

G. CELKOVÉ NÁKLADY STAVBY

Akce: VFU - Pavilon farmacie II
Stupeň: ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY - TDW
Datum: 05/2012

HLAVA II Provozní soubory

PS.01 Laboratorní přístrojová technologie
PS.02 Neobsazeno
PS.03 Technické plyny, zdroj a rozvod stlačeného vzduchu
PS.04 Úprava stávající areálové trafostanice
PS.05 Audiovizuální technika
PS.06 Ochrana stavby před účinky bludných proudů (bez výkazu)
PS.07 Technologie chladičů
PS.08 Technologie skleníku
PS.09 Tepelná čerpadla, strojovna UT
PS.10 Neobsazeno

10 863 655 Kč
6 632 403 Kč
1 150 755 Kč
600 661 Kč
1 293 000 Kč
236 063 Kč
9 588 Kč
941 185 Kč

HLAVA III Základní rozpočtové náklady

107 063 843 Kč

SO.01 Novostavba objektu Pavilónu farmacie II	96 518 293 Kč
F.A.1,2,3 Stavebně technické a konstrukční řešení	61 116 845 Kč
F.A.4.1 Zařízení pro vytápění budov UT	1 549 792 Kč
F.A.4.2 Zařízení pro ochlazování budov	1 894 399 Kč
F.A.4.3 Zařízení VZT	10 058 386 Kč
F.A.4.4 Zařízení MaR	1 898 234 Kč
F.A.4.5 Zařízení ZTI	3 672 449 Kč
F.A.4.5 Neobsazeno	
F.A.4.7 Zařízení silnoproudé elektrotechniky, bleskosvod	9 467 980 Kč
F.A.4.8 Zařízení slaboproudé elektrotechniky	6 147 508 Kč
F.A.4.8.1 Grafický monitorovací a řídicí systém - MS	297 477 Kč
F.A.4.8.2 Elektrická požární signalizace - EPS	636 067 Kč
F.A.4.8.3 Struktur.kabeláž - SK	1 883 180 Kč
F.A.4.8.4 Aktivní prvky - AP	1 258 390 Kč
F.A.4.8.5 Telefoní ústředna - TÚ	188 318 Kč
F.A.4.8.6 Komerový systém - CCTV	183 444 Kč
F.A.4.8.7 Elektronický zabezpečovací systém - EZS	248 537 Kč
F.A.4.8.9 Přístupový systém - ACS, komunikátory	1 452 094 Kč
F.A.4.9 Vertikální doprava	712 700 Kč

SO.02 Příprava území, HTU	1 692 158 Kč
----------------------------------	---------------------

SO.03 Kácení zeleně	97 743 Kč
----------------------------	------------------

IO.01 Přeložka a přípojka teplovodu	3 097 071 Kč
--	---------------------

IO.02 Přípojka NN	207 023 Kč
--------------------------	-------------------

IO.03 Venkovní kanalizace, přeložka a přípojka vod.	1 940 850 Kč
--	---------------------

IO.04a Přeložka a přípojka SLP	315 801 Kč
---------------------------------------	-------------------

IO.04b Přeložka kabelu O2 (není součástí PD)	
---	--

IO.05 Neobsazeno	
-------------------------	--

IO.06 Venkovní osvětlení	178 849 Kč
---------------------------------	-------------------

IO.07 Venkovní zpevněné plochy	2 807 579 Kč
---------------------------------------	---------------------

IO.08 Sadové úpravy	208 474 Kč
----------------------------	-------------------

Kompletace stavby ("X"% z hlavy II.a III.)	1 297 202 Kč
---	---------------------

CELKOVÉ NÁKLADY (bez DPH)	119 224 700 Kč
DPH 21%	25 037 187 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY (včetně DPH)	144 261 887 Kč
-------------------------------------	-----------------------

Upozornění:

1. U jednotlivých profesí, stavebních objektů, inženýrských objektů a provozních souborů načeté pouze zruš. Všechny ostatní náklady (zařízení staveniště, doprava, revize, zaškolení obsluhy, kompletace, územní vlivy atd.) jsou obsaženy buď ve stavebním rozpočtu SO 001 (zaškolení celého objektu, revize) nebo je dodavatel ocenil procentuelní částkou v položce kompletace stavby (viz. řádek 63). Investor požaduje veškeré tyto náklady sloučit do výše vedené položky (kompletace stavby). Klasická hlava VI. a XI. rozpočtu se zde nevyskytuje.

Prof. MUDr. Vladimír Vočerek, CSc.
rektor



JB Stavební, s.r.o.
619 00 Brno, Vídenská 264/120b
IČ: 25581708, DIČ: CZ25581708
tel.: 547 122 113-4, fax: 547 122 112

Archivní číslo	TLG-TDW-05/12
Zakázkové. číslo	1112
Počet stran - A4	51
	37+14

INVESTOR	VFU Brno, Palackého tř. 1/3, 612 42 Brno
----------	--

STAVBA	VFU - PAVILON FARMACIE II
--------	---------------------------

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY

DOKUMENTACE PROVOZNÍCH SOUBORŮ

F.C.PS01.3	Seznam strojů a zařízení
-------------------	---------------------------------

STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 01 Novostavba Pavilonu farmacie II
------------------	---------------------------------------

PROVOZNÍ SOUBOR:	PS 01 - Laboratorní přístrojová technologie
	PJ 1 – PROVOZNÍ ZAŘÍZENÍ

Objednatel PD	PROJECT BUILDING
---------------	------------------

Zpracovatel	ing. Prášek Josef
-------------	-------------------

Zodpovědný projektant	ing. Prášek Josef
-----------------------	-------------------

V Brně dne	25.4.2012
------------	-----------

PS 01 Laboratorní přístrojová technologie

Seznam strojů a zařízení - rekapitulace

VFU-FARM		Celkem Kč (bez DPH)									
Místnost		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									
		Celkem Kč (bez DPH)									

Celkem Kč (bez DPH)
Celkem
Dodávka
MONTÁŽ
6 061 581,33 570 822,00 6 632 403,33

Seznam strojů a zařízení - výkaz

PS 01 Laboratorní přístrojová technologie

VFU-FARM		Místnost		Pol.	Zařízení		Specif.	Jedn.	Ks	ksV	Stav	Specifikace nabízené dodávky - typ	Specifikace nabízené dodávky - dodavatel	Jedn. Cena/s D (Kč bez DPH)	Jedn. Cena montáž/ks (Kč bez DPH)	Jedn. Cena s montáží/ks (Kč bez DPH)	Celkem dodávka bez montáže (Kč bez DPH)	Celkem M (Kč bez DPH)	Celkem s montáží (Kč bez DPH)
Podřím	D	0																	
				DOK					1		N								
				DOK Celkem					1		N								
7	1	8	Rentgen	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	MERCI	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
8	1	18	Pracovna	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
9	1	20	Laborator NMR - ovl	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
10	1	25	Laborator	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
11	1	26	Laborator	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
12	1	27	Laborator	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
13	1	27	Laborator	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
14	1	132	Centr. Laborator	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
15	1	133	Kontrola	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
16	1	217	Připravna botaniky	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
17	1	223	Připravna	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
18	1	243	Laborator prakt. cvič.	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
19	1	243	Laborator diplomantů	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
20	1	316	Připravna	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
21	1	316	Laborator proteomiky	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
22	1	319	Připravna	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
23	1	320	Lab. prakt. cvič.	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
24	1	342	Válova	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
25	1	343	Pre-PCR	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
26	1	344	PCR	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
27	1	345	Labor. gen. manip.	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
28	1	346	Elektroforéza	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
29	1	347	Temná komora	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
30	1	348	Pre-Radio	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
31	1	350	Lab. řádů kultur	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
32	1	353	Připravna	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
33	1	356	Připravna	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
34	1	357	Lab. Invitro	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
35	1	358	Lab. Exvivo	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
36	1	359	Připravování	IK01		Držák na zed pro pracovní utěrky		ks	1		N	Kwesto	MERCI-Kwesto		0,00	0,00			
37	1	8	Rentgen	IK011		Bezpečnostní tabulky		ks	30		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		1123,20	114,00	1237,20	33696,00	34920,00
38	1	17	Sklad	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
39	1	17	Sklad	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	1	16	Pracovna	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	1	20	Laborator NMR - ovl	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	1	21	Laborator NMR - pl	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	1	22	Sklad hoflavín	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
44	1	23	Sklad chemik	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
45	1	24	Sklad	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
46	1	25	Laborator	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
47	1	26	Laborator	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
48	1	27	Laborator	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
49	1	132	Centr. Laborator	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50	1	132	Kontrola	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
51	1	133	Centr. Laborator	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52	1	134	Filtr	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
53	1	135	Sklad	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
54	1	217	Připravna botaniky	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
55	1	221	Sklad skla	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
56	1	222	Sklad chemikalií	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
57	1	223	Připravna	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
58	1	225	Laborator prakt. cvič.	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
59	1	241	Laborator diplomantů	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
60	1	242	Sklad chemikalií	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
61	1	243	Připravování proteomiky	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
62	1	316	Laborator proteomiky	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
63	1	319	Připravna	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
64	1	320	Lab. prakt. cvič.	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
65	1	321	Lab. prakt. cvič.	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
66	1	342	Válova	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
67	1	343	Pre-PCR	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
68	1	344	PCR	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
69	1	345	Labor. gen. manip.	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
70	1	346	Elektroforéza	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
71	1	347	Temná komora	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
72	1	348	Pre-Radio	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
73	1	350	Lab. řádů kultur	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
74	1	352	Sklad	IK011		Bezpečnostní značky			1		N	Bezpečnostní tabulky	MERCI-Bezpečnostní tabulky		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Místnost		Pol.	Zařízení	Specif.	Jedn.	Ks	ksV	Stav	Specifikace nabízené dodávky - typ	Specifikace nabízené dodávky - dodavatel	Jedn. Cena D (Kč bez DPH)	Jedn. Cena montáž/s (Kč bez DPH)	Jedn. Cena s montáží (Kč bez DPH)	Celkem dodávka bez montáže (Kč bez DPH)	Celkem montáž M (Kč bez DPH)	Celkem s montáží (Kč bez DPH)
1	Podlím															
1	353 Příprava		Bezpečnostní značky				1	N	Bezpečnostní tabulky	MERC-Bezpečnostní tabulky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	355 Sklad chemikálií		Bezpečnostní značky				1	N	Bezpečnostní tabulky	MERC-Bezpečnostní tabulky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	356 Příprava		Bezpečnostní značky				1	N	Bezpečnostní tabulky	MERC-Bezpečnostní tabulky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	357 Lab. Invitro		Bezpečnostní značky				1	N	Bezpečnostní tabulky	MERC-Bezpečnostní tabulky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	358 Lab. Exvivo		Bezpečnostní značky				1	N	Bezpečnostní tabulky	MERC-Bezpečnostní tabulky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	359 Pasážování		Bezpečnostní značky				1	N	Bezpečnostní tabulky	MERC-Bezpečnostní tabulky	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	360 Sklad		Bezpečnostní značky				43	N	Bezpečnostní tabulky	MERC-Bezpečnostní tabulky	772,20	78,00	850,20	33204,80	3354,00	36558,80
1	B		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	18		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	20		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	21		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	25		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	26		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	27		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	Centr. Laboratoř		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	133		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	135		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	217		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	223		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	225		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	241		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	243		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	342		Lékarnička kovová nástěnná				23	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	345		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	350		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	353		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	356		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	357		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	358		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	359		Lékarnička kovová nástěnná				1	N	Manutan	MERC-Manutan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	360		Lékarnička kovová nástěnná				23	N	Manutan	MERC-Manutan	1817,40	180,00	1997,40	41800,20	4140,00	45940,20
1	133		Digestor 1200				1	N	DGLE	For clean	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	243		Digestor 1200				2	N	DGLE	For clean	92623,80	9264,00	101887,80	18527,60	18228,00	203775,60
1	225		Digestor 1500				4	N	DGLE	For clean	95183,40	9516,00	104699,40	380733,60	38084,00	418797,60
1	8		Digestor 1800				1	N	DGLE	For clean	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	18		Digestor 1800				1	N	DGLE	For clean	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	25		Digestor 1800				1	N	DGLE	For clean	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	26		Digestor 1800				1	N	DGLE	For clean	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	27		Digestor 1800				1	N	DGLE	For clean	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	241		Digestor 1800				2	N	DGLE	For clean	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	316		Digestor 1800				7	N	DGLE	For clean	97837,20	9786,00	107623,20	684860,40	68502,00	753362,40
1	318		Digestor 1800				2	N	PLB302.19	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	319		Digestor 1800				2	N	PLB302.17	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	320		Digestor 1800				4	N	PLB302.16	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	321		Digestor 1800				1	N	PLB302.15	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	342		Digestor 1800				1	N	PLB302.14	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	343		Digestor 1800				1	N	PLB302.13	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	344		Digestor 1800				4	N	PLB302.12	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	345		Digestor 1800				1	N	PLB302.11	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	346		Digestor 1800				4	N	PLB302.10	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	347		Digestor 1800				1	N	PLB302.9	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	348		Digestor 1800				1	N	PLB302.8	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	349		Digestor 1800				4	N	PLB302.7	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	350		Digestor 1800				4	N	PLB302.6	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	351		Digestor 1800				4	N	PLB302.5	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	352		Digestor 1800				4	N	PLB302.4	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	353		Digestor 1800				2	N	PLB302.3	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	354		Digestor 1800				2	N	PLB302.2	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	355		Digestor 1800				4	N	PLB302.1	Vitrum	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	356		Digestor 1800				52	N	PLB302.1	Vitrum	4081,20	408,00	4489,20	212222,40	21216,00	233438,40
1	25		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	26		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	27		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	132		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	223		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	243		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	316		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	319		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	320		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	321		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	342		Laboratoř				1	N	Liebherr	Liebherr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

[illegible]

	Místnost	Podl/m	Poi.	Zařízení	Specif.	Jedn.	Ks	ksV	Stav	Specifikace nabízené dodávky - typ	Specifikace nabízené dodávky - dodavatel	Jedn. Cena s montážem/ks (Kč bez DPH)	Jedn. Cena s montážem/ks (Kč bez DPH)	Celkem dodávka bez montáže (Kč bez DPH)	Celkem montáž M (Kč bez DPH)	Celkem s montáží (Kč bez DPH)
217	Lab. prakt. cvič.	T 321	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký, NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
218	Labor. gen. manip.	T 321	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký, NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
219	Lab. tříd. kultur	T 350	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký, NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
220	Pasážování	T 359	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký, NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
221							0					neceněno	neceněno	neceněno	neceněno	neceněno
222	Laboratoř proteomiky	T 316	LSm-ID 0908-AISI Celkem	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L07		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
223	Lab. prakt. cvič.	T 320	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
224	Lab. prakt. cvič.	T 321	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
225	Labor. gen. manip.	T 345	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
226	Elektroforeza	T 346	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
227	Lab. tříd. kultur	T 359	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
228	Příprava	T 353	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
229	Příprava	T 356	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L010		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
230	Lab. Invitro	T 357	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L09		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
231	Lab. Invitro	T 358	LSm-ID 0908-AISI	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L010		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
232	Pasážování	T 350	LSm-ID 0908-AISI Celkem	Stůl - dřez velký + oční sprcha NEREZ	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
233							1					14580,00	14580,00	14580,00	14580,00	16038,00
234	Laboratoř	T 25	LSm-1VK-0908	Stůl - vývěvka velká	DO L01		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
235	Laboratoř	T 26	LSm-1VK-0908	Stůl - vývěvka velká	DO L01		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
236	Laboratoř	T 27	LSm-1VK-0908	Stůl - vývěvka velká	DO L01		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
237							1									0,00
238	Laboratoř prakt. cvič.	T 225	LSm-1VK-0908	Stůl - vývěvka velká	DO L03		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
239	Laboratoř diplomantů	T 241	LSm-1VK-0908	Stůl - vývěvka velká	DO L04		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
240							1									0,00
241	Laboratoř	T 241	LSm-1VK-0908 Celkem	Stůl - vývěvka velká + oční sprcha	DO L08		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
242	Laboratoř	T 25	LSm-1VK-0908-OS	Stůl - vývěvka velká + oční sprcha	DO L01		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
243	Laboratoř	T 26	LSm-1VK-0908-OS	Stůl - vývěvka velká + oční sprcha	DO L01		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
244	Laboratoř	T 27	LSm-1VK-0908-OS	Stůl - vývěvka velká + oční sprcha	DO L01		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
245							1									0,00
246	Laboratoř	T 225	LSm-1VK-0908-OS	Stůl - vývěvka velká + oční sprcha	DO L03		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
247	Laboratoř diplomantů	T 241	LSm-1VK-0908-OS Celkem	Stůl - vývěvka velká + oční sprcha	DO L04		0	1	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
248							0					neceněno	neceněno	neceněno	neceněno	neceněno
249	Laboratoř	T 25	LSmV0908MS1	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L01		0	6	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
250	Laboratoř	T 26	LSmV0908MS1	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L01		0	6	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
251	Laboratoř	T 27	LSmV0908MS1	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L01		0	6	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
252							0									0,00
253	Centr. Laboratoř	T 132	LSmV0908MS1	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L01		0	7	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
254	Laboratoř prakt. cvič.	T 225	LSmV0908MS1	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L01		0	6	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
255	Laboratoř diplomantů	T 241	LSmV0908MS1 Celkem	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L03		0	3	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
256							0					neceněno	neceněno	neceněno	neceněno	neceněno
257	Laboratoř proteomiky	T 316	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L07		0	6	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
258	Lab. prakt. cvič.	T 320	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	4	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
259	Lab. prakt. cvič.	T 321	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	4	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
260	Labor. gen. manip.	T 345	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	4	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
261	Lab. tříd. kultur	T 350	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	4	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
262	Příprava	T 353	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	2	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
263	Příprava	T 356	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	2	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
264	Lab. Invitro	T 357	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L010		0	2	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
265	Lab. Invitro	T 358	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L09		0	2	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
266							0									0,00
267	Pasážování	T 359	LSmV0908MS1 AISI Celkem	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	4	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
268							0					neceněno	neceněno	neceněno	neceněno	neceněno
269	Lab. prakt. cvič.	T 320	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	2	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
270	Lab. prakt. cvič.	T 321	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	2	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
271	Labor. gen. manip.	T 345	LSmV0908MS1 AISI	Stůl laboratorní mokry, Vývěvka malá,	DO L08		0	2	N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
272							0									0,00

	Místnost	Pol.	Zařízení	Specif. Jedn.	Ks	ksV	Stav
Podlím							
T 350	Lab. thah kultur	LsmV0908MS1 AISI PB	Štů laboratorní mokry, Vjevka malá, nástavba MS1 NEREZ Propan buřan	DG.LO#	0	2	N
T 356	Pašabvňavl	LsmV0908MS1 AISI PB	Štů laboratorní mokry, Vjevka malá, nástavba MS1 NEREZ Propan buřan	DO LO#	0	2	N
T 346	Elektrifikace	LsmV0908MS1 AISI/PB C	Štů laboratorní mokry, Vjevka malá, nástavba MS1 NEREZ P		0		
T 346	Elektrifikace	LsnV1208MS1 AISI	Štů laboratorní mokry, Vjevka malá,		1		N
T 16	Pracovna	LsnV1208MS1 AISI Celkem	Štů laboratorní mokry, Vjevka malá, nástavba MS1 NEREZ		1		N
T 23	Laboratof	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		3		N
T 26	Laboratof	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		8		N
T 27	Laboratof	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		8		N
T 132	Centr. Laboratof	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		5		N
T 217	Připravna botaniky	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		2		N
T 223	Připravna	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		2		N
T 243	Připravna	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		4		N
T 319	Připravna	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		3		N
T 320	Lab. prakt. cvč.	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		1		N
T 321	Lab. prakt. cvč.	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		2		N
T 345	Labor. gen.manip	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		3		N
T 350	Lab. thah kultur	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		2		N
T 353	Připravna	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		2		N
T 356	Připravna	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		4		N
T 357	Lab. Invitro	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		4		N
T 358	Lab. Exvitro	LSN1203	Skrín laboratorní závěsná		7		N
T 359	Pašabvňavl	LSN1203 Celkem	Skrín laboratorní závěsná		70		N
T 342	Váhovna	MFRAZ	Hlučkomrazicí box (-80 °C)		1		N
T 18	Pracovna	MFRAZ Celkem	Hlučkomrazicí box (-80 °C)		1		N
T 243	Připravna	PS1208	Štů pracovní		3		N
T 243	Připravna	PS1208	Štů pracovní		1		N
T 319	Připravna	PS1208 Celkem	Štů pracovní		4		N
T 346	Lab. thah kultur	PS1208 AISI	Štů pracovní NEREZ		4		N
T 353	Připravna	PS1208 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 356	Připravna	PS1208 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 357	Lab. Invitro	PS1208 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 358	Lab. Exvitro	PS1208 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 344	PCR	PS1208 AISI Celkem	Štů pracovní NEREZ		9		N
T 346	Elektrifikace	PS1208/075 AISI	Štů pracovní NEREZ		3		N
T 347	Fernis komora	PS1208/075 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 350	Lab. prakt. cvč.	PS1208/075 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 351	Lab. prakt. cvč.	PS1208/075 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 320	Laboratof	PS1208/075 AISI Celkem	Štů pracovní NEREZ		5		N
T 321	Lab. prakt. cvč.	PS1208/075 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 321	Lab. prakt. cvč.	PS1208/075 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 132	Centr. Laboratof	PS1208-150kg Celkem	Štů pracovní		24		N
T 348	Pre-Radio	PS1208-150kg Celkem	Štů pracovní		24		N
T 25	Laboratof	PS2008 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 26	Laboratof	PS2008/750	Štů pracovní NEREZ		4		N
T 27	Laboratof	PS2008/750	Štů pracovní		4		N
T 133	Kontrola	PS2008/750	Štů pracovní		2		N
T 132	Centr. Laboratof	PS2008/750 Celkem	Štů pracovní		14		N
T 223	Připravna	PS2008	Štů pracovní		3		N
T 223	Připravna	PS2008	Štů pracovní		1		N
T 217	Připravna botaniky	PS2008 Celkem	Štů pracovní		4		N
T 343	Pre-PCR	PS2008 AISI	Štů pracovní nerez		1		N
T 346	Elektrifikace	PS2008 AISI	Štů pracovní NEREZ		2		N
T 350	Lab. thah kultur	PS2008 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 353	Připravna	PS2008 AISI	Štů pracovní NEREZ		2		N
T 357	Lab. Invitro	PS2008 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 358	Lab. Exvitro	PS2008 AISI	Štů pracovní NEREZ		1		N
T 359	Pašabvňavl	PS2008 AISI	Štů pracovní NEREZ		2		N
T 217	Připravna botaniky	PS2008/075 AISI	Štů pracovní NEREZ		10		N

Místnost		Pol.	Zařízení	Specif.	Jedn.	Ks	ksV	Stav	Specifikace nabízené dodávky - typ	Specifikace nabízené dodávky - dodavatel	Jedn. Cena/ks D (Kč bez DPH)	Jedn. Cena montáž/ks (Kč bez DPH)	Celkem dodávka bez montáže (Kč bez DPH)	Celkem montáž M (Kč bez DPH)	Celkem s montáží (Kč bez DPH)
340	Sklad	RG0805	Regál			2		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
341	Sklad	RG0805	Regál			3		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
342	Sklad	RG0805 Celkem	Regál			5		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	3510,00	394,00	17550,00	1770,00	19320,00
343	Sklad	RG1205	Regál			3		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
344	Sklad	RG1205	Regál			10		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
345	Sklad skla	RG1205	Regál			4		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
346	Sklad	RG1205	Regál			1		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
347	Sklad	RG1205	Regál			2		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	5295,00	529,00	105300,00	10560,00	115860,00
348	Sklad	RG1205 Celkem	Regál			20		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	5295,00	529,00	5763,00	0,00	0,00
349	Sklad hofavin	RG1205- ZV	Regál s vaničkou			10		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
350	Sklad chemik	RG1205- ZV	Regál s vaničkou			10		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
351	Sklad chemikalií	RG1205- ZV	Regál s vaničkou			4		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
352	Sklad chemikalií	RG1205- ZV	Regál s vaničkou			3		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
353	Sklad chemikalií	RG1205- ZV	Regál s vaničkou			4		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	6609,00	660,00	7336,00	0,00	0,00
354	Sklad chemikalií	RG1205+ZV Celkem	Regál s vaničkou			31		N	Beg Bohemia	MERCI-Beg Bohemia	16205,40	1620,54	17825,40	19440,80	213604,80
355	Rentgen	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
356	Pracovna	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
357	Laborat	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
358	Laborat	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
359	Laborat	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
360	Kontrola	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
361	Laborat	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			2		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
362	Laborat	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			2		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
363	Lab. prakt. cvič.	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
364	Lab. prakt. cvič.	SKDIG-HK	Skříňka pod digestoř - hofaviny			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	16205,40	1620,54	17825,40	19440,80	213604,80
365	Rentgen	SKDIG-HK Celkem	Skříňka pod digestoř - hofaviny			12		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
366	Pracovna	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
367	Laborat	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
368	Laborat	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
369	Laborat	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
370	Laborat	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
371	Laborat	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
372	Laborat	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
373	Laborat	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
374	Lab. prakt. cvič.	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
375	Lab. prakt. cvič.	SKDIG-KL	Skříňka pod digestoř - lys.			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
376	Laborat	SKDIG-KL Celkem	Skříňka pod digestoř - lys.			10		N	MERCI	MERCI	7265,40	726,54	7991,40	7265,40	7991,40
377	Laborat	SKDIG-L	Skříňka pod digestoř - buhy			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
378	Laborat	SKDIG-L	Skříňka pod digestoř - buhy			1		N	MERCI	MERCI	7965,40	726,54	7991,40	14536,80	15985,80
379	Laborat	SKDIG-L	Skříňka pod digestoř - buhy			2		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
380	Připravna	SKCHEM-HORL	Bezpečnostní skříň kombinovaná			1		N	Ascos	MERCI-Ascos	47309,40	4728,00	52037,40	4728,00	52037,40
381	Připravna	SKCHEM-HORL Celkem	Bezpečnostní skříň kombinovaná			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
382	Připravna	VAZ S	Stůl váleci			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
383	Připravna	VAZ S	Stůl váleci			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
384	Připravna	VAZ S	Stůl váleci			2		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
385	Válovna	VAZ S	Stůl váleci			1		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
386	Připravna	VAZ S	Stůl váleci			1		N	MERCI	MERCI	5292,00	528,00	5820,00	0,00	0,00
387	Připravna	VAZ S Celkem	Stůl váleci			7		N	MERCI	MERCI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
388	Sklad nebezp. látek	VP 2500	Vozík palivový nízkozdvíhový ruční			1		N	NF 20 N	K-logistik	7772,00	774,00	8496,00	774,00	8496,00
389	Sklad nebezp. látek	VP 2500 Celkem	Vozík palivový nízkozdvíhový ruční			1		N	NF 20 N	K-logistik	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
390	Sklad nebezp. látek	VRUDLSCH Celkem	Vozík schodový s tvrdzdicovým kolem + vybavení pro převoz i			1		N	K-logistik	K-logistik	5589,00	558,00	6147,00	558,00	6147,00
391	Rentgen	ZK	Zdie laboratorní kancelářská			2		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
392	Laborat	ZK Celkem	Zdie laboratorní kancelářská			2		N	Formax	Formax	3024,00	90,00	6048,00	180,00	6228,00
393	Laborat	ZK-nevod	Zdie laboratorní kancelářská - nevodná			2		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
394	Laborat	ZK-nevod Celkem	Zdie laboratorní kancelářská - nevodná			2		N	Formax	Formax	6701,40	90,00	6791,40	13402,80	13592,80
395	Pracovna	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
396	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
397	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
398	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
399	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			20		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
400	Centr. Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
401	Kontrola	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
402	Připravna	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
403	Připravna	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			15		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
404	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			20		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
405	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
406	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			2		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
407	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
408	Laborat	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
409	Lab. prakt. cvič.	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
410	Lab. prakt. cvič.	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			2		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
411	Lab. prakt. cvič.	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
412	Lab. prakt. cvič.	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			2		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
413	Pre-PCR	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			2		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
414	PCR	ZL-v-n	Zdie laboratorní vysoká-nízká			2		N	Formax	Formax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Místnost	Pol.	Zařízení	Specif.	Jedn.	Ks	kV	Stav	Specifikace nabízené dodávky - typ	Specifikace nabízené dodávky - dodávatel	Jedn. Cena s montážní prací (Kč bez DPH)	Jedn. Cena s montážní prací (Kč bez DPH)	Jedn. Cena s montážní prací (Kč bez DPH)	Celkem montáž M (Kč bez DPH)	Celkem s montáží (Kč bez DPH)
	Podřím														
5															
115	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
116	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			2		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
117	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			4		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
118	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
119	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
120	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
121	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
122	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
123	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
124	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
125	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
126	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
127	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
128	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
129	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
131	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
132	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
133	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
134	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
135	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
136	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
137	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
138	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
139	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
140	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
141	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
142	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
143	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
144	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
145	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
146	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
147	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
148	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
149	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
150	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
151	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
152	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
153	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
154	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
155	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
156	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
157	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
158	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
159	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
160	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
161	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
162	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
163	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
164	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
165	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
166	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
167	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
168	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
169	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
170	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
171	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
172	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
173	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
174	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
175	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
176	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
177	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
178	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
179	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
180	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
181	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
182	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
183	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
184	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
185	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
186	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
187	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
188	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
189	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
190	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
191	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
192	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
193	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
194	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
195	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
196	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
197	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
198	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
199	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
200	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
201	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
202	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
203	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
204	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
205	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
206	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
207	Labor gen. manip.	Zl-v-n	Zdřle laboratorní vysoká-nízká			1		N	Formax	Kovonax	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
208	Labor gen														

TECHNICKÝ STANDARD STAVBY

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů - obecně

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

Parametry použitých zařízení:

Zpracovatel nabídky musí výpis doplnit o montážní a související položky tak, aby bylo dílo plně funkční v daném rozsahu.

Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

Pro nacenění zakázky je nutno prostudovat výkresovou dokumentaci !

Výrobky bez výslovného uvedení standardu jsou výrobky obvyklé s doložitelným atestem pro provoz v ČR.

EKVIVALENT:

NORMY, CERTIFIKÁTY

Nábytek musí být ve shodě s EN 14056, musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách, certifikát EN 13150.

Všechny osazované armatury a ventily musí být v provedení pro laboratorní prostředí (mosaz s ochrannou vrstvou epoxypolyesteru)	Uplatňované normy DIN 12918, napojovací olivky dle DIN 12898, závity ISO228/1, barevné značení EN 13792:2000
Pracovní desky dle provedení musí být vybaveny a vyplněny certifikovaným materiálem.	Uplatňované normy EN 14411 certifikaci povrchu na chemickou odolnost a odolnost vůči tvorbě skvrn
Pracovní desky z velkoplošných materiálů	Postforming - desky musí splňovat ČSN EN 312-3 a mít certifikát o hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách
Digestoře	Zařízení musí být certifikováno CE dle směrnice 73/23/EHS a 89/336/EHS
Bezpečnostní skříně	Zařízení musí být certifikováno dle EN 14470.

BARVA, MATERIÁL:

Požadavky na barevné a materiálové provedení - dle architektonického řešení jsou uvedeny níže.

Při návrhu vybavení pro jednotlivé místnosti v jednotlivých podlažích je nutno dodržet následující standardy a barevné kombinace technologického vybavení:

Korpusy nábytku, pevné části, police
- ve všech podlažích

bílá

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů - obecně

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
			(bude upřesněno architektem!!!!)	
	<u>Pohyblivé části (dvířka, zásuvky,...)</u> - ve všech podlažích		bílá (bude upřesněno architektem!!!!)	
	<u>Ostatní komponenty vybavení:</u>			
	<i>Výlevka</i> (V) malá - polypropylen		šedá	
	<i>Výlevka kameninová</i> (VK) velká		šedo-černá (bez skvrn) SCHEIFER 85	
	<i>Pracovní deska - Dlažba</i> (digestoř i stoly)		světle šedá, rozměr 150x150 mm !!! Se zvýšeným okrajem!!!	
	<i>Pracovní deska - Postforming</i> (pracovní stoly)		(bude upřesněno architektem!!!!)	
	<i>Pracovní deska - AISI</i> (digestoř i stoly)		nerez - AISI 316 !!! Se zvýšeným okrajem!!!	
	<i>Nástavby pracovních desek</i>		světle šedá	
	<i>Armatury</i>		šedá barva + označení media	
	<i>Úchytky</i>		chromovaný kov	
	<i>Zámky</i>		bez zámků	
	<i>Nožky pod nábytkem (100mm)</i>		šedá	
	<i>Židle laboratorní</i>		sedák PUR, barva černá	
	<i>Kovové konstrukce</i>		RAL 9010 (bude upřesněno architektem!!!!)	
	<i>Koš odpadkový a jiný inventář</i>		nerez, béžová	
	<i>Lékárnička</i>		kovová, bílá s označením	
	ARMATURY - provedení: <i>Armatury pro vodu na stolech</i>		- vysoké provedení s kohouty nahoře	
	ZÁSUVKY: <i>Elektro 230V</i> <i>Datové - obal</i> <i>(vlastní přístroj dodávkou SLP)</i>		- standard ABB TANGO - standard ABB TANGO	

PS 01 Laboratorní přístrojová technika

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů - obecně

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

PŘIPOJENÍ A PROPOJENÍ:

*Veškerá připojení a propojení musí být pevná
(myšleno - Ne pancéřové hadice - z důvodu poruch a následků.)
Veškeré zařízení musí být chráněno pospojováním.*

Označení provedení komponent**Zkratky:**

V	Výlevka malá = vanička 300*125*15 mm - polypropylen
V-pp, V-AISI	Výlevka malá - polypropylen, nerez
VK	Výlevka velká kameninová 600*450*260mm
D	Dřez - nerez dle prostředí AISI 316
DIKys	Pracovní povrch = dlažba kyselinovzdorná
AISI	Pracovní povrch = nerez AISI 316
MS, MS1	Nástavba stolu - mediiová stěna
DEMI	Ventil na DEMI vodu
OS	Oční sprcha hadicová

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

	Digestoř (DIG xxxx)			
--	----------------------------	--	--	--

V ekvivalentu

Provedení musí odpovídat normě EN14175.

Zařízení musí být certifikováno CE dle směrnice 73/23/EHS a 89/336/EHS

montážní provedení		
--------------------	--	--

Parametry modulu digestoře:

provedení - standardní	mokrý
------------------------	-------

rozměry digestoře:

- délka	(1200) , (1500) , (1800)	mm
- šířka	930	mm
- výška	2500	mm

Boční stěny vnější:

- kotevní prvky	- vnější boční stěny musí umožňovat externí kotvení přístrojů a vybavení , nosnost 50 kg
-----------------	--

Pracovní plocha, vnitřní prostor:

- vnitřní rozměry digestoře cca:

- délka	(900, 1200, 1500)	mm
- šířka	800	mm
- výška	1200	mm
- výška prac. desky nad podlahou	900	mm

- materiál vyložení stěn a stropu	práškově lakovaný plech - odstín šedá
- materiál pracovní desky	keramická dlažba 150 x 150 mm, chemicky odolná, barva šedá
Jiné provedení:	
- materiál vyložení stěn a stropu	
- materiál pracovní desky	
	Pracovní deska v digestoři musí být na přední hraně opatřena zvýšeným okrajem.

- kotevní prvky pro nosnou mříž	součástí dodávky
	- předsazení mříže před zadní stěnou min. 150 mm !!!!!
	nosná mříž viz.opce

- uzavírání prostoru	zvedaná čelní stěna (inteligentní řízení)
	horizontálně posuvné bezpečnostní sklo

přívody energií a vody:	(centrální rozvod pro sestavu, připojení provést po konečném ustavení) kohouty, sifon - součástí dodávky + připojovací materiál - v dodávce
--------------------------------	--

Elektrické vybavení:

- přívod 1 (samostatné jištění)	- ovládání digestoře
---------------------------------	----------------------

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - digestoře

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
			- kontakt napojení MaR	
	- osvětlení		světlo, vypínač	
			Označit jako vypínač osvětlení	
	- ovládání digestoře		Ovládání okna se signalizací průtoku vzduchu a automatickým ovládáním okna a hlídáním polohy okna	
			Omezení množství odváděného a v součinnosti s MaR a VZT i přiváděného upraveného vzduchu na základě přítomnosti obsluhy a polohy okna	
	- přívod 2		- přívod pro zásuvky	
	- zásuvky elektrické na korpusu		4÷6 * 230V (IP44)	1x
	- zásuvky elektrické uvnitř		2 * 230V (IP44)	1x
			Zásuvky umístěné ve vnitřním pracovním prostoru digestoře musí být u venkovní čelní stěny	
	- voda		studená	
	Další vybavení digestoře dle konkrétního požadavku:			
	- mříže		Každá digestoř vybavena jedním kompletem nosné mříže !!!	1x
	spodní prostory:		viz specif. Dle místností	
			viz specif. Dle místností	

Požadavek:

- zařízení musí být vybaveno svorkou pro ochranné pospojování

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - digestoře

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

	Nosná mříž pro digestoř (DIG 1200, DIG 1200 EX)		MRIZ-DIG12	
--	--	--	-------------------	--

montážní provedení	Komplet svislých, vodorovných, kotevních tyčí, spojovacích a opěrných elementů	
- kotevní prvky pro nosnou mříž	součástí konstrukce a dodávky digestoře	
	- předsazení mříže min. 150 mm	
	- požadavek na nosnost mříže	50 kg
- materiál	- nerez	
- počet vodorovných tyčí		3 ks
- počet svislých tyčí		5 ks

	Nosná mříž pro digestoř (DIG 1500)		MRIZ-DIG15	
--	---	--	-------------------	--

montážní provedení	Komplet svislých, vodorovných, kotevních tyčí, spojovacích a opěrných elementů	
- kotevní prvky pro nosnou mříž	součástí konstrukce a dodávky digestoře	
	- předsazení mříže min. 150 mm	
	- požadavek na nosnost mříže	50 kg
- materiál	- nerez	
- počet vodorovných tyčí		3 ks
- počet svislých tyčí		7 ks

	Nosná mříž pro digestoř (DIG 1800)		MRIZ-DIG18	
--	---	--	-------------------	--

montážní provedení	Komplet svislých, vodorovných, kotevních tyčí, spojovacích a opěrných elementů	
- kotevní prvky pro nosnou mříž	součástí konstrukce a dodávky digestoře	
	- předsazení mříže min. 150 mm	
	- požadavek na nosnost mříže	50 kg
- materiál	- nerez	
- počet vodorovných tyčí		3 ks
- počet svislých tyčí		9 ks

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl mokrý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

	Laboratorní stůl - obecně			
--	----------------------------------	--	--	--

- nosná konstrukce pro pracovní desku:
- pracovní plocha a její vybavení
- nadstavba pracovní desky
- vybavení nadstavby
- speciální doplňky
- speciální pracovní stoly
- svodový žlab

Skříňky pro prostor pod pracovní deskou

Požadavek:

- zařízení musí být vybaveno svorkou pro ochranné pospojování

Skříňka pod pracovní deskou - kombinovaná

Skříňka slouží jako nosný prvek pracovní desky laboratorního stolu.

ŘEŠENÍ SPODNÍCH PROSTOR DLE
TYPU LABORATORNÍHO OSTROVU
LO 1 ÷ 10

Skříňka pod pracovní deskou - instalační

Skříňka slouží jako nosný prvek pracovní desky laboratorního stolu - pro umístění výlevky velké, dřezu,...

ŘEŠENÍ SPODNÍCH PROSTOR DLE
TYPU LABORATORNÍHO OSTROVU
LO 1 ÷ 10

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl mokrý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

Nástavba stolu - mediová stěna jednostranná (MS1)

Nástavba slouží pro řešení přívodu energií, medií a jako odkládací plocha

Pozn. V případě (dvoustranných) stolů uprostřed místnosti zkoordinovat umístění a spojit !

Korpus:	plech, sloupky 150x150mm s epoxidovou dosedací deskou tl. 4mm,	
- jiné provedení:	nerez plech AISI 316	
rozměry:		
- délka	1200	mm
- šířka	150	mm
- výška	720	mm
Police	v úrovni +420mm (stavitelná), + 720 mm (pevná) spodní strana vyztužena materiál - sklo	
Zásuvka elektro (230V, IP 44 s klapkou)	4	ks
- topný plyn	ventil jednocestný - propan butan ((LO8 - 6x ventil + rozvod + napojení + uložení láhve 10 kg))	lokálně!!!
- dusík	ventil jednocestný - dusík ((LO5 - 5x ventil, LO6 - 7x ventil + rozvod + napojení ze stropního přívodu))	lokálně!!!

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

ZÁKLADNÍ STOLY OBECNÉHO ŘEŠENÍ:

Laboratorní stůl - mokrý (LS-m V) (V-pp, DIKys, MS1)

provedení	mokrý	
Korpus:		
rozměry stolu:		
- délka	(900) nebo jako LO	mm
- šířka	(750) nebo jako LO	mm
- výška	900	mm
pracovní plocha:		
- materiál	pro vyšší chem. zatížení	
-- základní provedení	Dlažba kyselinovzdorná (DIKys)	
	Pracovní plocha musí být na přední hraně opatřena zvýšeným okrajem!!!!	
spodní prostory:		

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl mokrý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
			volná podstavná plocha - výška 100 mm (pro spodní připojení)	
			skříňka policová, zásuvky	
			ŘEŠENÍ SPODNÍCH PROSTOR DLE TYPU LABORATORNÍHO OSTROVU LO (x)	
	nástavba:			
	-- základní provedení	- MS1		1
	přívody energií:		(centrální rozvod pro sestavu stolů, připojení provést po konečném ustavení) baterie, kohouty, sifon - součástí stolu	
			+ připojovací materiál - v dodávce	
	- voda		studená	1x
			ventil s označením	
	- elektrická energie		230V, 50Hz	1x
	- plyn		(lokálně)	
	odpady:			
	- voda		výlevka malá 250*90*155mm (V)	1x
		materiál výlevky:	(V-pp) - polypropylen	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

Laboratorní stůl - mokrý (LS-m 1VK), (LS-m 1VK - OS)

provedení		mokrý	
Korpus:			
rozměry stolu:			
- délka		(900) nebo jako LO	mm
- šířka		(750) nebo jako LO	mm
- výška		900	mm
pracovní plocha:			
- materiál		pro vyšší chem. zatížení	
-- základní provedení		Dlažba kyselinovzdorná (DIKys)	
		Pracovní plocha musí být na přední hraně opatřena zvýšeným okrajem!!!!	
spodní prostory:			
		volná podstavná plocha - výška 100 mm (pro spodní připojení)	
		- skříňka LSD4-900+/870	
nástavba:		-	

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl mokrý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
	přívody energií:	(centrální rozvod pro sestavu stolů, připojení provést po konečném ustavení) baterie, kohouty, sifon - součástí stolu		
		+ připojovací materiál - v dodávce		
	- voda	studená, teplá		1x
		směšovací armatura		
		+ - bezpečnostní sprcha		1x
	Provedení v samostatných stolech:	osazeno bezpečnostní oční sprchou hadicovou (OS)		
	Provedení ve středových stolech:	v jednom stole bude bezpečnostní sprcha ve druhém stole - rezerva		
	odpady:			
	- voda	výlevka velká (VK) - kamenina 600x445x265mm		1x

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl - mokrý	LSmV0908 MS1-AISI
provedení	suchý s malou výlevkou - pracovní plocha nerez	
Korpus:		
rozměry stolu:		
- délka	900	mm
- šířka	750	mm
- výška	900	mm
pracovní plocha:		
- materiál	pro vyšší chem. zatížení	
-- základní provedení	AISI 316	
	Pracovní plocha musí být na přední hraně opatřena zvýšeným okrajem!!!!	
spodní prostory:		
	volná podstavná plocha - výška 100 mm (pro spodní připojení)	
	skříňka policová, zásuvky	
	ŘEŠENÍ SPODNÍCH PROSTOR DLE TYPU LABORATORNÍHO OSTROVU LO (x)	
nástavba:		
-- základní provedení	- MS1 (AISI)	1

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl mokrý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
	přívody energií:		(centrální rozvod pro sestavu stolů, připojení provést po konečném ustavení) baterie, kohouty, sifon - součástí stolu	
			+ připojovací materiál - v dodávce	
	- voda		studená	1x
			ventil s označením	
	- elektrická energie		230V, 50Hz	1x
	- plyn		(lokálně)	
	odpady:			
	- voda		výlevka malá 250*90*155mm (V)	1x
		materiál výlevky:	V= AISI 316	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl - mokrý	LSmV0908 MS1-AISI PB
provedení		suchý s malou výlevkou - pracovní plocha nerez
Korpus:		
rozměry stolu:		
- délka		900 mm
- šířka		750 mm
- výška		900 mm
pracovní plocha:		
- materiál		pro vyšší chem. zatížení
-- základní provedení		AISI 316
		Pracovní plocha musí být na přední hraně opatřena zvýšeným okrajem!!!!
spodní prostory:		
		volná podstavná plocha - výška 100 mm (pro spodní připojení)
		skříňka policová, zásuvky
		- provedení pro uložení láhve do 10 kg PB !!!
		ŘEŠENÍ SPODNÍCH PROSTOR DLE TYPU LABORATORNÍHO OSTROVU LO (x)
		ANTISTATICKÉ PROVEDENÍ KONTAKTNÍCH PLOCH
nástavba:		
-- základní provedení		- MS1 (AISI)
		1
přívody energií:		(centrální rozvod pro sestavu stolů, připojení provést po konečném ustavení) baterie, kohouty, sifon - součástí stolu

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl mokrý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
			+ připojovací materiál - v dodávce	
	- voda		studená	1x
			ventil s označením	
	- elektrická energie		230V, 50Hz	1x
	- plyn		(lokálně)	
			PROPAN - BUTAN (PB)	
	odpady:			
	- voda		výlevka malá 250*90*155mm (V)	1x
		materiál výlevky:	V= AISI 316	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

Laboratorní stůl - mokrý		LSmV1208 MS1-AISI	
provedení		suchý s malou výlevkou - pracovní plocha nerez	
Korpus:			
rozměry stolu:			
- délka		1200	mm
- šířka		750	mm
- výška		900	mm
pracovní plocha:			
- materiál		pro vyšší chem. zatížení	
-- základní provedení		AISI 316	
		Pracovní plocha musí být na přední hraně opatřena zvýšeným okrajem!!!!	
spodní prostory:			
		volná podstavná plocha - výška 100 mm (pro spodní připojení)	
		skříňka policová, zásuvky	
		ŘEŠENÍ SPODNÍCH PROSTOR DLE TYPU LABORATORNÍHO OSTROVU LO (x)	
ANTISTATICKÉ PŘÍPOJENÍ KONTAKTNÍCH PLOCH			
nástavba:			
-- základní provedení		- MS1 (AISI)	1
přívody energií:		(centrální rozvod pro sestavu stolů, připojení provést po konečném ustavení) baterie, kohouty, sifon - součástí stolu	
		+ připojovací materiál - v dodávce	
- voda		studená	1x
		ventil s označením	
- elektrická energie		230V, 50Hz	1x
- plyn		(lokálně)	

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl mokrý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
	odpady:			
	- voda		výlevka malá 250*90*155mm (V)	1x
		materiál výlevky:	V= AISI 316	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl - mokrý	LSm-1D 0808 AISI
		ve 3.NP -
	provedení	mokrý - nerezová pracovní plocha
	Korpus:	
	rozměry stolu:	
	- délka	750 mm
	- šířka	750 mm
	- výška	900 mm
	pracovní plocha:	
	- materiál	pro vyšší chem. zatížení
	-- základní provedení	AISI 316
		Pracovní plocha musí být na přední hraně opatřena zvýšeným okrajem!!!!
	spodní prostory:	
		volná podstavná plocha - výška 100 mm (pro spodní připojení)
		- skříňka /870
	nástavba:	-
	přívody energií:	(centrální rozvod pro sestavu stolů, připojení provést po konečném ustavení) baterie, kohouty, sifon - součástí stolu + připojovací materiál - v dodávce
	- voda	studená, teplá
		směšovací armatura
	odpady:	
	- voda	dřez - nerez 600x445x265mm
		1x

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl - mokrý	LSm-1D 0808 - OS AISI
		ve 3.NP -
	provedení	mokrý - nerezová pracovní plocha

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl mokrý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
	Korpus:			
	rozměry stolu:			
	- délka		750	mm
	- šířka		750	mm
	- výška		900	mm
	pracovní plocha:			
	- materiál		pro vyšší chem. zatížení	
	-- základní provedení		AISI 316	
		Pracovní plocha musí být na přední hraně opatřena zvýšeným okrajem!!!!		
	spodní prostory:			
		volná podstavná plocha - výška 100 mm (pro spodní připojení)		
		- skříňka /870		
	nástavba:		-	
	přívody energií:	(centrální rozvod pro sestavu stolů, připojení provést po konečném ustavení) baterie, kohouty, sifon - součásti stolu + připojovací materiál - v dodávce		
	- voda		studená, teplá	1x
			směšovací armatura	
	Provedení v samostatných stolech:	osazeno bezpečnostní oční sprchou hadicovou (OS)		
	Provedení ve středových stolech:	v jednom stole bude bezpečnostní sprcha ve druhém stole - rezerva		
	odpady:			
	- voda		dřez - nerez 600x445x265mm	1x

Barevné řešení - konstrukce

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

dodavatel

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl suchý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

	Kontejner mobilní		KONT-x0605mobil	
--	--------------------------	--	------------------------	--

Určení	vybavení spodních prostor stolů	
- materiál	lamino	
- délka	600	mm
- šířka	500	mm
- výška	620	mm
- provedení	3 stejné zásuvky	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní - vedoucí laboratoře	LKS 1208
--	---	-----------------

provedení	suchý	
Korpus:	ocelový rám - 4 nohy	
rozměry stolu:		
- délka	1200	mm
- šířka	750	mm
- výška	750	mm
- nosnost	100	kg
pracovní plocha:		
- materiál	pro vyšší zatížení	
	postforming	
spodní prostory:		
	volná podstavná plocha - výška 100 mm	
	- regulovatelné nohy	

Vybavení spodních prostor		
	- mobilní kontejner	1 ks
rozměry kontejneru:		
- délka	480	mm
- šířka	450	mm
- výška	620	mm
- provedení	3 stejné zásuvky	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní - vedoucí laboratoře	LKS 1208 drevo
--	---	-----------------------

provedení	suchý	
Korpus:	nosná konstrukce na bázi dřeva	
rozměry stolu:		

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl suchý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
		- délka	1200	mm
		- šířka	750	mm
		- výška	750	mm
		- nosnost	100	kg
		pracovní plocha:		
		- materiál	pro vyšší zatížení	
			postforming	
		spodní prostory:		
			volná podstavná plocha - výška 100 mm	
			- regulovatelné nohy	
		Vybavení spodních prostor		
			- mobilní kontejner	1 ks
		rozměry kontejneru:		
		- délka	480	mm
		- šířka	450	mm
		- výška	620	mm
		- provedení	3 stejné zásuvky	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl váhový	VAZ S
--	--------------------------------	--------------

Stůl je určen pro uložení citlivých přístrojů (vah)

provedení	s nezávisle uloženou žulovou deskou	
Korpus:	ocelová konstrukce opláštěná laminem 18 mm, hrany ABS 2 mm	
rozměry:		
- délka	900	mm
- šířka	600	mm
- výška	750	mm
rozměry žulové desky se sraženými hranami	500 * 500 * 50	mm
uložení žulové desky v rámu stolu	pružné elementy (pryžový kužel)	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní	PS1208
--	----------------------------------	---------------

provedení	suchý	
Korpus:	ocelový rám - 4 nohy	

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl suchý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
	rozměry stolu:			
	- délka		1200	mm
	- šířka		750	mm
	- výška		900	mm
	- nosnost		100	kg
	pracovní plocha:			
	- materiál		pro vyšší zatížení	
			postforming	
	spodní prostory:		-	
			volná podstavná plocha - výška 100 mm	
			- regulovatelné nohy	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní	PS2008
provedení		suchý
Korpus:		ocelový rám - 4 nohy
rozměry stolu:		
- délka		2000 mm
- šířka		750 mm
- výška		900 mm
- nosnost		200 kg
pracovní plocha:		
- materiál		pro vyšší zatížení
		postforming
spodní prostory:		-
		volná podstavná plocha - výška 100 mm
		- regulovatelné nohy

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní	PS2005/750
provedení		suchý
Korpus:		ocelový rám - 4 nohy
rozměry stolu:		
- délka		2000 mm
- šířka		500 mm
- výška		750 mm
- nosnost		100 kg

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl suchý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
	pracovní plocha:			
	- materiál		pro vyšší zatížení	
			postforming	
	spodní prostory:		-	
			volná podstavná plocha - výška 100 mm	
			- regulovatelné nohy	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní	PS1208 - 150kg
provedení		suchý
Korpus:		ocelový rám - 4 nohy
rozměry stolu:		
- délka		1200 mm
- šířka		800 mm
- výška		900 mm
- nosnost		150 kg
	(trvalé zatížení s dynamickými účinky), max. průhyb 0,5mm	
pracovní plocha:		
- materiál		pro vyšší zatížení
		postforming
spodní prostory:		- 2 police
		volná podstavná plocha - výška 100 mm
		- regulovatelné nohy

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní	PS1208/075 AISI
provedení		suchý
Korpus:		nerezový rám - 4 nohy
rozměry stolu:		
- délka		1200 mm
- šířka		800 mm
- výška		750 mm
- nosnost		100 kg
pracovní plocha:		
- materiál		AISI 316
spodní prostory:		- 2 police

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl suchý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
			volná podstavná plocha - výška 100 mm - regulovatelné nohy	

Barevné řešení - konstrukce

kov

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní	PS1208(/09) AISI
provedení		suchý
Korpus:		nerezový rám - 4 nohy
rozměry stolu:		
- délka		1200 mm
- šířka		800 mm
- výška		900 mm
- nosnost		100 kg
pracovní plocha:		
- materiál		AISI 316
spodní prostory:		- 2 police
		volná podstavná plocha - výška 100 mm - regulovatelné nohy

Barevné řešení - konstrukce

kov

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní	PS1808 AISI
provedení		suchý
Korpus:		nerezový rám - 4 nohy
rozměry stolu:		
- délka		1800 mm
- šířka		800 mm
- výška		900 mm
- nosnost		100 kg
pracovní plocha:		
- materiál		AISI 316
spodní prostory:		- 2 police
		volná podstavná plocha - výška 100 mm - regulovatelné nohy

Barevné řešení - konstrukce

kov

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - stůl suchý

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
	Laboratorní stůl pracovní		PS2008/075 AISI	
	provedení		suchý	
	Korpus:		nerezový rám - 4 nohy	
	rozměry stolu:			
	- délka		2000	mm
	- šířka		800	mm
	- výška		750	mm
	- nosnost		100	kg
	pracovní plocha:			
	- materiál		AISI 316	
	spodní prostory:		- 2 police	
			volná podstavná plocha - výška 100 mm - regulovatelné nohy	

Barevné řešení - konstrukce

kov

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní stůl pracovní		PS2008(/09) AISI	
	provedení		suchý	
	Korpus:		nerezový rám - 4 nohy	
	rozměry stolu:			
	- délka		2000	mm
	- šířka		800	mm
	- výška		900	mm
	- nosnost		100	kg
	pracovní plocha:			
	- materiál		AISI 316	
	spodní prostory:		- 2 police	
			volná podstavná plocha - výška 100 mm - regulovatelné nohy	

Barevné řešení - konstrukce

kov

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - skladování

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

	Laboratorní skříň nástěnná závěsná		LSN 1203	
--	---	--	-----------------	--

rozměry:	(LSN2-600L + LSN2-600P)	
- délka	2*600	mm
- šířka	340	mm
- výška	480	mm
materiál:	lamino	
provedení:	plná dvířka, 1x police	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní skříň		LSK 1005	
--	--------------------------	--	-----------------	--

rozměry:		
- délka	900	mm
- šířka	420	mm
- výška	1800	mm
materiál:	lamino, sklo	
provedení:	horní část - 2x prosklená dvířka, spodní část - 2x plná dvířka, police	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Laboratorní skříň - nerez		LSK 1005 AISI	
--	----------------------------------	--	----------------------	--

rozměry:		
- délka	900	mm
- šířka	420	mm
- výška	1800	mm
materiál:	nerez AISI316	
provedení:	horní část - 2x prosklená dvířka, spodní část - 2x plná dvířka, police	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Kombinovaná bezpečnostní skříň pro ukládání hořlavín a chemikálií		KOMBI90 SKCHEMHORL	
--	--	--	---------------------------	--

Požární odolnost	90 minut (do 200°C ve vnitřním prostoru)	
------------------	--	--

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - skladování

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
		provedení	Ocelová, odvětraná, se samozavíracími větracími klapkami	
		rozměry:		
		- délka	1200	mm
		- šířka	615	mm
		- výška	1968	mm
		Vybavení:		
		- počet dveří	2	ks
		- vybavení dveří	termopojistka a hrany dveří s vrstvou teplocitlivé látky expandující při zvýšení teploty	
		- výjezdné police	- výškově stavitelné - 6 + 6	ks
		+ připojovací materiál na VZT - v dodávce		

Barevné řešení - konstrukce

světle šedá (RAL 7035)

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Skříňka pod digestoř pro ukládání louhů	SK/DIG/L (6)
	provedení	Ocelová, vyložená, odvětraná
	rozměry:	
	- délka	600 mm
	- šířka	520 mm
	- výška	720 mm
	- počet dveří	1 ks
	police	- výsuvné - 1 ks

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Skříňka pod digestoř pro ukládání louhů a kyselin	SK/DIG/KL (6)
	rozměry:	
	- délka	600 mm
	- šířka	600 mm
	- výška	600 mm
	materiál:	lamino
	provedení:	plná dvířka, x police s plastovou vaničkou

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Skříňka pod digestoř pro hořlavých látek	SK/DIG/HL (6)
--	--	---------------

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - skladování

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

rozměry:				
- délka			1200	mm
- šířka			500	mm
- výška			2000	mm
Zatížení police			200	kg
Vybavení:				
	police		6	ks
	materiál police		plech	
	přídavná záchytná vana umístěná na polici		6	ks
	materiál záchytné vany		polypropylen	

Barevné řešení - konstrukce

modrá, pozink

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - židle

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

	Židle laboratorní nízká - vedoucí laboratoře			
--	---	--	--	--

Provedení	pro použití u stolů +750mm pro sezení, pojízdná (kolečka), otočná, stavitelná, s opěrkami	
- materiál sedáku	PUR	
- materiál konstrukce	ocel, plast	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

	Židle laboratorní nízká - nevodivá			
--	---	--	--	--

Provedení	pro použití u stolů +750mm pro sezení (nevodivé - v blízkosti magnetu)	
- materiál sedáku	PUR	
- materiál konstrukce	dřevo, plast	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

	Židle laboratorní vysoká - nízká			
--	---	--	--	--

Provedení	Přestavitelná : - (snížení) pro použití u stolů +750mm pro sezení, - (zvýšení) pro použití u stolů +900mm pro sezení pojízdná (kolečka), otočná, stavitelná	
- materiál sedáku	PUR (hladký, lehce čistitelný)	
- materiál konstrukce	ocel, plast	

Barevné řešení - konstrukce

viz Požadavky na barevné a materiálové řešení

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - manipulace

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

	Vozík schodový s hvězdicovým kolem + vybavení pro převoz lahví		VRUDLSCH	
--	---	--	-----------------	--

provedení		lakované	
nosnost		200	kg
Vybavení:		- pro bezpečné ukotvení nákladu - objímka a zajištění řetězem nebo popruhem	
	kola	pryž	

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Vozík paletový nízkozdvíhový ruční		VP 2500	
--	---	--	----------------	--

provedení		lakované	
nosnost		2500	kg
Vybavení:			
	kola	polyuretan	

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - doplňkový interiér

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
	IK...	Interierové vybavení	= drobné vybavení dle potřeb konkrétní místnosti	
		- bezpečnostní vybavení		
		- protipožární vybavení		
		- vybavení první pomoci		
		- ekologické vybavení		
		- jiné		
IKB1	Držák na zeď pro pracovní utěrky		barva - bílá	
IKB11	Bezpečnostní značky		(komplet dle místnosti)	
IKPP1	Lékárnička kovová nástěnná		se základním vybavení	
		provedení	jednodveřová, uzamykatelná	
		barevné provedení	bílá	
IKB4	Manipulační vozík na sudy		(sklápění, přemísťování, stáčení)	
	s bezpečnostním zajištěním		pro sudy 200l	
IKB5	Manipulační vozík na plastové sudy		(přemísťování)	
	s bezpečnostním zajištěním			
IKB8	Obal na nebezpečné látky LAB PACK - 75 litrů			
			šroubovací víko, (52x54cm)	
IKB9	Obal na nebezpečné látky LAB PACK - 115 litrů			
			šroubovací víko, (54x72cm)	
IKE2	Mobilní havarijní souprava		chemická	
	v nádobě 240 l:		sorpční rohož, sorpční podložka, univerzální sorpční drť, rychlosavá utěrka, ochranné rukavice, plastová lopatka, smetáček, úložný sáček, výstražná nálepka,	

PS 01

Laboratorní přístrojová technika

Skupina - přístroje

Seznam strojů a zařízení - přehled standardů

Pol.	Zařízení	Specifikace	Parametry	Jednotka
------	----------	-------------	-----------	----------

	Germicidní lampa (bakteriocidní)			
--	---	--	--	--

určení	pro desinfekci vzduchu povrchu	
provedení	stropní	
napájení a ovládání	v části dokumentace - elektro	

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Chladnička			
--	-------------------	--	--	--

určení	pro skladování materiálu (<10°C)	
provedení	stojaté (modulová šířka do 600 mm)	
objem	100 litrů (chlad)	

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

	Hlubokomrazicí box			
--	---------------------------	--	--	--

určení	pro skladování materiálu (-85°C)	
provedení	pult	
objem	280 litrů	

Montáž, revize, školení obsluhy, uvedení do provozu:

dodavatel

Položkový rozpočet

Akce:		VFU Farmacie II						
Specifikace:		PS 03						
DPH %	Název	ks,m	Materiál	Celkem	Montáž	Celkem	Soubet v Kč	Specifikace nabízené dodávky
	Rozvody							
21	Trubka Cu průměr 8x1 die EN ISO 7396-1	24	51,00	1 224,00	98,40	2 361,60	3 585,60 Kč	Ferona
21	Trubka Cu průměr 12x1 die EN ISO 7396-1	36	79,57	2 864,52	119,63	4 306,68	7 171,20 Kč	Ferona
21	Trubka Cu průměr 18x1 die EN ISO 7396-1	182	121,18	22 054,76	149,42	27 194,44	49 249,20 Kč	Ferona
21	Trubka Cu průměr 22x1 die EN ISO 7396-1	37	149,84	5 544,08	172,96	6 399,52	11 943,60 Kč	Ferona
21	Trubka Cu průměr 28x1 die EN ISO 7396-1	55	189,99	10 449,45	153,21	8 426,55	18 876,00 Kč	Ferona
21	Trubka Cu průměr 42x1,5 die EN ISO 7396-1	76	448,86	34 113,36	156,54	11 897,04	46 010,40 Kč	Ferona
21	Armatury Cu do pr. 18 die EN ISO 7396-1	75	18,44	1 383,00	25,36	1 902,00	3 285,00 Kč	Ferona
21	Armatury Cu do pr. 28 die EN ISO 7396-1	25	41,36	1 034,00	42,04	1 051,00	2 085,00 Kč	Ferona
21	Armatury Cu do pr. 42 die EN ISO 7396-1	42	216,66	9 099,72	30,54	1 282,68	10 382,40 Kč	Ferona
21	Pájka Ag 45 + pasta die EN ISO 7396-1	3,2	11 619,60	37 182,72	0,00	0,00	37 182,72 Kč	Ferona
21	Ocelový chránič 22x2,3- trubka svař 1/2", pr. 12	5	71,79	358,95	57,21	286,05	645,00 Kč	Ferona
21	Ocelový chránič 26x2,6- trubka svař 3/4", pr. 18	15	88,63	1 329,45	64,97	974,55	2 304,00 Kč	Ferona
21	Ocelový chránič 38x2,6- trubka svař 1", pr. 22	2	136,40	272,80	80,20	160,40	433,20 Kč	Ferona
21	Ocelový chránič 44x3,2- trubka svař 5/4", pr. 28	2	165,67	331,34	83,93	167,86	499,20 Kč	Ferona
21	Ocelový chránič 57x3,6- trubka svař 2", pr. 42	4	264,19	1 056,76	122,21	488,84	1 545,60 Kč	Ferona
21	Konzola jednoduchá	150	18,21	2 731,50	57,39	8 608,50	11 340,00 Kč	Ferona
21	Konzola středně složitá	97	79,19	7 681,43	60,61	5 879,17	13 560,60 Kč	Ferona
21	Ventil R 253 1/4" vč šr. die EN ISO 7396-1	7	303,78	2 126,46	110,82	775,74	2 902,20 Kč	Giacomini
21	Ventil R 253 1/2" vč šr. die EN ISO 7396-1	27	263,96	7 126,92	137,44	3 710,88	10 837,80 Kč	Giacomini
21	Ventil R 253 3/4" vč šr. die EN ISO 7396-1	10	339,75	3 397,50	145,05	1 450,50	4 848,00 Kč	Giacomini
21	Ventil R 253 1" vč šr. die EN ISO 7396-1	6	465,50	2 793,00	168,10	1 008,60	3 801,60 Kč	Giacomini
21	Ventil R 253 6/4" vč šr. die EN ISO 7396-1	13	1 584,13	20 593,69	217,67	2 829,71	23 423,40 Kč	Giacomini
21	Skříň ventilová 1x plyn - pod omítku 3/4", uzamykatelná s možností nouzového otevření. Velikost cca 300x300x80 mm	1	5 788,33	5 788,33	878,27	878,27	6 666,60 Kč	Daniševský
21	Redukční skříň zdvojená pro stlačený vzduch 91 m3/hod - dvojité provedení die EN ISO 7396-1, vstupní tlak 10 bar, výstupní tlak 0,8 Mpa. 2xPV, 2xRV, 8xUV, 2x manometr, 2x odkaleni.	1	16 288,66	16 288,66	641,54	641,54	16 930,20 Kč	Daniševský
21	Odvodnění technických plynů, odkaleni 3/8"	1	359,60	359,60	382,00	382,00	741,60 Kč	Daniševský
21	Nátěrové hmoty, značení potrubí	410	0,00	0,00	19,20	7 872,00	7 872,00 Kč	Industrol
21	Tlaková zkouška- úseková	18	0,00	0,00	381,60	6 868,80	6 868,80 Kč	
21	Zkouška těsnosti - závěr	1	0,00	0,00	3 106,20	3 106,20	3 106,20 Kč	
21	Profuk dusíkem	410	0,00	0,00	7,80	3 198,00	3 198,00 Kč	
21	Ochranný plyn pro pájení Cu trubek die ČSN EN ISO 7396	410	0,00	0,00	3,60	1 476,00	1 476,00 Kč	
21	Redukční ventil SV, 3/4" 50 m3/hod, rozsah 0-10 bar	1	1 770,00	1 770,00	95,40	95,40	1 865,40 Kč	GCE
21	Redukční ventil SV s filtrem, 20 m3/hod, rozsah 0-10 bar, pro napojení do rychlospojky	4	1 956,00	7 824,00	95,40	381,60	8 205,60 Kč	GCE
21	Redukční ventil (N2, SV), 100 l/min, rozsah 0-10 bar, 1/2" - pracovníště NMR	2	1 956,00	3 912,00	95,40	190,80	4 102,80 Kč	GCE
21	Redukční ventil (N2), 30 l/min, rozsah 0-10 bar, 1/2"	2	1 584,00	3 168,00	95,40	190,80	3 358,80 Kč	GCE
21	Redukční ventil (N2), 10 l/min, rozsah 0-10 bar, 1/2"	1	1 584,00	1 584,00	95,40	95,40	1 679,40 Kč	GCE
21	Pojistný ventil SV, 1/2"	1	1 647,10	1 647,10	34,37	34,37	1 681,47 Kč	Herose
21	Kontrolní manometr pr.100, 0-25 bar	2	2 884,52	5 769,04	19,48	38,96	5 808,00 Kč	Pretlak
21	Nástěnný panel s rychlospojkou a uzavíracím ventilem pro stlačený vzduch	4	1 096,36	4 385,44	133,64	534,56	4 920,00 Kč	Daniševský
21	Mosazná zásepka uzavíracího ventilu vč. těsnění 1/4"	7	15,72	110,04	7,68	53,76	163,80 Kč	Ferona
21	Mosazná zásepka uzavíracího ventilu vč. těsnění 1/2"	6	12,55	75,30	8,45	50,70	126,00 Kč	Ferona
21	Mikrobiální filtr k odstranění nečistot do velikosti 0,01 um, zbytkový olej do 0,01 mg/m3, 25 m3/hod, PN 16	4	2 580,00	10 320,00	381,60	1 526,40	11 846,40 Kč	Donaldson
21	Mikrobiální filtr k odstranění nečistot menších jak 0,01 um, odstranění zápachu a olej, par do 0,005 mg/m3, 25 m3/hod, PN 16	4	2 580,00	10 320,00	381,60	1 526,40	11 846,40 Kč	Donaldson
21	Mikrobiální filtr k odstranění nečistot do velikosti 0,01 um, zbytkový olej do 0,01 mg/m3, 91 m3/hod, PN 16	1	2 580,00	2 580,00	381,60	381,60	2 961,60 Kč	Donaldson
21	Mikrobiální filtr k odstranění nečistot menších jak 0,01 um, odstranění zápachu a olej, par do 0,005 mg/m3, 91 m3/hod, PN 16	1	2 580,00	2 580,00	381,60	381,60	2 961,60 Kč	Donaldson
21	Automatický odvaděč kondenzátu 1/2", sběrná nádoba 5 l	1	2 346,02	2 346,02	324,58	324,58	2 670,60 Kč	Orlik Česká Třebová
21	Seoarátor oleje 91 m3/hod	1	6 279,26	6 279,26	477,07	477,07	6 756,33 Kč	Orlik Česká Třebová
21	Tlaková propojovací hadice 1", délka 1 metr	3	933,89	2 801,67	152,71	458,13	3 259,80 Kč	Orlik Česká Třebová
21	Tlaková propojovací hadice 3/8", délka 1 metr	6	385,79	2 314,74	95,41	572,46	2 887,20 Kč	Orlik Česká Třebová
21	Trojcestný směšovací ventil 1/2", pro míchání SV a N2-NMR	1	3 103,89	3 103,89	400,11	400,11	3 504,00 Kč	Bibus Brno
21	Snímač tlaku pro MaR - na výstupu z K.S. 0-10V	1	2 669,54	2 669,54	175,66	175,66	2 845,20 Kč	Bibus Brno
21	Generátor dusíku, max. vstupní tlak 13 bar, membránová technologie, výstupní čistota dusíku 98%, nepřetržitý provoz, výkon 30 l/min, připojení 230V, napojení 2x 3/8". Centrální přívod stlačeného vzduchu.	2	156 540,00	313 080,00	3 818,40	7 636,80	320 716,80 Kč	MP elektronik Blansko
21	Generátor dusíku, max. vstupní tlak 13 bar, membránová technologie, výstupní čistota dusíku 98%, nepřetržitý provoz, výkon 10 l/min, připojení 230V, napojení 2x 3/8". Centrální přívod stlačeného vzduchu.	1	123 792,00	123 792,00	3 818,40	3 818,40	127 610,40 Kč	MP elektronik Blansko

DPH %	Název	ks,m	Materiál	Celkem	Montáž	Celkem	Součet v Kč	Specifikace nabízené dodávky
21	Šroubový kompresor 91 m3/hod - 1MPa. Kompresor musí být určený pro trvalý provoz, s plně automatickým systémem řízení chodu v závislosti na odběru stlačeného vzduchu. Jednostupňová šroubová jednotka mazaná olejem. Blok kompresoru zabezpečuje hrubé odlučování oleje ve skříní, jemnou separaci, filtraci oleje, vč. zvukoizolačních panelů. Vč. filtru s ekonomizérem, který při vniknutí oleje odstaví kompresor	1	101 976,91	101 976,91	1 985,69	1 985,69	103 962,60 Kč	Orlik česká Třebová
21	Řídicí elektrorozvaděč, počítadlo motohodin, propojení a fce s ekonomizérem, kompletní elektro-propojení stanice.	1	0,00	0,00	#####	12 000,00	12 000,00 Kč	Daniševský
21	Upravná jednotka stlačeného vzduchu, výstupní kvalita dle EN ISO 7396-1, výkon 91 m3/hod, PN 16	1	147 911,37	147 911,37	1 153,23	1 153,23	149 064,60 Kč	Donaldson
21	Tlaková nádoba stabilní, volně stojící, 1000 litrů, PN 16, vč. předepsané povinné výbavy dle ČSN 690012	1	40 147,57	40 147,57	1 031,03	1 031,03	41 178,60 Kč	Drukov Brno
Společné náklady								
21	Výchozí revize rozvodů technických plynů	1	v ceně položky 791 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 v rozpočtu FA 123	položky 791 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 v rozpočtu FA 123	
21	Výchozí revize instalovaných elektrických zařízení	1	v ceně položky 791 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 v rozpočtu FA 123	položky 791 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 v rozpočtu FA 123	
21	Předání, zpracování provozního řádu	1	v ceně položky 796 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 v rozpočtu FA 123	položky 796 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 v rozpočtu FA 123	
21	Zařízení stavby přímomoce	1	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	kompleta ce stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	
21	Zakreslení skutečného stavu, vydání PD	1	v ceně položky 795 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 v rozpočtu FA 123	položky 795 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 v rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 v rozpočtu FA 123	
21	Dopravné, režijní náklady	1	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompleta ce stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	
Součet v Kč bez DPH				999 653,89		151 100,63	1 150 754,52	
+21% DPH z částky							241 658,45	
CELKEM včetně DPH v Kč							1 392 412,97	

Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení

TDW**VFU - PAVILON FARMACIE II****PS04 - ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ TRAFOSTANICE**

NÁZEV ČÁSTI	CENA BEZ DPH	DPH 21%	CENA S DPH
VSTUPNÍ TS22/0,4kV-doplnění + úpravy	600 660,96	126 138,80	726 799,76
CELKEM			

POZNÁMKA:

Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

TDW

VFU - PAVILON FARMACIE II

PS04 - ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ AREÁLOVÉ TRAFOSTANICE

VSTUPNÍ TS22/0,4kV-doplnění + úpravy

Pol. č.	Zkrácený popis	m.j.	mmozství	mont. jednotk	dodávka	mont. celkem	mat. jedn.	mat. celkem	Specifikace nabízené dod.
	<i>Dodávka strojů a zařízení</i>								
1	POJISTKOVÁ PATRONA 24kV, 40A, do odpínače v rozvaděči ZX0 (R1-9)	KUS	3,00	103,50	v ceně	310,50	1 545,60	4 636,80	REXEL
2	OLEJ TRAF0 1000kVA, 22/0,4/0,231kV, Dyn1, DLE SPEC.- POL. 1	KUS	1,00	0,00	v ceně	0,00	210 450,00	210 450,00	ELPRO ENERGO
3	ROZVADĚČ 0,4kV, 2000A, 80kA, ozn. RH1.5, DLE SPEC.- POL. 2	KUS	1,00	0,00	v ceně	0,00	144 900,00	144 900,00	EATON, SCHRACK, OEZ
		%		v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	
	MIMOSTAV DOPRAVA STROJŮ Z TUZ.(3,6%),AUT								
	<i>C.0 Montážní a demontážní práce</i>								
4	KONSTRUKCE OCEL.KLASIC. -VYR.A MONT.(10ks do 20 kg)	kg	200	17,28	v ceně	3 456,00	24,18	4 836,00	REXEL
5	DOKONČOVACÍ PRACE-POLE.KOBKA DO 35KV	KUS	3	2 415,00	v ceně	7 245,00	0,00	0,00	
6	MONTÁŽ 3FAZ.OLEJ.TRAFO 1000kVA, 22/0,4/0,231kV, Q=2820kg do trafokomory (ozn. T5)	KUS	1	7 245,00	v ceně	7 245,00	0,00	0,00	
7	MONTÁŽ IPOLE ROZVADĚČE NN (skříňový, jednostranný), vnitřní, do 500kg (RH1.5-17. vč. mezipole š. 200mm)	KUS	1	3 532,80	v ceně	3 532,80	0,00	0,00	
8	MONTÁŽ IPOLE ROZVADĚČE NN (skříňový, jednostranný), vnitřní, do 650kg (RH1.5-16)	KUS	1	3 532,80	v ceně	3 532,80	0,00	0,00	
9	PÁSKA SAMOSVORNÁ STAHOVACÍ, l=380mm (svazkování 1žil. kab. vn)	KUS	25	1,74	v ceně	43,50	0,72	18,00	REXEL
10	DIELEKTRICKÝ KOBEREC SÍŘE 1M	M	3	96,60	v ceně	289,80	354,66	1 063,98	REXEL
	STAVEBNÍ PRÁCE MALEHO ROZSAHU, např.: - zhotovení 1ks otvoru 350/400 ve zdi tl.300mm mezi T5 a hl. rozvodnou NN - zhotovení 1 ks otvoru 600/700 v podlaže pod RH1.5 - zhotovení 1 ks otvoru 300/300 v podlaže tl.200 u trať T5 + další - viz výkres, dokumentace + opatření proti znečištění stav. zařízení při těchto pracích + jeho očištění po skončení těchto prací								
11		SADA	1	4 485,00	v ceně	4 485,00	0,00	0,00	
12	KABEL 22kV, jednožilový, XLPE, Al 1x70 MM2,PEVNĚ ULOŽENÝ	M	42	13,80	v ceně	579,60	118,08	4 959,36	REXEL
13	koncovka se POL.T-24D/1X1-L16B-C'EE05	KUS	6	448,50	v ceně	2 691,00	796,26	4 777,56	REXEL
14	kabel, oko lisovací 70mm2, Al, 70x16	KUS	6	33,12	v ceně	198,72	17,82	106,92	REXEL
15	izolovaný T-adapter RICS 5123	KUS	3	1 035,00	v ceně	3 105,00	1 642,20	4 926,60	REXEL
16	kabel, oko lisovací 150mm2, Cu, 150x12	KUS	6	50,40	v ceně	302,40	35,58	213,48	REXEL
17	kabel, oko lisovací 240mm2, Cu, 240x16	KUS	16	62,10	v ceně	993,60	59,34	949,44	REXEL
18	kabel, oko lisovací 240mm2, pro M10	KUS	16	62,10	v ceně	993,60	95,82	1 533,12	REXEL
19	kabel, oko lisovací 300mm2, Cu, 300x16	KUS	18	62,10	v ceně	1 117,80	136,50	2 457,00	REXEL
20	KABEL 750V, PVC, Cu, 15x4mm2, PEVNĚ ULOŽENÝ	M	10	8,28	v ceně	82,80	30,00	300,00	REXEL
21	KABEL 750V, PVC, Cu, 15x1,5mm2, PEVNĚ ULOŽENÝ	M	60	7,62	v ceně	457,20	12,12	727,20	REXEL
22	KABEL 750V, PVC, Cu, 0 2x1,5mm2, PEVNĚ ULOŽENÝ	M	32	6,24	v ceně	199,68	5,34	170,88	REXEL
23	KABEL 750V, PVC, Cu, J 3x1,5mm2, PEVNĚ ULOŽENÝ	M	36	7,62	v ceně	274,32	7,38	265,68	REXEL
24	KABEL 750V, PVC, Cu, J 7x1,5mm2, PEVNĚ ULOŽENÝ	M	58	8,28	v ceně	480,24	16,44	953,52	REXEL
25	KABEL SDELOVACÍ, PAROVÝ, PVC, Cu 15Px0,5, PEVNĚ ULOŽENÝ	M	75	8,28	v ceně	621,00	12,84	963,00	REXEL
26	SÍLOVÝ KABEL 1KV, JEDNOŽILOVÝ, PVC, Cu, 1x 300, černý, PEVNĚ ULOŽENÝ	M	147	20,70	v ceně	3 042,90	448,74	65 964,78	REXEL
27	SÍLOVÝ KABEL 1KV, JEDNOŽILOVÝ, PVC, Cu, 1x 150, žluto/zelený, PEVNĚ ULOŽENÝ	M	50	15,18	v ceně	759,00	221,88	11 094,00	REXEL

Pol. č	Zkrácený popis	m.j.	množství	mont. jednotk	dodávka	mont. celkem	mat. jedn.	mat. celkem	REXEL
28	SILOVÝ KABEL 1kV, JEDNOŽILOVÝ, PRÝŽ. IZOL.+CHLOROPREN, PLAŠT, Cu, PEVNÉ ULOŽ	M	25	17,28	v ceně	432,00	441,00	11 025,00	REXEL
29	UKONČENÍ KABELU NN, Cu DO 5x4	KUS	40	34,50	v ceně	1 380,00	0,00	0,00	REXEL
30	VODIČ Cu, 1.5, PVC, ž	M	60	2,40	v ceně	144,00	2,28	136,80	REXEL
31	VODIČ Cu, 1.5, PVC, sm	M	15	2,40	v ceně	36,00	2,28	34,20	REXEL
32	VODIČ Cu, 2.5, PVC, z/žl	M	10	4,14	v ceně	41,40	3,60	36,00	REXEL
33	VODIČ Cu, 1.0, PVC, ž	M	40	1,74	v ceně	69,60	1,92	76,80	REXEL
34	svorka řadová, do 4mm ² , kompletní	KUS	100	6,54	v ceně	654,00	9,30	930,00	REXEL
35	3pólový pojistkový odpínač 0,4kV, do 160A, pro nožové pojistky, vč. montáže	KUS	1	241,50	v ceně	241,50	2 018,28	2 018,28	REXEL
36	nožová pojistková patrona (do odpínače), 25AgG	KUS	3	17,28	v ceně	51,84	46,26	138,78	REXEL
37	3fázový kondenzátor 400VAC, 10kVAr, IP20, vč. montáže	KUS	1	124,20	v ceně	124,20	600,30	600,30	REXEL
38	pomocné relé, 230VAC, 3P, kompletní, vč. montáže	KUS	6	58,68	v ceně	352,08	605,16	3 630,96	REXEL
39	kontaktní jednotka 1/0 - pro spínací hlavici ZB5-AC4, vč. montáže	KUS	3	31,08	v ceně	93,24	124,92	374,76	REXEL
40	úprava + doplnění zapojení (6pólí) - ve stávajících RH1.1, RH1.2, RH1.4	SADA	1	20 700,00	v ceně	20 700,00	0,00	0,00	REXEL
41	- t.j. sig. paralel. chodu traf + vypínání od "STOP" tlačítka (dle v.č. 13)	SADA	1	10 350,00	v ceně	10 350,00	0,00	0,00	REXEL
42	úprava + doplnění zapojení ve stávajících polích DT1/1, 2	KUS	1	5 865,00	v ceně	5 865,00	0,00	0,00	REXEL
43	- t.j. doplnění vazeb (17x BI, 9x BO) na stávající R.S. (dle v.č. 11)	KUS	16	310,50	v ceně	4 968,00	358,80	5 740,80	REXEL
44	demontáž bočního zákrytu rohového pole RH1.2	KUS	10	260,82	v ceně	2 608,20	271,38	2 713,80	REXEL
45	+ jeho úprava (výřez) pro kabely spojky (do RH1.5-16.2)	KUS	11	31,08	v ceně	341,88	35,88	394,68	REXEL
46	+ úprava v rohovém poli spojená s připojením kabelů do RH1.5-16.2	KUS	20	44,88	v ceně	897,60	55,20	1 104,00	REXEL
47	násuvná svorka pro odbočení kabelu z Cu přípojnice 80/10, pro připojení kabel, oka Cu240, na šroub M10	KUS	1	0,00	v ceně	0,00	158,04	158,04	REXEL
48	KABEL, ROŠT Š. 300, l=3m, FeZn, vč. spojek a přichytek k výložníkům	KUS	2	132,48	v ceně	264,96	102,84	205,68	REXEL
49	Stojina pro zásuvné výložníky, l=0,8m, FeZn, vč. kotvicích šroubů	KUS	2	0,00	v ceně	0,00	33,12	66,24	REXEL
50	Výložník zásuvný, l=300mm, FeZn	KUS	1	0,00	v ceně	0,00	80,76	80,76	REXEL
51	ZÁKRYT ROŠTU š. 300, l=2m	KUS	1	31,08	v ceně	31,08	22,08	22,08	REXEL
52	ŽLAB 62/50, l=2m, FeZn (kompletní, vč. spojek a přichytek)	KUS	4	0,00	v ceně	0,00	17,94	71,76	REXEL
53	VIKO ŽLABU 62/50, l=2m, FeZn (kompletní, vč. spojek a přichytek)	KUS	4	31,08	v ceně	124,32	35,88	143,52	REXEL
54	KOLENO ŽLABU 62/50, FeZn, (kompletní, vč. spojek a přichytek)	M	8	17,28	v ceně	138,24	109,92	879,36	REXEL
55	VIKO KOLENA ŽLABU 62/50, FeZn, (kompletní, vč. spojek a přichytek)	kus	6	34,50	v ceně	207,00	36,30	217,80	REXEL
56	NOSNÍK ZASUVNÝ - PRO ŽLAB 62/50, FeZn	KUS	10	0,00	v ceně	0,00	4,98	49,80	REXEL
57	STOJINA PRO ZASUVNÉ VÝLOŽNÍKY, l=300, FeZn, (kompletní, vč. šroubů)	M	6	6,24	v ceně	37,44	9,66	57,96	REXEL
58	OCEL, TYČ U5 (5,59 KG/M)	KUS	6	8,28	v ceně	49,68	6,66	39,96	REXEL
59	PLAST PANCER TR, D=32, l=2m	M	10	10,38	v ceně	103,80	47,76	477,60	REXEL
60	PŘICHYTKA PLAST, TRUBKY D=32	M	22	21,06	v ceně	463,32	18,12	398,64	REXEL
61	VODIČ CYA 6, z/žl	M	22	8,28	v ceně	182,16	0,00	0,00	REXEL
62	kabel oko, 6mm ² , letovací	KUS	10	24,18	v ceně	241,80	15,24	152,40	REXEL
63	OCEL, TYČ L40/40/4 (2,43 KG/M)	KUS	12	24,18	v ceně	290,16	15,24	182,88	REXEL
64	UZEMNĚNÍ NA POVRCHU-PASKA FEZN 30X4MM	M2	3	31,08	v ceně	93,24	0,00	0,00	
65	NATER UZEMNĚNÍ NA POVRCHU (IX)	M2	3	10,38	v ceně	31,14	0,00	0,00	
66	PŘICHYTKA PRO PASKU FEZN 30/4mm VC.MONTAZE, do zdiva	M2	3	17,28	v ceně	51,84	0,00	0,00	
67	SVORKA PRO ZEMNÍCI PASKU SR 02	M2	3	31,08	v ceně	93,24	0,00	0,00	
68	UPRAVA POVRCHU KONSTR.-OCEL.KART.TR.II	M2	3	17,28	v ceně	51,84	0,00	0,00	
69	UPRAVA POVRCHU KONSTR.-OPRASOVANÍ TR.II	M2	3	31,08	v ceně	93,24	0,00	0,00	
70	UPRAVA POVRCHU KONSTR.-ODMASTOV. TR.II	M2	3	17,28	v ceně	51,84	0,00	0,00	
71	ZÁKLADNÍ NATER OCEL, KONSTR.	M2	3	31,08	v ceně	93,24	0,00	0,00	

Rekapitulace AVT	
1	102 - Vstupní hala
2	104 - Zasedací místnost - Videokonferenční místnost
3	117 - Seminární místnost
4	129 - Posluchárna
5	218 - Učebna botaniky
6	219 - Učebna botaniky
7	225 - Laboratoř praktického cvičení
8	246 - Zasedací místnost
9	317 - Učebna botaniky
10	Rozvody AVT
Cena celkem bez DPH	
1 293 000,00 Kč	

102 - Vstupní hala						
Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena celkem
1	Profesionální LCD monitor s technologií panelu S-IPS TFT, použití panelu 12/7, rozlišení 1920x1080, úhlopříčka 46". Kontrast 1300:1, jas 500 cd/m2, přechod šedá/šedá 9 ms. Analogové vstupy: 5 x BNC, komponentní, kompozitní (přes BNC a cinch); 1 x S-Video; 1 x D-Sub 15; úchyt na zeď náklonný nosnost 40kg		NEC V462	ks	1	17 580,00 Kč
2	Jednouúčelové mini PC - CPU 2GHz, RAM 2GB, Gr aťická karta HD min 512MB, HDMI, 4xUSB 2.0, 2x USB 3.0, LAN, integrovaná WIFI		Lenovo IC Q180	ks	1	4 350,00 Kč
	SW pro vzdálenou správu informačního systému - možnost vzdálené správy obsahu informačního systému		Broadcast	ks	1	6 000,00 Kč
3	Propojovací kabeláž, instalační a spotřební materiál			ks	1	600,00 Kč
4	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu			kpl	1	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123
5	Zpracování provozního řádu			ks	1	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH						28 530,00 Kč

Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena /MJ	Cena celkem
1	Plazma/LCD TV 50", rozlišení FULL HD 1920x1080, úchyt VESA, vstupy min. 1xVGA, 2xHDMI, 1xUSB(mpeg, jpeg, mp3), RS232		LG 50" - PA5500: vz ks	ks	1	14 340,00 Kč	14 340,00 Kč
2	Kloubový držák LCD panelu na zeď 30"-50" Swing arm Wall mount. Weight capacity 56 Kg		Sonorous Surefix 540	ks	1	2 700,00 Kč	2 700,00 Kč
3	HD Videokonferenční zařízení pro použití v konferenčních místnostech přenos 1080p30/720p60, 10xOpt. zoom, 3směrový mikrofon, Dual Screen - H.239 1080p30/1080p30, možnost rozšíření pomocí MCU na 4 nebo 9 stran v HD kvalitě (720p), možnost plovoucího PC/MAC video desktop klienta pro spojení až 7 stran odkudkoliv s přechodem přes firewall, možnost ovládání z iPhone/iPad ; součástí zařízení základní podpora po dobu 2 let		Radvision Scopia XT1200	ks	1	99 000,00 Kč	99 000,00 Kč
4	Sdružený přípojný panel AVT do stolu (1xVGA+audio, 1xHDMI, 2x LAN, 2x30V, 1xUSB) - zapuštěný, výklopná dvířka		PANCONNECT move xl	ks	1	6 720,00 Kč	6 720,00 Kč
5	Sdružený přípojný panel AVT do stolu (1xHDMI, 2x LAN, 2x230V) - zapuštěný, výklopná dvířka		PANCONNECT move xl	ks	1	6 450,00 Kč	6 450,00 Kč
5	Propojovací kabeláž, instalační a spotřební materiál, USB převodník po UTP			ks	1	11 940,00 Kč	11 940,00 Kč
6	RACK AVT 19" vestavba do předsednického stolu-12U, pasivní větrání + příslušenství, napájení			ks	1	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
7	Sestava podpůrných signálových komponent pro obraz, zvuk a distribuci			ks	1	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
8	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu			ks	1	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123
9	Zpracování provozního řádu			ks	1	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH							148 350,00 Kč

Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena /MJ	Cena celkem
1	LCD projektor, 1280x800, 3500 ANSI, DVI, LAN, WiFi-volitelné, USB, manuální zoom, životnost lampy až 6000hod, české menu, LAN již slouží nejen k administraci, ale i k přenosu obrazu do projektoru.		NEC P350W	ks	1	20 430,00 Kč	20 430,00 Kč
2	Teleskopický držák projektoru 0,9m, nosnost min. 11kg, skryté vedení kabeláže, precizní nastavení, barva bílá		Chief RSAUW+CMS+CM A	ks	1	2 460,00 Kč	2 460,00 Kč
3	Elektrická projekční plocha 240x155, povrch matný bílý-zadní strana černá, tubus 10x10cm, posuvné upevňovací elementy 55cm po stranách, trapézová zatěžovací tyč uzavírá při plném navinutí plochy celou stěrbinu tubusu		MW ROLLFIX PROFESSIONAL ELECTRIC 240x180	ks	1	11 700,00 Kč	11 700,00 Kč
4	Bílá magnetická tabule pro popis fixem, povrch tabule dvouvrstvá keramika 810°C, součástí tabule je odkládací políčka a montážní příslušenství pro upevnění na stěnu, rozměr 200x100cm, základní popisovací set		VMS Manažer K 200x100+ základní popisovací set	ks	2	4 380,00 Kč	8 760,00 Kč
5	Sdružený přípojný panel AVT do stolu (1xVGA, 1xHDMI, 1x LAN, 2x230V), kovové provedení, zapuštěný, zasouvací dvířka		PANCONNECT move xl	ks	1	6 450,00 Kč	6 450,00 Kč
6	Multimediální osobní počítač vč. 22" FullHD monitoru, bezdrátový prezentér		Office Pro 3000	ks	1	10 140,00 Kč	10 140,00 Kč
7	Automatický přepínač, rozbočovač signálu In:2xVGA, 2x audio, Out :2xVGA, 1x audio, Video: 300MHz; Audio: 100 kHz, S/N RATIO: Video: 70.6 dB; Audio: 89 dB unweighted, CROSSTALK: Video: -56 dB @ 5 MHz; Audio: -52 dB @ 1kHz		KRAMER VP-211	ks	1	2 405,40 Kč	2 405,40 Kč
8	Propojovací kabeláž, instalační a spotřební materiál			ks	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
9	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu			ks	1	v ceně položky 795 rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 rozpočtu FA 123
10	Zpracování provozního řádu			ks	1	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH							65 345,40 Kč

Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena /MJ	Cena celkem
1	LCD projektor, nat. rozlišení - WUXGA (1920x1200), 5000ANSI, životnost výbojky 3000hod (4000hod ECO), vč. přísl., 3D stacking, 3D reform, Geometric correction, H+V lens shift, WIN7 network projector function, Windows media connect function, windows network drive, objektiv		NEC PA500U	ks	2	78 120,00 Kč	156 240,00 Kč
2	Univerzální držák DVP, nosnost, min. 22,3kg, precizní nastavení, integrovaný zámek, teleskopická tyč 0,9-1,5m barva bílá		CHEIF RPMAUW + CMSW + CMSW+CMA	ks	2	4 069,20 Kč	8 138,40 Kč
3	Držák kamery nosnost, teleskopická tyč 0,9-1,5m barva bílá		CHIEF RPAUW + CMSW +CMA	ks	1	3 430,80 Kč	3 430,80 Kč
4	Vnitřní PTZ IP kamera - otáčení o 350° a naklápění 120°. Komprese MPEG4 a MJPEG současně (až 640x480 bodů@25 snímků/s), 1/4" CCD, SuperDynamic III, 22x optický zoom, obousměrné audio, 1x10/100Mb Ethernet, alarmový vstup/výstup. Dual Stream, Dual Codec, detekce pohybu v obraze, napájení 24V AC / 12V DC / PoE 802.3af.		Sony RZ25P	ks	1	22 200,00 Kč	22 200,00 Kč
5	Elektrická projekční plocha 300x200 zabudovaná do podhledu, povrch plátna matně bílý, zadní strana tmavě šedá		MW ROLLFIX PROFESSIONAL ELECTRIC 300x200 + rám do podhledu	ks	2	19 980,00 Kč	39 960,00 Kč
6	Bílá magnetická tabule pro popis fixem, povrch tabule dvouvrstvá keramika 810°C, součástí tabule je odkládací políčka a montážní příslušenství pro upevnění na stěnu, rozměr 300x100cm, základní popisovací set		VMS Manažer K 300x100 + základní popisovací set	ks	2	6 630,00 Kč	13 260,00 Kč
7	Vizualizér rozlišení 1 320 000 bodů na 1/3" PS CCD, efektivní body 1296x966, 22,5 snímků/sec., 14x/3x opt./digit zoom, automatické/manuální ostření, LED horní podsvětlení, DVI výstup, SXGA/HD720p/XGA, rotace a zmrazení obrazu, USB 2.0, RS232		Samsung UF 130ST	ks	1	28 710,00 Kč	28 710,00 Kč
8	Multimediální osobní počítač(bez monitoru), bezdrátový prezentér		Office Pro 3000+LG LED E2251T + Trust laser presenter	ks	1	10 140,00 Kč	10 140,00 Kč

9	Sdílený přípojový panel AV i do stolu (1xVGA+audio, 1xHDMI, 2x LAN, 2x230V, 1xVideo+Audio (3xCINCH))- kovové provedení, zapuštěný, zasouvací dvířka		PAINCONNECT move xl	KS	3	6 720,00 Kč	20 160,00 Kč
10	Univerzální model přepínače signálu (2x HDMI, 2x VGA, 4x univerzální vstup video, s-video, komponentní video) včetně S/PDIF nebo analogového audio, spojený s kvalitním scalerem na jednotný výstupní signál pro libovolný vstup. Výstup VGA a HDMI zároveň		KRAMER VP 729	ks	2	14 920,00 Kč	29 840,00 Kč
11	Křížový přepínač 6x6 pro HDMI signál, HDTV kompatibilní, podpora HDCP a HDMI 1.1. Frekvenční rozsah 1.65 Gb; tedy maximálně WUXGA 1920 x 1200 bodů nebo 1080p. Možnost uložení EDID informací do vnitřní paměti, možnost odpojení výstupů. Ovládání tlačítky na čelním panelu, dále ethernet, RS-232, infračervené dálkové ovládání.		KRAMER VS-66HDMI	ks	1	25 120,00 Kč	25 120,00 Kč
12	Interaktivní panel ovládaný perem, 24", rozlišení 1920x1080, pero, 2xDVO-I, integrovaná tlačítka pro správu monitoru a interaktivní funkce, rozměry: 59,3 x 40,1 x 7,6 cm, 12.5kg		SMART Podium SP524	ks	1	40 760,00 Kč	40 760,00 Kč
13	Pódlíový kondenzátorový mikrofon na husím krku (45 cm), přepínání mezi 4 směrovými charakteristikami, tlačítko s možností konfigurace jako On, Off nebo Push-to-Mute, kontrolka LED, 2dílná základna s možností zapuštěné instalace, konektor XLR		TOA EM 800	ks	1	4 788,00 Kč	4 788,00 Kč
14	pasivní dvoupásmový reproduktor, černý/bílý, příkon rms s pasivní výhybkou: 200W/8Ohm, maximální SPL s pasivní výhybkou: 120 dB, LF - rozměr: 6x5", LF - příkon rms: 30 W, LF - citlivost: 0 dB, HF - rozměr: 4x1 kal.", HF - příkon rms: 10 W, HF - citlivost: 90 dB, úhel: 150x30°, rozsah -6 dB: 100-20 000 Hz, rozměry: 135x826x140 mm, hmotnost: 11,5 kg + konzola		ACUSTICA L2406 + konzola	ks	2	11 520,00 Kč	23 040,00 Kč
15	dvoukanálový eliminátor zpětné vazby 24 filtrů / kanál (šířka do 1/80 oktáv), stereo nebo duální nezávislý procesing, Live a fixní módy filtrů, Volitelné časy zdvihu filtrů, Aplikací filtry: řeč, music low, med, high, Indikace vstupního signálu, 24 LED metr pro kanál, XLR a 6,3mm symetrické vstupy a výstupy		Behringer dbx AF5224	ks	2	5 760,00 Kč	11 520,00 Kč
16	Koncový NF-PA zesilovač pro pro pevné instalace, 2x 300 W/8 Ohm, 2x 500 W/4 Ohm, třída AB, zabudovaný 18dB/octave Subwoofer Crossover na 100Hz, Power, GCL a Signal LED kontroly na každý kanál, Over-heat, short circuit, clip limiting, faulty load a DC ochranné obvody		Crest Performance CPX 1500	ks	1	6 990,00 Kč	6 990,00 Kč
17	Volně konfigurovatelná digitální DSP audio matice 16x8, potlačení echa pro telekonference, správa presetů, integrovaný kalendář s časovačem, možnost řízení pomocí RS232, TCP/IP, I/O, systémových ovl. panelů, PC GUI		Symetrix Solus 16	ks	1	16 500,00 Kč	16 500,00 Kč

13	Zesilovač pro pasivní sluchátka, výkon 30 VA, impedanční smyčky 0,1 – 1 Ω, 2 vstupy Mic konektorem XLR se sepnutelným fantómovým napájením 12 V, 1 vstup Mic / Line konektorem XLR, přepínatelný, se sepnutelným fantómovým napájením 12 V, nastavitelné úrovně všech vstupů + nastavení celkového zesílení šroubovákem, celkový monitorovací signálový výstup 0 dB, konektor Insert pro vložení efekt. přístroje do signálové cesty, indikace celkové hlasitosti a funkce limiteru LED bargrafem, zkreslení THD < 0,25%, frekvenční rozsah 250 – 12 000 kHz / – 3 dB, rozměry 443×50×205 mm, hmotnost 4,1 kg		DEJON LA 400	ks	1	6 960,00 Kč	6 960,00 Kč
19	Diverzní bezdrát. set UHF s ručním mikrofonom, LCD displej s indikací kanálu, frekvence, umlčení a stavu baterie (2 x AA pro až 14 hod. provozu). Přijímače v kovovém krytu mají 1/2vlnné antény, symetrický a regulovatelný nesymetrický výstup i nastavitelný Squelch		Electro voice R300-HD/E	ks	1	5 580,00 Kč	5 580,00 Kč
20	Diverzní bezdrát. set UHF s náhlavním mikrofonom, LCD displej s indikací kanálu, frekvence, umlčení a stavu baterie (2 x AA pro až 14 hod. provozu). Přijímače v kovovém krytu mají 1/2vlnné antény, symetrický a regulovatelný nesymetrický výstup i nastavitelný Squelch		Electro voice R300-E/E	ks	1	5 580,00 Kč	5 580,00 Kč
21	Dynamický mikrofon pro zpěv a řeč se zdůrazněnou transparentností ve středních a vyšších polohách, superledvinová charakteristika Citlivost: 2.2mV/Pa (-53dBV) Frekv. rozsah: 80Hz...18kHz Průměr: 51mm Délka: 186mm Hmotnost: 282g + stojánek na stůl		Electro voice PL44	ks	2	1 080,00 Kč	2 160,00 Kč
22	Layer 2+ SNMP managed Fast Ethernet Switch, 24 x RJ45 portů, 2 x Gigabit combo porty (RJ45 nebo opt. SFP moduly), kompatibilní se standardy: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x a 802.3z, 19", Store and Forward Technology, Access Control List (ACL)		DIGITUS 24 + 2port layer	ks	1	4 680,00 Kč	4 680,00 Kč
23	Barevný dotykový LCD panel na stůl 7", rozl. 800x480bodů, 32-bit bar.hloubka, LED podsv., PoE, včetně zdroje		Touch CUE 7	ks	1	34 947,00 Kč	34 947,00 Kč
24	Sestava řídicího systému vč. řídicí jednotky 4x RS-232/422/485, 2x RS-232, 1x CUEwire, 8x RS-232/IR, 8x IO, 2x relé, LAN včetně zdroje + police pro montáž jednotky do racku		ipCUE-alpha+rackmount adapter	ks	1	27 190,00 Kč	27 190,00 Kč
25	Jednotka 8xDigit. Vstupů		input CUE	ks	1	2 910,00 Kč	2 910,00 Kč

číslo	Komunikační jednotka	PEU25	ks	1	2 190,00 Kč	2 190,00 Kč
27	Spínací jednotka 6x 230V/10A	 PER610	ks	2	5 880,00 Kč	11 760,00 Kč
28	Relé na DIN lištu 20A/230V		ks	8	300,00 Kč	2 400,00 Kč
29	Stimivací jednotka sběrnice DALI	 PEF150	ks	1	5 280,00 Kč	5 280,00 Kč
30	Odrušovací jednotka	 PES03	ks	4	1 320,00 Kč	5 280,00 Kč
31	Generátor signálu s HDMI výstupem ve volitelných rozlišeních - SVGA (800 x 600), XGA (1024 x 768), SXGA (1280 x 1024), 1400 x 1050, 852 x 480, 1280 x 720, 1366 x 768, 720 x 480, 1920 x 1080, 1920 x 540, 1440 x 900 bodů, všechny se snímkovou frekvencí 60Hz.	 Kramer 840HDMI	ks	1	5 760,00 Kč	5 760,00 Kč
32	Zatměňovací roleta na e.l pohon, látka vedena ve vodících lankách, látka typu blackout, z vnitřní strany bílá, rozměr 840x2800mm, tubus 120x120mm do podhledu, vč. dělicího relé, barva bílá		ks	8	7 511,00 Kč	60 088,00 Kč
33	Zatměňovací roleta na e.l pohon, látka vedena ve vodících lankách, látka typu blackout, z vnitřní strany bílá, rozměr 840x2500mm, tubus 120x120mm do podhledu, vč. dělicího relé, barva bílá		ks	2	7 340,00 Kč	14 680,00 Kč
34	Zatměňovací roleta na e.l pohon, látka vedena ve vodících lankách, látka typu blackout, z vnitřní strany bílá, rozměr 840x2200mm, tubus 120x120mm do podhledu, vč. dělicího relé, barva bílá		ks	2	6 950,00 Kč	13 900,00 Kč
35	Zatměňovací roleta na e.l pohon, látka vedena ve vodících lankách, látka typu blackout, z vnitřní strany bílá, rozměr 840x2000mm, tubus 120x120mm do podhledu, vč. dělicího relé, barva bílá		ks	2	6 899,00 Kč	13 798,00 Kč

číslo	Popis prací, materiálů, instalací a spouštěcí materiál	Množství	Jednotka	1	20 000,00 Kč		20 000,00 Kč	
					ks	20 000,00 Kč	ks	20 000,00 Kč
37	RACK AVT 19" vestavba do předsednického stolu-12U, pasivní větrání + příslušenství, napájení			1	ks	3 600,00 Kč	1	3 600,00 Kč
38	RACK AVT 19" 42U, stojanový 80x80cm, na kolečkách s kovovou konstrukcí, odním. boč. dveřmi. Přední prosklené dveře, zadní plechové, včetně ventilační jednotky s termostatem, vnitřní napájecí, kabelový a instalační management		Intelek 80x80 42U	1	kpl	14 840,00 Kč	1	14 840,00 Kč
39	Sestava podpůrných signálových komponent pro obraz, zvuk a distribuci			1	ks	6 000,00 Kč	1	6 000,00 Kč
40	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu, zaškolení obsluhy			1	ks	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123	1	v ceně položky 795 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH						730 386,20 Kč		730 386,20 Kč

Pol.	Zařzení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena /MJ	Cena celkem
1	LCD projektor, 1280x800, 3500 ANSI, DVI, LAN, WiFi-volitelně, USB, manuální zoom, životnost lampy až 6000hod, české menu, LAN již slouží nejen k administraci, ale i k přenosu obrazu do projektoru.		NEC P350W	ks	1	20 430,00 Kč	20 430,00 Kč
2	Teleskopický držák projektoru 0,9m, nosnost min. 11kg, skryté vedení kabeláže, precizní nastavení, barva bílá		CHIEF RPMAUW + CMSW + CMSW+CMA	ks	1	2 460,00 Kč	2 460,00 Kč
3	Elektrická projekční plocha 240x155, povrch matný bílý-zadní strana černá, tubus 10x10cm, posuvné upevňovací elementy 55cm po stranách, trapezová zatěžovací tyč uzavírá při plném navinutí plochy celou šířku tubusu		MW ROLLFIX PROFESSIONAL ELECTRIC 240x180	ks	1	11 700,00 Kč	11 700,00 Kč
4	Bílá magnetická tabule pro popis fixem, povrch tabule dvouvrstvá keramika 810°C, součástí tabule je odkládací police a montážní příslušenství pro upevnění na stěnu, rozměr 200x100cm, základní popisovací set		VMS Manažer K 200x100+ základní popisovací set	ks	2	4 380,00 Kč	8 760,00 Kč
5	Sdružený přípojný panel AVT do stolu (1xVGA, 1xHDMI, 1x LAN, 2x230V), kovové provedení, zapuštěný, zasouvací dvířka		PANCONNECT move xl	ks	1	6 450,00 Kč	6 450,00 Kč
6	Multimediální osobní počítač vč. 22" FullHD monitoru, bezdrátový prezentér		PC Office Pro 3000 + LG LED 22"+TRUST presenter	ks	1	10 140,00 Kč	10 140,00 Kč
7	Automatický přepínač, rozbočovač signálu In:2xVGA, 2x audio, Out :2xVGA, 1x audio, Video: 300MHz; Audio: 100 kHz, S/N RATIO: Video: 70.6 dB; Audio: 89 dB unweighted, CROSSTALK: Video: -56 dB @ 5 MHz; Audio: -52 dB @ 1kHz		KRAMER VP-211	ks	1	2 405,40 Kč	2 405,40 Kč
8	Propojovací kabeláž, instalační a spotřební materiál			ks	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
9	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu			ks	1	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 rozpočtu FA 123
10	Zpracování provozního řádu			ks	1	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH							65 345,40 Kč

219 - Učebna botaniky						
Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena /MJ
						Cena celkem
1	LCD projektor, 1280x800, 3000 ANSI, DVI, LAN, WiFi-volitelné, USB, manuální zoom, životnost lampy až 6000hod, české menu, LAN již slouží nejen k administraci, ale i k přenosu obrazu do projektoru.		NEC M300W	ks	1	11 520,00 Kč
2	Teleskopický držák projektoru 0,9m, nosnost min. 11kg, skryté vedení kabeláže, precizní nastavení, barva bílá		CHIEF RPMAUW + CMSW + CMSW+CMA	ks	1	2 460,00 Kč
3	Elektrická projekční plocha 240x155, povrch matný bílý-zadní strana černá, tubus 10x10cm, posuvné upevňovací elementy 55cm po stranách, trapezová zatěžovací tyč uzavírá při plném navinutí plochy celou šěrbinu tubusu		MW ROLLFIX PROFESSIONAL ELECTRIC 240x180	ks	1	11 700,00 Kč
4	Bílá magnetická tabule pro popis fixem, povrch tabule dvouvrstvá keramika 810°C, součástí tabule je odkládací políčka a montážní pískusensitivní pro upevnění na stěnu, rozměr 200x100cm, základní popisovací set		VMS Manažer K 200x100+ základní popisovací set	ks	2	4 380,00 Kč
5	Sdružený přípojný panel AVT do stolu (1xVGA, 1xHDMI, 1x LAN, 2x230V), kovové provedení, zapuštěný, zasouvací dvířka		PANCONNECT move xl	ks	1	6 450,00 Kč
6	Multimediální osobní počítač vč. 22" FullHD monitoru, bezdrátový prezentér		Office Pro 3000 + LG LED 22"	ks	1	10 140,00 Kč
7	Automatický přepínač, rozbočovač signálu In:2xVGA, 2x audio, Out :2xVGA, 1x audio, Video: 300MHz; Audio: 100 kHz, S/N RATIO: Video: 70,6 dB; Audio: 89 dB unweighted, CROSSTALK: Video: -56 dB @ 5 MHz; Audio: -52 dB @ 1kHz		KRAMER VP-211	ks	1	2 405,40 Kč
8	Propojovací kabeláž, instalační a spotřební materiál			ks	1	3 000,00 Kč
9	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu			ks	1	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123
10	Zpracování provozního řádu			ks	1	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH						56 435,40 Kč

225 - Laboratoř praktického cvičení							
Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena /MJ	Cena celkem
1	Bílá magnetická tabule pro popis fixem, povrch tabule dvouvrstvá keramika 810°C, součástí tabule je odkládací políčka a montážní příslušenství pro upevnění na stěnu, rozměr 200x100cm, základní popisovací set		VMS Manažer K 200x100+ základní popisovací set	ks	2	4 380,00 Kč	8 760,00 Kč
3	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu			ks	1	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH							8 760,00 Kč

Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	MJ	Počet /MJ	Cena /MJ	Cena celkem
1	Plazma/LCD TV 50", rozlišení FULL HD 1920x1080, úchyt VESA, vstupy min. 1xVGA, 2xHDMI, 1xUSB(mpeg, jpeg, mp3), RS232		LG 50" - PA5500: vzks	1	15 300,00 Kč	15 300,00 Kč
2	Kloubový držák LCD panelu na zeď 30"-50" Swing arm Wall mount. Weight capacity 56 Kg		Sonorous Surefix 540	1	2 700,00 Kč	2 700,00 Kč
3	Sdružený přípojný panel AVT do stolu (1xVGA+audio, 1xHDMI, 2x LAN, 2x230V, 1xUSB) - zapuštěný, výklopná dvířka		PANCONNECT move xl	1	6 720,00 Kč	6 720,00 Kč
4	Sdružený přípojný panel AVT do stolu (1xHDMI, 2x LAN, 2x230V) - zapuštěný, výklopná dvířka		PANCONNECT move xl	1	6 450,00 Kč	6 450,00 Kč
5	Propojovací kabeláž, instalační a spotřební materiál, USB převodník po UTP			1	11 940,00 Kč	11 940,00 Kč
6	RACK AVT 19" vestavba do předsednického stolu-12U, pasivní větrání + příslušenství, napájení		Intelek	1	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
7	Sestava podpůrných signálových komponent pro obraz, zvuk a distribuci			1	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
8	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu			1	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123
9	Zpracování provozního řádu			1	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH						50 310,00 Kč

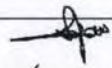
Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena /MJ	Cena celkem
1	LCD projektor, 1280x800, 3500 ANSI, DVI, LAN, WiFi-volitelně, USB, manuální zoom, životnost lampy až 6000hod, české menu, LAN již slouží nejen k administraci, ale i k přenosu obrazu do projektoru.			ks	1	20 430,00 Kč	20 430,00 Kč
2	Teleskopický držák projektoru 0,9m, nosnost min. 11kg, skryté vedení kabeláže, precizní nastavení, barva bílá		Nec P350W CHIEF RSAUW+CMSW+C MSW+CMA	ks	1	2 460,00 Kč	2 460,00 Kč
3	Elektrická projekční plocha 240x155, povrch matný bílý-zadní strana černá, tubus 10x10cm, posuvné upevňovací elementy 55cm po stranách, trapézová zatěžovací tyč uzavírá při plném navinutí plochy celou stěrbinu tubusu		MW ROLLFIX PROFESSIONAL ELECTRIC 240x180	ks	1	11 700,00 Kč	11 700,00 Kč
4	Bílá magnetická tabule pro popis fixem, povrch tabule dvouvrstvá keramika 810°C, součástí tabule je odkládací políčka a montážní příslušenství pro upevnění na stěnu, rozměr 200x100cm, základní popisovací set		VMS Manažer k 200x100+ základní popisovací set	ks	2	4 380,00 Kč	8 760,00 Kč
5	Sdružený přípojný panel AVT do stolu (1xVGA, 1xHDMI, 1x LAN, 2x230V), kovové provedení, zapuštěný, zasouvací dvířka		PANCONNECT move xl	ks	1	6 450,00 Kč	6 450,00 Kč
6	Multimediální osobní počítač vč. 22" FullHD monitoru, bezdrátový prezentér		Office Pro 3000 + LG LED 22"	ks	1	10 140,00 Kč	10 140,00 Kč
7	Automatický přepínač, rozbočovač signálu In:2xVGA, 2x audio, Out :2xVGA, 1x audio, Video: 300MHz; Audio: 100 kHz, S/N RATIO: Video: 70.6 dB; Audio: 89 dB unweighted, CROSSTALK: Video: -56 dB @ 5 MHz; Audio: -52 dB @ 1kHz		KRAMER VP-211	ks	1	2 405,40 Kč	2 405,40 Kč
8	Propojovací kabeláž, instalační a spotřební materiál			ks	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
9	Kompletace, instalace, nastavení, zprovoznění, dokumentace skutečného stavu			ks	1	v ceně položky 795 795 rozpočtu FA 123	v ceně položky 795 rozpočtu FA 123
10	Zpracování provozního řádu			ks	1	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123
Cena celkem bez DPH							65 345,40 Kč

Rozvody AVT						
Pol.	Zařízení	Ilustrační vyobrazení	Specifikace nabízené dodávky	MJ	Počet /MJ	Cena celkem
1	Kabel HDMI (1920 x 1200 Pixel, 60Hz) - 10m		DIGITUS HDMI 3D propojovací kabel s integrováním zesilovačem	ks	2	582,00 Kč
1	Kabel HDMI (1920 x 1200 Pixel, 60Hz) - 15m		DIGITUS HDMI 3D propojovací kabel s integrováním zesilovačem	ks	9	648,00 Kč
2	Kabel HDMI (1920 x 1200 Pixel, 60Hz) - 22,3m		PremiumCord HDMI s integrováním zesilovačem	ks	2	1 350,00 Kč
3	Kabel pro přenos VGA signálu, 5x coax. Impedance 75 Ohm, útlum 50MHz-100MHz-6,8 dB (9,2 dB @ 180MHz-14,2 dB), kapacita:60pF / m, plášť PVC			m	150	42,30 Kč
4	Kabel datový CAT5 FTP 4x2x0,52 stíněný laněný, kategorie 5e		Kramer BC-5X, RGB DRAKA CAT5 FTP 4x2x0,52 stíněný	m	400	4,80 Kč
5	Kabel CYKY 5x1,5			m	50	19,20 Kč
6	Kabel CYKY 2Ax2,5			m	50	21,00 Kč
7	Profesionální audio kabel symetrický, PVC izolace, Cul stínění, vodič 2x0,12mm2, vnější prům 6,5mm		Tasker C117	m	200	12,60 Kč
8	Stíněná chránička 40mm			m	40	72,00 Kč
9	Plastová chránička 32mm		Kopex 43	m	50	18,00 Kč
10	Plastová chránička 50mm		Monoflex 40	m	200	21,00 Kč
11	Dvoukomorový platový žlab 160x70		Monoflex 50	m	10	150,12 Kč
12	Krabice univerzální KU 68/71L1		PK 160x65	ks	50	12,00 Kč
13	Instalační krabice SDK - KT250L			ks	10	162,00 Kč
14	Instalace rozvodů AVT			kpl	1	40 000,00 Kč
Cena celkem bez DPH						74 192,20 Kč

POKUD SE VE VÝKAZU VÝMĚR, NEBO V POPISU MATERIÁLNĚ TECHNICKÝCH STANDARDŮ, OBJEVÍ ODKAZ NA KONKRÉTNÍ OBCHODNÍ FIRMU, NÁZEV NEBO SPECIFICKÉ OZNAČENÍ VÝROBKU, NEZNAMENÁ TO, ŽE ZADAVATEL POŽADUJE OCENĚNÍ TOHOTO KONKRÉTNÍHO VÝROBKU, ALE UCHAZEČ MŮŽE NABÍDNOUT I JINÉ, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY TOTOŽNÉ ŘEŠENÍ

±0,000 = 229,75 m n.m. (ÚROVEŇ PODLAHY 1.NP)
 VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.
 SOUŘADINÝ SYSTÉM S-JTSK



ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ/	ING. ARCH. PETR STOJAN ING. ARCH. TOMÁŠ HRUBÝ ING. ARCH. HANA KUBEROVÁ	 
-------------------------	--	--

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. PETR STOJAN		PROJECT BUILDING PROJECT BUILDING S.R.O., STŘEŠOVKA 6, 60200 BRNO	
ZODP.PROJEKTANT	TOMÁŠ HOLZER			
VYPRACOVAL	TOMÁŠ HOLZER			
KONTROLOVAL	TOMÁŠ HOLZER			
INVESTOR : VFU BRNO, PALACKÉHO TŘÍDA 1/3, 612 42 BRNO			FORMÁT	
NÁZEV AKCE: VFU – PAVILON FARMACIE II			DATUM	05/2012
MÍSTO: VFU BRNO, PALACKÉHO TŘÍDA 1/3, 612 42 BRNO			STUPEŇ	TDW
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU: PS 07 – TECHNOLOGIE CHLADĚNÍ			ČÍSLO ZAKÁZKY	1112
NÁZEV VÝKRESU :			SPECIALIZACE	PS 07
VÝKAZ VÝMĚR				ČÍSLO VÝKRESU: PS07-02

Č.položky	Název položky	počet	MJ	Specifikace nabízené dodávky	Cena/MJ	Cena celkem
1.	<u>PUR izolace - chladírna m.č.009</u>					
	Chladírenský PUR panel tl. 60 mm	61,00	m2	MARCEGALIA PDD	360,00	21960,00
	Chladírenské dveře 800x2100, levé	1,00	ks	FRIGOMONT 500 TN	9 211,80	9211,80
	Hliníkový profil U 60 (RAL9002)	15,00	m	MPM	78,60	1179,00
	Hliníkový profil L 50x150mm (RAL9002)	25,00	m	MPM	99,00	2475,00
	Hygienická lišta podlahová	15,00	m	MPM 697	52,20	783,00
	Hygienická lišta rohová (hliníkový díl)	25,00	m	MPM 3616	31,80	795,00
	Hygienická lišta rohová (plastový díl)	25,00	m	MPM 105 75	19,80	495,00
	Vnitřní roh hygienické lišty podlahové	4,00	ks	MPM 227	19,80	79,20
	Vnitřní roh hygienické lišty rohové	4,00	ks	MPM 14343	18,60	74,40
	Ukončení hygienické lišty podlahové	2,00	ks	MPM 2324,2325	12,00	24,00
	Fotoluminiscenční tabulka "Nouzový východ"	1,00	ks	ABB	21,60	21,60
	Osvětlovací těleso, vodotěsné, bílé	2,00	ks	DELTA	132,60	265,20
	Vypínač, vodotěsný, bílý, s kontrolním světlem	1,00	ks	ABB	59,40	59,40
	Bezpečnostní siréna (230V)	1,00	ks	ABB	617,40	617,40
	Tlačítko sirény, vodotěsné, s kontrolním světlem, bílé	1,00	ks	ABB	47,40	47,40
	Rozvodná krabice	2,00	ks	ABB	30,00	60,00
	Kabel CYKY 3Cx1,5	20,00	m	DRAKA	24,00	480,00
	Instalační lišta 17x17 mm	8,00	m	DELTA	21,00	168,00
	Drobný montážní materiál	1,00	sada	HILTI	1 800,00	1800,00
	PUR pěna, tmely, nýty, šrouby, hmoždinky atd.					
2.	<u>PUR izolace - chladírna m.č.349</u>					
	Chladírenský PUR panel tl. 100 mm	74,00	m2	MARCEGALIA PDD	442,80	32767,20
	Mrazírenské dveře 800x2100, pravé	1,00	ks	FRIGOMONT 604 LWT	11 985,00	11985,00
	Hliníkový profil U 100 (RAL9002)	17,00	m	MPM	94,80	1611,60
	Hliníkový profil L 50x150mm (RAL9002)	27,00	m	MPM	99,00	2673,00
	Hygienická lišta podlahová	17,00	m	MPM 697	175,80	2988,60
	Hygienická lišta rohová (hliníkový díl)	27,00	m	MPM 3616	56,40	1522,80
	Hygienická lišta rohová (plastový díl)	27,00	m	MPM 105 75	138,60	3742,20
	Vnitřní roh hygienické lišty podlahové	4,00	ks	MPM 227	19,80	79,20
	Vnitřní roh hygienické lišty rohové	4,00	ks	MPM 14343	18,60	74,40
	Ukončení hygienické lišty podlahové	2,00	ks	MPM 2324,2325	12,00	24,00
	Fotoluminiscenční tabulka "Nouzový východ"	1,00	ks	DELTA	21,60	21,60
	Osvětlovací těleso, vodotěsné, bílé	2,00	ks	DELTA	132,60	265,20
	Vypínač, vodotěsný, bílý, s kontrolním světlem	1,00	ks	ABB	59,40	59,40
	Bezpečnostní siréna (230V)	1,00	ks	ABB	617,40	617,40
	Tlačítko sirény, vodotěsné, s kontrolním světlem, bílé	1,00	ks	ABB	47,40	47,40
	Rozvodná krabice	2,00	ks	ABB	30,00	60,00
	Kabel CYKY 3Cx1,5	20,00	m	DRAKA	24,00	480,00
	Instalační lišta 17x17 mm	8,00	m	DELTA	21,00	168,00
	Drobný montážní materiál	1,00	sada	HILTI	1 800,00	1800,00
	PUR pěna, tmely, nýty, šrouby, hmoždinky atd.					
3.	<u>Technologie - chladírna m.č.009</u>					
	Kompresorová jednotka č.1	1,00	ks	GEOTEK HJ-CS-034HX.Y	13 575,00	13575,00
	Kondenzátor č.1	1,00	ks	GEOTEK VK-RH-LS511228S (28 dB v 10 m)	4 023,60	4023,60
	Ventilátorový výparník č.1	1,00	ks	Goedhart Bohemia výparník CCD 32304E	10 998,00	10998,00
	Řídicí rozvaděč	1,00	ks	GEOTEK RH-034E	4 526,40	4526,40
	Termostatický vstříkovací ventil	1,00	ks	ALCO TES -2	612,00	612,00
	Dýza pro termostatický vstříkovací ventil	1,00	ks	ALCO D03	140,40	140,40
	Průhledítko (D10mm)	1,00	ks	ALCO MIA M10	182,40	182,40
	Fitrdehydrátor (D10mm)	1,00	ks	KMP WEU053S	99,00	99,00
	Zpětný ventil (D12mm)	1,00	ks	ALCO NRV 10S	570,00	570,00
	Regulátor otáček ventilátoru kondenzátoru	1,00	ks	KAS	1 260,00	1260,00
	Měděná trubka 10x1	33,00	m	WIELAND-BUNTMETALL	53,40	1762,20
	Měděná trubka 12x1	27,00	m	WIELAND-BUNTMETALL	64,20	1733,40
	Měděná trubka 22x1	6,00	m	WIELAND-BUNTMETALL	124,20	745,20
	Izolace potrubí 13x22mm	6,00	m	KAIFLEX ST	38,40	230,40
	Lepicí páska 3x50mm	3,00	m	KAIFLEX	18,60	55,80
	Chladivo R507	7,00	kg	KAS	257,40	1801,80
	Kompresorový olej	1,00	l	KAS	600,00	600,00
	Plastové potrubí D30mm	2,00	m	DELTA	24,00	48,00
	Nylonová závitová tyč M10 (d=975mm)	1,00	ks	KAS	222,60	222,60
	Nylonová matice M10	8,00	ks	KAS	8,40	67,20
	Plastová podložka M10	8,00	ks	KAS	4,20	33,60
	Kabel CYKY 5Cx2,5	10,00	m	DRAKA	39,00	390,00
	Kabel CYKY 3Cx2,5	10,00	m	DRAKA	30,00	300,00
	Kabel CYKY 3Cx1,5	40,00	m	DRAKA	24,00	960,00
	Kabel stíněný SYKFY 2x2x0,5	10,00	m	DRAKA	17,40	174,00
	Zemnicí vodič HO7 V-U 4	40,00	m	DRAKA	12,60	504,00
	Instalační lišta 60x40 mm	6,00	m	DELTA	60,00	360,00
	Instalační žlab pozinkovaný 125/50mm (d=2000mm)	10,00	ks	MARS	150,00	1500,00
	Víko instalačního žlabu š=125mm	10,00	ks	MARS	50,40	504,00
	Drobný montážní materiál	1,00	sada	HILTI	1 080,00	1080,00
4.	<u>Technologie - chladírna m.č.349</u>					
	Kompresorová jednotka č.2	1,00	ks	GEOTEK HJ-CS-034HX.Y	16 599,60	16599,60
	Kondenzátor č.2	1,00	ks	Geotek VK-RH-LS511228S (28 dB v 10 m)	5 986,80	5986,80
	Ventilátorový výparník č.2	1,00	ks	Goedhart Bohemia výparník CCD 32304E	12 864,60	12864,60
	Řídicí rozvaděč	1,00	ks	GEOTEK RH-034E	4 526,40	4526,40
	Termostatický vstříkovací ventil	1,00	ks	ALCO TES-2	612,00	612,00

Č.pol.	Název položky	počet	MJ	Specifikace nabízené dodávky	Cena/MJ	Cena celkem
	Dýza pro termostatický vstříkovací ventil	1,00	ks	ALCO d03	140,40	140,40
	Průhledítko (D10mm)	1,00	ks	ALCO MIA M10	188,40	188,40
	Fitredehydrátor (D10mm)	1,00	ks	KMP WEU053S	105,00	105,00
	Zpětný ventil (D12mm)	1,00	ks	ALCO NRV 10S	456,00	456,00
	Regulátor otáček ventilátoru kondenzátoru	1,00	ks	KAS	1 260,00	1260,00
	Měděná trubka 10x1	12,00	m	WIELAND-BUNTMETALL	53,40	640,80
	Měděná trubka 12x1	6,00	m	WIELAND-BUNTMETALL	64,20	385,20
	Měděná trubka 22x1	6,00	m	WIELAND-BUNTMETALL	124,20	745,20
	Izolace potrubí 13x22mm	6,00	m	KAIFLEX ST	38,40	230,40
	Lepicí páska 3x50mm	3,00	m	KAIFLEX	18,60	55,80
	Chladivo R507	6,00	kg	KAS	257,40	1544,40
	Kompresorový olej	1,00	l	KAS	600,00	600,00
	Nerezové pružné potrubí 3/4"	3,00	m	KAS	210,00	630,00
	Topný kabel d=1500mm	1,00	ks	KAS 80W	900,00	900,00
	Izolace potrubí 13x22mm	3,00	m	KAIFLEX	23,40	70,20
	Nylonová závitová tyč M10 (d=975mm)	1,00	ks	KAS	222,60	222,60
	Nylonová matice M10	8,00	ks	KAS	8,40	67,20
	Plastová podložka M10	8,00	ks	KAS	4,20	33,60
	Kabel CYKY 5Cx2,5	10,00	m	DRAKA	39,00	390,00
	Kabel CYKY 3Cx2,5	10,00	m	DRAKA	30,00	300,00
	Kabel CYKY 3Cx1,5	20,00	m	DRAKA	24,00	480,00
	Kabel stíněný SYKFY 2x2x0,5	10,00	m	DRAKA	17,40	174,00
	Zemnicí vodič HO7 V-U 4	20,00	m	DRAKA	12,60	252,00
	Instalační lišta 60x40 mm	6,00	m	DELTA	60,00	360,00
	Instalační žlab pozinkovaný 125/50mm (d=2000mm)	2,00	ks	MARS	150,00	300,00
	Viko instalačního žlabu š=125mm	2,00	ks	MARS	50,40	100,80
	Drobný montážní materiál	1,00	sada	HILTI	1 080,00	1080,00

4. Montážní práce a ostatní náklady

Montáž PUR izolací	2,00	ks		11 400,00	22800,00
Montáž chladírenských dveří	2,00	ks		1 560,00	3120,00
Montáž technologie	2,00	ks		2 520,00	5040,00
Montáž elektro	2,00	ks		1 080,00	2160,00

				v ceně položky 791 rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 rozpočtu FA 123
Revize úniku chladiva	2,00	ks		v ceně položky 791 rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 rozpočtu FA 123
Revize elektro	2,00	ks		v ceně položky 791 rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 rozpočtu FA 123
Revize tlakové nádoby	2,00	ks		v ceně položky 791 rozpočtu FA 123	v ceně položky 791 rozpočtu FA 123
Dokumentace skutečného provedení	1,00	ks		v ceně položky 795 rozpočtu FA 125	v ceně položky 795 rozpočtu FA 125
Doprava	1,00	ks		v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby
Zpracování provozního řádu	1,00	ks		v ceně položky 796 rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123

Celkem

236 062,80

POKUD SE VE VÝKAZU VÝMĚR, NEBO V POPISU MATERIÁLNĚ TECHNICKÝCH STANDARDŮ, OBJEVÍ ODKAZ NA KONKRÉTNÍ OBCHODNÍ FIRMU, NÁZEV NEBO SPECIFICKÉ OZNAČENÍ VÝROBKU, NEZNAMENÁ TO, ŽE ZADAVATEL POŽADUJE OCENĚNÍ TOHOTO KONKRÉTNÍHO VÝROBKU, ALE UCHAZEČ MŮŽE NABÍDNOUT I JINÉ, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY TOTOŽNÉ ŘEŠENÍ

1. Stavební činnosti

	Množství	MJ	Cena/MJ	Cena v Kč
Instalace- Ovládací systém				
Instalace řídicí jednotky, včetně jejího naprogramování	1	ks	210,00	210,00
Instalace-Potrubí a kabely				
Instalace potrubí včetně jeho přichycení ke konstrukci	110	m	15,00	1 650,00
Elektrické napojení elektromagnetických ventilů	2	ks	12,00	24,00
Instalace-Závlahový detail				
Instalace postřikovače, včetně jeho nastavení	8	ks	15,00	120,00
Instalace- Hlavní sestava				
Instalace hlavního kulového ventilu	1	ks	30,00	30,00
Instalace diskového filtru	1	ks	30,00	30,00
Instalace elektromagnetického ventilu	2	ks	48,00	96,00
Instalace sestavy pro odvodnění	1	ks	30,00	30,00
Instalace-Ostatní				
Spuštění a odzkoušení celého systému	1	ks	180,00	180,00
Doprava	1	soub	720,00	720,00
Přípravy pro výškové práce	1	soub	540,00	540,00
Celkem				3 630,00

2. Materiál

	Množství	MJ	Cena/MJ	Cena v Kč	
Materiál- Ovládací systém					
Řídicí jednotka v uzamykatelné skříňce	1	ks	1544,40	1 544,40	Hunter (USA) typ: X-CORE
Materiál-Potrubí a kabely					
Potrubí HDPE 80 PE 25x2,3 PN 10	120	m	9,83	1 179,60	PIPELIFE - Otrokovice
Tvarovky pro potrubí	1	soub	720,00	720,00	PIPELIFE - Otrokovice
Kabel CYKY 2x1,5	5	m	6,00	30,00	Kablo Děčín
Vodovzdorné konektory	4	ks	14,10	56,40	Hunter typ: DBO/B-6
Materiál-Závlahový detail					
Postřikovač s výsuvníkem 5 cm, 1/2" vstup	8	ks	33,66	269,28	Hunter typ: PRO SPRAY
Tryska nastavitelná pro postřikovač	8	ks	117,00	936,00	Hunter typ: ROTATOR
Materiál-Hlavní sestava					
Hlavní kulový ventil 3/4"	1	ks	43,20	43,20	Ivar
Diskový filtr 3/4"	1	ks	165,00	165,00	Toro ABF2512-3F
Elektromagnetický ventil 1"	2	ks	238,20	476,40	Hunter typ: PGV-JAR TOP
Sestava pro odvodnění s kulovým ventilem	1	soub	58,20	58,20	Ivar, gumex
Fitinky por napojení	1	soub	300,00	300,00	
Materiál-Ostatní					
Drobný instalační materiál (teflonová páska, apod.)	1	soub	180,00	180,00	
Celkem				5 958,48	

3. Materiál a instalace

Vedlejší rozpočtové náklady (2%)	v ceně kompletace stavby Kč
Cena celkem za materiál a instalace bez DPH	9 588,48 Kč
DPH	2 013,58 Kč
Cena celkem za materiál a instalace včetně DPH	11 602,06 Kč

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu : farmacie - ÚT	JKSO :
Stavba :	Název stavby : VFU	SKP :
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : TC PROJEKT	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy			Vedlejší rozpočtové náklady
Z	Dodávka celkem	0	
	Montáž celkem	0	
R	HSV celkem	0	
N	PSV celkem	941 184,58	
	ZRN celkem	941 184,58	
	HZS	0,00	
	RN II.a III.hlavy	941 184,58	Ostatní VRN 0
	ZRN+VRN+HZS	941 184,58	VRN celkem 0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :

Základ pro DPH	0 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	15 % činí :	0,00 Kč
DPH	15 % činí :	0,00 Kč
Základ pro DPH	21 % činí :	941 184,58 Kč
DPH	21 % činí :	197 648,76 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 138 833,34 Kč

Poznámka :

Stavba :	VFU
Objekt :	farmacie - ÚT

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713 Izolace tepelné	0	16 226,70	0	0	0
730 Ústřední vytápění	0	13 104,00	0	0	0
732 Strojovny	0	686 993,40	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	56 252,65	0	0	0
734 Armatury	0	167 534,08	0	0	0
783 Nátěry	0	1 073,75	0	0	0
CELKEM OBJEKT	0	941 184,58	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

VFU farmacie - ÚT							
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	specifikace nabízené dodávky
Díl: 713		Izolace tepelné					
1	631-54572	Pouzdro potrubní izolační 34/50 mm	m	30,00	63,67	1 910,10	PAROC HVAC Section AluCoat T
2	631-54574	Pouzdro potrubní izolační 38/60 mm	m	110,00	77,46	8 520,60	PAROC HVAC Section AluCoat T
3	733 18-2004.RT1	Montáž izolačních skruží na potrubí průměru DN100 samolepicí spoj, rychlouzávěr	m	140,00	41,40	5 796,00	
	Celkem za	713 Izolace tepelné				16 226,70	
Díl: 730		Ústřední vytápění					
4	735 19-1910.R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle upravenou vodou	hod	12,00	156,00	1 872,00	
5	735 19-1903.R99	Topná zkouška rozvodu provedená dle ČSN 060310 včetně provedení přednastavená těles nebo okruhů	hod	72,00	156,00	11 232,00	
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				13 104,00	
Díl: 732		Strojovny					
6		TC , U mostu 590, Moravský Krumlov vč.příslušenství, potrubí atd.	soubor	1,00	531 828,00	531 828,00	TC Mach
7	1	Ohřivač vody SF 1000/2	kus	1,00	37 952,32	37 952,32	REFLEX
8	4	Elektrická topná spirála , 8 kW	kus	1,00	2 489,06	2 489,06	REFLEX
9	732 21-9315.R00	Montáž ohřivačů vody stojat.PN 0,6-0,6.do 1000 l	soubor	1,00	2 527,80	2 527,80	
10	2	Akumulátor ledové vody UKV 500 l	kus	1,00	11 404,80	11 404,80	NIBE
11	732 21-9315.R00	Montáž zásobníků vody stojat.PN 10,do 1000 l	soubor	2,00	2 203,20	4 406,40	
12	732 33-1515.T96	Nádoby expanzní tlak.s memb. NG 50/6	soubor	1,00	1 561,82	1 561,82	REFLEX
13	732 33-9106.R00	Montáž nádob expanzní tlakové , včetně obslužné armatury MK 1	soubor	1,00	220,20	220,20	REFLEX
14	3	R+S TYP 4200-MODUL 180/180-ATYP včetně tepelné izolace - viz detail	soubor	1,00	20 755,51	20 755,51	ArcelorMittal Ostrava
15	17	HVDT(anuloid) HV-S-40 vč izolace	soubor	1,00	4 054,46	4 054,46	ArcelorMittal Ostrava
16		Čerpadlo oběhové zelené 25 / 1-5 BMS	soubor	3,00	4 081,47	12 244,41	Wilo Stratos
17		Čerpadlo oběhové zelené 25 / 1-8	soubor	1,00	8 566,80	8 566,80	Wilo Stratos
18		Čerpadlo oběhové zelené 30 / 1-8	soubor	2,00	9 270,59	18 541,18	Wilo Stratos
19		Čerpadlo oběhové zelené 65 / 1-12	soubor	1,00	27 283,56	27 283,56	Wilo Stratos
20	732 42-9112.R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, do DN 65	soubor	7,00	436,29	3 054,03	
21	998 73-2102.R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	t	1,15	90,00	103,05	
	Celkem za	732 Strojovny				686 993,40	
Díl: 733		Rozvod potrubí					

Položkový rozpočet

Stavba : VFU Objekt : farmacie - ÚT							
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	specifikace nabízené dodávky
22	733 12-1225.R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelárnách D 89/3,6 včetně izolace 80mm	m	3,00	566,73	1 700,19	ArcelorMittal Ostrava
23	733 12-1228.R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelárnách D 108/4,0 včetně izolace 100mm	m	22,00	715,48	15 740,56	ArcelorMittal Ostrava
24	733 19-0225.R00	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí DN 100	m	25,00	4,80	120,00	
25	733 16-1108.R00	Potrubí měděné 28 x 1,5 mm, tvrdé	m	30,00	117,70	3 531,00	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)
26	733 16-4105.R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 28 mm	m	30,00	71,11	2 133,30	
27	733 16-1109.R00	Potrubí měděné 35 x 1,5 mm, tvrdé	m	110,00	219,02	24 092,20	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)
28	733 16-4106.R00	Montáž potrubí z měděných trubek D 35 mm	m	110,00	71,11	7 822,10	
29	733 16-4102.R85	Měděné a bronzové tvarovky a flanky pro rozvody potrubí - kolena, oblouky, přechody, T-kusy apod.	soubor	1,00	600,00	600,00	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)
30	733 19-0107.R00	Tlaková zkouška potrubí do DN 35	m	140,00	2,38	333,20	
31	998 73-3103.R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	2,01	89,60	180,10	
Celkem za 733 Rozvod potrubí						56 252,65	
Díl: 734	Armatury						
32	5	VTR DN 15	kus	1,00	799,06	799,06	Oventrop Hydrocontrol VTR
33	6	VTR DN 25	kus	1,00	908,71	908,71	Oventrop Hydrocontrol VTR
34	7	VTR DN 32	kus	1,00	1 236,06	1 236,06	Oventrop Hydrocontrol VTR
35	8	VTR DN 40	kus	2,00	1 389,30	2 778,60	Oventrop Hydrocontrol VTR
36	9	VFC DN 100	kus	2,00	12 337,77	24 675,54	Oventrop Hydrocontrol VFC
37	10	měřič tepla DN80 s impulsním výstupem	soubor	1,00	22 931,14	22 931,14	Enbra Sharky 775
38	734 25-1125.R00	Ventily pojistné pružinové DN 25 / 180 kPa	kus	2,00	557,42	1 114,84	Meibes
39	734 20-9124.R00	Montáž armatur závitových, se 3závitů, G 3/4 včetně VXG 44,20 kvs=6,3	kus	3,00	1 628,53	4 885,59	Siemens VXG 44
40	734 20-9126.R00	Montáž armatur závitových, se 3závitů, G 5/4 včetně VXG 44,32 kvs=16	kus	2,00	2 562,04	5 124,08	Siemens VXG 44
41	734 20-9127.R00	Pohon pro směš. ventily VXG	kus	5,00	2 730,63	13 653,15	Siemens SQS35.00
42	BOA-X100	Klapka mezipřírubová, DN 100	kus	5,00	1 987,48	9 937,40	KSB BOA
43	BOA-X125	Klapka mezipřírubová, DN 125	kus	5,00	2 519,85	12 599,25	KSB BOA
44	BOA-S100	Přírubový filtr DN 100 PN 16	soubor	1,00	2 851,11	2 851,11	KSB BOA-S
45	BOA-RVK100	Mezipřírubový zpětný ventil KSB DN 100 PN 16	soubor	1,00	3 628,87	3 628,87	KSB BOA-RVK
46	733 13-9105.R00	Montáž kompenzátorů závit. pryžových osových DN 100	kus	2,00	934,20	1 868,40	
47	BOA-S65	Filtr přírubový DN 125 PN 16	kus	1,00	4 108,11	4 108,11	KSB BOA-S
48	734 17-3418.R00	Přírubové spoje PN 1,6/1 MPa, DN 100	soubor	6,00	504,60	3 027,60	Zahradník Z. s.r.o.

Položkový rozpočet

Stavba : VFU							
Objekt : farmacie - ÚT							
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	specifikace nabízené dodávky
49	734 17-3421.R00	Přirubové spoje PN 1,6/ MPa, DN 125	soubor	2,00	1 299,60	2 599,20	Zahradník Z. s.r.o.
50	734 29-5212.R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. R74A DN 20	kus	1,00	161,03	161,03	Giacomini
51	734 29-5213.R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. R74A DN 25	kus	1,00	241,13	241,13	Giacomini
52	734 29-5214.R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. R74A DN 32	kus	2,00	322,05	644,10	Giacomini
53	734 29-5216.R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. R74A DN 50	kus	2,00	603,76	1 207,52	Giacomini
54	734 23-5122.R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. R250D DN 20	kus	4,00	127,79	511,16	Giacomini
55	734 23-5123.R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. R250D DN 25	kus	12,00	189,91	2 278,92	Giacomini
56	734 23-5124.R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. R250D DN 32	kus	14,00	276,83	3 875,62	Giacomini
57	734 23-5126.R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. R250D DN 50	kus	8,00	582,51	4 660,08	Giacomini
58	734 26-5313.R00	Šroubení topenářské, přímé. R18 DN 20	kus	6,00	78,20	469,20	Giacomini
59	734 26-5314.R00	Šroubení topenářské, přímé, R18 DN 25	kus	13,00	111,44	1 448,72	Giacomini
60	734 26-5315.R00	Šroubení topenářské, přímé, R18 DN 32	kus	12,00	190,18	2 282,16	Giacomini
61	734 26-5316.R55	Šroubení topenářské, přímé, R18 DN 50	kus	6,00	523,66	3 141,96	Giacomini
62	734 24-5422.R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit. I N5 DN 20	kus	1,00	162,12	162,12	Giacomini
63	734 24-5423.R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit N5 DN 25	kus	5,00	206,26	1 031,30	Giacomini
64	734 24-5424.R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit N5 DN 32	kus	4,00	320,41	1 281,64	Giacomini
65	734 24-5426.R00	Klapka zpětná,2xvnitřní závit N5 DN 50	kus	2,00	543,82	1 087,64	Giacomini
66	734 29-5321.R00	Kohout kul.vypouštěcí,komplet,R608 DN 15	soubor	28,00	94,55	2 647,40	Giacomini
67	734 29-5331.R00	Kohout kul.vypouštěcí,komplet, R608 DN 20	soubor	1,00	127,25	127,25	Giacomini
68	734 29-5331.R25	Kohout kul.vypouštěcí,komplet, R608 DN 25	soubor	2,00	152,31	304,62	Giacomini
69	733 13-9103.R00	Montáž kompenzátorů závit.přřžových osových DN 20	kus	3,00	322,04	966,12	Brandoni
70	733 13-9103.R00	Montáž kompenzátorů závit.přřžových osových DN 25	kus	2,00	355,42	710,84	Brandoni
71	733 13-9104.R00	Montáž kompenzátorů závit.přřžových osových DN 32	kus	4,00	420,48	1 681,92	Brandoni
72	733 13-9105.R00	Montáž kompenzátorů závit.přřžových osových DN 50	kus	4,00	588,51	2 354,04	Brandoni
73	734 41-1142.R00	Teploměr dvoukovový DTR,pevný stoněk 100 mm	kus	14,00	342,60	4 796,40	Afriso
74	734 21-5133.R00	Ventil odvzdušňovací automat. R99 DN 15	kus	8,00	81,36	650,88	Giacomini
75	734 42-1150.R00	Tlakověr deformační D 100	kus	14,00	718,20	10 054,80	Afriso
76	998 73-4103.R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,32	90,00	28,80	
						167 534,08	
Díl:	783	Nátěry					
77	783 90-3811.R00	Odmaštění chemickými rozpouštědly	m	25,00	18,63	465,75	Chemolac Smolenice
78	783 42-5150.R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm Z 2x	m	25,00	24,32	608,00	Chemolac Smolenice
						1 073,75	

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1210612	Stavební část	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
0001	SO 01 Novostavba objektu		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
11-12-004	VFU Brno, Pavilon farmacie II		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	34 192 413,74		
Z	PSV celkem	26 924 430,98		
R	M práce celkem	0,00		
N	M dodávky celkem	0,00		
	ZRN celkem	61 116 844,72		
	HZS	0,00		
	ZRN+HZS	61 116 844,72	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	61 116 844,72	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		61 116 844,72 Kč
DPH		21,0 %		12 834 537,39 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0,00 Kč
DPH		0,0 %		0,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				73 951 382,11 Kč

Poznámka :

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet : 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
000 Upozornění	0	0	0	0	0
004 Mimoglobální zařízení staveniště	293 494	0	0	0	0
1 Zemní práce	867 351	0	0	0	0
21 Úprava podloží a základ.spáry	526 654	0	0	0	0
22 Piloty	949 241	0	0	0	0
27 Základy	1 860 499	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	7 807 978	0	0	0	0
32 Zdi ohradní a opěrné	278 870	0	0	0	0
342 Sádkartonové konstrukce	2 888 409	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	8 914 225	0	0	0	0
612 Úpravy povrchů	3 220 762	0	0	0	0
634 Podlahy, osazování	2 983 295	0	0	0	0
91 Doplňující práce na komunikaci	20 450	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	831 905	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	226 804	0	0	0	0
978 Výpomoci pro řemesla	107 821	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	2 413 044	0	0	0	0
999 Výpočty ploch	0	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	1 059 450	0	0	0
712 Živičné a povlakové krytiny	0	558 133	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	1 838 386	0	0	0
714 Izolace akustické a protiotřesové	0	1 136 675	0	0	0
721 Vnitřní kanalizace	0	22 932	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	66 154	0	0	0
764 Konstrukce klempířské	0	128 005	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	2 149 882	0	0	0
766.1 Zabudovaný interiér	0	1 551 078	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	2 732 709	0	0	0
767.1 Hliníkové výplně otvorů	0	8 255 307	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	902 482	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	1 285 156	0	0	0
777 Podlahy ze syntetických hmot	0	175 585	0	0	0
781 Obklady keramické	0	878 531	0	0	0
783 Nátěry	0	88 007	0	0	0
784 Malby	0	414 295	0	0	0
788 Výrobky pro zastínění	0	1 007 574	0	0	0
789.1 Skladby konstrukcí a detaily	0	215 904	0	0	0
796 Vnitřní vybavení	0	110 743	0	0	0
796.1 Mobilní a přestavitelné stěny	0	145 230	0	0	0
799 Ostatní	0	1 512 485	0	0	0
799.2 Pomocné konstrukce	0	689 727	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	1 612	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	34 192 414	26 924 431	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	000	Upozornění				
1	01	Obsah cen a jiná upozornění				
		1. Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu:				
		materiálně technických standardů objeví odkaz na:				
		konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické:				
		označení výrobku, neznamená to, že zadavatel:				
		požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku,				
		ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně				
		a technicky totožné řešení.				
		2. Všechny R-položky jsou oceněny jako:				
		kompletizované, tzn. včetně všech potřebných				
		nákladů na práce, materiály, přesun hmot, lešení,				
		likvidace vzniklé suti atd. dle popisu v PD.				
		3. Pro ocenění truhlářských, zámečnických a				
		ostatních výrobků, které jsou uvedené ve výpisech,				
		je nutné nahlédnout do příslušných výpisů,				
		protože texty ve výkazu výměr jsou zkrácené II!				
		Tyto výrobky jsou oceněny R-položkami (viz bod 2).				
		4. V cenách výztuže jsou zahrnuty i náklady na svary				
		a případná další opatření k ochraně budovy před				
		bludnými proudy + k uzemnění budovy a také na				
		provaření výztuže z důvodů odstínění chráněných:				
		místností (Farad klece apod.).				
		5. V cenách betonu+násypů jsou obsaženy i náklady na				
		provádění dle poznámek ve stavební i statické části:				
		např. o obsahu chloridových iontů, míře zhutnění,				
		6. V cenách bednění ŽB konstrukcí jsou obsaženy				
		i náklady na bednění a podpěrou konstrukci výšky:				
		přes 4 m a také náklady na kvalitní bednění (+ zpra-				
		cování bet.směsí při povrchu konstrukce) povrchu:				
		určených k následné tenkovrstvé úpravě (epox nátěry,				
		tenkovrstvé stěrky apod.) nebo náklady na ubroušení.				
		výstupků po odbednění, náklady na bednění podle				
		návrhu architekta u pohledového betonu, podpěrou:				
		7. V ceně prosklené fasády jsou obsaženy i náklady				
		na zpracování výrobní dokumentace, řešení:				
		návaznosti na okolní konstrukce, kotvení atd.				
		8. V cenách hliníkových fasádních výrobků jsou				
		obsaženy i náklady na zpracování výrobní				
		dokumentace, řešení návaznosti na okolní k-ce atd.				
		9. V cenách omítek jsou zahrnuty i začíšťovací lišty				
		okenních a dveřních otvorů.				
		10. V ceně vnitřních prosklených příček jsou obsaženy				
		i náklady na doplnění příčky nad podhledem SDRK				
		konstrukcí příslušně pož.odolnosti.				
		11. V cenách ocelových konstrukcí jsou obsaženy:				
		i náklady na chemické kotvy, speciální maltu pro podlití:				
		kotevních desek atd.				
		12. Ceny R-položek pro provedení prostupů v ŽB				
		konstrukcích obsahují bednění + odbednění nebo vtřání:				
		menších prostupů, trubkování atd. V dílu 978 Stavební				
		výpomoci jsou obsaženy všechny další prostupy:				
		drážky, trubkování (ve zděných konstrukcích atd.)				
		13. V cenách podlah, stěn a střech jsou zahrnuty všechny				
		náklady na technické a kvalitativní požadavky, které				
		jsou popsány v úvodní části F.A.1.32 "Skladby podlah,				
		stěn a střech"				
		14. V cenách zatepl.systému jsou i veškeré systémové				
		detaily (zakládací lišty, dilatace, výztužné profily atd.)				
		0				
	Celkem za	000 Upozornění				
Díl:	004	Mimoglobální zařízení staveniště				
2	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	350,00	101,40	35 490,00
		zpevněná šterková plocha:350		350,00		
						Kámen Zbraslav

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
3	584000010RAA	Komunikace ze silničních panelů 3/10 300 x 150 x 15 cm	m2	35,00	994,80	34 818,00	Prefa Brno
4	584000010RAD	Komunikace ze silničních panelů 89/10 300 x 200 x 21 cm	m2	60,00	1 251,00	75 060,00	Prefa Brno
		pod jeřáby:60		60,00			
5	R 004-01	Staveništní přípojka NN ze stáv.areálové trafostanice na staveniště	m	169,00	470,90	79 582,10	elektroinstalace, staveništní rozvaděč, kabely AYKY, dřevěné stožáry, elektroměrová kabelová skříň, trubka KO
		Vč. 7 ks provizorních dřevěných stoupu v. 5,5 m:169		169,00			
6	R 004-02	Neprůhledné oplocení staveniště v. 2 m	m	316,00	201,60	63 705,60	mobilitní neprůhledné oplocení Harsco
7	R 004-03	Vjezdové brány k oplocení	ks	4,00	1 209,60	4 838,40	mobilitní neprůhledné oplocení Harsco
	Celkem za	004 Mimoglobální zařízení staveniště				293 494,10	
Díl: 1		Zemní práce					
8	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	5,42	78,00	422,37	
		sjezd do mč 036:4,75*0,6*0,5*3,8		5,42			
9	132201101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	8,50	379,80	3 229,36	
		základ v ose 10:0,75*0,5*(11,9+3,75)		5,87			
		rozšíření HTU 3/7,2,3*0,6*0,9		1,24			
		snížení základů-skleník:0,6*(1,3*0,3*2+2,3*0,5+1,3*0,15*2)		1,39			
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	134,37	504,60	67 800,83	
		drenáž-skleník: (18,85+17,95)*2*0,4*0,8		23,55			
		drenáž-budova:					
		osa 10:0,8*0,6*(29,3+0,4*2+0,7)+3,14*0,65*0,65*0,5		15,45			
		osa A:0,8*0,6*(9,5+1,7+0,6*2+11,7+21,15+0,6*3+1,7+2,15)		24,43			
		osa 1:0,8*0,6*(15,35-3,3+0,6*2)		6,36			
		osa D:0,8*0,6*(26,8+4,55+0,6)		15,34			
		osa 7:0,8*0,6*(15,95+0,6+14,6)+3,14*0,65*0,65*0,5		15,62			
		osa 8:0,8*0,6*(15,95+0,6+14,6)+3,14*0,65*0,65*0,5		15,62			
		snížení podlahy-skleník:14,3*5,225*0,45		33,62			
11	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	100,74	75,90	7 646,17	
		drenáž:100,74		100,74			
12	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	148,29	19,90	2 950,97	
		výkopy při realizaci:5,42+8,5+134,37		148,29			
13	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	2 669,09	139,80	373 139,22	
		zemina z vrtů na skládku:					
		D 630:3,14*0,315*0,315*(402,5+38,22)		137,31			
		D 900:3,14*0,45*0,45*(374+30,45)		257,17			
		Zemina z výkopů při realizaci na skládku:8,5+5,42+134,37		148,29			
		zemina pro zásepky z meziskládky zpět na stavbu:1821,37		1 821,37			
		ornice z meziskládky zpět na stavbu:2033*0,15		304,95			
14	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	13 345,45	11,50	153 472,68	
		2669,09*5		13 345,45			
15	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	148,29	99,00	14 680,71	
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	2 126,32	33,90	72 082,25	
		zemina pro zásepky z meziskládky :1821,37		1 821,37			
		ornice:2033*0,15		304,95			
17	171201201V02	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku (zemina)	m3	542,77	152,40	82 718,62	
		zemina z vrtů					
		D 630:3,14*0,315*0,315*(402,5+38,22)		137,31			
		D 900:3,14*0,45*0,45*(374+30,45)		257,17			
		Zemina z výkopů při realizaci :8,5+5,42+134,37		148,29			
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	1 821,37	36,70	66 844,43	
		V ceně je zohledněna i část zásepky (mezi základy a těsně u líc budovy) prováděná ručně !!! Technické parametry :					
		násypu viz tech.zpráva, poznámka na výkresu základů, tech.zpráva statika:					
		----- Zásyp kolem objektu (v půdorysu HTU) -----					
		osa 1-2 x E'-F':					
		0,6*2*1,35+(2,15+1,4)*1,35*0,5*18,3		45,47			
		(2,2+1,4)*1,35*0,5*3,7+(2,25+1,4)*1,68*0,5*13		48,85			
		(2,45+1,4)*2,1*0,5*20,3+(15,45*6,4-14,3*5,23)*1		106,15			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		1.63*15.45*1+(8.6*7.7-5.7*6.5-1.7*3.5-0.6*3)*1		46.60		
		(6.3*7.7-5.1*6.5)*1		15.36		
		osa D-E (HTÚ 4/1):				
		(1.5+1.2)*2*1*0.5*1+(1+2.35)*2.6*0.5*2.1		11.98		
		(1.6*3.7+4.6*1.35)*2.35		28.51		
		odpočet drenáže:-0.75*0.8*(16.7+18.8+19.4+4)		-35.34		
		Množství		267.58		
		osa A:				
		1-9:(4.75+3.05)*35.43*0.5*1.3		179.63		
		8-10:0.8*1.3*3.05+(3.05+2.55)*9.5*0.5*1.3+1*1.5*2.55		41.58		
		10:(2.55+2.45)*4*1*0.5*1.5+(2.45+0.75)*8*1*0.5*1.5		34.82		
		1-2:0.8*1.3*4.75+(4.9+4.75)*2.6*0.5*1.3		21.25		
		svahování:0.7*1.4*0.5*6.6+1.05*2.1*0.5*(6.1+2.56+5.3)		18.62		
		1.05*2.1*0.5*(2.6+2.3*2+36.3)+(1.8+1.55)*0.4*0.5*7.1		52.72		
		(1.9+1.55)*0.66*0.5*(2.56+4.35+2.3)		10.49		
		(2.45+1.55)*1.8*0.5*35.43		127.55		
		strouha+studny:0.2*0.4*(7.1+1.5+33.4+1.5+2.7)		3.70		
		3.14*0.4*0.4*1.3*2		1.31		
		odpočet drenáže:-0.8*0.5*(41.8+2.3*2+3)		-19.76		
		HTÚ 3/3:(0.6+0.4)*0.5*0.5*4.9		1.23		
		Množství		473.11		
		osa 1:				
		A-D:(4.9+5.05)*18.5*0.5*1.3+(0.55+1.3)*1.5*0.5*3.3		124.23		
		svah:(2.9+1.55)*2.7*0.5*(4.1+2.4+19.5)+1.05*2.1*0.5*18.5		176.59		
		strouhy+studny:0.2*0.4*(17.3*1*2)+3.14*0.4*0.4*1.1		2.10		
		drenáž:-0.8*(1.1*3.3+0.8*(4.2+7))		-10.07		
		plocha mezi domem a opěr.zdi:-11.3*(1*0.55+1.3*1)-4*2.1*1.2		-30.99		
		opěr.zed:-0.25*1.1*(11.92+1.3*6.8)-0.45*(6.62+7.21)*0.9*0.5		-8.31		
		-0.45*(11.55+12.33)*0.75*0.5-1.05*0.75*0.45		-4.38		
		Množství		243.17		
		osa D:				
		1-3 (rez C):(1.3+1.95)*3*1*0.5*9.2+1.95*1*9.2		64.29		
		3-7 (rez D):(5+3.4)*23*0.5*1.3		125.58		
		svah:(3+1.55)*2.8*0.5*11.7+1.05*2.1*0.5*21		97.68		
		(2.35+1.55)*1.6*0.5*8.9		27.77		
		strouhy+studny:0.2*0.4*(11.2+19.5)+3.14*0.4*0.4*1.3		3.11		
		drenáž:-0.8*0.7*(9.2+23)		-18.03		
		Množství		300.30		
		osa 7:				
		15.1*(1.3*3.4+0.2*0.4-0.8*0.6)		60.70		
		svah:1.05*2.1*0.5*16.55+(2.2+1.55)*1.3*0.5*16.55		58.59		
		Množství		119.29		
		osa G:				
		(3.4+2.45)*18.2*0.5*1.3+(10.34*2.61+2.95*4.14)*0.75		98.61		
		1.4*1.7*2.61+8.94*1.6*0.5*2.61+1.9*0.2*0.5*4.14		25.67		
		svah:1.05*2.1*0.5*25+(1.9+1.55)*0.7*0.5*23.5		55.94		
		(0.5*1*0.5*(1+4.1+0.8)		1.48		
		strouhy+studny:0.2*0.4*15.7+3.14*0.4*0.4*1.3		1.91		
		drenáž:-0.8*0.6*14.5		-6.96		
		opěr.zed:-0.25*1.2*(6+2.36+4.2)-0.45*(6*1.15+2.36*0.9)		-7.83		
		-0.45*2.66*0.75		-0.90		
		-0.45*(3.14*2.68*2.68*0.25-3.14*1.78*1.78*0.25)		-1.42		
		plocha před opěr.zdi:-10.34*1.6*0.5*1-0.8*0.3*0.5*5.75		-8.96		
		Množství		157.51		
		osa 10 x A-G:				
		od úř.-4.4 do úř.pod zp.plochu:0.4*1.5*32.5		19.50		
		HTÚ 2/1-svah:-0.28*0.55*0.5*(9.26*2+12.2+14)		3.44		
		HTÚ 2/3-sjezd:6*0.5*0.5*4+0.3*6*0.5*0.28*2		6.50		
		před opěrnou zdi:10.1*0.8*0.45		3.64		
		HTÚ 3/3:(0.6+0.5)*0.5*0.5*0.75		0.21		
		HTÚ 3/5:(0.6+0.3)*1.5*0.5*3.3		2.23		
		HTÚ 3/6:(0.6+0.5)*0.5*0.5*8		2.20		
		HTÚ 3/7:0.6*1*2.4		1.44		
		HTÚ 3/10:1.8*5.5*1.25+(0.4*5.5+0.45*3.6)*0.5+0.25*0.5*2.1		14.55		
		0.25*0.5*(0.5+2.6)+0.625*1.25*0.5*(1.8+6.4)		3.59		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		-1.1*(1.2*1.2*2+1.5*0.5)		-3,99			
		----- Zásyp mimo půdorys HTÚ -----					
		Terénní úpravy pod zpevněné plochy, pod sadové					
		úpravy apod.:201		201,00			
19	181301113R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2	m2	2 033,00	7,20	14 637,60	
		Pouze rozprostření, ostatní práce např. urovnání,					
		nakypření, osetí, zalévání apod. viz rozpočet sadových.					
		úprav IO 08. Výměry spočítány z autocadu dle situace.2033		2 033,00			
20	R 1-01	Příprava terénu pod rozprostření ornice	m2	2 033,00	3,80	7 725,40	
		Předpokládá se vyčištění ploch od zbytků stavebního.					
		materiálu a suti, výškové srovnání dle projektu (místa					
		odkop, místa násyp, místa ponechání terénu v původním					
		sklonu):.2033		2 033,00			
		Celkem za 1 Zemní práce				867 350,61	
	Díl: 21	Úprava podloží a základ.spáry					
21	211971122R00	Opláštění žebor geot. sklon nad 1:2,5 m,š nad 2,5m	m2	822,33	24,30	19 982,50	
		(1+0.8+0.85*2)*234,95		822,33			
22	212561111RK1	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubé drcen. 16 mm kraj	m3	169,16	678,20	114 727,02	Kámen Zbraslav
		Jihomoravský					
		frakce 16/32:(1+0.8)*0.8*0.5*234,95		169,16			
23	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15	m3	42,29	1 836,80	77 680,11	Zapa Unistav s.r.o.
		skleník:(0.25+0.2)*0.4*0.5*2*(18.85+17.95)*2		13,25			
		budova:					
		osa 10:(0.25+0.2)*0.4*0.5*2*(29.3+0.4*2+0.7)		5,54			
		osa A:(0.25+0.2)*0.4*0.5*2*(9.5+1.7+0.6*2+11.7+21.15+0.6*2)		8,36			
		(0.25+0.2)*0.4*0.5*2*(1.7+2.15+0.6)		0,80			
		osa 1:(0.25+0.2)*0.4*0.5*2*(15.35+0.6*2)		2,98			
		osa D:(0.25+0.2)*0.4*0.5*2*(26.8+4.55+0.6)		5,75			
		osa 7:(0.25+0.2)*0.4*0.5*2*(15.95+0.6*14.6)		5,61			
24	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	70,49	199,00	14 026,52	
		42.291/((0.25+0.2)*0.4*0.5*2)*0.3		70,49			
25	894410010RAB	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 1,6 m	kus	1,00	13 832,30	13 832,30	Prefa Brno
		Č.Š.03 - kompletní provedení dle popisu na výkrese:					
		základů.1		1,00			
26	894410010RAD	Šachta z betonových dílců pro DN 200 výška vstupu 3,85 m	kus	1,00	22 857,60	22 857,60	Prefa Brno
		Č.Š.02 - kompletní provedení dle popisu na výkrese:					
		základů.1		1,00			
27	R 21-01	D+M drenážního vysokozátěžového potrubí z PP DN 150	m	226,75	101,30	22 969,78	Wavin X-stream
		skleník:(17.25+18.55)*2		71,60			
		budova:29.3+0.7+9.5+1.7+11.7+21.15+1.7+2.15+15.35		93,25			
		26.8+4.55+15.95+14.6		61,90			
28	R 21-02	D+M vysokozátěžové kontrolní PP šachty pro drenáž DN 600	ks	3,00	19 440,00	58 320,00	Wavin šachta PP, Tegra 600
		dl. 4,8 m					
		Včetně litinového poklopu, teleskop.adaptéru, beton.					
		prstence, beton dna atd.:3		3,00			
29	R 21-03	D+M vysokozátěžové kontrolní PP šachty pro drenáž DN 600	ks	3,00	22 275,00	66 825,00	Wavin šachta PP, Tegra 600
		dl. 5,5 m					
		Včetně litinového poklopu, teleskop.adaptéru, beton.					
		prstence, beton dna atd.:3		3,00			
30	R 21-04	D+M vysokozátěžové kontrolní PP šachty pro drenáž DN 600	ks	2,00	14 985,00	29 970,00	Wavin šachta PP, Tegra 600
		dl. 3,7 m					
		Včetně litinového poklopu, teleskop.adaptéru, beton.					
		prstence, beton dna atd.:2		2,00			
31	R 21-05	D+M vysokozátěžové kontrolní PP šachty pro drenáž DN 400	ks	3,00	3 510,00	10 530,00	Wavin šachta PP, Tegra 400
		dl. 1,3 m					
		Včetně litinového poklopu, teleskop.adaptéru, beton.					
		prstence, beton dna atd.:3		3,00			
32	R 21-06	D+M vysokozátěžové kontrolní PP šachty pro drenáž DN 400	ks	1,00	5 940,00	5 940,00	Wavin šachta PP, Tegra 400
		dl. 2,2 m					
		Včetně litinového poklopu, teleskop.adaptéru, beton.					
		prstence, beton dna atd.:1		1,00			
33	R 21-07	D+M vysokozátěžové kontrolní PP šachty pro drenáž DN 400	ks	1,00	7 830,00	7 830,00	Wavin šachta PP, Tegra 400
		dl. 2,9 m					
		Včetně litinového poklopu, teleskop.adaptéru, beton.					

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		prstence, beton dna atd.:1		1,00			
34	R 21-08	D+M vysokozátěžové kontrolní PP šachty pro drenáž DN 400 dl. 1,7 m	ks	2,00	4 590,00	9 180,00	Wavin šachta PP, Tegra 400
		Včetně litinového poklopu, teleskop.adaptéru, beton.:					
		prstence, beton dna atd.:2		2,00			
35	R 21-09	D+M vysokozátěž. kontrolní a čistící PP šachty pro drenáž DN 600 dl. 4,6 m	ks	1,00	18 630,00	18 630,00	Wavin šachta PP, Tegra 600
		Včetně litinového poklopu, teleskop.adaptéru, beton.:					
		prstence, beton dna atd.:1		1,00			
36	693660204	Textilie netkaná ***** pestrý šíře 200 cm,500g/m2	m2	986,79	33,80	33 353,50	Geotextilie Filtek 500 g/m2
		822,325*1,2		986,79			
Celkem za		21 Úprava podloží a základ.spáry				526 654,33	
Díl:	22	Piloty					
37	264321411R00	Vrty pro piloty zapaž do 650 mm hl.do 5 m hor.3	m	38,22	460,20	17 588,84	
		hluché vrtání:38,22		38,22			
38	264322111R00	Vrty pro piloty zapaž do 1050 mm hl.do 5 m hor.3	m	30,45	502,20	15 291,99	
		hluché vrtání:30,45		30,45			
39	224321010RA0	Vrtané piloty, vytaž. výpažnice, výplň ŽB, D 900	m	374,00	1 402,80	524 647,20	
		Položka obsahuje veškeré náklady na provedení pilot:					
		z betonu C25/30-XA1, XC2 a z výztuže 10505 podle:					
		tech.zprávy, výkresu pilot a výpisu pilot a armokošu:					
		Včetně vrtu, odbourání vrchní znehodnocené výplně:					
		pilot + likvidace suti z této práce:					
		V položce NEJSOU obsaženy náklady na hluché vrtání a likvidaci zeminy ze všech vrtů !!!:374		374,00			
40	224321010V03	Vrtané piloty, vytaž. výpažnice, výplň ŽB průměr 630 mm	m	402,50	973,20	391 713,00	
		Položka obsahuje veškeré náklady na provedení pilot:					
		z betonu C25/30-XA1, XC2 a z výztuže 10505 podle:					
		tech.zprávy, výkresu pilot a výpisu pilot a armokošu:					
		Včetně vrtu, odbourání vrchní znehodnocené výplně:					
		pilot + likvidace suti z této práce:					
		V položce NEJSOU obsaženy náklady na hluché vrtání a likvidaci zeminy ze všech vrtů !!!:402,5		402,50			
Celkem za		22 Piloty				949 241,03	
Díl:	27	Základy					
41	273321411V04	Železobeton základových desek C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC2	m3	338,96	1 788,00	606 067,81	Zapa Unistav s.r.o.
		1-2 x A-D:(2,84+5,45)*14,6*0,5*0,25		15,13			
		2-10 x A-D:(42,1*16,9-9,5*2,3)*0,25		172,45			
		7-10 x D-G:15,58*16,55*0,25		64,46			
		snížení na úr.-4,5:(6,65+4,49+6,1+34,35+0,85)*0,25*0,5		6,56			
		(41,58+4,05+7,95+8,5+1,8)*0,25*0,5		7,99			
		snížení na úr.-5,5:(6,25+3,85+2,64+2,6+1,7)*0,25*1,5		6,39			
		0,4*0,15*1,5+0,4*0,4*1,5*13+1*0,4*1,5		3,81			
		(37,9+41,58-0,4*12)*0,25*1+(0,8*2+1,7)*0,25*1		19,50			
		zesílení pod sloupy:1,5*1,5*0,35*6+1,5*3,8*0,35		6,72			
		0,35*0,35*0,5*(1,5+2,2)*0,5*4*6		2,72			
		0,35*0,35*0,5*(1,85+4,15)*2		0,74			
		vnitřní deska výtahu:2,1*2,75*0,25		1,44			
		dojezd výtahu:(2,7+2,85)*2*0,25*1,28		3,55			
		0,74*1,28*0,5*(4,6+2,8)*2		7,01			
		skleník:16,7*10,93*0,1		18,25			
		skleník-pod příčkami:0,45*0,1*(1,63*5+4,7+7,7+3,35*2)		1,23			
		0,45*0,1*(4,77+2,15*2+1,44+3,05*2+1,5+4,5+0,2)		1,03			
		likvidace suti		20,81			
42	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	252,36	310,20	78 282,38	
		budova:					
		obvod:0,25*(14,9+2,84+2,3+32,53+2,3+9,5+31,2)		23,89			
		0,25*(15,58+16,55+31,98)		16,03			
		úr.-4,5:0,5*(6,65+4,49+4,6+1+34,6+0,6+0,85+41,58+3,8)		51,34			
		0,5*(7,95+8,5+8,25+1,8*2)		14,15			
		úr.-5,5:1,5*(6,25+3,85+2,64+2,14+2,6+2,1+1,7+1,2)		33,72			
		1,5*(0,15*30+0,4*13+1)+0,1*0,35*30		17,10			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		1*(37,9+41,58-0,4*12+0,8*2+1,2)		77,48			
		dojezd výtahu:(2,2+2,85)*2*1,3		13,13			
		skleník:(16,7+10,93)*2*0,1		5,53			
43	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	252,36	46,90	11 835,68	
44	273361821R00	Výztuž základových desek z betonářské oceli 10505	t	42,99	16 938,00	728 200,19	Jass spol. s.r.o.
		318,46*0,135		42,99			
45	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI	t	1,32	15 042,00	19 843,41	Jass spol. s.r.o.
		skleník:20,51/0,1*0,00536*1,2		1,32			
46	274272110RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 15 cm výplň tvárnic betonem C 16/20	m2	30,72	451,80	13 879,30	BD 15(2/5) Beton Group, Zapa Unistav s.r.o.
		pod příčkami v prostoru snížené podlahy:					
		3x A-B:0,48*(6,65*2+1,55*2+0,75)		8,23			
		3-4xC-D:0,48*(3,8+3,5+2,71+0,15*2)		4,95			
		5-10xB-D:0,48*(0,6*7+5,78+3,06+0,5*2+2,14+1,65+2,1)		9,57			
		0,48*(0,15*2+3,8+3,26+7,1+2,15)		7,97			
47	274272120RT3	Zdivo základové z bednicích tvárnic, tl. 20 cm výplň tvárnic betonem C 16/20	m2	14,56	563,40	8 202,20	BD 20 (2/5) Beton Group, Zapa Unistav s.r.o.
		pod příčkami v prostoru snížené podlahy:					
		2-5xB-D:0,48*(3,8*3+0,89+1,91*4+0,1*5+0,6*2)		10,38			
		6-10xB-D:0,48*(3,8*2+1+0,1)		4,18			
48	274321411V01	Železobeton základových pasů B 30 (C 25/30) beton C25/30 - XC2	m3	57,96	1 788,00	103 624,61	Zapa Unistav s.r.o.
		skleník:0,6*0,9*(10,53*2+15,5*2+3)+0,4*0,9*15,5		35,31			
		0,625*0,9*(6,4*2+16,7)+0,15*0,15*0,9*2		16,63			
		0,4*0,3*1,3+0,6*0,3*1,3+0,6*0,5*2,3+0,6*0,15*1,3*2		1,31			
		osa 10 (bez výztuže):0,6*0,5*(11,9+3,75)		4,70			
49	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	205,54	229,20	47 109,54	
		skleník:0,9*2*(8,6+7,7+3+6,3+7,7+15,5+1,63+15,45)		118,58			
		0,9*2*(6,4+16,7+17,95)+1,3*(0,3*4+0,15*4)+2,3*0,5*2		78,53			
		osa 10:0,5*(0,6*2+11,9+3,75)		8,43			
50	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	205,54	46,90	9 639,83	
51	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli 10 505	t	7,19	16 866,00	121 268,23	Jass spol. s.r.o.
		53,26*0,135		7,19			
52	275321411V03	Železobeton základových patek C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC2	m3	4,27	1 788,00	7 631,18	Zapa Unistav s.r.o.
		osa 10 x D-E:1,2*1,2*1*2+0,5*1,5*1		3,63			
		dobet.pod antivibr.základem (ZP 04):0,88*1,45*0,5		0,64			
53	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení	m2	15,21	229,50	3 489,55	
		patky:(1,2*4*2+0,5*2+1,5*2)*1		13,60			
		dobet.pod antivibr.základem (ZP 04):(0,88*2+1,45)*0,5		1,61			
54	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	15,21	46,90	713,35	
55	275361821R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli 10505	t	0,53	16 866,00	8 910,31	Jass spol. s.r.o.
		patky:3,63*0,135		0,49			
		dobet.pod antivibr.základem (ZP 04):0,638*0,06		0,04			
56	278381155R00	Základ pod stroje plochy do 1,00 m2 z bet. C 20/25	m3	1,26	4 950,00	6 237,00	Zapa Unistav s.r.o.
		pozn.4.2:0,6*0,5*0,6*6		1,08			
		pozn.5.1:0,6*0,5*0,6		0,18			
57	279321411V02	Železobeton základových zdí B 30 (C 25/30) beton C25/30 - XC2	m3	3,92	1 809,00	7 092,55	Zapa Unistav s.r.o.
		kanál mezi osami B a C:					
		(37,9+41,58-0,4*12)*0,15*0,35		3,92			
58	279351105R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení	m2	55,64	230,10	12 801,84	
		kanál mezi osami B a C:					
		(37,9+41,58)*0,35*2		55,64			
59	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran.	m2	55,64	103,50	5 758,33	
60	279361821R00	Výztuž základových zdí z betonářské oceli 10 505	t	1,09	17 592,00	19 231,57	Jass spol. s.r.o.
		kanál mezi osami B a C:3,92*0,135		0,53			
		bed tvárnice ve sníž podlaze:(30,72*0,15+14,56*0,2)*0,075		0,56			
61	R 27-01	Provedení prostupů v základových konstrukcích dle výpisu stav.úprav na výkr.základů	kpl	1,00	28 800,00	28 800,00	Aco Aplex
		Kompletní provedení vč.těsnění atd. mimo výrobků, které jsou vykázané na výkresech tvaru:1		1,00			
62	R 27-02	Úprava drenážního potrubí v místě zákl. schodiště dle pozn.ZP 02	ks	1,00	1 080,00	1 080,00	
63	R 27-03	Provedení ostatních prostupů v základech vč. chrániček, těsnění atd.	kpl	1,00	10 800,00	10 800,00	tesařská konstrukce, výrobky Wavin Osma s.r.o.

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		Položka obsahuje:					
		bednění prostupů v zákl. monol. deskách, vynechání:					
		nebo dodatečné vysekání (vč. likvidace sutí) prostupů:					
		v bednicích tvarovkách, D+M chrániček a průchodek:					
		utěsnění prostupů proti tlakové vodě vč. systémových:					
		detailů atd.:1		1,00			
	Celkem za	27 Základy				1 860 498,86	
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce					
64	311112125RT2	Stěna z tvárníc ztraceného bednění, tl. 25 cm zalití tvárníc betonem C 16/20	m2	465,76	600,00	279 454,86	BD 25 (1/2) Beton Group, Zapa Unistav s.r.o.
		142-148-3.68*(16,35*2+0,15+0,2*2+8,05*2-1,4-2,45)-3,08*2,03*2		154,94			
		218,219-3.55*(16,35*2+8,05*3+0,2*2-5,78-5,75-4,8*2)		128,23			
		1,02*(5,78+5,75+4,8*2)-1,05*2,67-1,05*2,27*3		11,60			
		317,318-3.55*(16,35*2+8,05*3-5,78-3*2)+5,78*1,02+3*(1,87+2,67)		179,51			
		-1,75*2,22-0,97*2,27-1,07*2,27		-8,52			
65	311112315RT2	Stěna z tvárníc ztraceného bednění ****, tl. 15 cm zalití tvárníc betonem C 16/20	m2	105,43	421,80	44 470,37	BD 15(2/5) Beton Group, Zapa Unistav s.r.o.
		149-153-3.68*(14+2,05*5+4,7)-2,22*(0,6+0,7*2+0,9*2)		98,10			
		dle pozn.4.15:7,56*0,5+1,4*0,5		4,48			
		dle pozn.5.3:(2,5+0,35)*2*0,5		2,85			
66	311238114R00	Zdivo ***** 24 P+D P15 na MC 10, tl. 240 mm specif.A7	m2	231,19	483,00	111 666,36	Porotherm 24 P+D, P 15, malta Cemix 021
		225-3.55*7,15		25,38			
		4NP:(3,15+0,88)*(9,25+15,5+5,25+2,4+10,15+9,46)		209,60			
		0,43*(5,5+6,15+2,3)-3*0,7-3,2*0,7-1,8*2,36-2,41*0,7		-4,28			
		-1,8*2,36-0,18*(3,4+3,6+2,2+2,85+2,2)		-6,81			
		nástavba šachty dle pozn.4.12:(7*2+0,6)*0,5		7,30			
67	311238130R00	Zdivo ***** 19 AKU P+D P15 na MC 10, tl.190 mm specif.A5	m2	1 551,79	465,60	722 513,56	Porotherm 19 AKU P+D, P10, malta Cemix 011
		4NP:3,7*(6,1+4+0,4+3,37)-1,6*2,22-0,6*0,5		47,47			
		342-347-3.55*(5,53+5,74*2+3,81+1,85+1,96+4,1+0,8+5,6+3,42)		136,85			
		-0,8*2,22*3-0,6*1,2-1,1*2,22*3-1,22*2,2		-16,06			
		349-356-3.55*(3,05+4,8+0,8+5,6+4,2+0,84+5,19+0,65+6,85*2+7,06)		162,91			
		-1,1*2,22*6-0,65*1,75-0,6*1,2		-16,51			
		357-359-3.55*(3,36+3,9+0,24+0,4+6,6+1,35+6,85+7,06)-1,1*2,22*3		98,32			
		302-3.55*(5,19+5,26+2,2)-0,9*2,22		42,91			
		322-323-3.55*(3,85+0,5*2+6,86+7,15)-0,8*2,22*3		61,63			
		317-3.55*(0,5+4,6)		18,11			
		316-321-3.55*(3,66+4,88+7,15*3+1,84+0,4+5,11*2+0,5*4)		157,80			
		-1,1*2,22*3-0,8*2,22*2-0,6*1,2-0,7*0,7		-12,09			
		241-3.55*(5,79+7,25)-0,8*2,22-1,78*1		42,74			
		246-248-3.55*(4+0,3+4,24+7,06*3)-0,7*0,7-0,8*2,22*4		97,91			
		202-3.55*2,2		7,81			
		218,219-3.55*(0,5*2+4,6+6,9)		44,38			
		216-225-3.55*(3,66+6,86+14,3+0,5*7+0,1)-1,1*2,22*4		91,12			
		132,133-3.55*(5,25+0,21+2,7+1,75+1,9+0,9+0,3)-0,7*0,7		45,70			
		102,104-3.55*(2,2+6,65+4,9)-0,6*2,22-0,8*2,22		45,70			
		129-3.55*(1,68+7,06)		31,03			
		142,143-3.68*8,05-0,8*2,35*2		25,86			
		105,106-3.55*(6,65+4,95*2+5,51)-0,8*2,22*3		72,99			
		117-3.55*(6+0,4+7,15)-0,9*2,2		46,12			
		032b:2,31*15,08-0,8*2		33,23			
		026,027,004:3,63*(2,2+7,15*2+5,11+5,22+0,2+0,5*3+0,6)-1,1*2,3*2		100,68			
		-0,6*1,2		-0,72			
		025-3,63*(7,15*2+5,11+0,5*2)-1,1*2,3		71,56			
		020,022:3,63*(4,9+7,41+0,2+0,5+0,7)-0,7*0,7-0,9*2,3-0,8*2,3		45,37			
		008-3,63*(7,05*2+2,25+3,1+0,25)-1,1*2,3		68,98			
68	311238134R00	Zdivo ***** 30 AKU P+D P15 na MC 10, tl.300 mm specif.A6	m2	29,66	773,40	22 940,98	Porotherm 30 AKU P+D, P10, malta Cemix 011
		019:3,63*(3,7+7,15)-1,6*2,68-2,3*1,38-0,95*2,38		29,66			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
69	311238213R00	Zdivo ***** 36,5 P+D P15 na MC 10, tl. 365 mm specifik.A8	m2	8,94	682,80	6 103,82	Porotherm 36,5 P+D, P15, malta Cemix 021
		136:2,08*3,68-0,7*0,7		7,16			
		358:0,5*3,55		1,78			
70	311321411R00	Železobeton nadzákladových zdí C 25/30 (B 30) beton	m3	447,02	1 776,00	793 911,07	Zapa Unistav s.r.o.
		C25/30 - XC1					
		1PP - 4NP vnitř stěna výtahu:					
		(2,1+2,45)*2*0,15*19,58-0,15*1,36*(2,53+2,45*4)		24,21			
		Množství:		24,21			
		1NP:					
		obvod:0,25*3,55*(14,34+2,84+(2,3-1,85)*2+32,53+9,5)		53,35			
		0,25*3,55*(30,7+15,58+16,55+31,98-4,9)		79,80			
		otvory-osa 1:-0,25*(5,78*1,65+1,83*2,67)		-3,61			
		-osa A:-0,25*(1,65*1,65*3+1,25*0,63*2+2,45*1,65+3,25*1,65)		-4,79			
		-0,25*4,9*3,32		-4,07			
		-osa 10,G,7:-0,25*(4,73*3,22*2+1,2*2,72+0,5*(1,75+2,03+2,3)*2)		-9,95			
		-0,25*0,5*(2,58*8+2,15*8)		-4,73			
		osa D:-0,25*1,65*(4,45*2+4,6)		-5,57			
		SCH01:0,25*3,55*3,15		2,80			
		osa D:0,25*3,55*7,25		6,43			
		SCH02:0,25*3,55*(4,75+6,8+1)		11,14			
		skleník:0,25*0,73*(16,35-1,4+8,5-3,075*2+8,05-2,45+0,6)		4,29			
		výtah:0,2*3,55*(2,2+2,6*2+2,85*2)-1,36*2,45*0,2		8,63			
		Množství:		133,71			
		2NP:					
		obvod:0,25*3,55*(14,79+2,84+(2,3-1,85)*2+32,53+9,5)		53,75			
		0,25*3,55*(32,85+15,58+18,7+23,93-4,9+0,5)		76,91			
		otvory-osa 1:-0,25*(0,88*1,65+3,2*1,65+3,14*0,7*0,7)		-2,07			
		-osa A:-0,25*1,65*(1,65*3+2,45+0,88*2+3,25)		-5,12			
		-1,25*0,63*0,25*2-3,14*0,7*0,7*0,25		-0,78			
		-osa 10, 7:-0,25*1,65*(3,25+2,45*8+1,65+0,88)		-10,47			
		-0,25*2,35*(1,79+5,2+1,8)-1*2,67*0,25		-5,83			
		-osa G, D:-0,25*(5,57*2,35+2,35*(4,45+4,6+3)+0,88*1,65*2)		-11,08			
		-3,14*0,7*0,7*0,25		-0,38			
		SCH01:0,25*3,55*3,15		2,80			
		osa D:0,25*3,55*7,25		6,43			
		CH02:0,25*3,55*(4,75+6,8+1)		11,14			
		skleník:0,25*0,88*(16,35*2+8,05*3-5,78-4,8*2-1,05-5,77)		7,62			
		0,2*0,25*0,36*2+0,2*0,52*0,36		0,07			
		výtah:0,2*3,55*(2,2+2,6*2+2,85*2)-1,36*2,45*0,2		8,63			
		Množství:		131,63			
		3NP:					
		obvod:0,25*3,55*(14,79+2,84+(2,3-1,85)*2+32,53+9,5)		53,75			
		0,25*3,55*(32,85+15,58+18,7+23,93+0,5)		81,26			
		otvory-osa 1:-5,78*1,65*0,25		-2,38			
		-kruh.okno osa 1,A,G-3,14*0,7*0,7*0,25*3		-1,15			
		-osa A:-0,25*(1,65*(1,65*3+2,45+0,88*2+3,25)+1,25*0,63*2)		-5,51			
		-osa 10:-0,25*(5,35*2,25+2,45*1,65*7+3,25*1,65)		-11,42			
		-osa 7:0,25*(6,45*2,35+0,88*1,65)		4,15			
		-osa D:-0,25*(0,88*1,65*3+2,45*1,65+2,35*(4,65+4,6+0,8))		-8,00			
		SCH01:0,25*3,55*3,15		2,80			
		osa D:0,25*(3,55*7,25-1,2*2,27)		5,75			
		SCH02:0,25*3,55*(4,75+6,8+1)		11,14			
		výtah:0,2*3,55*(2,2+2,6*2+2,85*2)-1,36*2,45*0,2		8,63			
		Množství:		139,00			
		4NP:0,25*3,55*(6,03+3,6)+0,2*3,55*(5,45+2,2)*2		19,41			
		-1,36*2,45*0,2-0,67*2,14*0,2		-0,95			
71	311321411V06	Železobeton nadzákladových zdí B 30 (C 25/30) Beton	m3	173,47	1 926,00	334 098,41	Zapa Unistav s.r.o.
		C25/30 - XC2					
		tl. 25 cm:					
		1PP obvod:0,25*3,63*(14,34+2,84+2,3*2+32,53+9,5)		57,91			
		0,25*3,63*(30,7+15,58+16,55+31,98)		86,04			
		-1,8*2,75*0,25-1,4*0,75*0,25*2		-1,76			
		SCH01:0,25*3,63*4,76+0,25*0,5*0,6		4,39			
		osa D:0,25*3,63*7,25+0,25*0,5*2,15		6,85			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		SCH02:0,25*3,63*(4,75+6,8+1)		11,39		
		tl. 20 cm-výtah:0,2*3,63*(2,2+2,6*2+2,85*2)-1,36*2,53*0,25		8,65		
72	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné - zřízení	m2	157,53	312,00	49 148,17
		vnitřní zeď výtahu:				
		(1,8+2,45)*2*(1,9,58-1,36*(2,53+2,45*4)		149,66		
		(1,36*5+2,53*2+2,45*8)*0,25		7,87		
73	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné-odstranění	m2	157,53	103,50	16 303,96
74	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení	m2	5 228,82	230,10	1 203 152,45
		1PP zed tl. 25 cm dle betonu:164,82/0,25*2		1 318,56		
		připočty:(2,75*2+1,8)*0,35+(1,4+0,75)*2*0,35*2+1,4*0,75*4		9,77		
		výtah:3,63*2*(2,2+2,6+3,25+2,2+2,85)-1,36*2,53*2		88,22		
		(2,53*2+1,36)*0,3		1,93		
		Macosadil		1 418,48		
		1NP-obvod:3,55*2*(14,34+2,84+(2,3-1,85)*2+32,53+9,5)		426,78		
		3,55*2*(30,7+15,58+16,55+31,98-4,9+0,35*3)		645,82		
		otvory-osa 1:-5,78*1,65*2+(1,65*2+5,78)*0,35		-15,90		
		-1,83*2,67*2+(2,67*2+1,83)*0,35		-7,26		
		-osa A:-1,65*1,65*6+1,65*3*0,35*3+(0,63*2+1,25)*0,35*2		-9,38		
		-2,45*1,65*2+(1,65*2+2,45)*0,35-3,25*1,65*2		-16,80		
		(1,65*2+3,25)*0,35-4,9*3,32*2+(3,32*2+4,9)*0,35		-26,20		
		-osa 10:G 7-4,73*3,22*4+(3,22*2+4,73)*0,35*2		-53,10		
		-1,2*2,72*2+(2,72*2+1,2)*0,35+(0,5*6+1,75*4+2,03*4)*0,35		2,14		
		2,3*4*0,35+(0,5+2,58+2,15)*16*0,35		32,51		
		-osa D:-1,65*(4,45*2+4,6)*2+(1,65*6+4,45*2+4,6)*0,35		36,36		
		SCH01:(3,15+0,25+3,4)*3,55		24,14		
		osa D:(7,25*2+0,25)*3,55		52,36		
		SCH02:(4,75+0,25+5+7,05*2+1+0,75)*3,55		91,77		
		skleník:0,83*2*(16,35-1,4+8,5-3,075*2+8,05-2,45+0,6)		39,01		
		výtah:3,55*2*(2,2+2,6+3,25+2,2+2,85)-1,35*2,45*2		86,40		
		(2,45*2+1,36)*0,3		1,88		
		Macosadil		1 237,79		
		2NP-obvod:3,55*2*(14,79+2,84+(2,3-1,85)*2+32,53+9,5)		429,98		
		3,55*2*(32,85+15,58+18,7+23,93-4,9+0,5+0,35*4)		625,23		
		otvory-osa 1:(1,65*2+0,88)*0,35-3,2*1,65*2+(1,65*2+3,2)*0,35		-6,82		
		3,14*1,4*0,35		1,54		
		-osa A:-1,65*1,65*2*3+1,65*3*0,35*3+(0,63*2+1,25)*0,35*2		-9,38		
		-2,45*1,65*2+(1,65*2+2,45)*0,35+(1,65*2+0,88)*0,35*2		-3,15		
		3,25*1,65*2+(1,65*2+3,25)*0,35+3,14*1,4*0,35		14,56		
		-osa 10:-3,25*1,65*2+(1,65*2+3,25)*0,35-2,45*1,65*16		-73,11		
		(1,65*2+2,45)*0,35*8-1*2,67*2+(2,67*2+1)*0,35		12,98		
		-1,65*1,65*2+1,65*3*0,35+(1,65*2+0,88)*0,35		-2,25		
		-1,79*2,35*2+(2,35*2+1,79)*0,35-5,2*2,35*2		-30,58		
		(2,35*2+5,2)*0,35-1,8*2,35*2+(1,8+2,35)*0,35		-3,54		
		-osa G, D:-5,57*2,35*2+(5,57+2,35)*0,35+3,14*1,4*0,35		-21,87		
		-2,35*2*(4,45+4,6+3)+(2,35*6+4,45+4,6+3)*0,35		-47,48		
		(1,65*2+0,88)*0,35*2		2,93		
		SCH01:(3,15+0,25+3,4)*3,55		24,14		
		osa D:(7,25*2+0,25)*3,55		52,36		
		SCH02:(4,75+0,25+5+7,05*2+1+0,75)*3,55		91,77		
		skleník:0,98*2*(16,35*2+8,05*3-5,77*2-4,8*2-1,05)		67,93		
		0,25*(0,36*6+0,25*2+0,52)+0,36*(0,25*2+0,52)		1,16		
		výtah:3,55*2*(2,2+2,6+3,25+2,2+2,85)-1,35*2,45*2		86,40		
		(2,45*2+1,36)*0,3		1,88		
		Macosadil		1 234,93		
		3NP-obvod:3,55*2*(14,79+2,84+(2,3-1,85)*2+32,53+9,5)		429,98		
		3,55*2*(32,85+15,58+18,7+23,93+0,5+0,35*3)		657,53		
		otvory-osa 1:-5,78*1,65*2+(1,65*2+5,78)*0,35+3,14*1,4*0,35*3		-11,28		
		-osa A:-1,65*1,65*2*3+1,65*3*0,35*3+(0,63*2+1,25)*0,35*2		-9,38		
		-2,45*1,65*2+(1,65*2+2,45)*0,35+(1,65*2+0,88)*0,35*2		-3,15		
		-3,25*1,65*2+(1,65*2+3,25)*0,35		-8,43		
		-osa 10:-5,35*2,25*2+(2,25*2+5,35)*0,35-2,45*1,65*2*7		-77,22		
		(1,65*2+2,45)*0,35*7-3,25*1,65*2+(1,65*2+3,25)*0,35		5,66		
		-osa 7:-6,45*2,35*2+(2,35*2+6,45)*0,35+(1,65*2+0,88)*0,35		-24,95		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		-osa D:(1,65*2+0,88)*0,35*3-2,45*1,65*2+(1,65*2+2,45)*0,35		-1,68			
		-4,65*2,35*2+(2,35*2+4,65)*0,35-4,6*2,35*2		-40,20			
		(2,35*2+4,6)*0,35+(2,35*2+0,8)*0,35		5,18			
		SCH01:(3,15+0,25+3,4)*3,55		24,14			
		osa D:(7,25*2+0,25)*3,55-1,2*2,27*2+(2,27*2+1,2)*0,35		48,92			
		SCH02:(4,75+0,25+5+7,05*2+1+0,75)*3,55		91,77			
		výťah:3,55*2*(2,2+2,6+3,25+2,2+2,85)-1,35*2,45*2		86,40			
		(2,45*2+1,36)*0,3		1,88			
		4NP:(6,03+3,6+0,25)*2*3,55+(2,2*6+2,85*2+5,45*2)*3,55		175,94			
		(0,25+2,6)*3,55-1,36*2,45*2+(2,45*2+1,36+2,14*2+0,67)*0,3		6,82			
				162,75			
75	311351106R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění	m2	5 228,82	103,50	541 183,30	
76	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10505	t	92,50	16 956,00	1 568 416,44	Jass spol. s.r.o.
		stěny z bed.tvárníc:465,76*0,25*0,075		8,73			
		ŽB zdi:(447,02+173,47)*0,135		83,77			
77	317121033RT1	Překlad nenosný do přčky **** překlad 1200 x 249 x 75 mm	kus	1,00	135,00	135,00	Ytong NEP 7,5
		P20:1+0+0+0+0		1,00			
78	317168116R00	Překlad **** plochý 115x71x2250 mm	kus	2,00	237,30	474,60	překlad Porotherm 11,5
		P7:0+1+1+0+0		2,00			
79	317168121R00	Překlad **** plochý 145x71x1000 mm	kus	7,00	106,80	747,60	překlad Porotherm 14,5
		P9:3+1+1+1+1		7,00			
80	317168122R00	Překlad **** plochý 145x71x1250 mm	kus	93,00	146,10	13 587,30	překlad Porotherm 14,5
		P1:20+23+23+23+4		93,00			
81	317168123R00	Překlad **** plochý 145x71x1500 mm	kus	7,00	162,60	1 138,20	překlad Porotherm 14,5
		P8:1+0+1+5+0		7,00			
82	317168126R00	Překlad **** plochý 145x71x2250 mm	kus	4,00	247,50	990,00	překlad Porotherm 14,5
		P6:0+2+1+1+0		4,00			
83	317168130R00	Překlad **** vysoký 70x235x1000 mm	kus	22,00	145,80	3 207,60	překlad Porotherm 7
		P13:5+8+5+2+2		22,00			
84	317168131R00	Překlad **** vysoký 70x235x1250 mm	kus	57,00	180,90	10 311,30	překlad Porotherm 7
		P5:8+8+16+25+0		57,00			
85	317168132R00	Překlad **** vysoký 70x235x1500 mm	kus	54,00	209,10	11 291,40	překlad Porotherm 7
		P2:9+4+8+33+0		54,00			
86	317168133R00	Překlad **** vysoký 70x235x1750 mm	kus	12,00	255,90	3 070,80	překlad Porotherm 7
		P3:6+2+2+2+0		12,00			
87	317168134R00	Překlad **** vysoký 70x235x2000 mm	kus	4,00	321,60	1 286,40	překlad Porotherm 7
		P4:0+2+0+0+2		4,00			
88	317168135R00	Překlad **** vysoký 70x235x2250 mm	kus	8,00	367,80	2 942,40	překlad Porotherm 7
		P11:6+0+2+0+0		8,00			
89	317168136R00	Překlad **** vysoký 70x235x2500 mm	kus	2,00	451,20	902,40	překlad Porotherm 7
		P10:0+0+2+0+0		2,00			
90	317168137R00	Překlad **** vysoký 70x235x2750 mm	kus	2,00	484,20	968,40	překlad Porotherm 7
		P14:0+2+0+0+0		2,00			
91	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC	m3	0,62	2 952,00	1 817,25	CPP 290x140x65, Zlínské cihelny s.r.o
		překlady 4NP:0,24*0,18*(3,4+3,6+2,2*2+2,85)		0,62			
92	317234410V01	Vyzdívka mezi nosníky cihlami pálenými na MC Vybetonování nadpraží	m3	0,23	3 300,00	752,40	Zapa Unistav s.r.o.
		pozn.0.04:0,3*0,2*3,8		0,23			
93	317941123RT2	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 včetně dodávky profilu I č.14	t	0,12	17 430,00	2 091,60	Jass spol. s.r.o.
		pozn.0.04:0,12		0,12			
94	317941123RT4	Osazení ocelových válcovaných nosníků č.14-22 včetně dodávky profilu I č.18	t	0,62	17 430,00	10 879,81	Jass spol. s.r.o.
		4NP dle výpisu:0,6269-0,0027		0,62			
95	317998111R00	Izolace mezi překlady polystyren tl. 50 mm	m	92,75	35,40	3 283,35	Bachi, EPS 100 F 1000x500x50
		P2:1,5*26		39,00			
		P3:1,75*5		8,75			
		P5:1,25*28		35,00			
		P13:1*10		10,00			
96	330321410R00	Beton sloupů a pilířů železový C 25/30 (B 30) beton C25/30 XC1	m3	32,45	2 142,00	69 505,76	Zapa Unistav s.r.o.
		1NP:					

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		osa B,C,D:0,4*0,4*3,55*13		7,38			
		osa E,F:0,4*0,4*(3,43+4,12)*2		2,42			
		2NP:					
		osa B,C,D:0,4*0,4*3,55*13+0,6*0,25*3,55		7,92			
		osa E,F,G:0,4*0,4*3,55*6		3,41			
		3NP:					
		osa B,C,D:0,4*0,4*3,55*13+0,6*0,25*3,55		7,92			
		osa E,F,G:0,4*0,4*3,55*6		3,41			
97	330321410V03	Beton sloupů a pilířů železový C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC2	m3	10,15	2 142,00	21 741,73	Zapa Unistav s.r.o.
		1PP:					
		osa B,C:0,4*0,4*3,63*12		6,97			
		osa 7-10xD-F:0,4*0,4*(3,63+3*2+2,31*3)+0,4*0,25*(3+2,31)		3,18			
98	331351101R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení	m2	429,01	191,70	82 240,26	
		1PP:0,4*4*(3,63*13+3*2+2,31*3)+(0,4+0,25)*2*(3+2,31)		103,10			
		1NP:0,4*4*(3,55*13+3,43*2+4,12*2)		98,00			
		2NP:0,4*4*3,55*19+(0,6+0,25)*2*3,55		113,96			
		3NP:0,4*4*3,55*19+(0,6+0,25)*2*3,55		113,96			
99	331351102R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu-odstranění	m2	429,01	43,70	18 747,52	
100	331361821R00	Výztuž sloupů hranatých z betonářské oceli 10505	t	11,72	18 156,00	212 697,54	Jass spol. s.r.o.
		(32,45+10,15)*0,275		11,72			
101	342248109R00	Příčky "specif.A1" 8 P+D na MVC 5, tl. 80 mm	m2	420,61	227,10	95 520,80	Porotherm 8 P+D, P10, malta Cemix 011
		011,012:3,63*(1,6+1,56)-0,7*2,3*2+3,88*0,61		10,62			
		003 (osa 2-5):3,63*(0,99+0,13+0,5+0,25+2,42+1,61*2+0,48*4+0,43*2)		37,35			
		3,63*(2,25+0,57+0,33+0,18*4)-0,6*1,2-0,65*1,55-0,43*0,55		12,08			
		-0,6*1,2*2-0,45*0,55		-1,69			
		003 (osa 5-8):3,63*(1,61*2+0,7+0,43*3+0,67+1,28+0,33+0,18)		27,84			
		-0,43*0,55*2-0,6*1,2		-1,19			
		035-039:3,63*(0,5+0,18+0,83+0,33+0,95+0,27)		11,11			
		110,111:3,55*(1,74+1,56)-0,7*2,22*2		8,61			
		115:3,55*(2,82+0,7+0,5)-0,7*0,7		13,78			
		103 (3-5):3,55*(2,42+1,66*2+0,47*2+0,25+0,26)-0,65*1,08		24,82			
		112:3,55*0,61		2,17			
		138:0,7*0,7		0,49			
		103 (5-6):3,55*(2,42+0,33+0,13)		10,22			
		127,133,135:3,55*(0,55+0,2+1,3+1,75+0,85)-0,65*1,28		15,68			
		209,211:3,55*(1,6+1,56)+4,05*0,61-0,7*2,22*2		10,58			
		203:3,55*(0,32+0,4+1,61*4+0,42*5+0,65+0,37*2+0,6*3+0,18*3)		46,11			
		-0,65*1,05*2-0,6*1,2		-2,09			
		234-227:3,55*(1,51+1,57+1,81*2+0,79*2+0,38*2+0,3+0,4+0,18)		35,22			
		-0,7*2,22*2-0,8*2,22*2		-6,66			
		241,244:3,55*(0,49+0,4*4+0,52*8)		22,19			
		309,311:3,55*(1,6+1,56)+3,8*0,61-0,7*2,22*2		10,43			
		303:3,55*(1,61*4+0,68+0,42*5+0,68+0,6*2+0,18*2)-0,6*1,2*2		39,24			
		-0,45*0,58*2-0,63*1,05+3,55*(1,61+0,44+1,4+0,18+0,42*2)		14,69			
		3,55*(0,6+0,18)		2,77			
		333-337:3,55*(1,7*3+2,29*2+1,81*2)-0,7*2,22*3-0,8*2,22*4		35,45			
		0,66*2,22*2		2,93			
		338:3,55*(1,56+0,8+0,66+0,13+0,4+0,13)		13,06			
		ST5/B:24,8		24,80			
102	342248114R00	Příčky "specif.A4" 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm	m2	2 751,18	306,60	843 511,54	Porotherm 14 P+D, P10, malta Cemix 021
		017,016:3,63*(3,08+1,1+2,2)+(3,63+1,73)*3,6*0,5+1,25*1,73		34,97			
		-0,7*2,3-0,8*2,3		-3,45			
		010-015:3,63*(1,3+6,8+6,65+1,56*2+1,6)-0,7*2,3*4		64,24			
		021-024:3,63*(2,38+4,9+0,55*2+7,15+6,86)-0,8*2,3*3		75,76			
		007:3,63*(2,45+1,15+6,91)-0,8*2,3		36,31			
		004-006:3,63*(3,75+5,2+6,65+6,91+1,46)-0,8*2,3*3		81,49			
		037-039:3,63*(9,3+4,61*2+1,57+2,17+0,6+0,21)-0,9*2,3*3		77,53			
		-0,8*2,3-0,46*0,65		-2,14			
		033-035:3,63*(6,8+7,11+3,52+7,15)-0,9*2,3-1,2*2,3-1,6*2,3		80,72			
		028-032a:3,63*(5,5*2+0,98+0,16*2+5,78*2+2,43+0,37*2+7,15+0,8)		126,98			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		3.63*(0.15+6.89+0.65)-0.8*2.3*2-1*2.3-0.65*0.75-0.7*0.7		20,96			
		031:1.9*3.63-1.6*2.68		2,61			
		138-143:3.68*(2.86+0.93+3.33+1.68+1.51+3.67*2)-0.7*2.35*4		58,37			
		144-148:3.68*(5.09+0.1+0.57+2.46*2+1.74+0.51+4.52)-0.7*2.35*3		59,28			
		-0.8*2.35-0.43*0.55		-2,12			
		149b:0.9*0.86		0,77			
		116,117:3.55*(1.25+0.36+3.5+3.07+0.37)-0.8*2.22		28,58			
		118-120:3.55*(7.15+7.41*2+1.24*2+1.59+1.93+2.06+2.56+0.41*2)		118,61			
		3.55*(0.15+0.47*2)+0.25*1.65*2-0.8*2.22*3		-0,63			
		110-114:3.55*(1.3+6.8+6.65+1.56*2+1.6)-0.7*2.22*4		62,90			
		105-107:3.55*(4.9+3.3+1.96*3)-0.8*2.22*2-0.7*2.22		44,88			
		129:4.87*(3.05*2+2.4*2+1.46*2+0.3+0.41)-0.8*2.1*2+6*0.6		71,00			
		121,122:3.55*(6.86+2.7+1.24*2+0.41*2+0.47*2)+0.25*1.65-0.8*2.22*2		45,85			
		124-128:3.55*(5.53+5.79*2+5.4*2.31*2+2.15+3.17+1)-0.8*2.22*5		162,86			
		102,135:3.55*(3.25+3.15+2.15+1.35+0.35*2)-0.6*0.6-0.45*1.28		36,69			
		215-217:3.55*(3.48+0.4+1.25+0.36+7.15+1.05+0.26+4.76+4.88)		83,74			
		-0.8*2.22*2		-3,55			
		221-224:3.55*(7.55+3.76+2.69+2.55+4.39+1.25+0.6)-0.8*2.22*3		75,58			
		-1.1*2.22		-2,44			
		209-214:3.55*(1.3+6.8+6.65+1.6+1.56*2)-0.7*2.22*4		62,90			
		204-208:3.55*(6.65*3+6.91*3+3.3+4.9*2)-0.8*2.22*5		182,04			
		226-234:3.55*(5.53*2+7.15+5.9+2.45*2+2.15*2+1.86+1.57*2+2.5)		144,88			
		3.55*(6.05+1.51)-0.8*2.22*3-0.7*2.22*2		18,40			
		236:3.55*(3.15+3.17+3.15)-0.8*2.22*2		30,07			
		237-244:3.55*(4.05+3.05+5.79+0.2+7.25*2+0.65+0.2+2.01+2.85)		118,22			
		3.55*(0.2*2+1.55+7.11+2.24+1.1*2)-1.8*2.22-0.8*2.22*3		38,60			
		202:3.55*5.05-0.8*2.22		16,15			
		315-319:3.55*(3.49+0.4+1.25+0.36+0.3+2.69+7.55)-2.22*(1.1+0.8)		52,72			
		309-314:3.55*(1.3+6.8+6.65+1.6+1.56*2)-0.7*2.22*4		62,90			
		306-308:3.55*(6.65*2+6.91*2+3.3+4.9)-0.8*2.22*3		120,06			
		304,305:3.55*(6.91+1.2+4.9)-0.8*2.22*2		42,63			
		323-327:3.55*(1.2+0.5+0.2+4.9+3.36+2.15+7.41+7.15+2.62+1.71)		110,76			
		-0.8*2.22*5-0.65*0.75		-9,37			
		328-335:3.55*(5.53+5.9+2.45*2+2.15*2+1.36+1.48+2.07*2+6.05)		119,49			
		-0.8*2.22*6		-10,66			
		361,338:3.55*(0.3+3.15+3.41+3.3+0.15*3)-0.8*2.22-0.7*0.7-0.6*1.2		34,68			
		-0.45*0.58*3		-0,78			
		336-342:3.55*(4.05+5.53+5.79+1.7)-0.7*2.22*2-1.1*2.22		55,05			
		351-356:3.55*(5.81+3.46+1.87*2)-1.1*2.22*3-0.8*2.22		37,08			
		402-406:3.7*(5.65+0.84+0.16+1.36+4.25+0.4+1.82*2)-0.7*0.7		59,82			
		-0.8*2.22*2-0.7*2.22*3+0.7*0.25		-8,04			
		408:3.7*(3.02*2+2.45+0.9)-0.9*2.22		32,75			
		103,203,303:1.8*0.83*3		4,48			
103	342248120R00	Příčky "specif.A3" 11,5 AKU na MVC 5, tl. 115 mm	m2	17,62	303,60	5 348,58	Porotherm 11,5 AKU P+D, P10, malta Cemix 011
		132:3.55*(3.15+5.21)-1.78*2.33*2-2.69*1.4		17,62			
104	342255024R00	Příčky z desek "specif.A.10" tl. 10 cm	m2	25,00	261,30	6 532,50	Ytong P2-500 100 x 249 x 599
		Dozdívky kolem instalací apod.:25		25,00			
105	342668111R00	Těsnění styku příčky se stáv. konstrukcí PU pěnou	m	1 952,13	40,50	79 061,18	Soudal PU pěna 750 ml
		bet.vámice 150 mm:14+2,05*5+4,7		28,95			
		příčky 80 mm:					
		011,012:1.6+1.56		3,16			
		003 (osa 2-5):0.99+0.13+0.5+0.25+2.42+1.61*2+0.48*4+0.43*2		10,29			
		2.25+0.57+0.33+0.18*4		3,87			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		003 (osa 5-8):1,61*2+0,7+0,43*3+0,67+1,28+0,33+0,18		7,67		
		035-039:0,5+0,18+0,83+0,33+0,95+0,27		3,06		
		110,111:1,74+1,56		3,30		
		115:2,82+0,7+0,5		4,02		
		103 (3-5):2,42+1,66*2+0,47*2+0,25+0,26		7,19		
		112:0,61		0,61		
		138:0,7*0,7		0,49		
		103 (5-6):2,42+0,33+0,13		2,88		
		127,133,135:0,55+0,2+1,3+1,75+0,85		4,65		
		209,211:1,6+1,56		3,16		
		203:0,32+0,4+1,61*4+0,42*5+0,65+0,37*2+0,6*3+0,18*3		12,99		
		234-227:1,51+1,57+1,81*2+0,79*2+0,38*2+0,3+0,4+0,18		9,92		
		241,244:0,49+0,4*4+0,52*8		6,25		
		309,311:1,6+1,56		3,16		
		303:1,61*4+0,68+0,42*5+0,68+0,6*2+0,18*2		11,46		
		1,61+0,44+1,4+0,18+0,42*2+0,6+0,18		5,25		
		333-337:1,7*3+2,29*2+1,81*2		13,30		
		338:1,56+0,8+0,68+0,13+0,4+0,13		3,68		
		příčky 115 mm 3,15+5,21		8,36		
		příčky 140 mm:				
		017,016:3,08+1,1+2,2+3,6+1,25		11,23		
		010-015:1,3+6,8+6,65+1,56*2+1,6		19,47		
		021-024:2,38+4,9+0,55*2+7,15+6,86		22,39		
		007:2,45+1,15+6,91		10,51		
		004-006:3,75+5,2+6,65+6,91+1,46		23,97		
		037-039:9,3+4,61*2+1,57+2,17+0,6+0,21		23,07		
		033-035:6,8+7,11+3,52+7,15		24,58		
		028-032a:5,5*2+0,98+0,16*2+5,78*2+2,43+0,37*2+7,15+0,8		34,98		
		0,15+6,89+0,65		7,69		
		031:1,9		1,90		
		138-143:2,86+0,93+3,33+1,68+1,51+3,67*2		17,65		
		144-148:5,09+0,1+0,57+2,46*2+1,74+0,51+4,52		17,45		
		116,117:1,25+0,36+3,5+3,07+0,37		8,55		
		118-120:7,15+7,41*2+1,24*2+1,59+1,93+2,06+2,56+0,41*2		33,41		
		0,15+0,47*2		1,09		
		110-114:1,3+6,8+6,65+1,56*2+1,6		19,47		
		105-107:4,9+3,3+1,96*3		14,08		
		129:3,05*2+2,4*2+1,46*2+0,3+0,41		14,53		
		121,122:6,86+2,7+1,24*2+0,41*2+0,47*2		13,80		
		124-128:5,53+5,79*2+5,4*2,31*2+2,15+3,17+1		48,36		
		102,135:3,25+3,15+2,15+1,35+0,35*2		10,60		
		215-217:3,48+0,4+1,25+0,36+7,15+1,05+0,26+4,76+4,88		23,59		
		221-224:7,55+3,76+2,69+2,55+4,39+1,25+0,6		22,79		
		209-214:1,3+6,8+6,65+1,6+1,56*2		19,47		
		204-208:6,65*3+6,91*3+3,3+4,9*2		53,78		
		226-234:5,53*2+7,15+5,9+2,45*2+2,15*2+1,86+1,57*2+2,5		40,81		
		6,05+1,51		7,56		
		236:3,15+3,17+3,15		9,47		
		237-244:4,05+3,05+5,79+0,2+7,25*2+0,65+0,2+2,01+2,85		33,30		
		0,2*2+1,55+7,11+2,24+1,1*2		13,50		
		202:5,05		5,05		
		315-319:3,49+0,4+1,25+0,36+0,3+2,69+7,55		16,04		
		309-314:1,3+6,8+6,65+1,6+1,56*2		19,47		
		306-308:6,65*2+6,91*2+3,3+4,9		35,32		
		304,305:6,91+1,2+4,9		13,01		
		323-327:1,2+0,5+0,2+4,9+3,36+2,15+7,41+7,15+2,62+1,71		31,20		
		328-335:5,53+5,9+2,45*2+2,15*2+1,36+1,48+2,07*2+6,05		33,66		
		361,338:0,3+3,15+3,41+3,3+0,15*3		10,61		
		336-342:4,05+5,53+5,79+1,7		17,07		
		351-356:5,81+3,46+1,87*2		13,01		
		402-406:5,65+0,84+0,16+1,36+4,25+0,4+1,82*2		16,30		
		408:3,02*2+2,45+0,9		9,39		
		zdivo 190 mm:				
		4NP-2*(6,1+4+0,4+3,37)		27,74		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		342-347:2*(5,53+5,74*2+3,81+1,85+1,96+4,1+0,8+5,6+3,42)		77,10			
		349-356:2*(3,05+4,8+0,8+5,6+4,2+0,84+5,19+0,65+6,85*2+7,06)		91,78			
		357-359:2*(3,36+3,9+0,24+0,4+6,6+1,35+6,85+7,06)		59,52			
		302:2*(5,19+5,26+2,2)		25,30			
		322,323:2*(3,85+0,5*2+6,86+7,15)		37,72			
		317:2*(0,5+4,6)		10,20			
		316-321:2*(3,66+4,88+7,15*3+1,84+0,4+5,11*2+0,5*4)		88,90			
		241:2*(5,79+7,25)		26,08			
		246-248:2*(4+0,3+4,24+7,06*3)		59,44			
		202:2*2,2		4,40			
		218,219:2*(0,5*2+4,6+6,9)		25,00			
		216-225:2*(3,66+6,86+14,3+0,5*7+0,1)		56,84			
		132,133:2*(5,25+0,21+2,7+1,75+1,9+0,9+0,3)		26,02			
		102,104:2*(2,2+6,65+4,9)		27,50			
		129:2*(1,68+7,06)		17,48			
		142,143:2*8,05		16,10			
		105,106:2*(6,65+4,95*2+5,51)		44,12			
		117:2*(6+0,4+7,15)		27,10			
		032b:2*15,08		30,16			
		026,027,004:2*(2,2+7,15*2+5,11+5,22+0,2+0,5*3+0,6)		58,26			
		025:2*(7,15*2+5,11+0,5*2)		40,82			
		020,022:2*(4,9+7,41+0,2+0,5+0,7)		27,42			
		008:2*(7,05*2+2,25+3,1+0,25)		39,40			
		zdivo 300+365 mm:2*(3,7+7,15+2,08+0,5)		26,86			
		Wienberger Sténová spona (plochá kotva)		371,20			
106	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	717,16	81,60	58 520,26	Wienberger Sténová spona (plochá kotva) z korozivzdorné oceli
		příčky 80 mm:					
		1PP, 1NP:3,63*(5+20+9+5)+3,55*(3+4+8+1+5+5)		233,87			
		2+3NP:3,55*(5+17+12+1)+3,55*(5+12+7+14+3+1)+2,22*2		277,79			
		příčky 115 mm 1NP:3,55		3,55			
		příčky 140mm:					
		1PP, 1NP:3,63*6+3,68*9+3,55*6		76,20			
		2+3+4NP:3,55*(11+13)+3,7*9		118,50			
		zdivo 190 mm 2+4NP:3,55+3,7		7,25			
107	342948112R00	Ukotvení příček k beton.koím přístělenými kotvami	m	1 332,21	60,00	79 932,60	Wienberger Sténová spona (plochá kotva) z korozivzdorné oceli
		bet.tvárnice 150 mm:3,68*5		18,40			
		příčky 80 mm:					
		1PP, 1NP:3,63*(1+6+6+1)+3,55*(3+2+1+1+3)		86,32			
		2+3NP:3,55*(1+9+2+9)+3,55*(1+5+3+3+1)		120,70			
		příčky 115 mm 1NP:3,55*2		7,10			
		příčky 140 mm:					
		1PP:3,63*(3+6+5+3+5+4+5+8)+1,73		143,30			
		1NP:3,63*9+4,87*4+3,55*(7+6+3+3+3+4)		144,45			
		2+3NP:3,55*(9+3+6+14+7+4+11+2)+3,55*(5+6+9+4+6+3+4+5)		347,90			
		4NP:3,7*2		7,40			
		zdivo 190 mm :					
		4+3NP:3,7+3,55*(12+15+7+4+3+2+11)		195,40			
		2+1NP:3,68*2+3,55*(2+5+2+4+5+3+6+2+4+4)		138,71			
		1PP:2,31*3+3,63*(6+4+3+4)		68,64			
		zdivo 240 mm 2+4NP:3,55*7		24,85			
		zdivo 300 mm 1PP:3,63*8		29,04			
108	345321414R00	Zidky z betonu železového C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC1	m3	15,81	1 860,00	29 410,88	Zapa Unistav s.r.o.
		3NP:0,25*0,6*(2,3+26,5)+0,15*0,55*(17,65+15,58+18,7+23,93)		10,58			
		0,15*0,55*(10,8+16,35+8,25+8+17,2+2,84)		5,23			
109	345321515R00	Zidky z betonu železového C 20/25 (B 25)	m3	0,77	1 806,00	1 381,59	Zapa Unistav s.r.o.
		sokly v mě 407:					
		(1,45*2+1,54*2+0,5*4+5,01+1,95*2+0,5*4)*0,15*0,27		0,77			
110	345321616V03	Zidky z betonu železového C 30/37 (B 37) beton C30/37 - XC4, XF4	m3	6,71	2 043,00	13 713,23	Zapa Unistav s.r.o.
		sokl skleniku:0,15*1,4*(7,48+1,25+13,2+6,7)+0,25*1,4*2		6,71			

Položkový rozpočet

Stavba : 11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II		Rozpočet: 1210612	
Objekt : 0001 SO 01 Novostavba objektu		Stavební část	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
111	345351101R00	Bednění zidek pínostěnných - zřízení	m2	302,82	181,80	55 052,31	
		atika 3NP:					
		(0,6+0,7)*(2,3+26,5)+(0,55+0,65)*(17,65+15,58+18,7)		99,76			
		(0,55+0,65)*(23,93+10,8+16,35+8,25+8+17,2+2,84)		104,84			
		sokl skleniku:(7,48+0,15+7,63+1,25+1,1+0,15*2+13,2)*1,4		43,55			
		(13,05+8,85+8,7+0,1+0,25)*1,4		43,33			
		sokly v mč 407:(1,45*2+1,54*2+0,5*4+5,01+1,95*2+0,5*4)*0,3*2		11,33			
112	345351102R00	Bednění zidek pínostěnných - odstranění	m2	302,82	74,40	22 529,81	
113	345361821R00	Výztuž zidek ocelí 10 505	t	3,04	19 584,00	59 539,28	Jass spol. s.r.o.
		atky:15,81*0,135		2,13			
		sokl skleniku:6,71*0,135		0,91			
114	345361921R00	Výztuž zidek svařovanou sítí	t	0,03	14 904,00	405,39	Jass spol. s.r.o.
		sokly v mč 407:18,89*0,27*0,00444*1,2		0,03			
115	346481111R00	Zapletování rýh, nosníků rabcovým pletivem	m2	9,98	171,60	1 711,71	Jass spol. s.r.o.
		překlady 4NP:0,7*(3,4+3,6+2,2+2,85+2,2)		9,98			
116	346481111V02	Zapletování rýh, nosníků rabcovým pletivem Nerez pletivo	m2	5,53	591,60	3 272,73	Jass spol. s.r.o.
		Ocelové překlady dle pozn.1 08, 09, 10:					
		(0,12+0,3*2)*5+(0,12+0,15*2)*2,3*2		5,53			
117	R 3-01	Lemování zděných příček u stropu ocel.úhelníkem L50/50/5 vč.zákl.nátěru	m	2 933,00	81,60	239 332,80	Jass spol. s.r.o.
		dle PU pěny:980,87*2+971,26		2 933,00			
118	R 3-02	Provedení prostupů a trubkování pro instalace v ŽB svislých konstrukcích vč.chrániček atd	kpl	1,00	19 200,00	19 200,00	tesařská konstrukce, Kopos,
119	R 3-03	Kotvení zděné atky do ŽB stropu	m	43,51	280,80	12 217,61	Jass spol. s.r.o.
		Předpoklad trny z bet. oceli vlepěné do vyvrtaných otvorů:					
		v ŽB stropu (nutno upřesnit dle skutečnosti !):					
		atika nad 4NP:5,5+6,45+2,3		14,25			
		pozn.4:12*2*0,6		14,60			
		pozn.4:15:7,56+1,4		8,96			
		pozn.5,3:(2,5+0,35)*2		5,70			
120	R 3-04	D+M betonového překladu 70/240/1190 mm	ks	6,00	109,50	657,00	Prefa Brno .a.s. RZP 119/7/24
121	R 3-05	D+M betonového překladu 70/240/1490 mm	ks	22,00	135,60	2 983,20	Prefa Brno .a.s. RZP 149/7/24
122	R 3-06	D+M betonového překladu 70/240/2090mm	ks	3,00	187,80	563,40	Prefa Brno .a.s. RZP 209/7/24
123	R 3-07	D+M překladů nad otvory z úhelníků dle výpisu základních ocelových prvků	kg	116,98	80,40	9 405,19	Jass spol. s.r.o.
		Včetně zákl.nátěru, zapletování perlínkou apod.:					
		1PP:25,3		25,30			
		1NP:29,8		29,80			
		2NP:3,2		3,20			
		3NP:55,98		55,98			
		4NP:2,7		2,70			
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						7 807 977,96	
Díl:	32	Zdi ohradní a opěrné					
124	327323129V02	Zdi a valy z betonu želez. z cementu portl. C 30/37 beton C30/37 - XC4, XF4	m3	37,09	1 773,00	65 756,31	Zapa Unistav s.r.o.
		OZ1 - pata:0,45*(3*1,15+4,85*1,15+5,3*0,9)		6,21			
		OZ1 - zed:(2,35+2,35*0,25+(2,35+0,64)*10,4*0,5*0,25		5,27			
		OZ2 - pata:0,45*(6*1,15+2,36*0,9+2,66*0,75)		4,96			
		0,45*(3,14*2,68*2,68*0,25-3,14*1,78*1,78*0,25)		1,42			
		OZ2 - zed:(2,15+0,59)*(6+2,36+3,14*4,61*0,25)*0,5*0,25		4,10			
		2,66*0,59*0,25		0,39			
		OZ3 - pata:(6,62+7,21)*0,9*0,5*0,45+1,05*0,75*0,45		3,16			
		(11,55+12,33)*0,75*0,5*0,45		4,03			
		OZ3 - zed:(1,8+1,45)*6,8*0,5*0,25+(11,92+1,3)*1,45*0,25		7,55			
125	327351211R00	Bednění zdi a valů H do 20 m - zřízení	m2	185,59	441,60	81 955,40	
		OZ1 - pata:(11,3+3)*2*0,45		12,87			
		OZ1 - zed:(2,35+2,1+0,35)*2,35+(2,35+0,64)*10,15*0,5*2		41,63			
		0,65*0,35		0,23			
		OZ2 - pata:0,45*(8,36+4,21+2,86*2+0,75+0,15+3,14*3,56*0,25)		9,89			
		0,45*(8,36+0,25+1,15)		4,39			
		OZ2 - zed:(2,15+0,6)*(8,36+3,14*4,61*0,25)*0,5*2		32,94			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		(2,66*2+0,35)*0,6		3,40			
		OZ3 - pata:0,45*(6,62+11,55+1,8+0,75+1,05+11,58+7,21+0,9)		18,66			
		OZ3 - zed (1,8+1,45)*6,8*0,5*2+0,35*1,8		22,73			
		(11,67+1,55+0,35+1,3+11,67+0,25)*1,45		38,85			
126	327351219R00	Bednění zdi a valů příplatek za zakřivení r do 20m	m2	9,30	23,60	219,55	
		OZ2:0,45*3,14*(3,56+5,36)*0,25+(1,1+0,6)*3,14*4,36*0,25*0,5		6,06			
		(1,1+0,6)*3,14*4,86*0,25*0,5		3,24			
127	327351221R00	Bednění zdi a valů H do 20 m - odbednění	m2	185,59	121,80	22 604,86	
128	327361007R00	Výztuž zdi a valů z oceli 10 505, D do 12 mm	t	2,50	22 500,00	56 326,50	Jass spol. s.r.o.
		odhad polovina D do 12 mm:37,088*0,135*0,5		2,50			
129	327361017R00	Výztuž zdi a valů z oceli 10 505, D nad 12 mm	t	2,50	18 402,00	46 067,57	Jass spol. s.r.o.
		odhad polovina D přes 12 mm:37,088*0,135*0,5		2,50			
130	R 32-01	Osazení krabic a zatrubkování do opěr.zdi OZ3 dle projektu elektro	kpl	1,00	5 940,00	5 940,00	Kopos
	Celkem za	32 Zdi ohradní a opěrné				278 870,19	
Díl:	342	Sádrokartonové konstrukce					
131	342013226R00	Příčka SDK,ocel.kce,2x oplášť. tl.125mm,MAI 12,5mm	m2	8,51	612,00	5 206,59	Rigips 2x MAI 12,5, Isover Uni tl. 50mm
		SDK 07 - mč 349:3,05*3,55-1*2,32		8,51			
132	342013226V01	Příčka SDK,ocel.kce,2x oplášť. tl.125mm,MAI 12,5mm tl.příčky 150 mm	m2	17,05	612,00	10 433,25	Rigips 2x MAI 12,5, Isover Uni tl. 50mm
		SDK 07 - mč 008:5,46*3,43-0,8*2,1		17,05			
133	342263310RT2	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umývadla do ocelové konstrukce, typ 0.50.10	kus	3,00	696,00	2 088,00	Rigips RBi 2x12,5
134	342263320RT1	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení WC WC - univerzální rám, typ 1.10.00	kus	30,00	873,00	26 190,00	Rigips RBi 2x12,5
135	342263320RT2	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení WC WC - rám pro tělesně postižené, typ 1.10.20	kus	3,00	873,00	2 619,00	Rigips RBi 2x12,5
136	342263320V02	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení WC úprava pro výlevku	kus	1,00	873,00	873,00	Rigips RBi 2x12,5
137	342263340RT1	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení pisoáru univerzální rám pro pisoár, typ 0.40.00	kus	10,00	866,40	8 664,00	Rigips RBi 2x12,5
138	342263350RT1	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení bidetu univerzální rám pro bidet, typ 0.10.01	kus	2,00	948,60	1 897,20	Rigips RBi 2x12,5
139	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	2 157,28	360,00	776 619,29	Rigips RB 12,5
		označení podhledu P1:					
		001:5,64*2,7+3,18*0,63		17,23			
		004-007:6,91*(2,53+2,64+3,76+3,87)		88,45			
		008:5,46*4,05+1,5*0,26		22,50			
		010:1,6*1,67		2,67			
		011:1,45*0,9		1,31			
		012:0,14:1,56*(1,12+1,77)		4,51			
		013:1,56*1,85		2,89			
		017:(2,63+3,08)*2,35*0,5		6,71			
		018:(3,08+3,66)*4,06*0,5+1,8*0,33		14,28			
		020:0,21-2,38*(2,05+4,8)+1,2*(0,2+0,7)		17,38			
		022:6,85*2,32+1,25*(0,5+0,4)		17,02			
		023:0,24-6,86*(2,51+2,49)+1,25*(0,4+0,55)*2		36,68			
		025:0,26:5,11*(1,8+0,3)*2+1,3*(0,5+0,4)*2		23,80			
		027:5,22*1,8+4,2*0,5+5,22*0,3		13,06			
		028:5,78*2,33-2,43*0,51-0,3*1,65		11,73			
		029:5,78*2,55		14,74			
		032a:14,94*(0,63+0,69)		19,72			
		038a,b:1,43*2,17+1,6*2,31+3,17*2,31		14,12			
		sch01:3,18*5,45-1,2*2,4+(1,2+2,4)*2*1,4		24,53			
		102:4,9*(0,5+0,65)+3,4*(6,15+0,45)+3,18*0,28+1,8*0,65+7,8*3,68		102,94			
		1,75*(0,4+0,83)-11,05*0,7-3,55*0,45		-7,18			
		104:5,11*6,86-2,6*5,35		21,14			
		105:2,92*6,86+1,96*(1,1+0,55)		23,27			
		106:5,51*4,76		26,23			
		107:2,02*1,96		3,96			
		109:209,309:1,6*1,67*3		8,02			
		110:210,310:0,9*1,6*3		4,32			
		111,113,212,213,312,313:(1,56*(1,12+1,77))*3		13,53			
		112:211,311:1,56*1,85*3		8,66			
		116:2,1*0,5+(2,1+3,3)*0,2*0,5+(3,3+2,63)*3,9*0,5		13,15			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		117:(8,9+10,18)*6,96*0,5+4,21*0,4-0,75*(5,4*5+2,2*4)		41,23		
		118:3,32*6,86+1,31*(0,55+0,4)		24,02		
		119:3,71*6,86+1,1*(0,55+0,4)		26,50		
		120:3,24*6,86+1,31*(0,55+0,4)		23,47		
		121:2,51*6,86+1,23*0,55+1,23*0,4		18,39		
		122:2,63*1,62+1,1*(0,55+0,4)		5,31		
		123:2,63*5,09		13,39		
		124:127:2,31*(1,81+1,76)		8,25		
		126:2,15*1,82		3,91		
		125:2,7*1,55+1,85*1,37		6,72		
		128:2,8*2,92+1*1,23		9,41		
		129:15,08*12,1+7,06*0,83+9,1*0,42*0,5*2+8,97*2,54-9,6*0,75		207,73		
		-9,6*0,55*9-0,4*0,4*4-1,4*2,25*2-5,9*(0,9+0,45)		-62,43		
		130:131:1,45*2,4*2+1,46*(1,9+1,85)		12,44		
		132:0,97*3,4+13,95*1+5,86*(1,65+1,4+1,5)+(5,86*4+4,75*2)*0,3		53,79		
		133:2,19*5,12+0,21*2,97		11,84		
		134:3,4*1,5		5,10		
		135:1,89*2,66		5,03		
		137:2,45*5,44		13,33		
		139:1,68*1,47		2,47		
		140:141:1,68*1,25+1,74*0,93		3,72		
		142:143:3,67*3,53*2+3,08*0,25*2		27,45		
		144:145:1,74*(1,17+0,95)		3,69		
		146:0,95*2,26		2,15		
		147:2,13*2,26		4,81		
		148:3,92*6+2,39*7,85		42,28		
		201:11,23*(3,4-0,7)+3,4*0,5+4,9*7,85+3,18*0,43+1,8*0,5		72,75		
		202:4,9*5,31		26,02		
		204:205:6,91*(2,62+2,66)		36,48		
		206-208:6,91*(2,41+2,61+3,16)		56,52		
		215:2,1*0,5+(3,35+2,63)*4,11*0,5		13,34		
		216:(3,95+4,75)*4,46*0,5-0,4*1,05		18,98		
		217:(4,76+5,31)*2,87*0,5		14,45		
		218:7,16*6,78+2,18*6,23+5,55*0,4-6,4*0,75*5		40,35		
		219:6,55*7,16+2,05*(0,7+0,45)-5,25*0,75*5		29,57		
		221:222:2,55*1,81*2		9,23		
		223:4,39*3,51		15,41		
		224:1,7*3,76-0,2*0,5-0,4*0,66		8,03		
		225:14,17*1,8+0,4*(1,3*3+1,05)+14,17*0,3		31,74		
		226:2,15*1,82		3,91		
		227:230:(1,81*1,91+1,03*0,46)*2		7,86		
		228:229:3,38*1,86+1,55*1,71		8,94		
		231:2,23*1,86+1,87*1,56		7,07		
		232:233:1,22*1,57+0,9*1,42		3,19		
		234:1,38*1,51		2,08		
		235:0,93*1,36		1,26		
		237:238:5,79*(3,7+3,46)-0,26*0,6		41,30		
		239:240:10,8*3,96+8,6*0,065		43,33		
		241:4,25*10,8-0,4*1*4-1,83*0,15*2+10,8*0,3		46,99		
		242:2,76*2,24+0,71*0,21		6,33		
		243:4*2,24		8,96		
		244:245:7,11*(2,9+3,15)		43,02		
		246-248:7,06*(3,16+4,05)+6,71*3,17+2,31*0,4-4,4*1,8		65,18		
		301:11,23*2,65+3,18*0,43+1,8*0,5+2,65*0,5		33,35		
		302:4,85*5,26		25,51		
		304:305:6,91*(2,62+2,66)		36,48		
		306-308:6,91*(2,41+2,61+3,16)		56,52		
		315 dtto 215:13,34		13,34		
		317:6,55*7,36+2,05*(0,7+0,45)-0,75*5,3*5		30,69		
		320:321:5,1*1,8*2+1,3*(0,5+0,4)*2		20,74		
		322:3,46*6,86+1,3*(0,5+0,4)		24,91		
		323:3,16*6,86+2,83*0,5-1,8*0,26		22,62		
		324:326:1,61*1,71*2		5,51		
		325:1,21*2,76+3,22*2,8		12,36		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		327:2.01*2.62		5,27			
		328:2.15*1.82		3,91			
		329:333:1.81*2.37*2		8,58			
		331:335:2.29*2.13*2		9,76			
		332:1.2*2.07		2,48			
		336:340:341:1.7*(1.2+1.47+0.91)		6,09			
		337:339:0.92*1.55*2		2,85			
		338:0.7*(27.55+6.75)		24,01			
		346:347:2.31*1.85+1.91*1.96		8,02			
		351:352:1.87*(2.31+3.37)		10,62			
		354:1.87*2.25		4,21			
		355:1.87*1.92		3,59			
		360:1.21*3.41		4,13			
		361:0.7*5.25		3,68			
		401:5.64*3.4		19,18			
		402:2.44*1.82-0.3*0.84		4,19			
		403:2.41*3.37+1.61*0.59		9,07			
140	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	43,20	318,00	13 737,54	Rigips RBi 12,5
		Označení podhledu P2:					
		015:1.56*1.81		2,82			
		108:2.35*1.96		4,61			
		114:214:314:1.56*1.81*3		8,47			
		138:1.51*1.8		2,72			
		151:1.85*1.9		3,52			
		152:1.8*2.05		3,69			
		249:2.05*1.7		3,49			
		330:334:1.36*2.96*2		8,05			
		404:1.55*1.82		2,82			
		405:1.36*0.92		1,25			
		406:1.36*1.3		1,77			
141	342264051RX1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky protipožární tl. 2 x 12,5 mm, bez izolace	m2	309,00	372,00	114 949,60	Rigips RF 2x12,5
		Označení podhledu P3:					
		001:5.64*(0.7+0.63)		7,50			
		sch01:3.18*5.45-1.2*2.4+(1.2+2.4)*2*0.3		16,61			
		sch02:2.6*(0.93*3+7.05)+1.85*0.3-1.2*2.4+(1.2+2.4)*2*1.15		31,54			
		102:11.05*(0.7+0.28*2)+3.55*(0.45+0.83*2)		21,41			
		201:11.23*(0.7+0.43)+0.5*(0.3+0.7)		13,19			
		301:11.23*(0.75+0.43)+0.75*0.5+0.4*0.5		13,83			
		401:5.64*3.4		19,18			
		402:2.44*1.82-0.3*0.84		4,19			
		403:2.41*3.37+1.61*0.59		9,07			
		404:1.55*1.82		2,82			
		405:1.36*0.92		1,25			
		406:1.36*1.3		1,77			
		407:9.27*9.46+5.01*2.4+3.33*3.27+7.01*3.16		132,76			
		408:1.86*3.02		5,62			
		poznámka č 5 na výkrese podhledu:					
		001.036:0.7*(9.77+1.1)+0.88*(9.77-0.7+1.1*2)		17,53			
		115:(0.7+0.88)*6.8		10,74			
142	342266111V04	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci des impreg 2x 12,5mm, izol. tl. 7cm+parozáb	m2	194,68	570,00	110 968,91	Rigips RBi 2x12,5, Isover Orsik tl. 70 mm, Bachi PE BACHL B2
		SDK 02 - instalační předstěna dle popisu v PD.					
		018:2.26*3.43		7,75			
		011:0.9*3.43		3,09			
		013:1.85*1.2		2,22			
		022:6.86*3.43		23,53			
		021:2.38*3.43		8,16			
		151:(2.05+1.85)*3.43-0.7*2.1		11,91			
		140:1.41:(1.25+0.93)*1.2		2,62			
		145:0.95*1.2		1,14			
		108:1*1.2		1,20			
		110:0.15*3.43+0.75*1.2		1,41			
		112:1.85*1.2		2,22			
		122:(0.25+0.29)*3.43		1,85			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		125,126,128:(1,85+3,8+1,55)*3,43+1,82*1,2		26,88			
		132,6,85*3,43		23,50			
		219,0,9*1,2		1,08			
		218,0,9*1,2		1,08			
		210,211:(0,9+1,85)*1,2		3,30			
		310,311:(0,9+1,85)*1,2		3,30			
		241,1,83*3,43*2		12,55			
		226-235:0,9*1,2+(1,86*2+1,71+0,9+1,87+0,93)*3,43		32,40			
		317,0,9*1,2		1,08			
		328,337-339:(0,9+0,91)*1,2+(0,92+0,91)*3,43		8,45			
		325,327:(0,95+2,8)*3,43		12,86			
		405,0,92*1,2		1,10			
143	R 342-01	D+M opláštění prokládacího okna mezi mč 102 a 123	kpl	1,00	9 300,00	9 300,00	Rigips RF 2x12,5 a RB 2x12,5, Isover Fassil tl. 50 mm
		Dle pozn.1.02 a dle popisu "SDK 09". Ze systémových:					
		ohýbaných SDRK profilů, vč. minerální vaty, vč. všech:					
		detailů. Rozměr okna 3000/1000,1		1,00			
144	R 342-02	Stíněná sádrovláknitá předstěna tl.150 mm Faradayova klec - kompletní provedení	m2	51,07	1 050,00	53 622,87	dřevěné profily 60/40 a 60/60 a podložky 20/60, Rigidur 2x12,5, Isover Uni tl. 40 mm, Al plech tl. 1 mm
		Dle popisu v tech.zprávě a v legendě materiálů:					
		na výkresech:					
		019:(3,8+7+6,85)*3,43-1,67*2,53-2,3*1,38-0,95*2,18		51,07			
145	R 342-03	Stíněná sádrovláknitá předstěna tl.250 mm Faradayova klec - kompletní provedení	m2	17,60	1 170,00	20 587,20	dřevěné profily 60/40 a 60/60 a podložky 120/60, Rigidur 2x12,5, Isover Uni tl. 40 mm, Al plech tl. 1 mm
		Dle popisu v tech.zprávě a v legendě materiálů:					
		na výkresech:					
		019:5,13*3,43		17,60			
146	R 342-04	Lehká montovaná stěna proti RTG záření tl. 150 mm systém.řešení - kompletní provedení	m2	80,25	1 650,00	132 412,67	Knauf Safeboard 12,5, tmel Safeboard Spachtel, Knauf Diamant 12,5, tmel Uniflott
		Dle popisu v tech.zprávě a v legendě materiálů:					
		na výkresech:					
		008,009:(5,76*2-0,55+6,55*2)*3,43-1,1*2,1		80,25			
147	R 342-05	Lehká montovaná stěna proti RTG záření tl. 410 mm systém.řešení - kompletní provedení	m2	1,89	1 770,00	3 339,11	Knauf Safeboard 12,5, tmel Safeboard Spachtel, Knauf Diamant 12,5, tmel Uniflott
		Dle popisu v tech.zprávě a v legendě materiálů:					
		na výkresech:					
		008:0,55*3,43		1,89			
148	R 342-06	SDK 01 - předřazená akust. spřažená SDRK stěna systém.řešení, kompletní provedení	m2	406,02	498,00	202 199,30	Rigips 2xMAI 12,5, Isover Uni tl. 40 mm
		Dle popisu v tech.zprávě a v leg.materiálů na výkresech:					
		030:(5,78+2,37)*2*3,43-1*2,1		53,81			
		032a:(15,08+3,25*2)*3,43-1,6*2,48-1,2*2,5+2,7*2,8*2		82,17			
		(0,2*2+15,08)*2,11-0,8*1,8-0,4*2,11		30,38			
		033:(7,11+3,61)*2*3,43-1,6*2,1		70,18			
		034:(3,97+3,38)*2*3,43-1,2*2,1		47,90			
		219,7,16*3,43-0,9*2,1		22,67			
		317,318:(8,05+7,36)*3,55		54,71			
		407:(3,27+3,33+6,2+0,15)*3,7-1,7*2,18		44,21			
149	R 342-07	SDK 03 - předřazená akustická SDRK stěna 2xMAI systém.řešení, kompletní provedení	m2	61,50	510,00	31 364,95	Rigips 2xMAI 12,5, Isover Uni tl. 40 mm
		Dle popisu v tech.zprávě a v leg.materiálů na výkresech:					
		117,7,36*3,43		25,24			
		202,5,31*3,43		18,21			
		302,5,26*3,43		18,04			
150	R 342-08	D+M SDRK opláštění VZT potrubí v inst.šachtách pož.odolnost EI 90	m2	75,00	750,00	56 250,00	Rigips 2xGlasrock F Ridurit 20
151	R 342-09	SDK 04 - předřazená akustická SDRK stěna 2x12,5 impreg. systém.řešení, kompletní provedení	m2	97,50	510,00	49 725,87	Rigips 2xRBI 12,5, Isover Uni tl. 40 mm
		Dle popisu v tech.zprávě a v leg.materiálů na výkresech:					
		143,145-148:3,68*(3,67+1,74+0,95+2,13+6,9)		56,64			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		218:6,78*3,55-4,8*1,65+(4,8+1,65)*2*0,35		20,66			
		319:6,65*3,55-4,8*1,65+(4,8+1,65)*2*0,35		20,20			
152	R 342-10	SDK 05 - stěna dle popisu systém.řešení, kompletní provedení	m2	14,19	465,00	6 600,21	Rigips 2xRBI 12,5, Isover Uni tl. 40 mm
		218:(1,7+2,18)*3,55-0,9*2,22		11,78			
		sch02 x mč 115 2,6*0,93		2,42			
153	R 342-11	SDK 06 - stěna dle popisu systém.řešení, kompletní provedení	m2	9,09	690,00	6 271,76	Rigips 2xRB 12,5
		019:0,75*3,43		2,57			
		132:(0,5+0,45)*3,43*2		6,52			
154	R 342-12	SDK 07 - předřazená akustická SDRK stěna 2xMAI tl. 125 mm, systém.řešení, kompletní provedení	m2	46,33	510,00	23 627,03	Rigips 2xMAI 12,5, Isover Uni tl. 50 mm
		349:(3,05+5*2)*3,55		46,33			
155	R 342-13	SDK 08 - stěna 2x opl. 15 mm, EI 60 DP1, izol.50mm systém.řešení, kompletní provedení	m2	16,60	510,00	8 466,61	Rigips 2xRF15, Isover Uni tl. 50 mm
		039:(4,61+0,23)*3,43		16,60			
156	R 342-14	SDK 09 -stěna 2x opl.12,5 mm, EI 30 DP1, izol.50mm systém.řešení, kompletní provedení	m2	28,87	666,00	19 224,36	Rigips 2xRF 12,5, Isover Uni tl. 50 mm
		122,123:(2,63+7,15)*3,43-0,8*2,1-3*1		28,87			
157	R 342-15	P4 - D+M podhledu minerálního lamelového dle popisu vč.syst.detailů	m2	374,78	522,00	195 636,78	Desky Armstrong Ultima lamely 300x1800, SL2
		002:1,8*5,4		9,72			
		003:1,8*20,95+1,6*4,26		44,53			
		031:1,9*6,9		13,11			
		036:1,8*9,77+1,9*0,9		19,30			
		103:1,8*18,5+1,6*4,26		40,12			
		115:(6,65+6,95)*1,8*0,5		12,24			
		136:1,4*3,3		4,62			
		203:(24,85+25,2)*1,8*0,5+4,26*1,6+7,8*2,08+(8,1+8,45)*2,4*0,5		87,95			
		236:1,61*3,15+1,9*18,85+3,66*1,51-0,8*0,26+7,5*1,2		55,21			
		303:(24,85+25,2)*1,8*0,5+4,26*1,6+2,08*7,8+(8,1+8,5)*2,4*0,5		88,01			
158	R 342-16	P5 - D+M akustického podhledu 1xMAI(DFH2)12,5 dle popisu vč.syst.detailů (bez min.izolace)	m2	305,21	342,00	104 380,76	Rigips 1x MAI 12,5
		218:7,16*6,78+2,18*6,23		62,13			
		219:6,55*7,16+2,05*0,7		48,33			
		249:2,05*1,7		3,49			
		301:0,4*3,4		1,36			
		318:8,85*8,05		71,24			
		338:1,9*7,65		14,54			
		357:7,06*3,17		22,38			
		358:6,66*3,9+2,06*0,24		26,47			
		359:5,71*6,65+1,35*3,05		42,09			
		360:1,21*3,41		4,13			
		361:1,9*2,1+1,61*3,15		9,06			
159	R 342-17	P6 - D+M akustického podhledu 2xMAI(DFH2)12,5 dle popisu vč.syst.detailů (bez min.izolace)	m2	136,61	480,00	65 571,55	Rigips 2x MAI 12,5
		030:5,65*2,37		13,39			
		032a:14,94*5,27+7,97*0,8		85,11			
		033:6,97*3,61		25,16			
		034:3,83*3,38		12,95			
160	R 342-18	P7 - D+M skládaného miner.podhledu 600/600 tl.18mm dle popisu, vč.syst.detailů	m2	300,31	810,00	243 250,61	Desky Armstrong Parafon Hygiene 600x600, Board
		338:1,9*27,55+6,19*1,51-0,7*(27,55+6,75)		37,68			
		342:5,79*2,21		12,80			
		343:3,44*3,42*(2,5+3,05)		18,98			
		345:5,74*6,45-1,19*0,21+1,22*0,19		37,00			
		346:3,47*3,24*3,81		12,34			
		348:1,81*1,85+1,41*1,2		5,04			
		350:7,06*4,72		33,32			
		353:3,56*5,05*(5,81+3,46)		46,81			
		357:7,06*3,17		22,38			
		358:6,66*3,9+2,06*0,24		26,47			
		359:5,71*6,65+1,35*3,05		42,09			
		361:1,9*2,1+1,61*3,15-0,7*5,25		5,39			
161	R 342-19	P8 - D+M skládaného miner.podhledu 600/600 tl.22mm dle popisu vč.syst.detailů, vč.textilie	m2	444,93	840,00	373 745,15	Desky Armstrong Optima 22 600x600, Vector
		019:(3,55+4,83)*6,85*0,5		28,70			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		025:026:5,11*5,06*2		51,71			
		027:5,22*5,06		26,41			
		132:4,75*6,1*2+12,1*1,75		79,13			
		148:0,6*(7,2+3,92*2)		9,02			
		225:14,17*5,06		71,70			
		241:6,73*10,8		72,68			
		316:(3,5+4,85)*7,42*0,5+5,52*0,4		33,19			
		319:2,79*7,41		20,67			
		320:321:5,11*5,06*2		51,71			
162	R 342-20	P9 - D+M bezsparého akust.pohledu dle popisu vč syst.detaílů a minerální izolace, bez malby	m2	36,10	870,00	31 402,65	Isover Akustik Platte tl. 50 mm, Desky Rigiton RL 12/25
		104:2,6*5,35		13,91			
		129:1,4*2,25*2+5,9*(0,9+0,45)		14,27			
		246-248:4,4*1,8		7,92			
163	R 342-21	P10 - D+M bezsparého akust.pohledu dle popisu vč syst.detaílů a minerální izolace, bez malby	m2	54,72	870,00	47 606,40	Isover Akustik Platte tl. 50 mm, Desky Rigiton RL 8-15-20
		129:9,6*(0,75+0,55*9)		54,72			
164	R 342-22	P11 - D+M perforovaného kazetového pohledu dle popisu, vč syst.detaílů a miner.izolace	m2	90,41	672,00	60 757,20	Isover Akustik Platte tl. 50 mm, Desky Gypstone Quattro 20
		117:0,75*(5,4*5+2,2*4)		26,85			
		218:6,4*0,75*5		24,00			
		219:5,25*0,75*5		19,69			
		317:0,75*5,3*5		19,88			
165	R 342-23	D+M stíněného sádrovl.obkladu stropu (Faradayova klec) dle popisu v pozn.č.7 na výkr.pohledů	m2	28,70	1 050,00	30 136,58	dřevěné profily 60/40 a 60/60 a podložky 20/60, Rigidur 2x12,5, Isover Uni, Al plech tl. 1 mm
		Včetně miner.izolace, dřev.roštu, hliník.plechu atd.					
		019:(3,55+4,83)*6,85*0,5		28,70			
166	R 342-24	D+M lehkého mont. obkladu stropu proti RTG záření dle popisu v pozn.č.8 na výkr.pohledů	m2	22,50	1 719,00	38 682,66	Knauf Safeboard 12,5, tmel Safeboard Spachtel, Knauf Diamant 12,5, tmel Uniflott
		Kompletní provedení vč systémových detaílů:					
		008:5,46*4,05+1,5*0,26		22,50			
	Celkem za	342 Sádrokartonové konstrukce				2 888 408,66	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce					
167	400000001T00	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu+zákl.nátěr	kg	18 970,27	45,00	853 662,15	ocelové konstrukce
		SCH02:420,7-135		265,70			
		OK04 - střecha 4NP:7000		7 000,00			
		OK06 - posluhárna:9690		9 690,00			
		překlady dle pozn.1.08, 09, 10:105+75+90		270,00			
		10% kotvy, spoj.materiál, ztratiné atd.:17245,7*0,1		1 724,57			
168	400000001T02	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu+zákl.nátěr žárově zinkovaná O.K.	kg	18 711,00	45,00	841 995,00	ocelové konstrukce
		OK01 - skleník:12600		12 600,00			
		OK08 - únik schodiště:4410		4 410,00			
		10% svary, kotvy, spoj.materiál, ztratiné:17010*0,1		1 701,00			
169	400000001T03	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu+zákl.nátěr přístřelené trapéz plechy žár.zink.	m2	120,00	325,20	39 024,00	ocelové konstrukce
		Včetně svarů, spoj.materiálu, kotev, ztratiného atd.					
		OK02 - skleník:120		120,00			
170	400000001T06	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu+zákl.nátěr pororošty 330-33-3 žár.zinkované	m2	25,00	900,00	22 500,00	ocelové konstrukce
		Včetně svarů, spoj.materiálu, kotev, ztratiného atd.					
		OK03 - skleník:25		25,00			
171	400000001T07	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu+zákl.nátěr pororošty 330-33/16-3 žár.zinkované	m2	35,00	900,00	31 500,00	ocelové konstrukce
		Včetně svarů, spoj.materiálu, kotev, ztratiného atd.					
		OK09 - únik.schod.:35		35,00			
172	400000001T08	D+M ocel.konstrukce vč.svarů, prořezu+zákl.nátěr zámeč.k- ce žár.zinkovaná	kg	2 365,00	45,00	106 425,00	ocelové konstrukce
		OK11 - únik.schod - podkonstrukce tahokovu:850		850,00			
		OK12 - únik.schod. - zábradlí:1300		1 300,00			
		10% svary, kotvy, spoj.materiál, prořez:2150*0,1		215,00			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
173	400000001T09	D+M ocel konstrukce vč. svarů, prořezu+zákl.nátěr tahokov žár zinkovaný	m2	120,00	450,00	54 000,00	ocelové konstrukce
		Včetně svarů, spoj. materiálu, kotev, ztrátého atd.					
		OK10:120		120,00			
174	411321414R00	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 (B 30) beton C 25/30 - XC1	m3	1 126,57	1 731,00	1 950 097,52	Zapa Unistav s.r.o.
		1PP:					
		1-2 x A-D:(2,84+5,45)*14,6*0,5*0,25		15,13			
		2-10 x A-D:(42,11*16,9-9,5*2,3)*0,25		172,45			
		7-10 x D-G:15,58*16,55*0,25+15,08*(0,63+0,69)*0,25		69,44			
		schodiště-2,6*4,87*0,25-3,18*5,47*0,25		-7,51			
		výtah-2,2*2,85*0,25		-1,57			
		otvory:-0,25*(1,22*0,31+1,22*0,26+6,75*0,65+2,35*0,3)		-1,45			
		-0,25*(2,15*0,35+0,85*0,4*2+6,8*0,6+2,9*0,37)		-1,65			
		10 x A-D:1,5*11,69*0,15		2,63			
		1NP:					
		1-2 x A-D:(2,84+5,45)*14,6*0,5*0,25		15,13			
		2-10 x A-D:(42,11*16,9-9,5*2,3)*0,25		172,45			
		7-10 x D-G:15,58*18,7*0,25		72,84			
		1-2 x D-E:(8,1+8,5)*2,4*0,5*0,25		4,98			
		skleník:(16,35*8,75+15,85*2)*0,25		43,69			
		otvory:-0,25*(6,75*0,65+2,35*0,3+2,15*0,35+0,85*0,4*2)		-1,63			
		-0,25*(6,8*0,6+0,5*(4,38+3,67))		-2,03			
		SCH01-03:-0,25*(3,18*5,47+2,6*4,87+4,95*0,9)		-8,63			
		výtah+šachta-0,25*(2,2*2,85+2,2*2,2)		-2,78			
		vstup.hala-4,9*7,4*0,25		-9,07			
		3-7 x D-E:(0,25+0,15)*2,1*0,5*23,8		10,00			
		10 x A-D:1,5*11,69*0,15		2,63			
		2NP:					
		1-2 x A-D:(2,84+5,45)*14,6*0,5*0,25		15,13			
		2-10 x A-D:(42,11*16,9-9,5*2,3)*0,25		172,45			
		7-10 x D-G:15,58*18,7*0,25		72,84			
		1-2 x D-E:(8,1+8,5)*2,4*0,5*0,25		4,98			
		skleník:16,35*8,55*0,25		34,95			
		otvory:-0,25*(5*0,65+2,35*0,3+2,15*0,35+0,85*0,4*2)		-1,35			
		-0,25*(6,8*0,6+0,51*6,71+0,5*4,31)		-2,41			
		SCH01,02:-0,25*(3,18*5,47+2,6*4,87)		-7,51			
		výtah+šachta-0,25*(2,2*2,85+2,2*2,2)		-2,78			
		3NP:					
		1-2 x A-D:(2,84+5,45)*14,6*0,5*0,25		15,13			
		2-10 x A-D:(42,11*16,9-9,5*2,3)*0,25		172,45			
		7-10 x D-G:15,58*18,7*0,25		72,84			
		1-2 x D-E:(8,1+8,5)*2,4*0,5*0,25		4,98			
		skleník:16,35*8,55*0,25		34,95			
		otvory:-0,25*(5*0,65+1,25*0,6+1,35*0,6+0,5*(0,6+0,73))		-1,37			
		-0,25*(2,35*0,3+2,15*0,35+6,8*0,6)		-1,38			
		SCH01,02:-0,25*(3,18*5,47+2,6*6,8)		-8,77			
		výtah+šachta-0,25*(2,2*2,85+2,2*2,2)		-2,78			
		4NP:					
		6,13*5,7*0,25+2,1*2,75*0,2-1,2*2,4*0,25		9,17			
175	411321414V07	Stropy deskové ze železobetonu C 25/30 (B 30) beton C 25/30 - XC2	m3	17,95	1 731,00	31 074,91	Zapa Unistav s.r.o.
		káňal mezi osami B a C:(1,4+0,6)*2*0,2*0,15*3		0,36			
		(45,6+46)*2,6*0,5*0,15-1*0,6*0,15*3		17,59			
176	411322424R00	Stropy trámové ze železobetonu C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC1	m3	22,26	1 725,00	38 391,08	Zapa Unistav s.r.o.
		dle VSŽ plechu 234,27*(0,07+0,05/2)		22,26			
177	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení	m2	4 935,27	197,40	974 222,34	Doka
		Položka obsahuje i podpěrnou konstrukci:					
		1PP - tl. 15 cm:1,5*11,7+(1,5*2+11,7)*0,15		19,76			
		1PP - tl. 25 cm:(2,84+5,45)*14,6*0,5+42,11*16,9-9,5*2,3		750,33			
		15,58*16,55-2,6*4,87-3,18*5,47-2,2*2,85		221,52			
		15,08*(0,63+0,69)*2*0,35+2*(2,6+4,87+3,18+5,47)		51,10			

Položkový rozpočet

Stavba : 11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II		Rozpočet: 1210612
Objekt : 0001 SO 01 Novostavba objektu		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		0,35*2*(2,2+2,85+1,22*2+0,31+0,26+6,75+0,65+2,35+0,3)		12,68			
		0,35*2*(2,15+0,35+0,85*2+0,4*2+6,8+0,6+2,9+0,37)		10,97			
		-6,75*0,65-6,8*0,6		-8,47			
		Množství		1 051,29			
		1NP - tl.25 cm:(2,84+5,45)*14,6*0,5+42,11*16,9-9,5*2,3		750,33			
		15,58*18,7+(8,1+8,5)*2,4*0,5+16,35*8,55+15,85*2		486,03			
		(2*2+15,85+2,42+2,38+1,85*2)*0,25-6,75*0,65-6,8*0,6		-1,38			
		-3,18*5,47-2,6*4,87-4,95*0,9-2,2*(2,85+2,2)		-45,62			
		0,35*2*(6,75+0,65+2,35+0,3+2,15+0,35+0,85*2+0,4*2)		10,54			
		0,35*2*(6,8+0,6+0,5*2+4,38+3,67+3,18+5,47+2,6+4,87)		22,80			
		0,35*2*(4,95+0,9+2,2+2,85+2,2*2+7,4*2+4,9)		24,50			
		1NP - tl. 15-25 cm:(2,1+0,2)*23,8+4,97*0,3		56,23			
		1NP - tl. 15 cm:1,5*11,7+(1,5*2+11,7)*0,15		19,76			
		Množství		1 833,17			
		2NP:(2,84+5,45)*14,6*0,5+42,11*16,9-9,5*2,3+15,58*18,7		1 041,67			
		(8,1+8,5)*2,4*0,5+16,35*8,55+1,85*0,25*2-5*0,65-6,8*0,6		153,31			
		-0,51*6,71-3,18*5,47-2,6*4,87-2,2*(2,85+2,2)		-44,59			
		0,35*2*(5+0,65+2,35+0,3+2,15+0,35+0,85*2+0,4*2+6,8)		14,07			
		0,35*2*(0,6+0,51+6,71+0,5+4,31+3,18+5,47+2,6+4,87)		20,13			
		0,35*2*(2,2+2,85+2,2*2+4,9)		10,05			
		Množství		1 194,03			
		3NP:(2,84+5,45)*14,6*0,5+42,11*16,9-9,5*2,3+15,58*18,7		1 041,67			
		(8,1+8,5)*2,4*0,5+16,35*8,55+1,85*0,25*2-5*0,65-6,8*0,6		152,85			
		-3,18*5,47-2,6*6,8-2,2*(2,85+2,2)+0,35*2*(5+0,65+1,25)		-41,35			
		0,35*2*(0,6+1,35+0,6+0,5*2+0,6+0,73+2,35+0,3+2,15+0,35)		7,02			
		0,35*2*(6,8+0,6+3,18+5,47+2,6+6,8+2,2+2,8+2,2*2)		24,40			
		2,4*0,25*2		1,20			
		Množství		1 853,79			
		4NP:6,13*5,7-1,2*2,4+(2,4+1,2)*2*0,35+2,1*2,75		40,36			
		kanál mezi osami B a C:					
		(45,1+45,5)*2,3*0,5+0,25*(45,6+46+2,6+2,7)		128,42			
		(1+0,6)*2*3*0,3+(1,4+1)*2*3*0,15		5,04			
178	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění	m2	4 935,27	56,10	276 868,65	Doka
179	411354171R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - zřízení	m2	196,00	81,30	15 934,52	Doka
		SCH02:2,6*6,91-1,31*2,51		14,68			
		4NP:9,46*15,16+9,25*3,15+5,01*(2,4-0,65)		181,32			
180	411354172R00	Podpěrná konstr. stropů do 5 kPa - odstranění	m2	196,00	20,50	4 018,00	Doka
181	411354235R00	Bednění stropů plech lesklý, vlna 50 mm tl. 0,8 mm	m2	234,27	287,70	67 400,72	Jass spol. s.r.o.
		SCH02:2,6*6,91-1,31*2,51		14,68			
		4NP:9,46*15,16+9,25*3,15+5,01*(2,4-0,65)		181,32			
		posluchárna:15,07*2,54		38,28			
182	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505	t	154,91	17 418,00	2 698 196,25	Jass spol. s.r.o.
		stropy:1126,57*0,135		152,09			
		kanál 17,95*0,135		2,42			
		VSŽ plechy (R8 do každé vlny = 1,7 kg/m2):234,27*0,0017		0,40			
183	411362021R00	Výztuž stropů svařovanou sítí z sítí Kari	t	0,85	15 228,00	12 971,21	Jass spol. s.r.o.
		dle VSŽ plechu:234,27*0,00303*1,2		0,85			
184	413321414R00	Nosníky z betonu železového C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC1	m3	26,95	1 719,00	46 319,49	Zapa Unistav s.r.o.
		1NP:					
		6-7xC-D:0,25*0,28*7,15*2+0,4*0,28*4,9		1,55			
		E,F:0,8*0,75*15,08*2		13,57			
		skleník:0,25*3,08*0,68*2+0,25*0,73*(7,9+2,45+1,4)		3,19			
		2NP:					
		skleník:0,25*0,88*(5,77*2+4,8*2+1,05)		4,88			
		krček:0,18*0,65*(2,15+2,22)		0,51			
		3NP:					
		osa Ax:2,1,85*0,25*0,85		0,39			
		skleník:5,78*0,25*0,88+0,25*0,88*3*2		2,59			
		4NP:1,85*0,25*0,55		0,25			
185	413351107R00	Bednění nosníků - zřízení	m2	200,82	268,50	53 919,20	
		1NP:(0,28*2+0,35)*7,15*2+(0,28*2+0,5)*4,9+(0,75*2+0,7)*15,08*2		84,56			
		(0,68*2+0,35)*3,08*2+(0,73*2+0,35)*(7,9+2,45+1,4)		31,80			
		2NP:(0,88*2+0,35)*(5,77*2+4,8*2+1,05)+(0,65*2+0,28)*(2,15+2,22)		53,73			

Položkový rozpočet

Stavba : 11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II		Rozpočet: 1210612
Objekt : 0001 SO 01 Novostavba objektu		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		3NP:(0,85*2+0,35)*1,85+(0,88*2+0,35)*5,78+(0,88*2+0,25)*3*2		28,05			
		4NP:(0,55*2+0,35)*1,85		2,68			
186	413351108R00	Bednění nosníků - odstranění	m2	200,82	105,90	21 266,46	
187	413351215R00	Podpěrná konstr. nosníků do 20 kPa - zřízení	m2	49,24	300,00	14 773,08	
		1NP:0,35*7,15*2+0,5*4,9+0,7*15,08*2+0,35*(3,08*2+7,9+2,45+1,4)		34,84			
		2NP:0,35*(5,77*2+4,8*2+1,05)+0,28*(2,15+2,22)		8,99			
		3NP:0,35*(1,85+5,78)+0,35*3*2		4,77			
		4NP:1,85*0,35		0,65			
188	413351216R00	Podpěrná konstr. nosníků do 20 kPa - odstranění	m2	49,24	69,30	3 412,58	
189	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505	t	7,41	17 010,00	126 066,21	Jass spol. s.r.o.
		26,95*0,275		7,41			
190	417321313R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 16/20	m3	0,45	1 671,00	758,13	Zapa Unistav s.r.o.
		atiky dle poznámek:					
		5,3:(2,5+0,35)*2*0,15*0,05		0,04			
		4,12:(7*2+0,6)*0,25*0,05		0,18			
		4,15:(1,4+7,56)*0,15*0,17		0,23			
191	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30 beton C25/30 - XC1	m3	4,00	1 773,00	7 085,79	Zapa Unistav s.r.o.
		4NP:					
		na zdivu:0,24*0,2*(9,25+15,5+5,25+2,4+10,15+9,46)		2,50			
		na					
		atice:0,24*0,095*(9,25+15,5+5,25+2,4+10,15+9,46+5,45+6,03+2,3)		1,50			
192	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	68,99	172,50	11 900,43	
		4NP:0,3*2*(9,25+15,5+5,25+2,4+10,15+9,46)		31,21			
		0,2*2*(9,25+15,5+5,25+2,4+10,15+9,46+5,45+6,03+2,3)		26,32			
		pozn.4.12:(7*2+1,08+6,78*2+0,6)*0,15		4,38			
		pozn.4.15:0,3*2*(7,56+1,4)		5,38			
		pozn.5.3:(2,2+0,35+2,5+0,65)*2*0,15		1,71			
193	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	68,99	36,50	2 518,06	
194	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505	t	1,16	17 172,00	19 926,39	Jass spol. s.r.o.
		věnce nad 4NP 3,997*0,275		1,10			
		věnce dle pozn.4.12, 4.15, 5.3:0,4537*0,135		0,06			
195	430321313R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 16/20 (B20)	m3	1,41	2 067,00	2 917,36	Zapa Unistav s.r.o.
		dle pozn.3.12 a 4.11:					
		318,401,407:2,05*(0,6*0,3+0,3*0,165)*3		1,41			
196	430321414R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC1	m3	23,54	2 094,00	49 283,55	Zapa Unistav s.r.o.
		1NP:					
		sch01:4,4*0,16*1,5*2+1,85*0,25*3,48+0,3*0,1583*0,5*1,5*24		4,58			
		0,28*0,1*(1,5*2+3,18)		0,17			
		sch02:4,4*0,16*1,25*2+1,25*0,25*2,85+0,3*0,1583*0,5*1,25*24		3,36			
		0,25*0,1*(1,25*2+2,85)		0,13			
		sch03:1,75*0,2*0,9+0,8*0,2*1,13+5,7*0,2*1,15		1,81			
		0,285*0,1727*0,5*0,9*22		0,49			
		2NP dle 1NP:					
		sch01:4,5763+0,173		4,75			
		sch02:3,363+0,1338		3,50			
		3NP dle 1NP:					
		sch01:4,5763+0,173		4,75			
197	430321414V05	Schodišťové konstrukce, železobeton B 30 (C 25/30) beton C 25/30 - XC2	m3	9,23	2 094,00	19 333,06	Zapa Unistav s.r.o.
		1PP:					
		sch01:(0,375*0,34+0,16*(3,25+4,15)+0,1*0,28)*1,5		2,01			
		(1,25*0,25+0,28*0,1)*3,18+0,3*(0,1582*10+0,1583*12)*1,5		2,65			
		sch02:(0,375*0,34+0,16*3,25)*1,35+(0,16*4,15+0,1*0,28)*1,25		1,74			
		(1,8*0,25+0,28*0,1)*2,6+0,3*(0,1582*10+1,35+0,1583*12)*1,25		2,83			
198	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10505	t	4,54	21 912,00	99 410,36	Jass spol. s.r.o.
		(23,54+9,23)*0,135+1,411*0,08		4,54			
199	431351121R00	Bednění podest přímočarých - zřízení	m2	141,87	588,60	83 502,33	
		1PP:					
		sch01:(0,2+3,25+4,15+0,34+0,1)*1,5+(1,25+0,1)*3,18+0,2*(3,7+4,2)		17,93			
		sch02:(0,2+3,25+0,34)*1,35+(4,15+0,1)*1,25+(1,85+0,1)*2,6		15,50			
		0,2*(3,7+4,2)		1,58			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		1NP:					
		sch01:4,1*(1,5+0,2)*2+1,85*(3,48+0,3)+0,1*(1,5*2+3,18)		21,55			
		sch02:4,1*(1,25+0,2)*2+1,25*(2,85+0,3)+0,1*(1,25*2+2,85)		16,36			
		sch03:0,9*(0,2+1,5+0,55+0,23+5,4+0,46)+0,25*(0,2+1,5+0,55)		8,07			
		0,25*(0,23+5,4)		1,41			
		2NP dtto 1NP:					
		sch01:21,551		21,55			
		sch02:16,3625		16,36			
		3NP dtto 1NP:					
		sch01:21,551		21,55			
200	431351122R00	Bednění podest přímočarých - odstranění	m2	141,87	58,20	8 256,60	
201	434351141R00	Bednění stupňů přímočarých - zřízení	m2	143,69	341,40	49 054,06	
		1PP:					
		sch01:(0,3+0,2)*1,5*24+0,2*(3,7+4,2)		19,58			
		sch02:(0,3+0,2)*(1,35*11+1,25*13)+0,2*(3,7+4,2)		17,13			
		1NP:					
		sch01:(0,3+0,2)*1,5*24+4,1*0,2*2		19,64			
		sch02:(0,3+0,2)*1,25*24+4,1*0,2*2		16,64			
		sch03:(0,3+0,2)*0,9*22		9,90			
		2NP dtto 1NP:					
		sch01+sch02:19,64+16,64		36,28			
		3NP dtto 1NP:					
		sch01:19,64		19,64			
		mč 318,401,407 (0,6*0,5*2+2,05*0,5)*3		4,88			
202	434351142R00	Bednění stupňů přímočarých - odstranění	m2	143,69	39,40	5 661,19	
203	411320032RAA	Strop ze železobetonu beton C 16/20, tl. 15 cm bednění, výztuž 90 kg/m3, podpěrná konstrukce	m2	17,95	931,20	16 715,04	Zapa Unistav s.r.o. + Jass spol. s.r.o. + truhlářské výrobky
		Položka obsahuje i napojení (přikotvení) k nosné konstrukci. Jedná se o požární přebetonování:					
		instalačních šachet:17,95		17,95			
204	R 4-01	D+M ocel. zámeč. konstrukci žár. zink. průchodky, kotevní desky apod. včetně těsnění, spojovacího a kotevního materiálu, podlití cem, maltou atd.:	kg	1 923,00	63,00	121 149,00	zámečnické výrobky
		základy:550		550,00			
		1PP+1NP:(43+8)*2+360		462,00			
		2NP:147+27		174,00			
		3NP:98+8		106,00			
		4NP:19+6+482+124		631,00			
205	R 4-02	D+M těsnění pracovní spáry dle výpisu na výkrese tvaru základů	m	635,00	84,00	53 340,00	Frank Fradiflex standard
206	R 4-03	D+M bedníhoho prvku s těsnícím plechem dle výpisu na výkrese tvaru základů	m	50,00	225,00	11 250,00	Frank Stremaform
207	R 4-04	D+M napojovacího prvku Frank Stabox STA19B 1215	ks	18,00	405,00	7 290,00	Frank Stabox STA19B 1215
		1PP:5		5,00			
		1NP:5		5,00			
		2NP:5		5,00			
		3NP:3		3,00			
208	R 4-05	D+M napojovacího prvku Frank Egccobox MZ2 D 1.5.0250	ks	17,00	1 074,00	18 258,00	Frank Egccobox MZ2 D 1.5.0250
		1NP:17		17,00			
209	R 4-06	D+M napojovacího prvku Frank Egccobox MZ8 D 1.5.0250	ks	2,00	2 130,00	4 260,00	Frank Egccobox MZ8 D 1.5.0250
		1NP:2		2,00			
210	R 4-07	D+M napojovacího prvku Frank Egccobox MZ8 D 1.5.0160	ks	2,00	2 130,00	4 260,00	Frank Egccobox MZ8 D 1.5.0160
		1NP:2		2,00			
211	R 4-08	D+M těsnícího prvku pro řízenou trhlinu	m	14,50	225,00	3 262,50	Frank Fradiflex
		1PP:14,5		14,50			
212	R 4-09	D+M kotevního trnu Frank Titan TQDG 200	ks	63,00	129,00	8 127,00	Frank Titan TQDG 200
		1NP:21		21,00			
		2NP:21		21,00			
		3NP:21		21,00			
213	R 4-10	Provedení prostupů a trubkování pro instalace v ŽB vodorovných konstrukcích	kpl	1,00	16 200,00	16 200,00	Kopos
		Prostupy pro instalace bedněné nebo dodatečně vřtané:					

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		(vč likvidace sutí) vč trubkování, chrániček, osazení krabic do bednění atd.:1		1,00			
214	R 4-11	Provedení prostupů pro instalace ve stropěch z VSŽ plechů nebo v ocel.podlaže posluhárny	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00	Kopos
215	R 4-12	Kompletní provedení ŽB věnce na příchách dle pozn.3.3	m3	0,02	19 663,90	468,00	Zapa Unistav s.r.o. + Jass spol. s.r.o. + truhlářské výrobky
		0,66*0,08*0,225*2		0,02			
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				8 914 225,22	
Díl:	612	Úpravy povrchů					
216	611475121R2T	Omitka vnitřní stropů **** vápenocem. dvouvrstvá postřik, vrstva **** 10 mm	m2	322,05	153,90	49 564,17	Cemix 073
		016:1,25*(2,05+4,1+1,25)		9,25			
		032b:15,08*9,91-0,4*0,4*3		148,96			
		035:3*3,52		10,56			
		037:2,85*4,61		13,14			
		039:3*4,61-0,35*1,55-2,1*0,15-2,43*0,38		12,05			
		sch01:1,5*(3,25+4,1*7)+1,85*(3,18+3,48*3)		73,12			
		sch02:1,35*(2,15+0,37)+1,25*(3,25+4,1*5+2,6+2,9*2)		43,59			
		2,6*(2,05+2,15)+1,25*0,37		11,38			
217	612442211R00	Sádrový štuk stěn v podlaží i ve schodišti tl. 2mm	m2	164,48	56,30	9 259,94	Cemix 106
		102:(0,4+7,3+5,7+0,4)*3,25+(7,4+5,4+0,25)*3,8-3*1		91,44			
		(1*2+3)*0,35+3,14*0,7*0,25*(3,5+1,5)*2		7,25			
		201:(5,05+11,2+7,8)*3-0,8*2,1-1,8*2,6		65,79			
218	612456212R00	Postřik stěn a potažení MC s urovnáním, tl. 8 mm	m2	259,24	71,40	18 509,62	Cemix 052
		zděné atiky v 5NP					
		zevnitř:(17,32+15,2)*2*0,52+(2,5+0,65)*2*0,55		37,29			
		zvenku:(8,1+6,13+2,3)*0,52		8,60			
		zdívo 4NP pod zateplení:(9,5+15,5+5,5+2,4+10,15+9,7)*4,32		227,88			
		-3*0,7-3,2*0,7-1,8*2,36*2-2,41*0,7		-14,52			
219	612473181R00	Omitka vnitřního zdiva ze suché směsi, hladká	m2	1 060,02	115,50	122 432,77	Cemix 012
		149b:0,9*0,86		0,77			
		pod obkladačky na zdivu.1059,25		1 059,25			
220	612473182R00	Omitka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m2	5 327,83	184,80	984 583,65	Cemix 033
		001:(3,4+5,65)*2,9-1,65*2,48-0,8*2,1-0,7*0,7		19,98			
		002:5,4*2,6*2-0,8*2,1*2-1,1*2,1-0,6*1,2		21,69			
		003:(20,95*2-1,35+4,26*2)*2,6-0,8*2,1*5-0,9*2,1-0,7*2,1*5		109,94			
		-1,1*2,1*3-0,6*1,2*4-0,65*1,55		-10,62			
		004-007:(6,91*8-3,25+2,53+2,64+3,76+3,87-0,26*2+0,26)*2,8		180,80			
		-0,8*2,1*4		-6,72			
		016:(1,25+2,05)*3,43+(3,43+1,53)*3,6*0,5+1,25*1,53-0,7*2,1		20,69			
		017:3,08*3,1-0,8*2,1		7,87			
		018:(3,08+3,9)*3,1-0,8*2,1-1,6*2,48		15,99			
		019:(1,38*2+2,3)*0,1+0,8*0,1*2+0,95*0,1		0,76			
		020,021:(5+2,05+2,38)*2*3,1-0,7*(0,2*2+1,2)-0,8*2,1*2-0,95*2,18		51,92			
		-2,3*1,38-1*1,2+(2,18*2+2,3+0,95)*0,15-0,9*2,1		-5,12			
		022:(6,85+1,09)*2,8+(0,5*2+1,25)*2,4-0,8*2,1		25,95			
		023,024:(1,28*2+6,86*4)*2,8+(0,55*2+1,25)*2,4*2-0,8*2,1*2		91,92			
		025,026:5,06*2*3,1*2+(1,8+1,91)*2*2,8*2+(0,5*2+1,3)*2,4*2		115,34			
		-1,1*2,1*2-1*1,2*2		-7,02			
		027:5,06*3,1*2+(2,3*2+5,22)*2,8-1,1*2,1-1,06*1,2		55,29			
		028:(5,78+2,33+0,51)*2*2,8-0,8*2,1		46,59			
		029:(5,78+2,55)*2*0,65		10,83			
		031:6,9*2,6*2+0,15*2,6*2		36,66			
		032b:15,08*2,11-0,8*1,8		30,38			
		035:(3+3,52)*2*3,43-0,9*2,1		42,84			
		036:(9,77+7,47+0,4+0,9*2)*2,6-0,9*2,1*4-0,8*2,1-1,2*2,1		38,78			
		037:(2,85+4,61)*3,43-0,9*2,1		23,70			
		038a,b:(1,43*2+2,17*2+4,61*2+3,17)*2,8-0,8*2,1-0,9*2,1		51,28			
		039:(2,85+4,61)*3,43-0,9*2,1		23,70			
		sch02:2,1*3,43+3,43*3,3*0,5		12,86			
		102:(7,3+5,7+6,1)*3,25+5,4*3,8+(8,2+3,68)*2,7-0,8*2,1*3		109,63			
		-0,65*1,27-0,6*2,1		-2,09			
		103:(18,5*2-1+4,26*2)*2,6-0,8*2,1*8-0,9*2,1-0,7*2,1*4-0,65*1,08		93,84			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		104:(6,86*2+5,11)*2,8-0,8*2,1*2		49,36		
		105:(1,1*2+1,96)*2,25+(4,95+2,92+6,86)*2,8-0,8*2,1*3		45,56		
		106:(4,76*2+5,51)*2,8-0,8*2,1*2		38,72		
		107:(2,02+1,96)*2*2,8-0,8*2,1*2-0,7*2,1		17,46		
		115:(4+6,95)*2,6-0,8*2,1-0,7*0,7		26,30		
		116:(1,25+0,5+2,1)*2,8-0,8*2,1		9,10		
		117:(8,9+0,4)*3-0,9*2,08-1*1,2		24,83		
		118:(0,55*2+1,31-0,21-0,26)*2,4-0,8*2,1+(6,86*2+2,01)*2,8		47,02		
		0,25*1,65		0,41		
		119:(0,55*2+1,1)*2,4-0,8*2,1+(3,71-1,1+6,86*2)*2,8		49,32		
		0,25*1,65*2		0,83		
		120:(0,55*2+1,31)*2,4-0,8*2,1+(1,93+6,86*2)*2,8+0,25*1,65		48,34		
		121:(0,55*2+1,23-0,13-0,26)*2,4+(1,28+6,86*2)*2,8		46,66		
		-0,8*2,1+0,25*1,65		-1,27		
		122:(1,1+0,55)*2,4+(1,28+1,62)*2,8-0,8*2,1		10,40		
		123:5,09*2,8+0,25*1,65		14,66		
		129:(0,19+0,83+7,06)*2,7+2,4*4,05*2+0,65*3,6*2		45,94		
		(3,1+3,5)*0,6*0,5*2+1,94*2*3,1-0,8*2,1*2		12,63		
		130,131:(2,91+2,4)*2*3,1-0,8*2,1*2-1,46*1,2		27,81		
		132:(13,95-3,4+0,89*2)*2,8-0,89*1,2-1,78*2,21*2-2,69*1,4		21,82		
		133:(5,12+2,4)*2*2,8-1,78*2,21-2,69*1,4		34,41		
		134:1,5*2,8*2-0,7*0,7-0,6*0,6-0,45*1,28		6,97		
		135:(2,66*2+1,89)*2,8-1,78*2,21		16,25		
		136:3,2*2,75*2-0,7*0,7		17,11		
		137:(5,44*2+2,45)*2,75-1,4*2,75-0,7*2,1*4-0,8*2,1*3		21,89		
		142,143:(3,53*4+3,67*3)*2,8-0,8*2,1*2-3,08*1,35*2+0,25*1,35*4		60,04		
		147:(2,13+2,26*2)*2,7-0,8*2,1		16,28		
		148:(7,85+6,9)*2,75-2,45*2,75		33,83		
		152:(1,8+2,05)*2*2,7-0,7*2,1*2		17,85		
		201:(5,05+11,2+7,8+6,23)*3,1-0,8*2,1*4-1,8*2,6		82,47		
		202:(4,9+5,31)*2,8-0,8*2,1		26,91		
		203:(24,85+4,26*2-2,8+25,2-2,08+7,8*2+8,1-2,08+8,45)*2,6		218,30		
		0,25*4*2,6-0,9*2,1*2-0,8*2,1*10-0,7*2,1*4-1,1*2,1*4-0,7*0,7		-33,59		
		-0,6*1,2-0,65*1,05*2+(2,15*2+1,05)*0,25*2		0,59		
		204,205:(6,91*4+2,62+2,66-0,26*2)*2,8-0,8*2,1*2		87,36		
		206-208:(6,91*6+2,41+2,61+3,16)*2,8-0,8*2,1*3		133,95		
		215:(1,25+0,5+2,1)*2,8-0,8*2,1		9,10		
		216:(3,95+4,75+4,46)*2,8-1,1*2,1		34,54		
		217:(4,76+5,31+2,87)*3,1-1*1,2-0,8*2,1-3,1*(0,46+0,11)		35,47		
		218:(7,16+6,78)*3+(2,18+0,7+6,23)*2,6-0,9*2,1-0,9*1,2		62,54		
		-5,75*1,65+(1,65*2+5,75)*0,25		-7,23		
		219:(4,5+7,16)*3,1-5,78*1,65+(1,65*2+5,78)*0,25-0,9*1,2		27,80		
		(0,7*2+2,05)*2,65-0,9*2,1		7,25		
		249:(1,7+2,05)*2,6-0,9*2,1-0,9*2,55+(2,55*2+1,05)*0,25		7,10		
		221,222:(2,55+1,81)*2*2,8-0,8*2,1*2		45,47		
		223:(3,51*2+4,39)*3,1-1,1*2,1*2-1*1,2		29,55		
		224:(1,7+3,76)*2*2,8-0,8*2,1-1*1,2		27,70		
		225:5,06*2*3,1+(1,8*2+14,17-1,3*3-1,05)*2,8-1,1*2,1*3-1*1,2		59,14		
		(0,5*2+1,3)*2,4*2		11,04		
		236:(22*2-3,4-1,2+3,66*2+0,26*2+7,5*2)*2,6-0,8*2,1*7-0,7*2,1*2		147,12		
		-0,7*0,7-0,65*1,2-0,6*1,2		-1,99		
		237,238:(5,79*4+3,7+3,46)*2,8-0,8*2,1*2		81,54		
		239,240:(3,96+1,1*2+0,07*2)*2,8		17,64		
		241:(0,95*2+7,25+0,4*4+0,6*6)*2,8+6,73*0,3-0,8*2,1-1,78*1		38,74		
		242:(2,97+2,24)*2*2,8-1,74*2,1		25,52		
		243:(4*2+2,24)*2,8-1,74*2,1-0,8*2,1-1,78*1+(1*2+1,78)*0,1		21,94		
		244,245:(7,11*3+2,9+3,15)*2,8-0,8*2,1*2		73,30		
		246-248:(7,06*3+7,11*2+3,16+3,17+4,05)*2,8-0,8*2,1*7		116,42		
		301:(10,83+3,4+5,05)*3,1-0,8*2,1*5-0,9*2,1-1,8*2,6-0,65*0,75		44,31		
		302:(4,85+5,26)*3,1-0,9*2,1		29,45		
		303:(24,85+4,26*2+25,2-2,08-2,6+7,8*2+8,1+8,5-2,08+0,25*4)*2,6		221,03		
		-0,8*2,1*8-0,7*2,1*4-1,1*2,1*4-0,9*2,1*2-0,6*1,2*3		-34,50		
		(2,15*4+1,07+0,95)*0,25-0,63*1,05-0,7*0,7		1,50		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		304,305:(6,91*4+2,62+2,66-0,26*2)*2,8-0,8*2,1*2		87,36			
		306-308:(6,91*6+2,41+2,61+3,16)*2,8-0,8*2,1*3		133,95			
		315 ditto 215,9,1		9,10			
		316:(4,84+7,42+0,4+3,5)*3,1-1,1*2,1-1*1,2		46,59			
		317:(6,55+7,36+4,5)*3,1+(0,7*2+0,05)*2,65-0,9*2,1-0,9*1,2		63,24			
		-5,78*1,65+(1,65*2+5,78)*0,25		-7,27			
		318:(8,85*2+8,05)*3,43-0,9*2,1-3*0,8*2,1-75*2,2		77,78			
		(2,2*2+1,75)*0,25+(0,8+3)*2*0,25*2		5,34			
		319:(2,79+7,41*2-0,11-0,26)*3,1-0,8*2,1-1,1*2,1-1*1,2		48,25			
		320,321:5,06*3,1*4+(1,8*2+5,11-1,3)*2,8*2+(0,5*2+1,3)*2,4*2		115,28			
		-1,1*2,1*2-0,8*2,1*3-1*1,2*2		-12,06			
		322:(6,86*2+3,46-1,3)*2,8+(0,5*2+1,3)*2,4-0,8*2,1*2		46,62			
		323:(7,41*2+3,16)*2,8-0,8*2,1*2		46,98			
		329,333:(1,81+2,37-0,26)*2*2,7*2-0,8*2,1*4		35,62			
		331,335:(2,29+2,13)*2*2,7*2-0,8*2,1*4		41,02			
		338:(27,55*2-1,3+6,19*2+0,26*2)*2,6-2,1*(1,2*7+0,8*4+0,7*2)		146,12			
		-0,7*0,7-0,6*1,2*3-0,65*1,75		-3,79			
		342:(5,79*2+2,21)*3,1-1,1*2,1-1*1,2		39,24			
		343,344:(3,42*3+2,5*2+3,05*2-0,26*2)*3,1-1,1*2,1*3-0,8*2,1		55,99			
		345:(5,74*2+6,45+0,21*2)*3,1-0,8*2,1*2-1,1*2,1-1,22*2,1		48,65			
		346,347:(3,24+3,81*3+2,31)*3,1-0,8*2,1*2-1,22*2,1		46,72			
		348:(1,81+3,05)*3,1-1,1*2,1		12,76			
		350:(7,06*2+4,72)*3,1-1,1*2,1		56,09			
		351,352:(1,87*2+2,31+3,37)*2*3,1-1,1*2,1*4		49,16			
		353,356:(5,05*4+5,81+3,46)*3,1-1,1*2,1*3		84,43			
		354:(1,87+0,21+2,25*2)*3,1-1,1*2,1*2-0,8*2,1		14,10			
		355:(1,87*2+1,92*2-0,21-0,11)*3,1-0,8*2,1		20,83			
		357:(7,06+3,17)*3,1-1,1*2,1		29,40			
		358:(6,9*2+3,9)*3,1-1,1*2,1*2		50,25			
		359:(7,06-0,21+6,55-0,11+1,35)*3,1-1,1*2,1*2		41,07			
		360:(3,41*2+1,21)*3,1-0,8*2,1		23,21			
		361:(5,25+3,15+0,3)*2,6-0,8*2,1		20,94			
		401:(3,4*2+5,64)*2,88-1,65*2,28-1,6*2,1-0,8*2,1-0,7*0,7		26,54			
		(2,36*2+1,8)*0,25		1,63			
		402:(2,44+1,82)*2*2,7-0,8*2,1*2-0,7*2,1		18,17			
		403:(3,96+2,41)*2*2,7-0,8*2,1-2,41*0,7+(0,7*2+2,41)*0,25		31,98			
		407:(15,02+5,01+2,4+7,49+2,25+3,16+7,01)*3,25-3*0,7-3,2*0,7		133,27			
		-1,8*2,36-0,9*2,1+(0,7*4+3,25)*0,25+(2,36*2+1,8)*0,25		-2,25			
		408:(1,86+3,02)*2*3,25-0,8*2,1		30,04			
221	612473187T00	Příplatek za zabudované rohovníky průměr v m2	m2	7 131,39	7,20	51 346,01	Likov
		5327,83+1803,56		7 131,39			
222	612475121RT2	Omitka vnitřních stěn ***** vápenocem, dvouvrstvá postřík, vrstva ***** 10 mm	m2	1 803,56	123,60	222 920,35	Cemix 073
		Včetně příp.vyspravení stěrkou:					
		001:(2,46+1,6)*2,9-1,36*2,33+(2,33*2+1,36)*0,4		11,01			
		004-007:(3,25+0,26*3+0,4+2,53+2,64+3,76+3,87)*2,8		48,24			
		-1,4*0,75*2+(0,75*2+1,4)*0,15*2		-1,23			
		016:2,05*3,43+(3,43+1,53)*3,6*0,5+(1,25+1,25)*1,53		19,78			
		017:(2,4+2,63+2,35)*3,1		22,88			
		018:4,15*3,9		16,19			
		022:2,32*2,8+0,2*2*2,4		7,46			
		023,024:(2,51+2,49)*2,8+(0,26+0,11)*2,4*2		15,78			
		025,026:5,11*3,1*2		31,68			
		027:5,22*3,1		16,18			
		032a:0,18*2*1,94+(0,4*10+0,25*2)*2,73+0,4*3,36+(2,5*2+1,2)*0,3		16,19			
		032b:(9,91*2+15,08)*2,11+0,4*4*3*2,11		83,77			
		037:(2,85+4,61)*3,43		25,59			
		038a,b:3,17*2,8		8,88			
		039:2,62*3,43		8,99			
		sch01:(5,45*2+3,18)*18,1-1,85*14,9+0,25*2*14,9-0,6*2,1		233,47			
		sch02:2,1*3,43+(3,43+1,9)*3,3*0,5+(1,25+2,6+1,55)*1,9+3,3*1,9*0,5		29,39			
		(7,05*2+2,6)*11,1+0,25*9,2*2-1,85*9,2		172,95			
		102:(0,4*2+6,1-3,18)*3,25-1,36*2,33+(2,33*2+1,36)*0,4		11,33			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		(0,4+1,95+0,4*4)*2,7+7,4*3,8-3*1+(1*2+3)*0,35+3,14*0,7*0,25		38,08		
		(3,5+1,5)*2+0,25*3,8		10,95		
		103:1*2,6		2,60		
		104:5,11*2,8-3,25*1,65+(1,65*2+3,25)*0,25		10,58		
		105:2,92*2,8-1,65*1,65+1,65*3*0,25		6,69		
		106:5,51*2,8-1,65*(1,65+2,45)+(1,65*5+2,45)*0,25		11,34		
		116:(4,61+2,63+4)*2,8-1,65*1,65+1,65*3*0,25		29,99		
		117:(10,18+7,05)*3-5,78*1,65+(1,65*2+5,78)*0,25		44,42		
		118:3,32*2,8-2,81*1,65+(2,81+1,65)*0,25+(0,26+0,21)*2,4		6,90		
		119:3,71*2,8-1,505*1,65*2+(1,505+1,65)*0,25*2		7,00		
		120:3,24*2,8-2,96*1,65+(2,96+1,65)*0,25		5,34		
		121:(0,13+0,26)*2,4+2,51*2,8-2,23*1,65+(2,23+1,65)*0,25		5,25		
		122:0,26*2,4		0,62		
		123:2,63*2,8-2,08*1,65+(1,65+2,08)*0,25		4,86		
		129:0,4*4*(2,9+3,8)*2+(2+2,85)*2,7+(2,7+3,9)*6,25*0,5*2		75,79		
		3,75*4,05*2+8,97*3,1-1,2*2,6+(2,6*2+1,2)*0,25		56,66		
		-0,5*(2,58*8+2,3*2+2,03*2+1,75*2)+(0,5*14+2,58*16)*0,25		-4,33		
		4*(2,3+2,03+1,75)*0,25		6,08		
		130,131:(2,91+2,4)*2*3,1-0,5*2,15*8+(2,15*2+0,5)*0,25*8		33,92		
		132:(1,5+1,4+1,65+6,86)*2,8+(0,25*2+1,4)*3,1		37,84		
		135:1,89*2,8		5,29		
		201:(6-3,18)*3,1-1,36*2,33		5,57		
		202:4,9*2,8-3,25*1,65+(1,65*2+3,25)*0,25		10,00		
		203:1,9*2,6-3,14*0,7*0,7+3,14*1,4*0,25		4,50		
		204,205:(2,62+2,66+0,26*2)*2,8-0,88*1,65*2+(1,65*2+0,88)*0,25*2		15,43		
		206-208:(2,41+2,61+3,16)*2,8-				
		1,65*(1,65*2+2,45)+(1,65*8+2,45)*0,25		17,33		
		215:(3,95+2,63+4,61)*2,8-1,65*1,65+1,65*3*0,25		29,85		
		216:4,54*2,8-3,26*1,65+(1,65*2+3,26)*0,25		8,97		
		217:(0,46+0,11+2,92)*3,1-0,88*1,65+(1,65*2+0,88)*0,25		10,41		
		223:4,39*3,1-0,88*1,65*2+(1,65*2+0,88)*0,25*2		12,80		
		225:14,17*3,1-2,35*(4,45+4,6+3)+0,7*2,35*2		18,90		
		(2,35*6+4,45+4,6+3)*0,25		6,54		
		236:1,61*2,6-3,14*0,7*0,7+3,14*1,4*0,25		3,75		
		237,238:(3,7+3,46)*2,8-2,45*1,65*2+(1,65*2+2,45)*0,25*2		14,84		
		239,240:(10,8+3,96)*2,8-2,45*1,65*3+(1,65*2+2,45)*0,25*3		33,51		
		241:(2,42+0,4*10)*2,8+(10,8+6,73)*3,1-2,35*(1,84+5,3+1,85)		51,19		
		-2,35*5,32-3,14*0,7*0,7+3,14*1,4*0,25+(0,25*6+0,6*2)*2,35		-6,60		
		243:2,24*2,8-0,88*1,65+(1,65*2+0,88)*0,25		5,87		
		244,245:(7,11+2,9+3,15)*2,8-1,65*(1,65+2,45)+(1,65*5+2,45)*0,25		32,78		
		246-248:(7,06+4,05+3,17+3,16)*2,8-1,65*(2,45*2+3,25)		35,38		
		(1,65*6+2,45*2+3,25)*0,25		4,51		
		301:0,4*2*2,6+3*3,1-1,36*2,33+(2,33*2+1,36)*0,4		10,62		
		302:4,85*3,1-3,25*1,65+(1,65*2+3,25)*0,25		11,31		
		303:1,9*2,6-3,14*0,7*0,7+3,14*1,4*0,25		4,50		
		304,305:(0,26*2+2,62+2,66)*2,8-0,88*1,65*2+(1,65*2+0,88)*0,25*2		15,43		
		306-308:(2,41+2,61+3,16)*2,8-1,65*1,65*3+1,65*3*0,25*3		18,45		
		315 dltto 215:29,85		29,85		
		316:(0,06+0,41+7,55)*3,1-5,78*1,65+(1,65*2+5,78)*0,25		17,60		
		319:(2,79+0,11+0,26)*3,1-0,8*2,35		7,92		
		320,321:5,11*3,1*2-4,6*2,35*2		10,06		
		322:3,46*2,8-2,45*1,65+(1,65*2+2,45)*0,25		7,08		
		323:3,16*2,8-0,88*1,65*2+(1,65*2+0,88)*0,25*2		8,03		
		329,333:0,26*2*2,7*2		2,81		
		338:1,9*2,6-3,14*0,7*0,7+3,14*1,4*0,25		4,50		
		342:2,21*3,1-0,88*1,65+(1,65*2+0,88)*0,25		6,44		
		343,344:(3,42+0,26*2)*3,1-2,45*1,65+(1,65*2+2,45)*0,25		9,61		
		345:6,45*(3,1-2,35)		4,84		
		346,347:(3,81+3,24+2,31)*3,1-2,45*1,65+(1,65*2+2,45)*0,25		26,41		
		348:1,81*3,1		5,61		
		350:4,72*3,1-3,25*1,65+(1,65*2+3,25)*0,25		10,91		
		353,356:(5,81+3,46)*3,1-2,45*1,65*3+(1,65*2+2,45)*0,25*3		20,92		
		354:1,66*3,1-1,1*2,1		2,84		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		355:(0,11+0,21)*3,1		0,99			
		357:(7,06+3,17)*3,1-1,1*2,1-2,45*1,65+(1,65*2+2,45)*0,25		26,80			
		358:3,9*3,1-2,45*1,65+(1,65*2+2,45)*0,25		9,49			
		359:(0,21+0,11+5,71+6,65)*3,1-5,3*2,35		26,85			
		360:1,21*3,1		3,75			
		361:1,61*2,6-3,14*0,7*0,7+3,14*1,4*0,25		3,75			
		401:2,45*2,88-1,36*2,33+(2,33*2+1,36)*0,4		6,30			
223	622311735RT3	Zatepl.syst. ****, fasáda, miner.desky KV 160 mm s omítkou	m2	577,50	742,20	428 620,50	Baumit Pro
		Silikon 3,2 kg/m2, "specif.G.1"		577,50			
		ST3, ST3/A:503,8+73,7					
224	622311737RT3	Zatepl.syst. ****, fasáda, miner.desky KV 200 mm s omítkou	m2	1 351,90	831,00	1 123 428,90	Baumit Pro
		Silikon 3,2 kg/m2, "specif.G.1"		1 351,90			
		ST4, ST4/A:1069,2+282,7					
225	622311738T00	Zatepl.syst. ****, fasáda, miner.desky KV 240 mm s omítkou	m2	6,10	903,60	5 511,96	Baumit Pro
		Silikon 3,2 kg/m2, "specif.G.1"		6,10			
		ST12:6,1					
226	622311739T00	Zatepl.syst. ****, fasáda, miner.desky KV 280 mm s omítkou	m2	10,90	990,00	10 791,00	Baumit Pro
		Silikon 3,2 kg/m2, "specif.G.1"		10,90			
		ST13:10,9					
227	622481211RT2	Montáž výztužné sítě do stěrkového tmelu včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	1 043,77	126,60	132 141,51	Cemix 115 + perlínka
		rozhraní různých materiálů (např.zdivo x beton) uvnitř					
		001:0,3*2,9*3		2,61			
		002:2,6*(0,35+0,7*2)		4,55			
		003:2,6*(0,7*6+0,55*2+1,15+0,4)		17,81			
		004-007:2,8*0,3*14		11,76			
		011:2,6*0,3*2		1,56			
		013:0,3*(2,6*2+1,2)		1,92			
		015:0,3*2,6*3		2,34			
		016:0,3*(3,43+1,53)		1,49			
		017:0,3*3,1*2		1,86			
		018:0,3*3,1*2+0,4*3,1		3,10			
		019:(1,38*2+2,3)*0,1+0,8*0,1*2+0,95*0,1		0,76			
		022:0,3*(2,4*2+2,8*2)		3,12			
		023:0,24*0,3*(0,65*2+0,3*4)		0,75			
		025:0,26*0,3*3,1*4		3,72			
		027:0,3*3,1*2		1,86			
		028:2,8*(0,56+0,3)		2,41			
		031:0,3*2,5*2		1,50			
		032b:0,3*2,11*2		1,27			
		035:0,56*3,43		1,92			
		036:2,6*(0,55*4+0,4*3)		8,84			
		037:0,3*3,43*2		2,06			
		038a,b:0,3*2,8*2		1,68			
		039:0,3*3,43		1,03			
		sch02:0,3*4,1		1,23			
		102:0,3*(3,8+3,25*8)+0,55*2,7*(7,4*2+4,9)*0,2		14,37			
		103:2,6*(0,55*4+0,7*5+0,3)		15,60			
		104:2,8*(0,3*2+0,5*2)		4,48			
		105:2,7*(0,3*2+0,5)		2,97			
		106:0,3*2,8*2		1,68			
		108:0,3*2,6*2		1,56			
		110,210,310:0,3*2,6*3*3		7,02			
		112,211,311:0,3*(2,6*2+1,2)*3		5,76			
		114,214,314:0,3*2,6*3*3		7,02			
		115:2,6*(0,4*3+0,7)		4,94			
		116:0,3*2,8*2		1,68			
		118:0,3*(2,5*2+2,8)		2,34			
		119:0,3*(0,9+0,3)*2+0,45*2,5		1,85			
		120:0,3*(0,9+0,3+2,8)		1,20			
		121:0,3*(2,5*2+2,8+0,9+0,3)		2,70			
		122:0,3*2,4		0,72			
		123:0,3*(0,9+0,3)		0,36			
		124,127:0,3*2,6*4		3,12			
		129:0,3*(2,7+3,1*2+4,05*2)		5,10			
		130,131:0,3*3,1*4		3,72			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		132:2,8*(0,3+0,55*2)		3,92		
		134:0,35*2,8		0,98		
		135:0,3*2,8*2		1,68		
		136:0,3*2,75		0,83		
		137:0,3*2,75		0,83		
		140,141:0,3*(2,6*4+1,35*2)		3,93		
		142,143:0,3*2,8*3		2,52		
		147:0,3*2,7		0,81		
		148:0,3*2,75*2		1,65		
		201:3,1*9		27,90		
		202:0,3*2,8		0,84		
		203:2,6*(0,55*7+0,7*5+1,2+0,4+0,3*5)		27,17		
		204,205:0,3*2,8*6+2,8*0,6		6,72		
		206-208:2,8*(0,3*7+0,6)		7,56		
		215:0,3*2,8*2		1,68		
		216:0,3*2,8*2		1,68		
		217:3,1*(0,3*3+0,2)		3,41		
		218:0,3*(3+2,6)		1,68		
		219:0,3*2,65		0,80		
		223:0,3*3,1*2		1,86		
		224:2,8*0,6		1,68		
		225:0,3*3,1*2		1,86		
		235:0,3*2,6*2		1,56		
		236:2,6*(0,3*2+0,55*3+0,7*3+0,5+0,4*2)		14,69		
		237,238:2,8*(0,3*4+0,45+0,95)		7,28		
		239,240:0,3*2,8*2		1,68		
		241:0,3*(2,8*8+3,1)		7,65		
		243:0,3*2,8*2		1,68		
		244,245:2,8*(0,3*4+0,95)		6,02		
		246-248:2,8*(0,3*6+0,55)		6,58		
		301:3,1*(0,7*2+0,3)+2,6*0,3		6,05		
		302:0,3*3,1		0,93		
		303:2,6*(0,55*6+0,7*5+0,75+0,4*2+0,3*5)		25,61		
		304,305:2,8*(0,3*6+0,4)		6,16		
		306-308:2,8*(0,3*7+0,56+0,4)		8,57		
		315 dtto 215:1,68		1,68		
		316:3,1*0,3*4		3,72		
		317:0,3*2,65		0,80		
		319:0,3*3,1*4		3,72		
		320,321:0,3*3,1*4		3,72		
		322:0,3*2,8*2		1,68		
		323:0,3*2,8*4		3,36		
		324,326:2,6*0,5		1,30		
		325:0,3*2,6*3		2,34		
		329,333:0,3*2,7*4		3,24		
		338:2,6*(0,55*3+0,7*7+0,4*4+0,3*2)		22,75		
		342:3,1*(0,3*2+0,55)		3,57		
		343,344:0,3*3,1*4		3,72		
		345:3,1*(0,2*2+0,35+0,55)		4,03		
		346,347:3,1*(0,3*4+0,5)		5,27		
		348:3,1*(0,3+0,5)		2,48		
		350:3,1*(0,3*2+0,4)		3,10		
		351,352:3,1*0,4*2		2,48		
		353,356:3,1*0,3*4		3,72		
		354:0,3*3,1*2		1,86		
		355:0,3*3,1*2		1,86		
		357:0,3*3,1*2		1,86		
		358:0,3*3,1*2		1,86		
		359:0,3*3,1*4		3,72		
		360:0,3*3,1*2		1,86		
		401:0,3*2,88*2		1,73		
		kluzné připojení příček u stropu:2933*0,1*2		586,60		
228	R 6120002T00	Hydrofobní transparentní nátěr pohledového betonu	m2	489,32	81,00	38 015,18
		V01:(1,8+2,45)*2*19,48+1,8*2,45-1,36*2,3*5		154,35		
		149a:(6,33+2,05)*2*3,43-0,9*2,1-0,6*2,1+6,33*1+1,62*1,05		62,37		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		149b:0,9*3,43+(3,43+0,86)*4,55*0,5*2-0,6*2,1+0,9*5,23		26,05			
		150:(2,12+2,05)*2*3,43-0,9*2,1+2,12*2,05		31,06			
		153:2,05*2,05		4,20			
		154:(1,05+0,15)*0,15+7,5+1,05*10,2+6,7)		30,72			
		sch03:0,9*(2,2+0,4)+2*0,4		3,14			
		sokly v mč 407:(1,15+1,25+0,6+0,73+0,5*4+5,01)*2*0,27		5,80			
		opěrné zdi					
		OZ1:(2,35+2,1+0,35)*2,35+(2,35+0,64)*10,15*0,5*2		41,63			
		0,65*0,35+0,25*(2,35+10,4)		3,42			
		OZ2:(2,15+0,6)*18,36+3,14*4,61*0,25*0,5*2		32,94			
		(2,66*2+0,35)*0,6+0,25*(6+2,36+3,14*4,61*0,25+2,66)		7,06			
		OZ3:(1,8+1,45)*6,8*0,5*2+0,35*1,8+0,25*(6,8+11,92+1,3)		27,74			
		(11,67+1,55+0,35+1,3+11,67+0,25)*1,45		38,85			
229	R 612-01	D+M obkladu fasády vláknocem, deskami specifik. M.4	m2	26,71	885,00	23 636,14	desky Cembonit FDA+ rošt
		včetně systémových prvků, roštu, kotvení atd.					
		Viz skladba ST2-skleník:1,2*(9,01-1,23+3,7-2,33)		10,98			
		(1,2+0,6)*12,97*0,5+(0,6+0,3)*9,01*0,5		15,73			
	Celkem za	612 Úpravy povrchů				3 220 761,70	
Díl:	634	Podlahy, osazování					
230	631311131R00	Doplnění mazanin betonem do 1 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,72	1 707,00	1 229,04	Zapa Unistav s.r.o.
		dle pozn. 1 12 - přebetonování kotevních plechů K1:					
		0,6*0,6*0,2*10		0,72			
231	631312711R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 25/30 (B 30)	m3	26,97	1 878,00	50 648,91	Zapa Unistav s.r.o.
		A7:98*0,05		4,90			
		C1/A:4,2*(0,056+0,066)/2		0,26			
		C4:39*0,067		2,61			
		C5:11,5*(0,064+0,06)		1,43			
		C5/A:15,7*0,064		1,00			
		D5:9,9*0,076		0,75			
		D5/A:15*(0,054+0,064)/2		0,89			
		F2:149,2*0,08		11,94			
		H1:47,1*0,062		2,92			
		H2:4,6*0,06		0,28			
232	631312711V03	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC2, XA2	m3	69,42	1 878,00	130 373,58	Zapa Unistav s.r.o.
		ochrana hydroizolace pod ŽB deskou:					
		dle podkladního betonu:120,59/0,1*0,05		60,30			
		skleník:16,7*10,93*0,05		9,13			
233	631313611R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 16/20 (B 20)	m3	22,68	1 809,00	41 026,31	Zapa Unistav s.r.o.
		Podkladní beton na zasypané snížené podlaze:					
		(3,99*6,65+34,6*0,6+3,8*41,58+7,95*2,15)*0,1		22,24			
		F1:4,4*0,1		0,44			
234	631313711R00	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30 (B 30)	m3	27,42	1 782,00	48 861,19	Zapa Unistav s.r.o.
		C8:14,9*(0,073+0,093)/2		1,24			
		D1:34,5*(0,073+0,093)/2		2,86			
		D3:115,2*0,093		10,71			
		D4:148,3*0,085		12,61			
235	631313711V04	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 25/30 (B 30) beton C25/30 - XC2, XA2	m3	152,18	1 782,00	271 176,74	Zapa Unistav s.r.o.
		podkladní beton pod ŽB základy a pod hydroizolaci:					
		OZ1:(3,25*1,45+4,85*1,45+5,3*1,2)*0,1		1,81			
		OZ2:(6,25*1,45+2,21*1,2+2,66*1,05)*0,1		1,45			
		3,14*0,25*0,1*(2,83*2,83-1,63*1,63)		0,42			
		OZ3:(6,62+7,51)*1,2*0,5*0,1+(11,6+12,6)*1,05*0,5*0,1		2,12			
		0,9*1,05*0,1		0,09			
		osa 10 x D-E:(1,4*1,4*2+0,7*1,7)*0,1		0,51			
		skleník:(16,9*18,15-15,25*6,2-15,3*1,43-7,5*6,1)*0,1		14,46			
		(3*0,8-7,5*8,4)*0,1		-6,06			
				1,8			
		zákl.deska:(2,84+5,45)*14,6*0,5*0,1+(42,11*16,9-9,5*2,3)*0,1		75,03			
		15,58*16,55*0,1+0,15*0,1*(14,9+2,84+2,3*2+32,53+9,5)		26,75			
		0,15*0,1*(31,2+15,58+16,55+31,98)		1,43			
		výtah:-4,2*4,6*0,1+2,8*3,45*0,1+(5+3,45)*1,5*0,5*0,1*2		0,30			
		(4,2+2,8)*1,5*0,5*0,1*2		1,05			
		pod sloupy:-0,1*(2,2*2,2*6+2,2*4,5)+0,1*(1,5*1,5*6+1,5*3,8)		-1,97			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		(2,2+1,5)*0,5*0,5*26*0,1+(4,5+3,8)*0,5*0,5*0,1*2		2,82			
		svislice úr.-4,5*0,1*0,5*(6,9+6,1+34,6+42,08+4,05+7,95)		5,08			
		dtto úr.-5,5*0,1*1,5*(6,5+4,1)+0,1*1*(39,15+42,08+1,05*2+1,7)		10,09			
		vyliti svahovaných výkopů betonem:					
		HTU 3/3:0,125*0,5*0,5*(6,9+6,1+34,6)		1,49			
		HTU 3/5+7:0,375*1,5*0,5*(6,5+4,1)+0,25*1*0,5*(39,15+42,08)		13,14			
		0,25*1*0,5*(1,05*2+1,7)		0,48			
		HTU 3/6:0,125*0,5*0,5*(42,08+4,05+7,95)		1,69			
				18,75			
236	631315711R00	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30 (B 30)	m3	10,41	1 743,00	18 141,14	Zapa Unistav s.r.o.
		D3/A:21,8*0,142		3,10			
		D4/A:45,2*0,139		6,28			
		H4:4,5*0,163		0,73			
		J2:2,1*0,141		0,30			
237	631319151R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 8 cm	m3	26,97	490,20	13 220,69	
		podlahy:26,97		26,97			
238	631319153R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 12cm	m3	148,45	245,10	36 385,10	
		podkl.beton:120,59		120,59			
		podlahy:27,42+0,44		27,86			
239	631319155R00	Příplatek za přehlaz. mazanin pod povlaky tl. 24cm	m3	10,41	122,40	1 274,18	
240	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	185,28	148,80	27 569,78	
		podlahy - beton:26,97		26,97			
		podlahy - litý potěr:					
		A1, A2, A4:94,9*0,06+515,9*0,077+5,8*0,077		45,86			
		A5, A8, A10:95,8*0,06+96,6*0,075+239,4*0,075		30,95			
		A11, C1, C2:280,7*0,077+194,9*0,066+23,1*0,06		35,86			
		C3, C6, C7:16,2*0,06+14,4*0,063+58,9*0,065		5,71			
		C9, D2, H3:523,2*0,068+17,8*0,078+4,5*0,065		37,26			
		PxA, PxB:21*0,075+14,2*0,077		2,67			
241	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	170,25	74,40	12 666,60	
		podkl.beton pod základy:120,59		120,59			
		dtto na zasypané snížené podlaže:22,24		22,24			
		podlahy:27,42		27,42			
242	631319175R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 24 cm	m3	19,79	37,20	736,13	
		10,41+21,8*0,142+45,2*0,139		19,79			
243	631319176T00	Přípl za dilataci mazanin u zdi+střední díl spáry	m3	296,17	120,70	35 748,15	Czech trim PRK, Schlutter Dilex KSBT 30, Soudaflex 25, Ethafoam
		Dle popisu v PD (minerální pásy po obvodu podlah, řezané dilat.spáry, vyplnění tmely atd.)					
		8 cm - beton:26,97		26,97			
		litý potěr:					
		A1, A2, A4:94,9*0,06+515,9*0,077+5,8*0,077		45,86			
		A5, A8, A10:95,8*0,06+96,6*0,075+239,4*0,075		30,95			
		A11, C1, C2:280,7*0,077+194,9*0,066+23,1*0,06		35,86			
		C3, C6, C7:16,2*0,06+14,4*0,063+58,9*0,065		5,71			
		C9, D2, H3:523,2*0,068+17,8*0,078+4,5*0,065		37,26			
		PxA, PxB:21*0,075+14,2*0,077		2,67			
		anhydrid:					
		A3:501,3*0,067		33,59			
		A9:88,5*0,055		4,87			
		H1:551,1*0,062		34,17			
		12 cm - beton:27,42+0,44		27,86			
		24 cm - beton:10,41		10,41			
244	631342232U00	Cement písa písek 800 kg/m3 tl24cm	m3	59,55	1 968,00	117 203,65	Zapa Unistav s.r.o.
		S3-409:(17,55*15,07+2,4*9,8)*(0,05+0,22)*0,5		38,88			
		S3-411:(8,25*16,05+(7,75+8,2)*2,6*0,5)*(0,05+0,22)*0,5		20,67			
245	631351101R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - zřízení	m2	370,63	152,10	56 372,81	
		Podkladní beton pod ŽB základy					
		OZ1:0,1*(11,6+3,25)*2		2,97			
		OZ2:0,1*(8,46+4,3+2,81+1,05+2,81+0,15+3,14*3,26*0,25)		2,21			
		0,1*(2,21+0,25+6,25+1,45)		1,02			
		OZ3:0,1*(7,51+1,2+6,62+11,6+2,05+1,05+1+14,84)		4,59			
		skleník:0,1*2*(16,9+18,15+15,25+6,2+15,3+1,43+7,5+6,1)		17,37			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		0,1*2*(7,5+8,4+3)		3,78			
		osa 10 x D-E: 0,1*(1,4*2+0,7*2+1,7*2)		1,60			
		zákl.deska: 0,15*(14,9+2,84+2,3*2+32,53+9,5+31,2+15,58)		16,67			
		0,15*(16,55+31,98)		7,28			
		vytah: (5+3,45)*1,5*0,5*2+(4,2+2,8)*1,5*0,5*2		23,18			
		pod sloupy: (2,2+1,5)*0,5*0,5*26+(4,5+3,8)*0,5*0,5*2		28,20			
		svis.úr.-4,5: 0,5*(6,9+6,1+34,6+42,08+4,05+7,95)		50,84			
		svis.úr.-5,5: 1,5*(6,5+4,1)+1*(39,15+42,08+1,05*2+1,7)		100,93			
		ostatní bednění v podlahách - odhad, 110		110,00			
246	631351102R00	Bednění stěn, rýh a otvorů v podlahách - odstranění	m2	370,63	37,90	14 046,88	
247	631361921R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů tažených	t	16,93	15 402,00	260 717,36	Jass spol. s.r.o.
		sít' 6/150:					
		podkl.beton na zasypané snížené podlaže:					
		22,24/0,1*0,00303*1,2		0,81			
		A7, C5, H1, H2: (98+11,5+47,1+4,6)*0,00303*1,2		0,59			
		sít' 6/100:					
		A1, A2, A4: (94,9+515,9+5,8)*0,00444*1,2		3,29			
		A5, A8, A10: (95,8+96,6+239,4)*0,00444*1,2		2,30			
		A11, C1, C2: (280,7+194,9+23,1)*0,00444*1,2		2,66			
		C3, C6, C7: (16,2+14,4+58,9)*0,00444*1,2		0,48			
		C9, D2, H3: (523,2+17,8+4,6)*0,00444*1,2		2,91			
		PxA, PxB: (21+14,2)*0,00444*1,2		0,19			
		C1/A, C4, C5, C5/A: (4,2+39+11,5+15,7)*0,00444*1,2		0,38			
		C6, D1, D3, D3/A: (14,9+34,5+115,2+21,8*2)*0,00444*1,2		1,11			
		D4, D4/A, D5, D5/A: (148,3+45,2*2+9,9+15)*0,00444*1,2		1,40			
		F2, H4, J2: (149,2+4,5+2,1)*0,00444*1,2		0,83			
248	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátů Kari	t	4,38	15 402,00	67 533,15	Jass spol. s.r.o.
		podkl.bet.pod základy: 120,59/0,1*0,00303*1,2		4,38			
249	631571002V01	Náryp z kameniva těženého 0 - 4, tř. I Kačirek	m3	64,92	602,40	39 110,22	Kámen Zbraslav
		S3-409: (17,55*15,07+2,4*9,8)*0,07		20,16			
		S3-411: (8,25*16,05+(7,75+8,2)*2,6*0,5)*0,07		10,72			
		S3/A, B-410: (2,95+5,55)*14,3*0,5*0,07+(26,25*16,5-7*1,08)*0,07		34,04			
250	631571003R00	Náryp ze štěrkopisku 0 - 32, zpevňující	m3	135,39	569,40	77 091,07	Kámen Zbraslav
		pod podkladním betonem: 14,8+120,59		135,39			
251	631571004R00	Náryp ze štěrkopisku 0 - 32, tř. I	m3	103,68	569,40	59 037,50	Kámen Zbraslav
		Materiál, zhutnění a další tech.parametry viz PD.					
		Prostor nad zákl.deskou od úř.-4,5 do úř.-4,0:					
		3xA-B: 3,99*6,65*0,5		13,27			
		Bx3-10: 34,6*0,6*0,5		10,38			
		C-Dx2-10: 3,8*11,58*0,5+0,8*1,2*1		79,96			
		10xD-E: 7,95*2,15*0,5-0,88*1,45*0,5		7,91			
		odpočet bed.tvárníc II, 15 cm: -30,72/0,48*0,5*0,15		-4,80			
		ditto tl. 20 cm: -14,56/0,48*0,5*0,2		-3,03			
252	631571004V02	Náryp ze štěrkopisku 0 - 32, tř. I drť fr.8/16	m3	2,13	569,40	1 209,98	Kámen Zbraslav
		J1: 42,5*0,05		2,13			
253	631571004V04	Náryp ze štěrkopisku 0 - 32, tř. I drť fr.0-63	m3	9,99	567,40	5 567,03	Kámen Zbraslav
		J1: 42,5*0,235		9,99			
254	631571004V05	Náryp ze štěrkopisku 0 - 32, tř. I drť fr.0-32	m3	21,16	569,40	12 048,50	Kámen Zbraslav
		J1: 42,5*0,2		8,50			
		K1: 63,3*0,2		12,66			
255	632415104RT3	Potěr "specif.I.4" samonivelační ručně tl. 4 mm správkový, rychleschnoucí	m2	98,85	738,60	73 010,61	Uzin NC -880 Turbo Spachtel
		D1, D5/A: 34,5+15		49,50			
		S1: 2,1*23,5		49,35			
256	632415106RU8	Potěr "specif.I.2" samonivel. ručně tl. 6 mm podkladový (těžký provoz)	m2	473,90	193,20	91 557,48	Mapei Ultraplan Maxi
		A7, A7/A: 98+35,5		133,50			
		D3, D3/A, D4: 115,2+21,8+148,3		285,30			
		D4/A, D5: 45,2+9,9		55,10			
257	632415120RT5	Potěr ***** samonivelační ručně tl. 20 mm pro podlahy s vytápěním	m2	94,90	423,00	40 142,70	Cemix 230
		A1: 94,9		94,90			
258	632416250V01	Potěr betonový ***** , silo, tl. 50 mm litý potěr CT-C30-F6 (30 MPa) tl. 50 mm	m2	2 217,30	306,60	679 824,18	Cemex Cemlevel 30

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		A1, A2, A4:94,9+515,9+5,8		616,60			
		A5, A8, A10:95,8+96,6+239,4		431,80			
		A11, C1, C2:280,7+194,9+23,1		498,70			
		C3, C6, C7:16,2+14,4+58,9		89,50			
		C9, D2, H3:523,2+17,8+4,5		545,50			
		PxA, PxB:21+14,2		35,20			
259	632416254T00	Lity potěr CT-C30-F6 (30 MPa) - příplatek za každých dalších 1 započatých 5 mm tl.	m2	10 357,20	4,80	49 714,56	Cemex Cemlevel 30
		A1, A2, A4:94,9*2+515,9*6+5,8*6		3 320,00			
		A5, A8, A10:95,8*2+96,6*5+239,4*5		1 871,60			
		A11, C1, C2:280,7*6+194,9*4+23,1*2		2 510,00			
		C3, C6, C7:16,2*2+14,4*3+58,9*3		252,30			
		C9, D2, H3:523,2*4+17,8*6+4,5*3		2 213,10			
		PxA, PxB:21*5+14,2*6		190,20			
260	632441211R00	Potěr ***** 30, plocha do 100 m2, tl. 30 mm	m2	1 140,90	185,70	211 865,13	AE 25
		A3:501,3		501,30			
		A9:88,5		88,50			
		I1:551,1		551,10			
261	632441212R00	Potěr ***** 30, do 100 m2, přípl.zkd 5 mm	m2	8 310,60	16,50	137 124,90	AE 25
		A3:501,3*8		4 010,40			
		A9:88,5*5		442,50			
		I1:551,1*7		3 857,70			
262	632451021R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 20 mm beton C20/25 - XC1	m2	15,67	98,40	1 541,60	Zapa Unistav s.r.o.
		na bed.tvárnících ve snížené podlaže					
		30,72/0,48*0,15+14,56/0,48*0,2		15,67			
263	632451024R00	Vyrovnávací potěr MC 15, v pásu, tl. 50 mm	m2	1,41	167,70	236,88	Zapa Unistav s.r.o.
		318,401,407-vstup na střechu 2,05*0,25+1,8*0,25*2		1,41			
264	632921911R00	Dlažba z dlaždic betonových do pisku, tl. 40 mm	m2	9,28	260,10	2 413,73	Presbeton Tina 40x40x4 přírodní, Kámen Zbraslav
		409 dle pozn. 4.16:0,4*8		3,20			
		410 dle pozn. 4.16:0,4*(14+1,2)		6,08			
265	632921911V01	Dlažba z dlaždic betonových do pisku, tl. 40 mm Na podložky	m2	9,06	271,80	2 462,51	Presbeton Tina 40x40x4 přírodní, podložky SE 1 205/50-75 a SE 3 205/75-120
		409 dle pozn. 4.6:4,75*1,2		5,70			
		410 dle pozn. 4.6:1,2*2,8		3,36			
266	632921911V03	Dlažba z dlaždic betonových do pisku, tl. 40 mm nasucho, bez lože	m2	5,44	165,00	897,60	Presbeton Tina 40x40x4 přírodní
		dle pozn.5,6:					
		501:(6+7,6)*0,4		5,44			
267	633451515T00	Fabion pro stěrkové podlahy - epoxidová malta s křemičitým pískem v poměru 1:10	m	259,58	84,00	21 804,72	Remmers, Epoxy BH 100
		022:7,35*2+2,32*2-0,8		18,54			
		023:0,24:(2,51+2,49+7,41*2)*2-0,8*2		38,04			
		030:5,65*2+2,37*2-1		15,04			
		032a:14,94*2+5,91*2+0,4*10+0,25*2-0,8-1,6		43,80			
		033:6,97*2+3,61*2-1,6		19,56			
		034:3,83*2+3,38*2-1,2		13,22			
		V01:1,8*2+2,45*2		8,50			
		221,222:2,55*4+1,81*4-0,8*2		15,84			
		242:2,97*2+2,24*2-0,8		9,62			
		348:1,81*2+3,05*2-1-1,1+0,1*2		7,82			
		355:1,87*2+1,92*2-0,8		6,78			
		407:15,02*2+12,5*2-1,6+0,1*2-0,8+1,54*2+0,8*3+1,45*2+0,8*2		62,82			
268	639571215R00	Okapový chodník podél budovy z kačírku tl. 150 mm	m2	80,10	234,90	18 815,49	Kámen Zbraslav
		J3:80,1		80,10			
269	R 634-01	D+M přechodových lišt mezi různými nášlapy podlah v celé budově	kpl	1,00	22 800,00	22 800,00	Havos přírodní elox š. 30 mm
270	R 634-02	Přikotvení podkl.betonu k ŽB stěnám snížené podlahy a kanálu	ks	1 286,09	120,60	155 102,32	Jass spol. s.r.o.+Sika AnchorFix 2
		Vlepené trny D 8 mm dl. 300 mm po vzdál. 300 mm.					
		Včetně vrtů, dodávky oceli a lepidla atd.					
		ŽB:(38,6+6,65)*2/0,3+(41,58+11,75)*2/0,3		657,20			
		bed.tvárnice:(30,72+14,56)/0,48/0,3*2		628,89			
271	R 634-03	D+M kačírkové lišty na střeše pro ohraničení dlažby	m	85,55	316,80	27 102,24	Topwet, TW KL UNI 80/100

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		501:(6,4+7,6)*2		28,00			
		409:4,75+8*2+1,2		21,95			
		410:14,8*2+4,4+1,6		35,60			
272	R 634-04	D+M beton,dlažby 300/300/35 mm do šterku fr.4-8 vč.spárování pískem J1:42,5	m2	42,50 42,50	261,00	11 092,50	Presbeton 30x30x3,5 přírodní dlažba
273	R 634-05	D+M beton,dlažby 300/300/35 mm do cem.malty vč.spárování pískem J2:2,1	m2	2,10 2,10	261,00	548,10	Presbeton 30x30x3,5 přírodní dlažba
274	R 634-06	D+M separační textilie polopropustné 185 g/m2 J1, K1:42,5*2+63,3*2+(14,05+4,5)*2*0,8*2	m2	270,96 270,96	33,00	8 941,68	Geomatex TST 40/40
275	R 634-07	D+M humózního substrátu s podílem organické složky J1, K1:42,5*0,25+63,3*(0,35+0,25)	m3	48,61 48,61	390,00	18 955,95	zahradnické zboží
276	R 634-08	D+M ochranné síťoviny proti hlodavcům J1:42,5 K1:63,3+(14,05+4,5)*2*0,8	m2	135,48 42,50 92,98	33,00	4 470,84	Fastrade Krtex
277	R 634-09	D+M bednění (pažení) proti sesunutí skladby podlah ve skleníku (viz řez C) (14,05+4,5)*2*0,6	m2	22,26 22,26	174,00	3 873,24	zabudované systémové bednění
Celkem za 634 Podlahy, osazování						2 983 294,65	
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci						
278	916561111RT4	Osazení záhon.obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou včetně obrubníku ABO 4 - 5 50/5/25 154:14,05*2+4,5*2 okapní chodník:6,2+23,2+3,95+2,7+2,3+16,75+0,75*4+16,9+2,3 8,8+0,5+16,15+11+18,3	m	169,15 37,10 77,30 54,75	120,90	20 450,24	Prefa Brno GRANITOID ABO 50/5/25 II nat
Celkem za 91 Doplňující práce na komunikaci						20 450,24	
Díl: 94	Lešení a stavební výtahy						
279	940000001T00	Potažení lešení folii, textilií 316+2876,66	m2	3 192,66 3 192,66	7,00	22 348,62	
280	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m skleník:(10,2*2+19,1)*8	m2	316,00 316,00	27,40	8 658,40	
281	941941042R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 30 m S:(2,8+2,3)*11,3+(11,3+13,8)*44,7*0,5+18,4*3,8+2,3*17 V:36*15,7+18,4*3,8+1,5*7,3*2+12,3*3 J:(14+12,5)*18,4*0,5+18,4*4,8+(19,9+23,5)*12,2+12,1*12 Z:11,3*11+18,2*12-6*0,8+9,2*12	m2	2 876,66 727,64 693,92 1 006,80 448,30	30,60	88 025,64	
282	941941291R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041 316*3	m2	948,00 948,00	21,40	20 287,20	
283	941941292R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1042 2876,66*5	m2	14 383,30 14 383,30	21,70	312 117,61	
284	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	316,00	19,20	6 067,20	
285	941941842R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 30 m	m2	2 876,66	21,30	61 272,86	
286	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m dle ploch podlah:4480,05 odpočet skleníku:-16,05*6,7 odpočet okap.chodníku:-80,1 odpočet schodišť:-2,6*5*4-3,18*5,5*5 přípočet průchodu:(8,4+8,8)*2,1*0,5	m2	4 171,03 4 480,05 -107,54 -80,10 -139,45 18,06	60,60	252 764,12	
287	941955003R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 2,5 m pro opláštění 4NP na střeše:(15,8+16,1+2,4)*1,5 pro opláštění 3NP na střeše:16,6*1,5	m2	76,35 51,45 24,90	81,60	6 230,16	
288	941955102R00	Lešení lehké pomocné,schodiště, H podlahy do 3,5 m 2,6*5*(14,8/1,8)+3,18*5,5*(18,6/1,8)	m2	287,62 287,62	84,00	24 159,99	
289	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m skleník:16,05*6,7*7,3	m3	785,01 785,01	6,20	4 867,03	
290	943943222R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 22 m výtah:2,2*2,85*19,5	m3	122,27 122,27	6,50	794,72	
291	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol. 3221, 3222 (785,01+122,27)*3	m3	2 721,84 2 721,84	3,20	8 709,89	
292	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m	m3	785,01	3,70	2 904,54	
293	943943822R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 22 m	m3	122,27	4,10	501,31	
294	943955021R00	Montáž lešeňové podlahy s příčníky a podél,H 10 m 16,05*6,7+(16,05*6,7-13,65*4,3)*2	m2	205,22 205,22	14,00	2 873,01	
295	943955022R00	Montáž lešeňové podlahy s příčníky a podél,H 20 m	m2	62,70	12,70	796,29	

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2,2*2,85*10		62,70		
296	943955191R00	Příplatek za každý měsíc použití leš. k pol.21až 41 (205,22+62,7)*3	m2	803,76	7,40	5 947,82
297	943955821R00	Demontáž leš. podlahy s příč. a podélníky, H 10 m	m2	205,22	10,00	2 052,20
298	943955822R00	Demontáž leš. podlahy s příč. a podélníky, H 20 m	m2	62,70	8,40	526,68
Celkem za 94 Lešení a stavební výtahy						831 905,29
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
299	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	5 055,97	43,70	220 945,93
		1PP:(2,84+5,45)*14,9*0,5+42,41*17,2-9,5*2,3+15,58*16,55		1 027,21		
		1NP:(2,84+5,45)*14,93*0,5+42,44*17,23-9,5*2,3+15,91*16,55		1 034,59		
		16,67*11		183,37		
		2NP:1034,59+183,37+(8,4+8,8)*2,4*0,5+2,15*15,88+1,5*12,6		1 291,64		
		3NP:1034,59+183,37+(8,4+8,8)*2,4*0,5+2,15*15,88		1 272,74		
		4NP:6,61*2,3+16,08*13,5+5,89*2,4		246,42		
300	952901114R00	Vyčištění budov o výšce podlaží nad 4 m	m2	116,69	50,20	5 857,84
		skleník:16,67*7		116,69		
Celkem za 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						226 803,77
Díl:	978	Výpomoci pro řemesla				
301	977151111U00	Vrt jádrový D do 35mm	m	20,00	1 089,60	21 792,00
		0,25*(20+20+20+20)		20,00		
302	977151113U00	Vrt jádrový D do 50mm	m	10,00	1 150,80	11 508,00
		0,25*40		10,00		
303	977151116U00	Vrt jádrový D do 80mm	m	10,00	1 227,00	12 270,00
		0,25*40		10,00		
304	977151118U00	Vrt jádrový D do 100mm	m	7,50	1 410,00	10 575,00
		0,25*30		7,50		
305	977151122U00	Vrt jádrový D do 130mm	m	6,25	1 617,00	10 106,25
		0,25*25		6,25		
306	977151123U00	Vrt jádrový D do 150mm	m	6,25	1 893,00	11 831,25
		0,25*25		6,25		
307	977151125U00	Vrt jádrový D do 200mm	m	1,25	2 463,00	3 078,75
		0,25*5		1,25		
308	R 978-01	Výpomoc pro řemesla - prostupy a drážky ve zděných konstrukcích vč.hrubého zapravení	kpl	1,00	18 000,00	18 000,00
309	R 978-02	Výpomoc pro závlahový systém - chráničky DN40 pod chodníkem	m	20,00	33,00	660,00
310	R 978-03	Finální oprava zatravněné plochy Výpomoc pro IO 04a Přeložka a přípojka SLP	m2	110,40	neceněno	neceněno
		Kompletní provedení opravy po překopech - dosypání, navesení a rozprostření omce, zatravnění, závlaha a ošetření trávníku:184*0,6		110,40		
311	R 978-04	Finální oprava asfaltové plochy Výpomoc pro IO 04a Přeložka a přípojka SLP	m2	60,30	neceněno	neceněno
		Kompletní provedení opravy asfaltové plochy po: překopech - nutný zásyp se zhutněním, podklad z: kameniva a z kameniva obaleného asfaltem, asfaltový koberec.....tloušťky vrstev dle stávajících:67*0,9		60,30		
312	R 978-05	Stavební výpomoc pro montáž hromosvodu	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
		Provaření svislé výztuže sloupu pro náhodné svody a: provaření na úrovni jednotlivých pater + veškeré: navazující práce:1		1,00		
Celkem za 978 Výpomoci pro řemesla						107 821,25
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
313	998012023R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 24 m	t	10 958,42	220,20	2 413 043,56
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						2 413 043,56
Díl:	999	Výpočty ploch				
314	R 999-01	Výpočet ploch podlah - neoceňovat !!!	m2	4 480,05		
		A1:				
		102:4,9*14,9+3,4*6,15+1,5*0,3+1,36*0,4		94,91		
		A2:				
		sch02:2,6*2,2*3+1,25*0,3*3		18,29		
		103:1,8*18,5+1,6*4,26+0,14*0,8*7+0,19*0,8+0,9*0,19		41,22		
		115:1,8*4,65+0,8*0,14		8,48		
		201:11,23*3,4+4,9*0,4+1,36*0,4+1,5*0,3		41,14		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		203:(24,85+25,2)*1,8*0,5+4,26*1,6+7,8*2,08+(8,1+8,45)*2,4*0,5		87,95		
		0,8*0,14*8+0,19*1,2*3+0,14*1,1*1,05*0,25*2		2,26		
		236:1,61*3,15+1,9*18,85+3,66*1,51-0,8*0,26+7,5*1,2		55,21		
		0,19*0,8*2+0,14*0,8*5+1,2*0,1		0,98		
		239:240:10,8*3,96+8,6*0,14		43,97		
		301:11,23*3,4+1,5*0,3+1,36*0,4		39,18		
		303:(24,85+25,2)*1,8*0,5+4,26*1,6+2,08*7,8+(8,1+8,5)*2,4*0,5		88,01		
		0,14*(0,8*7+1,1)+0,25*(1,07+0,95)+0,19*(0,8+1,2*3)		2,28		
		338:1,9*27,55+6,19*1,51-0,26*0,26-0,26*0,4+1,2*0,19*6		62,89		
		1,2*0,14+0,8*0,19		0,32		
		361:1,61*3,15		5,07		
		401:5,64*3,4-0,6*1,8+1,36*0,4		18,64		
		Množství		815,17		
		A3:				
		105:1,1*1,96		2,16		
		117:(8,9+10,18)*7,36*0,5-0,4*4,8		68,29		
		122:2,63*1,62+0,55*1,1+0,8*0,15		4,99		
		123:2,63*5,09		13,39		
		129:15,08*(3,75+1,8)+7,06*0,83+1,2*0,25-0,4*0,4*2		89,53		
		204:205:6,91*(2,62+2,66)-0,26*(0,26+0,86)		36,19		
		215:2,1*0,5+(3,35+2,63)*4,11*0,5		13,34		
		218:7,16*6,78+2,18*6,23		62,13		
		219:6,55*7,16+2,05*0,7		48,33		
		224:1,7*3,76-0,2*0,5-0,4*0,66		6,03		
		302:4,85*5,26+0,9*0,19		25,68		
		304:305:6,91*(2,62+2,66)-0,26*(0,86+0,26)		36,19		
		315 dtt 215:13,34		13,34		
		317:6,55*7,36+2,05*0,7-0,9*0,15		49,51		
		329:333:1,81*2,37*2+0,8*0,14*2-0,26*0,26*2		8,67		
		331:335:(2,29*2,13+0,8*0,14)*2		9,98		
		402:2,44*1,82-0,3*0,84+0,8*0,14*2		4,41		
		403:2,41*3,37+1,61*0,59		9,07		
		Množství		601,23		
		A4:				
		408:1,86*3,02+0,9*0,14		5,74		
		Množství		5,74		
		A5:				
		137:5,19*2,45+0,8*0,19*2+2,45*0,25		13,63		
		142:143:3,67*3,53*2		25,91		
		147:2,13*2,26+0,8*0,14-0,5*0,2		4,83		
		148:6,9*7,2+2,39*0,65+1,6*0,1		51,39		
		Množství		98,70		
		A6 - zrušeno:				
		A7:				
		129:15,08*6,5		98,02		
		Množství		98,02		
		A7/A:				
		129:8,97*2,54		22,78		
		130:131:1,45*2,4*2+1,46*(1,9+1,85)+0,8*0,14*2		12,66		
		Množství		35,44		
		A8:				
		001:5,64*3,4+3,18*5,45+1,36*0,4		37,05		
		002:1,8*5,4+0,14*0,8*2+0,19*1,1		10,15		
		003:1,8*20,95+1,6*4,26+0,14*(0,8*4+0,7)+0,19*(1,1*3+0,8+0,9)		46,02		
		sch02:1,35*2,5		3,38		
		Množství		100,00		
		A9:				
		004-007:6,91*(2,53+2,64+3,76+3,87)		88,45		
		Množství		100,45		
		A10:				
		008:5,46*4,05+1,5*0,26+1,2*0,34+1*0,15		23,06		
		017:(2,63+3,08)*2,35*0,5+0,8*0,14		6,82		
		018:(3,08+3,66)*4,06*0,5+1,8*0,33		14,28		
		019:(3,55+4,83)*6,85*0,5+1,67*0,45-0,7*0,4*0,5+0,95*0,45		29,74		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		020:021:2,38*(2,05+4,81)+1,2*0,2+0,95*0,1+0,8*0,14		16,77		
		025:026:5,11*6,86*2+1,3*0,5*2		71,41		
		027:5,22*6,86+4,2*0,5-0,9*0,2		37,73		
		037:2,85*4,61-0,33*0,83+0,9*0,14		12,99		
		038a,b:1,43*2,17+1,6*2,31+3,17*2,31+0,9*0,14*2		14,37		
		039:3*4,61-0,35*1,55-2,1*0,15-2,43*0,38+0,9*0,14		12,18		
		Množství		230,35		
		A11:				
		342:5,79*2,21		12,80		
		343,344:3,42*(2,5+3,05)+0,19*(1,1+0,8)		19,34		
		345:5,74*6,45-1,19*0,21+1,22*0,19		37,00		
		346,347:3,26*3,81+2,31*1,85+1,91*1,96+0,8*0,19		20,59		
		350:7,06*4,72-0,9*0,21+1,2*0,19		33,36		
		351,352:1,87*(2,31+3,37)-0,21*(0,66+0,51)		10,38		
		353,356:5,05*(5,81+3,46)+1,1*0,14*3		47,28		
		354:1,87*2,25-0,84*0,21+1,1*0,25		4,31		
		357:7,06*3,17+1,1*0,19		22,59		
		358:6,66*3,9+2,06*0,24+1,1*0,19		26,68		
		359:5,71*6,65+1,35*3,05		42,09		
		360:1,21*3,41+0,8*0,14		4,24		
		Množství		280,85		
		C1/K4:				
		109,209,309:(1,6*1,67+0,7*0,14)*3		8,31		
		110,210,310:(1,45*0,9+0,7*0,08)*3		4,08		
		111,113,212,213,312,313:(1,56*(1,12+1,77)+0,7*0,14*2)*3		14,11		
		112,211,311:(1,41*1,85+0,7*0,08)*3		7,99		
		124,127:2,31*(1,81+1,76)+0,8*0,14*4-0,26*(0,26+0,75)		8,43		
		126:2*1,82+0,8*0,14		3,75		
		125:2,7*1,55+1,85*1,37		6,72		
		128:2,8*2,92+1*1,23		9,41		
		249:2,05*1,7+0,9*(0,13+0,35+0,25)		4,14		
		220:15,85*2,2-0,9*4,71		30,63		
		226:2,15*1,82+0,8*0,14-0,9*0,15		3,89		
		227,230:(1,81*1,91+1,03*0,46+0,8*0,14)*2		8,09		
		228,229:3,38*1,86+1,55*1,71+0,8*0,08		9,00		
		231:2,23*1,86+1,87*1,56+0,8*0,08		7,13		
		232,233:1,22*1,57+0,9*1,42+0,7*(0,14+0,08)		3,35		
		234:1,38*1,51+0,7*0,14		2,18		
		235:0,93*1,36-0,26*0,26+0,7*0,08		1,25		
		324,326:(1,61*1,71+0,8*0,14*2)*2		5,95		
		325:1,21*2,76+3,22*2,8		12,36		
		327:2,01*2,62-0,95*0,15		5,12		
		328:2,15*1,82+0,8*0,14		4,03		
		332:1,2*2,07+0,8*0,14		2,60		
		336,340,341:1,7*(1,2+1,47+0,91)+0,7*(0,14*2+0,08*3)		6,45		
		337,339:0,92*1,55*2		2,85		
		Množství		171,93		
		C1/K5:				
		108:2,35*1,96-0,4*0,26-1*0,15+0,7*0,14		4,45		
		114,214,314:(1,56*1,81+0,7*0,14-0,26*0,26)*3		8,56		
		330,334:(2,02*1,36+0,8*0,08*2)*2		5,75		
		404:1,55*1,82+0,7*0,14		2,92		
		405:0,92*1,36+0,7*0,08		1,31		
		Množství		22,08		
		celkem podlaha C1 171,83+22,99 je 194,82 m2:				
		C1/A/K5:				
		330,334:(0,86*1,36+0,7*0,08)*2		2,45		
		406:1,36*1,3		1,77		
		Množství		4,23		
		C2/K2:				
		150:2,12*2,05+0,9*0,15		4,48		
		Množství		4,40		
		C2/K4:				
		139:1,68*1,47+0,7*0,14*2		2,67		
		140,141:1,53*1,25+1,59*0,93+0,7*0,14		3,49		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		144:145:1,74*1,17+0,95*1,59+0,7*0,14*2		3,74		
		146:0,95*2,26+0,7*0,14		2,25		
		<i>Množství</i>		3,74		
		C2/K5:				
		138:1,51*1,8+0,7*0,14		2,82		
		151:1,85*1,9+0,7*0,15		3,62		
		<i>Množství</i>		6,44		
		celkem podlaha C2 4,48+12,14+6,44 je 23,06 m2:				
		C3/K2:				
		149a:6,33*1+1,62*1,05+0,9*0,15		8,17		
		149b:4,55*0,9+0,6*0,15		4,19		
		<i>Množství</i>		12,35		
		C3/K5:				
		152:1,8*2,05+0,7*0,15		3,80		
		<i>Množství</i>		3,80		
		celkem podlaha C3 12,35+3,8 je 16,15 m2:				
		C4/K1:				
		sch01:3,18*1,85*4+1,5*0,3*4+1,85*0,3*3		27,00		
		sch02:2,6*1,25*3+0,3*1,25*3+1,85*0,3*2		11,99		
		<i>Množství</i>		38,99		
		C4/A/K1:				
		sch01:(0,3+0,1583)*1,5*96		66,00		
		sch02:(0,3+0,1583)*1,25*72		41,25		
		<i>Množství</i>		107,24		
		C4/A/K4:				
		sch03:0,9*(1,14+0,9+4,7+0,1727*22)		9,49		
		<i>Množství</i>		9,49		
		celkem podlaha C4/A 107,24+9,49 je 116,73 m2:				
		C5/K2:				
		009:5,46*2,1		11,47		
		<i>Množství</i>		11,47		
		C5/A/K2:				
		349:5,13*3,05		15,65		
		<i>Množství</i>		15,65		
		C6/K4:				
		010:1,6*1,67+0,7*0,14		2,77		
		011:1,45*0,9+0,7*0,08		1,36		
		012:014:1,56*(1,12+1,77)+0,7*0,14*2		4,70		
		013:1,41*1,85+0,7*0,08		2,66		
		<i>Množství</i>		11,50		
		C6/K5:				
		015:1,56*1,81-0,26*0,26+0,7*0,14		2,85		
		<i>Množství</i>		2,85		
		celkem podlaha C6 11,5+2,85 je 14,35 m2:				
		C7/K2:				
		016:6,91*1,25		8,64		
		028:5,78*2,33-2,43*0,51-0,3*1,65+0,8*0,15		11,85		
		035:3*3,52-0,75*0,26+0,9*0,14		10,49		
		<i>Množství</i>		30,98		
		C7/K3:				
		031:1,9*6,9		13,11		
		036:1,8*7,25+1,9*0,9		14,76		
		<i>Množství</i>		27,87		
		celkem podlaha C7 30,98+27,87 je 58,85 m2:				
		C8/K2:				
		029:5,78*2,55+0,8*0,15		14,86		
		<i>Množství</i>		14,86		
		C9/K6:				
		132:0,97*3,4+6,86*13,95+0,25*4,73*2+11,7*1,6		120,08		
		133:2,19*5,12+0,21*2,97+0,8*0,12		11,93		
		134:3,4*1,5		5,10		
		135:1,89*2,66+0,8*0,12		5,12		
		217:(4,76+5,31)*2,87*0,5		14,45		
		223:4,39*3,51+1,2*0,19		15,64		
		225:14,17*6,86+0,5*(1,3*3+1,05)		99,68		

Položkový rozpočet

Stavba : 11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II		Rozpočet: 1210612
Objekt : 0001 SO 01 Novostavba objektu		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		241:10.98*10.8-0.4*1*4-1.83*0.15*2		116,44		
		243:4*2.24+0.8*0.19		9,11		
		316:(3.5+4.85)*7.42*0.5+5.52*0.4		33,19		
		319:2.79*7.41+0.8*0.19		20,83		
		320.321:(5.11*6.86+1.3*0.5)*2+0.8*0.19		71,56		
		Množství		523,13		
		D1:				
		022:2.32*6.85+1.25*0.5		16,52		
		023.024:2.51*6.86+1.25*0.55		17,91		
		Množství		34,42		
		D2:				
		023.024:2.49*6.86+1.25*0.55		17,77		
		Množství		17,77		
		D3:				
		030:5.65*2.37+1*0.21-1*1*1.05		12,45		
		032a:14.94*5.27+7.97*0.8-0.4*(0.4+0.25)*2-5.87*1.5-5.73*1.35		68,05		
		033:6.97*3.61+1.6*0.21-3.5*1.15		21,47		
		034:3.83*3.38+1.2*0.21		13,20		
		Množství		115,16		
		D3/A:				
		030:1*1*1.05		1,16		
		032a:5.87*1.5+5.73*1.35		16,54		
		033:3.5*1.15		4,03		
		Množství		21,72		
		D4:				
		318:8.85*8.05-1.05*4.25-1.65*4.25-2.2*4.75-2.05*0.6		48,09		
		407:9.27*9.46+5.01*2.4+3.33*3.27+7.01*3.16+1.7*0.35		133,35		
		-1.1*5.7-1*5-1.5*8-1.8*0.6-1.3*0.8-1.45*0.8-1.54*0.8		-27,78		
		-0.71*1.95-5.01*0.81		-5,44		
		Množství		148,22		
		D4/A:				
		318:1.05*4.25+1.65*4.25+2.2*4.75		21,93		
		407:1.1*5.7+1*5+1.5*8		23,27		
		Množství		45,20		
		D5:				
		221.222:2.55*1.81+0.8*0.14		4,73		
		348:1.81*1.85+1.41*1.2+1*0.1		5,14		
		Množství		9,87		
		D5/A:				
		221.222:2.55*1.81+0.8*0.14		4,73		
		242:2.76*2.24+0.71*0.21+1.74*0.14		6,58		
		355:1.87*1.92+0.8*0.14		3,70		
		Množství		15,01		
		F1:				
		V01:1.8*2.45		4,41		
		Množství		4,41		
		F2:				
		032b:15.08*9.91-0.4*0.4*3+0.8*0.26		149,17		
		Množství		149,17		
		H1:				
		102:4.9*2+1.75*0.4+7.8*3.68		39,20		
		115:(2+2.3)*1.8*0.5		3,87		
		361:1.9*2.1		3,99		
		Množství		47,06		
		H2:				
		136:1.4*3.3		4,62		
		Množství		4,62		
		H3:				
		036:1.8*2.52		4,54		
		Množství		4,54		
		H4:				
		153:2.05*2.05+1.23*0.25		4,51		
		Množství		4,51		
		I1/K15:				
		116:2.1*0.5+(2.1+3.3)*0.2*0.5+(3.3+2.63)*3.9*0.5		13,15		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		118:3,32*6,86+1,31*0,55-0,21*0,26		23,44		
		119:3,71*6,86+1,1*0,55		26,06		
		120:3,24*6,86+1,31*0,55		22,95		
		121:2,51*6,86+1,23*0,55		17,90		
		202:4,9*5,31+0,8*0,14		26,13		
		206-208:6,91*(2,41+2,61+3,16)-0,26*(0,6+0,86)		56,14		
		216:(3,95+4,75)*4,46*0,5-0,4*1,05		18,98		
		237,238:5,79*(3,7+3,46)-0,26*0,6		41,30		
		244,245:7,11*(2,9+3,15)-0,26*0,89		42,78		
		306-308:6,91*(2,41+2,61+3,16)-0,26*(0,6+0,86)		56,14		
		Mezipodlaž		344,98		
		I1/K16:				
		106:5,51*4,76+0,8*0,19*2		26,53		
		107:2,02*1,96		3,96		
		322:3,46*6,86+1,3*0,5+0,8*0,19		24,54		
		Mezipodlaž		55,03		
		I1/K17:				
		104:5,11*6,86		35,05		
		105:2,92*6,86+0,8*0,19		20,18		
		246-248:7,06*(3,16+4,05)+6,71*3,17+2,31*0,4+0,8*0,19		73,25		
		323:3,16*6,86+2,83*0,5-1,8*0,26		22,62		
		Mezipodlaž		151,11		
		celkem podlaha I1 344,98+55,03+151,11 je 551,12 m2:				
		J1:				
		154:1*(14,05*2+6,7*2)+2,33*0,3+0,9*0,16+1*0,15		42,49		
		Mezipodlaž		12,40		
		J2:				
		153:2,05		2,05		
		Mezipodlaž		2,05		
		K1:				
		154:14,05*4,5		63,23		
		Mezipodlaž		63,23		
		J3:				
		1PP osa 10:1*(6,2+23,2)		29,40		
		1NP osa 1:0,5*(4+2,8+1,8)		4,30		
		1NP osa A:0,5*(16,75+0,75*4+16,9+2,3+8,8)		23,88		
		1NP osa G:0,5*16,15		8,08		
		1NP skleník:0,5*(10,5+18,3)		14,40		
		Mezipodlaž		20,05		
		PxA - podlaha bez nášlapu na terénu (pod SDRK příčkami):				
		Předpoklad XPS300 120 mm, Pe folie, cement, lity potěr:				
		II.75 mm vyztužený sítí (viz např. podlaha A8):				
		008:(6,86*2+5,46*3-1,1-1)*0,15+0,56*0,26		4,35		
		011:0,9*0,15		0,14		
		013:1,85*0,15		0,28		
		018:2,26*0,15		0,34		
		019:0,15*(7+7,1+3,55)+0,25*5,13+0,7*0,4*0,5		4,07		
		020,021:2,38*0,15		0,36		
		022:6,85*0,15		1,03		
		030:0,07*(5,78+2,37)*2		1,14		
		032a:(15,07+5,91)*2*0,07-0,07*(1,6+0,8+0,4)		2,74		
		033:(7,11*2+3,61*2-1,6)*0,07		1,39		
		034:(3,97+3,38)*2*0,07-1,2*0,07		0,95		
		039:2,1*0,15+2,43*0,38		1,24		
		140,141:0,15*(1,25+0,93)		0,33		
		142,143:3,67*0,125		0,46		
		144,145:0,95*0,15+1,74*0,125		0,36		
		146:0,95*0,125		0,12		
		147:2,13*0,125		0,27		
		148:6,9*0,125		0,86		
		151:0,15*(2,05+1,85)		0,59		
		Mezipodlaž		211,98		
		PxB - podlaha bez nášlapu v patrech (pod SDRK příčkami):				
		Předpoklad kročejová izolace 40 mm, Pe folie, cement:				
		lity potěr 77 mm vyztužený sítí (viz např. podlaha A2):				

Položkový rozpočet

Stavba : 11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II		Rozpočet: 1210612
Objekt : 0001 SO 01 Novostavba objektu		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		110.210.310:0.9*0.15*3		0.41		
		112.211.311:1.85*0.15*3		0.83		
		117:7.36*0.15		1.10		
		122:0.15*(7.15+2.63-0.8)+0.25*0.29		1.42		
		126:0.15*1.82		0.27		
		125:0.15*(1.55+1.85)		0.51		
		128.3.8*0.15		0.57		
		132:6.86*0.15		1.03		
		133:0.12*0.98*2		0.24		
		202:5.31*0.15		0.80		
		218:6.78*0.1		0.68		
		219:0.1*(7.16+6.65)		1.38		
		226:0.9*0.15		0.14		
		228-235:0.15*(1.86*2+1.71+1.87+0.9+0.93)		1.37		
		241:1.83*0.15*2		0.55		
		302:5.26*0.15		0.79		
		317:0.9*0.15		0.14		
		325:2.8*0.15		0.42		
		327:0.95*0.15		0.14		
		337.339:0.92*0.15*2		0.28		
		407:0.1*(9.46+3.33+0.15-1.7)		1.12		
		Mechanická		14.15		
315	R 999-02	Výpočet ploch obkladaček na zdivu neoceňovat !!!	m2	1 059.25		
		materiál J1:				
		010:1.67*2.6		4.34		
		012.014:(1.12+1.77)*2.6		7.51		
		013:1.85*1.4		2.59		
		015:1.81*2.6		4.71		
		108:1.96*2.6+1*1.4		6.50		
		109.209.309:1.67*2.6*3		13.03		
		110.210.310:0.75*1.4*3		3.15		
		111.113.212.213.312.313:(1.12+1.77)*2.6*3		22.54		
		112.211.311:1.85*1.4*3		7.77		
		114.214.314:1.81*2.6*3		14.12		
		124.127:2.05*2.6*2		10.66		
		126:2.15*2.6		5.59		
		128:1.23*2.6		3.20		
		138:1.8*2.6		4.68		
		139:1.47*2.6		3.82		
		140.141:(1.25+0.93)*1.4		3.05		
		144.145:1.17*2.6+0.95*1.4		4.37		
		153 dle výpočtu architekta:5		5.00		
		154 dle výpočtu architekta:50		50.00		
		sch03 dle výpočtu architekta:12		12.00		
		226:2.15*2.6		5.59		
		227.230:1.91*2.6*2		9.93		
		232.233:1.22*2.6		3.17		
		234:1.38*2.6		3.59		
		324.326:1.71*2.6*2		8.89		
		327:1.67*2.6		4.34		
		328:2.15*2.6		5.59		
		340.344:1.36*2.6*2		7.07		
		332:1.2*2.6		3.12		
		336.340.341:(1.2+1.47)*2.6+0.91*1.4		8.22		
		405:0.92*1.4		1.29		
		406:1.36*2.6		3.54		
		Mechanická		252.97		
		materiál J2:				
		010:(1.6*2+1.67)*2.6-0.7*2.1*2		9.72		
		011:(1.45+0.9)*2.6-0.7*2.1		4.64		
		012.014:(1.56*4+1.12+1.77)*2.6-0.7*2.1*3		19.33		
		013:(1.56+1.85)*2.6-0.7*2.1		7.40		
		015:(1.56*2+1.81-0.26*2)*2.6-0.7*2.1		10.00		
		108:(1.96+2.35+0.95)*2.6-0.7*2.1		12.21		
		109.209.309:((1.6*2+1.67)*2.6-0.7*2.1*2)*3		29.17		

Položkový rozpočet

Stavba : 11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II		Rozpočet: 1210612
Objekt : 0001 SO 01 Novostavba objektu		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		110,210,310:(0,9+1,45)*2,6-0,7*2,1)*3		13,92		
		111,113,212,213,312,313:(1,56*4+1,12+1,77)*2,6-0,7*2,1)*3		57,98		
		112,211,311:(1,56+1,85)*2,6-0,7*2,1)*3		22,19		
		114,214,314:(1,56*2+1,81-0,26*2)*2,6-0,7*2,1)*3		29,99		
		124,127:(2,31*4+1,81*2+1,76*2-2,05*2)*2,6-0,8*2,1*4		25,21		
		126:(1,82*1,4+(1,82+2,15)*2,6-0,8*2,1		11,19		
		125:(2,92+2,7+0,85+1,37)*2,6-0,8*2,1		18,70		
		128:(1+1,69+2,8+2,92)*2,6-0,8*2,1		20,19		
		138:(1,51*2+1,8)*2,6-0,7*2,1		11,06		
		139:(1,68*2+1,47)*2,6-0,7*2,1*2		9,62		
		140,141:(1,68*2+1,25+1,74*2+0,93)*2,6-0,7*2,1*3		19,04		
		144,145:(1,74*3+1,17+0,95)*2,6-0,7*2,1*3		14,67		
		146:(2,26*2+0,95)*2,6-0,7*2,1		12,75		
		151:(1,9+1,85)*2,6-0,7*2,1		8,28		
		226:(1,82*2+2,15)*2,6-0,8*2,1-0,9*1,2		12,29		
		227,230:(1,81*2+2,37*2-1,91)*2,6*2-0,8*2,1*4		26,82		
		228,229:(3,38*2+3,57)*2,6-0,8*2,1		25,18		
		231:(2,23+0,36+3,42+1,56)*2,6-0,8*2,1		18,00		
		232,233:(1,57*2+1,22+1,42*2+0,9)*2,6-0,7*2,1*3		16,65		
		234:(1,51*2+1,38)*2,6-0,7*2,1*2		8,50		
		235:(1,36+1,1+0,67)*2,6-0,7*2,1		6,67		
		324,326:(1,61*2+1,71)*2,6*2-0,8*2,1*4		18,92		
		325:(5,56+1,21+2,76+2,01)*2,6-0,8*2,1		28,32		
		327:(1,86+2,01+2,62)*2,6-0,8*2,1		15,19		
		328:(1,82*2+2,15)*2,6-0,8*2,1-0,9*1,2		12,29		
		330,334:(2,96*2+1,36)*2,6*2+0,66*2,1*4+0,66*0,1*2-0,8*2,1*4		36,81		
		0,7*0,1*4		0,28		
		332:(2,07*2+1,2)*2,6-0,8*2,1		12,20		
		336,340,341:(1,7*6+1,2+1,47+0,91)*2,6-0,7*2,1*6		27,01		
		337,339:(1,55*2+0,92)*2,6*2-0,7*2,1*2-1,55*2,6		13,93		
		404:(1,55+1,82)*2,6-0,7*2,1*3		13,11		
		405:(1,36*2+0,92)*2,6-0,7*2,1		7,99		
		406:(1,3*2+1,36)*2,6-0,7*2,1+(2+0,7)*2*0,14		9,65		
		Mechanizace		577,04		
		materiál J3:				
		020,021:1*1,2		1,20		
		025,026:1*1,2*2		2,40		
		027:1,06*1,2		1,27		
		117:1*1,2		1,20		
		130,131:1,46*1,2		1,75		
		132:0,89*1,2		1,07		
		217:1*1,2		1,20		
		223:1*1,2		1,20		
		224:1*1,2		1,20		
		225:1*1,2+(0,5*4+1,3+1,05)*2,3		11,21		
		241:1*2,7*2		5,40		
		316:1*1,2		1,20		
		319:1*1,2		1,20		
		320,321:1*1,2*2		2,40		
		342:1*1,2		1,20		
		Materiál J4:		35,10		
		153 dle výpočtu architekta:15		15,00		
		sch03 dle výpočtu architekta:12		12,00		
		220 dle výpočtu architekta:33		33,00		
		Mechanizace		60,00		
		materiál J5:				
		029:(5,78*2+2,55*2-0,8)*2,15		34,10		
316	R 999-03	Výpočet ploch obkladaček na betonu nebo SDRK neocetňovat !!!	m2	163,77		
		materiál J1:				
		011:0,9*2,6		2,34		
		013:1,85*(1,2+0,15)		2,50		
		108:1*1,2		1,20		
		110,210,310:0,75*(1,2+0,15)*3		3,04		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		112,211,311:(1,85*(1,2+0,15))*3		7,49		
		125:(1,55+1,85)*2,6		8,84		
		128:3,8*2,6		9,88		
		140,141:(1,25+0,93)*(1,2+0,15)		2,94		
		144,145:0,95*(1,2+0,15)		1,28		
		146:0,95*2,6		2,47		
		151:(1,9+1,85)*2,6		9,75		
		228,229:3,57*2,6		9,28		
		231:(1,86+1,87)*2,6		9,70		
		232,233:0,9*2,6		2,34		
		235:0,93*2,6		2,42		
		325:2,8*2,6		7,28		
		327:(0,95+0,15)*2,6		2,86		
		336,340,341:0,91*(1,2+0,15)		1,23		
		337,339:0,92*2,6		2,39		
		405:0,92*(1,2+0,15)		1,24		
		M=0,0000000000000000		90,47		
		materiál J2:				
		011:1,45*2,6		3,77		
		013:1,56*2,6		4,06		
		015:0,26*2,6		1,35		
		108:(0,26*2+0,4)*2,6		2,39		
		110,210,310:(0,15*2+1,6)*2,6-1,25*0,63+(1,25+0,63)*2*0,25)*3		15,28		
		112,211,311:(1,56*2,6-1,25*0,63+(0,63+1,25)*2*0,25)*3		12,63		
		114,214,314:0,26*2,6*3		4,06		
		126:1,82*(1,2+0,15)		2,46		
		144,145:1,74*2,6		4,52		
		226:0,9*(1,2+0,15)		1,22		
		235:0,26*2*2,6		1,35		
		325:3,22*2,6-0,88*1,65+(0,8+1,65)*2*0,25		8,15		
		328:0,9*(1,2+0,15)		1,22		
		337,339:1,55*2,6		4,03		
		M=0,0000000000000000		65,47		
		materiál J3:				
		008:1,2*1,2		1,44		
		218:0,9*(1,2+0,15)+0,15*1,2		1,40		
		219:0,9*(1,2+0,15)+0,15*1,2		1,40		
		317:0,9*(1,2+0,15)+1,2*0,15		1,40		
		407:1*1,2		1,20		
		M=0,0000000000000000		6,83		
317	R 999-04	Výpočet dělek soklíků - neopceňovat !!!	m	2 147,57		
		TA:				
		001:8,85*2+5,64*2-1,65*2-0,8-1,36+0,4*2		24,32		
		002:5,4*2-0,8*2-1,1		8,10		
		003:20,95*2-1,35+4,26*2-0,7*5-0,8*5-0,9-1,1*3		37,37		
		004-007:6,91*8+2*(2,53+2,64+3,76+3,87+0,26)-0,8*4		78,20		
		008:5,46*2+4,31*2-0,8-1,1+0,15*2		17,94		
		017:3,08+2,4+2,63+2,35-0,7		9,76		
		018:3,08+3,9+0,24+4,15-1,6-0,8		8,97		
		019:3,55+4,83+6,85+6,95-1,67+0,15*2-0,95+0,25*2		20,36		
		020,021:2,38*4+5*2+2,05*2-0,8*2-0,9-0,95+0,15*2		20,47		
		025,026:(5,11*2+7,36*2-1,1)*2		47,68		
		027:7,36*2+5,22*2-1,1		24,06		
		037:2,85*2+4,61*2-0,9		14,02		
		038a,b:(1,43+2,17+4,61+3,17-0,8)*2		21,16		
		039:4,61*2+2,85*2-0,9		14,02		
		sch02:(2,2+2,5)*3+2,5*2		19,10		
		102:16,9-1,8+5,7+6,1*2-3,18-1,36-0,6-0,8*3+0,4*2+0,3+5,8+8,2		40,56		
		3,68+1,95+0,4*5+0,25		7,88		
		103:18,5*2+4,26*2-0,8*8-0,9-0,7*4		35,42		
		105:1,1*2+1,96		4,16		
		115:6,65+6,95-0,8-2,6		10,20		
		117:8,9+0,4+7,36+10,18+7,05-0,9		32,99		
		122,123:2,63*4+5,09*2+2,17*2-0,8*3		22,64		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		129:2.54*2+0.6*2+8.97+0.165*(8+3)*2+0.4*4+12.1*2		49,48		
		0,19+0.83+7.06+0.25*2+15.08*9		144,30		
		130.131:(2.91*2+2.4*2-0.8)*2		19,64		
		137.5.44*2+2.45+0.05*2-0.7*4-0.8*3-1.4		6,63		
		142.143:3.53*4+3.67*4-0.8*2		27,20		
		147.2.13*2+2.26*2-0.8		7,98		
		148.6.9*2+7.85-2.45		19,20		
		201:11.23*2-3.18-4.9-1.36-0.8*4+3.8+3.7-3.4-1.8+0.4*2		12,92		
		203:24.85+4.26*2-2.6+25.2-2.08+7.8*2+8.1-2.08+8.45		83,96		
		0.25*4-0.9*2+0.25*4-0.8*10-0.7*4-1.1*4		-15,00		
		204.205:6.91*4+2.62*2+2.66*2-0.8*2		36,60		
		215:3.95+2.63+4.61+2.1+0.5+1.25-0.8		14,24		
		218:8.95*2+7.85*2-0.9*2		31,80		
		219:6.55*2+7.86*2-0.9*2		27,02		
		224:1.7*2+3.76*2-0.8		10,12		
		236:22*2-3.4-1.2+3.66*2+0.26*2+7.5*2+1.61-0.8*7-0.7*2		56,85		
		239.240:4.03*4+3.53*2+7.2*2-0.8*3		35,18		
		301:11.23*2+3.4-3.18-0.8*5-1.6-0.9-1.36+0.4*2		15,62		
		302:4.85*2+5.26*2-0.9		19,32		
		303:24.85+25.2+4.26*2+1.9-2.6-2.08+7.8*2+8.1+8.5+0.25*4		88,99		
		-2.08-0.9*2+0.25*4-1.1*4-0.8*8-0.7*4		-16,48		
		304.305:6.91*4+2.66*2+2.62*2-0.8*2		36,60		
		315 ditto 215:14.24		14,24		
		317:6.55*2+8.05*2-0.9		28,30		
		329.333:(1.81+2.37-0.8)*2*2		13,52		
		331.335:(2.29+2.13-0.8)*2*2		14,48		
		338:27.55*2+1.9+6.19*2+0.26*2-1.2*7-0.8*4-0.7*2		56,90		
		342:5.79*2+2.21*2-1.1		14,90		
		343.344:3.42*4+2.5*2+3.05*2-1.1*3-0.8		20,68		
		345:5.74*2+6.45*2+0.21*2-1.1-1.22-0.8*2		20,88		
		346:347:3.81*4+3.24*2+2.31*2-0.8*2-1.22		23,52		
		350:7.06*2+4.72*2-1.1		22,46		
		351.352:1.87*4+2.31*2+3.37*2-1.1*4		14,44		
		353.356:5.05*4+5.81*2+3.46*2-1.1*3		35,44		
		354:1.87*2+2.25*2-1.1*3-0.8		4,14		
		357:7.06*2+3.17*2-1.1*2		18,26		
		358:6.9*2+3.9*2-1.1*2		19,40		
		359:7.06*2+6.65*2-1.1*2		25,22		
		361:5.25+1.9+3.15-0.8		9,50		
		401:2.45+3.4*2+5.64-0.8-1.36-1.6+0.4*2		11,93		
		402:2.44*2+1.82*2-0.8*2-0.7		6,22		
		403:3.96*2+2.41*2-0.8		11,94		
		408:1.86*2+3.02*2-0.9		8,86		
		TK1:				
		sch01:(0.3+0.1583)*96+3.18+3.48*3+0.3*3+2.15*4		67,12		
		sch02:(0.3+0.1583)*(72+12)+2.6+2.9*2+0.3*2+1.25*3		51,25		
		TK2:				
		016:6.91*2+1.25*2-0.7		15,62		
		028:5.78*2+2.33*2+0.51*2-0.8		16,44		
		035:3*2+3.52*2-0.9		12,14		
		149a:6.33*2+2.05*2-0.9-0.6		15,26		
		149b:0.9*2+4.55*2-0.6		10,30		
		150:2.12*2+2.05*2-0.9		7,44		
		TK3:				
		031:6.9*2+1.9-1.6		14,10		
		036:9.77+7.47+0.4+0.9*2-0.9*4-0.8-1.2		13,84		
		TK4:				
		249:1.7*2+2.05*2-0.9*3+0.25*2+0.35*2		6,00		
		TK5:				
		152:1.8*2+2.05*2-0.7*2		6,30		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		TK6:		6,35		
		132:9,5*2+13,95*2+0,42*2+1,4*2+0,25*2-0,8*2-3,4		46,04		
		133:5,12*2+2,4*2-0,8		14,24		
		134:1,5*2		3,00		
		135:1,89*2+2,66*2-0,8		8,30		
		217:4,76+2,87+5,31+2,92-0,8		15,06		
		223:4,39*2+3,51*2-1,1*2		13,60		
		225:14,17*2+6,86*2+0,5*4-1,05-1,3-1,1*3-1		37,41		
		241:10,98*2+10,8*2-0,8*4-1,9+0,4*8+1*8		49,66		
		243:4*2+2,24*2-0,8*2		10,88		
		316:3,9+5,25+7,42+7,55-1,1		23,02		
		319:2,79*2+7,41*2-0,8-1,1		18,50		
		320,321:5,11*4+7,36*4-1,1*2-0,8*3		45,28		
		celkem		284,09		
318	R 999-05	Výpočet ploch stěn - neoceňovat !!!	m2	2 474,08		
		ST1, ST1/A, ST2 - viz jednotlivé položky.0				
		ST3 - spočítáno z autocadu:503,8		503,80		
		ST3/A - spočítáno z autocadu:73,7		73,70		
		ST4 - spočítáno z autocadu:1069,2		1 069,20		
		ST4/A - spočítáno z autocadu:282,7		282,70		
		ST5 - spočítáno z autocadu:212,9		212,90		
		ST5/A - spočítáno z autocadu:27,5		27,50		
		ST5/B - spočítáno z autocadu:24,8		24,80		
		celkem		2 194,60		
		ST6 - 409:(15,28+19,85)*0,55*2		38,64		
		- 410:(26,25*2+16,5+16,8+2,95+5,55+(7,11+1,2+2,4)*2)*0,55		63,65		
		- 411:(10,8+16,05+8,25+7,85+2,65+7,75)*0,55		29,34		
		celkem		131,63		
		ST7 - 501:(17,32+15,2+2,5+0,86)*2*0,67		48,08		
		ST8:(8,4+8,8)*2,4*0,5+(2,1+2,15)*0,4		22,34		
		ST9:1,5*12,2		18,30		
		ST10 - viz jednotlivé položky.0				
		ST11:2,2*16,23		35,71		
		ST12 - spočítáno z autocadu:6,1		6,10		
		ST12/A:2,3*0,4		0,92		
		ST13 - spočítáno z autocadu:10,9		10,90		
		ST14 - spočítáno z autocadu:5,5		5,50		
	Celkem za	999 Výpočty ploch				
Díl:	711	Izolace proti vodě				
319	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	209,17	12,00	2 510,04
		na bednicích tvárcích dle potěru: 15,67		15,67		
		D4, D4/A:148,3+45,2		193,50		
320	711141559RT1	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	228,03	48,00	10 945,60
		na bednicích tvárcích:				
		30,72/0,48*(0,15+0,1*2)+14,56/0,48*(0,2+0,1*2)		34,53		
		D4, D4/A:148,3+45,2		193,50		
321	711491171V02	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná včetně dodávky textilie 500g/m2	m2	2 814,04	25,20	70 913,81
		spodní stavba:1226,2		1 226,20		
		pod bet.dlažbu na sítě:0,4*(6+7,6+8+14+1,2)*2+1,2*(4,75+2,8)*2		47,56		
		S2, S4, S6 dle folie:453,99		453,99		
		S3, S3/A, B dle folie: 1086,29		1 086,29		
322	711491172V01	Izolace tlaková, ochranná textilie, vodorovná včetně dodávky textilie 500g/m2	m2	2 312,49	25,20	58 274,75
		spodní stavba:1226,2		1 226,20		
		S3, S3/A, B dle folie:1086,29		1 086,29		
323	711491271V01	Izolace tlaková, podkladní textilie svislá včetně dodávky textilie 500g/m2	m2	892,63	28,80	25 707,74
		spodní stavba:892,63		892,63		
324	711491272V01	Izolace tlaková, ochranná textilie svislá včetně dodávky textilie 500g/m2	m2	892,63	28,80	25 707,74
		spodní stavba:892,63		892,63		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
325	R 711-01	D+M hydroizolační PVC folie tl. 2 mm (tlak.voda) viz specifik. materiálu F.2	m2	2 118,83	159,00	336 893,70	Fatrafol 803 tl. 2 mm
		Položka obsahuje kompletní provedení vodorovně i svisle hydroizolace spodní stavby vč. syst. doplňků jako např. kotvení, utěsnění prostupů, úpravy u vpustí atd., včetně spoju, přesahů, přežezu apod.					
		Položka neobsahuje geotextilii !!!					
		vodorovná-skleník: 17,1*1,33		193,74			
		vodorovná-budova: (2,84+5,45)*14,6*0,5+42,11*16,9		772,18			
		-9,5*2,3+15,58*16,55+0,15*(14,9+2,84+2,3+32,53+2,3)		244,23			
		0,15*(9,5+31,2+15,58+16,55+31,98)		15,72			
		výtah: -4,2*4,6+2,8*3,45+(5+3,45)*1,5*0,5*2		3,02			
		(4,2+2,8)*1,5*0,5*2		10,50			
		pod sloupky: -2,2*2,2*6-2,2*4,5+1,5*1,5*6+1,5*3,8		-19,74			
		(2,2+1,5)*0,5*0,5*2,6+(4,5+3,8)*0,5*0,5*2		6,56			
		skleník:					
		svislá - v základové desce:					
		úř.-4,5*0,5*(6,9+6,1+34,6+42,08+4,05+7,95)		50,84			
		úř.-5,5*1,5*(6,5+4,1)+1*(39,15+42,08+1,05*2+1,7)		100,93			
		svislá - skladby stěn pod terénem (ST1, ST1/A):					
		osa 1: 2,11*6,5*3,95*5,7-1,8*0,3+3,1*1,7+3,24*5,7+2,7*5,65		118,97			
		osa A: (5,65+3,8)*32,93*0,5+2,7*3,8+(3,8+3,35)*9,9*0,5+5*0,7		204,75			
		osa 10: 31,6*1,4+1,2*0,7+3*1,7+(12,2-2,1)*0,7+2,1*1,7-1,8*0,3		60,28			
		osa G: (3,2+4,7)*15,98*0,5		63,12			
		osa 7: (4,7+5)*16,95*0,5		82,21			
		osa D: 32,38*5-4,85*0,3		180,45			
		skleník:					
		osa 1: (1,9+2,1)*8,1*0,5+(2,1+2,4)*1,2*0,5		18,90			
		osa E: -0,5*2,4+(2,4+0,7)*2,65*0,5+13,7*0,7		14,90			
		osa 2: 9,15*0,7		6,41			
		osa F: 16,75*0,65		10,89			
		skleník:					
326	R 711-02	D+M ochr.profilované drenážní nopové folie vč.systémových prvků, kotvení atd.	m2	720,56	84,00	60 526,62	Fatradren 20 mm
		dle tepelné izolace: 667,46+35,52		702,98			
		ozub základu (skleník): 0,25*(17,2+17,95)*2		17,58			
327	R 711-03	Hydroizol. silikátový krystalizační těsnící nátěr na beton "specif. I.1"	m2	90,88	252,00	22 901,31	Xypex concentrate
		skleník: 0,63*(8,22*2+16,7)		20,88			
		ostatní nátěry - bude upřesněno dle skutečnosti: 70		70,00			
328	R 711-04	D+M hydroizol. stěrky na cementové bázi (3kg/m2) vč. syst. doplňků a podkladní vrstvy	m2	112,82	292,80	33 033,55	Mapelastic, Perlinka
		Včetně provedení podkladní vrstvy (paropropustná: stěrková hmota na bázi cementu + armovací tkanina):					
		ST1/A - sokl budovy:					
		0,6*(15,1+2,84+2,3*2+32,63+9,6+31,2+15,86+16,55+31,98)		96,22			
		ST1/A - sokl skleníku:					
		0,6*(7,9+1,05+0,3+13,65+0,41+0,65)+2,97*0,75		16,60			
329	R 711-05	D+M nopové folie pod základy pro ventilátory na střeše vč. překrytí geotextilií	m2	2,10	108,00	226,80	Fatradren 20 mm, Fatratex 500 H
		dle pozn. 4.2 a 5.1: 0,6*0,5*7		2,10			
330	R 711-06	D+M izolační stěrky pod dlažbu a obkladačky vč. systémových doplňků "specif. F.5"	m2	1 113,68	269,10	299 692,10	Mapelastik, Mapeband
		na stěnách:					
		009: (5,46*2+2,1*2-0,8)*0,2		2,86			
		010: (1,67+1,6-0,7)*2*0,2		1,03			
		011: (1,45*2+0,9*2-0,7)*0,2		0,80			
		012: 0,14*(1,56*2+1,12+1,77)*2*0,2-0,7*0,2*3		1,98			
		013: (1,56*2+1,85*2-0,7)*0,2+1,6*1,6		3,78			
		015: (1,81*2+1,56*2-0,7)*0,2+1*2*2,4		6,01			
		029: (5,78*2+2,55*2-0,8)*0,2		3,17			
		036: 2,52*0,2*2		1,01			
		102: 0,2*(0,25+0,4+1,8+3,68+8,2+2)		3,27			
		108: (2,35+1,96+0,26)*2*0,2-0,7*0,2+1*2*2,4		6,49			
		109: 209,309: ((1,67+1,6-0,7)*2*0,2)*3		3,08			
		110: 210,310: (1,6*2+0,9*2-0,7)*0,2*3		2,58			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		111,113,212,213,312,313:((1,56*4+1,12*2+1,77*2-0,7*3)*0,2)*3		5,95			
		112,211,311:((1,85*2+1,56*2-0,7)*0,2+1,6*1,6)*3		11,35			
		114,214,314:((1,81*2+1,56*2-0,7)*0,2+1*2*2,4)*3		18,02			
		115:(2+2,3)*0,2		0,86			
		124,127:(2,31*4+1,81*2+1,76*2-0,8*4)*0,2		2,64			
		126:(2,15*2+1,82*2-0,8)*0,2		1,43			
		125:(2,85*2+3,07*2-0,8)*0,2+(1,55+0,5*2)*1,6		6,29			
		128:(3,8*2+3,07*2-0,8)*0,2		2,59			
		132:(9,5*2+13,95*2+0,42*2+1,4*2+0,25*2-0,8*2-3,4)*0,2		9,21			
		133:(5,12*2+2,4*2-0,8)*0,2		2,85			
		134:1,5*2*0,2		0,60			
		135:(1,89*2+2,66*2-0,8)*0,2		1,66			
		138:(1,51*2+1,8*2-0,7)*0,2+1*2*2,4		5,98			
		139:(1,68*2+1,47*2-0,7*2)*0,2		0,98			
		140,141:(1,68+1,25+0,93+1,74)*2*0,2-0,7*0,2*3+1,25*1,6		3,82			
		144,145:(1,74*4+1,17*2+0,95*2-0,7*3)*0,2		1,82			
		146:(0,95*2+2,26*2-0,7)*0,2		1,14			
		150:(2,12*2+2,05*2-0,9)*0,2		1,49			
		151:(1,9*2+1,85*2-0,7)*0,2+1*2*2,4		6,16			
		153:(2,3*2+2,05*2-0,7-1,23-1)*0,2		1,15			
		217:(4,76+2,87+5,31+2,92-0,8)*0,2		3,01			
		249:(1,7*2+2,05*2-0,9*3+0,25*2+0,35*2)*0,2		1,20			
		220:(15,85-4,71-0,9)*0,2		2,05			
		223:(4,39*2+3,51*2-1,1*2)*0,2		2,72			
		225:(14,17*2+6,86*2+0,5*8-1,1*3)*0,2+(0,5*4+1,3+1,05)*2,1		17,69			
		226:(2,15*2+1,82*2-0,8)*0,2		1,43			
		227,230:(2,37*2+1,81*2-0,8*2)*0,2*2		2,70			
		228,229:(3,38*2+3,57*2-0,8)*0,2		2,62			
		231:(3,42*2+2,23*2-0,8)*0,2+1,86*1,6		5,08			
		232,233:(1,22+1,57+0,9+1,42)*2*0,2-0,7*0,2*3		1,62			
		234:(1,38+1,51-0,7)*2*0,2		0,88			
		235:(1,36*2+0,93*2-0,7)*0,2		0,78			
		241:(10,98*2+10,8*2-0,8*4-1,9+0,4*8+1*8)*0,2		9,93			
		243:(4*2+2,24*2-0,8*2)*0,2		2,18			
		316:(3,9+5,25+7,42+7,55-1,1)*0,2		4,60			
		319:(2,79*2+7,41*2-0,8-1,1)*0,2		3,70			
		320,321:(5,11*4+7,36*4-1,1*2-0,8*3)*0,2		9,06			
		324,326:(1,61+1,71-0,8)*0,2*2		1,01			
		325:(5,56*2+3,22*2-0,8)*0,2		3,35			
		327:(2,01*2+2,62*2-0,8)*0,2+(1,67+1)*1,6		5,96			
		328:(2,15*2+1,82*2-0,8)*0,2		1,43			
		330,334:(2,96*2+1,36*4-0,8*2)*2*0,2+(0,86*2+1,36)*2,4*2+0,66*1,9*2		21,20			
		332:(1,2*2+2,07*2-0,8)*0,2+(0,5*2+1,2)*1,6		4,67			
		336,340,341:(1,7*6+1,2*2+1,47*2+0,91*2-0,7*6)*0,2+(0,5*2+0,91)*1,6		5,69			
		337,339:(1,55*2+0,92*2-0,7)*0,2*2		1,70			
		349:(5,13*2+3,05*2-0,8)*0,2		3,11			
		404:(1,55*2+1,82*2-0,7*2)*0,2		1,07			
		405:(1,36*2+0,92*2-0,7)*0,2		0,77			
		406:(1,3+1,36)*2*2,6-0,7*2		12,43			
		podlahy:					
		C1, C1/A, C2:194,9+4,2+23,1		222,20			
		C5, C5/A, C6:11,5+15,7+14,4		41,60			
		C8, C9, H1:14,9+523,2+47,1		585,20			
		H3, H4:4,5+4,5		9,00			
331	R 711-07	D+M syntetické prostorové smyčkové rohože - drenážní vrstva na střeše	m2	927,43	93,60	86 807,32	Fatratex 500 H
		včetně přesahů, ztrátého, vytažení na svis konstrukce atd.					
		S3,S3/A,B dle kačírku:64,92/0,07		927,43			
332	R 711-08	D+M černé Pe folie + 2x geotextilie pod okapní chodník (skladba J3)	m2	80,10	72,00	5 767,20	Fatratex 200H + Baufolie+ Fatratex 200 H
333	62833161	Pás asfaltovaný těžký ***** PE G 200 S 40	m2	222,53	57,60	12 817,44	Dekglass G200 S40
		D4, D4/A:193,5*1,15		222,53			
334	62852010	Pás modifikovaný asfalt ***** extra	m2	39,71	78,00	3 097,34	Polyelast Extra 5

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		na bed.tvárnících:34,53*1,15		39,71			
335	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 60 m	t	4,03	899,50	3 627,20	
	Celkem za	711 Izolace proti vodě				1 059 450,26	
Díl:	712	Živičné a povlakové krytiny					
336	712311101R00	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP	m2	1 501,38	6,00	9 008,28	
		S2-osa 10xA-D:1,6*11,95+(1,6+11,95)*2*0,4		29,96			
		S3-409:15,28*17,65+2,4*9,9+(15,28+19,85)*0,55*2		332,10			
		S3-411:8,25*16,05+(7,75+8,2)*2,6*0,5+7,75*0,15		154,31			
		(10,8+16,05+8,25+7,85+2,65+7,75)*0,55		29,34			
		S3/A:(2,95+5,55)*14,3*0,5+26,25*16,5-6,91*2,6		475,93			
		(26,25*2+16,5+16,8+2,95+5,55+7,11*2)*0,55		59,69			
		S4-501:5,01*2,4+15,2*12,62+5,65*2,3-1,2*2,4		213,96			
		(17,32+15,2)*2*0,52+(2,5+0,65)*2*0,55		37,29			
		Macropal		1 312,94			
		S3/B:6,91*2,6-1,2*2,4+(1,2+2,4)*2*0,55		19,05			
		S5-362:15,94*8,8-3,29*5,7*2+(15,94+8,8+3,29*2+5,7*2)*2*0,55		149,76			
		Macropal		168,00			
337	712341559R00	Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením	m2	1 501,38	48,00	72 066,24	
338	R 712-01	D+M střešní hydroiz folie "specif F.6", pož.odol.	m2	453,99	216,00	98 062,27	Dekplan 76 tl. 1,5 mm
		vč. syst. doplňků, kotvení, utěsnění prostupů,					
		ztrátého, přesahu atd.					
		S2-2NP osa 10xA-10:12,35*1,6+(1,4+11,95)*2*0,2		25,10			
		S4-501:6,61*2,3+16,08*13,5+5,89*2,4+(17,32+15,2+2,71)*0,35*2		271,08			
		0,86*0,35*2+(1,2+2,4)*2*0,35		3,12			
		S5-362:16,76*9,7-3,29*5,7*2+(15,74+8,6+3,29*2+5,7*2)*2*0,35		154,69			
339	R 712-02	D+M střešní hydroiz folie "specif F.7"	m2	1 086,29	222,00	241 156,65	Dekplan 77 tl. 1,5 mm
		vč. syst. doplňků, kotvení, utěsnění prostupů,					
		ztrátého, přesahu atd.					
		S3-409:15,98*17,8+2,4*10,15+(20,05+15,08)*2*0,35		333,40			
		S3-411:8,95*16,75+(8,5+8,95)*2,3*0,5+(10,6+15,85+8,05)*0,35		182,06			
		(7,85+2,85+7,55)*0,35		6,32			
		S3/A,B-410:(2,72+5,35)*14,55*0,5+26,85*17,35-1,2*2,4+7,5*0,35		524,30			
		(26,05*2+16,3+16,6+2,95+5,55+7,11*2+1,2*2,4)*0,35		40,22			
340	11163150	Lak asfaltový izolační ALP/S PENETRAL sud nevratný	T	0,30	23 400,00	7 027,02	Alp penetral
		1501,38*0,0002		0,30			
341	62842030	samolepící asfaltový pás parotěsný dle "specif. F.4"	m2	194,12	72,00	13 976,64	Glastek 30 Sticker
		168,8*1,15		194,12			
342	62852265	Pás modifikovaný asfalt ***** special mineral dle "specif. F.1"	m2	1 532,47	72,00	110 337,62	Dekglass G200 S40
		1332,58*1,15		1 532,47			
343	998712103R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	t	7,22	900,30	6 498,11	
	Celkem za	712 Živičné a povlakové krytiny				558 132,83	
Díl:	713	Izolace tepelné					
344	713111121R00	Izolace tepelné stropů rovných spodem, drátem	m2	750,82	46,00	34 537,72	
		podhled P3:309		309,00			
		podhled P5:305,21		305,21			
		podhled P6:136,61		136,61			
345	713111125V01	Izolace tepelné stropů rovných spodem, lepením lepením + mech.kotvením	m2	36,60	102,00	3 733,20	
		ST9:18,3*2		36,60			
346	7131111221V02	Montáž parozábrany, zavěšené podhl., přelep. spojuj vč.dod. difuzní folie "specif.F.3"	m2	18,30	55,00	1 006,50	DuPont Tyvek UV fasade
		ST9:18,3		18,30			
347	713121111R00	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	2 846,60	13,10	37 290,46	
		A1, A2, A3, A4:94,9+515,9+501,3+5,8		1 117,90			
		A11, C1, C1/A, C4:280,7+194,9+4,2+39		518,80			
		C8, C9, D1, D5:14,9+523,2+34,5+9,9		582,50			
		D5/A, H1, I1, PxB:15+47,1+551,1+14,2		627,40			
348	713121121R00	Izolace tepelná podlah na sucho, dvouvrstvá	m2	945,20	18,60	17 580,72	
		A5, A8, A9, A10:95,8+96,6+88,5+239,4		520,30			
		C2, C3, C6, C7:23,1+16,2+14,4+58,9		112,60			
		D2, D3, F2, H2:17,8+115,2+149,2+4,6		286,80			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		H3, PxA:4,5+21		25,50			
349	713131121R00	Izolace tepelná stěn přichycením drátem	m2	78,04	36,70	2 863,88	
		3NP atika nad skleníkem dle detailu D2:-					
		tl. 8 cm:(8,5*2+15,9)*0,45		14,81			
		tl.12 cm:(8,7*2+16,3)*1,1		37,07			
		tl.18 cm:(9,06*2+16,76)*0,75		26,16			
350	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením	m2	55,55	54,00	2 999,84	
		sokl ST1/A, - lepeno paropropustnou lepicí hmotou :					
		na bázi cementu:					
		osa 1,2:(15,1-1,8+2,84+2,3)*0,3		5,53			
		osa A:(32,63+2,3+9,6)*0,3		13,36			
		osa 10:(31,2-1,8)*0,3		8,82			
		osy G, 7, D:(15,86+16,55+31,98)*0,3		19,32			
		skleník:(7,9+1,05+0,3+13,65+0,41+0,65)*0,3+2,97*0,45		8,52			
351	713131131V02	Izolace tepelná stěn lepením lepení na tmel + mech.kotvení	m2	467,22	72,00	33 639,77	
		ST2 (od 0,3 nad terénem výš):					
		V:(9,01-1,23)*0,9		7,00			
		J:(3,7-2,33)*0,9+(0,9+0,25)*12,97*0,5		8,69			
		Z:9,01*0,25*0,5		1,13			
		ST5, ST5/A, ST5/B, ST14:212,9+27,5+24,8+5,5		270,70			
		ST6:131,6		131,60			
		ST7:48,1		48,10			
352	713131131V08	Izolace tepelná stěn lepením montážně lepit+kotvit nad upr.terénem	m2	758,53	72,00	54 614,34	
		XPS 140 mm - skladba ST1:					
		osa 1,2:11,4*4,3+3,75*5+3,1*1,5+2,84*5+2,3*4,95		98,01			
		osa A:(4,95+3,1)*32,53*0,5+2,3*3,1+(3,1+2,65)*9,5*0,5+5*0,5		167,88			
		osa 10:31,2*0,65+(11,9+3,75)*0,75+1,2*0,5+3*1,5		37,12			
		(12,2-2,1)*0,5+2,1*1,5		8,20			
		osy G, 7, D:(2,5+4)*15,86*0,5+(4+4,3)*16,55*0,5+32,12*4,3		258,34			
		skleník:					
		osa 1:(1,2+1,4)*7,9*0,5+(1,4+1,7)*1,15*0,5+17,8*1,1		31,63			
		osa E :0,3*1,7+(1,7+0,3)*2,65*0,5+13,65*0,3+16,7*1,1		25,63			
		osa 2:9,05*0,3+17,8*1,1		22,30			
		osa G :16,7*1,1		18,37			
		XPS 110 mm - skleník:					
		osa 1:(1,6+1,3)*8,96*0,5		12,99			
		osa G : (1,4+0,75)*12,65*0,5+3,7*0,75-1,9*0,3		15,80			
		osa 2:8,96*0,75		6,72			
		XPS 80 mm - sokl ST1/A:					
		osa 1,2:(15,1-1,8+2,84+2,3)*0,3		5,53			
		osa A:(32,63+2,3+9,6)*0,3		13,36			
		osa 10:(31,2-1,8)*0,3		8,82			
		osy G, 7, D:(15,86+16,55+31,98)*0,3		19,32			
		skleník:(7,9+1,05+0,3+13,65+0,41+0,65)*0,3+2,97*0,45		8,52			
353	713134211V02	Montáž parozábrany na stěny s přelepením spojů včetně dodávky difúzní folie "specif.F.3"	m2	287,52	55,00	15 813,60	DuPont Tyvek UV fasade
		ST2:16,82		16,82			
		ST5, 5/A, 5/B, 14:270,7		270,70			
354	713141121V01	Izolace tepelná střech bodově lep.asfaltem,1vrstvá bodově lepená + mechanicky kotvená	m2	3 319,54	48,00	159 337,71	
		S2-2NP osa 10xA-D:1,6*11,95*3		57,36			
		S3-409:(17,55*15,07+2,4*9,8)*2		576,00			
		S3-411:(8,25*16,05+(7,75+8,2)*2,6*0,5)*2		306,30			
		S3/A,B-410:(2,95+5,55)*14,3*0,5*3+(26,25*16,5-7*1,08)*3+7,11*1,29		1 468,19			
		S4-501:(15*12,42+4,81*2,4+5,45*2,3-1,2*2,4-2,71*0,86)*3+2,75*0,95		618,12			
		S5-362:(15,74*8,6-3,29*5,7*2)*3		293,57			
355	713141151R00	Izolace tepelná střech kladená na sucho 1vrstvá	m2	163,50	18,00	2 943,00	
		hlava atiky (XPS 5 cm) dle výpisu dřev.prvků:					
		3NP:22,5		22,50			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		4NP:14,9+77,2+3,1		95,20			
		5NP:44+1,8		45,80			
356	713141211V01	Izol tep střech pl volně atik klin lepení atikového klinu	m	423,63	48,00	20 334,24	
		501:(17,32+15,2+2,5+0,86)*2		71,76			
		409:(15,28+19,85)*2		70,26			
		410:26,25*2+16,5+16,8+2,95+5,55+7,11*2+1,2*2+2,4*2		115,72			
		411:10,8+16,05+8,25+7,85+2,65+7,75		53,35			
		362:(15,94+8,8+3,29*2+5,7*2)*2		85,44			
		2NP 10xA-D:(1,6+11,95)*2		27,10			
357	713191100RT9	Položení izolační fólie včetně dodávky fólie PE	m2	3 939,40	17,80	70 121,32	Bachl PE folie
		A2-A5:515,9+501,3+5,8+95,8		1 118,80			
		A8-A11:96,6+88,5+239,4+280,7		705,20			
		C1-C3:194,9+4,2+23,1+16,2		238,40			
		C4-C6:39+11,5+15,7+14,4		80,60			
		C7-D1:58,9+14,9+523,2+34,5		631,50			
		D2-D4:17,8+115,2+21,8+148,3		303,10			
		D4/A-D5/A:45,2+9,9+15		70,10			
		F2-H3:149,2+47,1+4,6+4,5		205,40			
		I1, PxA, PxB:551,1+21+14,2		586,30			
358	R 713-01	D+M protipožárních ucpávek v celé budově	kpl	1,00	18 600,00	18 600,00	komplexní servis pro protipožární ucpávky, fotodokumentace, revizní zpráva
359	R 713-02	D+M spádových klinů z minerál. plstí tl. 20-200 mm	m2	309,09	432,00	133 525,54	Isover T tl. 20-200 mm
		S4:(15*12,42+4,81*2,4+5,45*2,3-1,2*2,4-2,71*0,86)*1,02		209,27			
		S5:(15,74*8,6-3,29*5,7*2)*1,02		99,82			
360	R 713-03	D+M elastické izolační podložky "specif.H.7"	m2	133,50	203,40	27 153,90	Uzin RR 189
		A7, A7/A:98+35,5		133,50			
361	R 713-04	Příplatek za montáž další vrstvy XPS na soklu	m2	0,92	71,40	65,69	
		Skladba ST12/A se od skladby ST1/A liší pouze : v tl.tepelné izolace Tato položka řeší montáž další vrstvy: izolace, dodávka viz přísl. položka specifikace.					
		ST12/A:0,92		0,92			
362	28375300.A	Protihluk izolace (kročejová) tl.5 mm "specif.H.1"	m2	94,90	25,10	2 381,99	Ethafoam Ravago tl. 5 mm
		A1:94,9		94,90			
363	28375423	Deska ***** tl. 50 mm + plastbeton 10 mm specif.mat.G.3	m2	56,66	430,20	24 375,56	Roofmate LG X tl. 60 mm
		Sokl ST1/A:55,55*1,02		56,66			
364	283754803	Deska polystyrenová XPS ***** 50mm	m2	166,77	78,00	13 008,06	XPS Fibran tl. 50 mm
		hlava atiky:163,5*1,02		166,77			
365	283754902	Deska polystyrenová ***** XPS 300 SF tl. 50 mm	m2	235,01	120,00	28 200,96	Bachl XPS 300 SF tl. 50 mm
		D3:115,2*2*1,02		235,01			
366	283754903	Deska polystyrenová ***** XPS 300 SF tl. 60 mm	m2	1 368,33	144,00	197 039,52	Bachl XPS 300 SF tl. 60 mm
		A8, A9, A10, C6:(96,6*2+88,5+239,4*2+14,4*2)*1,02		805,09			
		C7, C8, D1, D2:(58,9*2+14,9+34,5+17,8*2)*1,02		206,86			
		F2, H3, PxA:(149,2+4,5+21)*2*1,02		356,39			
367	283754904	Deska polystyrenová ***** XPS 300 SF tl. 80 mm	m2	147,87	192,00	28 390,92	Bachl XPS 300 SF tl. 80 mm
		ST1/A:55,55*1,02		56,66			
		A9:88,5*1,02		90,27			
		ST12/A:0,92*1,02		0,94			
368	283754906	Deska polystyrenová ***** XPS 300 SF tl. 120 mm	m2	36,23	288,00	10 434,36	Bachl XPS 300 SF tl. 120 mm
		ST1 - skleník:35,52*1,02		36,23			
369	283754907	Deska polystyrenová ***** XPS 300 SF tl. 140 mm	m2	680,81	374,40	254 894,96	Bachl XPS 300 SF tl. 140 mm
		ST1:667,46*1,02		680,81			
370	28375635	Deska "specif.H.5" EPS T 4000 N/m2 tl. 40 mm	m2	203,08	42,40	8 610,68	Bachl EPS 4000 T tl. 40 mm
		C1, C1/A:(194,9+4,2)*1,02		203,08			
371	28375637	Deska "specif.H.5" EPS T 4000 N/m2 tl. 50 mm	m2	1 073,45	52,80	56 678,05	Bachl EPS 4000 T tl. 50 mm
		A3, I1:(501,3+551,1)*1,02		1 073,45			
372	28375641	Deska "specif.H.5" EPS T 6500 N/m2 tl. 20 mm	m2	15,00	23,40	351,00	Bachl EPS 6500 T tl. 20 mm
		D5/A:15		15,00			
373	28375645	Deska "specif.H.5" EPS T 6500 N/m2 tl. 40 mm	m2	1 464,52	46,90	68 685,80	Bachl EPS 6500 T tl. 40 mm
		A2, A4, A11, C4:(515,9+5,8+280,7+39)*1,02		858,23			
		C9, D5, H1, PxB:(523,2+9,9+47,1+14,2)*1,02		606,29			
374	28375768.A	Deska polystyrén samozhášivý EPS 150 S	m3	248,85	840,00	209 035,43	Bachl EPS 150 S
		S3-409:(17,55*15,07+2,4*9,8)*0,24*1,02		70,50			
		S3-411:(8,25*16,05+(7,75+8,2)*2,6*0,5)*0,24*1,02		37,49			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		S3/A,B-410:(2,95+5,55)*14,3*0,5*0,22*1,02		13,64			
		(26,25*16,5-7*1,08)*0,22*1,02		95,50			
		zastropení šachet:(2,75*0,95+7,11*1,29)*0,1*1,02		1,20			
		A5, C2, C3, H2:(95,8+23,1+16,2+4,6)*0,12*1,02		17,10			
		ST6:131,6*0,1*1,02		13,42			
375	28375972	Deska - klín spádový EPS 150 S Stabil	m3	65,73	960,00	63 099,74	Bachl EPS 150 S
		S3/A,B:(2,95+5,55)*14,3*0,5*(0,02+0,245)/2*1,02		8,21			
		(26,25*16,5-7*1,08)*(0,02+0,245)/2*1,02		57,52			
376	63140512.A	Deska izolač. víceúčel. min.vlna tl.120mm tl. izolace 110 mm	m2	17,16	60,30	1 034,53	Isover S tl. 110 mm
		ST2:16,82*1,02		17,16			
377	63140524	Deska izolační minerální "specif.G.4" tl. 120 mm	m2	313,45	187,20	58 677,09	Isover Fassil NT tl. 120 mm
		ST5, ST5/A, ST5/B, ST14:270,7*1,02		276,11			
		ST9:18,3*2*1,02		37,33			
378	63151367	Deska střešní spádová ***** tl. 40/60 mm	m2	19,50	57,60	1 123,34	Isover S tl. 40-60 mm
		S2:1,6*11,95*1,02		19,50			
379	63151400.A	Deska z minerální plsti ***** tl. 40 mm	m2	315,18	32,30	10 180,31	Isover Aku tl 40 mm
		podhled P3:309*1,02		315,18			
380	63151401	Deska z minerální plsti ***** tl. 50 mm	m2	450,66	40,50	18 251,58	Isover Plano tl. 50 mm
		podhled P5:305,21*1,02		311,31			
		podhled P6:136,61*1,02		139,34			
381	63151404	Deska z minerální plsti ***** tl. 80 mm	m2	15,11	91,20	1 377,69	Isover S tl. 80 mm
		3NP atika nad skleníkem dle detailu D2:14,81*1,02		15,11			
382	63151408	Deska z minerální plsti ***** tl. 120 mm	m2	37,81	136,80	5 172,60	Isover S tl. 120 mm
		3NP atika nad skleníkem dle detailu D2:37,07*1,02		37,81			
383	63151413.A	Deska z minerální plsti ***** tl. 180 mm	m2	26,68	205,20	5 475,39	Isover S tl. 180 mm
		3NP atika nad skleníkem dle detailu D2:26,16*1,02		26,68			
384	63151502	Deska z minerální plsti ***** 2000x1200x100 mm dle "specif. G.7"	m2	328,59	126,00	41 402,25	Isover S tl. 100 mm
		S2:1,6*11,95*1,02		19,50			
		S4:(15*12,42+4,81*2,4+5,45*2,3-1,2*2,4-2,71*0,86)*1,02		209,27			
		S5:(15,74*8,6-3,29*5,7*2)*1,02		99,82			
385	63151504	Deska z minerální plsti ***** 2000x1200x120 mm dle "specif. G.7"	m2	328,59	151,20	49 682,81	Isover S tl. 120 mm
		dle izol. 100 mm:328,59		328,59			
386	63151515	Deska z minerální plsti ***** 1000x500x100 mm	m2	49,06	114,00	5 593,07	Isover TF profi tl. 100 mm
		ST7:48,1*1,02		49,06			
387	63152904	Klín atikový přechodový ***** 60x60x1000 mm	m	432,10	39,00	16 852,00	Isover TF profi klín
		423,63*1,02		432,10			
388	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	t	41,14	540,00	22 214,82	
Celkem za		713 Izolace tepelné				1 838 385,94	
Díl:	714	Izolace akustické a protiotřesové					
389	714182001R00	Montáž akust. vložek - volné uloř. rohoží	m2	195,20	9,50	1 854,37	
		výtah - strop:2,2*2,85		6,27			
		- stěny: (2,2+2,75)*2*20,03-1,36*2,3*5		182,66			
		- dno:2,2*2,85		6,27			
390	714186034V01	Montáž akust. zakrytí pohltivých vložek vč.dodávky Pe folie	m2	195,20	32,50	6 344,00	Bachl stavební folie tl. 0,1 mm
		výtah:195,2		195,20			
391	R 714-01	1/AP - akustický obklad v posluchárně zadní stěna, 9,8 m2	kpl	1,00	24 460,80	24 460,80	Ecophon Vista C/ Texona, Sea Salt
392	R 714-02	2/AP - akustický obklad v posluchárně podium, 6 m2	kpl	2,00	14 976,00	29 952,00	Ecophon Vista C/ Texona, Sea Salt
393	R 714-03	D+M antivibrační pryžové izolace tl. 25 mm specif. H.3	m2	6,40	5 569,80	35 621,10	Getzner Werkstoffe GmbH, Sylomer SR450/25
		výtah - dno:6,27*1,02		6,40			
394	R 714-04	D+M antivibrační pryžové izolace tl. 50 mm specif.H2	m2	67,00	6 926,40	464 068,80	Getzner Werkstoffe GmbH, Sylomer SR110/25 - 2x
		D3/A, D4/A:21,8+45,2		67,00			
395	R 714-05	D+M antivibrační pryžové izolace tl. 25 mm specif.H.2	m2	148,30	3 466,20	514 037,46	Getzner Werkstoffe GmbH, Sylomer SR110/25
		D4:148,3		148,30			
396	R 714-06	D+M antivibrační pryžové izolace tl. 25 mm specif. H.6	m2	20,72	1 908,00	39 524,22	Getzner Werkstoffe GmbH, Sylomer SR28/25
		lemování antivibračních základů:					
		030:(1,1+1,05)*2*0,2		0,86			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		032a:(5,87+1,5+5,73+1,35+0,4)*2*0,2		5,94			
		033:(3,3+1,15)*2*0,2		1,78			
		318:(4,25*4+4,75*2+1,05*2+1,65*2+2,2*2)*0,15		5,45			
		407:(1,1+5,7+1+5+1,5+8)*2*0,15		6,69			
397	R 714-07	D+M akust. předělu v proskl.fasádni stěně mezi místnostmi 319, 320, 321	ks	2,00	678,90	1 357,80	Rigips 2xMAI; Isover Uni tl. 200 mm
		Minerál plst tl. 200 mm, š. 700 mm, v. 2350 mm.					
		2x SDRK desky 2x12,5 mm š.200 mm v.2350 mm					
		2		2,00			
398	63150896	Deska příčková ***** tl. 50 mm š. 625 mm specif.G.7	m2	192,71	99,00	19 078,15	Saint Gobain Isover S tl. 50 mm
		vylah - strop a stěny.188,93*1,02		192,71			
399	998714103R00	Přesun hmot pro akustická opatření, výšky do 24 m	t	0,76	497,40	375,94	
	Celkem za	714 Izolace akustické a protiotřesové				1 136 674,64	
Díl:	721	Vnitřní kanalizace					
400	700000001T00	Upozornění					
		Tento oddíl obsahuje práce a materiály k poznámkám:					
		1.16 a 1.17.0					
401	R 721-01	D+M terasové vpusti D 50 mm, nerez mřížka, čist. kus, suchá zápach.uzávěrka	ks	3,00	1 519,50	4 558,50	HL d= 50 mm
402	R 721-02	D+M svislého potrubí D50 mm ke vpustím	m	3,00	130,40	391,20	HL DN 50
403	R 721-03	D+M ležaté kanalizace v zemi PVC D100 mm od vpustí do vsakovací jímky	m	16,60	154,50	2 564,70	Wavin
		7,5+2,5+1,9*2+2,8		16,60			
404	R 721-04	D+M ocelové chráničky D 150 mm pod lavičkami	m	1,50	973,00	1 459,50	
405	R 721-05	D+M lože pod potrubí a zásep potrubí z písku	m3	5,31	602,40	3 199,95	Kámen Zbraslav
		16,6*0,4*0,8		5,31			
406	R 721-06	D+M výplně vsakovací jímky štěrkem včetně separační geotextilie	m3	1,50	632,40	948,60	Kámen Zbraslav, Filtek 300 g/m2
		1*1*1,5		1,50			
407	R 721-07	Výkopy a zásep pro odvodnění čistících rohoží vč.odvozu přebytečné zeminy	kpl	1,00	2 310,00	2 310,00	
408	R 721-08	Odvodnění anglických dvorků - kompletní provedení dle pozn.0.22	kpl	1,00	4 800,00	4 800,00	Wavin
		Vsakovací jímka, potrubí atd.:1		1,00			
409	R 721-09	Odvodnění čistící rohože v mč 153 kompletní provedení	kpl	1,00	2 700,00	2 700,00	Wavin, HL
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				22 932,45	
Díl:	762	Konstrukce tesařské					
410	762112110R00	Montáž konstrukce stěn z řeziva hraničen. do 120 cm2	m	273,20	49,20	13 441,44	tesařské konstrukce
		nosná k-oe OSB desek na atikách dle výpisu dřev.prvků.					
		4NP:203,2		203,20			
		5NP:70		70,00			
411	762131124V01	Montáž bednění stěn, prkna hrubá do 32 mm, na sraz z desek Cetris nebo OSB	m2	25,40	175,20	4 450,08	tesařské konstrukce
		atika 3NP dle výpisu dřev.prvků 25,4		25,40			
412	762195000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro montáž stěn	m3	1,25	297,90	370,89	tesařské konstrukce
		25,4*0,025+0,45+0,16		1,25			
413	762341220R00	M. bednění stěch rovn. z aglomer.desek šroubováním	m2	176,35	48,00	8 464,80	tesařské konstrukce
		hlavy atik a střeš.nástavba šachty dle výpisu dřev.prvků:					
		3NP:22,5		22,50			
		4NP:14,9+77,2+3,1+10,1		105,30			
		5NP:44+1,8+2,75		48,55			
414	762395000R00	Spojovací a ochranné prostředky pro střechy	m3	4,41	676,20	2 981,23	tesařské konstrukce
		176,35*0,025		4,41			
415	60515001	Hranolek SM/JD 1 25-75 cm2 dl. 200-350 cm	m3	0,67	3 753,00	2 518,26	tesařské konstrukce
		(0,45+0,16)*1,1		0,67			
416	60725017	Deska dřevoštěpková OSB 3 N tl. 25 mm	m2	221,93	140,10	31 091,69	Eurostrand 3 N 25
		hlavy atik a střeš.nástaveb:176,35*1,1		193,99			
		stěna atiky nad skleníkem:25,4*1,1		27,94			
417	998762103R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	t	3,84	739,20	2 835,35	
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				66 153,74	
Díl:	764	Konstrukce klempířské					
418	R 764-01	1/K - větrací komínek D 350, poplast.plech	ks	1,00	570,00	570,00	klempířské konstrukce
419	R 764-02	2/K - větrací komínek D 350, poplast.plech	ks	1,00	570,00	570,00	klempířské konstrukce
420	R 764-03	3/K - oplech.atiky dle popisu, Pz plech+lak.nástřík	m	69,00	neceněno	neceněno	DI 09
421	R 764-04	4/K - oplech.atiky rš 800, Pz plech+lak.nástřík	m	170,00	312,00	53 040,00	klempířské konstrukce
422	R 764-05	5/K - oplech.instal.šachty950/2750, poplast.plech	kpl	1,00	570,00	570,00	klempířské konstrukce
423	R 764-06	6/K - oplech.atiky rš 850, Al plech+lak.nástřík	m	35,50	312,00	11 076,00	klempířské konstrukce

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
424	R 764-07	7/K - lemování světlíků rš 50 dl. 18 m poplast.plech	ks	2,00	1 350,00	2 700,00	klempířské konstrukce
425	R 764-08	8/K - oplech.atiky dle popisu, Al plech+lak.nástřik	m	16,00	neceněno	neceněno	DI 09
426	R 764-09	9/K - oplech.markýzy rš 2400, dl.24 m slitina hliníku+Pe nástřik	kpl	1,00	27 060,00	27 060,00	klempířské konstrukce
427	R 764-10	10/K - podokapní žlab rš 250, dl.24 m Al plech+lak.nástřik	kpl	1,00	288,00	288,00	klempířské konstrukce
428	R 764-11	11/K - oplech.instal.šachty1380/7040 poplast.plech	kpl	1,00	720,00	720,00	klempířské konstrukce
429	R 764-12	D+M krytiny z Al plechu + nástřik práškovou barvou dle "specif.D.3"	m2	44,75	552,00	24 699,24	klempířské konstrukce
		S1 (2NP osa Dx3-7):1,9*23,55		44,75			
430	R 764-13	D+M strukturované rohože pod plechovou krytinu dle "specif.M.2"	m2	44,75	150,00	6 711,75	klempířské konstrukce
		S1 (2NP osa Dx3-7):1,9*23,55		44,75			
Celkem za 764 Konstrukce klempířské						128 004,99	
Díl: 766 Konstrukce truhlářské							
431	R 766-01	01/T - dveře plně 900/2100, ocel.zár. EW15-C2 DP3, nátěr, samozavírač	ks	2,00	10 853,40	21 706,80	HPL Egger, plně, protipožární bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
432	R 766-02	02/T - dveře plně 800+800/2100, ocel.zár. EI15-C2 DP3, HPL, samozavírač	ks	1,00	18 484,20	18 484,20	HPL Egger, plně, protipožární bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
433	R 766-03	03/T - dveře plně 900/2100, ocel.zár. EI15-C2 DP3, HPL, samozavírač	ks	1,00	10 456,20	10 456,20	HPL Egger, plně, protipožární bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
434	R 766-04	04/T - dveře plně 700/2100, ocel.zár. HPL, mřížka	ks	24,00	6 252,00	150 048,00	HPL Egger, plně, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
435	R 766-05	05/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár. HPL, mřížka, samozavírač	ks	17,00	7 319,40	124 429,80	HPL Egger, plně, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
436	R 766-06	06/T - dveře plně+část sklo 800/2100, ocel.zár. HPL	ks	3,00	7 920,00	23 760,00	HPL Egger, prosklené, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
437	R 766-07	07/T - dveře plně 800+300/2100, ocel.zár. HPL, samozavírač, část sklo, 32 dB	ks	26,00	16 065,60	417 705,60	HPL Egger, prosklené akustické DZVI 32dB , bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
438	R 766-08	08/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. HPL, 27 dB	ks	23,00	9 298,20	213 858,60	HPL Egger, prosklené akustické DZVI 27dB , bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
439	R 766-09	09/T - dveře plně 700/2100, ocel.zár. HPL, mřížka	ks	19,00	7 030,80	133 585,20	HPL Egger, plně, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
440	R 766-10	10/T - samozavírač ke dveřím 09/T	ks	14,00	1 050,00	14 700,00	Geze TS 2000
441	R 766-11	11/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár. EI30-C2 DP3, HPL, samozavírač	ks	2,00	10 738,20	21 476,40	HPL Egger, plně, protipožární bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
442	R 766-12	12/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár. HPL, mřížka	ks	3,00	7 045,20	21 135,60	HPL Egger, plně, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, madlo
443	R 766-13	13/T - dveře proskl. 900/2100, ocel.zár. EI15-C2 DP3, HPL, samozavírač, 32 dB	ks	1,00	18 607,20	18 607,20	HPL Egger, prosklené, protipožární bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
444	R 766-14	14/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. HPL, 32 dB	ks	5,00	9 718,20	48 591,00	HPL Egger, prosklené, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
445	R 766-15	15/T - dveře plné 900/2100, ocel.zár. HPL, 32 dB	ks	2,00	7 980,00	15 960,00	HPL Egger, plné, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
446	R 766-16	16/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. EI15-C2 DP3, HPL, samozavírač, 27 dB	ks	1,00	18 208,20	18 208,20	HPL Egger, prosklené, bezfalcové akustické DZVI 27dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
447	R 766-17	17/T - dveře posuvné vč.pouzdra 800/2100, ocel.zár. HPL	ks	3,00	12 670,80	38 012,40	HPL Egger, posuvné do pouzdra, mušle Maya, stavební pouzdro JAP
448	R 766-18	18/T - dveře plné 800/2100, ocel.zár. EI30-C2 DP3, HPL, samozavírač, 27 dB	ks	1,00	14 368,20	14 368,20	HPL Egger, plné, bezfalcové akustické DZVI 27dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
449	R 766-19	19/T - neobsazeno					
450	R 766-20	20/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. HPL, samozavírač, 32 dB	ks	1,00	11 167,20	11 167,20	HPL Egger, prosklené, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
451	R 766-21	21/T - dveře plné 900/2100, ocel.zár. EI30-C2 DP3, HPL, samozavírač	ks	3,00	10 246,20	30 738,60	HPL Egger, plné, protipožární bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
452	R 766-22	22/T - dveře plné 800+300/2100, ocel.zár. EI30-C2 DP3, HPL, samozavírač, 32 dB	ks	1,00	20 628,60	20 628,60	HPL Egger, plné, bezfalcové protipožární akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
453	R 766-23	23/T - dveře plné 1000/2100, ocel.zár. HPL, 32 dB	ks	1,00	8 151,00	8 151,00	HPL Egger, plné, bezfalcové protipožární akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
454	R 766-24	24/T - dveře plné 800+800/2100, ocel.zár. EW30-C2 DP3, HPL, 32 dB	ks	1,00	21 158,40	21 158,40	HPL Egger, plné, bezfalcové protipožární akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
455	R 766-25	25/T - dveře plné 800+800/2100, ocel.zár. HPL, 32 dB	ks	1,00	14 438,40	14 438,40	HPL Egger, plné, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
456	R 766-26	26/T - interiér. obklad s reviz. dvířky 900/2500	ks	35,00	6 450,00	225 750,00	LTD tl. 18 mm, dvířka Kompakt HPL
457	R 766-27	27/T - interiér. obklad s reviz. dvířky 1780/2500	ks	1,00	14 700,00	14 700,00	LTD tl. 18 mm, dvířka Kompakt HPL
458	R 766-28	28/T - interiér. obklad s reviz. dvířky 850/2500	ks	5,00	6 360,00	31 800,00	LTD tl. 18 mm, dvířka Kompakt HPL
459	R 766-29	29/T - interiér. obklad s reviz. dvířky 650/2700	ks	1,00	6 060,00	6 060,00	LTD tl. 18 mm, dvířka Kompakt HPL
460	R 766-30	30/T - interiér. obklad s reviz. dvířky 900/2500	ks	1,00	6 450,00	6 450,00	LTD tl. 18 mm, dvířka Kompakt HPL
461	R 766-31	31/T - interiér. obklad s reviz. dvířky 915/2500	ks	1,00	6 480,00	6 480,00	LTD tl. 18 mm, dvířka Kompakt HPL
462	R 766-31.1	31.1/T - parapetní deska Postforming	ks	1,00	396,00	396,00	laminátový postforming
463	R 766-32a	32.1/T - parapet. deska a obklad ostění a nadpraží Postforming, cca 12,91 m2	ks	1,00	10 500,00	10 500,00	laminátový postforming
464	R 766-32b	32.2/T - parapet. deska a obklad ostění a nadpraží Postforming, cca 11,14 m2	ks	1,00	8 700,00	8 700,00	laminátový postforming
465	R 766-32c	32.3/T - parapet. deska a obklad ostění a nadpraží Postforming, cca 24,18 m2	ks	1,00	23 880,00	23 880,00	laminátový postforming
466	R 766-32d	32.4/T - parapet. deska a obklad ostění a nadpraží Postforming, cca 9,93 m2	ks	1,00	7 500,00	7 500,00	laminátový postforming
467	R 766-32e	32.5/T - parapet. deska a obklad ostění a nadpraží Postforming, cca 10,01 m2	ks	1,00	7 680,00	7 680,00	laminátový postforming
468	R 766-33	33.1/T - parapet. deska a obklad ostění a nadpraží HPL	ks	2,00	12 060,00	24 120,00	laminátový postforming
469	R 766-34	34/T - interiér. obklad s reviz. dvířky 850/2700	ks	1,00	6 480,00	6 480,00	LTD tl. 18 mm, dvířka Kompakt HPL
470	R 766-35a	35.1/T - parapet. deska a obklad ostění a nadpraží Postformingovaný, 24,4 m2	ks	1,00	27 240,00	27 240,00	laminátový postforming

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
471	R 766-35b	35,2/T - parapet, deska a obklad ostění a nadpraží Postformingovaný, 6,46 m2	ks	1,00	10 080,00	10 080,00	laminátový postforming
472	R 766-36	36/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. HPL, samozavírač, 27 dB	ks	3,00	10 858,20	32 574,60	HPL Egger, prosklené, bezfalcové akustické DZVI 27dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
473	R 766-37	37/T - dveře proskl. 800+300/2100, ocel.zár. HPL, samozavírač, 32 dB	ks	1,00	17 602,80	17 602,80	HPL Egger, prosklené, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
474	R 766-38	38/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. HPL, samozavírač	ks	2,00	9 358,20	18 716,40	HPL Egger, prosklené, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
475	R 766-39	39/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. HPL, mřížka	ks	1,00	8 182,20	8 182,20	HPL Egger, prosklené, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
476	R 766-40	40/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár. HPL, mřížka	ks	1,00	6 562,20	6 562,20	HPL Egger, plně, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
477	R 766-41	41/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár., HPL	ks	4,00	6 178,20	24 712,80	HPL Egger, plně, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
478	R 766-42	42/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár., HPL	ks	10,00	6 088,20	60 882,00	HPL Egger, plně, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
479	R 766-43	43/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. EI30-C2 DP3, HPL, samozavírač, 27 dB	ks	1,00	18 898,20	18 898,20	HPL Egger, prosklené, bezfalcové akustické DZVI 27dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
480	R 766-44	44/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. HPL, 32 dB	ks	3,00	10 263,00	30 789,00	HPL Egger, prosklené, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
481	R 766-45	45/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár. HPL, 32 dB	ks	5,00	7 863,00	39 315,00	HPL Egger, plně, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
482	R 766-46	46/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár. HPL, samozavírač	ks	2,00	7 288,20	14 576,40	HPL Egger, plně, bezfalcové, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD, samozavírač Geze TS 2000
483	R 766-47	47/T - dveře proskl. 800/2100, ocel.zár. HPL, 32 dB	ks	2,00	9 963,00	19 926,00	HPL Egger, prosklené, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
484	R 766-48	48/T - dveře plně 800/2100, ocel.zár. HPL, 32 dB	ks	1,00	7 953,00	7 953,00	HPL Egger, plně, bezfalcové akustické DZVI 32dB, rozeta Holar MT 01, zárubeň USD
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				2 149 882,20	
Díl:	766.1	Zabudovaný interiér					
485	R 766.1-01	1/ZI - kuchyňská linka - neutralizace	ks	1,00	10 080,00	10 080,00	truhlářský výrobek
486	R 766.1-02	2/ZI - kuchyňská linka - unie studentů	ks	1,00	34 680,00	34 680,00	truhlářský výrobek
487	R 766.1-03	3/ZI - kuchyňská linka	ks	1,00	12 660,00	12 660,00	truhlářský výrobek
488	R 766.1-04	4/ZI - kuchyňská linka	ks	1,00	15 288,00	15 288,00	truhlářský výrobek
489	R 766.1-05	5/ZI - kuchyňská linka	ks	2,00	18 900,00	37 800,00	truhlářský výrobek
490	R 766.1-06	6/ZI - kuchyňská linka	ks	1,00	14 040,00	14 040,00	truhlářský výrobek
491	R 766.1-07	7/ZI - kuchyňská linka - skříňová	ks	2,00	17 100,00	34 200,00	truhlářský výrobek
492	R 766.1-08	8/ZI - skládací dveře - šatna	ks	1,00	14 700,00	14 700,00	truhlářský výrobek
493	R 766.1-09	9/ZI - dvířka kuchyňské niky	ks	1,00	13 680,00	13 680,00	truhlářský výrobek
494	R 766.1-10	10/ZI - posluhářenské stoly	ks	185,00	1 740,00	321 900,00	truhlářský + ocelový výrobek
495	R 766.1-11	11/ZI - posluhářenské sezení	ks	183,00	4 740,00	867 420,00	truhlářský + ocelový výrobek
496	R 766.1-12	12/ZI - katedra konferenční místnosti	ks	1,00	47 100,00	47 100,00	truhlářský výrobek
497	R 766.1-13	13/ZI - nástěnná police pro VKS	ks	1,00	3 540,00	3 540,00	truhlářský výrobek
498	R 766.1-14	14/ZI - věšáková stěna posluhářny	ks	1,00	10 260,00	10 260,00	truhlářský výrobek
499	R 766.1-15	15/ZI - sanitární přička	ks	1,00	8 370,00	8 370,00	truhlářský výrobek
500	R 766.1-16	16/ZI - sanitární přička	ks	1,00	12 840,00	12 840,00	truhlářský výrobek

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
501	R 766.1-17	17/ZI - sanitární příčka	ks	1,00	8 460,00	8 460,00	truhlářský výrobek
502	R 766.1-18	18/ZI - sanitární příčka	ks	1,00	8 460,00	8 460,00	truhlářský výrobek
503	R 766.1-19	19/ZI - sanitární příčka	ks	1,00	4 380,00	4 380,00	truhlářský výrobek
504	R 766.1-20	20/ZI - sanitární příčka	ks	1,00	12 900,00	12 900,00	truhlářský výrobek
505	R 766.1-21	21/ZI - sanitární příčka	ks	1,00	4 560,00	4 560,00	truhlářský výrobek
506	R 766.1-22	22/ZI - sanitární příčka	ks	4,00	4 260,00	17 040,00	truhlářský výrobek
507	R 766.1-23	23/ZI - pevný pracovní stůl	ks	1,00	36 720,00	36 720,00	truhlářský výrobek
Celkem za		766.1 Zabudovaný interiér				1 551 078,00	
Díl:	767	Konstrukce zámečnické					
508	R 767-01	1/Z - systémový šachetní kryt 600/1000	ks	3,00	7 800,00	23 400,00	ocelová konstrukce
509	R 767-02	2/Z - lemování antivibračního základu 3300/1150	ks	1,00	2 310,00	2 310,00	ocelová konstrukce
510	R 767-03	3/Z - lemování antivibračního základu 5870/1500	ks	1,00	3 705,00	3 705,00	ocelová konstrukce
511	R 767-04	4/Z - lemování antivibračního základu 5730/1350	ks	1,00	3 648,00	3 648,00	ocelová konstrukce
512	R 767-05	5/Z - lemování antivibračního základu 1100/1050	ks	1,00	1 656,00	1 656,00	ocelová konstrukce
513	R 767-06	6/Z - lemování podlahy	ks	3,00	210,00	630,00	ocelová konstrukce
514	R 767-07	7/Z - systémová dilatační lišta podlahová	ks	5,00	270,00	1 350,00	Schlüter®-DILEX-BTS v. 8 mm
515	R 767-08	8/Z - opláštění ostění výtah. otvoru ner. plechem délka 6,6 m, rš 0,65 m	ks	5,00	19 800,00	99 000,00	ocelová konstrukce
516	R 767-09	9/Z - lemovací úhelník pro čistící rohož, dl. 1800	ks	2,00	266,10	532,20	Al. Zápustný rám 25x25x3 mm
517	R 767-10	10/Z - revizní dvířka do SDK stěny 600/600	ks	2,00	295,80	591,60	Kopros
518	R 767-11	11/Z - pojistný zavěšený plechový žlab viz schéma	ks	1,00	2 310,00	2 310,00	ocelová konstrukce
519	R 767-12	12/Z - nosný ocel.prvek vynášející keram.překlady	ks	13,00	336,00	4 368,00	ocelová konstrukce
520	R 767-13	13/Z - nosný ocel.prvek vynášející keram.překlady	ks	5,00	336,00	1 680,00	ocelová konstrukce
521	R 767-14	14/Z - nosný ocel.prvek vynášející keram.překlady	ks	10,00	336,00	3 360,00	ocelová konstrukce
522	R 767-15	15/Z - lemování podlahy dl. 16,5 m	ks	1,00	20 040,00	20 040,00	ocelová konstrukce
523	R 767-16	16/Z - ocel.dveře 800/1800, ocel.zár.,samozavírač EW 30-C2 DP3	ks	1,00	7 356,00	7 356,00	samozavírač Abloy, panik set, zárubeň USD, protipožární
524	R 767-17	17/Z - ocel.dveře 800/2100, ocel.zár.,samozavírač EI 60-C2 DP1	ks	1,00	7 111,80	7 111,80	samozavírač Abloy, kování rozeta nerez, zárubeň USD, protipožární
525	R 767-18	18/Z - ocel.dveře 900/2100, ocel.zár.,samozavírač EI 45-C2 DP1	ks	1,00	7 239,60	7 239,60	samozavírač Abloy, kování rozeta nerez, protipožární, zárubeň USD
526	R 767-19	19/Z - ocel.dveře 800/2100, ocel.zár.,samozavírač EW 90-C2 DP1	ks	1,00	6 952,80	6 952,80	samozavírač Abloy, kování rozeta nerez, protipožární, zárubeň USD
527	R 767-20	20/Z - ocel.dveře 700/2100, ocel.zár.,samozavírač EI 45-C2 DP1	ks	1,00	6 424,80	6 424,80	samozavírač Abloy, kování rozeta nerez, protipožární, zárubeň USD
528	R 767-21	21/Z - ocel.dveře 800+300/2100, ocel.zár.	ks	1,00	9 456,00	9 456,00	kování rozeta nerez, zárubeň USD
529	R 767-22	22/Z - nosný ocel.prvek vynášející keram.překlady	ks	4,00	336,00	1 344,00	ocelová konstrukce
530	R 767-23	23/Z - konstrukce venkovních laviček na ŽB zidce	kpl	1,00	19 920,00	19 920,00	ocelová konstrukce
531	R 767-24	24/Z - konzola pro vzduchovou clonu nad vstupem	ks	1,00	1 470,00	1 470,00	ocelová konstrukce
532	R 767-25	25/Z - sestava pro WC ZTP	kpl	3,00	2 908,80	8 726,40	Goz metal, R1000603,R1010113, R1000403,R1061103
533	R 767-26	26/Z - větrací mřížka 125/125 mm	ks	2,00	67,80	135,60	MVM125s kov-bílá
534	R 767-27	27/Z - větrací mřížka 150/150 mm	ks	19,00	75,00	1 425,00	MVM150s kov-bílá
535	R 767-28	28/Z - nosný ocel.prvek vynášející překlady	ks	6,00	336,00	2 016,00	ocelová konstrukce
536	R 767-29	29/Z - lemovací úhelník pro čistící rohož dl. 4600	ks	1,00	680,40	680,40	Al. Zápustný rám 25x25x3 mm
537	R 767-30	30/Z - lemovací rám pro čistící rohož 1650/1550	ks	1,00	946,80	946,80	Al. Zápustný rám 30x30x3 mm
538	R 767-31	31/Z - venkovní zapuštěná čistící rohož 4090/1500	ks	1,00	18 236,40	18 236,40	rohož Diamant Martali SW2 tl. 27 mm, Al zápustný rám 30x30x3
539	R 767-32	32/Z - větrací mřížka 200/200	ks	1,00	97,80	97,80	MVM200sZn
540	R 767-33	33/Z - ocel.dveře 900/2100, ocel.zár.	ks	2,00	4 356,00	8 712,00	kování rozeta nerez, zárubeň USD
541	R 767-34	34/Z - ocel.dveře 700/2100, ocel.zár.	ks	2,00	4 296,00	8 592,00	kování rozeta nerez, zárubeň USD
542	R 767-35	35/Z - ocel.dveře 600/2100, ocel.zár.	ks	1,00	4 236,00	4 236,00	kování rozeta nerez, zárubeň USD
543	R 767-36	36/Z - ocel.dveře 600/2100, ocel.zár.,samozavírač EI 15-Sm C2 DP2	ks	1,00	6 846,00	6 846,00	samozavírač Abloy, kování rozeta nerez, padací lišta
544	R 767-37	37/Z - textilní požární uzávěr (roleta) 3040/1040	ks	1,00	27 000,00	27 000,00	Fibershield - P
545	R 767-38	38/Z - ocelová rámová konstrukce viz schéma	kpl	1,00	18 360,00	18 360,00	ocelová konstrukce
546	R 767-39	39/Z - nosný ocel.prvek vynášející keram.překlady	ks	1,00	336,00	336,00	ocelová konstrukce

Položkový rozpočet

Stavba : 11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II		Rozpočet: 1210612
Objekt : 0001 SO 01 Novostavba objektu		Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
547	R 767-40	40/Z - lemování antivibračního základu 1050/4250	ks	1,00	5 910,00	5 910,00	ocelová konstrukce
548	R 767-41	41/Z - lemování antivibračního základu 1650/4250	ks	1,00	6 540,00	6 540,00	ocelová konstrukce
549	R 767-42	42/Z - lemování antivibračního základu 2200/4700	ks	1,00	7 680,00	7 680,00	ocelová konstrukce
550	R 767-43	43/Z - systém celoskleněné zábradlí haly 4900/1000	ks	1,00	40 572,00	40 572,00	skleněné zábradlí RS evostyl
551	R 767-44	44/Z - lemování podlahy haly dl. 4,9 m	ks	1,00	1 920,00	1 920,00	ocelová konstrukce
552	R 767-45	45/Z - lemování podlahy galerie dl. 23,5 m	ks	1,00	24 180,00	24 180,00	ocelová konstrukce
553	R 767-46	46/Z - zábradlí galerie dl. 23,5 m	ks	1,00	29 700,00	29 700,00	ocelová konstrukce
554	R 767-47	47/Z - ocel.dveře 600/2100, ocel.zár.,samozavírač EI 15-Sm C2 DP2	ks	1,00	6 846,00	6 846,00	samoavírač Abloy, kování rozeta nerez, padací lišta
555	R 767-48	48/Z - lemování antivibračního základu 1100/5700	ks	1,00	7 740,00	7 740,00	ocelová konstrukce
556	R 767-49	49/Z - lemování antivibračního základu 1000/5000	ks	1,00	6 720,00	6 720,00	ocelová konstrukce
557	R 767-50	50/Z - lemování antivibračního základu 1500/8000	ks	1,00	10 710,00	10 710,00	ocelová konstrukce
558	R 767-51	51/Z - montážní a kontrolní lávka v šachtě	ks	2,00	14 400,00	28 800,00	ocelová konstrukce
559	R 767-52	52/Z - systémový bezpečnostní žebřík dl. 15,5 m	ks	1,00	71 943,00	71 943,00	systém Railstop
560	R 767-53	53/Z - žebřík pro výlez na střechu	ks	1,00	7 740,00	7 740,00	ocelová konstrukce
561	R 767-54	54/Z - ocelový mediový panel 2550/1330	ks	8,00	3 180,00	25 440,00	ocelová konstrukce
562	R 767-55	55/Z - ocelové profily vynášející desku atiky	kpl	1,00	6 480,00	6 480,00	ocelová konstrukce
563	R 767-56	56/Z - O.K. pod chladicí jednotky na střeše rozměr 6,15 x 0,4 m	ks	1,00	19 500,00	19 500,00	ocelová konstrukce
564	R 767-57	57/Z - O.K. pod ventilátory na střeše 7,65x0,55 m	ks	1,00	23 880,00	23 880,00	ocelová konstrukce
565	R 767-58	58/Z - O.K. pod chladicí jednotky na střeše rozměr 10,5 x 2,35 m	ks	1,00	129 000,00	129 000,00	ocelová konstrukce
566	R 767-59	59/Z - lemování podlahy dl. 16,5 m	ks	1,00	6 900,00	6 900,00	ocelová konstrukce
567	R 767-60	60/Z - nosný ocel.prvek vynášející keram.překlady	ks	1,00	336,00	336,00	ocelová konstrukce
568	R 767-61	61/Z - revizní dvířka do zděné stěny 600/1200	ks	14,00	499,20	6 988,80	Kopros
569	R 767-62	62/Z - ocel.podpůrná konstrukce, protipož.nátěr	ks	2,00	25 680,00	51 360,00	ocelová konstrukce
570	R 767-63	63/Z - lemování podlahy dl. 29,0 m	ks	1,00	26 100,00	26 100,00	ocelová konstrukce
571	R 767-64	64/Z - systém.sklepní světlík (angl.dvorek)	ks	2,00	13 959,00	27 918,00	Aco Allround 150x100x70
572	R 767-65	65/Z - bezpečnostní propust (turniket)	ks	1,00	328 260,00	328 260,00	ALLUSER C1; včetně Interface na ACS a detektoru jedné osoby v propusti APD
573	R 767-66	66/Z - bodový světlík 1200/2400 elektr.systém obvodu kouře ze schodišť	ks	2,00	31 104,00	62 208,00	Pyro A3000/EI
574	R 767-67	67/Z - protidešťová žaluzie 12350/400	ks	1,00	8 340,00	8 340,00	Vzt - klima se sítkou
575	R 767-68a	68a/Z - systém.revizní klapka do podhledu 500/900	ks	2,00	471,60	943,20	Kopros
576	R 767-68b	68b/Z - systém.revizní klapka do podhledu 600/600	ks	94,00	355,20	33 388,80	Kopros
577	R 767-68c	68c/Z - systém.revizní klapka do podhledu 500/500	ks	34,00	310,80	10 567,20	Kopros
578	R 767-68d	68d/Z - systém.revizní klapka do podhledu 400/400	ks	14,00	266,40	3 729,60	Kopros
579	R 767-68e	68e/Z - systém.revizní klapka do podhledu 600/600 pož.odol.EI 30	ks	7,00	936,60	6 556,20	Kopros
580	R 767-68f	68f/Z - systém.revizní klapka do podhledu 500/500 pož.odol.EI 30	ks	2,00	804,00	1 608,00	Kopros
581	R 767-68g	68g/Z - systém.revizní klapka do podhledu 600/1200 pož.odol.EI 30	ks	1,00	1 873,20	1 873,20	Kopros
582	R 767-69	69/Z - pomoc.profil pro kotvení instalací v šachtách	kpl	1,00	57 000,00	57 000,00	ocelová konstrukce
583	R 767-70	70/Z - pomoc.profil pro překlady nad otvory prostupů instalací	kpl	1,00	96 000,00	96 000,00	ocelová konstrukce
584	R 767-71	71/Z - pomoc.profil pro kotv. projekční techniky v podhledech	kpl	1,00	10 200,00	10 200,00	ocelová konstrukce
585	R 767-72a	72a/Z - revizní dvířka do stěny 600/600	ks	17,00	295,80	5 028,60	Kopros
586	R 767-72b	72b/Z - revizní dvířka do stěny 300/300	ks	18,00	172,80	3 110,40	Kopros
587	R 767-73a	73a/Z - revizní dvířka do stěny 600/600 pro nalepení obkladu	ks	13,00	355,20	4 617,60	Kopros
588	R 767-73b	73b/Z - revizní dvířka do stěny 300/300 pro nalepení obkladu	ks	13,00	225,00	2 925,00	Kopros
589	R 767-74	74/Z - pomoc. ocel.profil pro kluzné připojení zděných stěn ke stropu	kpl	1,00	246 000,00	246 000,00	ocelová konstrukce
590	R 767-75	75/Z - ocel.profil pro kotvení zavlaž. systému	kpl	1,00	14 100,00	14 100,00	ocelová konstrukce
591	R 767-76	76/Z - ocel. profily pro upevnění dřev. prvků hlav atiky	kpl	1,00	52 500,00	52 500,00	ocelová konstrukce
592	R 767-77a	77a/Z - protipož.revizní dvířka 600/600 do stěny EI 90 DP1	ks	5,00	1 855,20	9 276,00	Kopros
593	R 767-77b	77b/Z - protipož.revizní dvířka 600/600 do stěny EI 60 DP1	ks	5,00	2 373,00	11 865,00	Kopros
594	R 767-77c	77c/Z - protipož.revizní dvířka 600/600 do stěny EI 45 DP1	ks	8,00	1 306,20	10 449,60	Kopros
595	R 767-77d	77d/Z - protipož.revizní dvířka 600/600 do stěny EI 30 DP1	ks	44,00	936,60	41 210,40	Kopros
596	R 767-77e	77e/Z - protipož.revizní dvířka 600/600 do stěny EI 15 DP1	ks	5,00	936,60	4 683,00	Kopros

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
597	R 767-78	78/Z - ochranná síť 2100/1500	ks	1,00	12 274,20	12 274,20	Cabletech
598	R 767-79	79/Z - protipož.revizní dvířka 460/650 do stěny EI 60 DP1	ks	1,00	1 744,20	1 744,20	Kopros
599	R 767-80	80/Z - vnitřní schodišťové madlo dl. 32,0 m (mezi 1PP a 3NP)	kpl	1,00	21 900,00	21 900,00	ocelová + truhlářská konstrukce
600	R 767-81	81/Z - vnitřní schodišťové madlo dl. 36,0 m (mezi 1PP a 4NP)	kpl	1,00	24 900,00	24 900,00	ocelová + truhlářská konstrukce
601	R 767-82	82/Z - madlo schodiště skleníku dl. 10,5 m	ks	1,00	6 900,00	6 900,00	ocelová konstrukce
602	R 767-83	83/Z - zábradlí schodiště dl. 64,7 m	ks	1,00	109 200,00	109 200,00	ocelová + truhlářská konstrukce
603	R 767-84	84/Z - venkovní oplocení + vjezdová brána	kpl	1,00	55 200,00	55 200,00	ocelová konstrukce + Zapa Unistav s.r.o.
604	R 767-85	85/Z - pomocná konstrukce pro závlahový systém ve skleníku	kpl	1,00	7 800,00	7 800,00	ocelová konstrukce
605	R 767-86	86/Z - protidešťová žaluzie pro VZT 1200/2500	ks	1,00	4 140,00	4 140,00	vzt - klima se sítinou
606	R 767-87	87/Z - protidešťová žaluzie pro tep.čerp. 770/770	ks	2,00	928,20	1 856,40	vzt - klima se sítinou
607	R 767-88	Generální klíč pro celou budovu	kpl	1,00	93 000,00	93 000,00	SGHK FAB 300. 300 D /35+35 SGHK CYL.VLOŽKA, 300 Hd ND KLIC H+G SGHK,300 Hd ND KLIC VLASTNÍ SGHK
608	R 767-89	D+M čistící rohože vč. rámu dle "specif. K.18"	m2	4,50	3 390,44	15 256,97	rohož Diamant Martall SW2 tl. 27 mm, Al zápusťný rám 30x30x3
		podlaha H4:4,5		4,50			výměra DI 12
		vstup před mč.-102-4,09*1,5		6,14			
609	R 767-90	D+M rastrového obkladu ze syst.plechových kazet specif.C.1	m2	245,90	1 579,80	388 472,82	Formal Atena 2400/735/1, vč roštu
		Vč kotevního plánu, všech syst.profilů, navazujících:					
		oplechování atd..					
		ST5, ST5/A:212,9+27,5		240,40			
		ST14:5,5		5,50			
610	R 767-91	D+M rastrového obkladu ze syst.plechových kazet specif.C.1, s delším kotvením	m2	24,80	1 633,80	40 518,24	Formal Atena 2400/735/1, vč roštu
		Vč kotevního plánu, všech syst.profilů, navazujících:					
		oplechování atd..					
		ST5/B:24,8		24,80			
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				2 732 708,63	
Díl:	767.1	Hliníkové výplně otvorů					
611	R 767.1-01	1/AL - vnější proskl.AL stěna do otvoru 4900/6925	ks	1,00	283 783,90	283 783,90	Schüco sloupko-příčkové Al konstrukce s přerušeným tepelným mostem š. 50 mm, Uw max = 1,2 W/m2K, EPDM Firestone, Tremco Ilbruck, trojsklo - Climatop a dvojsklo - Climalit
612	R 767.1-02	2/AL - vnější proskl.AL stěna 1850/9130	ks	1,00	91 845,60	91 845,60	
613	R 767.1-03	3/AL - vnější proskl.AL stěna 1850/14780	ks	1,00	147 391,50	147 391,50	
614	R 767.1-04	4/AL - vnější proskl.AL stěna 2130/7180	ks	1,00	94 332,90	94 332,90	
615	R 767.1-05	5/AL - vnější proskl.AL stěna 2000/7180	ks	1,00	90 763,50	90 763,50	
616	R 767.1-06	6/AL - vnější proskl.AL stěna ("Velká televize") rozměr 2x1750+12190/4254	ks	1,00	276 424,70	276 424,70	
617	R 767.1-07.1	7.1/AL - vnější proskl.AL stěna ("Malá televize") rozměr 12000/2925	ks	1,00	184 632,10	184 632,10	
618	R 767.1-07.2	7.2/AL - vnější proskl.AL stěna ("Malá televize") rozměr 14050/2925	ks	1,00	204 806,10	204 806,10	
619	R 767.1-07.3	7.3/AL - vnější proskl.AL stěna ("Malá televize") rozměr 6310+11175/2925	ks	1,00	253 652,90	253 652,90	
620	R 767.1-07.4	7.4/AL - vnější proskl.AL stěna ("Malá televize") rozměr 7050/2925	ks	1,00	108 815,10	108 815,10	
621	R 767.1-07.5	7.5/AL - vnější proskl.AL stěna ("Malá televize") rozměr 5950/2925	ks	1,00	93 462,50	93 462,50	
622	R 767.1-08	8/AL - vnější plná Al stěna s dveřmi 1800/2550	ks	1,00	145 395,30	145 395,30	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem,EPDM Firestone, Tremco Ilbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop, samozavírač Abloy

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
623	R 767.1-09	9/AL - Al okno 1400/750	ks	2,00	8 459,50	16 919,00	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Illbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop
624	R 767.1-10	10/AL - vnitřní plně Al dveře 1750/2500	ks	1,00	30 953,90	30 953,90	Schüco trojkomorový rám, kování nerez rozetové
625	R 767.1-11	11/AL - vnitřní Al stěna s dveřmi 1800/2550 SDRK nadpraží	ks	1,00	49 606,40	49 606,40	Schüco trojkomorový rám, čiré sklo, samozavírač Abloy, kování nerez rozetové, Rigips desky MAI
626	R 767.1-12	12/AL - vnitř. Al stěna s dveřmi 950/2175+2300/1425	ks	1,00	22 087,80	22 087,80	Schüco trojkomorový rám, bezpečnostní sklo, kování nerez rozetové
627	R 767.1-13	13/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1350/2550 EI 45-C2 DP1, SDRK nadpraží REI 90 DP1	ks	1,00	53 080,80	53 080,80	Schüco trojkomorový rám, požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky 2x RF
628	R 767.1-14	14/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1800/2550 SDRK nadpraží	ks	1,00	70 422,90	70 422,90	Schüco trojkomorový rám, bezpečnostní sklo, samozavírač Abloy, Rigips desky RB
629	R 767.1-15	15/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1800/2550 EI 45-C2 DP1, SDRK nadpraží REI 90 DP1	ks	1,00	62 359,20	62 359,20	Schüco trojkomorový rám, požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky 2x RF
630	R 767.1-16	16/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1800/2550 SDRK nadpraží	ks	1,00	144 957,00	144 957,00	Schüco trojkomorový rám, čiré sklo, panikové hrazdy, kování nerez rozetové, Rigips desky RB
631	R 767.1-17	17/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1900/2550 EI 30-C2 DP3, SDRK nadpraží EI 45 DP1	ks	1,00	60 066,60	60 066,60	Schüco trojkomorový rám, požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky 2x RF
632	R 767.1-18	18/AL - vnější plně dveře 1200/2600	ks	1,00	87 082,90	87 082,90	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Illbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, panikové kování, trojsklo Climatop, samozavírač Abloy
633	R 767.1-19	19/AL - Al okno 600/1750	ks	2,00	7 804,10	15 608,20	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Illbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop
634	R 767.1-20	20/AL - Al okno 600/2025	ks	1,00	6 025,40	6 025,40	
635	R 767.1-20a	20a/AL - Al okno 600/2025 + sklen.zábradelní výplň	ks	1,00	12 543,20	12 543,20	
636	R 767.1-21	21/AL - Al okno 600/2300	ks	1,00	6 602,40	6 602,40	
637	R 767.1-21a	21a/AL - Al okno 600/2300 + sklen.zábradelní výplň	ks	1,00	13 120,20	13 120,20	
638	R 767.1-22	22/AL - Al okno 600/2575	ks	3,00	7 158,60	21 475,80	
639	R 767.1-22a	22a/AL - Al okno 600/2575 + sklen.zábradelní výplň	ks	3,00	11 503,80	34 511,40	
640	R 767.1-23	23/AL - Al okno 600/2575	ks	1,00	10 648,20	10 648,20	
641	R 767.1-23a	23a/AL - Al okno 600/2575 + sklen.zábradelní výplň	ks	1,00	17 166,00	17 166,00	
642	R 767.1-24	24/AL - Al okno 600/2150	ks	6,00	9 275,40	55 652,40	
643	R 767.1-24a	24a/AL - Al okno 600/2150 + sklen.zábradelní výplň	ks	2,00	15 788,00	31 576,00	
644	R 767.1-25	25/AL - Al okno 4450/1650	ks	1,00	28 930,70	28 930,70	
645	R 767.1-26	26/AL - Al okno 4600/1650	ks	1,00	29 467,20	29 467,20	
646	R 767.1-27	27/AL - Al okno 4450/1650	ks	1,00	28 930,80	28 930,80	
647	R 767.1-28	28/AL - Al okno 7900/2700	ks	1,00	94 707,00	94 707,00	
648	R 767.1-29	29/AL - Al okno 3075/1350	ks	2,00	16 738,80	33 477,60	

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
649	R 767.1-30	30/AL - vnější proskl. Al stěna s dveřmi 1400/2700	ks	1,00	52 911,00	52 911,00	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Illbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop, samozavírač Abloy
650	R 767.1-31	31/AL - Al okno 5775/1650	ks	2,00	45 638,40	91 276,80	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Illbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop
651	R 767.1-32	32/AL - vnější proskl. Al stěna s dveřmi 1830/2550	ks	1,00	93 883,20	93 883,20	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Illbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop, samozavírač Abloy
652	R 767.1-33a	33a/AL - Al okno 1650/1650 část EW 30	ks	1,00	40 479,00	40 479,00	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Illbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop příp. požární sklo
653	R 767.1-33b	33b/AL - Al okno 1650/1650 část EW 15	ks	2,00	30 360,00	60 720,00	
654	R 767.1-34	34/AL - Al okno 1250/625	ks	6,00	7 698,00	46 188,00	
655	R 767.1-35	35/AL - Al okno 2450/1650	ks	18,00	20 034,00	360 612,00	
656	R 767.1-36	36/AL - Al okno 1650/1650	ks	7,00	12 792,00	89 544,00	
657	R 767.1-37	37/AL - Al okno 3250/1650	ks	6,00	26 736,00	160 416,00	Schüco trojkomorový rám, požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky MAI
658	R 767.1-38	38/AL - Al okno pevné 4900/3200	ks	1,00	51 858,00	51 858,00	
659	R 767.1-39	39/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 7825/2650 pož.odol. viz popis, SDRK nadpraží	ks	1,00	262 500,00	262 500,00	
660	R 767.1-40	40/AL - vnitřní Al pevné okno 2685/1400	ks	1,00	13 113,00	13 113,00	Schüco trojkomorový rám, bezpečnostní sklo
661	R 767.1-41	41/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 3400/2750 SDRK nadpraží	ks	1,00	58 513,80	58 513,80	Schüco trojkomorový rám, bezpečnostní sklo, kování nerez rozetové, Rigips desky MAI
662	R 767.1-42	42/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 3400/2750 pož.odol. viz popis, SDRK nadpraží	ks	1,00	93 211,20	93 211,20	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky RF
663	R 767.1-43	43/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1800/2550 pož.odol. viz popis, SDRK nadpraží	ks	1,00	60 403,20	60 403,20	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky RF
664	R 767.1-44	44/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1800/2550 pož.odol. viz popis, SDRK nadpraží	ks	1,00	60 403,20	60 403,20	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky RF
665	R 767.1-45	45/AL - vnitř. proskl. Al dveře do otvoru 1050/2150	ks	4,00	17 129,40	68 517,60	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké
666	R 767.1-46	46/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1400/2700 SDRK nadpraží	ks	1,00	34 731,00	34 731,00	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky RB
667	R 767.1-47	47/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 2450/2700	ks	1,00	33 273,00	33 273,00	Schüco trojkomorový rám, bezpečnostní sklo, samozavírač Abloy
668	R 767.1-48	48/AL - vnější plně dveře 1200/2550	ks	1,00	43 651,80	43 651,80	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Illbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop, samozavírač Abloy

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
669	R 767.1-49	49/AL - Al okno 875/1650	ks	12,00	9 511,80	114 141,60	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem, EPDM Firestone, Tremco Ilbruck, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop, příp. požární sklo
670	R 767.1-50	50/AL - Al kruhové okno D 1400	ks	4,00	47 032,80	188 131,20	
671	R 767.1-51	51/AL - Al okno 2450/1650, část EW 15	ks	1,00	46 069,80	46 069,80	
672	R 767.1-52	52/AL - Al okno 5775/1650	ks	3,00	46 428,60	139 285,80	
673	R 767.1-53	53/AL - Al kruhové okno D 1400 EW 15	ks	2,00	78 073,20	156 146,40	
674	R 767.1-54	54/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1900/2550	ks	1,00	55 912,80	55 912,80	Schüco trojkomorový rám bezpečnostní sklo, kování nerez rozetové
675	R 767.1-55	55/AL - vnitřní pevné Al okno 1780/1050	ks	1,00	7 843,80	7 843,80	Schüco trojkomorový rám, čiré sklo
676	R 767.1-56	56/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 3400/2550 pož. odol., SDRK nadpraží	ks	1,00	93 000,00	93 000,00	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky RF
677	R 767.1-57	57/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1800/2550 pož. odol., SDRK nadpraží	ks	2,00	60 090,00	120 180,00	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky RF
678	R 767.1-58	58/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 2600/2550 pož. odol., SDRK nadpraží	ks	2,00	79 830,00	159 660,00	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky RF
679	R 767.1-59	59/AL - vnitřní pevné Al okno 4800/1650	ks	2,00	23 781,00	47 562,00	Schüco trojkomorový rám s čirým sklem
680	R 767.1-60	60/AL - vnitř. proskl. Al stěna s dveřmi 1050/2550	ks	1,00	17 491,80	17 491,80	Schüco trojkomorový rám, bezpečnostní sklo, kování nerez rozetové, samozavírač Abloy
681	R 767.1-61	61/AL - vnější plná Al stěna 1750/2220	ks	1,00	31 959,60	31 959,60	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem PA páskami, Uw max = 1,2 W/m2K, nerezové kování
682	R 767.1-62	62/AL - vnější plná Al stěna 1800/2355	ks	2,00	33 288,00	66 576,00	
683	R 767.1-63	63/AL - Al okno 2410/700	ks	1,00	14 748,00	14 748,00	Schüco trojkomorový rám s přerušeným tepelným mostem PA páskami, Uw max = 1,2 W/m2K, trojsklo Climatop
684	R 767.1-64	64/AL - Příplatek k AL výplním otvorů za bezp.folii (viz popis) cca 150 m2	kpl	1,00	138 546,00	138 546,00	
685	R 767.1-65	65/AL - Sdružená položka ke stavební připravenosti žaluzii s motorem	kpl	1,00	757 905,00	757 905,00	
686	R 767.1-66	66/AL - vnitř. proskl. Al stěna tvaru T část.pož.odol., 3400+1920/2550, SDRK nadpraží	ks	1,00	161 472,00	161 472,00	požární sklo, komaxit, kování nerez rozetové, panikový zámek, samozavírač Abloy, značky pro slabozraké, Rigips desky 2xRF
687	R 767.1-67	Kompletní provedení obvodového pláště skleníku	kpl	1,00	1 149 184,20	1 149 184,20	Schüco sloupko-příčkové Al konstrukce s přerušeným tepelným mostem š. 50 mm, Uw max = 1,2 W/m2K, EPDM Firestone, Tremco Ilbruck, trojsklo - Climatop a dvojsklo - Climalit
		Al sloupkopříčková fasáda (cca 235 m2) včetně dveří:					
		1x jednokřídlových a 1x dvoukřídlových, obkladu zvenku:					
		na atice (cca 38 m2), 2 ks světlíku (z toho 1 s otevíráním:					
		na el.pohon):1		1,00			
Celkem za		767.1 Hliníkové výplně otvorů				8 255 306,90	
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady					
688	R 771-01	D+M keram. dlažby 600/600 - komplet. provedení dle "specif. K.1"	m2	39,00	492,00	19 188,00	Rako Orion 600x600, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		C4:39		39,00			
689	R 771-02	D+M keram. dlažby 300/300 - komplet. provedení dle "specif. K.1" - schodovky	m2	107,30	600,00	64 380,00	Rako Orion 600x600, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		C4/A:107,3		107,30			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
690	R 771-03	D+M soklíku v. 60 mm rovného, stupňovitého dle "specif. K.1", vč. ukonč. lišt	m	118,36	195,00	23 080,20	Rako Orion 600x60, Mapei Kerabond, Keracolor FF, PVC lišty
		Dle výpočtu soklíků - TK1:118,36		118,36			
691	R 771-04	D+M keram. dlažby 400/400 - komplet. provedení dle "specif. K.2"	m2	90,00	462,00	41 580,00	Rako Taurus 76S Nordic 400x400, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		C2:4,5		4,50			
		C3:12,4		12,40			
		C5:11,5		11,50			
		C5/A:15,7		15,70			
		C7:31		31,00			
		C8:14,9		14,90			
692	R 771-05	D+M soklíku v. 60 mm dle "specif. K.2", vč. ukonč. lišt	m	77,20	195,00	15 054,00	Rako Taurus 76S Nordic 400x60, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		Dle výpočtu soklíků - TK2:77,2		77,20			
693	R 771-06	D+M keram. dlažby 600/600 - komplet. provedení dle "specif. K.3"	m2	27,90	492,00	13 726,80	Rako Orion 600x600, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		C7:27,9		27,90			
694	R 771-07	D+M soklíku v. 60 mm dle "specif. K.3", vč. ukonč. lišt	m	27,94	225,00	6 286,50	Rako Orion 600x60, Mapei Kerabond, Keracolor FF, lišta PVC
		Dle výpočtu soklíků - TK3:27,94		27,94			
695	R 771-08	D+M keram. dlažby 600/600 - komplet. provedení dle "specif. K.4"	m2	195,60	492,00	96 235,20	Rako Orion 600x600, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		C1:171,9		171,90			
		C2:12,2		12,20			
		C6:11,5		11,50			
696	R 771-09	D+M soklíku v. 60 mm dle "specif. K.4", vč. ukonč. lišt	m	6,00	225,00	1 350,00	Rako Orion 600x60, Mapei Kerabond, Keracolor FF, PVC lišta
		Dle výpočtu soklíků - TK4:6		6,00			
697	R 771-10	D+M keram. dlažby 300/600 - komplet. provedení dle "specif. K.4" - schodovky, vč. soklíků	m2	9,50	735,00	6 982,50	Rako Orion 300x600 a 600x60, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		C4/A:9,5		9,50			
698	R 771-11	D+M keram. dlažby 600/600 - komplet. provedení dle "specif. K.5"	m2	40,40	492,00	19 876,80	Rako Taurus Granit 600x600, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		C1:23		23,00			
		C1/A:4,2		4,20			
		C2:6,5		6,50			
		C3:3,8		3,80			
		C6:2,9		2,90			
699	R 771-12	D+M soklíku v. 60 mm dle "specif. K.5", vč. ukonč. lišt	m	6,30	225,00	1 417,50	Rako Taurus Granit 600x60, Mapei Kerabond, Keracolor FF, PVC lišta
		Dle výpočtu soklíků - TK5:6,3		6,30			
700	R 771-13	D+M keram. dlažby 600/600 - komplet. provedení dle "specif. K.6"	m2	523,20	708,00	370 425,60	Rako Orion 600x600, Mapei Kerabond, Kerapoxy
		C9:523,2		523,20			
701	R 771-14	D+M soklíku v. 60 mm dle "specif. K.6", vč. ukonč. lišt	m	284,99	225,00	64 122,75	Rako Orion 600x60, Mapei Kerabond, Kerapoxy
		Dle výpočtu soklíků - TK6:284,99		284,99			
702	R 771-15	Příplatek za rozdíl ceny mezi standardním a vodovzdorným lepicím a spárovacím tmelem	m2	801,90	198,00	158 776,20	
		C1+C1/A+C2:194,9+4,2+23,1		222,20			
		C5+C5/A+C6:11,5+15,7+14,4		41,60			
		C8+C9:14,9+523,2		538,10			
Celkem za		771 Podlahy z dlaždic a obklady				902 482,05	
Díl:	776	Podlahy povlakové					
703	R 776-01	D+M PVC na čelech stupňů (materiál K.10-K.11) včetně olišťování, hran atd.	m2	24,38	360,00	8 777,05	Forbo Marmoleum 2,5 mm Topshield2
		129:15,08*0,165*8+1,49*0,165*3*2+6*0,5		24,38			
704	R 776-02	D+M lemování čistící zóny syst.Al obvod.lištou	m	6,40	300,00	1 920,00	Al. Zápustný rám 25x25x3 mm
		136:3,2*2		6,40			
705	R 776-03	D+M přírodního korkového linolea dle "specif. K.7-K.12"	m2	1 393,00	390,00	543 270,00	Forbo Marmoleum 2,5 mm Topshield2

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		A1:94,9		94,90			
		A2:515,9		515,90			
		A3:501,3		501,30			
		A5:95,8		95,80			
		A8:96,6		96,60			
		A9:88,5		88,50			
706	R 776-04	D+M homog. vodivé vinylové podlahoviny dle "specif. K.13" + Cu pásy	m2	245,20	594,00	145 648,80	Gamrat Special 43 Plus A, měděné pásy
		A4:5,8		5,80			
		A10:239,4		239,40			
707	R 776-05	D+M přírodního korkového linolea dle "specif. K. 10, K.11"	m2	133,50	390,00	52 065,00	Forbo Marmoleum 2,5 mm Topshield2
		A7:98		98,00			
		A7/A:35,5		35,50			
708	R 776-06	D+M homog. protismykové vinylové podlahoviny dle "specif. K.14"	m2	280,70	432,00	121 262,40	Forbo Step
		A11:280,7		280,70			
709	R 776-07	D+M zatěžového koberce ve čtvercích dle "specif. K.15", vč. olištování a přestěrkování	m2	345,00	456,00	157 320,00	Forbo Tessera
		I1:345		345,00			
710	R 776-08	D+M zatěžového koberce ve čtvercích dle "specif. K.16", vč. olištování a přestěrkování	m2	55,00	456,00	25 080,00	Forbo Tessera
		I1:55		55,00			
711	R 776-09	D+M zatěžového koberce ve čtvercích dle "specif. K.17", vč. olištování a přestěrkování	m2	151,10	456,00	68 901,60	Forbo Tessera
		I1:151,1		151,10			
712	R 776-10	D+M syst. lišty (soklíku) pro podlahy z PVC, korkového linolea apod.	m	1 626,78	84,00	136 649,52	Forbo Marmoleum 2,5 mm Topshield2, Forbo Step
		Dle výpočtu soklíku - TA.1626,78		1 626,78			
713	R 776-11	D+M čistícího koberce dle "specif. K.19", vč. syst. lišt a rámečku	m2	56,20	431,70	24 261,54	Rohož Diamant Arcos tl. 18 mm, Al. Zápustný rám 25x25x3 mm
		H1:47,1		47,10			
		H2:4,6		4,60			
		H3:4,5		4,50			
	Celkem za	776 Podlahy povlakové				1 285 155,91	
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot					
714	777000001T00	D+M samonivelační stěrky tl. 5 mm	m2	60,70	252,00	15 296,40	Cemix 060
		H1-H4:47,1+4,6+4,5+4,5		60,70			
715	R 777-01	Epox nátěr dvojnásobný vč. penetrace a včetně přebroušení na bet.schodech	m2	8,11	132,00	1 070,72	Remmers Epoxy BH 100, Epoxy WGH Beschichtung N
		308,401,407:(0,6*2,05+0,6*0,17*2+0,3*0,17*2+2,05*0,17*2)*3		6,70			
		0,25*(2,05+1,8*2)		1,41			
716	R 777-02	D+M epoxidové podlahy vč. vyvedení na fabion dle popisu ve skladbě a ve "specif.K.20"	m2	49,50	594,00	29 403,00	Remmers Epoxy BH 100,Měděná samolepící zemní páska, Epoxy Conductive, Epoxy WGH Beschichtung N
		bez cementové srovnávací stěrky					
		D1+D5/A:34,5+15		49,50			
717	R 777-03	D+M epoxidové podlahy vč. vyvedení na fabion dle popisu ve skladbě a ve "specif.K.21"	m2	340,40	348,00	118 459,20	Remmers Epoxy BH 100, Epoxy WGH Beschichtung N
		bez samonivel. stěrky					
		D3+D3/A:115,2+21,8		137,00			
		D4+D4/A:148,3+45,2		193,50			
		D5:9,9		9,90			
718	R 777-04	D+M epoxidové podlahy vč. vyvedení na fabion dle popisu ve skladbě a ve "specif.K.22"	m2	17,80	534,00	9 505,20	Remmers Epoxy BH 100, Epoxy OS Color
		D2:17,8		17,80			
719	R 777-05	Vytažení epox.stěrky na bet.sokly v mč 407 podlaha D4	m2	9,64	192,00	1 850,32	Remmers Epoxy BH 100, Epoxy WGH Beschichtung N
		407:0,15*(1,45*2+0,8*3+1,54*2)+0,6*(1,45+1,54)		3,65			
		-0,5*(1,15+1,25)+(0,2+1,3+0,8)*0,1+1,3*0,8+0,71*1,95		1,45			
		-0,5*(0,6+0,75)+(0,71+1,95)*0,15+5,01*0,15*2+0,66		4,53			
	Celkem za	777 Podlahy ze syntetických hmot				175 584,84	
Díl:	781	Obklady keramické					
720	R 781-01	D+M keram. obkladu 600/600, vč. spár, lišt, silikonu profezu atd., materiál "specif.J.1"	m2	343,44	603,00	207 094,32	Rako Orion 600x600, Mapei Kerabond, Keracolor FF

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		dle výpočtu obkladaček:252,97+90,47		343,44			
721	R 781-02	D+M keram.mozaiiky 25/25, vč.spár, lišt, silikonu, prořezu atd., materiál "specif.J.2"	m2	743,56	789,00	586 668,84	Rako Color Two 25x25, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		dle výpočtu obkladaček:677,09+66,47		743,56			
722	R 781-03	D+M keram.mozaiiky 25/25, vč.spár, lišt, silikonu, prořezu atd., materiál "specif.J.3"	m2	41,93	789,00	33 082,77	Rako Color Two 25x25, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		dle výpočtu obkladaček:35,1+6,83		41,93			
723	R 781-04	D+M keram.obkladu 100/100, vč.spár, lišt, silikonu prořezu atd., materiál "specif.J.4"	m2	60,00	546,00	32 760,00	Rako Color Two 100x100, Mapei Kerabond, Keracolor FF
		dle výpočtu obkladaček:60		60,00			
724	R 781-05	D+M keram.obkladu 400/400, vč.spár, lišt, silikonu prořezu atd., materiál "specif.J.5"	m2	34,10	555,00	18 925,50	Rako Taurus 76S Nordic 400x400, Mapei Kerabond, Kerapoxy
		dle výpočtu obkladaček:34,1		34,10			
Celkem za 781 Obklady keramické						878 531,43	
Díl:	783	Nátěry					
725	783125131RT5	Nátěr syntetický OK "C", "CC" dvojnásobný matný email 2 x	m2	607,04	63,00	38 243,52	SU2013
		18,97*32		607,04			
726	783125730R00	Nátěr syntetický OK "C" nebo "CC" základní	m2	607,04	33,00	20 032,32	SU2013
727	R 783-01	Impregnační a ochranný nátěr dřevěných konstrukcí	m2	463,60	21,00	9 735,68	Bochemit
		OSB:(176,35+25,4)*2		403,50			
		hranolky:(0,04+0,07)*2*273,2		60,10			
728	R 783-02	Nátěr betonu odolný proti olejům	m2	13,75	87,00	1 196,25	Ekoban
		dojezd výtahu - dno (podl.F1):4,4		4,40			
		dtto-stěny:(1,8+2,45)*2*1,1		9,35			
729	R 783-03	Protiprašný nátěr betonové podlahy včetně vyvedení na stěny do v. 60 mm	m2	149,20	126,00	18 799,20	Epolok Las2636-BE
		F2:149,2		149,20			
Celkem za 783 Nátěry						88 006,97	
Díl:	784	Malby					
730	R 784-01	Výmalba akustického podhledu P9 a P10	m2	90,82	13,80	1 253,32	HET IPM
		P9, P10:36,1+54,72		90,82			
731	R 784-02	Výmalba interiérová vč.penetrace, disperzní, paropropustná, ořezuodolná, omyvatelná	m2	7 637,53	22,80	174 135,66	IPM Disperse 100
		001:(2,46+3,4*2+5,64)*2,8+5,64*3,4+3,18*0,63		62,90			
		002:5,4*2,5*2		27,00			
		003:(20,95*2+4,26*2)*2,5		126,05			
		004-007:(6,91*4+2,53+2,64+3,76+3,87)*2*2,7+88,45		306,83			
		008:5,46*4,05+1,5*0,26		22,50			
		010:1,6*1,67		2,67			
		011:1,45*0,9		1,31			
		012:0,14:1,56*(1,12+1,77)		4,51			
		013:1,56*1,85		2,89			
		015:1,56*1,81		2,82			
		018:14,28		14,28			
		020:0,21:17,38		17,38			
		022:17,02		17,02			
		023:0,24:36,68		36,68			
		025:0,26:23,8		23,80			
		027:13,06		13,06			
		028:(5,78+2,33+0,51)*2*2,7+11,73		58,28			
		029:(5,78+2,55)*2*0,55+5,78*2,55		23,90			
		031:(6,9+0,15)*2*2,5		35,25			
		036:(9,77+7,47+0,4+0,9*2)*2,5		48,60			
		sch01:73,12+233,47+24,53+0,6*2,1		332,38			
		sch02:43,59+11,38+29,39+172,95+12,86+31,54+2,6*(0,93+0,15)		304,52			
		102:102,94-7,18+21,41+109,63-2,09+11,33+38,08+10,95		285,07			
		0,6*2,1+0,8*2,1*2		4,62			
		103:(18,5*2+4,26*2)*2,5		113,80			
		104:(5,11+6,86)*2*2,7+5,11*6,86		99,69			
		105:(1,1*2+1,96)*2,15+(2,92*2+6,86+4,96)*2,7+23,27		79,90			
		106:(5,51+4,76)*2*2,7+5,51*4,76		81,69			
		107:(2,02+1,96)*2*2,7+2,02*1,96		25,45			
		108:2,35*1,96		4,61			
		109,209,309:1,6*1,67*3		8,02			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		110.210.310.0.9*1.6*3		4,32		
		111.113.212.213.312.313.1.56*(1.22+1.77)*3		13,99		
		112.211.311.1.56*1.85*3		8,66		
		114.214.314.1.56*1.81*3		8,47		
		115.(4+6.95)*2.5		27,38		
		116.(1.25+0.5+2.1+4.61+2.63+4)*2.7+13.15		53,89		
		117.(8.9+0.4+7.36+10.18+7.05)*2.9-5.78*1.65+4+41.23		133,97		
		118.(0.55*2+1.31)*2.3+(2.01+6.86*2+3.32)*2.7		56,98		
		-2.81*1.65+4+24.02		23,38		
		119.(0.55*2+1.1)*2.3+(3.71*2-1.1+6.86*2)*2.7+26.5		85,67		
		120.(0.55*2+1.31)*2.3+(1.93+6.86*2+2.34)*2.7-2.96*1.65+4+23.47		76,70		
		121.(0.55*2+1.23)*2.3+(1.28+6.86*2+2.51)*2.7+18.39		71,03		
		122.(1.1+0.55*2)*2.3+(2.63*2-1.1+1.62*2)*2.7+5.31		30,35		
		123.(2.63+5.09)*2*2.7+2.63*5.09		55,07		
		124.127.2.31*(1.81+1.76)		8,25		
		126.2.15*1.82		3,91		
		125.2.7*1.55+1.85*1.37		6,72		
		128.2.8*2.92+1*1.23		9,41		
		129.(0.19+0.83+7.06)*2.6+2.4*3.95*2+0.65*3.5*2+1.94*2*3		56,16		
		(3+3.4)*0.6*0.5*2+0.4*4*(2.8+3.7)*2+(2+2.85)*2.6		37,25		
		(2.6+3.8)*6.25*0.5*2+3.75*3.95*2+8.97*3+207.73-62.43		241,84		
		130.131.(2.91+2.4)*2*3*2+12.44		76,16		
		132.53.79		53,79		
		133.(5.12+2.4)*2*2.7+2.19*5.12+0.21*2.97		52,44		
		134.1.5*(2.7*2+3.4)		13,20		
		135.1.89*2.66		5,03		
		136.3.2*2.65*2		16,96		
		137.(5.44*2+2.45-1.4)*2.65+5.44*2.45		44,94		
		138.1.51*1.8		2,72		
		139.1.68*1.47		2,47		
		140.141.1.68*1.25+1.74*0.93		3,72		
		142.143.(3.53+3.67)*2*2.7+2*3.53*3.67*2-3.08*1.35*2+4*2		103,35		
		144.145.1.74*(1.17+0.95)		3,69		
		146.0.95*2.26		2,15		
		148.(6.9*2+7.85)*2.65+3.92*6+2.39*7.85		99,65		
		151.1.85*1.9		3,52		
		152.(1.8+2.05)*2*2.6+1.8*2.05		23,71		
		201.72.75+13.19+(11.23-3.18+11.2+7.8+6.23)*3		185,78		
		202.(4.9+5.31)*2*2.7+4.9*5.31		81,15		
		203.(24.85+4.26*2-2.6+25.2-2.08+7.8*2+8.1-2.08+8.45)*2.5		209,90		
		(0.25*4+1.9)*2.5		7,25		
		204.205.(6.91*2+2.62+2.66)*2*2.7+6.91*(2.62+2.66)		139,62		
		206-208.(6.91*3+2.41+2.61+3.16)*2*2.7+6.91*(2.41+2.61+3.16)		212,64		
		215.(3.95+2.63+4.61+2.1+0.5+1.25)*2.7+13.34		53,95		
		216.(3.95+4.46+4.75+4.54)*2.7+18.98		66,77		
		217.(4.76+2.87+5.31+2.92-0.8)*3+14.45		59,63		
		218.(6.78*2+7.16)*2.9+(2.18*2+6.23)*2.5+1.63*2.9+0.7*2.5		93,04		
		40.35-5.75*1.65+4-0.9*1.2		33,78		
		219.(4.5+7.16*2+6.55)*3-4.8*1.65+4-5.78*1.65+4		66,65		
		(0.7*2+2.05)*2.55-0.9*1.2+29.57		37,29		
		249.(1.7+2.05)*2*2.5+1.7*2.05		22,24		
		221.222.2.55*1.81*2		9,23		
		223.4.39*3.51		15,41		
		224.(1.7+3.76)*2*2.7+6.03		35,51		
		225.31.74		31,74		
		226.2.15*1.82		3,91		
		227.230.(1.81*1.91+1.03*0.46)*2		7,86		
		228.229.3.38*1.86+1.55*1.71		8,94		
		231.2.23*1.86+1.87*1.56		7,07		
		232.233.1.22*1.57+0.9*1.42		3,19		
		234.1.38*1.51		2,08		
		236.(22*2-3.4-1.2+3.66*2+0.26*2+7.5*2+1.61)*2.5		159,63		
		237.238.(5.79*2+3.7+3.46)*2*2.7+41.3		142,50		
		239.240.(1.1*2+3.96*2+10.8+0.07*2)*2.7+10.8*3.96+8.6*0.07		100,23		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
		241:46.99		46,99			
		242:2,76*2,24+0,71*0,21		6,33			
		243:4*2,44		9,76			
		244,245:(7,11*2+2,9+3,15)*2*2,7+7,11*(2,9+3,15)		152,47			
		246-248:(7,06*2+7,11+3,16+3,17+4,05)*2*2,7+65,18-3,25*1,65+4		234,51			
		301:(11,23*2+3,4-3,18)*3,1+11,23*3,4+3,18*0,43+3,4*0,5+1,8*0,5		112,46			
		302:(4,85+5,26)*2*3+4,85*5,26		86,17			
		303:(24,85+25,2+4,26*2+1,9-2,6-2,08+7,8*2+8,1+8,1+0,25*4)*2,5		221,48			
		304,305:(6,91*2+2,66+2,62)*2*2,7+6,91*(2,62+2,66)		139,62			
		306-308:(6,91*3+2,41+2,61+3,16)*2*2,7+56,52		212,63			
		315 dlio 215:53,95		53,95			
		317:(6,55+4,5+7,36*2)*3+(0,7*2+2,05)*2,55-5,78*1,65+4+30,69		111,26			
		320,321:20,74		20,74			
		322:(6,86*2+3,46*2-1,3)*2,7+(0,5*2+1,3)*2,3+24,91		82,42			
		323:(7,41+3,16)*2*2,7+22,62		79,70			
		324,326:1,61*1,71*2		5,51			
		325:1,21*2,76+3,22*2,8		12,36			
		327:2,01*2,62		5,27			
		328:2,15*1,82		3,91			
		329,333:((1,81+2,37)*2*2,6+1,81*2,37)*2		52,05			
		330,334:1,36*2,96*2		8,05			
		331,335:(2,29+2,13)*2*2,6*2+2,29*2,13*2		55,72			
		332:1,2*2,07		2,48			
		336,340,341:1,7*(1,2+1,47+0,91)		6,09			
		337,339:0,92*1,55*2		2,85			
		338:(27,55*2-1,3+1,9+6,19*2+0,26*2)*2,5+0,7*(27,55+6,75)		195,51			
		351,352:1,87*(2,31+3,37)		10,62			
		354:(1,87+2,25)*2*3+1,87*2,25		28,93			
		355:1,87*1,92		3,59			
		360:1,21*3,41		4,13			
		361:(5,25+1,9+3,15)*2,5+0,7*5,25		29,43			
		401:(2,45+3,4*2+5,64)*2,78+5,64*3,4		60,57			
		402:(2,44+1,82)*2*2,6+2,44*1,82		26,59			
		403:(3,96+2,41)*2*2,6+2,41*3,37+1,61*0,59		42,20			
		404:1,55*1,82		2,82			
		405:1,36*0,92		1,25			
		406:1,36*1,3		1,77			
732	R 784-03	Výmalba technických a podružných místností včetně penetrace, standard z mal.směsí	m2	1 547,46	13,80	21 354,94	HET IPM
		016:9,25+20,69+19,78+0,7*2,1		51,19			
		017:(2,63+3,08)*2,35*0,5		6,71			
		030:(5,65+2,37)*2*3,37+5,65*2,37		67,45			
		032a:(0,2*2+14,93)*1,94+(3,05*2+14,93)*3,26+2,7*2*2,63		112,50			
		0,18*1,94*2+(0,4*9+0,25*2)*2,63+0,4*3,26+19,72+85,11		117,62			
		032b:(9,91+15,08+0,4*2*3)*2*2,11+15,08*9,91		265,03			
		033:(6,97+3,61)*2*3,37+6,97*3,61		96,47			
		034:(3,83+3,38)*2*3,37+3,83*3,38		61,54			
		035:3*3,52		10,56			
		037:(2,85+4,61)*2*3,43+2,85*4,61		64,31			
		038a,b:(1,43+2,17+4,61+3,17)*2*2,7+14,12		75,57			
		039:(4,61+2,85)*2*3,43+12,05		63,23			
		147:(2,13+2,26)*2*2,6+2,13*2,26		27,64			
		318:(8,85+8,05)*2*3,37+8,85*8,05		185,15			
		407:(15,02+12,5)*2*3,15+132,76		306,14			
		408:(1,86+3,02)*2*3,15+1,86*3,02		36,36			
733	R 784-04	Omyvatelný PUR nátěr stěn vč.penetrace a přípravy povrchu (např.vyspravení, vyhlazení atd)	m2	1 992,23	109,20	217 551,04	IPM Disperse 100
		008:(5,46+4,31)*2*3-1,1*2,1-0,8*2,1+(2,2*2+1)*0,15-1,2*1,2		54,00			
		017:(3,08+2,4+2,63+2,35)*3-0,8*2,1		29,70			
		018:(3,08+3,9+0,24+4,15)*3-0,8*2,1-1,6*2,1+1,8*0,5		29,97			
		019:(3,55+4,83+6,85+6,95)*3-1,67*2,53+(2,53*2+1,67)*0,15		63,32			
		-2,3*1,38+(1,38*2+2,3)*0,25-0,95*2,18+0,8*0,25*2		-3,58			
		020,021:(2,38*2+2,05+5)*2*3-0,8*2,1*2-0,9*2,1-1*1,2-2,3*1,38		61,24			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		-0,95*2,18+(2,18*2+0,95+2,3)*0,15		-0,93		
		022:(1,09+6,85*2+2,32)*2,7+(0,5*2+1,25)*2,3+1,25*0,4-0,8*2,1		50,19		
		023,024:91,92+15,78+1,25*0,4*2		108,70		
		025,026:115,34-7,02+1,3*0,4*2		109,36		
		027:5,06*3,1*2+(2,3*2+5,22)*2,8-1,1*2,1-1,06*1,2+5,22*3,1		71,47		
		035:(3+3,52)*2*3,43		44,73		
		132:21,82+37,84+6,86*2,7		78,18		
		135:(1,89+2,66)*2*2,7-0,8*2,1		22,89		
		221,222:(2,55+1,81)*2*2,7*2-0,8*2,1*2		43,73		
		223:(4,39+3,51)*2*3-1,1*2,1*2-1*1,2-0,88*1,65*2		38,68		
		(1,65*2+0,88)*0,25*2		2,09		
		225:59,14+11,04+18,9+6,54		95,62		
		241:(0,95*2+4,25*2-1,9+0,4*8+1*6)*2,7+(6,73*2+10,8)*3		120,57		
		-2,35*(1,84+5,3+5,32)+(0,25*4+0,6*4)*2,35		-21,29		
		242:(2,97+2,24)*2*2,7-0,8*2,1		26,45		
		243:(4+2,24)*2*2,7-0,8*2,1*2-1,78*1+(1,78+1*2)*0,1		28,93		
		316:(3,9+5,25+7,42+7,55)*3-5,78*1,65+(1,65*2+5,78)*0,25		65,09		
		-1,1*2,1-1*1,2		-3,51		
		319:(2,79+7,41)*2*3-1,1*2,1-0,8*2,1-1*1,2-0,8*2,35		54,13		
		320,321:(5,06*2+5,11)*3*2-4,6*2,35*2+(1,8*2+5,11-1,3)*2,7*2		109,77		
		(0,5*2+1,3)*2,3*2-1,1*2,1*2-0,8*2,1*3-1*1,2*2		-1,48		
		342:39,24+6,44		45,68		
		343,344:55,99+9,61		65,60		
		345:48,65+6,45*(3,1-2,35)		53,49		
		346,347:46,72+26,41		73,13		
		348:(1,81+3,05)*2*3-1,1*2,1-0,8*2,1+0,1*(2,2*2+1)		25,71		
		350:56,09+10,91		67,00		
		351,352:(1,87*2+2,31+3,37)*2*3-1,1*2,1*4		47,28		
		353,356:84,43+20,92		105,35		
		355:(1,87+1,92)*2*3-0,8*2,1		21,06		
		357:29,4+26,8		56,20		
		358:50,25+9,49		59,74		
		359:41,07+26,85		67,92		
		360:(1,21+3,41)*2*3-0,8*2,1		26,04		
	Celkem za	784 Malby				414 294,96
Díl:	788	Výrobky pro zastínění				
734	R 788-01	01/ST - exter. horizontální Al žaluzie 1650/1650	ks	10,00	2 237,40	22 374,00
735	R 788-02	02/ST - exter. horizontální Al žaluzie 2450/1650	ks	19,00	3 084,00	58 596,00
736	R 788-03	03/ST - exter. horizontální Al žaluzie 3250/1650	ks	6,00	3 771,00	22 626,00
737	R 788-04	04/ST - exter. horizontální Al žaluzie 2150/1650	ks	1,00	2 667,60	2 667,60
738	R 788-05	05/ST - exter. horizontální Al žaluzie 2300/1650	ks	1,00	2 753,40	2 753,40
739	R 788-06	06/ST - exter. horizontální Al žaluzie 3025/1650	ks	1,00	3 599,40	3 599,40
740	R 788-07	07/ST - exter. horizontální Al žaluzie 1575/1650	ks	1,00	2 151,60	2 151,60
741	R 788-08	08/ST - exter. horizontální Al žaluzie 1575/1650	ks	1,00	2 151,60	2 151,60
742	R 788-09	09/ST - exter. horizontální Al žaluzie 2875/1650	ks	1,00	3 427,80	3 427,80
743	R 788-10	10/ST - exter. horizontální Al žaluzie 3075/1350	ks	2,00	3 144,00	6 288,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
744	R 788-11	11/ST - exter. horizontální Al žaluzie 7850/2700	ks	1,00	13 925,40	13 925,40	EC 80, vodící lišty z extrudovaného hliníku, pohon elektromotorem
745	R 788-12	12/ST - exter. horizontální Al žaluzie 5775/1650	ks	5,00	6 941,40	34 707,00	EC 80, vodící lišty z extrudovaného hliníku, pohon elektromotorem
746	R 788-13	13/ST - exter. horizontální Al žaluzie 875/1650	ks	12,00	1 477,20	17 726,40	EC 80, vodící lišty z extrudovaného hliníku, pohon elektromotorem
747	R 788-14	14/ST - neobsazeno					
748	R 788-15	15/ST - svislá látková stěna dle popisu	kpl	1,00	360 056,40	360 056,40	Roleta Techno EV, textilie Acryl, pohon elektromotorem
749	R 788-16	16/ST - interiér.zvuk.izol.textil.závěs, nehořlavý otv. 4900/3200, dl. vč. řasení 2 x 3,8 m	ks	1,00	25 591,20	25 591,20	garnýž Power 401, Drapilux 203
750	R 788-17	17/ST - interiér.zvuk.izol.textil.závěs, nehořlavý otv. 6000/2600, dl. vč. řasení 3 x 3,0 m	ks	1,00	30 290,40	30 290,40	garnýž Power 401, Drapilux 203
751	R 788-18	18/ST - vodorovná látková clona 3200/6000	ks	2,00	26 199,00	52 398,00	Baldachýn MHZ - Delta typ S, textilie Acryl, pohon elektromotorem
752	R 788-19	19/ST - Al horizontální žaluzie 600/2150	ks	8,00	393,20	3 145,60	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
753	R 788-20	20/ST - Al horizontální žaluzie D 1400	ks	1,00	2 577,00	2 577,00	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
754	R 788-21	21/ST - Al horizontální žaluzie 4800/1650	ks	2,00	2 230,50	4 461,00	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
755	R 788-22	22/ST - Al horizontální žaluzie 750/2300	ks	1,00	914,40	914,40	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
756	R 788-23	23/ST - Al horizontální žaluzie 2410/700	ks	1,00	798,60	798,60	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
757	R 788-24	24/ST - Al horizontální žaluzie 700/1800	ks	1,00	535,80	535,80	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
758	R 788-25	25/ST - Al horizontální žaluzie 3400/2750	ks	1,00	3 280,80	3 280,80	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
759	R 788-26	26/ST - Al horizontální žaluzie 7825/2600	ks	1,00	5 506,20	5 506,20	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
760	R 788-27	27/ST - Al horizontální žaluzie 1400/2700	ks	1,00	1 237,80	1 237,80	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
761	R 788-28	28/ST - Al horizontální žaluzie 2450/2700	ks	1,00	2 248,80	2 248,80	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
762	R 788-29	29/ST - Al horizontální žaluzie 1900/2600	ks	1,00	1 567,80	1 567,80	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
763	R 788-30	30/ST - Al horizontální žaluzie 700/1800	ks	3,00	536,00	1 608,00	Isodesign ID 4.1 - 25 mm
764	R 788-31	31/ST - Specifikace k dodávce ovládání exteriérové horizontální žaluzie	kpl	1,00	280 646,40	280 646,40	motor 06 Nm, 10 Nm, Centralis UNO IB VB, Chronis IB Comfort L, Soliris IB
765	R 788-32	32/ST - Specifikace k dodávce ovládání interiér.vodorovné látkové clony světlíků (18/ST)	kpl	1,00	11 968,80	11 968,80	Centralis UNO IB Chronis IB Comfort L
766	R 788-33	33/ST - Specifikace k dodávce ovládání interiér.svislé látkové clony boč. Al stěn (15/ST)	kpl	1,00	25 747,20	25 747,20	Centralis UNO IB Chronis IB Comfort L, relé TR4
Celkem za		788 Výrobky pro zastínění				1 007 574,40	
Díl: 789.1		Skladby konstrukcí a detaily					
767	R 789.1-01	ST8 - kompletní D+M celé skladby podhledu dle popisu	m2	22,40	853,20	19 111,68	Kingspan Kooltherm K5, Aquapanel tl. 12,5 mm, omítka Baumit 2 mm
		Zateplovací systém (desky z tuhé fenolické pěny) na zavěšené konstrukci podhledu vč. tohoto podhledu.		22,40			
768	R 789.1-02	ST11 - kompletní D+M celé skladby podhledu dle popisu	m2	35,70	640,80	22 876,56	Kingspan Kooltherm K5, omítka Baumit 2 mm
		Zateplovací systém (desky z tuhé fenolické pěny) na ŽB podhledu.		35,70			
		ST11:35,7					
769	R 789.1-03	Detaily podlah a stěn	kpl	1,00	23 916,00	23 916,00	
		Dopřesnění dlažeb a obkladů dle kladecských výkresů.					
		návaznosti nášlapných vrstev podlah na stěny a					
		na výplně otvorů, řešení dilatací v podlahách a					
		následně v nášlapných vrstvách.1		1,00			
770	R 789.1-04	Detaily střech	kpl	1,00	57 600,00	57 600,00	
		Dopřesnění detailů atik včetně zateplení a veškerých nosných spádových konstrukcí, řešení utěsnění prostupu instalací přes střešní skladbu, dopřesnění návaznosti jednotlivých střešních skladeb, dopřesnění detailů provozních pochůzích částí střechy na sousední střešní skladby, detaily napojení atypické hliníkové konstrukce (světlíky, fasádní televize atd.), dopřesnění veškerých systémových prvků střešní krytiny, dopřesnění detailů vývodu skrytých svodů hromosvodu:1		1,00			

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
771	R 789.1-05	Detaily spodní stavby Dopřesnění detailů prostupů instalačních rozvodů a : ostatních prvků přes hydroizolaci (odol. proti tlakové vodě), včetně specifikace veškerých navazujících, systémových prvků spodní stavby, dopřesnění detailů: osazení ŽB desky na piloty, dopřesnění detailů: vývodů skrytých svodů hromosvodu ve spodní stavbě:1	kpl	1,00	28 800,00	28 800,00	
772	R 789.1-06	Detaily fasády Dopřesnění detailů návaznosti atypických hliníkových: výrobků na fasády, dopřesnění návaznosti: jednotlivých druhů fasády, detailů soklové izolace: včetně kotvení a hydroizolace:1	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00	
773	R 789.1-07	Systémové detaily pro izolaci z PVC folie a geotextilie Kotvení, prostupy, nerez pásy, systémové průchodky, těsnicí profily z lehčeného Pe, systémové prvky: z poplastovaného plechu, kačirkové lišty, PVC tvarovky, PUR tmely, závlivková hmota:1	kpl	1,00	33 600,00	33 600,00	
Celkem za 789.1 Skladby konstrukcí a detaily						215 904,24	
Díl:	796	Vnitřní vybavení					
774	R 796-01	1/W - deska pro zabudovaná umyvadla 550/1950	ks	2,00	10 500,00	21 000,00	ohýbaný vysokotlaký laminát HPL tl. 8 mm
775	R 796-02	2/W - deska pro zabudovaná umyvadla 550/1810	ks	2,00	9 750,00	19 500,00	ohýbaný vysokotlaký laminát HPL tl. 8 mm
776	R 796-03	3/W - deska pro zabudovaná umyvadla 550/1610	ks	2,00	8 670,00	17 340,00	ohýbaný vysokotlaký laminát HPL tl. 8 mm
777	R 796-04	4/W - deska pro zabudovaná umyvadla 550/1100	ks	1,00	5 940,00	5 940,00	ohýbaný vysokotlaký laminát HPL tl. 8 mm
778	R 796-05	5/W - deska pro zabudovaná umyvadla 550/1365	ks	1,00	7 380,00	7 380,00	ohýbaný vysokotlaký laminát HPL tl. 8 mm
779	R 796-06	6/W - zrcadlo vlepené do keram. obkladu 2050/800	ks	2,00	738,00	1 476,00	sklenářský výrobek
780	R 796-07	7/W - zrcadlo vlepené do keram. obkladu 1910/800	ks	2,00	687,60	1 375,20	sklenářský výrobek
781	R 796-08	8/W - zrcadlo vlepené do keram. obkladu 1710/800	ks	2,00	615,60	1 231,20	sklenářský výrobek
782	R 796-09	9/W - zrcadlo vlepené do keram. obkladu 1200/800	ks	1,00	432,00	432,00	sklenářský výrobek
783	R 796-10	10/W - zrcadlo vlepené do keram. obkladu 1465/800	ks	1,00	528,00	528,00	sklenářský výrobek
784	R 796-11	11/W - zrcadlo vlepené do keram. obkladu 900/900	ks	22,00	366,00	8 052,00	sklenářský výrobek
785	R 796-12	12/W - elektrický osušič rukou 300/250/200	ks	6,00	3 132,00	18 792,00	SLO 02E, nerezový kryt, mat
786	R 796-13	13/W - zrcadlo pro ZTP	ks	3,00	2 565,60	7 696,80	sklenářský výrobek, zrcadlo s nerezovými bočnicemi a sklopným systémem
Celkem za 796 Vnitřní vybavení						110 743,20	
Díl:	796.1	Mobilní a přestavitelné stěny					
787	R 796.1-01	01/MS - systém, přenastavitelné přčky dle popisu	kpl	1,00	145 230,00	145 230,00	ABCD International typ Partition de 26 Evolution s meziskelní žaluzií a dveřmi
Celkem za 796.1 Mobilní a přestavitelné stěny						145 230,00	
Díl:	799	Ostatní					
788	R 799-01	Bezpečnostní střešní systém proti pádu osob	kpl	1,00	135 797,40	135 797,40	Topsafe, Prvky TSV, TSP
789	R 799-02	D+M přenosných hasících přístrojů práškových (PG6)	ks	42,00	381,00	16 002,00	práškové hasicí přístroje Albea , fotoluminiscenční tabulka, montáž
790	R 799-03	Zaškolení obsluhy (všechny profese) Výjimuto z rozpočtů specialistů :1	kpl	1,00	8 800,00	8 800,00	
791	R 799-04	Revize a revizní zprávy (všechny profese) Výjimuto z rozpočtů specialistů :1	kpl	1,00	193 755,00	193 755,00	
792	R 799-05	Výrobní dokumentace výztuže betonu	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00	
793	R 799-06	Výrobní dokumentace ocelových konstrukcí	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00	
794	R 799-07	Výrobní dokumentace hliníkových konstrukcí	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00	
795	R 799-08	Dodavatelská koordinační dokumentace vnitřních instalačních rozvodů	kpl	1,00	819 861,00	819 861,00	dokumentace pro jednotlivé profese
796	R 799-09	Zpracování provozního řádu budovy	kpl	1,00	298 270,00	298 270,00	
Celkem za 799 Ostatní						1 512 485,40	
Díl:	799.2	Pomocné konstrukce					
797	R 799.2-01	1/PK - větrací těsnicí tvarovky (EI 90)	sestav	16,00	2 106,00	33 696,00	Promaseal
798	R 799.2-02	2/PK - větrací těsnicí tvarovky (EI 90)	sestav	2,00	2 106,00	4 212,00	Promaseal
799	R 799.2-03	3/PK - větrací těsnicí tvarovky (EI 90)	sestav	2,00	2 106,00	4 212,00	Promaseal

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0001 SO 01 Novostavba objektu	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	
800	R 799.2-04a	4-1/PK - požární ochranná malta - obsah 25 kg	kus	40,00	810,00	32 400,00	Intumex
801	R 799.2-04b	4-2/PK - protipožární pěna - obsah 2l	kus	200,00	1 164,00	232 800,00	Intumex
802	R 799.2-04c	4-3/PK - pož. ochr. stěrková hmota - obsah 12,5 kg	kus	20,00	2 196,00	43 920,00	Intumex
803	R 799.2-04d	4-4/PK - pož. ochr. manžeta pro plast. potr. do DN160 do stěn a stropů, EI120	kus	195,00	948,00	184 860,00	Intumex
804	R 799.2-04e	4-5/PK - trubní ucpávka pro plast a kov. potrubí do stěn, EI180	kus	6,00	196,20	1 177,20	Intumex
805	R 799.2-04f	4-6/PK - trubní ucpávka pro kov. potrubí do DN160 do stěn a stropů, EI120	kus	194,00	196,20	38 062,80	Intumex
806	R 799.2-04g	4-7/PK - trubní ucpávka pro kov. potrubí do DN160 do stěn a stropů, EI180	kus	9,00	196,20	1 765,80	Intumex
807	R 799.2-04h	4-8/PK - desková kabel. překážka do stěn a stropů EI120	kus	10,00	1 344,00	13 440,00	Intumex
808	R 799.2-04i	4-9/PK - protipož. akrylátový tmel - obsah 580 ml	kus	25,00	390,00	9 750,00	Intumex
809	R 799.2-05a	5-1/PK - systémová průchodka 60/60 s připojovací styčníci a křížovou svorkou	kus	2,00	709,20	1 418,40	Hea - PK
810	R 799.2-05b	5-2/PK - systémová průchodka pro tzv "černou vanu"	kus	16,00	631,80	10 108,80	Hea- W
811	R 799.2-05c	5-3/PK - přípoj. díl s našroubovanou kříž. svorkou pro připojení k výztuži v betonu	kus	35,00	561,60	19 656,00	Hea - P
812	R 799.2-05d	5-4/PK - příj. díl s našroubovanou ocel. tyčí pr.12 pro navaření k armování v betonu	kus	30,00	456,60	13 698,00	Hea - S
813	R 799.2-06a	6-1/PK - utěsnění mezikruží 60/80/40 pro kabely a trubky	kus	5,00	132,00	660,00	Intumex
814	R 799.2-06b	6-2/PK - utěsnění mezikruží 60/125/90 pro kabely a trubky	kus	1,00	162,00	162,00	Intumex
815	R 799.2-06c	6-3/PK - utěsnění mezikruží 60/250/210 pro kabely a trubky	kus	2,00	249,00	498,00	Intumex
816	R 799.2-06d	6-4/PK - utěsnění mezikruží 60/300/260 pro kabely a trubky	kus	2,00	267,00	534,00	Intumex
817	R 799.2-06e	6-5/PK - utěsnění mezikruží 60/80/40 pro kabely a trubky, několikanásobné	kus	2,00	132,00	264,00	Intumex
818	R 799.2-06f	6-6/PK - utěsnění mezikruží 60/80/40 pro kabely a trubky, několikanásobné	kus	2,00	132,00	264,00	Intumex
819	R 799.2-07	Systém. revizní šachta 300/300/330 pro střechy s kačirkem	kus	8,00	1 596,00	12 768,00	Topwet TWZ 30x30x33
820	R 799.2-08	Ostatní práce a detaily při provádění pomocných k-ci (cca 5% z dílu 799.2)	kpl	1,00	29 400,00	29 400,00	
Celkem za 799.2 Pomocné konstrukce						689 727,00	
Díl: D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot						
821	979011111R00	Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	1,52	141,60	215,06	
822	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	3,04	84,00	255,15	
823	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,52	149,70	227,36	
824	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	28,86	8,60	248,16	
825	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	1,52	120,90	183,62	
826	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	12,15	13,50	164,03	
827	979990001V01	Poplatek za skládku stavební sutí Průměrná cena	t	1,52	210,00	318,94	
Celkem za D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						1 612,32	

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky		Měrná jednotka	Množství	Specifikace nabízené dodávky		Cena	
		1	2					jednotková	celkem
				3	4			9	10
800-713	713	Izolace tepelné							
1	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 27/30		m	16,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		66,88	1 070,08
2	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 49/40		m	4,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		79,94	319,76
3	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 57/40		m	118,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		87,07	10 274,26
4	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 70/40		m	52,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		89,84	4 671,68
5	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 34/50		m	24,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		87,86	2 108,64
6	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 42/50		m	8,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		90,24	721,92
7	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 76/50		m	24,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		109,25	2 622,00
8	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 89/50		m	162,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		115,19	18 660,78
9	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 42/60		m	28,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		99,35	2 781,80
10	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 49/60		m	84,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		102,91	8 644,44
11	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 108/60		m	48,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		136,18	6 536,64
12	před cena	tepelná izolace potrubí min. vatou s povrchovou úpravou pomocí Al folie, vel. 133/60		m	80,000	PAROC HVAC Section AluCoat T		151,62	12 129,60
13	před cena	tepelná izolace potrubí návěkovou izolací vel. 28/13		m	250,000	Tubolit DG		20,43	5 107,50
14	před cena	tepelná izolace potrubí návěkovou izolací vel. 35/13		m	302,000	Tubolit DG		22,94	6 927,88
15	před cena	tepelná izolace potrubí návěkovou izolací vel. 15/9		m	788,000	Tubolit DG		15,01	11 827,88
16	před cena	tepelná izolace potrubí návěkovou izolací vel. 18/9		m	466,000	Tubolit DG		15,87	7 395,42
17	před cena	tepelná izolace potrubí návěkovou izolací vel. 22/9		m	741,000	Tubolit DG		16,73	12 398,93
									114 197,21
800-733	733	rozvodné potrubí							
18	před cena	rozvodné potrubí z cu potrubí vel. 15/1 vč. flínek		m	788,000	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)		83,12	65 498,56
19	před cena	rozvodné potrubí z cu potrubí vel. 18/1 vč. flínek		m	466,000	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)		93,41	43 529,06
20	před cena	rozvodné potrubí z cu potrubí vel. 22/1 vč. flínek		m	757,000	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)		106,45	80 582,65
21	před cena	rozvodné potrubí z cu potrubí vel. 28/1 vč. flínek		m	250,000	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)		157,34	39 335,00
22	před cena	rozvodné potrubí z cu potrubí vel. 35/1 vč. flínek		m	310,000	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)		241,77	74 948,70
23	před cena	rozvodné potrubí z cu potrubí vel. 42/1,5 vč. flínek		m	28,000	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)		484,13	13 555,64
24	před cena	rozvodné potrubí z cu potrubí vel. 54/1,5 vč. flínek		m	118,000	SANCO (KME CZECH REPUBLIC s.r.o.)		787,52	92 927,36
25	před cena	rozvodné potrubí z ocel. potrubí vel. DN25 vč. flínek		m	24,000	ArcelorMittal Ostrava		108,86	2 612,64
26	před cena	rozvodné potrubí z ocel. potrubí vel. DN32 vč. flínek		m	84,000	ArcelorMittal Ostrava		120,12	10 090,08
27	před cena	rozvodné potrubí z ocel. potrubí vel. DN40 vč. flínek		m	4,000	ArcelorMittal Ostrava		128,91	515,64
28	před cena	rozvodné potrubí z ocel. potrubí vel. DN50 vč. flínek		m	52,000	ArcelorMittal Ostrava		154,97	8 058,44
29	před cena	rozvodné potrubí z ocel. potrubí vel. DN63,2 vč. flínek		m	24,000	ArcelorMittal Ostrava		195,58	4 693,92
30	před cena	rozvodné potrubí z ocel. potrubí vel. 89/3,6 vč. flínek		m	162,000	ArcelorMittal Ostrava		287,82	46 626,84
31	před cena	rozvodné potrubí z ocel. potrubí vel. 108/4 vč. flínek		m	48,000	ArcelorMittal Ostrava		338,58	16 251,84
32	před cena	rozvodné potrubí z ocel. potrubí vel. 133/4,5 vč. flínek		m	80,000	ArcelorMittal Ostrava		463,44	37 075,20
33	před cena	tlakové zkoušky Cu potrubí		m	2 717,000			1,98	5 379,66
34	před cena	tlakové zkoušky ocel. Potrubí do DN50		m	164,000			1,98	324,72
35	před cena	tlakové zkoušky ocel. Potrubí do DN100		m	234,000			933,66	218 586,44
36	před cena	tlakové zkoušky ocel. Potrubí do DN150		m	80,000			3,99	319,20
37	před cena	napuštění systému vč. výplachu		sbr	1,000			3 120,00	3 120,00
									546 378,81
800-734	734	armatury							
38	před cena	filtr DN25		ks	2,000	Giacomini		200,94	401,88
39	před cena	filtr DN32		ks	2,000	Giacomini		268,37	536,74
40	před cena	filtr DN40		ks	2,000	Giacomini		337,39	674,78
41	před cena	filtr DN50		ks	3,000	Giacomini		503,13	1 509,39
42	před cena	filtr DN65		ks	2,000	KSB		1 308,44	2 616,88
43	před cena	kulový ventil DN20		ks	3,000	Giacomini		98,32	294,96
44	před cena	kulový ventil DN25		ks	3,000	Giacomini		144,63	433,89

CELKEM

CELKEM

45	před cena	kulový ventil DN32	ks	8,000	Giacomini	212,07	1 696,56
46	před cena	kulový ventil DN40	ks	2,000	Giacomini	300,16	600,32
47	před cena	kulový ventil DN50	ks	3,000	Giacomini	443,19	1 329,57
48	před cena	reg. vyvažovací ventil DN15	ks	4,000	STAD - TA (TA Hydraulics)	586,79	2 347,16
49	před cena	reg. vyvažovací ventil DN20	ks	4,000	STAD - TA (TA Hydraulics)	665,88	2 663,52
50	před cena	reg. vyvažovací ventil DN25	ks	10,000	STAD - TA (TA Hydraulics)	709,50	7 095,00
51	před cena	reg. vyvažovací ventil DN32	ks	4,000	STAD - TA (TA Hydraulics)	908,92	3 635,68
52	před cena	reg. vyvažovací ventil DN40	ks	8,000	STAD - TA (TA Hydraulics)	1 149,90	9 199,20
53	před cena	reg. vyvažovací ventil DN50	ks	2,000	STAD - TA (TA Hydraulics)	1 404,55	2 809,10
54	před cena	uzavírací klapka DN65	ks	2,000	KSB	1 077,51	2 155,02
55	před cena	vypouštěcí ventil DN15	ks	12,000	Giacomini	67,80	813,60
56	před cena	aut. odvzdušnění	ks	11,000	Giacomini	67,80	745,80
57	před cena	rad. ventil roh. DN15 + šroubení DN15 roh. + termostat. hlavice	ks	9,000	Heimeier (TA Hydraulics)	456,58	4 109,22
58	před cena	termostatická hlavice ruční na rad. ventil	ks	143,29	Heimeier (TA Hydraulics)	22 209,95	22 209,95
59	před cena	H-připojení rohové DN15 pro radiátory se středovým připojením	ks	155,000	Heimeier (TA Hydraulics)	232,48	36 034,40
60	před cena	tlaková ocel. hadice DN32, l=1000mm	ks	2,000	Meibes	513,92	1 027,84
61	před cena	cirkulační čerpadlo 1-3 ot., 230V do potrubí Wilo TOP S 25/7	ks	10,000	WILO TOP S 25/7	4 051,74	40 517,40
62	před cena	cirkulační čerpadlo 1-3 ot., 230V do potrubí Wilo TOP S 40/7	ks	1,000	WILO TOP S 40/7	8 003,58	8 003,58
63	před cena	montáž armatur M+R	ks	11,000		56,00	616,00
							154 077,44

800-735

OTOPNÁ PLOCHA

64	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 11-050040	ks	9,000	KORADO	1 052,69	9 474,21
65	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 11-050050	ks	3,000	KORADO	1 108,44	3 325,32
66	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 11-050060	ks	1,000	KORADO	1 165,05	1 165,05
67	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 11-050110	ks	1,000	KORADO	1 445,51	1 445,51
68	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 11-050120	ks	2,000	KORADO	1 501,27	3 002,54
69	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 11-050180	ks	1,000	KORADO	1 836,24	1 836,24
70	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 20-050070	ks	1,000	KORADO	1 355,32	1 355,32
71	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 20-050120	ks	1,000	KORADO	1 665,79	1 665,79
72	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 20-050140	ks	1,000	KORADO	1 791,66	1 791,66
73	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050040	ks	4,000	KORADO	1 305,90	5 223,60
74	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050050	ks	5,000	KORADO	1 374,33	6 871,65
75	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050070	ks	3,000	KORADO	1 442,76	4 328,28
76	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050080	ks	2,000	KORADO	1 512,03	3 024,06
77	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050090	ks	5,000	KORADO	1 648,89	8 244,45
78	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050110	ks	5,000	KORADO	1 717,32	8 869,28
79	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050120	ks	5,000	KORADO	1 785,75	8 928,75
80	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050140	ks	8,000	KORADO	1 855,02	14 840,16
81	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 21-050180	ks	5,000	KORADO	1 991,88	9 959,40
82	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-030080	ks	2,000	KORADO	2 266,01	4 532,02
83	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-030090	ks	1,000	KORADO	1 660,72	1 660,72
84	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-030100	ks	1,000	KORADO	1 542,87	1 542,87
85	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-030120	ks	1,000	KORADO	1 615,52	1 615,52
86	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-030140	ks	2,000	KORADO	1 835,59	3 671,18
87	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-030160	ks	1,000	KORADO	1 981,74	1 981,74
88	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-030200	ks	11,000	KORADO	2 127,47	23 402,17
89	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-030240	ks	4,000	KORADO	2 420,61	9 682,44
90	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050040	ks	4,000	KORADO	1 462,19	5 848,76
91	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050060	ks	2,000	KORADO	1 552,58	3 105,16
92	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050070	ks	4,000	KORADO	1 642,98	6 571,92
93	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050080	ks	4,000	KORADO	1 733,79	6 935,16
94	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050090	ks	2,000	KORADO	1 824,61	3 649,22
95	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050100	ks	4,000	KORADO	1 915,42	7 661,68
96	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050110	ks	5,000	KORADO	2 006,66	10 033,30
97	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050140	ks	7,000	KORADO	2 097,05	14 679,35
98	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050180	ks	2,000	KORADO	2 369,08	4 738,16

CELKEM

99	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050160	ks	1,000	KORADO	2 550,29	2 550,29
100	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050180	ks	2,000	KORADO	2 732,34	5 464,68
101	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-050200	ks	4,000	KORADO	2 912,71	11 650,84
102	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-090070	ks	1,000	KORADO	2 269,39	2 269,39
103	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-090080	ks	1,000	KORADO	2 417,23	2 417,23
104	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-090100	ks	1,000	KORADO	2 714,60	2 714,60
105	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-090110	ks	1,000	KORADO	2 862,86	2 862,86
106	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-090120	ks	1,000	KORADO	3 011,97	3 011,97
107	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou se středovým připojením, prov. VKM - 22-090140	ks	1,000	KORADO	3 307,23	3 307,23
108	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 10-050040	ks	2,000	KORADO	1 656,72	3 313,44
109	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 10-050050	ks	1,000	KORADO	1 710,36	1 710,36
110	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 10-060090	ks	1,000	KORADO	2 055,88	2 055,88
111	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 10-060120	ks	1,000	KORADO	2 254,41	2 254,41
112	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 10-060100	ks	1,000	KORADO	3 313,56	3 313,56
113	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 20-060140	ks	4,000	KORADO	3 717,37	14 869,48
114	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 20-060160	ks	2,000	KORADO	3 876,62	7 753,24
115	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 20-060180	ks	1,000	KORADO	4 031,22	4 031,22
116	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 20-090080	ks	1,000	KORADO	3 591,92	3 591,92
117	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 20-090080	ks	1,000	KORADO	3 890,98	3 890,98
118	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 30-030140	ks	1,000	KORADO	4 004,84	4 004,84
119	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 30-030160	ks	3,000	KORADO	4 106,21	12 318,63
120	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 30-030180	ks	2,000	KORADO	4 203,36	8 406,72
121	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 30-060090	ks	1,000	KORADO	4 402,74	4 402,74
122	před cena	deskové otopné těleso s hladkou čelní stěnou v provedení "HYGIENA", prov. VK - 30-060160	ks	1,000	KORADO	5 395,37	5 395,37
123	před cena	otopné těleso MINI s výměníkem celkové výšky 80mm + nožičky, 30 let záruka, prov. MINFO.00820019	ks	2,000	JAGA	5 306,62	10 613,24
124	před cena	otopné těleso MINI s výměníkem celkové výšky 80mm + nožičky, 30 let záruka, prov. MINFO.00822019	ks	6,000	JAGA	6 157,33	36 943,98
125	před cena	otopné těleso MINI s výměníkem celkové výšky 230mm + nožičky, 30 let záruka, prov. MINFO.02312021	ks	1,000	JAGA	5 654,68	5 654,68
126	před cena	otopné těleso MINI s výměníkem celkové výšky 230mm + nožičky, 30 let záruka, prov. MINFO.02324021	ks	8,000	JAGA	11 521,79	92 174,32
127	před cena	přípoj. sada pro těleso vertikální (termostat, ventil + šroubení + termost. hlavice chrom + sv. šroubení)	ks	17,000	JAGA	899,05	15 283,85
128	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, APLWWO.180030, barva zlatožlutá	ks	2,000	JAGA	5 045,58	10 091,16
129	před cena	otopné těleso vertikální, profilovaný, výška 2000mm se středovým připojením, APLWWO.200030, barva zlatožlutá	ks	2,000	JAGA	5 348,01	10 696,02
130	před cena	otopné těleso vertikální, profilovaný, výška 2200mm se středovým připojením, APLWWO.220030, barva zlatožlutá	ks	8,000	JAGA	5 642,43	45 139,44
131	před cena	přípoj. sada pro těleso vertikální (termostat, proventil+termost. hlavice chrom+sv. šroubení)	ks	12,000	JAGA	1 678,37	20 140,44
132	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, K10V 1800 0366 M	ks	1,000	KORADO	1 949,35	1 949,35
133	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, K11V 1800 0218 M	ks	1,000	KORADO	1 992,24	1 992,24
134	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, K11V 1800 0366 M	ks	1,000	KORADO	2 521,32	2 521,32
135	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, K11V 1800 0884 M	ks	1,000	KORADO	4 546,92	4 546,92
136	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, K20V 1800 0218 M	ks	1,000	KORADO	3 185,29	3 185,29
137	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, K20V 1800 0366 M	ks	1,000	KORADO	4 096,74	4 096,74
138	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, K20V 1800 0662 M	ks	2,000	KORADO	5 997,30	11 994,60
139	před cena	otopné těleso vertikální, výška 1800mm se středovým připojením, K20V 1800 0884 M	ks	1,000	KORADO	7 595,84	7 595,84
140	před cena	přípoj. sada pro těleso vertikální (termostat, ventil + termost. hlavice + sv. šroubení)	ks	9,000	KORADO	530,43	4 773,87
CELKEM							611 617,82

800-781

NATĚRY SYNTETICKÉ

141	před cena	syntetické natěry ocel, potrubí vel. DN25 vč. flínek	m	24,000	Chemolak Smolenice	15,52	372,48
142	před cena	syntetické natěry ocel, potrubí vel. DN32 vč. flínek	m	84,000	Chemolak Smolenice	15,52	1 303,68
143	před cena	syntetické natěry ocel, potrubí vel. DN40 vč. flínek	m	4,000	Chemolak Smolenice	62,08	250,32
144	před cena	syntetické natěry ocel, potrubí vel. DN50 vč. flínek	m	52,000	Chemolak Smolenice	15,52	807,04
145	před cena	syntetické natěry ocel, potrubí vel. 76/3,2 vč. flínek	m	24,000	Chemolak Smolenice	20,27	486,48
146	před cena	syntetické natěry ocel, potrubí vel. 89/3,6 vč. flínek	m	162,000	Chemolak Smolenice	20,27	3 283,74
147	před cena	syntetické natěry ocel, potrubí vel. 108/4 vč. flínek	m	48,000	Chemolak Smolenice	20,27	972,96
148	před cena	syntetické natěry ocel, potrubí vel. 133/4,5 vč. flínek	m	80,000	Chemolak Smolenice	24,73	1 978,40
149	před cena	lopná zkouška	sbr	1,000			
150	před cena	napuštění topného systému vč. výplachu	hod	72,000			23 400,00
151	před cena	provedení prostupů, drážek pro potrubí vedené ve stěnách a podlahách vč. zapravení	hod	16,000			9 360,00
152	před cena	vyregulování topného systému	hod	24,000			2 080,00

153	před cena	kompl. systém uchycení rozvodů UT pod stropem	kg	350,000	60,00	21 000,00
154	před cena	zpracování provozního řádu	sbr	1,000		
		CELKEM				71 826,86
		PODLAHOVÝ SYSTÉM				
155	před cena	systémová deska ND 30-2 s kloboučky tl 30-2 pro trubku 14-17	m2	131,000	190,00	24 890,00
156	před cena	PE-Xa trubka 17/2, 6 bar	m	673,000	23,30	15 680,90
157	před cena	izolační provek 30-2 doplněk desky ND30-2	m	10,000	23,28	232,80
158	před cena	pokládací folie, vyrovnávací prvek desek	m	8,000	22,33	178,64
159	před cena	obvodový izolační pás 150/10	m	263,000	11,88	3 124,44
160	před cena	ochranné pouzdro pro trubku do 20 mm	ks	14,000	3,75	52,50
161	před cena	polérová složka VD 450	l	26,000	40,37	1 049,62
162	před cena	nerez rozdělovač s průtokoměrem, 7 HK	ks	1,000	3 357,94	3 357,94
163	před cena	kul. Kohout R1-Rp1 ploché těsnění	sada	1,000	246,13	246,13
164	před cena	svěrné šroubení PE-Xa 17/2 - G 3/4 Eurokonus	ks	14,000	59,87	838,18
165	před cena	vodicí oblouk, 14-17 mm, plastový	ks	14,000	19,01	266,14
166	před cena	skříň pod omítku - UFH3	ks	1,000	1 776,25	1 776,25
		CELKEM			1 776,25	51 693,54
		CELKEM - DODÁVKA				1 549 791,68
		MONTÁŽ				
		CELKEM				1 549 791,68

v ceně
položky 796 v ceně položky
rozpočtu FA 796 rozpočtu FA
123 123

1 549 791,68
v ceně
1 549 791,68

Výpis materiálu

F.A.4.2.2

Akce : VFU – PAVILON FARMACIE II
F.A.4 Technika prostředí staveb
ČÁST : F.A.4.2 Zařízení pro ochlazování staveb

květen 2012
Standardní rozvody pro VZT a FC
Rozvody pro technologická zařízení
Chlazení skleníku z tepelného čerpadla

Podrobnost výpisu materiálu odpovídá zpracovanému stupni PD
Zpracovatel nabídky musí výpis doplnit o montážní a související položky tak, aby bylo dilo plně funkční v daném rozsahu.
Pokud je v popisu uveden konkrétní výrobce nebo přímo typ výrobku, pak je uveden jako reprezentant kvality, technické úrovně, funkčnosti, případné designu. Je tedy možno nabízet jiný výrobek, jiného výrobce, prokazatelně stejné nebo vyšší úrovně uvedených parametrů.
Pro nacenění zakázky je nutno prostudovat výkresovou dokumentaci !
Výrobky bez výslovného uvedení standardu jsou výrobky obvyklé s doložitelným atestem pro provoz v ČR
Nedílnou součástí tohoto výpisu jsou Technické standardy – v.č.F.A.4.2.9

Část sestává ze tří celků:

ROZPOČTOVÉ NAKLADY	
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy	Vedlejší rozpočtové náklady
Dodávka celkem	Ztižené výrobní podmínky
Z Montáž celkem	Oborová přírážka
R HSV celkem	Přesun stavebních kapacit
N PSV celkem	Minostaveništní doprava
ZRN celkem	Zařízení stavenišť
HZS	Provoz investora
RN II.a III.hlavy	Kompletační činnost (IČD)
ZRN+VRN+HZS (bez DPH)	Ostatní VRN
	VRN celkem
REKAPITULACE	
ZDROJE CHLADU	46 035,83
Strojovny	332 645,88
Rozvod potrubí	662 863,63
Armatury	422 951,95
SPOTŘEBÍČE	0,00
Nátěry	9 474,15
Izolace tepelné	381 583,86
CELKEM	1 855 555,30
HZS	38 844,00

poř. číslo	SKP	CPV	STANDARD	měr. j.	počet	cena jedn.	cena celkem	Poznámka:	Specifikace nabízené dodávky
Standardní rozvody pro VZT a FC									
0001			1,1 ZDROJ CHLADU						
0002	45.33.12		zdroj chladu (407 kW, 6 kompresorů, venkovní kondenzátory) je v dodávce VZT						
0003									
0004		45331100-6	2,1 Napojení soustavy na rozvody studené vody včetně následné doregulace						
0005			Práce za ztíženích podmínek (montážní prostor, koordinace se ZTI)						
0006		38421000-2	1,1 průtokový snímač pro ZCH 59m3/h	kusů	1	32239,43	32239,43		Unitherm
0007		44114250-9	1,1 pomocná konstrukce - základky pod ZCH a čerpadla dle VD	kpl	3	4563,00	13689,00		Zahradník Z. s.r.o.
0008		44165100-5	HADICE NAPOUSTECI PRYZ D 25/35	m	5	21,48	107,40		
0009									
0010	45.33.12		STROJOVNY						
0011		45331100-6	NAPUSTENÍ VODY DO SOUSTAVY	litr	4700	1,80	8460,00		
0012			výroba a montáž orientačních štitků						
0013		45331100-6	výroba orientačních štitků	kus	36	98,08	3530,88		Zahradník Z. s.r.o.
0014		45331100-6	MTZ ORIENTAČNÍCH ŠTITKŮ	soubor	36	16,24	584,64		Zahradník Z. s.r.o.
0015		44610000-9	2,3 pojistná nádoba s membr. a přípojnou armaturou do 6 bar v=80l	soub.	1	2536,53	2536,53		Reflex
0016			akumulační nádoba						
0017		44610000-9	1,2 zásobník 800l s antikorozí ochranou a atypickými hrdly a 32mm izol.pro RCH	kpl	1	23559,78	23559,78		Reflex
0018			(1x rev otvor150mm, 2x DN125, 2x DN150, 1x DN25, 4x návarek pro M a T) – vz VD						
0019		45330000-9	montáž zásobníku na základek	soub.	1	2528,28	2528,28		Zahradník Z. s.r.o.
0020			doplňování vody přepouštěním z kabinetní úpravný						
0021		31700000-3	2,1 kabinetní změkčovač s objemovým řízením max.200-500 kg/h	komplet	1	18545,32	18545,32		Reflex
0022		38421100-3	impulsní vodoměr 0.5m3/h imp.a1l	komplet	1	1440,48	1440,48		Reflex
0023		42131100-6	polijsný ventil DN25 potv=550 kPa	kus	2	585,66	1171,32		Meibes
0024		42131000-6	4,4 Kulový kohout DN15 - DN20	kus	4	117,98	471,92		Giacomini
0025		42131292-9	4,9 zpětná klapka nízkoodporová DN15-20	kus	3	162,12	486,36		Giacomini
0026		44163000-0	plastové svody od PojV do nádoby	komplet	2	1481,76	2963,52		Hostalen
0027		45330000-9	TLAKOMER DEFORMACNÍ D 160 0-600 kPa	kus	2	34,20	68,40		Zahradník Z. s.r.o.
0028		38300000-8	KOHOUT CEPOVÝ M 20/1.5	kus	1	460,20	460,20		Afriso
0029		42131000-6	2,2 rozdělovač DN200 l=1,3m pro 4 okruhy DN50-DN150 dle VD	kus	1	272,45	272,45		Afriso
0030		44610000-9	2,2 podpěry (konzoly) a třmeny	kmpl	2	6790,90	13581,80	vs strojovně 1.PP	ArcelorMittal Ostrava
0031		45223810-7	2,2 izolace pro R+S	kmpl	4	798,34	3193,36		ArcelorMittal Ostrava
0032		45321000-3		kmpl	2	1074,59	2149,18	tl.38mm	Kaiman
0033									
0034			Pozn.: všechna čerpadla budou dodána s vyřešenou el ochranou a snímatelnou tepelnou izolaci						
0035			Čerpadla oběhová pro rozvody chladu s řiditelnými otáčkami (perm.magnety)						
0036			zapojení 230V 2x 1,55 kW (paralelní chod) s vyřešenou ochrannou čerpadla Q=50-60m3/h H=8-5m						
0037			průzné uloženo do potrubí a podepřeno						
0038		42122480-8	2,4 zdvojené čerpadlo DN80 PN6/10 el.2x1,55 kW (rezerva řešena single chodem – 60%)	soub.	2	59281,36	118522,72	zdroj a okruh VZT	WILO Stratos D80/1-12
0039		44167110-2	zaslepovací příruba pro demontovanou část zdvojeného čerpadla DN80	kus	1	1040,93	1040,93		WILO
0040		43327000-1	pomocná konstrukce z L profilů – průzné uložení čerpadla na ZCH	kpl	1	3207,36	3207,36		ArcelorMittal Ostrava
0041			zapojení 230V 1,55 kW s vyřešenou ochrannou čerpadla Q=30m3/h H=7m						
0042		42122480-8	2,4 čerpadlo DN80 PN6/10 el.1,55 kW (rezerva řešena propojem na výstupu)	soub.	1	35439,03	35439,03	okruh FC	WILO Stratos 80/1-12
0043			zapojení 230V s vyřešenou ochrannou čerpadla Q=5,5m3/h H=6m a externím řízením MaR						
0044			průzné uloženo do potrubí a podepřeno						
0045		42122480-8	2,4 čerpadlo DN50 PN6/10 el.0,3 kW	soub.	1	19538,42	19538,42	okruh PPV	WILO Stratos 50/1-8
0046		45331100-6	MTZ CERPADEL DN50-80	soub.	4	558,25	2233,00		
0047			Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	%		v ceně	v ceně		
0048			Příplatek zvětš. přesun, strojovny do 500 m	%		v ceně	v ceně		
0049									

0050	45.33.12	501649,29									
0051		P O T R U B I									
0052		STANDARDNÍ POTRUBÍ									
0053		montáže za ztížených podmínek (náročné koordinace, požární ucpávky)									
0054		Potrubí z trubek ocelových závitových bezzávitých nízkoliatkových									
0055		3,1	POTRUBÍ DN20	m	7	84,47	591,29	ArcelorMittal Ostrava			
0056		3,1	POTRUBÍ DN25	m	33	130,63	4310,79	ArcelorMittal Ostrava			
0057		3,1	POTRUBÍ DN32	m	26	144,14	3747,64	ArcelorMittal Ostrava			
0058		3,1	POTRUBÍ DN40	m	10	154,86	1548,60	ArcelorMittal Ostrava			
0059		3,1	POTRUBÍ DN50	m	218	185,96	40539,28	ArcelorMittal Ostrava			
0060		3,2	Potrubí z trubek ocelových hadkových	m	42	257,77	10826,34	ArcelorMittal Ostrava			
0061		3,2	POTRUBÍ HLOCEL BSVK KOTELNÝ D76/3,2	m	114	400,47	45653,58	ArcelorMittal Ostrava			
0062		3,2	POTRUBÍ HLOCEL BSVK KOTELNÝ D89/3,6	m	367	461,38	169326,46	ArcelorMittal Ostrava			
0063		3,2	POTRUBÍ HLOCEL BSVK KOTELNÝ D108/4	m	26	607,07	15783,82	ArcelorMittal Ostrava			
0064		3,2	POTRUBÍ HLOCEL BSVK KOTELNÝ D133/4,5	m	64	697,11	44615,04	ArcelorMittal Ostrava			
0065		3,2	POTRUBÍ HLOCEL BSVK KOTELNÝ D159/4,5	m							
0066		3,3	plastové potrubí min. PN6 včetně systému přechodů, spojování a uložení	m	492	70,56	34715,52	Glywedd PVC			
0067		3,3	POTRUBÍ plast DN20 (ekv. 25/2,3)	m	186	109,59	20383,74	Glywedd PVC			
0068		3,3	POTRUBÍ plast DN25 (ekv. 32/2,9)	m	89	124,16	11050,24	Glywedd PVC			
0069		3,3	POTRUBÍ plast DN32 (ekv. 40/3,7)	m	126	164,71	20753,46	Glywedd PVC			
0070		3,3	POTRUBÍ plast DN40 (ekv. 50/4,6)	m							
0071			ODVZDUŠNADOBA Z TRUBEK OCEL -DN 50	kus	35	232,68	8143,80	rezerva pro přízp. trasy			
0072			tlakové zkoušky potrubí	m	1800	4,80	8640,00	ArcelorMittal Ostrava			
0073			TLAK ZKOUSKA POTRUBÍ OCELOVE A PLASTOVE								
0074			Doplňky k potrubním rozvodům								
0075			rozteče uložení dle VD								
0076			uložení potrubí do odpružených závěsů s izolačními vložkami alt.s celoplošným podepřením	kusů	332	31,97	10614,04	KAIFLEX RT-ST			
0077			ROH19/15-28	kusů	459	43,31	19879,29	KAIFLEX RT-ST			
0078			ROH19/33-54	kusů	52	67,03	3485,56	KAIFLEX RT-ST			
0079			ROH19/76-89	kusů	152	177,90	27040,80	KAIFLEX RT-ST			
0080			ROH19/100-160	%							
0081			Přesun hmot pro potrubí, výšky do 6 m	%							
0082			Příplatek zvětš. přesun. potrubí do 500 m	%							
0083											
0084											
0085	45.33.12		A R M A T U R Y				358548,58				
0086			Montáže armatur přírubových								
0087			MTZ ARMATUR 2PRÍRUBY PN1.0 DN 50-100	soub.	56	934,34	52323,04				
0088			MTZ ARMATUR 2 a 3 PRÍRUBY PN1.0 DN 50-100 (montáž Mař. zařízení)	soub.	10	1223,79	12237,90				
0089			filtr s vypouštěcím šroubem, standardní síto	kus	1	2809,31	2809,31	KSB BOA-S			
0090		4,7	filtr přírubový DN125 PN16	kus	1	4017,82	4017,82	KSB BOA-S			
0091		4,7	filtr přírubový DN150 PN16	kus							
0092			mezipřírubová zpětná klapka s dvojitým diskem (min. tlak ztráta)	kus	1	991,36	991,36	KSB BOA-RVK			
0093		4,9	klapka PN16 DN50	kus	1	2625,58	2625,58	KSB BOA-RVK			
0094		4,9	klapka PN16 DN100	kus	1	5784,45	5784,45	KSB BOA-RVK			
0095		4,9	klapka PN16 DN150	kus							
0096			mezipřírubová klapka pro uzavírání vody	kus	5	743,97	3719,85	KSB BOAX			
0097		4,3	klapka PN16 DN50	kus	2	766,85	1533,70	KSB BOAX			
0098		4,3	klapka PN16 DN65	kus	1	890,84	890,84	KSB BOAX			
0099		4,3	klapka PN16 DN80	kus	3	1026,27	3078,81	KSB BOAX			
0100		4,3	klapka PN16 DN100	kus	4	1262,83	5051,32	KSB BOAX			
0101		4,3	klapka PN16 DN125	kus							
0102		4,3	klapka PN16 DN150	kus	8	1636,02	13088,16	KSB BOAX			

0103	42131100-7	4,1,1b	mezipřirubový regulační ventil s přesným Kv	kus	1	14213,04	14213,04	TA STAF
0104	42131100-7	4,1,1a	ruční vyvažovací ventil PN16 DN125 kvs=428	kus	1	8461,92	8461,92	TA STAF
0105	42131100-7	4,1,1a	seřizovací ventil PN16 DN80 kvs=113	kus	1	12084,15	12084,15	TA STAF
0106	42131100-7	4,1,1a	seřizovací ventil PN16 DN100 kvs=185	kus	1			
0107			kompenzátor chvění min.PN10					
0108	44167000-8	4,8	kompenzátor gumový přírubový DN32	kus	8	538,56	4308,48	Brandoni BRA F8.500
0109	44167000-8	4,8	kompenzátor gumový přírubový DN40	kus	4	554,72	2218,88	Brandoni BRA F8.500
0110	44167000-8	4,8	kompenzátor gumový přírubový DN50	kus	6	639,27	3835,62	Brandoni BRA F8.500
0111	44167000-8	4,8	kompenzátor gumový přírubový DN65	kus	2	756,68	1513,36	Brandoni BRA F8.500
0112	44167000-8	4,8	kompenzátor gumový přírubový DN80	kus	3	857,93	2573,79	Brandoni BRA F8.500
0113								
0114			Armatury závitové					
0115	45331000-6		MTZ ARMATURA 2ZAVITY G 1/2 - 2	kus	390	33,60	13104,00	
0116	45331000-6		MTZ ARMATURA 2-3ZAVITY G 1/2 - 2 (2cV a 3cV MaR)	kus	14	41,40	579,60	
0117	42131100-7	4,1,1a	seřizovací ventil PN16 DN50 kvs=33	kus	1	1294,25	1294,25	Hydronic Systems D9505
0118	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=287kg/h	kus	3	1109,73	3329,19	uzly na FC Hydronic Systems K380
0119	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=301kg/h	kus	4	1109,73	4438,92	uzly na FC Hydronic Systems K380
0120	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=344kg/h	kus	4	1109,73	4438,92	uzly na FC Hydronic Systems K380
0121	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=430kg/h	kus	6	1109,73	6658,38	uzly na FC Hydronic Systems K380
0122	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=573kg/h	kus	1	1109,73	1109,73	uzly na FC Hydronic Systems K380
0123	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=616kg/h	kus	4	1109,73	4438,92	uzly na FC Hydronic Systems K380
0124	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=688kg/h	kus	2	1109,73	2219,46	uzly na FC Hydronic Systems K380
0125	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=717kg/h	kus	8	1109,73	8877,84	uzly na FC Hydronic Systems K380
0126	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=803kg/h	kus	2	1109,73	2219,46	uzly na FC Hydronic Systems K380
0127	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=860kg/h	kus	8	1109,73	8877,84	uzly na FC Hydronic Systems K380
0128	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=960kg/h	kus	1	1109,73	1109,73	uzly na FC Hydronic Systems K380
0129	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN20 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=1075kg/h	kus	2	1109,73	2219,46	uzly na FC Hydronic Systems K380
0130	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN25 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=0,9m3/h	kus	2	1109,73	2219,46	uzly na FC Hydronic Systems K380
0131	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN25 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=1,147kg/h	kus	1	1148,42	1148,42	uzly na VZT - 1.1chl. Hydronic Systems K380
0132	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN25 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=1,57m3/h	kus	2	1148,42	2296,84	uzly na VZT - 2.1 a 4.1 Hydronic Systems K380
0133	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN25 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=2,57m3/h	kus	1	1915,25	1915,25	uzly na VZT - 6.1 Hydronic Systems K381
0134	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN25 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=3,57m3/h	kus	1	1953,93	1953,93	uzly na VZT - 3.1 Hydronic Systems K381
0135	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN25 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=4,43m3/h	kus	1	1953,93	1953,93	uzly na VZT - 7.1 Hydronic Systems K381
0136	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN40 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=4,72m3/h	kus	1	1953,93	1953,93	uzly na VZT - 9.1 Hydronic Systems K381
0137	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN40 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=6,15m3/h	kus	1	1953,93	1953,93	uzly na VZT - 1.1 Hydronic Systems K382
0138	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN40 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=5,29m3/h	kus	1	3003,03	3003,03	uzly na VZT - 4.a Hydronic Systems K382
0139	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN50 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=5,58m3/h	kus	1	3003,03	3003,03	uzly na VZT - 10.1 Hydronic Systems K382
0140	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN50 s výměnnou ner. kasetou 7-95 kPa Qnom=7,72m3/h	kus	1	3003,03	3003,03	uzly na VZT - 5.1 Hydronic Systems K382
0141	42131100-7	4,1,2	regulátor průtoku DN65 s výměnnou ner. kasetou 7-135 kPa Qnom=11,87m3/h	kus	1	5617,15	5617,15	uzly na VZT - 8.1 Hydronic Systems K383
0142	42131100-7		pojistný ventil DN25 potv=550 kPa	kus	2	551,87	1103,74	Meibes
0143	44167000-8	4,5	průžné velkopřímé flexi připojení jednotek DN20 sv.19mm	kus	94	221,13	20786,22	Meibes
0144	44167000-8	4,5	průžné velkopřímé flexi připojení jednotek DN25 sv.25mm	kus	8	319,33	2554,64	Meibes
0145	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN10 (k odvzd. nádobám)	kus	25	55,58	1389,50	rezerva pro přířp. trasy
0146	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN15	kus	4	63,75	255,00	Giacomini
0147	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN20	kus	98	98,63	9665,74	Giacomini
0148	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN25	kus	9	154,21	1387,89	Giacomini
0149	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN32	kus	12	220,68	2648,16	Giacomini
0150	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN40	kus	14	326,39	4569,46	Giacomini
0151	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN50	kus	16	498,03	7968,48	Giacomini
0152	42912320-1		autom. odvzd. nádoba s bezp. čepičkou	kus	12	75,20	902,40	uzavírání po paltech
0153	42131000-6		KOHOUIT PLNICI VÝPOUS CSN137061 G1/2	kus	34	75,20	2556,80	rez. - mimo podhledy
0154	42131000-6		KOHOUIT PLNICI VÝPOUS CSN137061 G3/4	kus	2	75,20	150,40	rezerva pro přířp. trasy
0155			Teploměry					R+S

0156	38300000-8	4,6	TEPLOMER PRIMY POUZDRO 160MM	kus	20	291,21	5824,20	Afriso
0157	45331000-6		MTZ TEPLOMERU	kus	20	51,39	1027,80	
0158			Tlakoměry					
0159	38300000-8	4,6	TLAKOMER DEFORMACNI 0-600 kPa	kus	34	460,20	15646,80	Afriso
0160	42131000-6	4,6	KOHOUT CEPOVY K70-181-716 M 20/1,5	kus	34	272,45	9263,30	Afriso
0161			pozn.: konečný počet a polohu návarku na potrubí upřesní profese MaR					
0162	44163000-0		NAVARKY TRUBKOVY ZAVIT G 3/4 (předpokl počet)	kus	74	8,24	609,76	ArceorMittal Ostrava
0163	45331000-6		MTZ NAVARKU M 20X1,5	kus	74	33,72	2495,28	
0164								
0165			hydronické vyregulování 39 armatur dle VD (na RVV jen kontrolní měření)	soub.	1	15444,00	15444,00	
0166	45351000-2		hydronické vyregulování ventilů a sestavení protokolu	%		v ceně	v ceně	
0167			Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%		v ceně	v ceně	
0168			Příplatek zvětš. přesun, armatury do 500 m					
0169								
0170	45442000-7	6,1	800-783 N Á T Ě R Y	m	907	9,55	8661,85	Chemolak Smolenice
0171			Nátěry kov.potrubí a armatur					
0172			potrubí DN32-150					
0173			základní					
0174								
0175	45442000-7	6,1	Nátěry kovových stavebních kci	m2	10	62,45	624,50	Chemolak Smolenice
0176			dvojnásobné s 1x emalováním					
0177								
0178	45321000-3	7,1	IZOLACE TEPELNÉ	bm	648	87,53	56719,44	KAIFLEX EF
0179			Výpis materiálu pro tepelné izolace vč. přírážky na izolace ohybů a odnímatelné přezizolování armatur	bm	284	94,98	26974,32	KAIFLEX EF
0180			Kaučukové izolace pro použití v chladirech λ=0,038 W/m2K	bm	149	102,43	15262,07	KAIFLEX EF
0181	45321000-3	7,1	DN20-25 tliz. 19mm, DN32-65 tliz. 19mm, DN80-DN150 tliz. 19mm dle optimalizačního výpočtu	bm	176	108,95	19175,20	KAIFLEX EF
0182	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN20	bm	283	121,55	34398,65	KAIFLEX EF
0183	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN25	bm	54	142,04	7670,16	KAIFLEX EF
0184	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN32	bm	148	149,00	22052,00	KAIFLEX EF
0185	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN40	bm	477	189,05	90176,85	KAIFLEX EF
0186	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN50	bm	33	221,65	7314,45	KAIFLEX EF
0187	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN65	bm	83	249,16	20680,28	KAIFLEX EF
0188	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN80	HZS	170	12,00	2040,00	KAIFLEX EF
0189	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN100					
0190	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN125					
0191	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN150					
0192	45320000-6	7,1	montáž izolací					
0193			plošná izolace z desek - nádrž a rozdělovače	m2	8,3	496,30	4135,07	KAIFLEX EF
0194	45321000-3	7,1	tl.-38mm					
0195			lepidlo pro celoplošné lepení izolace	kus	34,0	167,10	5681,40	KAIFLEX EF
0196	24911200-5		balení á 1litr	kus	5,0	133,55	667,75	KAIFLEX EF
0197	39830000-9		čistič pro lepidlo 1 l	%		v ceně	v ceně	
0198			Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%		v ceně	v ceně	
0199			Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 100 m					
0200								
0201	45351000-2	7,1	991 - Hodinové zučlovací sazby	HZS	72	156,00	17940,00	KAIFLEX EF
0202			funkční zkouška odpovídající rozsahu dle ČSN 060310	HZS	43	156,00	11232,00	KAIFLEX EF
0203	71315000-9		stavební výpomoc - zapravení otvorů prostupů, vrtání do 100mm					
0204			zaškolení obsluhy - řešeno centrálně					
0205	45351000-2		vypracování provozního řádu dle ČSN EN 12170 a ČSN EN 12171	HZS	85	796 rozpočtu FA123	796 rozpočtu FA123	KAIFLEX EF

[illegible]

0259	45.33.12	ARMATURY				48182,31	
0260		Montáže armatur přírubových					
0261	45331000-6	MTZ ARMATURA 2PRIRUBY PN1,0 DN 50-100	soub.	11	934,34	10277,74	
0262		mezipřírubová klapka pro uzavření vody					KSB BOAX
0263	42131280-2	4.3 klapka PN16 DN65	kus	6	766,85	4601,10	
0264		kompensátor chvění min.PN10					
0265	44167000-8	4.8 kompenzátor gumový přírubový DN32	kus	2	538,56	1077,12	Brandont BRA F8.500
0266		filtr s vypouštěcím šroubem, standardní síto					
0267	42912350-0	4.7 filtr přírubový DN65 PN16	kus	1	1036,87	1036,87	KSB-BOA-S
0268							
0269		Armatury závitové					
0270	45331000-6	MTZ ARMATURA ZVAVITY G 1/2 - 2	kus	92	33,80	3109,60	
0271	45331000-6	MTZ ARMATURA ZVAVITY G 1/2 (2cv MaR)	kus	1	41,53	41,53	
0272	42131100-7	4.1,2 regulátor průtoku DN25 s výměnnou ner. kazetou 90-880 kPa Qnom=0,45-0,5m3/h	kus	2	1148,42	2296,84	ochrana čerpadla Hydronic Systems K380
0273	42131000-6	4.4 Kulový kohout DN10 (k odvzd.nádobám)	kus	7	55,58	389,06	Giacomini
0274	42131000-6	4.4 Kulový kohout DN15	kus	16	63,75	1020,00	Giacomini
0275	42131000-6	4.4 Kulový kohout DN20	kus	2	98,63	197,26	Giacomini
0276	42131000-6	4.4 Kulový kohout DN32	kus	14	220,68	3089,52	Giacomini
0277	42131000-6	4.4 Kulový kohout DN40	kus	14	326,39	4569,46	Giacomini
0278	42131000-6	4.4 Kulový kohout DN50	kus	16	498,03	7968,48	Giacomini
0279	42131100-7	pojistný ventil DN25 potv=450 kPa	kus	2	551,87	1103,74	ochrana čerpadla+průtok Melbes
0280	42131100-7	pojistný ventil DN25 potv=550 kPa	kus	1	551,87	551,87	Melbes
0281	42912320-1	autom.odvzd.nádoba s bezp.čepičkou	kus	6	75,20	451,20	rezerva pro přízp.trasy Giacomini
0282	42131000-6	KOHOUT PLNICÍ VYPOUS CSN137061 G1/2	kus	12	75,18	902,16	rezerva pro přízp.trasy Giacomini
0283		Teploměry					
0284	38300000-8	4.6 TEPLOMER PRIMY POUZDRO 160MM	kus	2	291,21	582,42	Afriso
0285	45331000-6	MTZ TEPLOMERU	kus	2	51,39	102,78	
0286		Tlakoměry					
0287	38300000-8	4.6 TLAKOMER DEFORMACNI 0-600 kPa	kus	4	460,20	1840,80	Afriso
0288	42131000-6	4.6 KOHOUT CEPOVY K70-181-716 M 20/1,5	kus	4	272,45	1089,80	Afriso
0289		pozn.: konečný počet a polohu návarků na potrubí upřesní profese MaR					
0290	44163000-0	NAVARKY TRUBKOVY ZAVIT G 3/4 (předpokl.poččet)	kus	26	8,24	214,24	Afriso
0291	45331000-6	MTZ NAVARKU M 20X1,5	kus	26	33,72	876,72	
0292		hydraulické vyregulování 2 armatur dle VD (na AVV jen kontrolní měření)					
0293		hydraulické vyregulování ventilů a sestavení protokolu	soub.	1	792,00	792,00	
0294	45351000-2	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%		v ceně	v ceně	
0295		Příplatek zvětš. přesun, armatury do 500 m	%		v ceně	v ceně	
0296							
0297						187,80	
0298	45.44.21	800-783 N Á T Ě R Y					
0299		Nátěry kovových stavebních kci					
0300	45442000-7	6.1 dvojnásobné s 1x emailováním	m2	3	62,60	187,80	Chemolak Smolenice
0301							
0302	45.32.11	IZOLACE TEPELNÉ				22288,87	
0303		Výpis materiálů pro tepelné izolace vč.přirážky na izolace ohybů a odnímatelné přizobování armatur					
0304		Polyetylenové izolace pro použití v rozsahu teplot 15-30°C lambda<0.038 W/m2K – barevný povrch					
0305		DN20-25 tliz.13mm, DN32-65 tliz.13mm dle optimalizačního výpočtu					
0306	45321000-3	7.1 metráž izolovaného potrubí DN15-20	bm	158	25,44	4019,52	Tubolit
0307	45321000-3	7.1 metráž izolovaného potrubí DN25	bm	20	28,67	573,40	Tubolit
0308	45321000-3	7.1 metráž izolovaného potrubí DN32	bm	148	32,40	4795,20	Tubolit
0309	45321000-3	7.1 metráž izolovaného potrubí DN50	bm	102	39,46	4024,92	Tubolit
0310	45321000-3	7.1 metráž izolovaného potrubí DN65	bm	153	47,53	7272,09	Tubolit
0311	45320000-6	montáž izolací	HZS	85	0,80	68,00	

[illegible]

0362	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN20	kus	8	98,63	789,04	Giacomini
0363	42131000-6	4,4	Kulový kohout DN40	kus	3	326,39	979,17	Giacomini
0364	44167000-8	4,5	pružné velkopřímé flexi připojení jednotek DN20 sv.19mm	kus	8	221,13	1769,04	Meibes
0365	42912350-0	4,7	Filtra závitový DN40	kus	1	10,00	10,00	
0366	42912320-1		autom. odvzduč. nádob s bezp. čepičkou	kus	3	75,20	225,60	rezerva pro přízp. trasy
0367	42131000-6		KOHOUT PLNICI VYPOUS. ČSN137061 G1/2	kus	12	75,20	902,40	rezerva pro přízp. trasy
0368			Teploměry					
0369	38300000-8	4,6	TEPLOMER PRIMY POUZDRO 160MM	kus	2	291,08	582,16	Afriso
0370	45331000-6		MTZ TEPLOMERU	kus	2	51,39	102,78	
0371			Tlakoměry					
0372	38300000-8	4,6	TLAKOMER DEFORMACNI 0-600 kPa	kus	3	460,20	1380,60	Afriso
0373	42131000-6	4,6	KOHOUT CEPOVY K70-181-716 M 20/1,5	kus	3	272,45	817,35	Afriso
0374			pozn.: konečný počet a polohu návarku na potrubí upřesní profese MaR					
0375	44163000-0		NAVARKY TRUBKOVY ZAVIT G 3/4 (předpokl počet)	kus	15	8,24	123,60	
0376	45331000-6		MTZ NAVARKU M 20X1,5	kus	15	33,72	505,80	ArcelorMittal Ostrava
0377								
0378			hydraulické vyregulování 4 armatur dle VD (na AVV jen kontrolní měření)	soub.	1	1574,00	1574,00	
0379	45351000-2		hydraulické vyregulování ventilů a sestavení protokolu	%		v ceně	v ceně	
0380			Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	%		v ceně	v ceně	
0381			Příplatek zvětš. přesun, armatury do 500 m					
0382			800-783 N Á T Ě R Y				0,00	
0383	45.44.21							
0384			IZ O L A C E T E P E L N Ě				46347,35	
0385	45.32.11		Výpis materiálu pro tepelné izolace vč. přírážky na izolace ohybů a odnímatelné přezizolování armatur					
0386			Kaučukové izolace pro použití v chladírenství lambda<0.038 W/m2K					
0387			DN25-40 tliz. 19mm dle optimalizačního výpočtu	bm	40	95,00	3800,00	KAIFLEX EF
0388	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN25	bm	399	102,43	40869,57	KAIFLEX EF
0389	45321000-3	7,1	metráž izolovaného potrubí DN32	HZS	34	12,00	408,00	
0390	45320000-6		montáž izolací					
0391			lepidlo pro celoplošné lepení izolace	kus	6,0	167,08	1002,48	KAIMAN
0392	24911200-5		balení a 1litr	kus	2,0	133,65	267,30	KAIMAN
0393	39830000-9		čistič pro lepidlo 1 l	%		v ceně	v ceně	
0394			Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%		v ceně	v ceně	
0395			Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 100 m					
0396								
0397			991 - Hodinové zúčtovací sazby				10452,00	
0398	45.32.11		funkční zkouška odpovídající rozsahu dle ČSN 060310 zkrácená	HZS	24	156,00	3744,00	
0399	45351000-2		stavební výpomoc - zapravení otvorů proslupů, vrtání do 100mm	HZS	43	156,00	6708,00	
0400	71315000-9		zaškolení obsluhy - řešení centrálně					
0401								
0402	45351000-2		vypracování provozního řádu dle ČSN EN 12170 a ČSN EN 12171	HZS	85	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123	
0403							123	

F.A.4.3 ZAŘÍZENÍ VZT

REKAPITULACE NÁKLADŮ		- PROJEKT	NETTO		NABÍDKA	
		Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž	
Zař. č. 1, 1A - posluchárna						
Zař. č. 2, 2A - seminární místnost						
Zař. č. 3, 3A - učebny botaniky						
Zař. č. 4 - magnet a rentgen						
Zař. č. 5, 5A - laboratoře 1 PP a 1 NP						
Zař. č. 6, 6A - laboratoře a vypočetní místnost						
Zař. č. 7, 7A - laboratoře diplomatu						
Zař. č. 8, 8A - čisté laboratoře						
Zař. č. 9, 9A - šatny, chodby, hala						
Zař. č. 10, 10A - laboratoře praktického cvičení						
Zař. č. 11A - hyg. zařízení, úklid, kuchyně						
Zař. č. 12, 12A - technické místnosti						
Zař. č. 13 - neobsazeno						
Zař. č. 14 - chlazení						
Zař. č. 15 - CHLJC A - 1 PP						
Zař. č. 16 - skleník a zázemí						
Zař. č. 17 - clona						
MEZISOUČET						8 961 240,07 Kč
Náklady na dopravu	2,00% v ceně kompletace stavby					v ceně kompletace stavby
ZÁKLADNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY						
Komplexní vyzkoušení	60 v ceně kompletace stavby	hod				v ceně kompletace stavby
Zaregistrování zařízení	60 v ceně montáže	hod				v ceně montáže
Zaškolení obsluhy VZT zařízení	20 v ceně položky 790 rozpočtu FA 123	hod				v ceně položky 790 rozpočtu FA 123
zpracování provozního řádu	20 v ceně položky 796 rozpočtu FA 123	hod				v ceně položky 796 rozpočtu FA 123
DOPLŇKOVÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY						
IZOLACE, NATERY						v ceně montáže 1 097 146,25
MEZISOUČET						1 097 146,25 Kč
CELKEM						10 058 386,32 Kč

Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntí	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
!!	Při tvorbě nabídky je nutno počítat s přírážkou za event.odlišné trasy a profily VZT s ohledem na vnitřní technologii a stavbu s tím související. Uvažovaná technologie ve stavbě je pouze předpokládanou verzí. nutno počítat s přírážkou na velmi složitou montáž!! a zohlednit v cenové nabídce					
Zař.č. 1,1A - posluchárna						
1.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení - V = 8.200/7.900 m³/h 370/300Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standartu vč.příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součást TZ vč.přizpové podložky odpovídající hmotn. jednotky chladicí komora s přímým výparníkem třířadá,1okruh Qch = 6kW R410A t=17°C voda 7/13°C vč. příslušenství -sifon dle nabídky	ks	1	145 265,57	145 265,57	C.I.C. Hřebec H10
1.2	parní zvlhčovač s odporovým vyvíječem Mp=30kg/h 2360/ 3x400 V 50 Hz jistění 40A vč. příslušenství - parní hadice 3m, kondenzační hadice, relé Defensor,trubice přívod horizontální	kpl	1	14 982,22	14 982,22	C.I.C. Hřebec HL6.3
1.3	tlumič hluku 800x2000 - 1200 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	59 573,82	59 573,82	Flair Defensor
1.15	tlumič hluku 1000 x 1000 - 1000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	12 742,42	12 742,42	AZ KLIMA THB
1.16	tlumič hluku 1000 x 1000 - 2000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	2	5 882,12	11 764,24	AZ KLIMA THB
1.17	tlumič hluku 500 x 250 - 1000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	11 764,25	11 764,25	AZ KLIMA THB
1.18	regulační klapka 400x200 ovl.R	kpl	1	830,46	830,46	AZ KLIMA THB
1.20	regulační klapka 630x400 ovl.R	ks	6	530,44	3 182,64	AZ KLIMA RKZ
1.21	regulační klapka 800x2000 ovl.S- ovl.MaR, dodávka VZT vč.servo	ks	2	1 001,15	2 002,30	AZ KLIMA RKZ
1.22	Požární klapka PK-90.01.11 400x200 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	4 752,97	4 752,97	AZ KLIMA RKA
1.25	Požární klapka PK-90.01.11 1000 x 1000 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	6	1 453,17	8 719,02	Mandik PKTM III
1.26	Požární klapka PK-90.01.11 630x250 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	4 318,04	4 318,04	Mandik PKTM III
1.27	schodiš'ové difuzory s panelem s 3 vířivými výstřemi Vp = 35m³/h , s regulací osadit do stavební konstrukce konstrukce	ks	2	1 725,43	3 450,86	Mandik PKTM III
1.40	přívodní dýza 200, stavitelná Vp=300m³/h provedení - stříbrné	ks	116	646,86	75 035,76	Trox SDRF-K
1.41	přívodní dýza V 200, stavitelná Vp=300m³/h provedení - stříbrné	ks	4	1 045,83	4 183,32	Mandik DDM II
1.42	přívodní ventil DN160 vč.zdře	ks	6	1 045,83	6 274,98	Mandik DDM II
1.43	Výust.vířivá přívodní -Q-Z-H-400x16 Vp = 200m³/h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, připoj. DN 250	ks	1	69,74	69,74	Trox (Z-)LVS
1.44	Hadice ohebná izolov.DN 160 391	ks	1	744,89	744,89	Trox VDW
1.50	Hadice ohebná izolov.DN 200 391	bm	1	58,86	58,86	Elektrodesign Sonoflex MI
1.51		bm	1	69,09	69,09	Elektrodesign Sonoflex MI
1A.2	Odtahový ventilátor potrubní Vo = 450 m³/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč.tl.manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku - 600 vč. servo kl.DN200-ovl.MaR, dodávka VZT vč.servo	kpl	1	2 093,76	2 093,76	Elektrodesign TD
1A.15	tlumič hluku 800 x 1000 - 2000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	9 332,62	9 332,62	AZ KLIMA THB
1A.16	tlumič hluku 1000 x 800 - 1000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 666,31	4 666,31	AZ KLIMA THB
1A.17	tlumič hluku 800 x 1000 - 1500 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	7 209,55	7 209,55	AZ KLIMA THB

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
1A.18	tlumič hluku 800 x 1000 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 666,31	4 666,31	AZ KLIMA THB
1A.19	tlumič hluku DN200 - 1200 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	732,33	732,33	AZ KLIMA THK
1A.20	regulační klapka 250x250 ovl.R	ks	2	508,12	1 016,24	AZ KLIMA RKZ
1A.21	regulační klapka 1000x400 ovl.R	ks	1	1 200,06	1 200,06	AZ KLIMA RKZ
1A.25	Požární klapka PK-90.01.11 1250x500 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	2	3 385,31	6 770,62	Mandik PKTM III
1A.26	Požární klapka PK-90.01.11 1000x400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 509,15	2 509,15	Mandik PKTM III
1A.27	Požární klapka PK-90.01.11 1000x800 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	3 834,03	3 834,03	Mandik PKTM III
1A.28	Požární klapka PK-90.01.11 630x630 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 411,03	2 411,03	Mandik PKTM III
1A.29	Požární klapka PK-90.01.11 250x250 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	2	1 399,95	2 799,90	Mandik PKTM III
1A.40	odtahová výustka VK 1.0 R1 825x325 391	ks	6	777,28	4 663,68	Mandik VNM
1A.41	stavitelná odtahová mřížka v celk. délce 2500x120 Vpcelk=1000m3/h lamely podélné, prov. dle požadavku architekta	kpl	2	2 280,41	4 560,82	Systemair NOVA-L
1A.42	Ventil odtahový DN 160 vč. zděže	ks	4	69,74	278,96	Trox (Z-)LVS
1A.52	Hadice ohebná izolov. DN 160 391	bm	7	58,86	412,02	Elektrodesign Sonoflex MI
1.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m ²	625	251,12	156 950,00	AZ KLIMA
1.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	30	188,34	5 650,20	AZ KLIMA
1A.80	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřivovací plechy, doplňkový materiál dle potřeby vzt	sada	1	28 666,60	28 666,60	
Celkem:					620 209,64	

Zař.č. 2,2A - seminární místnost

2.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení - V = 2.000/1.950 m³/h 380/300Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standartu vč. příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součást TZ vč. pryžové podložky odpovídající hmotn. jednotky	ks	1	72 112,94	72 112,94	C.I.C. Hřebec H2
2.2	kazetová chladicí jednotka 2tr. provedení, voda 7/13°C Qch = 5kW nízké.ot., P=0,044kW 230V 50Hz LpA=19db(A) vč. dekor. panel 822x822, čerpadlo kond., ovládač nástěnný vč. ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	2	19 897,91	39 795,82	GEA Cassette-Geko
2.15	Tlumič hluku 500 x 400 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	3	1 033,31	3 099,93	AZ KLIMA THB
2.17	Celkový útum sestavy buněk - min 30dBA standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	2	3 326,20	6 652,40	AZ KLIMA THB
2.25	Požární klapka PK-90.01.11 500 x 250 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 613,05	1 613,05	Mandik PKTM III
2.40	Výust vířivá přívodní Q-Z-H-600x24 Vp = 500m3/h	ks	4	1 014,49	4 057,96	Trox VDW
2.50	vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 250 Hadice ohebná izolovaná DN 250 391	bm	6	87,52	525,12	Elektrodesign Sonoflex MI
2A.15	Tlumič hluku 500 x 400 - 800 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	843,59	843,59	AZ KLIMA THB
2A.16	Tlumič hluku 500 x 400 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	3	1 033,31	3 099,93	AZ KLIMA THB
2A.25	Požární klapka PKTM-90.01.11 500 x 250 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 613,39	1 613,39	Mandik PKTM III
2A.40	Výust vířivá odtahová Q-A-H-600x24 Vo = 650m3/h	ks	3	877,94	2 633,82	Trox VDW
2A.50	vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250 Hadice ohebná DN 250 391	bm	5	60,39	301,95	Elektrodesign Aluflex MI
2.,2A.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozinkovaný plech rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m ²	184	251,12	46 206,08	AZ KLIMA
2.,2A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	10	188,34	1 883,40	AZ KLIMA

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
2.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřivací plechy, doplňkový materiál dle potřeby vzt	sada	1	8 490,57	8 490,57	
Celkem:					192 929,95	

Zař.č. 3,3A - učebny botaniky

3.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení V = 4.500/4.350 m³/h 350/350Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standartu vč. příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součást TZ vč. pryžové podložky odpovídající hmotn. jednotky	ks	1	97 270,72	97 270,72	C.I.C. Hfebec H5
3.2	kazetová chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 4,8kW nízké ot., P=0,044kW 230V 50Hz LpA=19db(A) vč. dekor. panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč. ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	2	19 897,91	39 795,82	GEA Cassette-Geko
3.3	kazetová chladicí jednotka .01 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 6,7kW střední ot., P=0,074kW 230V 50Hz LpA=31db(A) vč. dekor. panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč. ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	1	20 716,76	20 716,76	GEA Cassette-Geko
3.4	kazetová chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 8 kW střední ot., P=0,1kW 230V 50Hz LwA=36db(A) vč. dekor. panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč. ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	1	20 716,76	20 716,76	GEA Cassette-Geko
3.10	protidešťová žaluzie se sítí hmyzu 3000 x 800 vč. zední rám nutná koordinace s dodavatelem fasádního plechového pláště natěr RAL dle požadavku architekta	kpl	1	7 897,47	7 897,47	AZ KLIMA PRZ
3.15	Tlumič hluku 800 x 500 - 1500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	2	3 864,74	7 729,48	AZ KLIMA THB
3.16	Tlumič hluku 500 x 250 - 1500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 400,95	1 400,95	AZ KLIMA THB
3.17	Tlumič hluku 800 x 300 - 1500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 152,28	4 152,28	AZ KLIMA THB
3.20	uzavírací klapka těsná 400x200 ovl. servo - dodávka MaR	kpl	2	703,76	1 407,52	AZ KLIMA RKA
3.21	uzavírací klapka těsná 500x250 ovl. servo - dodávka MaR	kpl	1	749,05	749,05	AZ KLIMA RKA
3.25	Požární klapka PK-90.01.11 400 x 200 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 453,17	1 453,17	Mandik PKTM III
3.26	Požární klapka PK-90.01.11 800x 300 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 036,34	2 036,34	Mandik PKTM III
3.40	Výust viřivá přívodní VDW-Q-Z-H-600x24 Vp = 425-433m3/h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 250	ks	11	1 014,49	11 159,39	Trox VDW
3.25	přívodní ventil DN125 vč. zděre	ks	1	49,56	49,56	Trox (Z-)LVS
3.50	Hadice ohebná izolovaná DN 250 391	bm	18	87,52	1 575,36	Elektrodesign Sonoflex MI
3.51	Hadice ohebná, DN 125 391	bm	2	29,69	59,38	Elektrodesign Aluflex MI
3A.10	protidešťová žaluzie 3200 x 800 vč. zední rám nutná koordinace s dodavatelem fasádního plechového pláště natěr RAL dle požadavku architekta	kpl	1	8 297,57	8 297,57	AZ KLIMA PRZ
3A.15	Tlumič hluku 800 x 500 - 1600 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	5 741,64	5 741,64	AZ KLIMA THB
3A.16	Tlumič hluku 630 x 400 - 1500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	3 669,24	3 669,24	AZ KLIMA THB
3A.17	Tlumič hluku 500 x 250 - 1500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 400,95	1 400,95	AZ KLIMA THB
3A.18	Tlumič hluku 600 x 500 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 934,02	1 934,02	AZ KLIMA THB
3A.19	Tlumič hluku 800 x 600 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	2 759,87	2 759,87	AZ KLIMA THB
3A.20	uzavírací klapka těsná 400x200 ovl. servo - dodávka MaR	kpl	2	703,76	1 407,52	AZ KLIMA RKA

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
3A.21	uzavírací klapka těsná 630x200 ovl. servo - dodávka MaR	kpl	1	793,04	793,04	AZ KLIMA RKA
3A.25	Požární klapka PK-90.01.11 400 x 200 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 453,17	1 453,17	Mandik PKTM III
3A.26	Požární klapka PK-90.01.11 630x 300 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 802,74	1 802,74	Mandik PKTM III
3A.40	odtahová výustka VK 1.0 R1 560x200	ks	4	436,81	1 747,24	Mandik VNM
3A.41	mřížka stěnová 1000x115 - středová - 2ks mřížka stěnová 1225x115 - krajní - 2ks osazeno do podhledu SDK na potrubní nástavce	kpl	2	1 180,63	2 361,26	Mandik SMPM
3.,3A.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozink. rovnné a tvarové potrubní díly - 40%	m ²	240	251,12	60 268,80	AZ KLIMA
3.,3A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	12	188,34	2 260,08	AZ KLIMA
3.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykryvací plechy,doplň. materiál dle potřeby vzt	sada	1	11 028,98	11 028,98	
Celkem:					325 096,13	

Zař.č. 4 - magnet a rentgen

4.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení V = 1.850/1.600 m ³ /h 350/350Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standardu vč. příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součást TZ vč. pryžové podložky odpovídající hmotn. jednotky	ks	1	76 632,17	76 632,17	C.I.C. Hřeben H2
4.1a	VZT jednotka v provedení podstropním - přívodní- V = 6.700 m ³ /h 400Pa nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standardu vč. příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součást TZ vč. pryžové podložky odpovídající hmotn. jednotky - Sylomer vzhledem ke složité situaci ve strojovně nutno zavěsit s ohledem na rozvody VZT a jiných profesí!! nutno počítat s nestandardním uložením	ks	1	69 949,64	69 949,64	C.I.C. Hřeben H8
4.2	mezistropní chladicí jednotka 2tr. provedení, voda 7/13°C Qch = 6kW vyšší ot. 230V 50Hz LpA=48db(A) vč. bez opl. ovladač nástěnný, čerpadlo kond. vč. ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha vč. pružné nástavce vč. výdechová mřížka 1200x120mm ovl. SI 391	kpl	1	9 416,71	9 416,71	GEA Flex Geko
4.3	kazetová chladicí jednotka 2tr. provedení, voda 7/13°C Qch = 8 kW stf ot. P=0,1kW 230V 50Hz LwA=36db(A) vč. dekor. panel 905x905, čerpadlo kond., ovladač nástěnný vč. ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	2	20 716,76	41 433,52	GEA Cassette-Geko
4.4	parní zvlhčovač s odporovým vyvíječem Mp=30kg/h 2360/ 3x400 V 50 Hz jistění 40A vč. příslušenství - parní hadice 3m, kondenzační hadice, relé Defensor, trubice přívod horizontální dle nabídky Flair	kpl	1	60 218,24	60 218,24	Flair Defensor
4.15	Tlumič hluku 1500 x 800 - 1300 standardně buňkový tlumič G, kryti děrovaným plechem	ks	1	6 554,37	6 554,37	AZ KLIMA THB
4.16	Tlumič hluku 800 x 600 - 800 standardně buňkový tlumič G, kryti děrovaným plechem	kpl	1	2 205,14	2 205,14	AZ KLIMA THB
4.17	Tlumič hluku 1400 x 500 - 1300 standardně buňkový tlumič G, kryti děrovaným plechem	kpl	1	5 517,77	5 517,77	AZ KLIMA THB
4.18	Tlumič hluku 1400 x 400 - 1000 standardně buňkový tlumič G, kryti děrovaným plechem	kpl	1	4 180,51	4 180,51	AZ KLIMA THB
4.20	uzavírací klapka těsná 800x800 ovl. servo-zajistí MaR, serevo dodá VZT	ks	1	2 081,06	2 081,06	AZ KLIMA RKA
4.21	uzavírací klapka těsná 400x250 ovl. servo-zajistí MaR, serevo dodá VZT	ks	1	710,32	710,32	AZ KLIMA RKA
4.25	Požární klapka PK-90.01.11 1400 x 500 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	3 886,13	3 886,13	Mandik PKTM III
4.30	regulátor průtoku vzduchu easy 500x300 - Vp = 1800-1900 m ³ /h vč. regulátor s potenciometrem ovl. MaR	ks	2	6 342,54	12 685,08	Trox TVJ-Easy
4.31	regulátor průtoku vzduchu easy 800x300 - Vp = 3000 m ³ /h	ks	1	6 704,92	6 704,92	Trox TVJ-Easy

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
	vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR					
4.40	Výúst vířivá přívodní Q-Z-H-600x24 Vp = 600m3/h	ks	7	1 014,49	7 101,43	Trox VDW
4.41	vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 250					
4.41	Výúst vířivá přívodní -Q-Z-H-400x16 Vp = 200m3/h	ks	1	744,89	744,89	Trox VDW
4.42	vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 200					
4.42	sténová mřížka SMU 12,5 900x300	ks	1	724,76	724,76	Mandik SMM
4.43	osazená v podhledu na naústavci do potrubí					
4.43	přívodní výústka VK 2.0 R1 560x280	ks	4	678,16	2 712,64	Mandik VNM
4.50	Hadice izolov. ohebná DN 250	bm	12	87,52	1 050,24	Elektrodesign Sonoflex MI
4.51	391					
4.51	Hadice ohebná izolovaná DN 200	bm	2	69,09	138,18	Elektrodesign Sonoflex MI
4.51	391					
4A.1	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1800 m3/h 3x400 V 50 Hz p = 650 Pa			21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA
	vč. příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl	kpl	1			
	vč. podstavný sokl					
4A.2	Odtahový ventilátor potrubní plast			929,59	929,59	Elektrodesign RK
	Vo= 20 m3/h P = 0,02 kW 230V 50 Hz p = 100 Pa	kpl	1			
	vč.příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl.					
	ovl.SI-trvale					
4A.3	Odtahový ventilátor potrubní Exe IP54			9 328,25	9 328,25	Elektrodesign TD Ex
	Vo= 75 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 140 Pa	kpl	1			
	vč.příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl.					
	ovl.SI-trvale					
4A.4	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex			21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA
	V = 1800 m3/h 3x400 V 50 Hz p = 650 Pa	kpl	1			
	vč.příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl					
	vč. podstavný sokl					
4A.5	Odtahový ventilátor potrubní plast			929,59	929,59	Elektrodesign RK
	Vo= 20 m3/h P = 0,02 kW 230V 50 Hz p = 100 Pa	kpl	1			
	vč.příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl.					
	ovl.SI-trvale					
4A.6	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex			21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA
	V = 3000 m3/h 3x400 V 50 Hz p = 350 Pa	kpl	1			
	vč.příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl					
	vč. podstavný sokl					
4A.7	Odtahový ventilátor potrubní - prov.Ex			23 010,31	23 010,31	Elektrodesign ILT
	V = 1440 m3/h 3x400 V 50 Hz p = 350 Pa	kpl	1			
	vč.tlumicí manžety, FM					
4A.8	Odtahový ventilátor potrubní - por.rentgen-havarijní			3 404,98	3 404,98	Elektrodesign TD
	V = 700 m3/h 230 V 50 Hz p = 250 Pa	kpl	1			
	vč.tlumicí manžety, servo uzav.kl					
	napojit na potrubní odtah od dig.					
4A.11	sténová mřížka SMU 20 400x300	ks	1	351,88	351,88	Mandik SMM
4A.15	Tlumič hluku 500 x 500 - 1200	ks	1	1 741,01	1 741,01	AZ KLIMA THB
	standardně buřkový tlumič G, krytí děrovaným plechem					
4A.16	Tlumič hluku 500 x 400 - 1000	kpl	1	1 033,31	1 033,31	AZ KLIMA THB
	standardně buřkový tlumič G, krytí děrovaným plechem					
4A.17	Tlumič hluku 800 x 600 - 500	kpl	1	1 379,94	1 379,94	AZ KLIMA THB
	standardně buřkový tlumič G, krytí děrovaným plechem					
4A.18	sada tlumičů hluku pro odtah m.č.021 - útlum 30dB(A)			3 326,20	6 652,40	AZ KLIMA THB
	standardně buřkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	sada	2			
	nutno dohodnout na místě dle technologie					
4A.21	uzavírací klapka těsná DN250	ks	2	396,70	793,40	Mandik RKMTM
	ovl.servo-zajistí MaR, serevo dodá VZT					
4A.25	Požární klapka PK-90.01.11 500 x 250	ks	1	1 613,39	1 613,39	Mandik PKMTM III
	ruční, teplotní a koncový sp.					
4A.40	Výúst vířivá odtahová VDW-Q-Z-H-600x24	ks	3	877,94	2 633,82	Trox VDW
	Vo = 600m3/h					
4A.41	vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250					
4A.41	Výúst vířivá odtahová -A-Z-H-400x16	ks	1	638,11	638,11	Trox VDW
	V = 200m3/h					
	vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 200					
4A.42	odtahová mřížka regulovatelná 525x525	ks	2	733,22	1 466,44	Systemair NOVA-A
	vč. regul.R. do SDK stěny					
4A.43	Ventil odtahový DN 160	ks	1	69,74	69,74	Trox (Z)-JLVS
	vč. zděře					
4A.44	odtahová výústka VK 1.0 R1 560x280	ks	1	502,44	502,44	Mandik VNM
4A.45	sténová mřížka SMU 12,5 900x300	ks	1	724,76	724,76	Mandik SMM
	osazená v podhledu na naústavci do potrubí					
4A.50	Hadice ohebná DN 250	bm	5	60,39	301,95	Elektrodesign Aluflex MI
	391					
4A.51	Hadice ohebná DN 200	bm	2	49,13	98,26	Elektrodesign Aluflex MI
	391					
4A.52	Hadice ohebná DN 160	bm	2	39,41	78,82	Elektrodesign

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
391						Aluflex MI
4.,4A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. Plech – třídnosti B (III) rovné a tvarové potrubní díly	m ²	495	269,50	133 402,50	AZ KLIMA
4.,4A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	28	188,34	5 273,52	AZ KLIMA
4A.81	Potrubí kruhové plastové do DN 300 vč. Tvarovek 30% a příslušenství	bm	97	3 028,31	293 746,07	Fort plasty materiál: PE-EL
4.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřivací plechy,doplň. materiál dle potřeby vztl	sada	1	27 134,80	27 134,80	
Celkem:					897 504,20	

Zař.č.5,5A - laboratoře 1.PP a 1.NP

5.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení V = 10.500/7.200 m ³ /h 350/400Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standardu vč.příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součástí TZ vč.přýžové podložky odpovídající hmotn. jednotky	kpl	1	185 661,25	185 661,25	C.I.C. Hřebec H12.5
5.2	kazetová chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 5kW nízké.ot. P=0,044kW 230V 50Hz LpA=19db(A) vč.dekor.panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI	kpl	3	19 897,91	59 693,73	GEA Cassette-Geko
5.3	391 kazetová chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 7,5 kW stř.ot. P=0,1kW 230V 50Hz LwA=36db(A) vč.dekor.panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI	kpl	2	20 716,76	41 433,52	GEA Cassette-Geko
5.15	391 Tlumič hluku 1000 x 800 - 1000 standartně buřkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	4 666,31	4 666,31	AZ KLIMA THB
5.16	Tlumič hluku 1000 x 600 - 1500 standartně buřkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	5 569,64	5 569,64	AZ KLIMA THB
5.17	Tlumič hluku 1000 x 600 - 800 standartně buřkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	3 097,97	3 097,97	AZ KLIMA THB
5.18	Tlumič hluku 800 x 500 - 2000 standartně buřkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	5 012,94	5 012,94	AZ KLIMA THB
5.20	regulační klapka 800x500 ovl.ruční	ks	1	1 212,53	1 212,53	AZ KLIMA RKZ
5.25	Požární klapka PK-90.01.11 800 x 400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 280,02	2 280,02	Mandik PKTM III
5.26	Požární klapka PK-90.01.11 800 x 400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 280,02	2 280,02	Mandik PKTM III
5.30	regulátor průtoku vzduchu TVJ easy 600x300 - TROX Vo = 2200 m ³ /h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	3	6 415,19	19 245,57	Trox TVJ-Easy
5.31	regulátor průtoku vzduchu easy DN300 - Vo = 2200 m ³ /h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	4 784,48	4 784,48	Trox TVR-Easy
5.40	Výúst vířivá přívodní Q-Z-H-600x24 Vp = 550m ³ /h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 250	ks	20	1 014,49	20 289,80	Trox VDW
5.41	přívodní ventil DN 160 vč. zděné	ks	2	69,74	139,48	Trox (Z-)LVS
5.50	Hadice ohebná izolovaná DN 250 391	bm	33	87,52	2 888,16	Elektrodesign Sonoflex MI
5.51	Hadice ohebná izolov. DN 160 391	bm	3	58,86	176,58	Elektrodesign Sonoflex MI
5A.1	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1800 m ³ /h 3x400 V 50 Hz p = 650Pa vč.příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl vč. podstavný sokl	kpl	1	21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA
5A.2	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1800 m ³ /h 3x400 V 50 Hz p = 650Pa vč.příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl vč. podstavný sokl	kpl	1	21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA
5A.3	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1800 m ³ /h 3x400 V 50 Hz p = 650Pa vč.příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl	kpl	1	21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
5A.4	vč. podstavný sokl Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1000 m3/h 3x400 V 50 Hz p = 480 Pa vč. příslušenství - izol. chvění, tlumicí manžety, regul. kl. vč. podstavný sokl	kpl	1	18 316,87	18 316,87	Elektrodesign VDA
5A.5	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo= 20 m3/h P = 0,02 kW 230V 50 Hz p = 100 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul. kl. ovl.SI-trvale	kpl	4	929,59	3 718,36	Elektrodesign RK
5A.6	Odtahový ventilátor potrubní Exe IP54 Vo= 75 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 140 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul. kl. ovl.SI-trvale	kpl	4	9 397,40	37 589,60	Elektrodesign TD Ex
5A.11	výfukový kus šikmý s vlet.mřížkou, DN 100 provedení plast	ks	1	430,66	430,66	Fort plasty VNK PP
5A.12	výfuková hlavice plastová DN100 nátěr dle požadavku architekta	ks	2	814,04	1 628,08	Fort plasty STR PP
5A.13	výfuková hlavice plastová DN140 nátěr dle požadavku architekta	ks	1	516,44	516,44	Fort plasty STR PP
5A.15	Tlumič hluku 800 x 400 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	2 305,58	2 305,58	AZ KLIMA THB
5A.16	Tlumič hluku 800 x 400 - 1300 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	2 841,28	2 841,28	AZ KLIMA THB
5A.17	Tlumič hluku 1000 x 800 - 1200 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	5 628,85	5 628,85	AZ KLIMA THB
5A.18	Tlumič hluku 1000 x 800 - 1500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	8 942,67	8 942,67	AZ KLIMA THB
5A.19	Tlumič hluku 800 x 400 - 2000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	ks	1	4 926,28	4 926,28	AZ KLIMA THB
5A.20	regulační klapka 800x400 ovl.ruční	ks	1	1 092,40	1 092,40	AZ KLIMA RKZ
5A.25	Požární klapka PK-90.01.11 500 x 355 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 797,13	1 797,13	Mandik PKTM III
5A.26	Požární klapka PK-90.01.11 600 x 315 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 797,69	1 797,69	Mandik PKTM III
5A.30	regulátor průtoku vzduchu y 400x300 - Vo = 1100 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	3	6 198,11	18 594,33	Trox TVJ-Easy
5A.31	regulátor průtoku vzduchu DN250 - Vo = 400 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	4 604,17	4 604,17	Trox TVR-Easy
5A.40	Výúst vířivá odtahová -Q-A-H-600x24 Vp = 500m3/h vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250	ks	13	877,94	11 413,22	Trox VDW
5A.41	odtahový výustka VK 1.0 R1 280x140 na nástavci	ks	1	308,34	308,34	Mandik VNM
5A.50	Hadice ohebná DN 250 391	bm	22	60,39	1 328,58	Elektrodesign Aluflex MI
5.,5A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. Plech – tř.těsnosti B (III) rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m ²	386	269,50	104 027,00	AZ KLIMA
5.,5A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 300 vč. tvarovek a příslušenství	bm	68	223,65	15 208,20	AZ KLIMA
5A.81	Potrubí kruhové plastové do DN 300 vč. Tvarovek 30% a příslušenství	bm	172	3 028,31	520 869,32	Fort plasty materiál: PE-EL
5.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřivací plechy,doplň. materiál dle potřeby vzt.regul.klapky	sada	1	27 397,39	27 397,39	
Celkem:					1 219 331,64	

Zař.č. 6,6A - laboratoře a výpočetní místnost

6.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení V = 3.200/3.200 m³/h 350/350Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standardu vč.příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součást TZ vč. pryžové podložky odpovídající hmotn. jednotky	ks	1	89 729,39	89 729,39	C.I.C. Hřeben H4
6.2	kazetová chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 4kW nízké.ot. P=0,044kW 230V 50Hz LpA=19db(A) vč.dekor panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěnný vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	1	19 897,91	19 897,91	GEA Cassette-Geko
6.3	kazetová chladicí jednotka			19 897,91	79 591,64	GEA

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
	2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 6kW stř.ot. P=0,074kW 230V 50Hz LpA=29db(A) vč dekor panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	4			Cassette-Geko
6.15	Tlumič hluku 600 x 600 - 700 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 510,58	1 510,58	AZ KLIMA THB
6.16	Tlumič hluku 600 x 500 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 934,02	1 934,02	AZ KLIMA THB
6.17	Tlumič hluku 600 x 400 - 500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	905,96	905,96	AZ KLIMA THB
6.20	uzavírací klapka těsná DN250 ovl. ruční	kpl	1	316,78	316,78	Mandik RKKTM
6.21	uzavírací klapka těsná DN250 ovl. servo - dodávka MaR	kpl	1	396,70	396,70	Mandik RKKTM
6.25	Požární klapka PK-90.01.11 DN250 ruční, teplotní a koncový sp	ks	1	1 720,39	1 720,39	Mandik PKTM III
6.26	Požární klapka PK-90.01.11 315x500 ruční, teplotní a koncový sp	ks	1	1 746,71	1 746,71	Mandik PKTM III
6.40	Výust vířivá přívodní -Q-Z-H-600x24 Vp = 300-325-600m3/h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, připoj. DN 250	ks	9	1 014,49	9 130,41	Trox VDW
6.50	Hadice ohebná izolovaná DN 250 391	bm	12	87,52	1 050,24	Elektrodesign Sonoflex MI
6A.1	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo= 20 m3/h P = 0,02 kW 230V 50 Hz p = 100 Pa vč.příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl. ovl.maR-trvale	kpl	2	929,59	1 859,18	Elektrodesign RK
6A.2	Odtahový ventilátor potrubní 8E Exe IP54 Vo= 75 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 140 Pa vč.příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl. ovl.maR-trvale	kpl	2	9 397,40	18 794,80	Elektrodesign TD Ex
6A.3	Odtahový ventilátor potrubní Exe IP54 Vo= 140 m3/h 230V 50 Hz p = 140 Pa vč.příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl. ovl.maR-trvale	kpl	1	9 397,40	9 397,40	Elektrodesign TD Ex
6A.15	Tlumič hluku 600 x 400 - 800 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 256,52	1 256,52	AZ KLIMA THB
6A.16	Tlumič hluku 600 x 600 - 1900 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	3 635,63	3 635,63	AZ KLIMA THB
6A.17	Tlumič hluku 600 x 500 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 934,02	1 934,02	AZ KLIMA THB
6A.21	uzavírací klapka těsná DN250 ovl. servo - dodávka MaR	kpl	1	396,70	396,70	Mandik RKKTM
6A.25	Požární klapka PK-90.01.11 DN250 ruční, teplotní a koncový sp	ks	1	1 720,68	1 720,68	Mandik PKTM III
6A.26	Požární klapka PK-90.01.11 315x500 ruční, teplotní a koncový sp	ks	1	1 746,71	1 746,71	Mandik PKTM III
6A.40	Výust vířivá odtahová -Z-H-600x24 Vo = 300m3/h vč. Komory s regulační klapkou, připoj. DN 250	ks	4	877,94	3 511,76	Trox VDW
6A.41	Výust vířivá odtahová Q-A-H-600x24 Vo = 500-650m3/h vč. Komory s regulační klapkou, připoj. DN 250	ks	3	877,94	2 633,82	Trox VDW
6A.50	Hadice ohebná DN 250 391	bm	8	60,39	483,12	Elektrodesign Aluflex MI
6.,6A.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozink. Plech - tř. těsnosti B (III) rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m ²	132	269,50	35 574,00	AZ KLIMA
6.,6A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	105	188,34	19 775,70	AZ KLIMA
6A.81	Potrubí kruhové plastové FORT do DN 140 vč. tvarovek a příslušenství	bm	20	1 787,17	35 743,40	Fort plasty materiál: PE-EL
Celkem:					346 394,17	

Zař.č. 7,7A - laboratoře diplomatů

7.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení - V = 6.000/3.600 m ³ /h 350/350Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standartu vč.příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součástí TZ vč.přezkové podložky odpovídající hmotn. jednotky	ks	1	113 064,34	113 064,34	C.I.C. Hfebec H6.3
7.3	kazetová chladič jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 5kW stř.ot. 230V 50Hz LpA=25db(A) vč.dekor panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný	kpl	3	19 897,91	59 693,73	GEA Cassette-Geko

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
	vč. ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391					
7.15	tlumič hluku 800 x 600 - 1800 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 890,83	4 890,83	AZ KLIMA THB
7.16	tlumič hluku 600 x 1000 - 1500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 934,02	1 934,02	AZ KLIMA THB
7.17	tlumič hluku 800 x 600 - 500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 379,94	1 379,94	AZ KLIMA THB
7.18	tlumič hluku 1000 x 500 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	3 078,93	3 078,93	AZ KLIMA THB
7.25	Požární klapka PKM-90.01.11 1000 x 400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	2	2 509,15	5 018,30	Mandik PKTM III
7.26	Požární klapka PK-90.01.11 400 x 200 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	2	1 453,17	2 906,34	Mandik PKTM III
7.30	regulátor průtoku vzduchu 400x200 Vp = 1000 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	5 981,04	5 981,04	Trox TVJ-Easy
7.31	regulátor průtoku vzduchu easy 1000x400 - Vo = 6000 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	7 212,61	7 212,61	Trox TVJ-Easy
7.40	Výust vířivá přívodní Q-Z-H-600x24 Vp = 500-590m3/h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 250	ks	10	1 014,49	10 144,90	Trox VDW
7.41	přívodní výustka VK 2.0 R1 400x140 391	ks	3	421,21	1 263,63	Mandik VNM
7.50	Hadice ohebná izolovaná DN 250 391	bm	20	87,52	1 750,40	Elektrodesign Sonoflex MI
7A.1	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1000 m3/h 3x400 V 50 Hz p = 550 Pa vč. příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl vč. podstavý sokl	kpl	1	18 316,87	18 316,87	Elektrodesign VDA
7A.2	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo= 20 m3/h P = 0,02 kW 230V 50 Hz p = 100 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl ovl.SI-trvale	kpl	2	929,59	1 859,18	Elektrodesign RK
7A.3	Odtahový ventilátor potrubní Exe IP54 Vo= 75 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 140 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl ovl.SI-trvale	kpl	3	9 397,40	28 192,20	Elektrodesign TD Ex
7A.4	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo= 20 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 140 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl ovl.SI-trvale	kpl	1	929,59	929,59	Elektrodesign RK
7A.5	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1800 m3/h 3x400 V 50 Hz p = 650Pa vč. příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl vč. podstavý sokl	kpl	2	21 872,40	43 744,80	Elektrodesign VDA
7A.6	Odtahový ventilátor potrubní Exe IP54 Vo= 50-200 m3/h 230V 50 Hz p = 140 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl ovl.SI - trvale s možností ručního spouštění	kpl	1	8 390,78	8 390,78	Elektrodesign TD Ex
7A.7	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 160 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. 2xtl.manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul.kl. 243	kpl	1	1 010,12	1 010,12	Elektrodesign RM
7A.12	výfuková hlavice plastová DN100 nátěr dle požadavku architekta	ks	2	813,79	1 627,58	Fort plasty STR PP
7A.15	tlumič hluku 600 x 800 - 800 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	2 205,14	2 205,14	AZ KLIMA THB
7A.16	tlumič hluku 600 x 500 - 3000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	5 959,59	5 959,59	AZ KLIMA THB
7A.17	tlumič hluku DN160 plastové provedení	kpl	1	530,93	530,93	Fort plasty THK PP
7A.25	Požární klapka PK-90.01.11 500 x 400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 868,28	1 868,28	Mandik PKTM III
7A.30	regulátor průtoku vzduchu DN250 - Vo = 400 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	4 604,10	4 604,10	Trox TVR-Easy
7A.31	regulátor průtoku vzduchu 800x300 Vo = 3000 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	6 704,92	6 704,92	Trox TVJ-Easy
7A.40	Výust vířivá odtahová A-Z-H-800x24 Vo = 500m3/h vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250	ks	7	877,94	6 145,58	Trox VDW
7A.41	Ventil odtahový DN 125 vč. zděfe	ks	2	49,56	99,12	Trox (Z-)LVS
7A.42	odtahová výustka VK 1.0 R1 400x140	ks	1	333,12	333,12	Mandik

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
7A.50	na nástavci s kruh připojením Hadice ohebná DN 250 391	bm	12	60,39	724,68	VNM Elektrodesign
7A.51	Hadice ohebná izolov. DN 100 391	bm	2	48,11	96,22	Aluflex MI Elektrodesign
7A.52	Hadice ohebná izolov. DN 125 391	bm	3	36,85	110,55	Sonoflex MI Elektrodesign
7.7A.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. Plech – tř. těsnosti B (III) rovné a tvarové potrubní díly - 50%	m ²	216	277,51	59 942,16	AZ KLIMA
7.7A80	Potrubí kruhové SPIRO do DN250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	85	188,34	16 008,90	AZ KLIMA
7A.81	Potrubí kruhové plastové do DN 300 vč. Tvarovek 30% a příslušenství	bm	80	3 028,31	242 264,80	Fort plasty materiál: PE-EL
7.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřivovací plechy,doplň. materiál dle potřeby vzt.	sada	1	16 674,77	16 674,77	
Celkem:					686 662,99	

Zař.č. 8,8A - čisté laboratoře

8.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení - hygienické prov. - V = 13.990/13.500 m ³ /h 600/370Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standartu vč.příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součást TZ vč.převýšovací podložky odpovídající hmotn. jednotky	ks	1	231 153,19	231 153,19	C.I.C. Hřeben H16
8.2	parní zvlhčovač s odporovým vyvíječem Mp=40kg/h 2360/ 3x400 V 50 Hz jistění 63A. vč. příslušenství - parní hadice 3m, kondenzační hadice, relé Defensor, trubice přívod horizontální dle nabídky Flair	kpl	1	85 878,06	85 878,06	Flair Defensor
8.3	mezistropní chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 2 kW stří. ot. 230V 50Hz Lp _A =25db(A) vč.bez opl. ovladač nástěnný, čerpadlo kond. vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	2	14 902,96	29 805,92	GEA Flex Geko
8.4	mezistropní chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 3kW stří. ot. 230V 50Hz Lp _A =29db(A) vč.bez opl. ovladač nástěnný, čerpadlo kond. vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	1	7 860,91	7 860,91	GEA Flex Geko
8.5	mezistropní chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 6kW stří. ot. 230V 50Hz Lp _A =39db(A) vč.bez opl. ovladač nástěnný, čerpadlo kond. vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	2	10 071,79	20 143,58	GEA Flex Geko
8.6	mezistropní chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 7kW vyšší ot. 230V 50Hz Lp _A =48db(A) vč.bez opl. ovladač nástěnný, čerpadlo kond. vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	1	10 071,79	10 071,79	GEA Flex Geko
8.11	sténová mřížka SMU 12.5 600x150 391	kpl	4	393,89	1 575,56	Mandik SMM
8.15	tlumič hluku 1250 x 1250 - 1500 -standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	11 357,23	11 357,23	AZ KLIMA THB
8.16	tlumič hluku 1250 x 1250 - 2300 -standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	16 474,54	16 474,54	AZ KLIMA THB
8.17	tlumič hluku 500 x 300 - 1000 -standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	884,95	884,95	AZ KLIMA THB
8.18	tlumič hluku 400 x 300 - 1000 -standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	3	878,38	2 635,14	AZ KLIMA THB
8.25	Požární klapka PK-90.01.11 630 x 500 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 243,05	2 243,05	Mandik PKTM III
8.26	Požární klapka PK-90.01.11 1250 x 500 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	3 385,31	3 385,31	Mandik PKTM III
8.30	regulátor průtoku vzduchu DN250 Vp = 560 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	4 604,17	4 604,17	Trox TVR-Easy

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
8.32	regulátor průtoku vzduchu 300x300 Vp = 800 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	2	6 088,70	12 177,40	Trox TVJ-Easy
8.33	regulátor průtoku vzduchu 400x300 Vp = 1250-1500 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	6	6 198,11	37 188,66	Trox TVJ-Easy
8.35	regulátor průtoku vzduchu 500x300 - Vp = 1800 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	6 342,54	6 342,54	Trox TVJ-Easy
8.39	čistý nástavec pro Vp = 80-100m3/h, poč.tlak 150Pa vč. 305/305/78 PU, tří filtrace H13, výstup-vířivá výus't, horizontl přívod, regula-kl. DN160	ks	4	5 211,64	20 846,56	GEA CGF
8.40	čistý nástavec pro Vp = 140m3/h, poč.tlak 150Pa vč. 305/305/78 PU, tří filtrace H13, deska čelní-vířivá výus't, horizontl přívod, regula-kl. DN160	ks	6	5 211,64	31 269,84	GEA CGF
8.41	čistý nástavec do rastru 600x600 pro Vp = 300m3/h, poč.tlak 150Pa vč. 457/457/78 PU, tří filtrace H13, deska čelní-vířivá výus't, horizontl přívod, regula-kl. DN200	ks	8	6 535,11	52 280,88	GEA CGF
8.42	čistý nástavec do rastru 600x600 pro Vp = 400-435m3/h, poč.tlak 150Pa vč. 575/575/78 PU, tří filtrace H13, deska čelní-vířivá výus't, horizontl přívod, regula-kl. DN250	ks	26	6 535,11	169 912,86	GEA CGF
8.45	přestavitelná přív. štěrbínová výus't 50-2 dl.600mm dvouřadě provedení, Vpcelk=400m3/h vč. přív.komory s regulační kl., připojení DN 160 čelní výus't opatřena vypalovacím práškovým lakem	ks	4	1 400,51	5 602,04	Trox VDS
8.46	přestavitelná přív. štěrbínová výus't 50-2 dl.600mm dvouřadě provedení, Vpcelk=480m3/h vč. přív.komory s regulační kl., připojení DN 160 čelní výus't opatřena vypalovacím práškovým lakem	ks	3	1 400,51	4 201,53	Trox VDS
8.47	stavitelná stěnová mřížka 1200 x 120 Vpcelk=1000m3/h vč. přív.komory s pružným připojením na jednotku v podhledu	ks	2	479,95	959,90	Systemair NOVA-A
8.48	stavitelná stěnová mřížka 1200 x 120 Vpcelk=1300m3/h vč. přív.komory s pružným připojením na jednotku v podhledu	ks	1	479,95	479,95	Systemair NOVA-A
8.50	Hadice ohebná izolovaná DN 250 391	bm	40	87,52	3 500,80	Elektrodesign Sonoflex MI
8.51	Hadice ohebná izolovaná DN 200 391	bm	12	69,09	829,08	Elektrodesign Sonoflex MI
8.52	Hadice ohebná izolov. DN 160 391	bm	25	58,86	1 471,50	Elektrodesign Sonoflex MI
8A.1	Odtahový ventilátor nástěnný radiální Vo = 80 m3/h 230V 50 Hz p = 80 Pa vč. vestavěný doběh, zpětná klapka	kpl	1	1 194,81	1 194,81	Elektrodesign EBB
8A.2	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 210 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul.kl.	kpl	1	1 029,37	1 029,37	Elektrodesign RM
8A.3	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo = 50-130 m3/h 230V 50 Hz p = 100 Pa vč. příslušenství - tlumič manžety, zpětná klapka, regul.kl. vč. těsná uzavírací klapka se servopohonem 230 V 50 Hz ovl.SI-trvale	kpl	1	951,47	951,47	Elektrodesign RM
8A.4	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo = 80-200 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč. příslušenství - tlumič manžety, zpětná klapka, regul.kl. vč. těsná uzavírací klapka se servopohonem 230 V 50 Hz ovl.SI-trvale	kpl	1	2 145,40	2 145,40	Elektrodesign RM
8A.5	Odtahový ventilátor stropní radiální Vo = 90 m3/h 230V 50 Hz p = 100 Pa vč. vestavěný doběh, zpětná klapka	kpl	1	1 292,84	1 292,84	Elektrodesign FFCF
8A.15	tlumič hluku 1250 x 1250 - 1200 standartně buřkový tlumič G, krytl dérovaným plechem	kpl	1	7 733,42	7 733,42	AZ KLIMA THB
8A.16	tlumič hluku 1250 x 1250 - 3500 standartně buřkový tlumič G, krytl dérovaným plechem	kpl	1	22 632,39	22 632,39	AZ KLIMA THB
8A.17	tlumič hluku 400 x 300 - 1000 standartně buřkový tlumič G, krytl dérovaným plechem	kpl	3	878,38	2 635,14	AZ KLIMA THB
8A.20	regulační klapka DN160 ovl.ruční	ks	1	157,43	157,43	AZ KLIMA RKK
8A.25	Požární klapka PKTM-90.01.11 1100 x 500	ks	1	3 169,07	3 169,07	Mandik

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
8A.26	ruční, teplotní a koncový sp. Požární klapka PKTM-90.01.11 500 x 500	ks	1	1 998,25	1 998,25	PKTM III Mandik
8A.30	ruční, teplotní a koncový sp. regulátor průtoku vzduchu DN250 Vp = 580 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	4 604,17	4 604,17	PKTM III Trox TVR-Easy
8A.32	regulátor průtoku vzduchu 300x300 - Vp = 800 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	2	6 088,70	12 177,40	Trox TVJ-Easy
8A.33	regulátor průtoku vzduchu 400x300 Vp = 1300-1500 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	4	6 198,11	24 792,44	Trox TVJ-Easy
8A.34	regulátor průtoku vzduchu 600x200 Vp = 1450 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	6 198,11	6 198,11	Trox TVJ-Easy
8A.35	regulátor průtoku vzduchu 500x300 Vp = 1800 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	6 342,54	6 342,54	Trox TVJ-Easy
8A.36	regulátor průtoku vzduchu 500x200 - Vp = 1250 m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	6 088,70	6 088,70	Trox TVJ-Easy
8A.40	Ventil odtahový DN 100 vč. zděže	ks	2	33,95	67,90	Trox (Z-)LVS
8A.41	Ventil odtahový DN 125 vč. zděže	ks	4	49,56	198,24	Trox (Z-)LVS
8A.42	Ventil odtahový DN 160 vč. zděže	ks	2	68,48	136,96	Trox (Z-)LVS
8A.43	Ventil odtahový DN 200 vč. zděže	ks	4	95,44	381,76	Trox (Z-)LVS
8A.44	Výúst viřivá odtahová A-Z-H-400x16 Vo = 200m3/h vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250	ks	2	646,86	1 293,72	Trox VDW
8A.45	Výúst viřivá odtahová -A-Z-H-600x24 Vo = 433-600m3/h vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250	ks	26	877,94	22 826,44	Trox VDW
8A.46	odtahový výústka VK 1.0 R1 400 x 200 na nástavci	ks	1	394,60	394,60	Mandik VNM
8A.47	odtahové mřížky do rastru - cca 600x600 kde nelze dodržet velikost, upravit dle podhledu pro cirkulaci dle možnosti napojit přímo na odtah fan coilu	sada	10	1 049,82	10 498,20	Systemair NOVA-E
8A.50	Hadice ohebná izolov. DN 100 391	bm	3	48,11	144,33	Elektrodesign Sonoflex MI
8A.51	Hadice ohebná izolov. DN 125 391	bm	6	36,85	221,10	Elektrodesign Sonoflex MI
8A.52	Hadice ohebná izolov. DN 160 391	bm	3	58,86	176,58	Elektrodesign Sonoflex MI
8A.53	Hadice ohebná izolovaná DN 200 391	bm	7	69,09	483,63	Elektrodesign Sonoflex MI
8.8A.70	Potrubí čtyřhranné sk I - pozink. Plech - tř.těsnosti B (III) rovné a tvarové potrubní díly - 50%	m ²	625	277,51	173 443,75	AZ KLIMA
8.8A80	Potrubí kruhové SPIRO do DN300 - tř.těsnosti B vč. tvarovek a příslušenství	bm	132	268,38	35 426,16	AZ KLIMA
8A.81	Potrubí kruhové plastové do DN 150 vč. Tvarovek 30% a příslušenství	bm	20	1 842,15	36 843,00	Fort plasty materiál: PE-EL
8.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykryvací plechy,doplň. materiál dle potřeby vzt	sada	1	34 006,03	34 006,03	
Celkem:				1 196 822,29		

Zař.č. 9,9A - šatny, chodby , hala

9.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení V = 7.300/4.200 m ³ /h 400/400Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedílnou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standartu vč.příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součást TZ vč.přezové podložky odpovídající hmotn. jednotky -	ks	1	128 459,65	128 459,65	C.I.C, Hřebec HB
9.11	sténová mřížka SMU 12,5 600x100 391	kpl	2	277,14	554,28	Mandik SMM
9.14	tlumič hluku 1000 x 500 - 1600 standartně buňkový tlumič G, kryti děrovaným plechem	kpl	1	3 468,88	3 468,88	AZ KLIMA THB

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jednti	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
9.15	tlumič hluku 1500 x 800 - 1300 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	6 554,37	6 554,37	AZ KLIMA THB
9.16	tlumič hluku 500 x 250 - 1400 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 400,95	1 400,95	AZ KLIMA THB
9.17	tlumič hluku 500 x 250 - 700 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	570,49	570,49	AZ KLIMA THB
9.18	tlumič hluku 800 x 600 - 800 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	2 205,14	2 205,14	AZ KLIMA THB
9.19	tlumič hluku 800 x 500 - 1300 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	3 262,75	3 262,75	AZ KLIMA THB
9.20	regulační klapka 250x315 ovl.ruční	ks	1	524,54	524,54	AZ KLIMA RKZ
9.21	regulační klapka 400x200 ovl.ruční	ks	1	530,44	530,44	AZ KLIMA RKZ
9.22	regulační klapka DN 160 ovl.ruční	ks	3	157,43	472,29	AZ KLIMA RKK
9.25	Požární klapka PK-90.01.11 500 x 450 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 933,26	1 933,26	Mandik PKTM III
9.26	Požární klapka PK-90.01.11 400 x 250 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 527,67	1 527,67	Mandik PKTM III
9.27	Požární klapka PK-90.01.11 710 x 400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 179,19	2 179,19	Mandik PKTM III
9.28	Požární klapka PK-90.01.11 250x315 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 455,97	1 455,97	Mandik PKTM III
9.29	Požární klapka PK-90.01.11 800 x 400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 280,02	2 280,02	Mandik PKTM III
9.30	Požární klapka PK-90.01.11 400 x 355 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 692,37	1 692,37	Mandik PKTM III
9.31	Požární klapka PK-90.01.11 DN250 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 720,39	1 720,39	Mandik PKTM III
9.40	Výust vířivá přívodní Q-Z-H-600x24 Vp = 500m3/h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 250	ks	6	1 014,49	6 086,94	Trox VDW
9.41	Výust vířivá přívodní Q-Z-H-400x16 Vp = 200m3/h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 200	ks	3	744,89	2 234,67	Trox VDW
9.43	přívodní ventil DN 160 vč. zděře	ks	24	69,74	1 673,76	Trox (Z)-JLVS
9.44	přívodní dýza DUK-V 160, stavitelná Vp=250m3/h provedení - stříbrné	ks	4	852,91	3 411,64	Mandik DDM II
9.45	přívodní ventil DN 100 vč. zděře	ks	1	33,95	33,95	Trox (Z)-JLVS
9.50	Hadice ohebná izolovaná DN 250 391	bm	10	87,52	875,20	Elektrodesign Sonoflex MI
9.51	Hadice ohebná izolov. DN 200 391	bm	5	69,09	345,45	Elektrodesign Sonoflex MI
9.52	Hadice ohebná DN 160 391	bm	44	39,41	1 734,04	Elektrodesign Aluflex MI
9.53	Hadice ohebná DN 160 391	bm	2	39,41	78,82	Elektrodesign Aluflex MI
9A.15	tlumič hluku 800 x 500 - 500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 253,24	1 253,24	AZ KLIMA THB
9A.16	tlumič hluku 800 x 400 - 700 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 733,78	1 733,78	AZ KLIMA THB
9A.17	tlumič hluku 400 x 200 - 1500 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 144,91	1 144,91	AZ KLIMA THB
9A.18	tlumič hluku 600 x 500 - 2100 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	4 224,50	4 224,50	AZ KLIMA THB
9A.19	tlumič hluku 400 x 200 - 1000 standartně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	875,75	875,75	AZ KLIMA THB
9A.20	regulační klapka 200x280 ovl.ruční	ks	1	510,75	510,75	AZ KLIMA RKZ
9A.21	regulační klapka DN 125 ovl.ruční	ks	1	145,39	145,39	AZ KLIMA RKK
9A.22	regulační klapka DN 160 ovl.ruční	ks	1	157,43	157,43	AZ KLIMA RKK
9A.23	regulační klapka 315 x 200 ovl.ruční	ks	1	510,75	510,75	AZ KLIMA RKZ
9A.25	Požární klapka PK-90.01.11 250x400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 574,17	1 574,17	Mandik PKTM III
9A.26	Požární klapka PK-90.01.11 DN200 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	2	1 560,59	3 121,18	Mandik PKTM III
9A.27	Požární klapka PK-90.01.11 400x400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 742,79	1 742,79	Mandik PKTM III
9A.28	Požární klapka PK-90.01.11 200x280 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 382,02	1 382,02	Mandik PKTM III
9A.29	Požární klapka PK-90.01.11 500x400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 868,28	1 868,28	Mandik PKTM III
9A.30	Požární klapka PK-90.01.11 200x315 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 408,91	1 408,91	Mandik PKTM III
9A.40	Výust vířivá odtahová Q-A-H-600x24			877,94	5 267,64	Trox

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
	Vo = 450m ³ /h vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250	ks	6			VDW
9A.41	Ventil odtahový DN 160 vč. zděje	ks	6	69,74	418,44	Trox (Z-)LVS
9A.43	Výúst vířivá odtahová -A-Z-H-400x16 Vo = 250m ³ /h vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 200	ks	2	646,86	1 293,72	Trox VDW
9A.50	Hadice ohebná DN 250 391	bm	10	60,39	603,90	Elektrodesign Aluflex MI
9A.52	Hadice ohebná DN 160 391	bm	10	39,41	394,10	Elektrodesign Aluflex MI
9A.53	Hadice ohebná DN 200 391	bm	3	49,13	147,39	Elektrodesign Aluflex MI
9.9A.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozink. plech rovné a tvarové potrubní díly - 50%	m ²	720	251,12	180 806,40	AZ KLIMA
9.,9A80	Potrubí kruhové SPIRO do DN300 vč. tvarovek a příslušenství	bm	95	223,65	21 246,75	AZ KLIMA
9.95	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřvácí plechy,doplň. materiál dle potřeby vzť	sada	1	35 669,13	35 669,13	
Celkem:					444 768,44	

Zař.č. 10,10A - laboratoře praktického cvičení

10.1	VZT jednotka ve vnitřním provedení V = 7.500/4.200 m ³ /h 350/350Pa jednotka na společném rámu s nožkami nedlinou součástí je nutno dodržet složení a výkony jednotky dle standardu vč. příslušenství - příloha SSZ výkony dle tabulky výkonů-součástí TZ vč. pryžové podložky odpovídající hmotn. jednotky	ks	1	132 014,42	132 014,42	C.I.C. Hřeben H8
10.3	kazetová chladicí jednotka Ztr.provedení, voda 7/13°C Qch = 5,6 kW str.ot. 230V 50Hz Lp _A =25db(A) vč.dekor.panele 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI 391	kpl	2	19 897,91	39 795,82	GEA Cassette-Geko
10.10	protidešťová žaluzie se sitem proti hmyzu 3000 x 700 vč. zední rám nutná koordinace s dodavatelem fasádního plechového pláště natěr RAL dle požadavku architekta	kpl	1	7 009,16	7 009,16	AZ KLIMA PRZ
10.15	tlumič hluku 800 x 800 - 2000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	6 060,69	6 060,69	AZ KLIMA THB
10.16	tlumič hluku 1000 x 630 - 2000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	6 824,18	6 824,18	AZ KLIMA THB
10.17	tlumič hluku 1000 x 630 - 1000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	3 811,57	3 811,57	AZ KLIMA THB
10.18	tlumič hluku 800 x 600 - 1000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	2 759,87	2 759,87	AZ KLIMA THB
10.25	Požární klapka PK-90.01.11 1100 x 400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 848,63	2 848,63	Mandik PKTM III
10.26	Požární klapka PK-90.01.11 800 x 450 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	2 371,90	2 371,90	Mandik PKTM III
10.30	regulátor průtoku vzduchu 800x600 Vp = 6400 m ³ /h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	7 936,49	7 936,49	Trox TVJ-Easy
10.40	Výúst vířivá přívodní Q-Z-H-600x48 Vp = 700m ³ /h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 250	ks	10	1 058,26	10 582,60	Trox VDW
10.41	Výúst vířivá přívodní Q-Z-H-400x16 Vp = 200-300m ³ /h vč. stavitelné lamely, komora s regul. klapkou, přípoj. DN 250	ks	2	744,89	1 489,78	Trox VDW
10.50	Hadice ohebná izolovaná DN 250 391	bm	15	87,52	1 312,80	Elektrodesign Sonoflex MI
10.51	Hadice ohebná izolov.DN 200 391	bm	3	69,09	207,27	Elektrodesign Sonoflex MI
10A.1	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1400 m ³ /h 3x400 V 50 Hz p = 800Pa vč.příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl vč. podstavný sokl	kpl	1	21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA
10A.2	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1400 m ³ /h 3x400 V 50 Hz p = 800Pa vč.příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl vč. podstavný sokl	kpl	1	21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA
10A.3	Odtahový ventilátor na střeše- prov.Ex V = 1400 m ³ /h 3x400 V 50 Hz p = 650Pa vč.příslušenství - izol.chvění, tlumicí manžety, regul.kl	kpl	1	21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
10A.3	vč. podstavný sokl Odtahový ventilátor na střeše- prov Ex V = 1400 m3/h 3x400 V 50 Hz p = 800Pa vč. příslušenství - izol. chvění, tlumicí manžety, regul. kl. vč. podstavný sokl	kpl	1	21 872,40	21 872,40	Elektrodesign VDA
10A.5	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo= 20 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 140 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul. kl. ovl.SI-trvale	kpl	1	951,47	951,47	Elektrodesign RK
10A.6	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo= 20 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 140 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul. kl. ovl.SI-trvale	kpl	1	951,47	951,47	Elektrodesign RK
10A.7	Odtahový ventilátor potrubní Exe IP54 Vo= 75 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 140 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul. kl. ovl.SI-trvale všechny ventilátory pro skříňky napojit dle možností dané stavbou, na výkrese zřakresleno jednočarově, ventilátory osadit do podhledu nebo do technologie- dle typu dodané technologie	kpl	2	9 397,40	18 794,80	Elektrodesign TD Ex
10A.8	Odtahový ventilátor potrubní Exe IP54 Vo= 50-200 m3/h 230V 50 Hz p = 140 Pa vč. příslušenství - tlumicí manžety, zpětná klapka, regul. kl. ovl.SI - trvale s možností ručního spouštění	kpl	1	9 397,40	9 397,40	Elektrodesign TD Ex
10A.10	protidešťová žaluzie 3200 x 700 vč. zední rám nutná koordinace s dodavatelem fasádního plechového pláště natěr RAL dle požadavku architekta	kpl	1	7 358,80	7 358,80	AZ KLIMA PRZ
10A.14	tlumič hluku DN 160 - 600 provedení plast	kpl	1	2 464,02	2 464,02	Fort plasty THK PP
10A.15	tlumič hluku 800 x 400 - 1000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	2 305,58	2 305,58	AZ KLIMA THB
10A.16	tlumič hluku 800 x 400 - 800 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	2 008,85	2 008,85	AZ KLIMA THB
10A.17	tlumič hluku 800 x 400 - 600 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	1 504,52	1 504,52	AZ KLIMA THB
10A.18	tlumič hluku 800 x 600 - 1000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	3 056,60	3 056,60	AZ KLIMA THB
10A.19	tlumič hluku 1600 x 1000 - 2000 standardně buňkový tlumič G, krytí děrovaným plechem	kpl	1	15 870,58	15 870,58	AZ KLIMA THB
10A.25	Požární klapka PK-90.01.11 710 x 315 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 976,96	1 976,96	Mandik PKTM III
10A.26	Požární klapka PK-90.01.11 500 x 400 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 868,28	1 868,28	Mandik PKTM III
10A.30	regulátor průtoku vzduchu 600x400 Vo = 3000m3/h vč. regulátor s potenciometrem ovl.MaR	ks	1	6 668,16	6 668,16	Trox TVJ-Easy
10A.40	Výúst vířivá odtahová -A-H-600x24 Vo = 600m3/h vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250	ks	6	877,94	5 267,64	Trox VDW
10A.41	Výúst vířivá odtahová -A-H-400x16 Vo = 200-250m3/h vč. Komory s regulační klapkou, přípoj. DN 250	ks	2	646,86	1 293,72	Trox VDW
10A.42	odtahová výustka VK 1.0 R1 400x140 plastové prov na nástavci s kruh. připojením	ks	1	398,27	398,27	Fort plasty PH I
10A.50	Hadice ohebná DN 250 391	bm	1	60,39	60,39	Elektrodesign Aluflex MI
10A.51	Hadice ohebná DN 200 391	bm	3	49,13	147,39	Elektrodesign Aluflex MI
10.10A.7	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. Plech - tř.těsnosti B (III) 0 rovné a tvarové potrubní díly - 50%	m ²	420	277,51	116 554,20	AZ KLIMA
10.10A.8	Potrubí kruhové SPIRO do DN250 0 vč. tvarovek a příslušenství	bm	85	188,34	16 008,90	AZ KLIMA
10A.81	Potrubí kruhové plastové do DN 250 vč. Tvarovek 30% a příslušenství	bm	120	2 644,42	317 330,40	Fort plasty materiál: PE-EL
10.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřivací plechy,doplň. materiál dle potřeby vzt	sada	1	27 353,63	27 353,63	
Celkem:				872 106,81		

Zař.č.11A - hyg.zařízení, úklid, kuchyňky

11A.1	Odtahový ventilátor stropní radiální Vo = 120 m3/h 230V 50 Hz p = 100 Pa vč. vestavěný doběh, zpětná klapka	kpl	5	1 292,84	6 464,20	Elektrodesign FFCF
11A.2	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 260 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa	kpl	4	1 149,29	4 597,16	Elektrodesign RM

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
11A.4	vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl. Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 300 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl. vč. doběhové relé	kpl	1	1 149,29	1 149,29	Elektrodesign TD
11A.5	Odtahový ventilátor stropní radiální Vo = 90 m3/h 230V 50 Hz p = 100 Pa vč. vestavěný doběh, zpětná klapka	kpl	2	1 292,84	2 585,68	Elektrodesign FFCF
11A.6	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 230-250 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl. vč. doběhové relé	kpl	2	1 149,29	2 298,58	Elektrodesign TD
11A.7	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 250-300 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl. vč. doběhové relé	kpl	2	1 149,29	2 298,58	Elektrodesign TD
11A.7a	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 250 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl. vč. doběhové relé	kpl	1	1 149,29	1 149,29	Elektrodesign TD
11A.7b	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 280 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl. vč. doběhové relé	kpl	1	1 149,29	1 149,29	Elektrodesign TD
11A.8	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 100m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl.	kpl	1	1 747,13	1 747,13	Elektrodesign TD
11A.9	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 100m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl.	kpl	1	1 747,13	1 747,13	Elektrodesign TD
11A.10	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 250 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč. 2x tl. manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku, regul. kl.	kpl	1	1 149,51	1 149,51	Elektrodesign TD
11A.11	výfuková hlavice VH140 natěr dle požadavku architekta	ks	1	672,55	672,55	AZ KLIMA CHK
11A.12	výfuková hlavice VH160 natěr dle požadavku architekta	ks	2	672,55	1 345,10	AZ KLIMA CHK
11A.13	výfuková hlavice VH250 natěr dle požadavku architekta	ks	2	923,86	1 847,72	AZ KLIMA VHK
11A.14	výfuková hlavice VH355 natěr dle požadavku architekta	ks	1	1 302,25	1 302,25	AZ KLIMA VHK
11A.15	výfuková hlavice VH200 natěr dle požadavku architekta	ks	1	851,64	851,64	AZ KLIMA VHK
11A.16	tlumič hluku DN 200 - 900 391	ks	1	607,61	607,61	AZ KLIMA THK
11A.25	Požární klapka PK-90.01 11 DN250 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 720,39	1 720,39	Mandik PKTM III
11A.40	Ventil odtahový DN 100 vč. zděře	ks	15	33,95	509,25	Trox (Z-)JLVS
11A.41	Ventil odtahový DN 125 vč. zděře	ks	39	49,56	1 932,84	Trox (Z-)JLVS
11A.42	Ventil odtahový DN 160 vč. zděře	ks	4	69,74	278,96	Trox (Z-)JLVS
11A.50	Hadice ohebná izolov. DN 100 391	bm	33	48,11	1 587,63	Elektrodesign Sonoflex MI
11A.51	Hadice ohebná izolov. DN 125 391	bm	72	36,85	2 653,20	Elektrodesign Sonoflex MI
11A.52	Hadice ohebná izolov. DN 160 391	bm	7	58,86	412,02	Elektrodesign Sonoflex MI
11A.70.	Potrubí čtyřhranné sk.l. - pozink. plech, rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m ²	10	251,12	2 511,20	AZ KLIMA
11A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN 250 vč. tvarovek a příslušenství	bm	220	188,34	41 434,80	AZ KLIMA
11A.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykryvací plechy, doplň. materiál dle potřeby vztl	sada	1	13 523,63	13 523,63	
Celkem:					99 526,63	

Zař.č.12,12A - technické místnosti

12.1	jednotka vnitřní chladicí nástěná Och = 3kW vč. infra ovl. osazené na stěně			14 060,40	28 120,80	Daikin RXS, FTX
	split inverter venkovní jednotka celoroční provedení do -10°C dle EU legislativy 3x400V 50 Hz silové napojí SI pružná podložka dle hmotnosti jednotky stavba dodá podstavní rám pod jednotku	kpl	2			
12.1a	Propojovací potrubí chladiva R 410A			25 491,82	25 491,82	

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
12.2	max.dl.30m , z toho převýšení 15m vč.chl.potrubí, izolace, náplň chladiva, uvedení do provozu vč.propojovací kabeláž, zprovoznění jednotka vnitřní chladicí nástěná Qch =4kW vč.infra ovl.osazeno na stěně	sada	1	16 900,80	33 801,60	Daikin RXS, FTX
12.2a	split inverter venkovní jednotka celoroční provedení do -10°C dle EU legislativy 3x400V 50 Hz silové napojí SI pružná podložka dle hmotnosti jednotky stavba dodá podstavný rám pod jednotku Propojovací potrubí chladiva R 410A max.dl.22m , z toho převýšení 15m vč.chl.potrubí, izolace, náplň chladiva, uvedení do provozu vč.propojovací kabeláž, zprovoznění	kpl	2	18 694,00	18 694,00	
12.3	jednotka vnitřní chladicí nástěná Qch = 7kW vč.infra ovl.osazeno na stěně	sada	1	28 079,15	28 079,15	Daikin RXS, FTX
12.3a	split inverter venkovní jednotka celoroční provedení do -10°C dle EU legislativy 3x400V 50 Hz silové napojí SI pružná podložka dle hmotnosti jednotky stavba dodá podstavný rám pod jednotku Propojovací potrubí chladiva R 410A max.dl.12m , z toho převýšení 3m vč.chl.potrubí, izolace, náplň chladiva, uvedení do provozu vč.propojovací kabeláž, zprovoznění	kpl	1	10 196,73	10 196,73	
12.11	ochranná mřížka DN160 vč. kl.regulační ruční DN 160	kpl	2	229,64	459,28	
12.12	ochranná mřížka 1250 x 315 391	ks	1	273,76	273,76	AZ KLIMA KMC
12.20	uzavírací klapka DN250 vč. ochranná mřížka DN250	ks	1	266,23	266,23	Mandik RKKTM
12.20a	ovl.servo-servo dodávka MaR uzavírací klapka DN160 vč. ochranná mřížka DN160	ks	1	224,35	224,35	Mandik RKKTM
12.21	uzavírací klapka těsná 1250x400 ovl.servo-servo dodávka MaR vč. ochranná mřížka 1200x315	ks	1	1 646,47	1 646,47	AZ KLIMA RKA
12.22	uzavírací klapka DN200 vč. ochranná mřížka DN200	ks	1	247,45	247,45	Mandik RKKTM
12.23	ovl.servo-servo dodávka MaR uzavírací klapka DN160 vč. ochranná mřížka DN160	ks	1	224,35	224,35	Mandik RKKTM
12.24	ovl.servo-servo dodávka MaR uzavírací klapka těsná 400x315 ovl.servo-servo dodávka MaR vč. ochranná mřížka 400x315	ks	1	827,18	827,18	AZ KLIMA RKA
12.25	uzavírací klapka těsná 400x200 ovl.servo-servo dodávka MaR vč. ochranná mřížka 400x200	ks	1	703,76	703,76	AZ KLIMA RKA
12.26	uzavírací klapka těsná 400x200 ovl.servo-servo dodávka MaR vč. ochranná mřížka 400x200	ks	1	703,76	703,76	AZ KLIMA RKA
12A.1	Odtahový ventilátor potrubní radiální hluk izolovaný Vo = 1600 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč.tl.manžeta, zpětná klapka, ochranná mřížka DN400 -1x	kpl	1	13 316,18	13 316,18	Elektrodesign CVB
12A.2	Odtahový ventilátor potrubní Vo = 1200 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč.tl.manžeta, zpětná klapka, ochranná mřížka DN315	kpl	1	2 251,31	2 251,31	Elektrodesign RM
12A.3	neobsazeno					
12A.4	Odtahový ventilátor potrubní Vo = 1200 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč.tl.manžeta, zpětná klapka, ochranná mřížka DN315	kpl	1	2 251,31	2 251,31	Elektrodesign RM
12A.5	Odtahový ventilátor potrubní CK250C Vo = 800 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč.tl.manžeta, zpětná klapka, ochranná mřížka DN250	kpl	1	1 843,42	1 843,42	MultiVAC CK
12A.6	Odtahový ventilátor potrubní Vo = 150 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč.tl.manžeta, zpětná klapka,	kpl	1	1 130,91	1 130,91	Elektrodesign TD
12A.7	Odtahový ventilátor potrubní Vo = 120 m3/h 230V 50 Hz p = 150 Pa vč.tl.manžeta, zpětná klapka, ochranná mřížka DN160	kpl	1	1 261,33	1 261,33	Elektrodesign TD
12A.8	Odtahový ventilátor potrubní ERM 18E Exe IP54 Vo= 125 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 130 Pa vč.příslušenství - tlumičí manžety, regul.kl. vč. těsná uzavírací klapka se servopohonem 230 V 50 Hz	kpl	1	33 721,55	33 721,55	Elektro-import ERM

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
12A.9	ovl.SI-trvale Odtahový ventilátor potrubní TD800/200 Ex Vo= 620 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč.příslušenství - tlumicí manžety, regul.kl. vč. těsná uzavírací klapka se servopohonem 230 V 50 Hz ovl.SI-trvale	kpl	1	13 378,33	13 378,33	Elektrodesign TD Ex
12A.10	Odtahový ventilátor potrubní plast Vo= 60 m3/h 230V 50 Hz p = 120 Pa vč. tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl. ovl.SI-trvale	kpl	1	951,47	951,47	Elektrodesign RK
12A.11	Odtahový ventilátor potrubní Exe IP54 Vo= 130 m3/h P = 0,05kW 230V 50 Hz p = 130 Pa vč.příslušenství - tlumicí manžety, regul.kl. vč. těsná uzavírací klapka se servopohonem 230 V 50 Hz ovl.SI-trvale	kpl	1	9 397,40	9 397,40	Elektro-import ERM
12A.12	Odtahový ventilátor potrubní Ex Vo= 645 m3/h 230V 50 Hz p = 180 Pa vč.příslušenství - tlumicí manžety, regul.kl. vč. těsná uzavírací klapka se servopohonem 230 V 50 Hz ovl.SI-trvale	kpl	1	13 378,33	13 378,33	Elektrodesign TD Ex
12A.13	Odtahový ventilátor potrubní - 2ot Vo = 80(600) m3/h 230V 50 Hz p = 240 Pa vč.tl.manžeta	kpl	1	1 851,29	1 851,29	Elektrodesign TD
12A.14	Odtahový ventilátor potrubní Vo = 800 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč.tl.manžeta, zpětná klapka, ochranná mřížka DN250	kpl	1	1 843,42	1 843,42	Elektrodesign RM
12A.15	Odtahový ventilátor potrubní Vo = 300 m3/h 230V 50 Hz p = 120 Pa vč. tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl.	kpl	2	1 029,37	2 058,74	Elektrodesign RM
12A.16	Odtahový ventilátor potrubní Vo = 350 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. tlumicí manžety, zpětná klapka, regul.kl.	kpl	1	1 321,73	1 321,73	Elektrodesign TD
12A.25	Požární klapka PK-90.01.11 DN200 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 561,28	1 561,28	Mandik PKTM III
12A.26	Požární klapka PK-90.01.11 DN250 ruční, teplotní a koncový sp.	ks	1	1 720,39	1 720,39	Mandik PKTM III
12A.29	výfuková hlavice DN200 provedení plast - nátěr dle architekta	ks	2	1 829,41	3 658,82	Fort plasty VHK PP
12A.30	tlumič hluku DN 400 - 900 391	ks	1	1 065,25	1 065,25	AZ KLIMA THK
12A.31	tlumič hluku DN 400 - 1500 391	ks	1	1 929,59	1 929,59	AZ KLIMA THK
12A.32	tlumič hluku DN 315 - 900 391	ks	3	870,16	2 610,48	AZ KLIMA THK
12A.33	tlumič hluku DN 250 - 600 391	ks	4	687,68	2 750,72	AZ KLIMA THK
12A.34	tlumič hluku DN 250 - 900 391	ks	2	687,68	1 375,36	AZ KLIMA THK
12A.35	tlumič hluku DN 200 - 600 391	ks	4	492,59	1 970,36	AZ KLIMA THK
12A.36	tlumič hluku DN 160- 600 391	ks	5	438,72	2 193,60	AZ KLIMA THK
12A.42	Ventil odtahový DN 160 vč. zděže	ks	6	69,74	418,44	Trox (Z-)LVS
12A.43	odtahová výustka VK 1.0 R1 400x140 na nástavci s kruh. připojením	ks	6	333,12	1 998,72	Mandik VNM
12A.50	Hadice ohebná izolov. DN 160 391	bm	18	58,86	1 059,48	Elektrodesign Sonoflex MI
12., 12A.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozink. plech, rovné a tvarové potrubní díly - 40%	m²	40	251,12	10 044,80	AZ KLIMA
12A.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN400 vč. tvarovek a příslušenství	bm	120	295,81	35 497,20	AZ KLIMA
12A.81	Potrubí kruhové plastové do DN 250 vč. Tvarovek 30% a příslušenství	bm	50	2 644,42	132 221,00	Fort plasty materiál: PE-EL
12.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly vykřivací plechy,doplň. materiál dle potřeby vzt	sada	1	9 978,61	9 978,61	
Celkem:					461 971,51	

Zař.č.13 - neobsazeno

Zař.č.14 - chlazení

14.1	kazetová chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 2.1kWstř ot. 230V 50Hz Lp _A =29db(A) vč.dekor panel 660x660, čerpadlo kond., ovládač nástěnný vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha	kpl	4	11 791,36	47 165,44	GEA Cassette-Geko
------	--	-----	---	-----------	-----------	----------------------

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
	ovl. SI					
14.1	pro m.č.105,116, 216, 239 kasetová chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 3kW stř.ot. 230V 50Hz Lp _A =29db(A) vč.dekor.panel 660x660, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI	kpl	6	12 282,66	73 695,96	GEA Cassette-Geko
14.1	pro m.č.106,118-9,120, 246, 248 kasetová chladicí jednotka Cassette Geko GCS1.UWO.01 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch = 2,4kW stř.ot. 230V 50Hz Lp _A =29db(A) vč.dekor.panel 660x660, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI	kpl	4	11 791,36	47 165,44	GEA Cassette-Geko
14.2	pro m.č.121,237, 238, 247 kasetová chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 7/13°C Qch =4,3kW nízké.ot. 230V 50Hz Lp _A =19db(A) vč.dekor.panel 905x905, čerpadlo kond., ovládač nástěný vč.ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha ovl. SI	kpl	4	19 897,91	79 591,64	GEA Cassette-Geko
14.5	pro m.č.121,237, 238, 247 chladíč vody s odděleným kondenzátorem pro vnitřní instal. Qch = 407 kW 7/13°C 3x400V 50Hz s nulovým vodičem chladiivo R407c při kondenzační teplotě +50°C konfigurace s velmi nízkým hlukem -hl.akust.tlaku v 1m 73dBA) vš.6 scroll kompresory, 6výkon st., 2 nezávislé chlad.okruhy vč.vysokotlaky a nízkotlaky manometr,pryžov. izolátory chvění vč.flowschitch-snímač průtoku vč.uzavírací ventil na vytlaku kompresoru vč. elektronické expanzní ventily příslušenství - viz nabídka vč. zprovoznění servisním technikem firmy Clivet-nab.BMklima	kpl	1	660 317,87	660 317,87	Clivet MSE SC
14.6	nutný 1.servis od výrobce do 4 měsíců od zprovoznění podložit pryžovou podložkou -typ dle hmotnosti j. -Sylomer Kondenzátor - 80%, pro okolní teplotu +35°C propojovací potrubí - viz pol 14.6a 2 okruhy nominal capacityQch =530kW pro Tc mid point=50°C a Ta=35°C Lp _A = 41dB(A) v 10m příslušenství - viz nabídka vč. Invertrové regulace otáček ventilátorů-12ks. rozváděče vč. rozváděč na jednotce se servisními vypínači ventilátorů vč. izolátory chvění vč. Řízení regulace	kpl	1	429 540,29	429 540,29	Clivet KR
14.6a	podložit pryžovými podložkami - typ určen dle hmotnosti j nutný 1.servis od výrobce do 4 měsíců od zprovoznění vč. Propojovací potrubí chladiiva R 407C výpočet prop. potrubí provede výrobce s montážní firmou dle zvyklostí výrobce a montážní firmy	bm	50	849,73	42 486,50	
14.85	Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly	sada	1	2 188,29	2 188,29	
Celkem:					1 382 151,43	

Zař.č.15 - CHÚC A - 1.PP

15.1	Prívodní ventilátor potrubní Vp = 610 m3/h 230V 50 Hz p = 150 Pa vč. tl.manžety	kpl	1	1 423,27	1 423,27	Elektrodesign RM
15.20	Uzavírací klapka vč servo pohonu 230V Hz DN250	ks	1	266,23	266,23	Mandik RKKTm
15.40	prívodní výustka VK 1.0 R1 825 x125 na nástavci	ks	1	490,96	490,96	Mandik VNM
15.70	Potrubí čtyřhranné sk.l - pozink. rovné a tvarové potrubní díly - 60%	m ²	2	251,12	502,24	AZ KLIMA
15.80	Potrubí kruhové SPIRO do DN250 vč. Tvarovek 30% a příslušenství	bm	30	188,34	5 650,20	AZ KLIMA
15.81	nasávací kus DN250 - viz PD VZT	kpl	1	4 269,79	4 269,79	AZ KLIMA

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
15.85	vč. vletovaná žaluzie proti dešti Spojovací a těsnící materiál Podpěry, závěsy, konzoly	sada	1	1 400,50	1 400,50	
Celkem:					14 003,19	
Zař.č.16 - skleník a zázemí						
16.1	podstropní chladicí jednotka 2tr.provedení, voda 9/15°C Qch = 5kW vys.ot, 230V 50Hz Lw _A =54db(A) vč. opláštění-barva šedá,čerpadlo kondenzu, ovládač nástěný vč. ventilové vybavení dle tabulky ventilů-viz příloha vč. plastová skříň s elektrorozvodnicí ovl. ručně a MaR	kpl	4	10 608,74	42 434,96	GEA Flex Geko
16.2	391 destratifikátor P = 200 W 230 V 50 Hz I = 1,7A vč. Příslušenství, ovládač, vč. Závěsných řetězů-musí unést min.10násob. hmotnosti ELC min.průměr řetězů 3,5mm	ks	2	14 955,83	29 911,66	GEA Eliturno
16.10	protidešťová žaluzie se sizerem proti hmyzu 800x200 vč. zední rám	ks	3	939,44	2 818,32	AZ KLIMA PRZ
16.11	ochranné síto na klapku 800x200	ks	3	154,93	464,79	AZ KLIMA KMC
16.20	Uzavírací klapka 800x200 tepelně izolovaná ovl. servo, servo - dodávka MaR vč. zední rám	ks	3	1 603,17	4 809,51	AZ KLIMA RKA
16A.1	Odtahový ventilátor potrubní radiální hluk.izolovaný Vo = 2000 m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. tl.manžeta, zpětná klapka, tlumič hluku 2ks, ochranná mřížka nátěr potrubí a tlumičů dle pol 16A.81	kpl	1	12 316,18	12 316,18	Elektrodesign CVB
16A.2	Odtahový ventilátor potrubní radiální plastový Vo = 120m3/h 230V 50 Hz p = 150 Pa provoz trvale vč. 2x tl.manžeta, zpětná klapka, regul.kl.	kpl	2	1 210,00	2 420,00	Elektrodesign RK
16A.3	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 210m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. 2x tl.manžeta, zpětná klapka, regul.kl.	kpl	1	1 149,29	1 149,29	Elektrodesign TD
16A.4	Odtahový ventilátor potrubní radiální Vo = 370m3/h 230V 50 Hz p = 200 Pa vč. 2x tl.manžeta, zpětná klapka, regul.kl.	kpl	1	1 415,44	1 415,44	Elektrodesign TD
16A.12	odtahová hlavice VH 200 nátěr dle požadavku architekta	ks	1	851,64	851,64	AZ KLIMA VHK
16A.15	tlumič hluku DN 160 - 900 391	ks	2	438,72	877,44	AZ KLIMA THK
16A.16	tlumič hluku DN 125-600 plastové provedení	ks	4	2 169,91	8 679,64	Fort plasty THK PP
16A.20	regulační klapka DN80 plast	ks	10	582,09	5 820,90	Fort plasty SSK PP
16A.40	Ventil odtahový DN 100 vč. zděře	ks	1	33,95	33,95	Trox (Z-)LVS
16A.41	Ventil odtahový DN 125 vč. zděře	ks	5	49,56	247,80	Trox (Z-)LVS
16A.42	Ventil odtahový DN 160 vč. zděře	ks	1	69,74	69,74	Trox (Z-)LVS
16A.43	odtahový výustka na kruhovém potrubí KV K1 R3 525x75 vč. zděře	ks	2	333,12	666,24	Mandik VNKM
16A.44	odtahový výustka na kruhovém potrubí KV K1 R3 625x75 vč. zděře	ks	1	363,40	363,40	Mandik VNKM
16A.50	Hadice ohebná izolov.DN 100 391	bm	1	48,11	48,11	Elektrodesign Sonoflex MI
16A.51	Hadice ohebná izolov.DN 125 391	bm	7	36,88	258,16	Elektrodesign Sonoflex MI
16A.52	Hadice ohebná izolov.DN 160 391	bm	1	58,86	58,86	Elektrodesign Sonoflex MI
16.70	Potrubí čtyřhranné sk.I - pozink. rovné a tvarové potrubní díly - 50%	m ²	2	251,12	502,24	AZ KLIMA
16.16A..	Potrubí kruhové SPIRO do DN250 vč. Tvarovek 30% a příslušenství	bm	32	188,34	6 026,88	AZ KLIMA
16A.81	Potrubí kruhové SPIRO do DN400 vč. Tvarovek 30% a příslušenství vč. nátěr proti vlhkosti - vodě odolný, odstín určí architekt	bm	4	295,81	1 183,24	AZ KLIMA
16A.82	výfukový kus DN 400 -viz PD VZT vč.vletovaná žaluzie proti dešti	kpl	1	4 269,79	4 269,79	AZ KLIMA
16A.83	Potrubí kruhové plastové do DN 125 vč. Tvarovek 30% a příslušenství Fort plasty	bm	50	623,08	31 154,00	Fort plasty materiál: PP
16.85	Spojovací a těsnící materiál	sada	1	2 713,48	2 713,48	

TDW

Poz. číslo	Název	Měrná jednotka	Počet	cena montáže a dodávky jedntl	cena dodávky a montáže celkem	specifikace zařízení dodavatele
	Podpěry, závěsy, konzoly					

Celkem:	161 565,66
---------	------------

Zař. č.17 - clona

17.1	Teplovzdušná clona horizont. Qt = 25 kW 70/50°C 230V 50Hz, dl.2000mm barva - stříbrná metalická vč. podsvícení zářivkou vč. závěsný design sloup-dle skutečnosti dané stavbou výšku osazení určí přesně architekt - cca 3,6m vč. dobéh, trojc. ventil, venkovní a vnitřní čidla, ovl. LCD displej vč. čas. spínač, propoj. kabeláž- zprovoznění celkové s možností připojení dv. kontaktu (dod. stavba) vč. integrovaná regulace ohřevu s integr. protimrazovou ochr. nunto dodržet tvar designové clony a závěsný sloup s ohledem na skleněnou fasádu !!	ks	1	40 195,39	40 195,39	Stavoklima NUCLEO 3000
------	---	----	---	-----------	-----------	---------------------------

Celkem:	40 195,39
---------	-----------

IZOLACE, NÁTĚRY,

izolace tepelné a protihlukové TL.40mm	m ²	3940	215,30	848 282,00	Arax
izolace tepelné a protihlukové TL.20mm	m ²	200	199,10	39 820,00	Arax
izolace protipožární odolnost dle příslušného PBR	m ²	720	240,00	172 800,00	Arax
vylepení potrubí TL.20mm	m ²	95	194,15	18 444,25	Arax
Nátěry potrubí a elementů podpěrných konstrukcí	m ²	100	178,00	17 800,00	Arax
Celkem:				1 097 146,25	

P. č.	Popis položky	mj.	Počet	Jed. cena	Celkem	Specifikace nabídky
Rozvaděče FMR 1						
1.	Skříňový rozvaděč 800x2000x400, oceloplechový, včetně soklu 800x100x400	ks	2	13 080,00	26160,00	Skříňový rozvaděč 800x2000x400 + sokl
2.	Montážní panel	ks	2	3 600,00	7200,00	
3.	Náplň rozvaděče	ks	1	73 440,00	73440,00	
4.	Pomocný montážní materiál	ks	1	5 760,00	5760,00	
Rozvaděče FMR 2						
5.	Skříňový rozvaděč 800x2000x400, oceloplechový, včetně soklu 800x100x400	ks	2	13 080,00	26160,00	Skříňový rozvaděč 800x2000x400 + sokl
6.	Montážní panel	ks	2	3 600,00	7200,00	
7.	Náplň rozvaděče	ks	1	72 000,00	72000,00	
8.	Pomocný montážní materiál	ks	1	5 760,00	5760,00	
Rozvaděče FMR 3						
9.	Skříňový rozvaděč 800x2000x400, oceloplechový, včetně soklu 800x100x400	ks	1	13 080,00	13080,00	Skříňový rozvaděč 800x2000x400 + sokl
10.	Montážní panel	ks	1	3 600,00	3600,00	
11.	Náplň rozvaděče	ks	1	34 560,00	34560,00	
12.	Pomocný montážní materiál	ks	1	2 880,00	2880,00	
Montážní materiál						
13.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - venkovní	ks	2	434,89	869,78	P11S
14.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - jímkový, l=70 mm	ks	7	452,88	3170,16	P13S150-100
15.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - jímkový, l=180 mm	ks	2	452,88	905,76	P13S150-220
16.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - příložný	ks	14	465,12	6511,68	P14S
17.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - vzt. l=240 mm	ks	26	452,88	11774,88	P12S-240
18.	Snímač teploty, Ni 1000/6180 - prostorový	ks	12	208,08	2496,96	P10S
19.	jímka l=50	ks	7	142,56	997,92	
20.	jímka l=160	ks	2	166,32	332,64	
21.	Kombinovaný snímač teploty a vlhkosti pro VZT	ks	6	4 680,00	28080,00	KFTF-U
22.	Snímač tlaku analogový, 0-6bar, 0-10V	ks	3	3 272,40	9817,20	DLM 6/V
23.	Snímač diferenčního tlaku, 0-500Pa, 0-10V	ks	27	2 916,00	78732,00	DPT2500-R8-AZ
24.	Snímač kvality vzduchu	ks	1	8 640,00	8640,00	KLQ
25.	Snímač zaplavení	ks	2	446,40	892,80	SZ4
26.	Detektor koncentrace dusíku (kyslíku)	ks	5	6 117,41	30587,05	GDEO2 18/19% - 5
27.	Ústředna pro detektor koncentrace vodíku	ks	3	4 610,40	13831,20	ASIGN-GDU4
28.	Detektor úniku propan-butanu	ks	5	1 774,80	8874,00	GDSPB 0,4/1,0%-Ex
29.	Ústředna pro detektor propan-butanu	ks	3	4 610,40	13831,20	ASIGN-GDU4
30.	Meteorostanice	ks	1	11 100,00	11100,00	
31.	Dif. manostat vzduch., 50-500 Pa	ks	25	581,76	14544,00	PS500
32.	Dif. manostat vzduch., 20-300 Pa	ks	1	581,76	581,76	PS300
33.	Protimrazová ochrana vzt. - kapil. 6 m	ks	11	1 200,96	13210,56	TRF 6
34.	Klapkový servopohon s hav. funkcí - 24V, 2P	ks	19	2 102,40	39945,60	SF24A
35.	Klapkový servopohon, 24V, 2P	ks	22	1 908,00	41976,00	SM24A-TP
36.	Klapkový servopohon, 24V, 0-10V	ks	10	2 563,20	25632,00	SM24A-SR-TP
37.	Trojč. reg. ventil, Kv 2,5; DN 15 + pohon 24V, 0-10V	ks	1	3 392,21	3392,21	H514B+NVD24-SR
38.	Trojč. reg. ventil, Kv 4; DN 15 + pohon 24V, 0-10V	ks	2	3 392,21	6784,42	H515B+NVD24-SR
39.	Trojč. reg. ventil, Kv 6,3; DN 20 + pohon 24V, 0-10V	ks	9	3 566,81	32101,29	H520B+NVD24-SR
40.	Trojč. reg. ventil, Kv 10; DN 25 + pohon 24V, 0-10V	ks	1	3 767,69	3767,69	H525B+NVD24-SR
41.	Trojč. reg. ventil, Kv 16; DN 32 + pohon 24V, 0-10V	ks	7	3 995,50	27968,50	H532B+NVD24-SR
42.	Trojč. reg. ventil, Kv 25; DN 40 + pohon 24V, 0-10V	ks	2	4 826,09	9652,18	H540B+NVD24-SR
43.	Trojč. reg. ventil, Kv 40; DN 50 + pohon 24V, 0-10V	ks	1	5 487,84	5487,84	H550B+NVD24-MFT
44.	Dvouč. reg. ventil, Kv 1,6; DN 15 + pohon 24V; 2P, hav. fce	ks	2	3 384,65	6769,30	H413B+NVD24-MFT
45.	Dvouč. reg. ventil, Kv 6,3; DN 25 + pohon 24V; 0-10V	ks	2	3 815,57	7631,14	H425B+NVD24-SR
46.	Dvouč. reg. ventil, Kv 6,3; DN 25 + pohon 24V; 2P, hav. fce	ks	1	3 765,67	3765,67	H425B+NVD24-MFT
47.	Dvouč. reg. ventil, Kv 10; DN 25 + pohon 24V; 0-10V	ks	1	3 815,57	3815,57	H425B+NVD24-SR
48.	Dvouč. reg. ventil, Kv 16; DN 32 + pohon 24V; 0-10V	ks	2	4 064,26	8128,52	H432B+NVD24-SR
49.	Dvouč. reg. ventil, Kv 25; DN 40 + pohon 24V; 0-10V	ks	4	4 921,56	19686,24	H440B+NVD24-SR
50.	Termoelektrický pohon 230V, bez nap. otevřený	ks	7	636,00	4452,00	
51.	Tlačítkový ovládač	ks	8	414,00	3312,00	
Řídicí systém						
52.	Řídicí CPU CF - CPU CF, 1 MB RAM, USB, RS232, 485, Ether ≤ 1024 I/O	ks	2	21 254,40	42508,80	SAIA
53.	Řídicí CPU CF - CPU CF, 1 MB RAM, USB, RS232, 485, 1024 I/O	ks	3	16 938,72	50816,16	SAIA
54.	Rozšiřující díl, 8 pozic pro I/O moduly	ks	3	4 298,20	12894,60	SAIA
55.	Kabel 70 cm, mezi CPU na rozšiřující díl	ks	3	1 289,52	3868,56	SAIA
56.	Modul 8x analog. vstupy, Pt/Ni	ks	8	3 240,00	25920,00	SAIA
57.	Modul 8x analog. vstupy, Pt/Ni 1000; 0-10V; 0-20mA	ks	12	3 732,48	44789,76	SAIA
58.	Modul 6x analog. výstupy, 0-10V	ks	15	4 937,77	74066,55	SAIA

59.	Modul 16x digit. vstupy, 24 Vss, 8 ms, bezšroubová svorkovnice	ks	18	2 008,80	36158,40	SAIA
60.	Modul 16x digit. výstupy, 24 Vss / 0,5 A, bezšroubová svorkovnice	ks	11	2 183,76	24021,36	SAIA
61.	Modul pro komunikaci M-Bus	ks	2	21 870,00	43740,00	SAIA
62.	Ovl. dotykový panel - Base line MB 5,7", 320x240 bodů	ks	1	9 462,74	9462,74	SAIA
63.	SW za jeden datový bod	ks	821	293,00	240553,00	SAIA
Kabeláž + kabel. trasy						
64.	JYTY O 2x1	m	7 495	4,68	35076,60	Prakab
65.	JYTY O 3x1	m	3711	6,62	24566,82	Prakab
66.	JYTY O 4x1	m	852	7,56	6441,12	Prakab
67.	JYTY O 7x1	m	684	11,66	7975,44	Prakab
68.	J-Y(ST)-Y 2x2x0,8	m	396	4,60	1821,60	Prakab
69.	CYKY O 2x1,5	m	646	5,10	3294,60	Prakab
70.	CYKY-J 3x1,5	m	2190	6,35	13906,50	Prakab
71.	CYKY-J 4x1,5	m	355	9,50	3372,50	Prakab
72.	CYKY-J 4x2,5	m	122	15,98	1949,56	Prakab
73.	CYKY-J 4x4	m	36	25,13	904,68	Prakab
74.	CYKY-J 5x1,5	m	390	10,58	4126,20	Prakab
75.	CYKY-J 7x1,5	m	41	16,80	688,80	Prakab
76.	CY 6	m	684	9,72	6648,48	Prakab
77.	Žlab ocel. 125/50 + víko	m	48	187,20	8985,60	Kopos
78.	Žlab ocel. 62/50 + víko	ks	246	142,56	35069,76	Kopos
79.	Obložka 90° - 62/50 + víko	ks	8	57,60	460,80	Kopos
80.	Nosník žlabu 125 mm	ks	50	25,20	1260,00	Kopos
81.	Nosník žlabu 62 mm	ks	260	18,00	4680,00	Kopos
82.	Spojovací sada (šroub, matka, podložka)	sada	15	108,00	1620,00	Kopos
83.	Přepážka 50	m	158	31,68	5005,44	Kopos
84.	Lišta vkladací 24x20	m	96	12,96	1244,16	Kopos
85.	Lišta vkladací 40x15	m	184	21,60	3974,40	Kopos
86.	Elektroinstalační trubka ohebná D32	m	82	10,80	885,60	Kopos
87.	Trubka pancéřová D 16 mm	m	122	14,40	1756,80	Kopos
88.	Spojka D16	ks	150	2,88	432,00	Kopos
89.	Přichytka D16	ks	150	1,80	270,00	Kopos
90.	Protipožární ucpávka	ks	6	264,00	1584,00	Intumex
91.	Krabice rozvodka	ks	10	42,24	422,40	KR 97/5
92.	Svorkovnice krabicová	ks	50	8,64	432,00	6336
93.	Servisní vypínač 1f, 10A	ks	18	402,00	7236,00	
94.	Servisní vypínač 3f, 16A	ks	16	565,20	9043,20	
95.	Pomocný montážní materiál	ks	1	8 340,00	8340,00	
Montážní práce						
96.	Teplotní čidla	ks	69	120,00	8280,00	
97.	Snímače tlaku	ks	30	150,00	4500,00	
98.	Regulátor tlaku	ks	26	180,00	4680,00	
99.	Protimrazová ochrana vztl	ks	11	180,00	1980,00	
100.	Klapkový servopohon s hav. funkcí	ks	19	180,00	3420,00	
101.	Klapkový servopohon, 24V	ks	32	180,00	5760,00	
102.	Pohon ventilu DN 15-150	ks	42	180,00	7560,00	
103.	Kabel JYTY - volně	m	12 742	5,88	74922,96	
104.	Kabel CYKY - volně	m	3 780	7,68	29030,40	
105.	Kabel J-Y(ST)-Y	m	390	5,88	2293,20	
106.	Uzemnění	m	684	9,00	6156,00	
107.	Žlab ocel.	ks	294	156,00	45864,00	
108.	Elektroinstalační trubka	m	204	10,80	2203,20	
109.	Lišta vkladací	m	280	120,00	33600,00	
110.	Řídicí systém	ks	5	300,00	1500,00	
111.	Moduly řídicího systému	ks	59	120,00	7080,00	
112.	Připojení el. zařízení dodávaných ostatními profesemi (termoelektrické pohony, čerpadla, motory VZT, PPK apod.)	ks	150	90,00	13500,00	
Hodinové zúčtovací sazby						
113.	Oživení systému MaR (, HW, prvky měření, akční členy)	hod	120	240,00	28800,00	
114.	Výrobní dokumentace	ks	1			
				1 000,0	1 000,0	
115.	Doprava a přesun osob a materiálu v době zakázky	ks	1	400,0	400,0	
116.	Přesun materiálu v místě stavby	ks	1	400,0	400,0	

117.	Zaučení obsluhy	hod	8	90,0	720,0
118.	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	24	50,0	1 200,0
119.	Koordinace s ostatními profesemi	hod	16	50,0	800,0
120.	Pomocné stavební práce (drážky, vrtání děr)	hod	16	90,0	1 440,0
121.	Zkušební provoz	hod	72	10,0	720,0
122.	Revizní technik	hod	48	100,0	4 800,0
123.	Dokumentace skutečného provedení	ks	1	1 500,0	1 500,0
	Celkem				1 898 234,47

Výkaz výměr

Název stavby:	VFU - PAVILON FARMACIE II				Doba výstavby:			Objednatel:				
Druh stavby:	F.A.4.5 - ZTI				Začátek výstavby:			Projektant:				
Lokalita:	Brno-Palackého třída 1/3				Konec výstavby:			Zhotovitel:				
JKSO:					Zpracováno dne:			Zpracoval:	Szabóová/Žáček			
Č	Kód	Zkrácený popis			M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Dodávka	Montáž	Celkem	Hmotnost (t)	Specifikace nabídky
11		Přípravné a přidružené práce						0,00	271,68	271,68	0,00	
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l			h	5,00	42,48	0,00	212,40	212,40	0,00	0,00
2	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l			den	2,00	29,64	0,00	59,28	59,28	0,00	0,00
13		Roubení						0,00	20 342,15	20 342,15	0,00	0,00
3	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3			m3	129,70	149,70	0,00	19 416,09	19 416,09	0,00	0,00
4	132201209R00	Příplatek za lepičnost - hloubení rýh 200cm v hor.3			m3	64,85	14,28	0,00	926,06	926,06	0,00	0,00
15		Roubení						0,00	11 340,11	11 340,11	0,18	0,18
5	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m			m2	177,30	52,56	0,00	9 318,89	9 318,89	0,00	0,18
6	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m			m2	177,30	11,40	0,00	2 021,22	2 021,22	0,00	0,00
16		Přemístění výkopku						0,00	24 675,54	24 675,54	0,00	0,00
7	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m			m3	129,70	45,42	0,00	5 890,97	5 890,97	0,00	0,00
8	162701105R14	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m			m3	90,66	101,40	0,00	9 192,92	9 192,92	0,00	0,00
9	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km - 5x			m3	453,30	11,46	0,00	5 194,82	5 194,82	0,00	0,00
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3			m3	129,70	33,90	0,00	4 396,83	4 396,83	0,00	0,00
17		Konstrukce ze zemín						40 071,39	29 240,48	69 311,87	198,46	198,46
11	171201201R00IM	Uložení sypaniny na skládku			m3	90,66	8,64	0,00	783,30	783,30	0,00	0,00
12	175-2022021VD	Poplatek za skládku			m3	90,66	144,00	13 055,04	0,00	13 055,04	0,00	0,00
13	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním			m3	39,04	36,72	0,00	1 433,55	1 433,55	0,00	0,00
14	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny			m3	92,49	208,80	0,00	19 311,91	19 311,91	0,00	0,00
15	583312004	Kamenivo těžené frakce 0/4 B Jihomor. kraj			T	167,05	87,00	14 533,35	0,00	14 533,35	1,00	167,05 Kámen Zbraslav
16	45157211RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm včetně dodávky materiálu			m3	27,74	728,00	12 483,00	7 711,72	20 194,72	1,13	31,41 Kámen Zbraslav
721		Vnitřní kanalizace						453 116,33	352 235,40	805 351,73	15,98	15,98
17	721152326R00	Potrubí kanalizační HDPE odhlučnění svařované D 75x3,6, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací			m	30,00	541,01	10 830,30	5 400,00	16 230,30	0,00	0,04 Geberit
18	721152328R00	Potrubí kanalizační HDPE odhlučnění svařované D 110x6, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací			m	130,00	601,87	54 843,10	23 400,00	78 243,10	0,00	0,38 Geberit
19	721152330R00	Potrubí kanalizační HDPE odhlučnění svařované D 130x6, montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací			m	100,00	850,54	67 054,00	18 000,00	85 054,00	0,00	0,37 Geberit
20	721173414R00	Potrubí PP zvuk tlumící DN 70 - montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, těsnění a zednických prací			m	230,00	289,72	25 235,60	41 400,00	66 635,60	0,00	0,43 Geberit
21	721173416R00	Potrubí PP zvuk tlumící DN 100- montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, těsnění a zednických prací			m	460,00	359,67	82 648,20	82 800,00	165 448,20	0,00	1,31 Geberit
22	721173417R00	Potrubí PP zvuk tlumící DN 125- montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, těsnění a zednických prací			m	75,00	540,40	27 030,00	13 500,00	40 530,00	0,00	0,27 Geberit
23	721176101R00	Potrubí HT připojovací DN 32 x 1,8 mm (odvody kondenzátů) - montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, těsnění a zednických prací			m	180,00	88,74	12 373,20	3 600,00	15 973,20	0,00	0,06 Wavin
24	721 00-0009VD	Přechodové těsnění pro klimatizační zařízení 32x12-18mm-montáž+dodávka			soub	60,00	76,50	3 390,00	1 200,00	4 590,00	0,00	0,06 Wavin
25	721176102R00	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm - montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, těsnění a zednických prací			m	150,00	94,86	5 229,00	9 000,00	14 229,00	0,00	0,06 Wavin
26	721176103R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm - montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, těsnění a zednických prací			m	90,00	97,92	3 412,80	5 400,00	8 812,80	0,00	0,04 Wavin

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Specifikace nabídky
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem
27	721176104R00	Potrubi HT přípojovací DN 70 x 1,9 mm - montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, těsnění a zenických prací	m	30,00	140,76	2 422,80	1 800,00	4 222,80	0,00	0,02 Wavin
28	721176105R00	Potrubi HT přípojovací DN 100 x 2,7 mm - montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek, těsnění a zenických prací	m	30,00	174,42	2 232,60	3 000,00	5 232,60	0,00	0,05 Wavin
29	721176222R00	Potrubi KG svodné DN 100 x 3,2 mm- montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a spojek	m	15,00	153,00	1 395,00	900,00	2 295,00	0,00	0,03 Wavin
30	721176223R00	Potrubi KG svodné DN 125 x 3,2 mm- montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a spojek	m	95,00	177,00	1 615,00	15 200,00	16 815,00	0,00	0,24 Wavin
31	721176224R00	Potrubi KG svodné DN 150 x 4,0 mm- montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a spojek	m	145,00	207,00	6 815,00	23 200,00	30 015,00	0,00	0,51 Wavin
32	721176225R00	Potrubi KG svodné DN 200 x 4,9 mm- montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a spojek	m	80,00	319,20	12 736,00	12 800,00	25 536,00	0,00	0,32 Wavin
33	721 05-0001VD	Kanalizační potrubí PP DN100-teplotní odolnost 100°C trvale.Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a těsnění	m	5,00	411,34	1 156,70	900,00	2 056,70	0,00	0,01 Wavin
34	721 05-0002VD	Kanalizační potrubí PP DN125-teplotní odolnost 100°C trvale.Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a těsnění	m	6,00	518,40	2 030,40	1 080,00	3 110,40	0,01	0,08 Wavin
35	721 05-0003VD	Kanalizační potrubí PP DN150-teplotní odolnost 100°C trvale.pro pokl.do země.Montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a těsnění	m	11,00	702,90	5 751,90	1 980,00	7 731,90	0,02	0,27 Wavin
36	721211520RT1	Lapač středních splavenin,kulový kloub na odloku, litinová mřížka 226 x 226 DN 125 - montáž+dodávka	kus	3,00	1 704,69	4 214,07	900,00	5 114,07	0,08	0,24 HL
37	721 00-00031VD	Podomítkový kondenzační sifon 110x110mm s mechanickým uzavěrem (kulíčkou), DN32, včetně podomítkového tělesa a krytu-montáž+dodávka	soub	29,00	486,12	5 397,48	8 700,00	14 097,48	0,00	0,03 HL
38	721 00-0003VD	Kondenzační sifon pro zařízení VZT, pojiská proti vyschnutí	soub	15,00	497,46	2 961,90	4 500,00	7 461,90	0,00	0,02 HL
39	721 00-0004VD	Tvarovka čistící pro ležatou kanalizaci včetně rámečku a víčka, instalace bez šachty - montáž+dodávka	soub	1,00	675,00	375,00	300,00	675,00	0,01	0,01 HL
40	721 00-0001VD	Odpadní kalich s pojiskou proti vyschnutí, montáž+dodávka	soub	5,00	267,66	838,30	500,00	1 338,30	0,00	0,01 HL
41	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	60,00	44,10	0,00	2 646,00	2 646,00	0,00	0,00
42	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	66,00	48,60	0,00	3 207,60	3 207,60	0,00	0,00
43	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	33,00	52,20	0,00	1 722,60	1 722,60	0,00	0,00
44	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	38,00	77,40	0,00	2 941,20	2 941,20	0,00	0,00
45	721223424RT1	Vpust podlahová se zápachovou uzávěrkou v nevysychavém provedení mřížka nerez 115 x 115 mm izol.souprava,nástavec DN 50/75/110-montáž+dodávka	kus	30,00	1 281,66	29 449,80	9 000,00	38 449,80	0,00	0,04 HL
46	721223520R00	Vtok balkónový a terasový se suchou klapkou DN50/75, kulový kloub, mřížka nerez 115x115, izol. souprava, vyhrívací sada 18W/230V-montáž+dodávka	kus	2,00	3 837,54	7 075,08	600,00	7 675,08	0,00	0,00 HL
47	721234104RT1	Vtok střešní PP vyhrívání DN100 pro plochou střechu, košík na listy,izolační souprava, záchytný koš vyhrívání 10-30W/230V DN 100-montáž+dodávka	kus	12,00	2 636,88	28 042,56	3 600,00	31 642,56	0,00	0,02 Topwet
48	721273150RT1	Hlavice ventilační přívětravací -přívzdušňovací ventil DN 50/70/100 včetně mřížky-montáž+dodávka	kus	21,00	644,82	9 341,22	4 200,00	13 541,22	0,00	0,01 HL
49	721273146R00	Hlavice ventilační DN 125/990 - montáž+dodávka	kus	2,00	360,48	320,96	400,00	720,96	0,00	0,01 Wavin
50	721273145RM2	Hlavice ventilační DN 70/DN100/930 - montáž+dodávka	kus	24,00	452,04	6 048,96	4 800,00	10 848,96	0,00	0,00 Wavin
51	721 00-9155VD	Izolace potrubí včetně tvarovek proti rosení a hluku,minerální vlna/AL povrch tl.25mm - komplet dešťové+spáskové v podhledech+prostory konstrukcemi	m	490,00	86,64	27 753,60	14 700,00	42 453,60	0,02	10,78 Paroc
52	721 00-9157VD	Izolace potrubí a tvarovek proti rosení návekové tl.6mm, včetně lepicí pásky - odvody kondenzátu	m	230,00	23,46	3 095,80	2 300,00	5 395,80	0,00	0,25 Tubolit
53	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 200	m	1 862,00	4,80	0,00	8 937,60	8 937,60	0,00	0,00
54	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem do DN 300	m	1 860,00	5,40	0,00	10 044,00	10 044,00	0,00	0,00
55	721 00-0000VD	Zpracování provozního řádu	soub	1,00	3 522,00	0,00	3 522,00	3 522,00	0,00	0,00
56	998721103R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	214,44	0,72	0,00	154,40	154,40	0,00	0,00

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Specifikace nabídky
						Dodávka	Montáž	Jednot.	Celkem	
722		Vnitřní vodovod				1 052 166,18	688 916,73		1 741 082,91	53,19
57	722161112R00	Potrubi měď - pitná voda s lisovacími tvarovkami D 15 x 1-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	630,00	162,79	39 557,70	63 000,00	0,00	102 557,70	0,43 Sanco
58	722161113R00	Potrubi měď - pitná voda s lisovacími tvarovkami D 18 x 1-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	240,00	180,54	19 329,60	24 000,00	0,00	43 329,60	0,19 Sanco
59	722161114R00	Potrubi měď - pitná voda s lisovacími tvarovkami D 22 x 1-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	280,00	211,14	31 119,20	28 000,00	0,00	59 119,20	0,25 Sanco
60	722161115R00	Potrubi měď - pitná voda s lisovacími tvarovkami D 28 x 1-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	130,00	355,57	33 224,10	13 000,00	0,00	46 224,10	0,14 Sanco
61	722161116R00	Potrubi měď - pitná voda s lisovacími tvarovkami D 35 x 1,5-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	150,00	474,30	56 145,00	15 000,00	0,00	71 145,00	0,27 Sanco
62	722161117R00	Potrubi měď - pitná voda s lisovacími tvarovkami D 42x1,5-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	40,00	685,44	23 417,60	4 000,00	0,00	27 417,60	0,09 Sanco
63	722161118R00	Potrubi měď - pitná voda s lisovacími tvarovkami D 54x2-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	130,00	1 022,04	119 865,20	13 000,00	0,00	132 865,20	0,46 Sanco
64	722130212R00	Potrubi z trub, závit, pozink, bezešvých 11353, DN 20-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	45,00	137,21	2 574,45	3 600,00	0,01	6 174,45	0,25 Sanco
65	722130213R00	Potrubi z trub, závit, pozink, bezešvých 11353, DN 25-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	160,00	149,94	11 190,40	12 800,00	0,01	23 990,40	2,18 Sanco
66	722130214R00	Potrubi z trub, závit, pozink, bezešvých 11353, DN 32-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	90,00	205,02	11 251,80	7 200,00	0,01	18 451,80	1,30 Sanco
67	722130215R00	Potrubi z trub, závit, pozink, bezešvých 11353, DN 40-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	10,00	253,98	1 739,80	800,00	0,02	2 539,80	0,17 Sanco
68	722130216R00	Potrubi z trub, závit, pozink, bezešvých 11353, DN 50-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	60,00	297,53	13 051,80	4 800,00	0,02	17 851,80	1,20 Sanco
69	722130238R00	Potrubi z trub, závit, pozink, bezešvých 11353, DN 80-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	40,00	433,30	14 132,00	3 200,00	0,02	17 332,00	0,73 Sanco
70	722176212R00	Potrubi vicevrstvě D 20 x 2,5 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	990,00	110,16	49 658,40	59 400,00	0,00	109 058,40	0,79 Frankische
71	722176213R00	Potrubi vicevrstvě D 26 x 3,0 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	160,00	162,80	16 448,00	9 600,00	0,00	26 048,00	0,13 Frankische
72	722176214R00	Potrubi vicevrstvě D 32 x 3,0 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	90,00	223,99	14 759,10	5 400,00	0,00	20 159,10	0,08 Frankische
73	722176215R00	Potrubi vicevrstvě D 40 x 3,5 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	60,00	364,14	18 248,40	3 600,00	0,00	21 848,40	0,07 Frankische
74	722176216R00	Potrubi vicevrstvě D 50 x 4,0 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	30,00	477,36	12 520,80	1 800,00	0,00	14 320,80	0,04 Frankische
75	722176217R00	Potrubi vicevrstvě D 63 x 4,5 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	70,00	605,88	38 211,60	4 200,00	0,00	42 411,60	0,11 Frankische
76	722176218R00	Potrubi vicevrstvě D 75 x 4,7 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	30,00	826,20	22 986,00	1 800,00	0,00	24 786,00	0,06 Frankische
77	722172318R00	Potrubi vicevrstvě D 90x12,30 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a zednických prací	m	15,00	1 028,16	14 522,40	900,00	0,01	15 422,40	0,08 Frankische
78	722 17-9100VD	Potrubi vodovodní PVC-U D63x4,7/PN16 - montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek, spojek a lepidla	m	10,00	588,00	5 280,00	600,00	0,01	5 880,00	0,11 esl
79	722172312R00	Potrubi vodovodní tlakové HDPE d25mm/PN10 - pro závlahy- montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a spojek	m	20,00	90,00	600,00	1 200,00	0,01	1 800,00	0,10 Wavin
80	722172313R00	Potrubi z PPRPN10 - D 32/4,4 mm-montáž a dodávka potrubí včetně tvarovek a spojek (dochlazení magnetu)	m	20,00	108,00	960,00	1 200,00	0,01	2 160,00	0,11 Wavin
81	722 00-5003VD	Generátor chlórionidu-ochrana proti bakterií legionella - výkon: 0-5gr ClO2/hod.koncentrace vodního roztoku ClO2 = 0,2 %-mont. +dodávka zařízení	soub	1,00	156 874,80	57 874,80	99 000,00	0,35	156 874,80	0,35 ProMinent
82	722 00-5001VD	Fyzikální úprava vody do 5m3/h pro DN50,programovatelná-montáž+dodávka zařízení	soub	1,00	11 250,00	2 750,00	8 500,00	0,01	11 250,00	0,01 Aquaproduct

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Specifikace nabídky
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	
83	722 00-5200VD	Filter se zpětným proplachem, filtrační systém rotačních kalibrovacích trysek, nerez kartuš 100 mikronů/18W/230V- DN80+protipř-montáž a dodávka zařízení	soub	1,00	47 880,00	28 930,00	18 950,00	47 880,00	0,01	0,01 Aquaproduct
84	722 00-9023VD	Oddělovač systémů BA DN50,dodávka+montáž včetně napojení na kanalizaci-volné hrdlo	soub	1,00	11 265,36	1 465,36	9 800,00	11 265,36	0,00	0,00 Aquaproduct
85	722 00-9024VD	Kontrolovací zpětná armatura typ EA- 3/4"- montáž a dodávka zařízení	soub	6,00	737,40	2 984,40	1 440,00	4 424,40	0,01	0,07 Aquaproduct
86	722 00-9027VD	Kontrolovací zpětná armatura typ EA- 1/2"- montáž a dodávka zařízení	soub	3,00	714,60	1 423,80	720,00	2 143,80	0,00	0,00 Aquaproduct
87	722 00-9028VD	Kontrolovací zpětná armatura typ EA- 1"- montáž a dodávka zařízení	soub	14,00	909,00	9 366,00	3 360,00	12 726,00	0,00	0,01 Aquaproduct
88	722 00-9029VD	Kontrolovací zpětná armatura typ EA- 5/4"- montáž a dodávka zařízení	soub	3,00	954,60	2 143,80	720,00	2 863,80	0,00	0,00 Aquaproduct
89	722 00-9001VD	Ventil regulační/vyvažovací pro syst.cirkulace teplé vody G1/2"- montáž+dodávka	soub	32,00	891,12	20 835,84	7 680,00	28 515,84	0,01	0,38 Hydronics
90	722 00-9002VD	Ventil regulační/vyvažovací pro syst.cirkulace teplé vody G3/4"- montáž+dodávka	soub	9,00	993,84	6 784,56	2 160,00	8 944,56	0,01	0,12 Hydronics
91	722 00-9004VD	Ventil regulační/vyvažovací pro syst.cirkulace teplé vody G5/4"- montáž+dodávka	soub	2,00	1 347,84	2 215,68	480,00	2 695,68	0,02	0,03 Hydronics
92	722 00-9006VD	Ventil regulační/vyvažovací pro syst.cirkulace teplé vody G2"- montáž+dodávka	soub	1,00	1 992,54	1 752,54	240,00	1 992,54	0,02	0,02 Hydronics
93	722 00-9008VD	Ventil regulační/vyvažovací pro syst.cirkulace teplé vody G3/4" s vyp.- montáž+dodávka	soub	1,00	1 117,20	877,20	240,00	1 117,20	0,02	0,02 Hydronics
94	722 00-9010VD	Ventil regulační/vyvažovací pro syst.cirkulace teplé vody G5/4" s vyp.- montáž+dodávka	soub	1,00	1 461,12	1 221,12	240,00	1 461,12	0,02	0,02 Hydronics
95	722 00-9015VD	Vyregulování soustavy teplé vody a cirkulace	arma	46,00	450,00	0,00	20 700,00	20 700,00	0,03	1,52
96	722 18-0011VD	Izolace potrubí nálevková včetně izolace tvarovek na d15+ d20/6-10mm, Montáž+dodávka,lepící páska	m	558,00	20,88	491,04	11 160,00	11 651,04	0,01	6,14 Paroc
97	722 18-0012VD	Izolace potrubí nálevková včetně izolace tvarovek na d25/6-10mm, Montáž+dodávka,lepící páska	m	132,00	21,72	227,04	2 640,00	2 867,04	0,01	1,58 Paroc
98	722 18-0049VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na 15+d20/25mm,povrchová úpr. AL, montáž+dodávka,lepící páska	m	1 302,00	56,64	47 705,28	26 040,00	73 745,28	0,01	14,32 Paroc
99	722 18-0050VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d25/25mm,povrchová úpr. AL, montáž+dodávka,lepící páska	m	308,00	57,72	11 617,76	6 160,00	17 777,76	0,01	4,00 Paroc
100	722 18-0051VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d32/30mm,povrchová úpr. AL, montáž+dodávka,lepící páska	m	240,00	60,96	9 830,40	4 800,00	14 630,40	0,01	3,12 Paroc
101	722 18-0052VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d40/40mm,povrchová úpr. AL, montáž+dodávka,lepící páska	m	210,00	70,68	10 642,80	4 200,00	14 842,80	0,01	2,94 Paroc
102	722 18-0053VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d50/50mm,povrchová úpr. AL, montáž+dodávka,lepící páska	m	70,00	84,72	4 530,40	1 400,00	5 930,40	0,02	1,05 Paroc
103	722 18-0054VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d63/50mm,povrchová úpr. AL, montáž+dodávka,lepící páska	m	210,00	91,74	15 065,40	4 200,00	19 265,40	0,02	3,36 Paroc
104	722 18-0055VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d75/50mm,povrchová úpr. AL, montáž+dodávka,lepící páska	m	30,00	95,52	2 265,60	600,00	2 865,60	0,02	0,45 Paroc
105	722 18-0056VD	Izolace potrubí z min. vlny včetně izolace tvarovek na d90/50mm,povrchová úpr. AL, montáž+dodávka,lepící páska	m	15,00	118,74	1 481,10	300,00	1 781,10	0,02	0,24 Paroc
106	722 18-9001VD	Izolace z min. vlna tl.25mm/AL-požární rozvod,Izolace potrubí včetně tvarovek	m	365,00	68,97	17 874,05	7 300,00	25 174,05	0,00	1,31 Paroc
107	722-422380010VD	Kulový uzavěr SV+TV G1/2" ,motáž+dodávka	kus	140,00	103,80	6 132,00	8 400,00	14 532,00	0,00	0,21 Ivar
108	722-422380011VD	Kulový uzavěr SV+TV G3/4" ,motáž+dodávka	kus	32,00	118,80	1 881,60	1 920,00	3 801,60	0,00	0,05 Ivar
109	722-422380012VD	Kulový uzavěr SV+TV G1" ,motáž+dodávka	kus	24,00	136,20	1 348,80	1 920,00	3 268,80	0,00	0,05 Ivar
110	722-422380013VD	Kulový uzavěr SV+TV G5/4" ,motáž+dodávka	kus	11,00	193,20	1 025,20	1 100,00	2 125,20	0,00	0,02 Ivar
111	722-422380014VD	Kulový uzavěr SV+TV G6/4" ,motáž+dodávka	kus	7,00	305,40	1 437,80	700,00	2 137,80	0,00	0,02 Ivar
112	722-422380015VD	Kulový uzavěr SV+TV G2" ,motáž+dodávka	kus	8,00	582,60	3 860,80	800,00	4 660,80	0,00	0,02 Ivar
113	722-422380017VD	Kulový uzavěr SV+TV G3" ,motáž+dodávka	kus	1,00	1 690,14	1 590,14	100,00	1 690,14	0,00	0,00 Ivar

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Specifikace nabídky
						Dodávka	Montáž	Jednot.	Celkem	
114	722-422370100VD	Kulový uzavěr-voda G1/2" s vypouštěním- montáž+dodávka	kus	2,00	111,60	103,20	120,00	223,20	0,01	0,02 Ivar
115	722-422370102VD	Kulový uzavěr-voda G1" s vypouštěním-montáž+dodávka	kus	2,00	216,00	272,00	160,00	432,00	0,01	0,02 Ivar
116	722-422370103VD	Kulový uzavěr-voda G5/4" s vypouštěním-montáž+dodávka	kus	4,00	292,20	768,80	400,00	1 168,80	0,01	0,05 Ivar
117	722-422370105VD	Kulový uzavěr-voda G2" s vypouštěním-montáž+dodávka	kus	4,00	664,26	2 257,04	400,00	2 657,04	0,02	0,06 Ivar
118	722-422380006VD	Zpětná klapka-voda G2" -montáž+dodávka	kus	1,00	307,80	207,80	100,00	307,80	0,00	0,00 Ivar
119	722-422380008VD	Zpětná klapka-voda G3" -montáž+dodávka	kus	1,00	1 537,65	1 437,65	100,00	1 537,65	0,00	0,00 Ivar
120	722-4223802VD	Filtr do potrubí 3/4"-montáž+dodávka	kus	2,00	107,61	15,22	200,00	215,22	0,01	0,02 Ivar
121	722-42239050VD	Kohout plnicí a vypouštěcí G1/2"-montáž+dodávka	kus	5,00	62,22	86,10	225,00	311,10	0,00	0,01 Ivar
122	722-42239090VD	Odvzdušňovací ventil G1/2" - předřadit uzavěr-montáž+dodávka	kus	8,00	82,08	256,64	400,00	656,64	0,00	0,01 Ivar
123	722-422398610VD	Redukční ventil závitový s manometrem a filtrem G2"-montáž+dodávka	soub	1,00	9 662,46	4 662,46	5 000,00	9 662,46	0,01	0,01 Ivar
124	722-422398710VD	Redukční ventil přírubový DN80/PN16 včetně manometru-pltná voda	soub	1,00	18 113,88	13 113,88	5 000,00	18 113,88	0,03	0,03 Ivar
125	722-42239871VD	Pračkový kohout se zpětnou klapkou-montáž+dodávka	soub	30,00	126,00	780,00	3 000,00	3 780,00	0,01	0,33 Ivar
126	722-422398730VD	Ventil uzavírací s vyvodem na hadici G1/2"-montáž+dodávka	soub	5,00	62,22	161,10	150,00	311,10	0,00	0,01 Ivar
127	722-42239872VD	Pojistný ventil 3/4" před a za ohřívač ,dodávka+montáž	soub	2,00	272,22	344,44	200,00	544,44	0,02	0,04 Ivar
128	722 26-9001VD	Manometr 0-10bar-montáž+dodávka	soub	1,00	663,00	463,00	200,00	663,00	0,03	0,03 Ivar
129	722 26-9002VD	Teploměr 0-100°C-montáž+dodávka	soub	1,00	155,40	55,40	100,00	155,40	0,00	0,00 Ivar
130	722 26-0100VD	Vodoměr domovní vícevlkový 30", Qn=10m3/h/DN40- - dálkový odečet-impulzní výstup - montáž+dodávka	kus	1,00	5 700,00	3 200,00	2 500,00	5 700,00	0,02	0,02 Enbra
131	722 26-0200VD	Vodoměr bytový Qn=2,5m3/h/PN16 tř B G3/4" 3x pro SV+1x pro TV - dálkový odečet-výstup M-BUS-montáž+dodávka	soub	4,00	1 080,00	1 120,00	3 200,00	4 320,00	0,01	0,04 Enbra
132	722 26-0210VD	Vodoměr bytový SV-3x +TV-2x Qn=1,5m3/h/PN16-G1/2"- - dálkový odečet-výstup M-BUS-montáž+dodávka	soub	5,00	1 071,00	1 355,00	4 000,00	5 355,00	0,01	0,06 Enbra
133	722254221RT2	Hydrantový box v bílé práškové barvě s plnými dvířky, slálotvará hadice DN25mm/délka 30m	kus	2,00	3 630,00	6 900,00	360,00	7 260,00	0,02	0,03 Chládek
134	722254221RT1	Hydrantový box v bílé práškové barvě s plnými dvířky, slálotvará hadice DN19mm/délka 30m	kus	8,00	3 300,00	24 960,00	1 440,00	26 400,00	0,02	0,12 Chládek
135	722 27-0100VD	Bezpečnostní sprcha pro oplach očí/vločnice, aktivace sprchy ovládacím terčem -1/2" - odpad 5/4" - montáž+dodávka	soub	17,00	5 742,00	80 614,00	17 000,00	97 614,00	0,01	0,19 Merci
136	722 27-0200VD	Bezpečnostní sprcha pro oplach postavy, aktivace sprchy ručním táhlem,sprchová růžice ABS plast, 100l/min-připojení 1"-montáž+dodávka	soub	3,00	4 464,00	10 392,00	3 000,00	13 392,00	0,00	0,00 Merci
137	722 29-5082VD	Cirkulační čerpadlo vícestupňové-bronz/přírubové DN40/3,93m/0,89L/s/230V, 115W-montáž+dodávka	soub	1,00	16 465,83	11 965,83	4 500,00	16 465,83	0,00	0,00 Wilo
138	722190401R00	Vyvedení a upevnění vypustek DN 15	kus	233,00	76,80	0,00	17 894,40	17 894,40	0,00	0,00
139	722190403R00	Vyvedení a upevnění vypustek DN 25	kus	3,00	88,80	0,00	266,40	266,40	0,00	0,00
140	722 29-0992VD	Tlaková expanzní nádoba 50L+průtočná armatura ,dodávka+montáž	soub	1,00	6 473,16	1 973,16	4 500,00	6 473,16	0,02	0,02 Reflex
141	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80	m	3 500,00	3,60	0,00	12 600,00	12 600,00	0,00	0,04
142	722290229R00	Zkouška tlaku potrubí vodovodního do DN 100	m	3 500,00	3,60	0,00	12 600,00	12 600,00	0,00	1,19
143	722 00-9000VD	Zpracování provozního řádu	soub	1,00	4 580,00	0,00	4 580,00	4 580,00	0,00	0,00
144	722 56-0001VD	Instalace řídicí jednotky, včetně naprogramování	ks	1,00	9 800,00	8 000,00	1 800,00	9 800,00	0,00	0,00 Irimon
145	722 56-0002VD	Instalace elektromagnetického ventilu, včetně kabelů	ks	2,00	752,40	604,80	900,00	1 504,80	0,00	0,00 Irimon
146	722 56-0003VD	Usazení šachty do terénu	ks	1,00	1 450,00	0,00	1 450,00	1 450,00	0,00	0,00 Irimon
147	722 56-0004VD	Pokládka potrubí včetně výkopu, zásepů a zhutnění	m	100,00	212,40	0,00	21 240,00	21 240,00	0,00	0,01 Irimon
148	722 56-0005VD	Vytváření díry o průměru 120 mm, hloubky 3 m	ks	5,00	600,00	0,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00 Irimon
149	722 56-0006VD	Napojení trysky na potrubí	ks	5,00	144,00	0,00	720,00	720,00	0,00	0,00 Irimon
150	722 56-0007VD	Osazení revizní mřížky	ks	5,00	150,00	0,00	750,00	750,00	0,00	0,00 Irimon
151	722 56-0008VD	Instalace sestavy pro zazimování	ks	1,00	2 112,00	0,00	2 112,00	2 112,00	0,00	0,00 Irimon
152	722 56-0009VD	Zprovoznění závlahy	ks	1,00	2 256,00	0,00	2 256,00	2 256,00	0,00	0,00 Irimon
153	722 56-0010VD	Zazimování	ks	1,00	1 524,00	0,00	1 524,00	1 524,00	0,00	0,00 Irimon
154	722 56-0011VD	Vodotěsná řídicí jednotka s funkcí maslerventilu	ks	1,00	3 288,00	3 288,00	0,00	3 288,00	0,00	0,00 Irimon
155	722 56-0012VD	Elektromagnetický ventil 9V, 1"	ks	2,00	408,00	816,00	0,00	816,00	0,00	0,00 Irimon
156	722 56-0013VD	Baterie 9V	ks	2,00	87,00	174,00	0,00	174,00	0,00	0,00 Irimon
157	722 56-0014VD	Potrubí HDPE 80 PE 32x3 PN10	m	100,00	112,20	11 220,00	0,00	11 220,00	0,00	0,01 Irimon
158	722 56-0015VD	Tvarovky a fitinky	soub	1,00	870,00	870,00	0,00	870,00	0,00	0,00 Irimon

Č	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Specifikace nabídky
						Dodávka	Montáž	Jednot.	Celkem	
159	722 56-0016VD	Kabel CYKY 3x1,5	m	1,00	1 488,00	1 488,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Irimon
160	722 56-0017VD	Perforované potrubí DN/OD 110	m	15,00	99,00	1 485,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Irimon
161	722 56-0018VD	Tryska pro postřikovače, prubulovací	ks	5,00	588,00	2 940,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Irimon
162	722 56-0019VD	Revizní mřížka	ks	5,00	204,00	1 020,00	0,00	0,00	0,00	0,00 Irimon
163	722 56-0020VD	Sestava pro zazimování	soub	1,00	1 440,00	1 440,00	0,00	0,00	0,00	0,00
164	722 56-0021VD	Písek pro posyp potrubí	m3	1,00	180,00	180,00	0,00	0,00	0,00	0,00
165	722 56-0022VD	Ostatní drobný materiál	soub	1,00	750,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00
166	722 56-0023VD	Vedlejší rozpočtové náklady - 2%	%	1,00	1 080,00	0,00	1 080,00	0,00	0,00	0,00
167	998721103R00	Presun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	t	53,19	147,00	0,00	7 818,93	0,00	0,00	0,00
725		Zařizovací předměty				654 770,72	170 056,52		824 827,24	9,69
168	725 01VD	WCi - WC závěsné pro tělesné posílené keramika bílá,sedátko hl.700mm,oddálené pneumatické splachování-montáž+dodávka	soub	3,00	3 216,48	6 049,44	3 600,00	0,35	9 649,44	1,05 Jika Olymp
169	725 10-0005VD	U-umyvadlo podjezdné vozíkem 64x45cm,bílá keramika.s otvorem,ZU pod omítku,mont.sada-montáž+dodávka	soub	3,00	1 336,20	1 608,60	2 400,00	0,01	4 008,60	0,04 Jika Mio
170	725014121R00	WC -WC závěsné 360x560x400 -keramika bílá + sedátko-montáž+dodávka	soub	29,00	1 419,84	17 975,36	23 200,00	0,02	41 175,36	0,51 Jika Euroline
171	725 03-0006VD	S-Vanicka sprchová keramická bílá 1/4 kruh 90x90x11cm+sifon s krytkou-chrom+montážní sada - montáž+dodávka	soub	7,00	3 100,20	13 301,40	8 400,00	0,02	21 701,40	0,14 Jika Ravenna
172	725 03-0007VD	S-Sprchový kout 90x90x195-transparentní bezpečnostní sklo 6mm,rám chrom-montáž+dodávka	soub	7,00	5 151,60	32 561,20	3 500,00	0,03	36 061,20	0,18 Jika Cubito Pure
173	725 00-9133VD	Madlo sklopné k WC U 813x153/trubka d32-nerez-montáž+dodávka	soub	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 DI 16 - nenaceno
174	725 00-9134VD	Madlo pevné k WC U 813x153/trubka d32-nerez-montáž+dodávka	soub	3,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,03 DI 16 - nenaceno
175	725 00-9135VD	Madlo pevné k umyvadlu 400mm-trubka d32-nerez-montáž+dodávka	soub	3,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,03 DI 16 - nenaceno
176	725 14-0001VD	S1-Sprchový odtokový žlab s přírubou a krytem, sifonem s bočním odtokem - nerez 800x65x75 - montáž+dodávka	soub	2,00	2 597,40	3 794,80	1 400,00	0,00	5 194,80	0,00 Alcaplast APZ1
177	725 14-0002VD	S1-Sprchový odtokový žlab s přírubou a krytem, sifonem s bočním odtokem - nerez 1200x65x75 - montáž+dodávka	soub	1,00	2 878,20	2 178,20	700,00	0,00	2 878,20	0,00 Alcaplast APZ2
178	725 14-0003VD	S1-Sprchové dveře bezrámové 64-68cm/195cm-chrom+čiré sklo-montáž+dodávka	soub	2,00	9 046,50	17 093,00	1 000,00	0,01	18 093,00	0,02 Roltechnik
179	725 14-0004VD	S1-Sprchové dveře bezrámové 72-76cm/195cm-chrom+čiré sklo-montáž+dodávka	soub	1,00	9 496,32	8 996,32	500,00	0,01	9 496,32	0,01 Roltechnik
180	725017123R00	U-Umyvadlo keramické 60 x 45 cm s otvorem pro baterii, bílé+zápachová uzávěrka-chrom+montážní sada-montáž+dodávka	soub	47,00	966,72	31 335,84	14 100,00	0,02	45 435,84	0,71 Jika Euroline
181	725017321R00	Um-Umyvátko keramické 45 x 34 cm, bílé s otvorem pro baterii,zápach,uzávěrka-chrom-montáž+dodávka	soub	1,00	920,64	620,64	300,00	0,01	920,64	0,01 Jika Lyra Plus
182	725017154R00	UV-Umyvadlo zápustné do desky bílé 55,5x41,5 cm, zápachová uzávěrka - chrom,montážní sada, deska není v dodávce ZTI-montáž+dodávka	soub	15,00	1 322,40	15 336,00	4 500,00	0,02	19 836,00	0,26 Jika Lyra Plus
183	725016125R00	Pi-Urinál odsávací keramický bílý, automatické ovládání splachování, rohový ventil,sifon,montážní sada-montáž+dodávka	soub	12,00	4 641,60	49 699,20	6 000,00	0,02	55 699,20	0,24 Keramag Nova
184	725 03-0008VD	Zdroj bezpečného napětí pro pisoáry 1-3zařízení-montáž+dodávka	soub	8,00	621,00	2 168,00	2 800,00	0,01	4 968,00	0,09 Sanela
185	725 03-0009VD	Dálkové ovládání pro optoelektroniku pisoarů	soub	2,00	210,00	420,00	0,00	0,01	420,00	0,02 Sanela
186	725 10-0007VD	B-bidet závěsný,bílá keramika.s otvorem,zápachová uzávěrka, bidetová jednotvorová souprava páková, montážní sada-montáž+dodávka	soub	2,00	2 311,08	3 622,16	1 000,00	0,02	4 622,16	0,03 Jika Lyra Plus
187	725019101R00	Výlevka stojícíkeramická s plastovou mřížkou, nádržka vysoko položená plast,rv1/2" včetně hadičky, splachovací trubka vedená ve stěně-montáž+dodávka	soub	6,00	3 195,96	15 575,76	3 600,00	0,01	19 175,76	0,09 Jika Mira
188	725860202R00	Sifon dřezový DN50, 6/4" - dle výrobce dřezu -montáž+dodávka (dřez v dodávce kuch.linky)	kus	9,00	186,00	774,00	900,00	0,00	1 674,00	0,00 Plast brno
189	725 00-5201VD	Baterie umyvadlová stojánková páková úsporná s vyrovnávačem tlaku,3L/min+2xRV1/2" s filtrem-montáž+dodávka	soub	66,00	3 876,00	232 716,00	23 100,00	0,02	255 816,00	1,45 Jika Lyra Plus
190	725 10-0019VD	Baterie dřezová nástěnná páková-chrom,keramická kartuš,rozteč 150mm-pro výlevku-montáž+dodávka	soub	6,00	941,40	4 148,40	1 500,00	0,01	5 648,40	0,07 Jika Lyra Plus

Akce : VFU - Pavilon farmacie II

Investor : VFU Brno, Palackého 1/3

Projektant : Project Building s.r.o., Erbenova 8, 602 00 Brno

Zakázka číslo

1112

Výkaz výměr

F.A.4.7 - zařízení silnoproudé elektrotechniky a bleskosvod

Celková cena bez DPH

Celková cena včetně DPH

Název	DPH mat.	Materiál	Montáž	Mat +DPH	Mont +DPH
Přístroje, spotřebiče	21%	893 947,62	113 872,44	1 081 676,62	137 785,65
Nosný mat., vodiče, kabely	21%	2 217 725,46	1 542 061,68	2 683 447,81	1 865 894,63
Rozvaděče	21%	740 031,90	98 338,80	895 438,60	118 989,95
Bleskosvod, základová soustava	21%	55 082,94	84 583,44	66 650,36	102 345,96
Svítilna	21%	3 084 546,38	173 783,40	3 732 301,12	210 277,91
Výpomoci HSV a zemní práce	21%	30 636,48	433 369,32	37 070,14	524 376,88
	21%				
	21%				
Materiál celkem bez DPH		7 021 970,78			
Montáž celkem bez DPH			2 446 009,08		
Materiál vč. DPH				8 496 584,64	
Montáž vč. DPH					2 959 670,99

Položky obsahují drobný a podružný materiál a poplatek za likvidaci. Po montáži musí být zařízení plně funkční.

Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení

Přístroje, spotřebiče

Dodavatel	Obj. čís. Název	MJ	Poč.	jedn.cena/D	Materiál	jedn.cena/M	Montáž	Specifikace nabízené dodávky
	Zás prům zap D4125/16A IP44	kus	8	205,92	1 647,36	58,68	469,44	ABB
	Zásuvka 3+N+PE 416RS6 IP44	kus	2	71,82	143,64	58,68	117,36	ABB
	Zás nást smyčkovací 5p 16A IP67	kus	1	236,34	236,34	58,68	58,68	ABB
	Zás prům nást 5p 32A IP67	kus	1	269,10	269,10	69,00	69,00	ABB
	Zás prům nást 3p 32A IP44	kus	2	105,78	211,56	58,68	117,36	ABB
	spínač IR senz 3299A-A32100 2Re	kus	17	702,42	11 941,14	51,78	880,26	ABB
	Rámeček 3901A-B10	kus	17	9,96	169,32	0,00	0,00	ABB
	Spínač páč. 3P 3425A-0344	kus	2	175,38	350,76	58,68	117,36	ABB
	Napájecí zdroj ZAC 1/50	kus	9	1000,50	9 004,50	124,20	1 117,80	REXEL
	Multifunkční spínač CS3-16	kus	7	189,30	1 325,10	58,68	410,76	REXEL
	Str pohyb čid IR28B+ Profi IP20	kus	88	472,32	41 564,16	58,68	5 163,84	REXEL
	Pohyb čid IR16 Profi IP44 180°	kus	11	512,34	5 635,74	58,68	645,48	REXEL
	Zásuvka CZ 3245	kus	2	126,42	252,84	69,00	138,00	REXEL
	Termostat UTR/60 IP65	kus	3	1866,48	5 599,44	124,20	372,60	REXEL
	Zás skříň PT-64010 IP44	kus	62	2175,60	134 887,20	172,50	10 695,00	REXEL
	Zásuvka 2P+T s PO W	kus	27	296,70	8 010,90	44,88	1 211,76	LEGRAND
	Mont deska 8M	kus	121	39,36	4 762,56	0,00	0,00	LEGRAND
	Mont deska 6M	kus	54	39,36	2 125,44	0,00	0,00	LEGRAND
	Mont deska 4M	kus	241	24,36	5 870,76	0,00	0,00	LEGRAND
	Mont deska 2M	kus	361	7,92	2 859,12	0,00	0,00	LEGRAND
	Rámeček horiz 4x2M W	kus	121	65,70	7 949,70	0,00	0,00	LEGRAND
	Rámeček horiz 3x2M W	kus	55	37,32	2 052,60	0,00	0,00	LEGRAND
	Rámeček horiz 2x2M W	kus	240	33,54	8 049,60	0,00	0,00	LEGRAND
	Rámeček 2M W	kus	361	7,62	2 750,82	0,00	0,00	LEGRAND
	Stmívač žárovkový 600W bez N	kus	2	509,94	1 019,88	58,68	117,36	LEGRAND
	Přepětová ochrana 16A W	kus	109	1000,62	109 067,58	51,78	5 644,02	LEGRAND
	Zásuvka 2P+T W	kus	540	26,22	14 158,80	44,88	24 235,20	LEGRAND
	Spínač 02 20A W LED	kus	1	128,34	128,34	31,08	31,08	LEGRAND
	Tlačítko 6A 2M 1/0 W	kus	1	40,74	40,74	31,08	31,08	LEGRAND
	Tlačítko 6A 1M 1/0 LED W	kus	6	61,44	368,64	31,08	186,48	LEGRAND
	Tlačítko 6A 1M 1/0 W	kus	16	31,74	507,84	31,08	497,28	LEGRAND
	Ovladač žaluziový 500W 2M W	kus	4	204,96	819,84	51,78	207,12	LEGRAND
	Přepínač 07 2M W	kus	1	66,24	66,24	31,08	31,08	LEGRAND
	Přepínač 06 2M W	kus	129	33,84	4 365,36	31,08	4 009,32	LEGRAND
	Přepínač 06 1M W	kus	190	28,32	5 380,80	31,08	5 905,20	LEGRAND
	MOSN ETIKETA 2M ZÁKAZ VSTUPU	kus	33	8,82	291,06	4,86	160,38	LEGRAND

Nosný mat., vodiče, kabely

Dodavatel	Obj. čís.	Název	MJ	Poč.	jedn. cena/D	Materiál	jedn. cena/M	Montáž	Specifikace nabízené dodávky
		KO KRABICE 8106 PH	KS	1880	33,30	62 604,00	41,40	77 832,00	REXEL
		KO KRABICE 8117 PH 7 VYVODEK	KS	260	64,50	16 770,00	41,40	10 764,00	REXEL
		KRABICE ODB. S EQ SVORK.	KS	52	108,00	5 616,00	82,80	4 305,60	REXEL
		KO KRABICE KU 68 - 1901	KS	1850	3,60	6 660,00	31,08	57 498,00	REXEL
		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	1920	4,32	8 294,40	31,08	59 673,60	REXEL
		KO TRUBKA 1232 SUPERFLEX	M	450	8,22	3 699,00	12,42	5 589,00	REXEL
		KO TRUBKA 1240 SUPERFLEX	M	320	10,98	3 513,60	13,80	4 416,00	REXEL
		KO TRUBKA 1250 SUPERFLEX	M	60	17,70	1 062,00	13,80	828,00	REXEL
		KABEL CYKY-J 5x10 /C/	M	1250	73,26	91 575,00	10,38	12 975,00	REXEL
		CYKY 5x16 RE	M	982	113,10	111 064,20	10,38	10 193,16	REXEL
		Kabel 1-CYKY 3x150+70	M	25	757,14	18 928,50	34,50	862,50	REXEL
		Kabel 1-CYKY 3x70+35	M	12	381,18	4 574,16	24,18	290,16	REXEL
		1-CYKY 5x25 RMV	M	20	190,44	3 808,80	13,80	276,00	REXEL
		KABEL CYKY-J 3x1,5 /C/	M	22600	7,38	166 788,00	7,62	172 212,00	REXEL
		KABEL CYKY-J 3x2,5 /C/	M	19700	11,76	231 672,00	7,62	150 114,00	REXEL
		KABEL CYKY-J 3x4	M	210	18,90	3 969,00	8,28	1 738,80	REXEL
		CYKY 3 x 6	M	90	27,78	2 500,20	8,28	745,20	REXEL
		KABEL CYKY-J 4x1,5 /B/	M	13560	9,84	133 430,40	7,62	103 327,20	REXEL
		KABEL CYKY-J 5x1,5 /C/	M	12660	12,12	153 439,20	7,62	96 469,20	REXEL
		KABEL CYKY-J 5x2,5 /C/	M	4400	19,38	85 272,00	8,28	36 432,00	REXEL
		KABEL CYKY-J 5x4 /C/	M	990	30,00	29 700,00	8,28	8 197,20	REXEL
		KABEL CYKY-J 5x6 /C/	M	3260	43,50	141 810,00	8,28	26 992,80	REXEL
		Kabel CYKY 7 x 1,5	M	90	16,44	1 479,60	8,28	745,20	REXEL
		Krabice univerzální bezhal. KU 68-1901HF	kus	140	19,56	2 738,40	31,08	4 351,20	REXEL
		Krabice univerzální bezhal. KU 68 LA1HF	kus	80	23,76	1 900,80	31,08	2 486,40	REXEL
		Lišta bezhalogenová LHD 20X20HF	m	140	51,06	7 148,40	24,18	3 385,20	REXEL
		Lišta bezhalogenová LHD 40X20HF	m	60	74,76	4 485,60	24,18	1 450,80	REXEL
		Lišta bezhalogenová LHD 40X40HF	m	60	97,32	5 839,20	24,18	1 450,80	REXEL
		Kanál parapetní PK 140x70 D	m	16	150,60	2 409,60	89,70	1 435,20	REXEL
		Krabice požární funkční 8110 PO6	kus	66	433,32	28 599,12	41,40	2 732,40	REXEL
		Kabel 1-CXKH-V P90-R 3X1,5	m	750	20,76	15 570,00	7,62	5 715,00	REXEL
		Kabel 1-CXKH-V P90-R 4X1,5	m	20	24,30	486,00	7,62	152,40	REXEL
		Kabel 1-CXKH-V P90-R 5X1,5	m	85	29,70	2 524,50	7,62	647,70	REXEL
		Kabel 1-CXKH-V P90-R 5X2,5	m	15	36,54	548,10	8,28	124,20	REXEL
		Kabel 1-CXKE-R 2x1,5	m	7800	12,48	97 344,00	6,24	48 672,00	REXEL
		Kabel 1-CXKH-R 2x1,5	m	130	12,48	1 622,40	6,24	811,20	REXEL
		Kabel 1-CXKH-R 3x1,5	m	2125	15,42	32 767,50	7,62	16 192,50	REXEL
		Kabel 1-CXKH-R 4x1,5	m	890	16,62	14 791,80	7,62	6 781,80	REXEL
		Kabel 1-CXKH-R 5x1,5	m	770	23,16	17 833,20	7,62	5 867,40	REXEL

Kabel 1-CXKH-R 3x2,5	m	260	21,96	5 709,60	7,62	1 981,20 REXEL
KRABICE DO BETONU NÍZKÁ	ks	80	10,02	801,60	31,08	2 486,40 REXEL
PODPĚRA KRABICE DO BETONU	ks	80	4,62	369,60	0,00	0,00 REXEL
VÍČKO KRABICE DO BETONU	ks	80	6,06	484,80	0,00	0,00 REXEL
VODIC H07V-K 4 ZL/Z (CYA)	M	2600	6,36	16 536,00	6,24	16 224,00 REXEL
VODIC H07V-K 6 ZL/Z (CYA)	M	2800	9,66	27 048,00	6,24	17 472,00 REXEL
VODIC H07V-K 16 ZL/Z (CYA)	M	1250	25,92	32 400,00	8,28	10 350,00 REXEL
VODIC H07V-K 50 ZL/Z (CYA)	M	140	81,12	11 356,80	11,76	1 646,40 REXEL
H DRAT 8/11 FeZn+PVC	KG	350	46,92	16 422,00	24,18	8 463,00 REXEL
SVORKA 273-102 4x1-2.5mm	KS	1900	3,00	5 700,00	3,12	5 928,00 REXEL
SVORKA 273-104 3x1-2.5mm	KS	5950	2,46	14 637,00	2,40	14 280,00 REXEL
SVORKA 273-105 5x1-2.5mm	KS	660	3,36	2 217,60	3,12	2 059,20 REXEL
SVORKOVNICE EKVIPOT . EPS 2	KS	6	102,06	612,36	82,80	496,80 REXEL
Žlab MKS 610 FT 100/60 žárově zinkovaný	m	90	135,24	12 171,60	66,24	5 961,60 REXEL
Podélná spojka RLK 60 FT	kus	23	19,32	444,36	0,00	0,00 REXEL
Kloubová spojka RGV 60 FT	kus	0	není	není	není	není REXEL
Oblouk 90° RB 90 610 FT	kus	8	362,94	2 903,52	44,88	359,04 REXEL
Odbočný díl "T" RT 610 FT	kus	9	385,74	3 471,66	44,88	403,92 REXEL
Víko s otočnými západkami DRL 100 FS	m	90	91,08	8 197,20	0,00	0,00 REXEL
Víko oblouku 90° DFB 90 100 FS	kus	8	298,50	2 388,00	0,00	0,00 REXEL
Víko pro odbočný díl "T" DFT 100 FS	m	9	357,42	3 216,78	0,00	0,00 REXEL
Podkladní bloček vč. podložky PVC 101/ST	kus	90	202,20	18 198,00	0,00	0,00 REXEL
Kabelový žebřík LG 660 VS 600mm	m	95	384,36	36 514,20	100,74	9 570,30 REXEL
Profil U US 3/60	kus	95	62,94	5 979,30	0,00	0,00 REXEL
Žlab drátěný 100/50 - vzdálenost podpěr cca. 1,9m	M	4800	38,22	183 456,00	66,24	317 952,00 REXEL
Žlab drátěný 200/50 "GZ" - vzdálenost podpěr cca. 1,7m	M	860	55,74	47 936,40	80,04	68 834,40 REXEL
Žlab drátěný 400/100 - vzdálenost podpěr cca. 1,3m	M	350	130,08	45 528,00	93,84	32 844,00 REXEL
Spojka SZ 1 - pro spojení "žlab-žlab"	Ks	2100	6,72	14 112,00	0,00	0,00 REXEL
Spojka SZ 3 - středový úchyt pro žlab 50/50; 150/50; 150/100	Ks	3600	17,58	63 288,00	0,00	0,00 REXEL
Spojka SU 1 - uzemňovací	Ks	380	20,16	7 660,80	24,18	9 188,40 REXEL
Držák DZ 3/150 - pro žlab 150/50; 150/100	Ks	3600	8,76	31 536,00	0,00	0,00 REXEL
Závitová tyč 8mm/1m pozinkovaná	Ks	1200	7,26	8 712,00	0,00	0,00 REXEL
Kovová hmoždinka M8	Ks	3600	2,22	7 992,00	0,00	0,00 REXEL
Programování relé EASY	kpl	10	0,00	0,00	172,50	1 725,00
Funkční trasa z dist. příchytů 733	m	70	31,08	2 175,60	31,08	2 175,60
Spona kabelová pro 14 vedení	kus	1900	13,02	24 738,00	10,38	19 722,00
Funkční trasa - zavěšený žlab š. 150	m	140	199,80	27 972,00	80,04	11 205,60
Komplexní vyzkoušení	hod	240	0,00	0,00	150,00	36 000,00

		v ceně		v ceně		v ceně	
		položky 791		položky 791		položky 791	
		rozpočtu		rozpočtu		rozpočtu	
Revize	hod	140	FA123	140	FA123	140	FA123

Zpracování provozního řádu	hod	60	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123
Zhotovení dokumentace skut. provedení	hod	60	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123
Činnost státního odborného dozoru - TIČR	hod	120	v ceně kompletace stavby v ceně kompletace stavby	kompletace stavby v ceně kompletace stavby	kompletace stavby v ceně kompletace stavby
Vydání stanoviska TIČR	kus	1	v ceně kompletace stavby v ceně kompletace stavby	kompletace stavby v ceně kompletace stavby	kompletace stavby v ceně kompletace stavby
Cestovní náhrady TIČR	km	640	v ceně kompletace stavby	kompletace stavby v ceně kompletace stavby	kompletace stavby v ceně kompletace stavby
Celkem				2 217 725,46	1 542 061,68

Rozvaděče

Dodavatel	Obj. čís.	Název	MJ	Poč.	Materiál	Montáž Specifikace nabízené dodávky
		Rozvaděč RH			187 845,60	0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič Tmax T3N 160A	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Vyp. cívka 230V AC T4,5,6	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič Tmax T5N 630 PR221DS-LS	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič T4N 250 TMA 125-1250 3p	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič Tmax T3N 200A	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Poj. odpínač VLC10 1p	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Tlačítko Z-T/S-G 16A	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Signálka Z-L bílá 230/400V	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič PLHT-C80/3	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič PLHT-C50/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič PLHT-C32/3	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič PLHT-C25/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič PLHT-B63/3	kus	11	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič PLHT-B50/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Multimetr panelový DMTME-I-485-96 s pulsním výstupem	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Skříň 600x600x2000 kompletní	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič, 3pól, el.spoušť, selektivní, Icu=50kA	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Měřicí transformátor na sběrnice 50x12 (5VA)	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Svodič přepětí třídy B, Iimp=100kA	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Poj. odpínače pro válc pojistky do 32 A, 3-pól	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Poj. odpínače pro válc pojistky do 32 A, 1-pól	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Pojistkový odpínač, 3pól, vel.00, 160A	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Označ. štítek nouz. zastav, IP66, 33x50, D	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Signálky, IP67, zapuštěné, kr. titan, bílá	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Prvek LED, šroub. sv. čelní, 18-30VAC/DC, 8-15mA, bílá	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Nosiče štítků-komplety, 30x50mm, oblé, černé 0/I	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Signálky, IP67, zapuštěné, kr. titan, zelená	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Prvek LED, šroub. sv. čelní, 18-30VAC/DC, 8-15mA, zelená	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Lišta C, upevnění kabelů a vyztužení desek Š=600	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Vypínací spoušť NZM4, pk: 1z, 208-250V ~/=	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Skříň 800x600x2000 kompletní	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič, 3pól, ochr.obvodů, Icu=25kA, Iu=160A	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Montážní základna na DIN lištu 35mm pro NZM1	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
		Jistič PLHT, char B, 3-pólový	kus	10	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Jistič PLHT, char B, 3-pólový	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	5	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	6	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Poj odpínače pro válc pojistky do 32 A, 1-pól	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Skříň 800x600x2000 kompletní	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič, 3pól, ochr.motorů, Icu=50kA	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT, char B, 3-pólový	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Skříň 800x600x2000 kompletní	5	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Stykač spínání kondenzátorů, 33.3kva/400Vr, 3+1z0v	4	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Stykač spínání kondenzátorů, 12.5kvar/400V, 3+1z1v	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič, 3pól, ochr.obvodů, Icu=25kA	9	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Poj odpínače pro válc pojistky do 50 A, 3-pól	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Kompenzační kondenzátor 2,5kVAr	ks	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Kompenzační kondenzátor 5kVAr	ks	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Kompenzační kondenzátor 10kVAr	ks	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Kompenzační kondenzátor 20kVAr	ks	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Kompenzační kondenzátor 30kVAr	ks	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Pojistka OFAF000H10	ks	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Pojistka OFAF000H16	ks	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Pojistka OFAF000H32	ks	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
RVC-10 100V - 440V, regulátor účinníku	15	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče	43	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče	kpl	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
	1	0,00	17 664,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RD1		41 889,90	0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič Tmax T3N 160A	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič OVR T1 3L 25 255	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Styk. AF400-30-11 100-250VAC/DC	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vyp cívka 230V AC T1,2,3	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B2/1	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Poj. odpínač VLC22 3p	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Relé časové Z-ZRERW 1P	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT-B80/3	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
x Vývod	21	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ

Montážní rám, ŠxV=600x1560	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Horní+dolní panel, s výřezy, šedý, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Deska pro vstup kabelů, šedá, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Deska pro vstup kabelů, bez výřezů, šedá, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Boční panel, šedá, V=1560	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Dveře plech, šedá, ŠxV=600x1500	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Schránka na dokumentaci A4	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Lišta pro uchycení N/PE svorek, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Nosič svorkovnice KL-7...KL-60 na lištu	2	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Svorkovnice: Rozbočovací můstek N/PE 2x25+27x16mm2	3	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=600	5	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Držák DIN lišty, pevná výška, sada 1 pár	4	pár	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montážní sada pro max. hloubku, šedá, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Držák lišty/mont. desky, nastav. výška, sada 1 pár	1	pár	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	1	pár	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	1	pár	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=250	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150	4	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=300	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče	1	kpl	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče	1	kus	0,00	3 532,80 EATON, SCHRACK, OEZ

Rozvaděč R-UPS	11 585,10			0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PLHT-B80/3	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B40/3	6	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B32/3	2	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	10	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	19	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montážní rám, ŠxV=600x760	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Horní+dolní panel, s výřezy, šedý, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Deska pro vstup kabelů, šedá, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Deska pro vstup kabelů, bez výřezů, šedá, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Boční panel, šedá, V=760	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Dveře plech, šedá, ŠxV=600x700	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Schránka na dokumentaci A4	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Lišta pro uchycení N/PE svorek, Š=600	1	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Nosič svorkovnice KL-7...KL-60 na lištu	2	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Svorkovnice: Rozbočovací můstek N/PE 2x25+27x16mm2	3	kus	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ

DIN lišta hliníková, Š=600					
Držák DIN lišty, pevná výška, sada 1 pár					
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=50					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče					1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč R01					0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B4/1					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Relé EASY719-AC-RC					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Relé instalační Z-R230/20-10					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-63/3					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rám s dveřmi, PODOM, šedá, ŠxV=635x760, IP30					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Bočnice, V=650					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Západka pro bočnici BPZ-MSW					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Ochranný kryt, ŠxVxH=635x760x180					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Schránka na dokumentaci A4					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=600					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=50					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče					2 608,20 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč R02					869,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozv pov E IP40/36M, 1SL2416A00					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Jistič PL7-B10/1	kus	2	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	2	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč R03					0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B4/1	kus	2	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Relé EASY719-AC-RC	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Relé EASY512-AC-RC	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C2/1	kus	2	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C0,25/1	kus	3	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Relé instalační Z-R230/20-10	kus	10	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Spínač se signálkou Z-SL/S 16A	kus	2	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L bílá 230/400V	kus	4	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Přepínač třípolohový aretovaný	kus	2	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	7	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B40/3	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B32/3	kus	5	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	6	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	7	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B32/1	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	9	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	13	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-63/3	kus	2	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	73	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Rám s dveřmi, PODOM, šedá, ŠxV=635x1560, IP30	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Bočnice, V=1450	pár	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Západka pro bočnici BPZ-MSW	pár	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Ochranný kryt, ŠxVxH=635x1560x180	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Schránka na dokumentaci A4	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=600	kus	9	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytky s vodivým propojení (zelená)	pár	5	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytky celoplastové (bílá)	pár	5	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=100	kus	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150	kus	9	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	kus	2	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče	kpl	1	v ceně		EATON, SCHRACK, OEZ

Montáž rozvaděče

Rozvaděč R04

Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00

Vypínací spoušť ZP-ASA/230

Signálka Z-L/G zelená 230/400V

Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4

Chráníč/jistič PFL7-16/1N/B/003

Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003

Jistič PL7-B50/3

Jistič PL7-B40/3

listić PI 7-B32/3

Listić Pl 7-B25/3

listić PI 7-B16/3

listić PI 7-B32/1

JISIC PL7-B3Z/1
listič DI 7-B16/1

Vývod

kus	1	0,00	2 608,20	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	10 163,70	1 766,40	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	4	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	6	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
kus	19	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ

Rozvaděč R101

Anténa DCF pro hodiny DTS

Astr hodiny 4kanál DTS7/4Y DCF

Jistič PL7-B4/1

Relé EASY719-AC-RC

Relé Z-R230/4S

Relé instalační Z-R230/20-10

Relé instalační Z-R230/20-20

Signálka Z-L/G zelená 230/400V

Syodič knj 4n SPC-S-20/280/4

SVODIC KPI 4p 3FC-3-ZU/Z8U/4
Rozšiřující modul EASY618-AC-RE

Chráníč/jistič PEI 7-16/1N/B/003

Chráníč/jistič PEL 7-16/1N/B/003

Chronic/Jistic PFM
Listiã DI 7 B25/3

Jistic PL7-BZ5/3
Jistic PL7-B16/3

Jistic PL7-B16/3
Jistic PL7-B16/14Jistic PL7-B16/1
Jistic PL7-B10/1

Jistic PL7-B10/1

Hlavní vypínač Z-SE-63/3

Hlavní

Vývod

Rozváděč, PODO

37 177,20	0,00	EATON, SCHRACK, OEZ
1	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	6	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	12	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	5	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	16	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	53	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	1	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

DIN lišta hliníková, Š=600					
Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)					
Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)					
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=100					
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150					
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm					
Sestavení a kompletace rozvaděče					
Montáž rozvaděče					
Rozvaděč R102					
Jistič PL7-B4/1					
Relé EASY719-AC-RC					
Relé instalační Z-R230/20-10					
Relé instalační Z-R230/20-20					
Signálka Z-L/G zelená 230/400V					
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4					
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003					
Jistič PL7-B25/3					
Jistič PL7-B20/3					
Jistič PL7-B16/3					
Jistič PL7-B16/1					
Jistič PL7-B10/1					
Hlavní vypínač Z-SE-63/3					
Hlavní vypínač Z-SE-32/3					
Vývod					
Rám s dveřmi, PODOM, šedá, ŠxV=635x1060, IP30					
Bočnice, V=950					
Západka pro bočnici BPZ-MSW					
Ochranný kryt, ŠxVxH=635x1060x180					
Schránka na dokumentaci A4					
DIN lišta hliníková, Š=600					
Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)					
Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)					
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=50					
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150					
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm					
Sestavení a kompletace rozvaděče					
Montáž rozvaděče					

kus	7	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	7	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kpl	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	0,00	3 532,80 EATON, SCHRACK, OEZ
		22 231,80	0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	14	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	10	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	11	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	53	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kpl	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	0,00	2 608,20 EATON, SCHRACK, OEZ
		11 205,60	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ

Rozvaděč R103

Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00
Elektroměr OD4165 do 65A
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4
Chráníč/jistič PFL7-16/1N/B/003
Jistič PL7-B16/3
Jistič PL7-B16/1
Jistič PL7-B10/1
Hlavní vypínač Z-SE-32/3
Vývod

Rozvaděč R104
Rozv pov E IP40/54M, 1SL2417A00
Relé instalační Z-R230/20-10
Impulzní relé Z-J/S 230V
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4
Chráníč/jistič PFL7-16/1N/B/003
Jistič PL7-B16/3
Jistič PL7-B16/1
Jistič PL7-B10/1
Hlavní vypínač Z-SE-32/3
Vývod

Rozvaděč R201
Jistič PL7-B4/1
Relé EASY719-AC-RC
Relé instalační Z-R230/20-10
Signálka Z-L/G zelená 230/400V
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4
Chráníč/jistič PFL7-16/1N/B/003
Chráníč/jistič PFL7-10/1N/B/003
Jistič PL7-B16/3
Jistič PL7-B16/1
Jistič PL7-B10/1
Hlavní vypínač Z-SE-63/3
Hlavní vypínač Z-SE-32/3
Vývod
Rám s dveřmi, PODOM, šedá, ŠxV=635x1060, IP30
Bočnice, V=950
Západka pro bočnici BPZ-MSW
Ochranný kryt, ŠxVxH=635x1060x180

kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	19	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

kus	1	9 197,70	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	12	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	25	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

kus	1	23 584,20	0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	14	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	13	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	13	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	57	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
pár	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Montáž rozvaděče	kus	1	0,00	2 608,20	EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč R301				0,00	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B4/1	kus	1	25 709,40	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Relé EASY512-AC-RC	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Relé instalační Z-R230/20-10	kus	4	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	8	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	16	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	4	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/3	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	8	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	19	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-63/3	kus	2	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	70	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Rám s dveřmi, PODOM, šedá, ŠxV=635x1760, IP30	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Bočnice, V=1650	pár	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Západka pro bočnici BPZ-MSW	pár	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Ochranný kryt, ŠxVxH=635x1760x180	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Schránka na dokumentaci A4	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=600	kus	11	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	pár	6	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	pár	6	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=150	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150	kus	10	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	kus	2	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče	kpl	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče	kus	1	0,00	2 608,20	EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč R302				0,00	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B4/1	kus	1	16 139,10	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Relé EASY512-AC-RC	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Relé instalační Z-R230/20-10	kus	3	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4	kus	1	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	6	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	5	v ceně	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ

Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=50					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče					v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče	kus	1			2 608,20 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč R401					0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B6/1	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Relé instalační Z-R230/20-10	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	5			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	6			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	2			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rám+dveře, PODOM, IP30, EW60, ŠxV=635x460	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Bočnice, V=350	pár	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Západka pro bočnici BPZ-MSW	pár	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Ochranný kryt, ŠxVxH=635x460x180	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=600	kus	2			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	pár	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	pár	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=50	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150	kus	2			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče	kpl	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče	kus	1			1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč R402					EATON, SCHRACK, OEZ
Rozv pov E IP40/36M, 1SL2416A00	kus	1			869,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	2			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	11			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	2			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	2			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč R403					0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C4/3	kus	13			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C4/1	kus	1			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L bílá 230/400V	kus	13			v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4					v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-63/3	kus	4			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montážní rám, ŠxV=600x1060	kus	33			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Horní+dolní panel, s výřezy, šedý, Š=600	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Deska pro vstup kabelů, šedá, Š=600	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Deska pro vstup kabelů, bez výřezů, šedá, Š=600	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Boční panel, šedá, V=1060	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Dveře plech, šedá, ŠxV=600x1000	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Schránka na dokumentaci A4	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Lišta pro uchycení N/PE svorek, Š=600	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Nosič svorkovnice KL-7...KL-60 na lištu	kus	2			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Svorkovnice: Rozbočovací můstek N/PE 2x25+27x16mm2	kus	3			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=600	kus	6			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Držák DIN lišty, pevná výška, sada 1pár	pár	4			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=50	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=300	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150	kus	4			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče	kpl	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče	kus	1			0,00	2 608,20 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RAV					8 452,50	0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B6/1	kus	4			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	2			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	12			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	7			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	2			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	34			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvodnice.NA omítku,bílá,prosklené dveře,N/PE sv	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	kus	2			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče	kpl	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče	kus	1			0,00	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL008					7 403,70	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozv zap F IP40/54M 1SJ 2067A00	kus	1			v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ

Jistič PL7-C0,25/1	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Spínač se signálkou Z-SL/S 16A	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B40/3	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B32/3	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B32/1	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	6	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	17	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL025				
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00	1	kus	9 218,40	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C0,25/1	2	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Spínač se signálkou Z-SL/S 16A	2	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	4	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B32/3	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	2	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	17	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL026				
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00	1	kus	9 218,40	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C0,25/1	2	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Spínač se signálkou Z-SL/S 16A	2	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	4	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B32/3	1	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	2	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	3	kus	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Vývod	kus	17	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL027				
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00			9 218,40	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C0,25/1	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Spínač se signálkou Z-SL/S 16A	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B32/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	17	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL132			17 056,80	2 608,20 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C0,25/1	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Spínač se signálkou Z-SL/S 16A	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Svodič kpl 4p SPC-S-20/280/4	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	7	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B40/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	9	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	29	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rám s dveřmi, PODOM, šedá, ŠxV=435x1260, IP30	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Bočnice, V=1150	pár	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Západka pro bočnici BPZ-MSW	pár	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Ochranný kryt, ŠxVxH=435x1260x180	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=400	kus	7	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	pár	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	pár	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=400 V=100	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=400, V=150	kus	7	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Rozvaděč RL225				0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C0,25/1	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Výpinací spoušť ZP-ASA/230	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Spínač se signálkou Z-SL/S 16A	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Svodící kpl 4p SPC-S-20/280/4	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	16	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B40/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	9	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	43	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rám s dveřmi, PODOM, šedá, ŠxV=635x1060, IP30	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Bočníce, V=950	pár	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Zápodka pro bočníci BPZ-MSW	pár	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Ochranný kryt, ŠxVxH=635x1060x180	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Schránka na dokumentaci A4	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=600	kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytky s vodičovými propojení (zelená)	pár	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytky celoplastové (bílá)	pár	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600,V=50	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600,V=150	kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče	kpl	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče	kus	1	0,00	2 608,20 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL241			30 491,10	0,00 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-C0,25/1	kus	7	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Výpinací spoušť ZP-ASA/230	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Spínač se signálkou Z-SL/S 16A	kus	7	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Svodíc kpl 4p SPC-S-20/280/4	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	22	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-10/1N/B/003	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B40/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	9	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	6	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Vývod					
Rám s dveřmi, PODOM, šedá, ŠxV=635x1260, IP30					
Bočnice, V=1150				v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Západka pro bočnici BPZ-MSW		52		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Ochranný kryt, ŠxVxH=635x1260x180		1		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Schránka na dokumentaci A4		1		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
DIN lišta hliníková, Š=600		1		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)		7		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)		4		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, bez výřezu, šedá, Š=600, V=100		4		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Krycí deska, s výřezem 45mm, šedá, Š=600, V=150		1		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm		7		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Sestavení a kompletace rozvaděče		1		v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Montáž rozvaděče		kpl			
		1		0,00	2 608,20 EATON, SCHRACK, OEZ
		kus			
Rozvaděč RL316				6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00		kus	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230		kus	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V		kus	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003		kus	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3		kus	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3		kus	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3		kus	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1		kus	5	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1		kus	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod		kus	15	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
				6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL320					
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00		kus	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230		kus	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V		kus	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003		kus	3	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3		kus	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3		kus	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3		kus	2	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1		kus	5	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1		kus	1	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod		kus	15	v ceně	EATON, SCHRACK, OEZ
				6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL321					
				6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ

Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00					
Vypínací spoušť ZP-ASA/230					
Signálka Z-L/G zelená 230/400V					
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003					
Jistič PL7-B25/3					
Jistič PL7-B20/3					
Jistič PL7-B16/3					
Jistič PL7-B16/1					
Jistič PL7-B10/1					
Vývod					
Rozvaděč RL343					
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00					
Vypínací spoušť ZP-ASA/230					
Signálka Z-L/G zelená 230/400V					
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003					
Jistič PL7-B25/3					
Jistič PL7-B20/3					
Jistič PL7-B16/3					
Jistič PL7-B16/1					
Jistič PL7-B10/1					
Vývod					
Rozvaděč RL345					
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00					
Vypínací spoušť ZP-ASA/230					
Signálka Z-L/G zelená 230/400V					
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003					
Jistič PL7-B25/3					
Jistič PL7-B20/3					
Jistič PL7-B16/3					
Jistič PL7-B16/1					
Jistič PL7-B10/1					
Vývod					
Rozvaděč RL350					
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00					
Vypínací spoušť ZP-ASA/230					
Signálka Z-L/G zelená 230/400V					
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003					

kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	15	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
6 955,20			
kus	1	v ceně	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	15	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
6 955,20			
kus	1	v ceně	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	15	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
6 955,20			
kus	1	v ceně	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Jistič PL7-B25/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL353				
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00	kus	1	6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL356				
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00	kus	1	6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL357				
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00	kus	1	6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	5	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	1	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Jistič PL7-B10/1						v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	1				v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL358						
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00	kus	1			6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	1			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	2			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	2			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	5			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	1			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RL359						
Rozv zap E IP40/54M, 1SL2067A00	kus	1			6 955,20	1 766,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Vypínací spoušť ZP-ASA/230	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B25/3	kus	1			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B20/3	kus	2			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/3	kus	2			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	5			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	1			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	15			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RU117						
Rozv zap E IP40/24M, 1SL2063A00	kus	1			4 229,70	869,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B6/1	kus	1			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	2			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	2			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	11			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RU218						
Rozv zap E IP40/24M, 1SL2063A00	kus	1			4 712,70	869,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	2			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3			v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ

Jistič PL7-B16/1	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	12	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RU219				
Rozv zap E IP40/24M, 1SL2063A00	kus	1	4 712,70	869,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	12	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Rozvaděč RU317				
Rozv zap E IP40/24M, 1SL2063A00	kus	1	4 712,70	869,40 EATON, SCHRACK, OEZ
Signálka Z-L/G zelená 230/400V	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Chránič/jistič PFL7-16/1N/B/003	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B16/1	kus	3	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Jistič PL7-B10/1	kus	4	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Hlavní vypínač Z-SE-32/3	kus	2	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Vývod	kus	12	v ceně	v ceně EATON, SCHRACK, OEZ
Celkem			740 031,90	98 338,80

Bleskosvod, základová soustava

Dodavatel	Obj. čís.	Název	MJ	Poč.	jedn.cena/D	Materiál	jedn.cena/M	Montáž	Specifikace nabízené dodávky
		Podpěra do zdi	KS	450	13,02	5 859,00	31,08	13 986,00	TREMIS
		svorka zkušební FeZn SZa	kus	25	15,84	396,00	24,18	604,50	TREMIS
		svorka k jímaci tyči FeZn SJ 1	kus	20	18,84	376,80	24,18	483,60	TREMIS
		svorka na okapové žlaby FeZn SOa	kus	30	15,24	457,20	24,18	725,40	TREMIS
		svorka přípojovací SP	kus	28	7,02	196,56	24,18	677,04	TREMIS
		podp. ved. na ploché str. - plast-šterk FeZn PV 21c	kus	118	14,64	1 727,52	31,08	3 667,44	TREMIS
		podp. vedení na plechové střechy PV23	kus	300	6,96	2 088,00	31,08	9 324,00	TREMIS
		jímací tyč s rovným koncem AIMgSi JR 1,0 AIMgSi	kus	7	64,50	451,50	103,50	724,50	TREMIS
		jímací tyč s rovným koncem AIMgSi JR 2,0 AIMgSi	kus	13	156,60	2 035,80	241,50	3 139,50	TREMIS
		drát Ø 8 mm (0,135kg/m) AIMgSi Drát 8 AIMgSi T/4	m	770	13,02	10 025,40	16,92	13 028,40	TREMIS
		drát FeZn/PVC d10mm	m	450	11,82	5 319,00	16,92	7 614,00	TREMIS
		páska 30x4 (0,95 kg/m) FeZn Páska 30x4	kg	860	19,08	16 408,80	21,06	18 111,60	TREMIS
		drát Ø 8 mm (0,40 kg/m)	kg	100	19,08	1 908,00	24,18	2 418,00	TREMIS
		drát Ø 10 mm (0,62 kg/m)	kg	130	19,08	2 480,40	24,18	3 143,40	TREMIS
		svorka univ. s jednou příložkou SUA	kus	86	7,38	634,68	24,18	2 079,48	TREMIS
		podstavec betonový 19kg PB 19	kus	13	156,60	2 035,80	31,08	404,04	TREMIS
		podložka gumová Podl. PB19	kus	13	33,42	434,46	10,38	134,94	TREMIS
		T držák oddáleného hromosvodu s kloubem	kus	6	36,42	218,52	31,08	186,48	TREMIS
		Izolační tyč pro vodiče ITV93	kus	6	127,08	762,48	103,50	621,00	TREMIS
		Označovací štítek	kus	25	6,54	163,50	6,54	163,50	TREMIS
		Výstražná tabulka na ocel. sloupy	kus	4	31,08	124,32	17,28	69,12	TREMIS
		KO TRUBKA 1240 SUPERFLEX	M	10	10,98	109,80	13,80	138,00	REXEL
		Vytvoření náhodného svodu v ŽB	kus	3	124,20	372,60	448,50	1 345,50	
		Vytvoření náhodného svodu - ocel. sloup	kus	4	124,20	496,80	448,50	1 794,00	
Celkem			hod	60					
					v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	
					položky 791	položky 791	položky 791	položky 791	
					rozpočtu FA	rozpočtu FA	rozpočtu FA	rozpočtu FA	
					123	123	123	123	
						55 082,94		84 583,44	

Dodavatel	Obj. čís.	Název	MJ	Poč.	jedn.cena/D	Materiál	jedn.cena/M	Montáž	Specifikace nabízené dodávky
	A	Svítlidlo žárovkové vestavné 1x150W E27 IP20 těleso černý polykarbonát, reflektor lesklý vakuově pokovený plast, dekorativní bílý rámeček vyroben z polykarbonátu rozměry svítidla 205x185mm, jednoduchá montáž	kus	8	963,90	7 711,20	131,10	1 048,80	U1 LIGHTING
	B1	Vestavné moduliární svítidlo pro 4 světelné zdroje typu T16 x 14W s předřadníkem typu elektronický. Materiál/povrchová úprava: těleso: ocel barva bílá, mřížka: hliník dvojité parabolický matné lesklý. Pro pohledové stropy s T konzolami 15 nebo 24mm, skrytou mřížku z výškou 12 - 65mm (instalace pomocí klinových konzol) nebo sádrokarton (instalace pomocí klinových konzol). Elektrická Třída ochrany I, krytí IP20. Elektrické připojení pomocí klávesové svorkovnice 3 x 2 x 1,5mm² nainstalované ve výrobě. Rozměry: 597 x 597 x 59 mm Celkový výkon: 62 W Hmotnost: 4,1 kg Předřadník: HF EL s	kus	4	1081,08	4 324,32	131,10	524,40	U1 LIGHTING
	B2	Vestavné svítidlo v krytí IP65 (shora IP54) pro 2 zářivkové světelné zdroje typu T16 x 28 W s předřadníkem typu elektronický. Těleso je svařeno s ocelového plechu opatřeného povrchovou úpravou bílou barvou odolnou vůči olejovým výparům, chemickým látkám a dezinfekčním a čistícím přípravkům. Plochy rámeček z hladkého vytlačovaného eloxovaného hliníku opatřeného bílým lakem s tvrzeným bezpečnostním sklem 4 mm. Jak mezi tělesem a rámečkem, tak mezi tělesem a stropem je vloženo pěnové těsnění, které zajišťuje dokonalou těsnost. Optické slínítko K12 z čírého prismatického PMMA. Předřadník: HF Tridonic PC PRO Lp	kus	6	3977,82	23 866,92	131,10	786,60	U1 LIGHTING
	B2N	Vestavné svítidlo v krytí IP65 (shora IP54) pro 2 zářivkové světelné zdroje typu T16 x 28 W s předřadníkem typu elektronický S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM . Těleso je svařeno s ocelového plechu opatřeného povrchovou úpravou bílou barvou odolnou vůči olejovým výparům, chemickým látkám a dezinfekčním a čistícím přípravkům. Plochy rámeček z hladkého vytlačovaného eloxovaného hliníku opatřeného bílým lakem s tvrzeným bezpečnostním sklem 4 mm. Jak mezi tělesem a rámečkem, tak mezi tělesem a stropem je vloženo pěnové těsnění, které zajišťuje dokonalou těsnost. Optické slínítko K12 z čírého prismatického PMMA S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus	6	5532,06	33 192,36	131,10	786,60	U1 LIGHTING
	B3	Vestavné svítidlo v krytí IP65 (shora IP54) pro 4 světelné zdroje typu T16 x 14 W s předřadníkem typu elektronický. Těleso je svařeno s ocelového plechu opatřeného povrchovou úpravou bílou barvou odolnou vůči olejovým výparům, chemickým látkám a dezinfekčním a čistícím přípravkům. Plochy rámeček z hladkého vytlačovaného hliníku opatřeného bílým lakem s tvrzeným bezpečnostním sklem 4 mm. Jak mezi tělesem a rámečkem, tak mezi tělesem a stropem je vloženo pěnové těsnění, které zajišťuje dokonalou těsnost. Polomatná mřížková optika typu Bivergenz®; omezení oslnění při 65° na DSE L<1000cd/m²	kus	44	4748,94	208 953,36	131,10	5 768,40	U1 LIGHTING
	B3N	Vestavné svítidlo v krytí IP65 (shora IP54) pro 4 světelné zdroje typu T16 x 14 W s předřadníkem typu elektronický. Těleso je svařeno s ocelového plechu opatřeného povrchovou úpravou bílou barvou odolnou vůči olejovým výparům, chemickým látkám a dezinfekčním a čistícím přípravkům. Plochy rámeček z hladkého vytlačovaného hliníku opatřeného bílým lakem s tvrzeným bezpečnostním sklem 4 mm. Jak mezi tělesem a rámečkem, tak mezi tělesem a stropem je vloženo pěnové těsnění, které zajišťuje dokonalou těsnost. Polomatná mřížková optika typu Bivergenz®; omezení oslnění při 65° na DSE L<1000cd/m² S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus	6	7027,68	42 166,08	131,10	786,60	U1 LIGHTING

B4	Vestavné svítidlo v krytí IP65 (shora IP54) pro 4 světelné zdroje typu T16 x 24 W s předřadníkem typu elektronický. Těleso je svařeno s ocelového plechu opatřeného povrchovou úpravou bílou barvou odolnou vůči olejovým výparům, chemickým látkám a dezinfekcím a čistícím přípravkům. Plochy rámeček z hladkého vylačovaného hliníku opatřeného bílým lakem s tvrdým bezpečnostním sklem 4 mm. Jak mezi tělesem a rámečkem, tak mezi tělesem a stropem je vloženo pěnové těsnění, které zajišťuje dokonalou těsnost. Polomatná mřížková optika typu Bivergenz®, omezení oslnění při 65° na DSE L<1000cd/m²	kus 48	4783,62	229 613,76	131,10	6 292,80 U1 LIGTING
B5	Vestavné modulární svítidlo pro 4 světelné zdroje typu T16 x 24W s předřadníkem typu elektronický. Materiál/povrchová úprava: těleso: ocel barva bílá, mřížka: hliník dvojité parabolický zrcadlově lesklý. Pro pohledové stropy s T konzolami 15 nebo 24mm, skrytou mřížku s výškou 12 - 65mm (instalace pomocí klinových konzol) nebo sádrokarton (instalace pomocí klinových konzol). Elektrická Třída ochrany I, krytí IP44. Elektrické připojení pomocí klávesové svorkovnice 3 x 2 x 1,5mm² nainstalované ve výrobě. Rozměry: 597 x 597 x 59 mm Celkový výkon: 96 W Hmotnost: 3.4 kg	kus 94	1619,10	152 195,40	131,10	12 323,40 U1 LIGTING
B5N	Vestavné modulární svítidlo pro 4 světelné zdroje typu T16 x 24W s předřadníkem typu elektronický S ADRESNÝM NOUZOÝM MODULEM A INVERTOREM. Materiál/povrchová úprava: těleso: ocel barva bílá, mřížka: hliník dvojité parabolický zrcadlově lesklý. Pro pohledové stropy s T konzolami 15 nebo 24mm, skrytou mřížku s výškou 12 - 65mm (instalace pomocí klinových konzol) nebo sádrokarton (instalace pomocí klinových konzol). Elektrická Třída ochrany I, krytí IP44. Elektrické připojení pomocí klávesové svorkovnice 3 x 2 x 1,5mm² nainstalované ve výrobě	kus 12	3114,72	37 376,64	131,10	1 573,20 U1 LIGTING
C	Technické svítidlo odolné vůči prachu a vlhkosti v krytí IP65 pro 2 světelné zdroje typu T26 x 58W s předřadníkem typu elektronický. Elektrická Třída ochrany I. Materiály: vrchní kryt: polykarbonát, barva světle šedá, difuzor: čirý polykarbonát, vnitřní prizma. Rozměry: 1600 x 147 x 118 mm, Celkový výkon: 107 W, Hmotnost: 2.7 kg	kus 31	650,82	20 175,42	131,10	4 064,10 U1 LIGTING
C1	Odolné svítidlo v krytí IP65 pro použití v místech s nízkou teplotou (až -30°C). Pro 2 světelné zdroje typu T26 x 36W s předřadníkem v provedení elektronický. Elektrický předmet třídy ochrany I. Vrchní kryt v provedení světle šedá polyester vyztužený skleněným vláknem. Difuzor v provedení polykarbonát včetně vnitřní prizma. Rozměry: 1294 x 167 x 125 mm, Celkový výkon: 72 W, Hmotnost: 2.82 kg	kus 2	1469,16	2 938,32	131,10	262,20 U1 LIGTING
C2	Technické svítidlo odolné vůči prachu a vlhkosti v krytí IP65 pro 1 světelný zdroj typu T26 x 58W s předřadníkem typu elektronický. Elektrická Třída ochrany I. Materiály: vrchní kryt: polykarbonát, barva světle šedá, difuzor: čirý polykarbonát, vnitřní prizma. Rozměry: 1600 x 94 x 118 mm Celkový výkon: 54.5 W Hmotnost: 1.6 kg	kus 17	499,62	8 493,54	131,10	2 228,70 U1 LIGTING
C3	Průmyslové svítidlo v IP 65 určené pro osvětlování prostor s nebezpečím výbuchu 2/22. Těleso svítidla je vyrobeno vstřikovací technologií. Materiál tělesa (barva šedá RAL 7035) je PC. Krytí svítidla je zabezpečeno sevřením vypěněného polyuretanového těsnění. Světelné činný kryt je vyroben vstřikovací technologií. Materiál optického krytu (barva transparentní) je PC. Pro jednoduché čištění svítidla je na vnější straně povrch krytu hladký. Reflektor svítidla je vyroben z bílé lakovaného plechu o tloušťce 0.6mm. Je na něm uchycena elektrická výbava svítidla.	kus 7	2145,18	15 016,26	131,10	917,70 U1 LIGTING
C4	Technické svítidlo odolné vůči prachu a vlhkosti v krytí IP65 pro 2 světelné zdroje typu T26 x 58W s předřadníkem typu elektronický. Elektrická Třída ochrany I. Materiály: vrchní kryt: polykarbonát, barva světle šedá, difuzor: čirý polykarbonát, vnitřní prizma. Rozměry: 1600 x 147 x 118 mm, Celkový výkon: 107 W, Hmotnost: 2.7 kg	kus 2	650,82	1 301,64	131,10	262,20 U1 LIGTING

D1	Vestavné svítidlo typu downlight pro 2 světelné zdroje typu TC-DEL x 18W. Integrovaný elektronický předřadník, elektrická Třída ochrany I, krytí IP20. Těleso v provedení bílá polykarbonát a plášť předřadníku v provedení černá polykarbonát. Reflektor je v provedení zrcadlový vakuově-pokovený plast. Jednoduchá a rychlá instalace pomocí odpružených upínacích prvků, základní materiál ocel, pro tloušťku stropu 1 až 25mm. Instalace bez použití nástrojů do výřezu o Ø 210mm, hloubka dutiny 120mm. Rozměry: 390 x 230 x 101 mm, Celkový výkon: 38 W, Hmotnost: 0.6 kg	kus 4	569,52	2 278,08	131,10	524,40 U1 LIGHTING
D2	Vestavné svítidlo typu downlight pro 2 světelné zdroje typu TC-DEL x 26W. Integrovaný elektronický předřadník, elektrická Třída ochrany I, krytí IP20. Těleso v provedení bílá polykarbonát a plášť předřadníku v provedení černá polykarbonát. Reflektor je v provedení zrcadlový vakuově-pokovený plast. Jednoduchá a rychlá instalace pomocí odpružených upínacích prvků, základní materiál ocel, pro tloušťku stropu 1 až 25mm. Instalace bez použití nástrojů do výřezu o Ø 210mm, hloubka dutiny 120mm, Rozměry: 390 x 230 x 101 mm, Celkový výkon: 53 W, Hmotnost: 0.6 kg	kus 84	597,90	50 223,60	131,10	11 012,40 U1 LIGHTING
D3	Stropní přisazené svítidlo 2x26W EVG s integrovaným předřadníkem, těleso s lakovaného plechu, krycí kroužek z hliníkového odlitku, kvalitní hliníkový reflektor v hladkém provedení, horizontální poloha zdrojů	kus 2	1550,46	3 100,92	131,10	262,20 U1 LIGHTING
D4	Vestavné svítidlo typu downlight pro 2 světelné zdroje typu TC-DEL x 26W. Integrovaný elektronický předřadník, elektrická Třída ochrany I, krytí IP20. Těleso v provedení bílá polykarbonát a plášť předřadníku v provedení černá polykarbonát. Reflektor je v provedení zrcadlový vakuově-pokovený plast. Jednoduchá a rychlá instalace pomocí odpružených upínacích prvků, základní materiál ocel, pro tloušťku stropu 1 až 25mm. Instalace bez použití nástrojů do výřezu o Ø 210mm, hloubka dutiny 120mm, Rozměry: 390 x 230 x 101 mm, Celkový výkon: 53 W, Hmotnost: 0.6 kg s krycím sklem pro IP44	kus 2	765,48	1 530,96	131,10	262,20 U1 LIGHTING
E1	LED svítidlo typu mini downlight se 6 LED diodami x 1,2W; lze jej považovat za náhradu svítidla s 35W halogenovou žárovkou, kompletní včetně transformátoru 8W typu pro přímé připojení k síti, připojeno prostřednictvím kabelu o délce 700mm neobsahujícího halogeny. Lze jej vyklápat o 20°. Vyrobeno z materiálu hliník, povrchová úprava bílá. Vhodné pro tloušťky stropu 1 - 22mm s minimální hloubkou dutiny 75mm, výřez o Ø 90mm. Elektrická Třída ochrany II. Krytí IP20. Úhel vyzářování 24°. Rozměry: Ø98 x 78 mm , Celkový výkon: 9.7 W , Hmotnost: 0.28 kg	kus 32	825,96	26 430,72	131,10	4 195,20 U1 LIGHTING
E2	LED svítidlo typu mini downlight se 6 LED diodami x 1,2W; lze jej považovat za náhradu svítidla s 35W halogenovou žárovkou, kompletní včetně transformátoru 8W typu pro přímé připojení k síti, připojeno prostřednictvím kabelu o délce 700mm neobsahujícího halogeny. Lze jej vyklápat o 20°. Vyrobeno z materiálu hliník, povrchová úprava bílá. Vhodné pro tloušťky stropu 1 - 22mm s minimální hloubkou dutiny 75mm, výřez o Ø 90mm. Elektrická Třída ochrany II. Krytí IP20. Úhel vyzářování 35°. Rozměry: Ø98 x 78 mm , Celkový výkon: 9.7 W , Hmotnost: 0.28 kg	kus 112	815,88	91 378,56	131,10	14 683,20 U1 LIGHTING
F	Klasické lištové svítidlo pro 2 světelné zdroje typu T16 x 54W s předřadníkem typu elektronický. Krytí IP20, Třída ochrany I. Lišta: bílá, základní nátěr, válcované provedení ocel. Koncové kryty/patice světlých zdrojů: vstříkovaný odlitek bílá polykarbonát. Montážní desky (FixExpress): vstříkovaný odlitek polykarbonát. Vzdálenost mezi středem montážních otvorů 600mm. Elektrické zapojení prostřednictvím svorkovnice 7 x 2,5mm², veškeré interní zapojení je provedeno pomocí vodičů neobsahujících halogeny. Modul čidla (SafeExpress) a nouzový modul (SafeExpress) se zasunují do kteréhokoliv konce po sejmutí koncových krytů a připojují se pomocí "jednocestných" zástrček a zásuvek. Rozměry: 1190 x 80 x 85 mm, Celkový výkon: 115 W, Hmotnost: 1.6 kg	kus 24	682,92	16 390,08	131,10	3 146,40 U1 LIGHTING

F1	Klasické lištové svítidlo pro 1 světelný zdroj typu T16 x 54W s předřadníkem typu elektronický. Krytí IP20, Třída ochrany I. Lišta: bílá, základní nátěr, válcované provedení ocel. Koncové kryty/palice světelných zdrojů: vstříkovaný odlitek bílá polykarbonát. Montážní desky (FixExpress): vstříkovaný odlitek polykarbonát. Vzdálenost mezi středem montážních otvorů 600mm. Elektrické zapojení prostřednictvím svorkovnice 7 x 2,5mm ² , veškeré interní zapojení je provedeno pomocí vodičů neobsahujících halogeny. Modul čidla (SafeExpress) a nouzový modul (SafeExpress) se zasunují do kteréhokoliv konce po sejmutí koncových krytů a připojují se pomocí "jednocestných" zástrček a zásuvek. Rozměry: 1190 x 55 x 85 mm. Celkový výkon: 58 W	kus 9	567,66	5 108,94	131,10	1 179,90	U1 LIGHTING
G	Ultraštitlé svítidlo v provedení závěsné s vyzařovací charakteristikou typu přímo-nepřímý pro 2 světelné zdroje typu T16 x 49W s předřadníkem elektronický. Těleso v provedení bílá, nátěr hliníkový výlisek. Třída ochrany I, krytí IP20. Rozměry: 1522 x 234 x 43 mm, Celkový výkon: 107 W, Hmotnost: 4.3 kg	kus 67	1942,32	130 135,44	131,10	8 783,70	U1 LIGHTING
G1	Ultraštitlé svítidlo v provedení přisazené s vyzařovací charakteristikou typu přímý pro 2 světelné zdroje typu T16 x 49W s předřadníkem elektronický. Těleso v provedení bílá, nátěr hliníkový výlisek. Třída ochrany I, krytí IP20. Přímé upevnění přisazením prostřednictvím podélných otvorů pro šrouby o Ø 6mm a posuvných podložek ve tvaru podkovy pomocí rozpěrných vložek, které jsou součástí dodávky. Rozměry: 1522 x 234 x 43 mm, Celkový výkon: 107 W, Hmotnost: 4.5 kg	kus 12	1644,30	19 731,60	131,10	1 573,20	U1 LIGHTING
G2	Ultraštitlé svítidlo v provedení závěsné s vyzařovací charakteristikou typu přímo-nepřímý pro 2 světelné zdroje typu T16 x 35W s předřadníkem elektronický. Těleso v provedení bílá, nátěr hliníkový výlisek. Třída ochrany I, krytí IP20. Montáž závěšením pomocí jedné lankové závěsné sestavy, která je součástí dodávky. Rozměry: 1522 x 234 x 43 mm, Celkový výkon: 77 W, Hmotnost: 4.3 kg	kus 18	1925,28	34 655,04	131,10	2 359,80	U1 LIGHTING
G3	Ultraštitlé svítidlo v provedení závěsné s vyzařovací charakteristikou typu přímo-nepřímý pro 2 světelné zdroje typu T16 x 28W s předřadníkem elektronický. Těleso v provedení bílá, nátěr hliníkový výlisek. Třída ochrany I, krytí IP20. Montáž závěšením pomocí jedné lankové závěsné sestavy, která je součástí dodávky. Rozměry: 1222 x 234 x 43 mm, Celkový výkon: 61 W, Hmotnost: 3.7 kg	kus 6	1753,32	10 519,92	131,10	786,60	U1 LIGHTING
H1	Štíhlé svítidlo, způsob montáže: závěsné, s moderním designem pro 2 světelné zdroje typu T16 x 35W s předřadníkem typu elektronický. Těleso v provedení bílá ocel s koncovými kryty v provedení polykarbonát bílá a mřížka v provedení dvojité parabolický zrcadlově lesklý hliník. Třída ochrany I, krytí IP20. Klávesová svorkovnice 3 x 2 x 1,5mm ² . Rozměry: 1620 x 256 x 70 mm, Celkový výkon: 77 W, Hmotnost: 5.2 kg	kus 6	1017,48	6 104,88	131,10	786,60	U1 LIGHTING
H2	Štíhlé svítidlo, způsob montáže: přisazené, s moderním designem pro 2 světelné zdroje typu T16 x 49W s předřadníkem typu elektronický. Těleso v provedení bílá ocel s koncovými kryty v provedení polykarbonát bílá a mřížka v provedení dvojité parabolický zrcadlově lesklý hliník. Třída ochrany I, krytí IP20. Klávesová svorkovnice 3 x 2 x 1,5mm ² . Rozměry: 1620 x 256 x 70 mm, Celkový výkon: 77 W, Hmotnost: 5.2 kg	kus 4	1510,74	6 042,96	131,10	524,40	U1 LIGHTING
H3	Štíhlé svítidlo přisazené, s moderním designem pro 2 světelné zdroje typu T16 x 28W s předřadníkem typu elektronický. Těleso v provedení bílá ocel s koncovými kryty v provedení polykarbonát bílá a mřížka v provedení dvojité parabolický zrcadlově lesklý hliník. Třída ochrany I, krytí IP20. Klávesová svorkovnice 3 x 2 x 1,5mm ² . Rozměry: 1320 x 256 x 70 mm Celkový výkon: 61 W Hmotnost: 4.2 kg	kus 4	940,62	3 762,48	131,10	524,40	U1 LIGHTING
J	Reflektorové svítidlo pro vysoké haly v krytí IP23, 1 světelný zdroj typu TC-TEL x 57 W. Montáž bez použití díků nástrojů s předem nainstalovaným kabelem o délce 1,5 m. Zvýšená bezpečnost a spolehlivost díky časovanému zapalovačům a předřadníku s tepelnou ochranou. Hliníkový kryt s eloxovanou povrchovou úpravou a náterem. Prismatický reflektor, závěsné konzoly z nerezové oceli, teplota prostředí 35°C. Rozměry: 125 x 125 x 261 mm, Celkový výkon: 61 W, Hmotnost: 2.19 kg	kus 9	2446,32	22 016,88	131,10	1 179,90	U1 LIGHTING

K Štíhlé estetické svítidlo 1x14W EVG vyrobené z vytačovaného hliníku, bílá povrchová úprava, difuzor opalový kryt, při upevnění nad zrcadlem je světlo rozptýleno tak, aby byl oblíbený optimální osvětlen, ale nedocházelo k nepřímému odrazu a oslnění Rozměry svítidla 616mm	kus 40	813,96	32 558,40	131,10	5 244,00 U1 LIGTING
L Kulaté přisazené svítidlo pro 1 světelný zdroj typu TC-DDEL x 28W. Předřadník typu elektronický. Rámeček v konečné úpravě bílá. Opalové stínítko z polykarbonátu. Třída ochrany I. Krytí IP54. Rozměry: Ø327 x 105 mm, Celkový výkon: 25 W, Hmotnost: 1,5 kg	kus 6	427,80	2 566,80	131,10	786,60 U1 LIGTING
M Kulaté přisazené svítidlo pro 1x52W E27. Rámeček v konečné úpravě bílá. Opalové stínítko z polykarbonátu. Třída ochrany I. Krytí IP54. Rozměry: Ø270 x 90 mm, Celkový výkon: 52 W, Hmotnost: 1,5 kg	kus 6	356,58	2 139,48	131,10	786,60 U1 LIGTING
D2D Vestavné svítidlo typu downlight pro 2 světelné zdroje typu TC-DDEL x 26W. Integrovaný elektronický předřadník DALI, elektrická Třída ochrany I, krytí IP20. Těleso v provedení bílá polykarbonát a plášť předřadníku v provedení černá polykarbonát. Reflektor je v provedení zrcadlový vakuově-pokovený plast. Jednoduchá a rychlá instalace pomocí odpružených upínacích prvků, základní materiál ocel, pro tloušťku stropu 1 až 25mm. Instalace bez použití nástrojů do výřezu o Ø 210mm, hloubka dutiny 120mm, Rozměry: 390 x 230 x 101 mm, Celkový výkon: 53 W, Hmotnost: 0,6 kg	kus 14	1675,80	23 461,20	131,10	1 835,40 U1 LIGTING
AA Svítidlo zářivkové 1x8W EVG IP65 pro připojení k CBS 315lm 1050g	kus 13	831,60	10 810,80	131,10	1 704,30 U1 LIGTING
AA,p CBS pro svítidla AA 2 okruhy maximálně 40 svítidel nástěnná montáž RAL 7035 rozměry 630x350x230mm IP20 230V AC 50Hz DC +/-15% baterie 216V DC (px 24V/4,5Ah) teplotní rozsah 0°-40°	kus 1	55244,10	55 244,10	6 555,00	6 555,00 U1 LIGTING
BB Horizontální pravouhlé nástěnné vestavné svítidlo v provedení černá tlakově litý hliník s čelním sklem s optikou a předřadníkem v krytí IP65, třída ochrany SC1. Svítidlo se zapouští přímo do zdi nebo do volitelného vestavného pláště. Rozměry: 305 x 100 x 105 mm Hmotnost: 2,1 kg	kus 31	844,20	26 170,20	131,10	4 064,10 U1 LIGTING
CC Vestavné bezrámečkové svítidlo typ MENO round zářivkové 2x24W+4x24W EVG, hliníkové tělo svítidlo, práškové nanášená barva, montáž do sádrokartonových stropů o šířce 10-25mm, satined PMMA difusor	kus 9	6567,78	59 110,02	172,50	1 552,50 U1 LIGTING
CC1 Svítidlo přisazené kruhové bezešvé typ VELA round zářivkové 2x24W+4x24W EVG, hliníkové tělo svítidlo v barvě bílé, difusor satined PMMA	kus 2	5836,32	11 672,64	172,50	345,00 U1 LIGTING
DD Svítidlo nástěnné typ VELA wall 2x24W+4x24W EVG kulatý hliníkový korpus, bezešvé těleso svítidla, prášková barva bílá, průměr 650mm difuzor satined PMMA, barva svítidla bílá	kus 2	6285,54	12 571,08	172,50	345,00 U1 LIGTING
DDN Svítidlo nástěnné VELA wall 2x24W+4x24W EVG kulatý hliníkový kryt, bezešvé těleso svítidla, prášková barva bílá, průměr 650mm difuzor satined PMMA, S ADRESNÝM NOUZOVM MODULEM A INVERTOREM	kus 22	8862,24	194 969,28	172,50	3 795,00 U1 LIGTING
EE Zemní svítidlo s reflektorem z hliníku 1x70W G12, zatížení až 2000kg IP67, integrovaný elektronický předřadník, bezpečnostní sklo o tloušťce 12mm, kroužek z nerez, svítidlo je vyklápěné +/- 10°, úhel vyzařování 50°, dodáváno včetně instalačního boxu	kus 3	4331,28	12 993,84	448,50	1 345,50 U1 LIGTING
GG Svítidlo vestavné typ MINIMAL LED 26W (použitý výkonný ledky e2) LOR=62% barva 3000K IP54 230V bezrámečková verze pro montáž do betonu délka 1172mm šířka 60mm opalový difusor	kus 13	7164,36	93 136,68	172,50	2 242,50 U1 LIGTING
HH Vestavné bezrámečkové svítidlo typ MENO round zářivkové 2x24W+4x39W EVG, hliníkové tělo svítidlo, práškové nanášená barva, montáž do sádrokartonových stropů o šířce 10-25mm, satined PMMA difusor	kus 11	9907,38	108 981,18	172,50	1 897,50 U1 LIGTING
JJ Svítidlo vestavné bezrámečkové typ wallwasher MINIMAL 4,088m 2x21/39W+2x28/54W IP20 šířka 100mm profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, instalace do SDK stropů z 10-25mm	kus 2	14072,34	28 144,68	172,50	345,00 U1 LIGTING
JJ1 Svítidlo vestavné bezrámečkové typ wallwasher MINIMAL 5,86m 5x28/54W IP20 šířka 100mm profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, instalace do SDK stropů z 10-25mm	kus 1	18487,98	18 487,98	172,50	172,50 U1 LIGTING
JJ2 Svítidlo vestavné bezrámečkové typ wallwasher MINIMAL 2,732m 1x28/54W+1x21/39W IP20 šířka 100mm profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, instalace do SDK stropů z 10-25mm	kus 2	16859,46	33 718,92	172,50	345,00 U1 LIGTING

KK	Bezrámečkové svítidlo typ MINIMAL, Profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, instalace do sádrokartonových stropů z 10-25mm, mikroprismatický kryt UGR<19, rozměry svítidla 5408 x 80 x 60 mm Svítidlo zářivkové vestavné 5x28/54W EVG difusor mikroprismatický včetně reflektoru na zvýšení účinnosti na 72%	kus 6	13167,66	79 005,96	172,50	1 035,00 U1 LIGTING
KK1	Bezrámečkové svítidlo typ MINIMAL, Profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, instalace do sádrokartonových stropů z 10-25mm, mikroprismatický kryt UGR<19, rozměry svítidla 1176 x 80 x 60 mm Svítidlo zářivkové vestavné 1x28/54W EVG difusor mikroprismatický včetně reflektoru na zvýšení účinnosti na 72%	kus 4	3196,62	12 786,48	172,50	690,00 U1 LIGTING
LL	Svítidlo závěsné 2x35/49W EVG IP20 zaoblený kryt z válcovaného hliníku profil barva bílá, bežešvé, přímé i nepřímé vyzařování světla, účinnost 98%, mikroprismatický kryt UGR<19	kus 11	7766,04	85 426,44	172,50	1 897,50 U1 LIGTING
MM	Svítidlo zářivkové závěsné 3x35/49/80 EVG mikroprismatický difusor tělo svítidla je vyrobeno s eloxovaného hliníku, mikroprismatický difusor zajišťuje UGR<19, barva bílá, svítidlo je vybaveno reflektorem na zvýšení účinnosti na 72%	kus 2	11381,58	22 763,16	172,50	345,00 U1 LIGTING
OO	Svítidlo zářivkové typ MINIMAL vestavné 6x28/54 EVG mikroprismatický difusor, bezrámečkové svítidlo, profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, trimless instalace v sádrokartonových stropů z 10-25mm, mikroprismatický kryt UGR<19, rozměry svítidla 6456 x 80 x 66 mm svítidlo vybaveno reflektorem pro zvýšení účinnosti na 72%	kus 4	17929,80	71 719,20	172,50	690,00 U1 LIGTING
OO1	Svítidlo zářivkové typ MINIMAL vestavné 1x14/24W+2x28/54W+2x35/49W EVG mikroprismatický difusor, bezrámečkové svítidlo, profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, trimless instalace v sádrokartonových stropů z 10-25mm, mikroprismatický kryt UGR<19, rozměry svítidla 5400 x 80 x 66 mm svítidlo vybaveno reflektorem pro zvýšení účinnosti na 72%	kus 1	15421,80	15 421,80	172,50	172,50 U1 LIGTING
PP1	Svítidlo zářivkové typ MINIMAL vestavné 2x28/54W+2x35/49W+1x14/24W EVG mikroprismatický difusor, bezrámečkové svítidlo, profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, trimless instalace v sádrokartonových stropů z 10-25mm, mikroprismatický kryt UGR<19, rozměry svítidla 5400 x 80 x 66 mm svítidlo vybaveno reflektorem pro zvýšení účinnosti na 72%	kus 10	15280,02	152 800,20	172,50	1 725,00 U1 LIGTING
QQ	LED pásek 9,6W/m studená barva 1m pásku 840lm/m šířka pásku 8mm délkovitost 5mm, Nábytkový profil 16x9mm s opalovým krytem 75%, napájecí trafo	kus 7	796,32	5 574,24	131,10	917,70 U1 LIGTING
QQ1	LED pásek 9,6W/m studená barva 2m pásku 840lm/m šířka pásku 8mm délkovitost 5mm, Nábytkový profil 16x9mm s opalovým krytem 75%, napájecí trafo	kus 1	1592,04	1 592,04	131,10	131,10 U1 LIGTING
KK2	Svítidlo zářivkové typ MINIMAL vestavné 7x35/49/80W DIM DALI mikroprismatický difusor, bezrámečkové svítidlo s DIM-Dali předřadníkem, Profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, trimless instalace v sádrokartonových stropů z 10-25mm, mikroprismatický kryt UGR<19, rozměry svítidla 9612 x 80 x 66 mm svítidlo vybaveno reflektorem pro zvýšení účinnosti na 72%	kus 11	26164,56	287 810,16	1 207,50	13 282,50 U1 LIGTING
KK3	Svítidlo zářivkové typ MINIMAL vestavné 4x35/49/80W DIM DALI mikroprismatický difusor, bezrámečkové svítidlo s DIM-Dali předřadníkem, Profil vyroben z hliníku, prášková barva bílá, trimless instalace v sádrokartonových stropů z 10-25mm, mikroprismatický kryt UGR<19, 5544 x 80 x 66 mm svítidlo vybaveno reflektorem pro zvýšení účinnosti na 72%	kus 1	15485,40	15 485,40	690,00	690,00 U1 LIGTING
ZZ	Vestavné LED svítidlo 3x3W 3000K 230V s vysoce výkonnými LED diodami IP65, tělo svítidla je vyrobeno z hliníku barva bílá	kus 3	871,92	2 615,76	131,10	393,30 U1 LIGTING
N1	Vysoce výkonné, vestavné svítidlo pro 3-hodinové nouzové osvětlení s Auto Testem, nebo v případě připojení k systému Explorer Project/Vision s adresovatelným testem, pro 1 světelný zdroj typu LED x 3W s optikou typu úniková cesta. Materiál pro výrobu pláště: tlakové odlévané hliníky, práškové nanášený bílá. Třída ochrany II, stupeň krytí IP20 (ze spodní strany IP40). Elektrické zapojení prostřednictvím klávesových svorek 2 x 5 x 2,5mm ² . Předřadník a NiMH baterie jsou nainstalovány v plášti předřadníku ve tvaru L v provedení bílá polykarbonát. Vhodné pro montážní výšky až do 7m. Lze jej používat buď v trvalém, nebo netrvalém režimu. Výřez ve stropě o Ø 68mm, hloubka dutiny 56mm. Celkový výkon: 5.41 W Rozměry: Ø85 x 46 mm Hmotnost: 1.2 kg S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus 35	1973,82	69 083,70	131,10	4 588,50 U1 LIGTING

N2 Samostatné zářivkové přisazené nouzové svítidlo, přisazené 1 x 8W T16, krytí IP65, odolné vůči povětrnostním vlivům, s tělesem v provedení bílá polycarbonát, vhodné pro exteriérové i interiérové využití jako tříhodinové nouzové osvětlení, využití adresovatelného testovacího systému Explorer, nouzový obvod s vysokým světelným výkonem a vysoce účinné prizmatické slínítko v provedení polycarbonát Rozměry: 350 x 100 x 80 mm Celkový výkon: 9 W Hmotnost: 1,4 kg S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus 82	1615,98	132 510,36	131,10	10 750,20	U1 LIGHTING
N3 Vysoce výkonné, vestavné svítidlo pro 3-hodinové nouzové osvětlení s AutoTestem, nebo v případě připojení k systému Explorer Project/Vision s adresovatelným testem, pro 1 světelný zdroj typu LED x 3W s optikou typu otevřený prostor. Materiál pro výrobu pláště: tlakově odlévaný hliník, práškově nanašený bílá. Třída ochrany II, stupeň krytí IP20 (ze spodní strany IP40). Elektrické zapojení prostřednictvím klávesových svorek 2 x 5 x 2,5mm ² . Předřadník a NiMH baterie jsou nainstalovány v plášti předřadníku ve tvaru L v provedení bílá polycarbonát. Vhodné pro montážní výšky až do 7m. Lze jej používat buď v trvalém, nebo netrvalém režimu. Výřez ve stropě o Ø 68mm, hloubka dutiny 56mm. Celkový výkon: 5,41 W Rozměry: Ø85 x 28 mm Hmotnost: 1,2 kg S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus 20	1921,50	38 430,00	131,10	2 622,00	U1 LIGHTING
N4 Samostatné zářivkové přisazené nouzové svítidlo, vestavná(é) 1 x 8W T16, IP65, odolné vůči povětrnostním vlivům, s tělesem v provedení bílá polycarbonát, vhodné pro použití v exteriéru i v interiéru pro nouzové tříhodinové osvětlení, využívající systém automatického testu Explorer, s nouzovým obvodem s vysokým světelným tokem a s vysoce účinným prizmatickým slínítkem v provedení polycarbonát. K dispozici je také volitelný oboustranný doplněk pro směrové značky, který se dodává kompletní včetně samolepicích piktogramů. Rozměry: 360 x 110 x 91 mm Celkový výkon: 9 W S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus 14	1906,38	26 689,32	131,10	1 835,40	U1 LIGHTING
N5 Samostatné zářivkové přisazené nouzové svítidlo, přisazené 1 x 8W T16, krytí IP65, odolné vůči povětrnostním vlivům, s tělesem v provedení bílá polycarbonát, vhodné pro exteriérové i interiérové využití jako tříhodinové nouzové osvětlení, využití adresovatelného testovacího systému Explorer, nouzový obvod s vysokým světelným výkonem a vysoce účinné prizmatické slínítko v provedení polycarbonát Rozměry: 350 x 100 x 80 mm Celkový výkon: 9 W Hmotnost: 1,4 kg S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus 15	1578,18	23 672,70	131,10	1 966,50	U1 LIGHTING
N6 Samostatné zářivkové přisazené nouzové svítidlo, vestavná(é) 1 x 8W T16, IP65, odolné vůči povětrnostním vlivům, s tělesem v provedení bílá polycarbonát, vhodné pro použití v exteriéru i v interiéru pro nouzové tříhodinové osvětlení, využívající systém automatického testu Explorer, s nouzovým obvodem s vysokým světelným tokem a s vysoce účinným prizmatickým slínítkem v provedení polycarbonát. K dispozici je také volitelný oboustranný doplněk pro směrové značky, který se dodává kompletní včetně samolepicích piktogramů. Rozměry: 360 x 110 x 91 mm Celkový výkon: 9 W S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus 19	1906,38	36 221,22	131,10	2 490,90	U1 LIGHTING
N7 ATYPICKÉ svítidlo nouzové LED pro vyznačení úniku vč piktogramů rozměry 315x243mm S ADRESNÝM NOUZOVÝM MODULEM A INVERTOREM	kus 1	2513,70	2 513,70	131,10	131,10	U1 LIGHTING

XXX	Vysoce kvalitní ovládací zařízení pro sledování, testování a registraci poruch u až 128 bezpečnostních svítidel nebo únikových světelných značek. Standardně lze sledovat až 128 bezpečnostních svítidel nebo únikových světelných značek. Volitelné rozšiřovací moduly umožňují rozšíření tak, aby bylo možno sledovat až 256 svítidel. Centrální monitorování a registrace poruch svítidel nebo baterií v interním datovém souboru v intervalu 2 let. Funkce a roční testy systému jsou naprogramovány jednotlivě volbou dne v týdnu a času v průběhu dne. Ovládání pomocí dotykového displeje a programování pomocí podsvíceného grafického panelu. 3 volné kontakty bez napětí (volně přiřaditelné). Zabudovaný napájecí zdroj. Infračervené rozhraní na přední straně. Rozhraní RS-232. 2 výstupní obvody eDALI. Napájení: 230VAC ±10% Kmitočet sítě: 50 až 60Hz Rozměry: 130x155x65 mm Instalace na zeď nebo pomocí lišty DIN	kus 1	16033,50	16 033,50	1 725,00	1 725,00 U1 LIGHTING
XXX	Prodlužovací modul pro druhý kanál (kanál B) ovládacího zařízení XP128 Explorer Project Controller. Pomocí prodloužení lze rozšířit standardní rozsah adres ovládacího zařízení vždy o 64 adres svítidel až na maximální kapacitu ovládacího zařízení pro 256 nouzových svítidel. Maximální délka kabelu k poslednímu připojenému svítidlu: 300 m. Napájení sběrnice je zabudováno do modulu. Napájecí napětí: střídavé 230 V ± 20 % Výstup: max. 5 VA Kmitočet: 50 až 60 Hz Rozměry: 35x90x59 mm (2TE) Nainstalován ve vedení DIN podle normy EN 50022	kus 3	5922,00	17 766,00	828,00	2 484,00 U1 LIGHTING
XXX	Infračervená kapesní tiskárna pro tisk zaznamenaných dat z interního datového souboru ovládacího zařízení Explorer Project XP128. Umožňuje tisk konfiguračního souboru nebo testovacího záznamu. Automatický režim úspory napájení. Automatický test kapacity baterií. Rozměry: 185x92x62 mm	kus 1	12672,48	12 672,48	448,50	448,50 U1 LIGHTING
Celkem		kus 1091 kus 2233	5,04 3,13	5 498,64 6 980,36 3 084 546,38	0,00 0,00	0,00 0,00 173 783,40

Výpomoci HSV a zemní práce

Dodavatel	Obj. čís.	Název	MJ	Poč.	jedn.cena/D	Materiál	jedn.cena/M	Montáž	Specifikace nabízené dodávky
Práce a dodávky HSV									
Úpravy povrchu, podlahy, osazení									
Hrubá výplň rýh ve vnitřních stěnách maltou									
Ostatní konstrukce a práce-bourání									
Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm									
Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm									
Vybourání otvorů v ŽB stropěch nebo klenbách pl do 0,0225 m2 tl do 150 mm									
Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špalíky do 100x100x50 mm									
Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špalíky do 150x150x100 mm									
Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 70 mm									
Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 100 mm									
Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 150 mm									
Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 300 mm									
Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot do 10 m									
Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m									
Poplatek za skládku - keramického materiálu s příměsí 10%									
Přesun hmot									
Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 24 m									
Práce a dodávky M									
Zemní práce při extr.mont.pracích									
ZRI KAB LOZ BEZ ZAKR 65/10 CM PIS									
ZAKRYTI KAB FOLIE PVC 32 CM									
Hloubení nezapažených rýh ručně šířky 50 cm hloubky 70 cm hornina třídy 3									
Zásyp rýh ručně šířky 50 cm hloubky 70 cm hornina třídy 3 vč. urovnání povrchu									
Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km									
Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km									
					Celkem				
					30636,48				
					433369,32				

VFU - Farmacie II

Item	Description	VAT	Material	Mouting	Total price
Pol.	Popis	DPH	Materiál	Montáž	Celková cena
			CZK	CZK	CZK
1	Grafický monitorovací a řídicí systém - MS				
	Materiál celkem	21%	174 215,52 Kč		
	Montáž celkem	21%		123 261,60 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				297 477,12 Kč
2	Elektrická požární signalizace - EPS				
	Materiál celkem	21%	418 928,98 Kč		
	Montáž celkem	21%		217 138,17 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				636 067,15 Kč
3	Strukturovaná kabeláž - SK				
	Materiál celkem	21%	1 297 991,69 Kč		
	Montáž celkem	21%		585 188,03 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				1 883 179,72 Kč
4	Aktivní prvky - AP				
	Materiál celkem	21%	1 091 710,08 Kč		
	Montáž celkem	21%		166 680,00 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				1 258 390,08 Kč
5	Telefonní ústředna - TÚ				
	Materiál celkem	21%	156 578,40 Kč		
	Montáž celkem	21%		31 740,00 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				188 318,40 Kč
6	Kamerový systém - CCTV				
	Materiál celkem	21%	146 910,74 Kč		
	Montáž celkem	21%		36 533,55 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				183 444,29 Kč
7	Elektronický zabezpečovací systém - EZS				
	Materiál celkem	21%	121 849,81 Kč		
	Montáž celkem	21%		126 686,99 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				248 536,80 Kč
8	Přístupový systém - ACS, Komunikátory				
	Materiál celkem	21%	1 163 321,48 Kč		
	Montáž celkem	21%		288 772,86 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				1 452 094,34 Kč
CELKEM - ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY					
	Materiál celkem	21%	4 571 506,70 Kč		
	Montáž celkem	21%		1 576 001,20 Kč	
	Celková cena (bez DPH)				6 147 507,90 Kč

SO 01 - Novostavba objektu Pavilonu farmacie II

Číslo standardu	Název položky	Popis
POPIS TECHNICKÝCH A UŽIVATELSKÝCH STANDARDŮ		
Všechny dodávky a montáže musí být kompletní, po instalaci musí být systémy plně funkční. Součástí dodávky musí být veškerý pomocný a instalační materiál, který je třeba pro funkci celého systému. V případě, že uživatel již využívá některý ze slaboproudých		
GRAFICKÝ MONITOROVACÍ A ŘÍDICÍ SYSTÉM		
MS	Grafický monitorovací a řídicí systém, kompletně	Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: systém C4
MS1	Převodníkový server pro ústřednu EZS	server pro ústřednu EZS pro napojení na řídicí a monitorovací systém, modul pro napojení ústředny na server dle použité ústředny EZS
MS2	Převodníkový server pro ústřednu EPS	server pro ústřednu EPS pro napojení na řídicí a monitorovací systém, pro napojení ústředny na server dle použité ústředny EPS
MS3	PC nadstavba - implementace	Úprava řídicího serveru, naplnění uživatelů a přidání půdorysných podkladů
MS4	Vizuální symboly	Vložení grafické podoby monitorovaného a ovládaného prvku do půdorysu, jeho aktivace a naprogramování
ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE		
EPS	Elektrická požární signalizace, kompletně	Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: systém ZETTLER Expert ZX5
EPS1	Ústředna EPS	Celá EPS musí být navržena dle ČSN 73 0875 a dle ČSN 34 2710. Ústředna musí být typově kompatibilní jako stávající ústředny EPS použité v areálu VFU z důvodu sítování ústředny a integrace do centrálního dispečinku. Stávající použité ústředny: ZETTLER
EPS2	Deska pro OPPO a KTPO	Kompaktní ústředna pro montáž na stěnu, 1 kruhové vedení, max. 250 adresovatelných prvků. Obsahuje desku procesoru, základní desku, zdroj (24VDC/5A), zobrazovací a ovládací panel s 16 řádkovým grafickým displejem a 32 dvojicemi LED (červená, žlutá) pro si
EPS3	Vstupně výstupní deska	Rozšiřující karta do použité ústředny
EPS4	Síťová deska	Vstupně výstupní deska pro rozšíření počtu výstupů a vstupů na základní desce o dalších 8 galvanicky oddělených nehlídaných vstupů a 8 volně programovatelných releových výstupů 24VDC (zatížitelnost výstupů max. 30VDC/2A). Připojení přes ovládací panel, př
EPS5	Zařízení EPS	K síťovému propojení ústředny
EPS5	Zařízení EPS	Zařízení EPS které bylo schváleno výrobcem pro použití s vybranou požární ústřednou
STRUKTUROVANÁ KABELAŽ		
SK	Strukturovaná kabeláž, kompletně	Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: strukturovaný kabelážní systém FTP kategorie 6A, MOLEX PN, systém MIIM
SK 1	Propojovací panel telefonní	Typ strukturované kabeláže musí být plně kompatibilní se stávajícími instalacemi v rámci VFU v Brně. Strukturovaná kabeláž jako celek musí splňovat záruky a certifikace od dodavatele v rozsahu minimálně jako stávající instalace, tedy 25-ti letou systémovo
SK 2	Propojovací panel data horizontální, MIIM	Propojovací panel telefonní, 50 port, pro distribuci telefonních linek, 50 UTP portů RJ45 cat. 3 ve dvou řadách, velikost 1U, kabely ukončený v zářezových svorkovnicích KATT IDC konektorů (očíslované), 19". Značení popisky, integrovaný zadní kabelový mana
SK 3	Propojovací panel, data páteře	Propojovací panel data horizontální, MIIM
SK 4	Vyřazovací panel	Propojovací panel 24 portů RJ45, včetně zakončovací konektorů, STP cat. 6A dle TIA/EIA 568 -B.2-10 fully shielded (Třída 3), 19" 1U, integrovaný systém managementu sítě na fyzické vrstvě - monitoruje patch cordy v patch zóně a stav horizontálních kabelů
SK 5	Propojovací panel, optika	Propojovací panel 24 portů RJ45, včetně zakončovací konektorů, STP cat. 6A dle TIA/EIA 568 -B.2-10 fully shielded (Třída 3), 19" 1U. Konektory technologie DataGate s KATT IDC zářezovými kontakty (plynotěsné s nulovou výtláčnou silou osazené prachovou k
SK 6	Propojovací panel, telefonní páteře, MIIM	Vyřazovací panel 19" (jumper ring panel) 1U, 5 úchytů hlubokých 64 mm, šedý, plastová oka
SK 7	Scanner systému managementu sítě na fyzické vrstvě, včetně SW	Optický propojovací panel 48 portů SC (24x24), včetně optické vany, konektorů, spojek, optických kazety a příslušenství
SK 8	Aplikační SW managementu sítě na fyzické vrstvě	Propojovací panel 24 portů RJ45, včetně zakončovací konektorů, UTP cat. 6 dle TIA/EIA 568 -B.2, 19", integrovaný systém managementu sítě na fyzické vrstvě - monitoruje patch cordy v patch zóně a stav horizontálních kabelů, komunikuje se scannerem, aplik
SK 9	Zásuvkový ukončovací člen	Zařízení pro skenování monitorovaných patch panelů horizontálního rozvodu a panelů dvojité reprezentace aktivních prvků. Umožňuje sledovat změny stavu propojení patch cordů v patch zóně rozvaděče, dále sledovat kontinuitu horizontálních kabelů v rozsahu
SK 10	Propojovací kabel metalický	Databázová SQL aplikace s GUI pro sběr a vyhodnocování informací se scannerů o stavu fyzické vrstvy sítě. Zajišťuje kompletní přehled na fyzickou vrstvu (informace o přepojení v patch zóně, informace o stavu fyzické linky), umožňuje správu uživatelů, log
SK 11	Datová zásuvka	Komponenta systému managementu sítě. Používá se v zásuvce pro koncové zařízení za účelem monitorování konektivity horizontální kabeláže mezi patch panelem a zásuvkou, pin kontakty, nezabraňuje aplikacím jako ethernet nebo PoE, nahrazuje plastový protiprach
SK 12	Kabeláž pro horizontální rozvod	Propojovací kabel Cat 6A FTP dle TIA/EIA 568 -B.2-10, vodiče Cu lanko AWG26, stínění Al fólie + sběrný drát, úzká bodka pro vysokohustotní porty aktivních prvků, ochrana aretace konektoru proti nechtěným uvolněním konektoru při přepojování, konektor s poz
SK 13	Optická kabeláž pro páteřní rozvod	Datová dvojzásuvka 2x RJ45 (1xRJ45 + záslepka), STP cat. 6A dle TIA/EIA 568 -B.2-10 fully shielded (Třída 3), instalovaná do elektroinstalační krabice pod omítkou, do parapetního žlabu nebo do podlahové krabice, kompletní, včetně rámečku, montážního modul
SK 14	Implementace systému managementu fyzické vrstvy sítě	Kabel U/FTP, PowerCat 6A, kat.6A dle TIA/EIA 568 -B.2-10, LSZH plášť fialový, fólie individuálně stíněné páry se sběrným drátkem, 4páry s Cu jádrem AWG 23 bez napojování, civka 500mm, max. průměr vodiče 7,5mm. Záruka výrobce 25 let.
SK 15	Instalace HW systému managementu fyzické vrstvy sítě	Univerzální singlemodový SM 9/125um G.652.D optický kabel s centrální trubičkou.
SK 16	Datový rozvaděč 19", 42U	Implementace (oživení) systému, bez instalace serveru, bez zadávání dat do databáze a bez školení) obsahuje: instalace firmware patch panelů, napájení patch panelů do scannerů, nastavení komunikace mezi patch panely a scannerem, napájení scannerů na a
SK 17	Koponent datové sítě	Instalace systému (instalace dvojité reprezentace a sběrnice) = fyzické propojení monitorovaných patch panelů a scannerů, připojení scannerů do LAN, zakončení (zařezání) propojovacích kabelů v monitorovaných panelech dvojité reprezentace a jejich montáž, pro
AKTIVNÍ PRVKY		
AP 1		Kompletní skříňový 19" rozvaděč, velikost 42U, pro osazení PC serverů a dalšího příslušenství. Přední dveře prosklené a uzamykatelné. Kartáčová protiprachová záslepka, s ventilační jednotkou nahore. V rozvaděči budou umístěny PC servery. Rozvaděč včetně e
AP 2		Díl datové sítě od stejného výrobce a ve stejné kategorii, jako dodaná technologie
AP 3		Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů aktivních prvků: systém CISCO
AP 4		WS-C3750X-48T-L
AP 5		C3KX-PWR-350WAC
AP 6		CAB-3KX-AC-EU
AP 7		CAB-STACK-50CM
AP 8		C3KX-NM-1G+
AP 9		S375XVK9T-15001SE
AP 10		L-C3750X-LIC+
AP 11		L-C3750X-48-L-S
AP 12		L-C3750X-48-L-E
AP 13		L-C3750X-48-S-E
AP 14		WS-C3750X-48PF-L
AP 15		C3KX-PWR-1100WAC
		CAB-3KX-AC-EU
		CAB-STACK-50CM
		C3KX-NM-1G+

Popis technických a uživatelských standardů

Císlo standardu	Název položky	Popis
AP 16		S375XVK9T-15001SE
AP 17		WS-C3750X-48P-L
AP 18		C3KX-PWR-715WAC
AP 19		CAB-3KX-AC-EU
AP 20		CAB-STAGX-50CM
AP 21		C3KX-NM-1G=
AP 22		S375XVK9T-15001SE
AP 23		SFP-GE-L=
AP 24		SFP-GE-S=
AP 25	WiFi přístupový bod	Přístupový bod s technologií ZoneFlex, přenos dat v pásmech 5GHz a 2,4 GHz souběžně (dual-band), standard 802.11n, 19-segmentová anténa, rozměry 19,43x14,43x10,16cm, 680g, Softwarové řízení anténní pole s devatenácti segmenty poskytující více než 4000 mož
AP 26	Wi-Fi řídící jednotka	Je centrálním řídícím prvkem bezdrátové sítě s technologií ZoneFlex. Řídící jednotka umožňuje spravovat až 50 přístupových bodů, možnost zapojení v režimu plné redundance, napájení pomocí integrovaného zdroje 220W, vstupní napětí 100-250VAC, zdířka (konekto
	TELEFONNÍ ÚSTŘEDNA	Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: systém NeXspan L
TU	Telefonní ústředna, kompletně	Stávající systém AASTRA
TU1	Telefonní ústředna	Rozšiřující karta pro stávající ústřednu
TU2	Telefon analogový	AAstra, 3 řádkový displej, 8 programovacích tlačítek, analogový
	ELEKTRONICKÝ ZABEZPEČOVACÍ SYSTÉM	Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: systém GALAXY GD - 520
EZS	Elektronický zabezpečovací systém, kompletně	Celá EZS musí splňovat kritéria minimálně 2. stupně zabezpečení dle ČSN EN 50131-1. Ústřednu musí být typově stejná jako stávající ústředny EZS použité v areálu VFU z důvodu možné integrace do centrálního dispečinku. Stávající použité ústředny: GALAXY
EZS1	Ústředna EZS	Ústředna v kovovém krytu 352x440x88mm (vxšxh) s prostorem pro AKU max. 17Ah, odtímatelné víko, včetně zdroje 2,5A, vestavěného digitálního komunikátoru (formáty ACID a SIA) a modulu pro komunikaci přes RS-232 s počítačem, čtyři komunikační sběrnice RS485,
EZS2	Spinaný posilový zdroj 12VDC/3A	Spinaný zdroj 13,8V/max.3A v kovovém krytu s prostorem pro akumulátor max. 24Ah. Nastavitelný omezovač dobíjecího proudu do aku 0,75 nebo 1,5 A, signalizace výpadku sítě a vybitého AKU pomocí relé, odpojovač Aku, kryt standardně vybaven mechanickým zámekem.
EZS3	Systémový posilovací zdroj 2,75A s koncentrátorem	Modul systémového posilovacího zdroje 2,75A v kovovém krytu s vestavěným koncentrátorem 8 zón / 4 PGM výstupy. Pokročilá diagnostika funkčnosti, prostor pro aku max. 18 Ah.
EZS4	Akumulátor 12VDC/18Ah	Akumulátor 18Ah, nominální napětí 12Vss, hmotnost 5,5 kg, svorky typ šroubové M6, rozměry 180 x 180 x 77 mm (š x v x h)
EZS5	Klávesnice LCD	Ovládací a programovací LCD klávesnice, 2 řádkový displej, 16 znaků na řádek, česká verze
EZS6	Koncentrator (expander)	Koncentrator 8 zón + 4 PGM výstupy kovovým krytu se sabotážním kontaktem a otvory pro přívod kabeláže
EZS7	Signalizační LED tablo	Signalizační LED tablo s 16-ti LED diodami, které mohou signalizovat libovolný stav systému v závislosti na naprogramování. Tablo musí být kompatibilní s dodaným typem ústředny. Modul může emulovat až 4 koncentratory, má vestavěný bzuckáč indikující změnu
EZS8	Prostorový detektor PIR	Digitální PIR detektor s Quad Zone Logic, pŕíkulová čočka, pohled pod sebe, dosah vějíř 15m, včetně stojánu
EZS9	Prostorový duální detektor	Duální detektor, infračervená část QUAD ZONE LOGIC, dosah vějíř 12m, přídavné slínění poplachového relé, včetně stojánu
EZS10	Prostorový detektor PIR - záclona	Digitální PIR detektor s quad pyroelementem, záclonová čočka, dosah vějíř 15m, včetně stojánu
EZS11	Audiodetektor	Duální audiodetektor s pamětí poplachu, dosah maximálně 9m, napájení 10 - 14 vss / 25 mA.
EZS12	Magnetický kontakt	Čtyř drátový plastový polarizovaný magnetický kontakt se sabotážní smyčkou, rozměry 54 x 13 x 13 mm, pracovní mezera max. 20 mm, barva bílá, typ NC, délka přívodního kabelu 3 m.
EZS13	Tišňové tlačítko	Tišňový hlásič s pamětí poplachu, tichá aktivace výkopnou páčkou, NO / NC kontakt, provedení bílý plast, napájení 7 - 15 Vss, rozměry 74 x 45 x 20 mm (v x š x h).
EZS14	Propojovací krabice - zápusťná	Svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovovým hranatým víkem určena pro zápusťnou montáž do krabic typu KU68. Počet svorek 18 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá
EZS15	Propojovací krabice - povrchová	Plastová nízká propojovací krabice pro povrchovou montáž s ochranným meandrem, pájecí svorky, počet svorek 7+1, ochranný kontakt NC, barva bílá, rozměry 96 x 41 x 18 mm
EZS16	Pomocná optická signalizace "zastřeženo"	Signalizační "jumbo" LED dioda v plastovém bílém krytu pro vnitřní použití, odběr 22 mA / 12 Vss, průměr diody 25 mm, barva diody červená, rozměry 50 x 45 x 25 mm (š x v x h)
EZS17	Integrační modul	Integrační modul pro připojení ústředny k nadstavbovému monitorovacímu a ovládacímu systému. Modul dovoluje volbu adresy. Integrační modul je včetně plug-in modulu TCPII (XPORT)
EZS18	Hlasový komunikátor	Hlasový komunikátor 2 zprávy, (každá max. 10sec. nebo jedna 20 sec.) na 16 telefonních čísel. Napájecí napětí 10 - 15 Vss, odběr 20 mA v klidu, 35 mA při aktivaci, dva aktivací vstupy NO/ NC (okamžitý, zpožděný), rozměry 115 x 80 x 40 mm (v x š x h)
EZS 19	WC Invalidi	Set prvků na WC invalidi dle vyhlášky pro bezbariérové užívání staveb 398/2009, příloha č. 3
EZS20	DHM	Zařizování digitální hlasový majáček pro osoby se špatným zrakem.
	PŘÍSTUPOVÝ SYSTÉM, KOMUNIKÁTORY	Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: systém IMA K4, 2N
ACS	Přístupový systém, kompletně	Celý ACS musí splňovat příslušné platné normy ČSN pro přístupové systémy. Systém musí být typově stejný jako stávající přístupové systémy použité v areálu VFU z důvodu centrální správy a ovládání přístupových systémů. Stávající použité systémy: IMA - K4
ACS1	Řídící jednotka - koncentrátor	Koncentrátor, propojující až 4 větve sítě RS 485 se systémovým serverem prostřednictvím sítě 10Base-T Ethernet. Dostává veškeré konfigurační údaje jak pro koncentrátor samotný, tak pro všechny podřízené snímače od serveru. Autonomně zajišťuje přenos konfi
ACS2	Spinaný zdroj 12VDC/3A pro ŘJ	Spinaný zdroj 13,8V/max.3A v kovovém krytu s prostorem pro akumulátor max. 24Ah. Nastavitelný omezovač dobíjecího proudu do aku 0,75 nebo 1,5 A, signalizace výpadku sítě a vybitého AKU pomocí relé, odpojovač Aku, kryt standardně vybaven mechanickým zámekem.
ACS3	Spinaný zdroj 12VDC/10A pro elimech. zámky a dveřní ŘJ	Modul spinaného zdroje 12V/10A s tepelnou a nadproudovou ochranou v kovovém krytu s prostorem pro akumulátor max. 40Ah. Nastavitelný omezovač dobíjecího proudu 2, 4, 6 nebo 8A, signalizace výpadku sítě a vybitého AKU pomocí relé, odpojovač akumulátoru. Kr
ACS4	Bezkontaktní čtečka Mifare vnitřní	Čtečka bezkontaktních karet typu Mifare a DESFire. Čte informace ze zabezpečených souborů karty. Zabudována do plastové skříňky černé barvy o rozměrech 141x59x31 mm. Na vrchním krytu skříňky umístěno průsvitné okénko se zelenou a červenou indikační diodou
ACS6	Zámek samozamykací, vč. systémového kabelu a příslušenství	Samozamykací elektromechanický zámek (pravolevý). Po uzavření dveří se zámek automaticky uzamkne – vysune se závor a zablokuje se sřetka. Stisknutím aktivované nebo paníkové klíky je závor a zatáhne do těla zámku a následně odblokována sřetka. Zámek je
ACS7	Akumulátor 12VDC/18Ah	Akumulátor 18Ah, nominální napětí 12Vss, hmotnost 5,5 kg, svorky typ šroubové M6, rozměry 180 x 180 x 77 mm (š x v x h)
ACS8	Akumulátor 12VDC/38Ah	Akumulátor 38Ah, nominální napětí 12Vss, hmotnost 13,6 kg, svorky typ šroubové M6, rozměry 197 x 182 x 165 mm (š x v x h).
ACS9	Propojení ACS a EZS	Do zastřeženého prostoru bude povolen přístup pouze vybraným uživatelům s oprávněním odblokovat EZS
ACS10	Přepínací relé	Relé 2P, přepínací, cívka 12V, zatížitelnost 1A, včetně patice
ACS11	Propojovací krabice - zápusťná	Svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovovým hranatým víkem určena pro zápusťnou montáž do krabic typu KU68. Počet svorek 18 (z toho 2 pro ochranný NC kontakt), barva bílá
ACS12	Propojovací krabice - povrchová	Plastová nízká propojovací krabice pro povrchovou montáž s ochranným meandrem, pájecí svorky, počet svorek 7+1, ochranný kontakt NC, barva bílá, rozměry 96 x 41 x 18 mm
ACS13	Kabelová průchodka, včetně příslušenství	Kabelová průchodka - průchod kabelu do dvoukřídlových dveří, včetně armované hadice. Průchodku je třeba koordinovat s dodavatelem dveří.
ACS21	Dveřní komunikátor, kompletní sestava s 3x2 tlačítky a numerickou klávesnicí	Dveřní telefon, kompletní sestava se šesti tlačítky (3x2) a numerickou klávesnicí. Pulzní i tónová volba, spolupráce s libovolnou PbU, funkce intercom, aut. zavěšení po ukončení hovoru, detekce zavěšení a obsazení linky, programování tlačítek z telefonu,
ACS22	Infopanel	Prosředlený informační panel pro vložení štítku s telefonním seznamem, designová součást komunikátoru
ACS23	Povětřnostní stříška pro 2 moduly	Povětřnostní stříška pro 2 moduly dveřního komunikátoru, rozměry 203 x 218 x 60mm
ACS24	Zápusťná krabice s povětřnostní stříškou 2 dva moduly	Zápusťná krabice do zdi s povětřnostní mřížkou pro 2 moduly dveřního komunikátoru, rozměry 229 x 240 x 41mm
	KAMEROVÝ SYSTÉM	Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: systém Axis, Milestone Xprotect

Popis technických a uživatelských standardů

Číslo standardu	Název položky	Popis
CCTV 1	Barevná kamera vnitřní	IP kamera barevná, 1/4", 640x480, 12V, PoE, f=3+8mm, včetně stojánu. 30 snímků/s v rozlišení 640x480, obrazový snímač 1/4" Sony Wfine RGB CCD s progresivním skenováním, 300K pixelů, podporuje souběžné streamy Motion JPEG a MPEG-4, vestavěná podpora pro P
CCTV 2	Barevná den/noc kamera venkovní	IP kamera den/noc, IRC, 1/4", 640x480, 12V/24V, PoE, f=3+10mm, včetně konzole (na zeď, kabeláž konzolou, 225mm) a krytu (technopolymerový, topení a větrání 230VAC s termostatem, roz. 90x60x300mm). Webkamera den/noc citlivá na infračervené světlo pro použití
CCTV 3	SW pro správu IP kamer	Základní licence SW pro správu široké řady IP kamer a videoserverů. Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: Xprotect Enterprise
CCTV 4	Licence	Licence pro připojení jedné kamery nebo videoserveru. Ekvivalent technických a kvalitativních parametrů: Xprotect Enterprise
CCTV 5	Server CCTV	Server pro záznam, archivaci a správu systému CCTV. Base: Quad Core Intel® Xeon® E5410 2x6MB Cache, 2.33GHz 1333MHz FSB, Pamět: 2GB Memory, 667MHz (2x1GB Dual Ranked FB DIMMs), Předinstalovaný operační systém: Windows Server® 2008, Standard Edition, Includ
CCTV 6	Pracovní stanice PC	Pracovní stanice PC pro správu SW a monitorování systému CCTV, vybavení dle standardů VFU
SPOLEČNÉ POLOŽKY, KABELOVÉ TRASY		
KAB 1	Kabel kruhových linek	Červený požární kabel stíněný pro přenos NF signálu. Kabel odpovídající svými vlastnostmi prostředí do kterého bude instalován včetně EMC, přenosovým vzdálenostem a přenosovým rychlostem, napětí, doporučením výrobce pro danou aplikaci zejména počet a uspo
KAB 2	Kabel s funkční schopností	Kabel s funkční schopností při požáru pro připojení vstupů a výstupů z EPS, FE180/E30, kabel musí být v oblasti přechodu mezi svislou a vodorovnou instalací účinně podepřen, aby v případě požáru nedocházelo k lámání, resp. klouzání kabelu po hranách. Ve s
KAB 3	Kabel	Kabel odpovídající svými vlastnostmi prostředí do kterého bude instalován včetně EMC, přenosovým vzdálenostem a přenosovým rychlostem, napětí, doporučením výrobce pro danou aplikaci zejména počet a uspořádání vodičů, jejich průřez vzájemná izolace a stíně
KAB4	Kabel koaxiální	Koaxiální kabel pro přenos videosignálu, 75 Ohm, do 250 m, plášť PVC (vnitřní instalace), nebo PE (vnější instalace), uložení dle výkresové dokumentace
KT 1	Elektroinstalační trasy	Trasy odpovídající svými mechanickými, vzhledovými, požárními technickými vlastnostmi, kapacitou, formou instalace, způsobu využití nárokům vyplývajícím z výkresové dokumentace, textových částí projektu normám ČSN a doporučením výrobce, uložení dle výkresové
KT 2	Elektroinstalační práce	Práce spojená s instalací elektrických rozvodů včetně prací pomocných jako je sekání, vrtání, frézování, průrazy, kopání apod. a zapravení narušených materiálů nebo uvedení do původního stavu
KT3	Podlahová krabice, komplet	Podlahová krabice kompletní - výška mazaniny 60-130mm, včetně víka a příslušenství pro montáž pro osazení krabice zásuvkovými moduly v počtu 12ks (modul 45x45mm). V přístrojové jednotce (víko krabice) s rámem pro koberec (PVC) 5mm. Ekvivalent technických
KT4	Parapetní žlab	Instalační plastová lišta 220x65mm instalovaná pod parapetem, 3 komory, 3x kryt 65mm, Al přepážka pro oddělení SLP a NN vedení včetně pospojování přepážek, lišta kompletní, včetně příslušenství (kolena, koncové díly, spojky, atd.), krytů zásuvek apod., ty
OP1	Odborná technická činnost	Programování zařízení vyžadující odbornou znalost, oživování, zkoušení, revize, dokumentování skutečného stavu a vytváření dokumentace včetně prací plánografických, zaškolení obsluhy
D1	Dopravné	Veškerá doprava související s realizací zakázky

Pol.	Popis		DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž-celkem	Specifikace nabízené dodávky
						CZK	CZK	CZK	CZK	
Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, znamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení. Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva a výkresová dokumentace. Popis funkcí systémů a prostorové uspořádání má vliv na cenu dodávek a prací.										
1	převodníkový driver pro ústřednu EZS	MS1	21%	1	ks	12 672,00 Kč	12 672,00 Kč	772,80 Kč	772,80 Kč	
2	převodníkový driver pro ústřednu EPS	MS2	21%	1	ks	15 376,32 Kč	15 376,32 Kč	772,80 Kč	772,80 Kč	
3	PC nadstavba - implementace budovy Farmacie II	MS3	21%	1	ks	146 167,20 Kč	146 167,20 Kč	86 250,00 Kč	86 250,00 Kč	
4	Vizualizace symbolů	MS4	21%	276	ks			103,50 Kč	28 566,00 Kč	
5	Zkušební provoz, předání	OP1	21%	1	ks			6 900,00 Kč	6 900,00 Kč	
6	Zpracování provozního řádu					v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
7	Projektová dokumentace skutečného stavu	OP1	21%	1	ks	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123		
8	Dopravné, mimostaveništní doprava	D1	21%	1	ks	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby		
	Materiál celkem						174 215,52 Kč			
	Montáž celkem								123 261,60 Kč	
Konečná cena (bez DPH)										297 477,12 Kč

VFU - Farmacie II

VFU - Farmacie II												
Pol.	Popis				DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
								CZK	CZK	CZK	CZK	

Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálních technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení. Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva a výkresová dokumentace. Popis funkcí systémů a prostorové uspořádání má vliv na cenu dodávek a práci.

1	Ustředna EPS	EPS1	21%	2 ks	14 292,00 Kč	28 584,00 Kč	2 622,00 Kč	5 244,00 Kč	Zetler
2	Deska pro připojení OPPO a KTPO	EPS2	21%	1 ks	2 646,00 Kč	2 646,00 Kč	310,50 Kč	310,50 Kč	Zetler
3	OPPO	EPS5	21%	1 ks	5 500,80 Kč	5 500,80 Kč	676,20 Kč	676,20 Kč	Zetler
4	Klíčový trezor včetně zámkové vložky oblast Bmo	EPS5	21%	1 ks	14 055,12 Kč	14 055,12 Kč	869,40 Kč	869,40 Kč	Zetler
5	Vstupně výstupní deska	EPS3	21%	1 ks	3 335,04 Kč	3 335,04 Kč	310,50 Kč	310,50 Kč	Zetler
6	Síťová deska	EPS4	21%	4 ks	4 042,80 Kč	16 171,20 Kč	310,50 Kč	1 242,00 Kč	Zetler
7	Montážní konzola pro vstupně výstupní desku	EPS5	21%	1 ks	515,52 Kč	515,52 Kč	75,90 Kč	75,90 Kč	Zetler
8	Multisenzor interaktivní	EPS6	21%	171 ks	438,48 Kč	74 980,08 Kč	69,00 Kč	11 799,00 Kč	Zetler
9	Senzor interaktivní tepelný	EPS7	21%	9 ks	385,92 Kč	3 473,28 Kč	69,00 Kč	621,00 Kč	Zetler
10	Zásuvka pro senzory	EPS5	21%	180 ks	44,64 Kč	8 035,20 Kč	93,15 Kč	16 767,00 Kč	Zetler
11	Hlasicí tlačítkový	EPS8	21%	28 ks	701,28 Kč	19 635,84 Kč	124,20 Kč	3 477,60 Kč	Zetler
12	Vstupní prvek	EPS5	21%	2 ks	651,60 Kč	1 303,20 Kč	310,50 Kč	621,00 Kč	Zetler
13	Hlasicí opticko-kouřový do výbušného prostředí	EPS5	21%	2 ks	2 171,52 Kč	4 343,04 Kč	124,20 Kč	248,40 Kč	Zetler
14	Zenerova oddělovací bariera pro datové vedení EPS	EPS5	21%	2 ks	3 132,72 Kč	6 265,44 Kč	151,80 Kč	303,60 Kč	Zetler
15	Jednotka tepelného kabelu	EPS5	21%	5 ks	1 712,88 Kč	8 564,40 Kč	448,50 Kč	2 242,50 Kč	Zetler
16	Tepelný detekční kabel	EPS5	21%	480 m	59,04 Kč	28 339,20 Kč	10,35 Kč	4 968,00 Kč	Zetler
17	Výstupní prvek nehledaný	EPS5	21%	14 ks	448,56 Kč	6 279,84 Kč	310,50 Kč	4 347,00 Kč	Zetler
18	Výstupní prvek hledaný	EPS5	21%	23 ks	814,32 Kč	18 729,36 Kč	310,50 Kč	7 141,50 Kč	Zetler
19	Montážní krabice	EPS5	21%	4 ks	468,00 Kč	1 872,00 Kč	37,95 Kč	151,80 Kč	Zetler
20	Viko montážní krabice	EPS5	21%	4 ks	129,60 Kč	518,40 Kč	17,25 Kč	69,00 Kč	Zetler
21	Sířena ROŠNI - červená	EPS5	21%	36 ks	287,28 Kč	10 342,08 Kč	103,50 Kč	3 726,00 Kč	Zetler
22	Zábleskový maják - červený	EPS5	21%	1 ks	433,44 Kč	433,44 Kč	103,50 Kč	103,50 Kč	Zetler
23	Akumulátor 12V12Ah	EPS5	21%	2 ks	516,24 Kč	1 032,48 Kč	37,94 Kč	75,88 Kč	Zetler
24	Zdroj PZD 6000/24	EPS5	21%	1 ks	2 772,00 Kč	2 772,00 Kč	207,00 Kč	207,00 Kč	Zetler
25	Krabice ohniodolná E90 100x100x50 na povrch	EPS5	21%	6 ks	489,02 Kč	2 934,12 Kč	37,90 Kč	227,40 Kč	kopos

VFU - Farmacie II

Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
					CZK	CZK	CZK	CZK	
26	Provozní kniha EPS - ČAP	EPSS	21%	1 ks	148,32 Kč	148,32 Kč			Zetler
27	Kabel kruhových linek, stíněný 1x2x0,8	KAB1	21%	3830 m	11,46 Kč	43 891,80 Kč	5,52 Kč	21 141,60 Kč	prakab
28	Sdělovací ohniodolný kabel s funkční schopností, stíněný 2x2x0,8	KAB2	21%	1690 m	18,03 Kč	30 470,70 Kč	5,52 Kč	9 328,80 Kč	prakab
29	Sdělovací ohniodolný kabel s funkční schopností, stíněný 4x2x0,8	KAB2	21%	520 m	26,65 Kč	13 858,00 Kč	5,52 Kč	2 870,40 Kč	prakab
30	Sdělovací kabel pro síťové propojení ústřední - venkovní	KAB2	21%	580 m	8,64 Kč	5 011,20 Kč	5,52 Kč	3 201,60 Kč	prakab
31	Trubka ohebná monolox pod omítku pr. 20mm, vč. zasekání	KT1	21%	482 m	2,21 Kč	1 065,22 Kč	13,80 Kč	6 651,60 Kč	kopos
32	Trubka ohebná monolox pod omítku pr. 25mm, vč. zasekání	KT1	21%	720 m	3,34 Kč	2 404,80 Kč	13,80 Kč	9 936,00 Kč	kopos
33	Trubka ohebná monolox pod omítku pr. 40mm, vč. zasekání	KT1	21%	95 m	7,78 Kč	739,10 Kč	13,80 Kč	1 311,00 Kč	kopos
34	Trubky ohebná monolox na příchytiky pr. 20mm, vč. příchytiky	KT1	21%	360 m	3,20 Kč	1 152,00 Kč	13,80 Kč	4 968,00 Kč	kopos
35	Trubky ohebná monolox na příchytiky pr. 25mm, vč. příchytiky	KT1	21%	350 m	4,42 Kč	1 547,00 Kč	13,80 Kč	4 830,00 Kč	kopos
36	Trubky ohebná monolox na příchytiky pr. 40mm, vč. příchytiky	KT1	21%	85 m	10,39 Kč	883,15 Kč	13,80 Kč	1 173,00 Kč	kopos
37	Trubka tuhá PVC sada vnější pr. 25mm, vč. příchytiky	KT1	21%	110 m	8,69 Kč	955,90 Kč	13,80 Kč	1 518,00 Kč	kopos
38	Trubka tuhá PVC sada vnější pr. 40mm, vč. příchytiky	KT1	21%	55 m	18,99 Kč	1 044,45 Kč	13,80 Kč	759,00 Kč	kopos
39	Lišta vkladací 40x40	KT1	21%	15 m	29,15 Kč	437,25 Kč	13,80 Kč	207,00 Kč	kopos
40	Lišta vkladací 25x20	KT1	21%	20 m	11,35 Kč	227,00 Kč	13,80 Kč	276,00 Kč	kopos
41	Ohniodolné uchycení kabelu - příchytika včetně šroubu a hmoždinky	KT1	21%	5400 ks	5,76 Kč	31 104,00 Kč	5,52 Kč	29 808,00 Kč	hl systém
42	Kabelový žebřík pro uchycení ohniodolné kabeláže ve stoupačkách, šířka 300mm, včetně příslušenství	KT1	21%	16 m	274,04 Kč	4 384,64 Kč	75,90 Kč	1 214,40 Kč	hl systém
43	Drát protahovací	KT1	21%	1600 m	3,60 Kč	5 760,00 Kč	3,45 Kč	5 520,00 Kč	kopos
44	Krabice instalační univerzální pr. 75mm + víčko vč. zasekání	KT1	21%	40 ks	4,61 Kč	184,40 Kč	28,98 Kč	1 159,20 Kč	kopos
45	Krabice instalační odbočná pr. 103mm + víčko vč. zasekání	KT1	21%	20 ks	12,33 Kč	246,60 Kč	28,98 Kč	579,60 Kč	kopos
46	Krabice instalační odbočná 150x150mm + víčko vč. zasekání	KT1	21%	3 ks	41,13 Kč	123,39 Kč	37,95 Kč	113,85 Kč	kopos
47	Krabice instalační odbočná 234x176mm + víčko vč. zasekání	KT1	21%	1 ks	108,98 Kč	108,98 Kč	37,95 Kč	37,95 Kč	kopos
48	Stahovací pásy	KT1	21%	800 ks	1,44 Kč	1 152,00 Kč	3,45 Kč	2 760,00 Kč	kopos
49	Montážní instalační materiál	KT1, KT2	21%	3,8 kg	360,00 Kč	1 368,00 Kč			kopos
50	Přůrazky, vrtání, ostatní staveb. úpravy	KT2	21%	1 ks			5 520,00 Kč	5 520,00 Kč	
51	Vyhledání vývodu nebo krabice	KT2	21%	64 ks			10,01 Kč	640,64 Kč	
52	Značení trasy vedení	KT2	21%	995 m			4,83 Kč	4 805,85 Kč	
53	Oživení, nastavení všech ústřední EPS v síti (3 ústředny)	OP1	21%	1 ks			15 870,00 Kč	15 870,00 Kč	
54	Naprogramování systému EPS	OP1	21%	1 ks			6 831,00 Kč	6 831,00 Kč	
55	Zkušební provoz, předání	OP1	21%	1 ks			8 280,00 Kč	8 280,00 Kč	

[illegible]

VFU - Farmacie II

Pol.	Popis			DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
							CZK	CZK	CZK	CZK	
Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení. Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva a výkresová dokumentace. Popis funkcí systémů a prostorové uspořádání má vliv na cenu dodávek a práci.											
1	Serverový rozvaděč 19", 800x1200mm, 42U			SK16	21%	1	ks	11 296,80 Kč	1 304,10 Kč	1 304,10 Kč	Rittal
2	MIIM Cat 6A STP, 1U, 19", 24 port Patch Panel, 568A/B			SK 2	21%	27	ks	5 297,0	869,40 Kč	23 473,80 Kč	PID-00231
3	MIIM Cat 6A STP, 1U, 19", 24 port Patch Panel, 568A/B			SK 2	21%	18	ks	5 297,0	869,40 Kč	15 649,20 Kč	PID-00231
4	MIIM Cat 6 UTP, 1U, 19", 24 port Patch Panel, 568A/B			SK 6	21%	4	ks	4 029,9	869,40 Kč	3 477,60 Kč	PID-00221
5	Stranded patchcord RJ45-RJ45, cat. 6A, FTP, 20m			SK17	21%	216	ks	346,0	17,25 Kč	3 726,00 Kč	PCD-007xx-0E
6	MIIM Zásuvkové terminátory Cat 6A (sáček 24 ks)			SK 9	21%	26	ks	1 461,7	690,00 Kč	17 940,00 Kč	IMT-00101
7	PowerCat propojovací kabel UTP kat.5E, 3 metry, barva červená			SK17	21%	27	ks	21,8	17,25 Kč	465,75 Kč	PCD-01005-0C
8	PowerCat propojovací kabel UTP kat.5E, 3 metry, barva žlutá			SK17	21%	22	ks	21,8	17,25 Kč	379,50 Kč	PCD-01005-0K
9	MIIM scanner, 19", 1U, 576 kanálů (24xPP + 24CC)			SK 7	21%	2	ks	91 308,2	1 320,00 Kč	2 640,00 Kč	IMS-00100
10	MIIM Aplikační software - licence pro 96 kanálů			SK 8	21%	7	ks	1 461,6	660,00 Kč	4 620,00 Kč	IMA-00101
11	Mod Mos. PowerCat 6A modul 1xRJ45 stíněný kat.6A DataGate, úhlový, bílý, 22.5x45mm			SK 11	21%	612	ks	111,5	37,95 Kč	23 225,40 Kč	MLG-00030-02
12	Montážní deska pro 2 moduly L.M., upevnění šrouby			SK17	21%	195	ks	12,2	17,25 Kč	3 363,75 Kč	802 51 Legrand Mosaic
13	Zásuvkový rámeček pro 1x2 moduly L.M. nový 22.5x45mm, bílý			SK17	21%	198	ks	13,3	17,25 Kč	3 415,50 Kč	788 02 Legrand Mosaic
14	Instalace datové zásuvky pod omítku včetně materiálu			SK17	21%	166	ks	244,8	75,90 Kč	12 599,40 Kč	Legrand
15	Instalace datové zásuvky do parapetního žlabu, včetně materiálu			SK17	21%	109	ks	244,8	75,90 Kč	8 273,10 Kč	Legrand
16	Instalace datové zásuvky do nábytku, včetně materiálu			SK17	21%	12	ks	244,8	75,90 Kč	910,80 Kč	Legrand
17	Záslepka 22.5x45mm bílá			SK17	21%	50	ks	5,9	15,00 Kč	750,00 Kč	16.A0012
18	19" Patch panel 1U, 24xRJ45, stíněný, 568A/B, kat. 6A, s kabelovým managementem			SK 3	21%	2	ks	4 029,9	869,40 Kč	1 738,80 Kč	PID-00217
19	Telefonní patch panel 50xRJ45, výška 1U			SK 1	21%	1	ks	967,8	676,21 Kč	676,21 Kč	PID-00145
20	Optická vana výsuvná pro 24xSC, černá, 1x středový tm, 2x průchodka			SK 5	21%	6	ks	2 296,8	772,80 Kč	4 636,80 Kč	FF-S03XXX00/DE/2G
21	Kompletní optická kazeta pro 24 svárů (2x kazeta, 1x víčko, 4x držáky pro 6 svárů, 2 sponky)			SK 5	21%	4	ks	2 052,0	676,20 Kč	2 704,80 Kč	FF-SPLICETRAY/KIT2
22	Kompletní optická kazeta pro 12 svárů (1x kazeta, 1x víčko, 2x držáky pro 6 svárů)			SK 5	21%	2	ks	1 843,2	676,20 Kč	1 352,40 Kč	FF-SPLICETRAY/KIT1
23	Pigtail LC singlemode 9/125um, 1m			SK17	21%	124	ks	88,6	17,25 Kč	2 139,00 Kč	V09LC1S
24	LC adapter singlemode, duplex, modrý			SK17	21%	62	ks	111,6	37,95 Kč	2 352,90 Kč	VADSMILCD
25	Těplem smíšitelná ochrana sváru 60mm, prům. 2,8 mm			SK17	21%	124	ks	8,6	5,52 Kč	684,48 Kč	VOS60
26	Univerzální optický kabel Optronics s centrální trubičkou, 12 vláken, 9/125, LSZH			SK 13	21%	40	m	9,4	6,90 Kč	276,00 Kč	OPT-OS1LT12UBK/Z
27	Univerzální optický kabel s centrální trubičkou, 24 vláken, 9/125, LSZH			SK 13	21%	581	m	23,0	6,90 Kč	4 008,90 Kč	OPT-OS1LT24UBK/Z

VFU - Farmacie II

Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
					CZK	CZK	CZK	CZK	
28	Kabel U/FTP, PowerCat 6A, kat. 6A, LSZH plášť fialový, 4páry, cívka 500m	SK 12	21%	78 ks	7,7	600,60 Kč	5,52 Kč	430,56 Kč	CAA-0322L-VL
29	Telefonní kabel TCEPKPFE 50x4x0,4	SK 12	21%	260 m	74,2	19 284,20 Kč	17,25 Kč	4 485,00 Kč	Rexel
30	PowerCat 6A propojovací kabel stíněný, kat. 6A, 2 metry, modrý	SK 10	21%	300 ks	75,0	22 485,00 Kč	17,25 Kč	5 175,00 Kč	PCD-00701-0H
31	PowerCat 6A propojovací kabel stíněný, kat. 6A, 3 metry, modrý	SK 10	21%	200 ks	97,2	19 440,00 Kč	17,25 Kč	3 450,00 Kč	PCD-00702-0H
32	PowerCat 6A propojovací kabel stíněný, kat. 6A, 5 metrů, modrý	SK 10	21%	100 ks	133,2	13 320,00 Kč	17,25 Kč	1 725,00 Kč	PCD-00703-0H
33	Optický patch cord LC-LC 9/125um SM 3m, duplex	SK17	21%	15 ks	133,1	1 996,95 Kč	17,25 Kč	258,75 Kč	V09LC/LC3D
34	19" jumper ring panel 1U, 5 úchytů hlubokých 64 mm, šedý	SK 4	21%	66 ks	160,6	10 596,96 Kč	75,90 Kč	5 009,40 Kč	25.B016G
35	19" rozvaděč stojanový 42U/800x800 skleněné dveře	SK16	21%	4 ks	7 018,4	28 073,68 Kč	1 303,76 Kč	5 215,04 Kč	Rittal
36	19" rozvaděč stojanový 42U/600x600 skleněné dveře	SK16	21%	1 ks	6 334,2	6 334,20 Kč	1 048,80 Kč	1 048,80 Kč	Rittal
37	Ventilační jed. spodní/horní 220V/90W, 6 ventilů, termostat RAL7035	SK16	21%	5 ks	1 880,6	9 403,20 Kč	75,90 Kč	379,50 Kč	RAC-CH-X05-X3
38	19" rozvodný panel 1U, 8x zásuvka podle ČSN, podsvícený vypínač, max. 16A, kabel 3x1,5mm, 2m + zástrčka univerzální CZ-DE max. 16A, RAL 9005	SK17	21%	10 ks	441,1	4 411,40 Kč	75,90 Kč	759,00 Kč	RAB-PD-X03-A1
39	Haček 80x80	SK17	21%	40 ks	36,0	1 440,00 Kč	10,35 Kč	414,00 Kč	RAX-D1-X88-X3
40	Popis portu zásuvky	KT2	21%	600 ks	8,64 Kč	5 184,00 Kč	5,52 Kč	3 312,00 Kč	
41	Popis portu patchpanelu	KT2	21%	49 ks	8,66 Kč	424,34 Kč	5,52 Kč	270,48 Kč	
42	Vysazování kabeláže ve žlábech	KT2	21%	1354 ks			10,35 Kč	14 013,90 Kč	
43	Podlahová krabice prázdná - 3x4 (12) výška mazaniny 60-130mm	KT3	21%	12 ks	915,84 Kč	10 990,08 Kč	469,20 Kč	5 630,40 Kč	kopos
44	Montážní viko k vestavě přístrojové jednotky pro 12 modulů	KT3	21%	12 ks	434,16 Kč	5 209,92 Kč	111,00 Kč	1 332,00 Kč	kopos
45	Přístrojová jednotka do podlahové krabice pro 12 modulů 45x45mm	KT3	21%	12 ks	504,72 Kč	6 056,64 Kč	132,00 Kč	1 584,00 Kč	kopos
46	Nosič s ochranným pouzdem pro přístroje Modul 45 (4x modul 45x45mm)	KT3	21%	16 ks	123,12 Kč	1 969,92 Kč	39,00 Kč	624,00 Kč	kopos
47	Upevňovací sada (upevňování přístrojové jednotky)	KT3	21%	12 ks	46,08 Kč	552,96 Kč	99,00 Kč	1 188,00 Kč	kopos
48	Upevňovací lišec pro podlahovou krabici do montované konstrukce	KT3	21%	2 ks	20,15 Kč	40,30 Kč	234,00 Kč	468,00 Kč	kopos
49	DLP 220/65mm PVC lišta bílá, tříkomorová, DLP 220x65	KT4	21%	290 m	229,68 Kč	66 607,20 Kč	37,95 Kč	11 005,50 Kč	legrand
50	Krýt pro parapetní žlab š.65mm	KT4	21%	870 m	61,20 Kč	53 244,00 Kč	18,00 Kč	15 660,00 Kč	kopos
51	Al přepážka oddělovací	KT4	21%	290 m	134,64 Kč	39 045,60 Kč	18,00 Kč	5 220,00 Kč	kopos
52	PVC Přepážka oddělovací	KT4	21%	290 m	32,40 Kč	9 396,00 Kč	12,00 Kč	3 480,00 Kč	kopos
53	Spona pro uchytení kabelu	KT4	21%	870 ks	6,12 Kč	5 324,40 Kč	3,45 Kč	3 001,50 Kč	kopos
54	Spojka lišty	KT4	21%	580 ks	8,64 Kč	5 011,20 Kč	3,45 Kč	2 001,00 Kč	kopos
55	Spojka krytu	KT4	21%	870 ks	4,32 Kč	3 758,40 Kč	3,45 Kč	3 001,50 Kč	kopos
56	Koncový díl	KT4	21%	65 ks	27,36 Kč	1 778,40 Kč	3,45 Kč	224,25 Kč	kopos
57	Propojení Al přepážek	KT4	21%	145 ks			6,90 Kč	1 000,50 Kč	
58	Drátěný žlab 500/100mm (v metrech)	KT1	21%	44 m	247,63 Kč	10 895,72 Kč	75,90 Kč	3 339,60 Kč	kopos
59	Drátěný žlab 250/100mm (v metrech)	KT1	21%	180 m	127,71 Kč	22 987,80 Kč	75,90 Kč	13 662,00 Kč	kopos
60	Drátěný žlab 150/100mm (v metrech)	KT1	21%	410 m	97,08 Kč	39 802,80 Kč	75,90 Kč	31 119,00 Kč	kopos

VFU - Farmacie II											
Pol.	Popis			DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž-celkem	Specifikace nabízené dodávky
							CZK	CZK	CZK	CZK	
61	Nosník pro žlab šířky 500mm			KT1	44	ks	91,20 Kč	4 012,80 Kč	53,40 Kč	2 349,60 Kč	kopos
62	Nosník pro žlab šířky 250mm			KT1	180	ks	45,00 Kč	8 100,00 Kč	53,40 Kč	9 612,00 Kč	kopos
63	Nosník pro žlab šířky 150mm			KT1	410	ks	28,80 Kč	11 808,00 Kč	53,40 Kč	21 894,00 Kč	kopos
64	Spojka pro spojování drátěných žlabů			KT1	1902	ks	7,80 Kč	14 835,60 Kč	10,80 Kč	20 541,60 Kč	kopos
65	Spojka pro přichycení žlabu k nosníkům			KT1	550	ks	6,00 Kč	3 300,00 Kč	10,80 Kč	5 940,00 Kč	kopos
66	Držák pro uchycení žlabu k závitové tyči (z boku žlabu)			KT1	634	ks	9,60 Kč	6 086,40 Kč	10,80 Kč	6 847,20 Kč	kopos

Pol.	Popis	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž-celkem	Specifikace nabízené dodávky
		Počet	CZK	CZK	CZK	CZK	
67	Držák pro příchycení žlabu přímo ke stěně	120 ks	8,40 Kč	1 008,00 Kč	10,80 Kč	1 296,00 Kč	kopos
68	Závětová tyč M8	634 ks	9,80 Kč	6 086,40 Kč	53,40 Kč	33 855,60 Kč	kopos
69	Ostatní instalační materiál a příslušenství k drátěným žlabům	1 ks	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč	3 360,00 Kč	3 360,00 Kč	kopos
70	Nůžky na drátěný žlab	1 ks	1 440,00 Kč	1 440,00 Kč			
71	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 20mm, vč. zasekání	365 m	2,21 Kč	806,65 Kč	13,80 Kč	5 037,00 Kč	kopos
72	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 25mm, vč. zasekání	480 m	3,34 Kč	1 603,20 Kč	13,80 Kč	6 624,00 Kč	kopos
73	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 40mm, vč. zasekání	250 m	7,78 Kč	1 945,00 Kč	13,80 Kč	3 450,00 Kč	kopos
74	Trubka ohebná monoflex na příchytky pr. 20mm, vč. příchytky	280 m	3,20 Kč	896,00 Kč	13,80 Kč	3 864,00 Kč	kopos
75	Trubky ohebná monoflex na příchytky pr. 25mm, vč. příchytky	410 m	4,42 Kč	1 812,20 Kč	13,80 Kč	5 658,00 Kč	kopos
76	Trubky ohebná monoflex na příchytky pr. 40mm, vč. příchytky	250 m	10,39 Kč	2 597,50 Kč	13,80 Kč	3 450,00 Kč	kopos
77	Trubka tuhá pro vnitřní rozvod optických vláken (FII, CHOK, b30)	220 m	15,26 Kč	3 357,20 Kč	13,80 Kč	3 036,00 Kč	kopos
78	Trubka tuhá PVC šedá vnější pr. 25mm, vč. příchytky	45 m	8,69 Kč	391,05 Kč	13,80 Kč	621,00 Kč	kopos
79	Trubka tuhá PVC šedá vnější pr. 40mm, vč. příchytky	60 m	18,99 Kč	1 139,40 Kč	13,80 Kč	828,00 Kč	kopos
80	Lišta vkladací 40x40	30 m	29,15 Kč	874,50 Kč	13,80 Kč	414,00 Kč	kopos
81	Lišta vkladací 25x20	40 m	11,35 Kč	454,00 Kč	13,80 Kč	552,00 Kč	kopos
82	Drát prolahovací	750 m	3,60 Kč	2 700,00 Kč	3,45 Kč	2 587,50 Kč	kopos
83	Krabice instalační univerzální pr.75mm + víčko vč. zasekání	80 ks	4,61 Kč	368,80 Kč	28,98 Kč	2 318,40 Kč	kopos
84	Krabice instalační odbočná pr.103mm + víčko vč. zasekání	160 ks	12,33 Kč	1 972,80 Kč	28,98 Kč	4 636,80 Kč	kopos
85	Krabice instalační odbočná 150x150mm + víčko vč. zasekání	25 ks	41,13 Kč	1 028,25 Kč	37,95 Kč	948,75 Kč	kopos
86	Krabice instalační odbočná 234x176mm + víčko vč. zasekání	6 ks	103,82 Kč	622,92 Kč	37,95 Kč	227,70 Kč	kopos
87	Stahovací pásy	1500 ks	1,44 Kč	2 160,00 Kč	3,45 Kč	5 175,00 Kč	kopos
88	Montážní a podružný instalační materiál	1 ks	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč			kopos
89	Průrazy, vrtání, ostatní staveb. úpravy	1 ks			3 450,00 Kč	3 450,00 Kč	
90	Vyhledání vývodu nebo krabice	271 ks			10,01 Kč	2 712,71 Kč	
91	Značení trasy vedení	890 m			4,83 Kč	4 298,70 Kč	
92	Měření metalického segmentu, včetně vyhotovení měřicího protokolu	624 ks			75,90 Kč	47 361,60 Kč	
93	Měření optických segmentů, měření útlu, 2 okna	48 ks			151,80 Kč	7 286,40 Kč	
94	Implementace systému MIIM (oživení systému, bez zadávání dat do databáze)	11 hod			869,40 Kč	9 563,40 Kč	
95	Instalace systému MIIM (instalace dvojité reprezentace a sběrnic)	68 hod			869,40 Kč	59 119,20 Kč	
96	Projektová dokumentace skutečného stavu	1 kpl					
			v ceně položky 795 FA123	v ceně položky 795 FA123	v ceně položky 795 FA123	v ceně položky 795 FA123	

VFU - Farmacie II											
Pol.		Popis		DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
							CZK	CZK	CZK	CZK	
97		Zpracování provozního řádu					v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	
			OP1	21%	1	ks					
								1 297 991,69 Kč			
										585 188,03 Kč	
										1 883 179,72 Kč	

VFU - Farmacie II

Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
					CZK	CZK	CZK	CZK	CZK
Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení. Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva a výkresová dokumentace. Popis funkcí systémů a prostorové uspořádání má vliv na cenu dodávek a práci.									
1	Catalyst 3750X 48 Port Data LAN Base	AP1	21%	8 ks	73 543,68 Kč	588 349,44 Kč	2 400,00 Kč	19 200,00 Kč	WS-C3750X-48T-L
2	Catalyst 3K-X 350W AC Power Supply	AP2	21%	8 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	C3KX-PWR-350WAC
3	AC Power Cord for Catalyst 3K-X (Europe)	AP3	21%	8 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	CAB-3KX-AC-EU
4	StackWise 50CM Stacking Cable	AP4	21%	8 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	CAB-STACK-50CM
5	Catalyst 3K-X 1G Network Module	AP5	21%	8 ks	4 132,08 Kč	33 056,64 Kč	480,00 Kč	3 840,00 Kč	C3KX-NM-1G=
6	CAT 3750X IOS UNIVERSAL WITH WEB BASE DEV MGR	AP6	21%	8 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	S375XVK9T-15001SE
7	Electronic Product Activation Keys for 3750-X Series	AP7	21%	1 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	L-C3750X-LIC=
8	C3750X-48 LAN Base to IP Base E-License	AP8	21%	1 ks	24 333,84 Kč	24 333,84 Kč	720,00 Kč	720,00 Kč	L-C3750X-48-L-S
9	C3750X-48 LAN Base to IP Services E-License	AP9	21%	1 ks	93 864,24 Kč	93 864,24 Kč	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	L-C3750X-48-L-E
10	C3750X-48 IP Base to IP Services E-License	AP10	21%	1 ks	69 526,80 Kč	69 526,80 Kč	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč	L-C3750X-48-S-E
11	Catalyst 3750X 48 Port Full PoE LAN Base	AP11	21%	1 ks	94 202,64 Kč	94 202,64 Kč	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	WS-C3750X-48PF-L
12	Catalyst 3K-X 1100W AC Power Supply	AP12	21%	1 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	C3KX-PWR-1100WAC
13	AC Power Cord for Catalyst 3K-X (Europe)	AP13	21%	1 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	CAB-3KX-AC-EU
14	StackWise 50CM Stacking Cable	AP14	21%	1 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	CAB-STACK-50CM
15	Catalyst 3K-X 1G Network Module	AP15	21%	1 ks	4 132,08 Kč	4 132,08 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč	C3KX-NM-1G=
16	CAT 3750X IOS UNIVERSAL WITH WEB BASE DEV MGR	AP16	21%	1 ks	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	S375XVK9T-15001SE
17	Catalyst 3750X 48 Port PoE LAN Base	AP17	21%	1 ks	85 938,48 Kč	85 938,48 Kč	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč	WS-C3750X-48P-L
18	Catalyst 3K-X 715W AC Power Supply	AP18	21%	1	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	C3KX-PWR-715WAC
19	AC Power Cord for Catalyst 3K-X (Europe)	AP19	21%	1	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	CAB-3KX-AC-EU
20	StackWise 50CM Stacking Cable	AP20	21%	1	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	CAB-STACK-50CM
21	Catalyst 3K-X 1G Network Module	AP21	21%	1	4 132,08 Kč	4 132,08 Kč	480,00 Kč	480,00 Kč	C3KX-NM-1G=
22	CAT 3750X IOS UNIVERSAL WITH WEB BASE DEV MGR	AP22	21%	1	v ceně	v ceně	v ceně	v ceně	S375XVK9T-15001SE
23	1000BASE-LX/LH SFP (DOM)	AP23	21%	1	9 560,16 Kč	9 560,16 Kč	300,00 Kč	300,00 Kč	SFP-GE-L=
24	1000BASE-SX SFP (DOM)	AP24	21%	1	4 780,08 Kč	4 780,08 Kč	300,00 Kč	300,00 Kč	SFP-GE-S=
25	WiFi přístupový bod	AP31	21%	4 ks	14 968,80 Kč	59 875,20 Kč	720,00 Kč	2 880,00 Kč	

VFU - Farmacie II

Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks CZK	Materiál celkem CZK	Montáž / ks CZK	Montáž celkem CZK	Specifikace nabízené dodávky
26	Wi-Fi řídicí jednotka	AP32	1	ks	19 958,40 Kč	19 958,40 Kč	2 100,00 Kč	2 100,00 Kč	
27	Oživení, nastavení, konfigurace AP, WiFi	OP1	1	ks			125 580,00 Kč	125 580,00 Kč	
28	Zpracování provozního řádu	OP1	1	ks	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
29	Dopravné, mimostaveništní doprava	D1	1	ks	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby		
	Materiál celkem					1 091 710,08 Kč			
	Montáž celkem							166 680,00 Kč	
	Konečná cena (bez DPH)							1 258 390,08 Kč	

VFU - Farmacie II

Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
					CZK	CZK	CZK	CZK	
Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení. Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva a výkresová dokumentace. Popis funkcí systémů a prostorové uspořádání má vliv na cenu dodávek a prací.									
1	Karta rozšíření 16 digitálních poboček	TU1	1 ks		15 372,00 Kč	15 372,00 Kč			BHU4475A-LN16 rj
2	Karta rozšíření 16 analogových poboček	TU1	5 ks		17 046,00 Kč	85 230,00 Kč			BHU4431A-LA16 rj
3	Telefon analogový s 3 řádkovým displejem a 8 programovatelnými tlačítky	TU2	73 ks		766,80 Kč	55 976,40 Kč			ATD00033A - A6730a Astra
4	Oživení, nastavení, programování TU	OP1	1 ks				31 050,00 Kč	31 050,00 Kč	
5	Předání	OP1	1 ks				690,00 Kč	690,00 Kč	
Výchozí revize systému									
6		OP1	1 ks		v ceně položky 791 FA123	v ceně položky 791 FA123	v ceně položky 791 FA123	v ceně položky 791 FA123	
Zpracování provozního řádu									
7		OP1	1 ks		v ceně položky 796 FA123	v ceně položky 796 FA123	v ceně položky 796 FA123	v ceně položky 796 FA123	
Dopravné, mimostaveništní doprava									
8		D1	1 ks		v ceně komplectace stavby	v ceně komplectace stavby	v ceně komplectace stavby	v ceně komplectace stavby	
Materiál celkem						156 578,40 Kč			
Montáž celkem								31 740,00 Kč	
Konečná cena (bez DPH)								188 318,40 Kč	

VFU - Farmacie II									
Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Material / ks	Material celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
					CZK	CZK	CZK	CZK	
Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení. Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva a výkresová dokumentace. Popis funkcí systémů a prostorové uspořádání má vliv na cenu dodávek a prací.									
1	Barevná kamera vnířní	CCTV1	21%	4 ks	5 091,34 Kč	20 365,36 Kč	676,20 Kč	2 704,80 Kč	AXIS 2111
2	Barevná denníhoč kamera venkovní	CCTV2	21%	1 ks	11 214,94 Kč	11 214,94 Kč	676,20 Kč	676,20 Kč	AXIS 221
3	Kryt kamerový venkovní	CCTV2	21%	1 ks	1 554,00 Kč	1 554,00 Kč	336,00 Kč	336,00 Kč	AVH530SH5
4	Ventilátor, termostát a vzduchový filtr pro kryty	CCTV2	21%	1 ks	1 470,00 Kč	1 470,00 Kč	288,00 Kč	288,00 Kč	AVH500B3
5	Konzole pro kryt	CCTV2	21%	1 ks	414,00 Kč	414,00 Kč	168,00 Kč	168,00 Kč	AVH500CMB
6	Licence pro připojení jedné kamery nebo videoserveru	CCTV4	21%	5 ks	3 227,04 Kč	16 135,20 Kč	1 035,00 Kč	5 175,00 Kč	XPECL-S
7	Server - zábrnam, archivace, SW	CCTV5	21%	1 ks	94 019,04 Kč	94 019,04 Kč	4 485,00 Kč	4 485,00 Kč	Dell
8	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 25mm, vč. zasekání	KT1	21%	30 m	3,34 Kč	100,20 Kč	13,80 Kč	414,00 Kč	1225
9	Drát protahovací	KT1	21%	35 m	3,60 Kč	126,00 Kč	3,45 Kč	120,75 Kč	CY 1,5
10	Stahovací pásy	KT1	21%	50 ks	1,44 Kč	72,00 Kč	3,45 Kč	172,50 Kč	SP....
11	Montážní a podružný instalační materiál	KT1, KT2	21%	1 ks	1 440,00 Kč	1 440,00 Kč	900,00 Kč	900,00 Kč	Kopos
12	Přůrazky, vrtání, ostatní staveb. úpravy	KT2	21%	10 m			4,83 Kč	48,30 Kč	
13	Značení trasy vedení	OP1	21%	1 ks			8 280,00 Kč	8 280,00 Kč	
14	Oživení, nastavení, programování serveru	OP1	21%	1 ks			676,20 Kč	3 381,00 Kč	
15	Nastavení fix kamery vč. objektivu, odzkoušení záběru	OP1	21%	5 ks			3 864,00 Kč	3 864,00 Kč	
16	Zkušební provoz, předání	OP1	21%	1 ks					
Východí revize systému									
17					v ceně položky 791 rozpočtu FA123	v ceně položky 791 rozpočtu FA123	v ceně položky 791 rozpočtu FA123		
Projektová dokumentace skůlečtého stavu									
18		OP1	21%	1 ks	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123		
Zpracování provozního řádu									
19		OP1	21%	1 ks	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
Dopravné									
20		D1	21%	1 kpl	v ceně komplekce stavby	v ceně komplekce stavby	v ceně komplekce stavby		
Material celkem						146 910,74 Kč			
Montáž celkem								36 533,55 Kč	
Konečná cena (bez DPH)								183 444,29 Kč	

VFU - Farmacie II

Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks CZK	Materiál celkem CZK	Montáž / ks CZK	Montáž celkem CZK	Specifikace nabízené dodávky
Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení. Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva a výkresová dokumentace. Popis funkcí systémů a prostorové uspořádání má vliv na cenu dodávek a prací.									
1	Ústředna EZS	EZS1	21%	1 ks	9 856,23 Kč	9 856,23 Kč	1 932,00 Kč	1 932,00 Kč	GALAXY GD-520
2	Systémový posilovací zdroj 2,75A s koncentratorem	EZS3	21%	1 ks	3 237,70 Kč	3 237,70 Kč	207,00 Kč	207,00 Kč	P026-B
3	Akumulátor 12VDC/18Ah	EZS4	21%	2 ks	452,59 Kč	905,18 Kč	37,95 Kč	75,90 Kč	UT12180
4	Klávesnice LCD	EZS5	21%	3 ks	1 756,94 Kč	5 270,82 Kč	276,00 Kč	828,00 Kč	MK7
5	Koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy kovovém krytu se sabotážním kontaktem	EZS6	21%	8 ks	1 530,36 Kč	12 242,88 Kč	310,50 Kč	2 484,00 Kč	G8
6	Prostorový detektor PIR	EZS8	21%	23 ks	160,38 Kč	3 688,74 Kč	124,20 Kč	2 856,60 Kč	FX50QZD
7	Kloubový držák na stěnu pro prostorové detektory PIR a dual	EZS8, EZS9	21%	23 ks	72,00 Kč	1 656,00 Kč	37,95 Kč	872,85 Kč	FA1W
8	Audiodetektor	EZS11	21%	1 ks	255,02 Kč	255,02 Kč	124,20 Kč	124,20 Kč	FG730
9	Magnetický kontakt	EZS12	21%	22 ks	37,30 Kč	820,60 Kč	103,50 Kč	2 277,00 Kč	MAS303
10	Propojovací krabice - zapustná	EZS14	21%	18 ks	116,50 Kč	2 097,00 Kč	37,95 Kč	683,10 Kč	RKZ18S
11	Propojovací krabice - povrchová	EZS15	21%	11 ks	50,40 Kč	554,40 Kč	37,95 Kč	417,45 Kč	RKZ111
12	Pomocná optická signalizace - velká LED na instalační krabici	EZS16	21%	5 ks	98,78 Kč	493,90 Kč	103,50 Kč	517,50 Kč	ART1490CR
13	Akustický bzuchák - detekce nedovřených dveří proslupového filtru	EZS16	21%	4 ks	612,00 Kč	2 448,00 Kč	103,50 Kč	414,00 Kč	galaxy
14	Propojení EZS s ACCESS	OP1	21%	5 ks			5 520,00 Kč	27 600,00 Kč	
15	Signalizační světló s elektronikou a akustickou signalizací na WC invalidí	EZS19	21%	3 ks	3 351,60 Kč	10 054,80 Kč	1 587,00 Kč	4 761,00 Kč	lyco
16	Volací-potvrzovací tlačítko na WC invalidí	EZS19	21%	3 ks	450,00 Kč	1 350,00 Kč	162,00 Kč	486,00 Kč	lyco
17	Volací tlačítko táhlo s uklídnoucí LED na WC invalidí	EZS19	21%	3 ks	576,00 Kč	1 728,00 Kč	207,31 Kč	621,93 Kč	lyco
18	Volací tlačítko s uklídnoucí LED na WC invalidí	EZS19	21%	3 ks	552,00 Kč	1 656,00 Kč	198,72 Kč	596,16 Kč	lyco
19	Zařízení pro potvrzení volání na WC invalidí	EZS19	21%	3 ks	1 500,00 Kč	4 500,00 Kč	540,00 Kč	1 620,00 Kč	lyco
20	Napájecí zdroj 24V na WC invalidí	EZS19	21%	3 ks	1 140,00 Kč	3 420,00 Kč	410,40 Kč	1 231,20 Kč	lyco
21	Napojení WC invalidí na EZS	EZS19	21%	3 ks	108,00 Kč	324,00 Kč	720,00 Kč	2 160,00 Kč	lyco
22	Sada kabelových rozvodů pro propojení jednotlivých prvků na WC invalidí	EZS19	21%	3 ks	2 304,00 Kč	6 912,00 Kč	1 035,00 Kč	3 105,00 Kč	lyco
23	Digitální hlasový majáček pro pro přehrávání 2 přednahrávaných zpráv	EZS20	21%	1 ks	8 164,80 Kč	8 164,80 Kč	869,40 Kč	869,40 Kč	lyco
24	Instalační krabice pro DHM	EZS20	21%	1 ks	180,00 Kč	180,00 Kč	680,00 Kč	680,00 Kč	lyco
25	Integrační modul	EZS17	21%	1 ks	4 266,00 Kč	4 266,00 Kč	310,50 Kč	310,50 Kč	GXYSMART

Pol.		Popis	Jednotka	Materiál / ks CZK	Materiál celkem CZK	Montáž / ks CZK	Montáž-celkem CZK	Specifikace nabízené dodávky
26	EZS17	Modul TCP/IP do integračního modulu	1 ks	1 971,00 Kč	1 971,00 Kč	310,50 Kč	310,50 Kč	GXYSMART TCPIP
27	KAB3	Sběrníkový kabel – data, kroucený stíněný pár	650 m	6,48 Kč	4 212,00 Kč	5,52 Kč	3 588,00 Kč	Belden 9501
28	KAB3	Kabel napájení 2X 1,5	650 m	6,23 Kč	4 049,50 Kč	5,52 Kč	3 588,00 Kč	CYSY 2X 1,5
29	KAB3	Kabel pro napojení koncových prvků 4x2x0,5	1850 m	6,48 Kč	11 988,00 Kč	5,52 Kč	10 212,00 Kč	UTP 4x2x0,5
30	KT1	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 20mm, vč. zasekání	650 m	2,21 Kč	1 436,50 Kč	13,80 Kč	8 970,00 Kč	1220
31	KT1	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 25mm, vč. zasekání	120 m	3,34 Kč	400,80 Kč	13,80 Kč	1 656,00 Kč	1225
32	KT1	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 40mm, vč. zasekání	120 m	7,78 Kč	933,60 Kč	13,80 Kč	1 656,00 Kč	1240
33	KT1	Trubky ohebná monoflex na příchytky pr. 20mm, vč. příchytky	210 m	3,20 Kč	672,00 Kč	13,80 Kč	2 898,00 Kč	1220+5320KB
34	KT1	Trubky ohebná monoflex na příchytky pr. 25mm, vč. příchytky	130 m	4,42 Kč	574,60 Kč	13,80 Kč	1 794,00 Kč	1225+5325KB
35	KT1	Trubky ohebná monoflex na příchytky pr. 40mm, vč. příchytky	130 m	10,39 Kč	1 350,70 Kč	13,80 Kč	1 794,00 Kč	1240+5340KB
36	KT1	Trubka tuhá PVC šedá vnější pr. 25mm, vč. příchytky	30 m	8,69 Kč	260,70 Kč	13,80 Kč	414,00 Kč	1525KA+5325KB
37	KT1	Trubka tuhá PVC šedá vnější pr. 40mm, vč. příchytky	45 m	18,99 Kč	854,55 Kč	13,80 Kč	621,00 Kč	1540KA+5340KB
38		Lišta vkladací 40x40	60 m	29,15 Kč	1 749,00 Kč	13,80 Kč	828,00 Kč	LHD 40x40
39		Lišta vkladací 25x20	30 m	11,35 Kč	340,50 Kč	13,80 Kč	414,00 Kč	LHD 25x20
40		Drát prolahovací	600 m	3,60 Kč	2 160,00 Kč	3,45 Kč	2 070,00 Kč	CY 1,5
41	KT1	Krabice instalační univerzální pr.75mm + víčko vč. zasekání	30 ks	4,61 Kč	138,30 Kč	28,98 Kč	869,40 Kč	KU68-1902
42	KT1	Krabice instalační odbočná pr.103mm + víčko vč. zasekání	15 ks	12,33 Kč	184,95 Kč	28,98 Kč	434,70 Kč	KO97/5
43	KT1	Krabice instalační odbočná 150x150mm + víčko vč. zasekání	10 ks	41,14 Kč	411,40 Kč	37,95 Kč	379,50 Kč	KO125 E
44	KT1	Krabice instalační odbočná 234x176mm + víčko vč. zasekání	2 ks	103,82 Kč	207,64 Kč	37,95 Kč	75,90 Kč	KT250/1
45	KT1	Stahovací pásky	300 ks	1,44 Kč	432,00 Kč	3,45 Kč	1 035,00 Kč	SP ...
46	KT1, KT2	Montážní a podružný instalační materiál	4 kg	360,00 Kč	1 440,00 Kč	3 000,00 Kč	12 000,00 Kč	kopos
47	KT2	Průrazny, vrtání, ostatní staveb. úpravy	28 ks			124,20 Kč	3 477,60 Kč	
48	KT2	Vyhledání vývodu nebo krabice	30 ks			10,01 Kč	300,30 Kč	
49	KT2	Značení trasy vedení	410 m			4,83 Kč	1 980,30 Kč	
50	OP1	Oživení, nastavení ústředny EZS	1 ks			2 760,00 Kč	2 760,00 Kč	
51	OP1	Naprogramování systému EZS	1 ks			2 760,00 Kč	2 760,00 Kč	
52	OP1	Zkušební provoz, předání	1 ks			2 070,00 Kč	2 070,00 Kč	
53	OP1	Výchozí revize systému	1 ks	v ceně položky 791 rozpočtu FA123	v ceně položky 791 rozpočtu FA123	v ceně položky 791 rozpočtu FA123	v ceně položky 791 rozpočtu FA123	

VFU - Farmacie II										
Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky	
						CZK	CZK	CZK		
54	Projektová dokumentace skutečného stavu									
		21%	1	ks	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123		
55	Zpracování provozního řádu									
		21%	1	ks	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
56	Dopravné, mimoslavištní doprava									
		21%	1	kpl	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby		
	Materiál celkem									
	Montáž celkem					121 849,81 Kč				
	Konečná cena (bez DPH)							126 686,99 Kč		
								248 536,80 Kč		

VFU - Farmacie II

Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Material / ks	Material celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky
					CZK	CZK	CZK	CZK	
Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení. Nedílnou součástí dokumentace je technická zpráva a výkresová dokumentace. Popis funkcí systémů a prostorové uspořádání má vliv na cenu dodávek a prací.									
1	Rídící jednotka - koncentrátor	ACS1	21%	1 ks	12 312,00 Kč	12 312,00 Kč	3 105,00 Kč	3 105,00 Kč	PC Master
2	FW pro RJ-koncentrátor	ACS1	21%	1 ks	3 744,00 Kč	3 744,00 Kč	828,00 Kč	828,00 Kč	FW Master
3	Spínací zdroj 12VDC/3A pro PC Master	ACS2	21%	1 ks	2 021,12 Kč	2 021,12 Kč	207,00 Kč	207,00 Kč	ELSO ZD 3500 D
4	Spínací zdroj 12VDC/10A pro elmech. zámký a dveřní RJ	ACS3	21%	5 ks	4 521,60 Kč	22 608,00 Kč	207,00 Kč	1 035,00 Kč	AXSP K40/10A
5	Akumulátor 12VDC/18Ah	ACS7	21%	1 ks	594,00 Kč	594,00 Kč	37,95 Kč	37,95 Kč	UT112180
6	Akumulátor 12VDC/38Ah	ACS8	21%	5 ks	1 620,00 Kč	8 100,00 Kč	37,95 Kč	189,75 Kč	UT12380
7	Bezkontaktní čtečka Mifare 1 do vnějšího prostředí s LED pro signalizaci stavu EZS	ACS4	21%	31 ks	4 464,00 Kč	138 384,00 Kč	448,50 Kč	13 903,50 Kč	RSW.03.DF
8	Rídící elektronika dveřní	ACS5	21%	31 ks	5 472,00 Kč	169 632,00 Kč	828,00 Kč	25 668,00 Kč	CNP 22
9	FW dveřní elektronika	ACS5	21%	31 ks	4 824,00 Kč	149 544,00 Kč	828,00 Kč	25 668,00 Kč	ima
10	Elektromechanický zámek rozteč 92mm, vydrží trvalé sepnutí, na rozhraní požárních úseků	ACS6	21%	35 ks	7 768,80 Kč	271 908,00 Kč	469,20 Kč	16 422,00 Kč	ABLOY EL460
11	bezpečnostní kování k elektromechanickému zámku	ACS6	21%	35 ks	3 456,00 Kč	120 960,00 Kč	75,90 Kč	2 656,50 Kč	SX43
12	kabel k elektromechanickému zámku s konektorem (6m)	ACS6	21%	35 ks	525,60 Kč	18 396,00 Kč	13,80 Kč	483,00 Kč	EA218 (6m)
13	průchodka dveřní k elektromechanickému zámku (478mm)	ACS6	21%	35 ks	640,80 Kč	22 428,00 Kč	13,80 Kč	483,00 Kč	EA281
14	protipíech k elektromechanickému zámku, upřesněno dle typu dveří	ACS6	21%	35 ks	288,00 Kč	10 080,00 Kč	37,95 Kč	1 328,25 Kč	abloy
15	Propojení ACS a EZS, při zasílezení podsystemu budou dveře otevřeny pouze vybraným osobám	ACS9	21%	5 ks			2 649,60 Kč	13 248,00 Kč	
16	Přepínač relé	ACS10	21%	5 ks	130,03 Kč	650,15 Kč	37,95 Kč	189,75 Kč	GM elektronik
17	Propojovací krabice - zápuštná	ACS11	21%	24 ks	21,89 Kč	525,36 Kč	29,00 Kč	696,00 Kč	RKZ18S
18	Propojovací krabice - povrchová	ACS12	21%	4 ks	50,40 Kč	201,60 Kč	30,00 Kč	120,00 Kč	RKZ111
19	Kabelová průchodka - průchod kabelu do dveří	ACS13	21%	19 ks	452,16 Kč	8 591,04 Kč	13,80 Kč	262,20 Kč	kopos
20	Armovaná hadice	ACS13	21%	10 ks	105,12 Kč	1 051,20 Kč	10,35 Kč	103,50 Kč	kopos
21	Dveřní komunikátor, kompletní sestava s 3x2 tlačítky, a numerickou klávesnicí	ACS21	21%	3 ks	10 501,92 Kč	31 505,76 Kč	448,50 Kč	1 345,50 Kč	fermax
22	Dveřní komunikátor, kompletní sestava s 1x1 tlačítky	ACS21	21%	3 ks	10 501,92 Kč	31 505,76 Kč	448,50 Kč	1 345,50 Kč	fermax
23	Infopanel	ACS22	21%	9 ks	1 874,16 Kč	16 867,44 Kč	138,00 Kč	1 242,00 Kč	9135310
24	Vnější set pro komunikátor - krabice, stříška	ACS23	21%	1 ks	1 815,84 Kč	1 815,84 Kč	147,90 Kč	147,90 Kč	9135332
25	Sběrníkový kabel RS 485 pro napojení RJ čteček - data, kroucený stíněný pár	KAB3	21%	1 250 m	10,80 Kč	13 500,00 Kč	5,52 Kč	6 900,00 Kč	Belden 9501
26	Kabel pro napájení prvků na stěmici 2X 2,5	KAB3	21%	1 250 m	9,86 Kč	12 325,00 Kč	5,52 Kč	6 900,00 Kč	CYSY 2X 2,5
27	Kabel pro napájení EMZ 2X 2,5	KAB3	21%	680 m	9,86 Kč	6 704,80 Kč	5,52 Kč	3 753,60 Kč	CYSY 2X 2,5
28	Kabel pro napájení EMZ a komunikátorů 2X 1,5	KAB3	21%	620 m	6,23 Kč	3 862,60 Kč	5,52 Kč	3 422,40 Kč	CYSY 2X 1,5
29	Kabel pro napojení čteček k RJ, FTP 4x2x0,5, cat. 5e	KAB3	21%	590 m	4,39 Kč	2 590,10 Kč	5,52 Kč	3 256,80 Kč	FTP 4x2x0,5
30	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 25mm, vč. zasekání	KT1	21%	750 m	2,21 Kč	1 657,50 Kč	13,80 Kč	10 360,00 Kč	kopos
31	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 20mm, vč. zasekání	KT1	21%	210 m	3,34 Kč	701,40 Kč	13,80 Kč	2 898,00 Kč	kopos
32	Trubka ohebná monoflex pod omítku pr. 40mm, vč. zasekání	KT1	21%	40 m	7,78 Kč	311,20 Kč	13,80 Kč	552,00 Kč	kopos
33	Trubky ohebná monoflex na příchytky pr. 20mm, vč. příchytky	KT1	21%	195 m	3,20 Kč	624,00 Kč	13,80 Kč	2 691,00 Kč	kopos
34	Trubky ohebná monoflex na příchytky pr. 25mm, vč. příchytky	KT1	21%	132 m	4,42 Kč	583,44 Kč	13,80 Kč	1 821,60 Kč	kopos

VFU - Farmacie II											
Pol.		Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks	Materiál celkem	Montáž / ks	Montáž celkem	Specifikace nabízené dodávky	
						CZK	CZK	CZK	CZK		
35		Trubky ohebná monoflex na příchytky pr. 40mm, vč. příchytky	21%	90 m		10,39 Kč	935,10 Kč	13,80 Kč	1 242,00 Kč	kopos	
36		Trubka tuhá PVC šedá vnější pr. 25mm, vč. příchytky	21%	150 m		8,69 Kč	1 303,50 Kč	13,80 Kč	2 070,00 Kč	kopos	
37		Trubka tuhá PVC šedá vnější pr. 40mm, vč. příchytky	21%	25 m		18,99 Kč	474,75 Kč	13,80 Kč	345,00 Kč	kopos	
38		Lišta vkladací 40x40	21%	20 m		29,15 Kč	583,00 Kč	13,80 Kč	276,00 Kč	kopos	
39		Lišta vkladací 25x20	21%	35 m		11,35 Kč	397,25 Kč	13,80 Kč	483,00 Kč	kopos	
40		Drát protahovací	21%	600 m		3,60 Kč	2 160,00 Kč	3,45 Kč	2 070,00 Kč	kopos	
41		Krabice instalační univerzální pr.75mm + víčko vč. zasekání	21%	95 ks		4,68 Kč	444,60 Kč	28,98 Kč	2 753,10 Kč	kopos	
42		Krabice instalační odbočná pr.103mm + víčko vč. zasekání	21%	30 ks		12,34 Kč	370,20 Kč	28,98 Kč	869,40 Kč	kopos	
43		Krabice instalační odbočná 150x150mm + víčko vč. zasekání	21%	5 ks		41,13 Kč	205,65 Kč	37,95 Kč	189,75 Kč	kopos	
44		Krabice instalační odbočná 234x176mm + víčko vč. zasekání	21%	2 ks		103,82 Kč	207,64 Kč	37,95 Kč	75,90 Kč	kopos	
45		Stahovací pásy	21%	400 ks		1,44 Kč	576,00 Kč	3,45 Kč	1 380,00 Kč	kopos	
46		Montážní a podružný instalační materiál	21%	1 kpl		3 600,00 Kč	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč	kopos	
47		Průrazy, vrtání, ostatní staveb. úpravy	21%	1 kpl				3 450,00 Kč	3 450,00 Kč		
48		Vyhledání vývodu nebo krabice	21%	132 ks				10,00 Kč	1 320,00 Kč		
49		Značení trasy vedení	21%	647 m				4,83 Kč	3 125,01 Kč		
50		Analýza, tvorba a úprava SP, konzultace, koordinace	21%	9 md				6 624,00 Kč	59 616,00 Kč		
51		Instalace SW, inicializace do systému, měření, oživení systému ACS	21%	8 ks				4 864,50 Kč	38 916,00 Kč		
52		Oživení, nastavení a naprogramování systému komunikátorů	21%	1 ks				8 280,00 Kč	8 280,00 Kč		
53		Zkušební provoz, předání	21%	1 ks				2 760,00 Kč	2 760,00 Kč		
54		Výchozí revize systému				v ceně položky 791 rozpočtu FA123	v ceně položky 791 rozpočtu FA123	v ceně položky 791 rozpočtu FA123	v ceně položky 791 rozpočtu FA123		
55		Projektová dokumentace skutečného stavu				v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123		
56		Zpracování provozního řádu				v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
57		Dopravné				v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		
						v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123	v ceně položky 796 rozpočtu FA123		

F.A.4.9 - Výkaz výměr

Stupeň:	Zadávací dokumentace stavby	
Zařízení:	OSOBONÁKLADNÍ VÝTAH V.01 (nosnost 1000 kg/ 13 osob)	
Specifikace:	viz. Technická zpráva	
Cena (dodávka + montáž) bez DPH:		712 700,00 Kč
Sazba DPH :21%		149 667,00 Kč
Cena (dodávka +montáž) včetně DPH:		862 367,00 Kč

Kone PW 13/10 - 19,
MonoSpace FuRe

Upozornění:

1. Součástí výše uvedené ceny jsou obaly, doprava výtahu na stavbu, 1 tištěné paré kompletní technické dokumentace, provedení zkoušky dle příslušných ČSN k posouzení shody a vydání prohlášení o shodě dle Nařízení vlády 27/2003 Sb.
2. V montáži výtahu nejsou zahrnuty náklady na pomocné stavební práce (začištění omítky, oprava malířských prací..atd) po montáži.

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1210612	Stavební část	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
0002	SO 02 Příprava území		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
11-12-004	VFU Brno, Pavilon farmacie II		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 676 318,00		
Z	PSV celkem	0,00		
R	M práce celkem	0,00		
N	M dodávky celkem	0,00		
	ZRN celkem	1 676 318,00		
	HZS	15 840,00		
	ZRN+HZS	1 692 158,00	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 692 158,00	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	1 692 158,00 Kč	
DPH		21,0 %	355 353,00 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0,00 Kč	
DPH		0,0 %	0,00 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				2 047 511,00 Kč

Poznámka :

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet : 1210612
Objekt :	0002 SO 02 Příprava území	Stavební část

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
000 Upozornění	0	0	0	0	0
1 Zemní práce	1 010 236,12	0	0	0	0
11 Přípravné a přidružené práce	41 684,16	0	0	0	0
5 Komunikace	242 152,24	0	0	0	0
800 Hodinová zúčtovací sazba	0,00	0	0	0	15 840,00
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	48 240,00	0	0	0	0,00
967 Bourání, podchycování	64 559,25	0	0	0	0,00
99 Staveništní přesun hmot	22 695,44	0	0	0	0,00
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	246 750,79	0	0	0	0,00
CELKEM OBJEKT	1 676 318,00	0	0	0	15 840,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0002 SO 02 Příprava území	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	000	Upozornění				
1	00000000T00	Upozornění !!! 1. Skladby bouraných zpevněných ploch jsou odhadnuté.; nutno upřesnit dle skutečnosti !!; 2. Všechny R-položky jsou oceněny jako kompletizované: včetně všech potřebných prací a materiálů dle popisu v projektu.; 3. Výpočet objemu zásypu viz rozpočet SO 01.; 4. Dovoz ornice z meziskládky zpět na stavbu a její: rozprostření viz rozpočet SO 01.; 5. Dovoz zeminy pro zásypy z meziskládky zpět na stavbu: a provedení zásypů viz rozpočet SO 01.; 6. Pro HTÚ1 a HTÚ2 se uvažuje s třídou těžitelnosti 3. Pro: HTÚ3+4 se uvažuje třída 4 (podle zkušeností z jiných: staveb v areálu VFU). :0				
Celkem za	000 Upozornění					
Díl:	1	Zemní práce				
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m 5290*0,15	m3	793,50 793,50	15,00	11 902,50
3	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 HTÚ 1: fez III:(0,15+1)*20,5*0,5*12 fez IV:8*12*0,9+(0,9+0,2)*12,5*0,5*12 sjezd:-2,6*0,9*0,5*3,5 svahování:0,6*0,9*0,5*12+0,5*0,8*0,5*12 0,4*0,9*0,5*4+0,25*0,6*0,5*2,6*2+0,35*0,5*0,5*13,7 0,3*0,2*0,5*24,4+0,25*0,3*0,5*10,25+0,55*0,9*0,5*1,85	m3	315,78 141,45 168,90 -4,10 5,64 2,31 1,57	15,00	4 736,67
4	130901101R00	Bourání konstrukcí cihelných na maltu vápennou	m3	5,00	60,00	300,00
5	130901111R00	Bourání konstrukcí kamenných na maltu vápennou	m3	5,00	90,00	450,00
6	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého	m3	15,00	240,00	3 600,00
7	131201113R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ HTÚ 2 - jáma: 2/1:-1,2*1,8*31,15+8*1,7*0,5*31,15 2/2 Ax1-9:(4,55+2,85)*35,43*0,5*2,3 2/2 Ax10:(2,35+2,25)*4,1*0,5*2,85+(2,25+0,55)*8,1*0,5*2,85 -2,94*0,29*2,3 2/2 A-Dx1:17,5*3,17*0,5*(4,85+4,7)*0,5 2/2 A-Dx1-10:(4,7+2,3)*44,83*0,5*17,5 2/2 D-Gx7-10:(3,2+2,25)*18,35*0,5*16,55 2/2 Gx10:(10,34*2,61+2,95*4,14)*0,55+1,4*1,7*2,61 8,94*1,6*0,5*2,61+1,9*0,2*0,5*4,14 2/3:6*0,55*0,5*4 HTÚ 2 - svahování: 2/1:0,28*0,55*0,5*(9,26*2+12,2+14) 2/2 osa A:0,7*1,4*0,5*6,6+1,05*2,1*0,5*(6,1+2,56+5,3+2,6) 1,05*2,1*0,5*(2,3*2+36,3)+(1,8+1,55)*0,4*0,5*7,1 (1,9+1,55)*0,66*0,5*(2,56+4,35+2,3) (2,45+1,55)*1,8*0,5*35,43 2/2 osa 1:(2,9+1,55)*2,7*0,5*(4,1+2,4+19,5)+1,05*2,1*0,5*18,5 2/2 osa E':0,65*4,3*0,5*11,7+(3+1,55)*2,8*0,5*11,7 1,05*2,1*0,5*21+(2,35+1,55)*1,6*0,5*8,9 2/2 osa 7:1,05*2,1*0,5*16,55+(2,2+1,55)*1,3*0,5*16,55	m3	5 045,23 279,10 301,51 59,19 -1,96 132,45 2 745,84 827,56 27,77 19,45 6,60 3,44 21,49 49,85 10,49 127,55 176,59 90,88 50,92 58,59	15,00	75 678,48

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0002 SO 02 Příprava území	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		2/2 osa G:1,05*2,1*0,5*25+(1,9+1,55)*0,7*0,5*23,5		55,94		
		0,5*1*0,5*(1+4,1+0,8)		1,48		
		2/3:0,3*6*0,5*0,28*2		0,50		
8	131301113R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 10000 m3, STROJNĚ	m3	1 511,75	15,00	22 676,21
		HTÚ 3/1:0,5*(34*2,3+12,2*2,85+2,94*0,4+16,2*2,9*0,5)		68,82		
		0,5*(16,2*46,6+16,6*17,6+2,3*0,7+2,61*10,34+4,14*2,95)		543,95		
		0,25*0,2*(6,7+2,3+35,43+2,3+2,6+17,8+32,25+16,55+16,6)		6,63		
		HTÚ 3/2:0,5*(20,7*24,2-1,3*2-0,5*4*(13,75+14,5))		220,92		
		HTÚ 3/3 - jáma:(4,69*7,3+0,85*35,14)*0,5		32,05		
		dtto svahování:0,125*0,5*0,5*(7,2+4,7+6,5+18,2+12,8+0,8)		1,57		
		HTÚ 3/4 - jáma:3,41*2,76*1,28		12,05		
		dtto svah.:0,74*1,28*0,5*(4,6+2,8)*2		7,01		
		HTÚ 3/5 - jáma:(47,2+48,2)*2,8*0,5*1,5		200,34		
		dtto svah.:0,375*1,5*0,5*(7,7+5,5+3)+0,25*1*0,5*(39,5+42,6)		14,82		
		HTÚ 3/6 - jáma:0,5*(4,05*42,7+3,25*7,95)		99,39		
		dtto svah.:0,125*0,5*0,5*(4,05+39,43+7,95+3,7+8,3)		1,98		
		HTÚ 3/7 - jáma:1,9*1,5*1		2,85		
		dtto svah.:0,25*1*0,5*(2,4+1,5)*2		0,98		
		HTÚ 3/8 - jáma:1,5*1,5*0,35*6		4,73		
		dtto svah.:0,35*0,35*0,5*(1,5+2,2)*0,5*4*6		2,72		
		HTÚ 3/9 - jáma:1,5*3,8*0,35		2,00		
		dtto svah.:0,35*0,35*0,5*(1,85+4,15)*2		0,74		
		HTÚ 3/10 - jáma:1,8*5,5*1,25+(0,4*5,5+0,45*3,6)*0,5		14,29		
		dtto svah.:0,25*0,5*(2,1+0,5+2,6)+0,625*1,25*0,5*(1,8+6,4)		3,85		
		HTÚ 4/1 - jáma:1*(19,5*17,5+18,6*2+(6,1+5,45)*3,5*0,5)		398,66		
		-1*(5,7*6,5+1,7*3,5+5,1*6,5+14,3*5,225)		-150,87		
		dtto svah.:0,5*1*0,5*(17,5+20,5+23+6,6)		16,90		
		dtto sjezd.rampa:3*0,9*0,5*4		5,40		
9	132201101R00	Hloubení ryh šířky do 60 cm v hor.3 do 100 m3	m3	20,50	126,00	2 582,50
		odvodňovací strouha (průměr.hl. 40 cm):				
		HTÚ 2:				
		osa A:0,4*0,4*(7,1+1,5+33,4+1,5+2,7)		7,39		
		osa 1:0,4*0,4*17,3		2,77		
		osa D:0,4*0,4*(11,2+19,5)		4,91		
		osa 7:0,4*0,4*16,2		2,59		
		osa G:0,4*0,4*15,7		2,51		
		HTÚ 3/5:0,4*0,4*1*2		0,32		
10	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	7,12	102,00	726,64
		sběrné studny:3,14*0,55*0,55*1,5*5		7,12		
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	562,20	15,00	8 432,94
		ryhy:20,5		20,50		
		šachty:7,12		7,12		
		jáma hor.3 (přil.č.7/1 úvod.části ceníku 800-1):5045,23*0,07		353,17		
		jáma hor.4 (dtto):1511,75*0,12		181,41		
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	7 693,88	51,00	392 387,88
		ornice:793,5		793,50		
		ostatní výkopy:315,78+5045,23+1511,75+20,5+7,12		6 900,38		
13	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	38 469,40	1,80	69 244,92
		7693,88*5		38 469,40		
14	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	793,50	15,00	11 902,50
		Pouze ornice, ostatní výkopy mají naložení v ceně.				
		793,5		793,50		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0002 SO 02 Příprava území	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
15	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných uložení ornice a zeminy pro zásyp na mezideponii: 793,5+1821,37	m3	2 614,87 2 614,87	9,00	23 533,83
16	171201201V02	Uložení sypaniny na skládku včetně poplatku za skládku (zemina) výkopy: 315,78+5045,23+1511,75+20,5+7,12 odpočet zásypu: -1821,37	m3	5 079,01 6 900,38 -1 821,37	72,00	365 688,72
17	R 1-01	Třídění výkopku a separace vhodné zeminy pro zásypy kolem nového objektu	m3	1 821,37	9,00	16 392,33
Celkem za		1 Zemní práce				1 010 236,12
Díl: 11	Přípravné a přidružené práce					
18	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho 7-chodník: 135	m2	135,00 135,00	22,20	2 997,00
19	113107111R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. těžené tl. 10 cm 7-chodník: 135	m2	135,00 135,00	10,80	1 458,00
20	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. drcené tl. 20 cm 5-chodník: 115 7-chodník: 135	m2	250,00 115,00 135,00	19,20	4 800,00
21	113107124R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2, kam. drcené tl. 40 cm 6,9-komunikace: 72+38	m2	110,00 110,00	33,00	3 630,00
22	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm 5-chodník: 115	m2	115,00 115,00	9,00	1 035,00
23	113107143R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 15 cm 6,9-komunikace: 72+38	m2	110,00 110,00	15,00	1 650,00
24	113201111R00	Vytrhání obrub chodníkových ležatých	m	148,00	22,20	3 285,60
25	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	270,00	18,00	4 860,00
26	R 11-01	Ochrana stromů obedněním kmene	ks	6,00	600,00	3 600,00
27	R 11-02	Ochrana stromů oplocením v. 1,8m 3,14*(8+16+12)+6,5*2	m	126,04 126,04	114,00	14 368,56
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				41 684,16
Díl: 5	Komunikace					
28	564782111R00	Podklad z kam. drceného 32-63 s výplň. kamen. 30 cm Oceňte pilotovací plán z kameniva nebo z vhodného: recyklátu, aby vyhověla požadavkům (únosnost 60 t): dle projektu. : +0,15:20,5*24 -3,9:34*2,3+12,2*2,85+2,94*0,4+16,2*2,9*0,5+16,2*46,6 16,6*17,6+2,3*0,7+2,61*10,34+4,14*2,95 nájezd -3,65 až -4,2:4*9,3	m2	1 754,73 492,00 892,56 332,97 37,20	138,00	242 152,24
Celkem za		5 Komunikace				242 152,24
Díl: 800	Hodinová zúčtovací sazba					
29	979990001T00	Suť z HZS - neoceňovat !!!	t	20,00		
30	909 R00	Hzs-nezmeritelné stavební práce 1. Ostatní demontáže a bourací práce neuvedené: v tomto rozpočtu, které se vyskytnou v průběhu: přípravných prací: 90 2. Vytýčení podzemních sítí: 40	h	130,00 90,00 40,00	78,00	10 140,00
31	912 T00	Hzs - odborné práce Arboristé - ošetření některých dřevin (dle popisu v tech. zpráve) odborným pracovníkem: 50	h	50,00 50,00	114,00	5 700,00
Celkem za		800 Hodinová zúčtovací sazba				15 840,00
Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0002 SO 02 Příprava území	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
32	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet	kus	5,00	4 800,00	24 000,00
33	592243553	Skruž šachetní TBS-Q.1 80/100 PS	kus	5,05	4 800,00	24 240,00
Celkem za		89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				48 240,00
Díl: 967	Bourání, podchycování					
34	919735113R00	Řezání stávajícího živého koryta tl. 10 - 15 cm	m	68,00	60,00	4 080,00
35	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	2,69	240,00	645,12
		3-základ osvětlení: 0,6*0,6*0,8*9		2,59		
		4-základ dopr. značky: 0,4*0,4*0,6		0,10		
36	961055111R00	Bourání základů železobetonových	m3	56,89	270,00	15 358,95
		8-kanál: 4,5*5,5*0,3+235*0,2		54,43		
		1-vymírací místnost: 2*2*0,3		1,20		
		7-schodiště: 2,1*0,3*0,5*2*2		1,26		
37	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MVC	m3	0,75	90,00	67,50
		2-elektropilíř odhad: 0,75		0,75		
38	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	61,27	240,00	14 705,28
		8-kanál: (4,5+5,5)*2*2,55*0,2+(46+33+22)*2*1,2*0,2		58,68		
		1-vymírací místnost: (2+1,6)*2*1,8*0,2		2,59		
39	963012510R00	Bourání stropů z desek žb. š. 30 cm, tl. do 14 cm	m3	35,25	240,00	8 460,00
		8-strop kanálu: 235*0,15		35,25		
40	963042819R00	Bourání schodišťových stupňů betonových	m	21,00	240,00	5 040,00
		7-schodiště: 2,1*5*2		21,00		
41	963051113R00	Bourání ŽB stropů deskových tl. nad 8 cm	m3	5,75	240,00	1 380,00
		8-kanál: 4,5*5,5*0,2		4,95		
		1-vymírací místnost: 2*2*0,2		0,80		
42	963053936R00	Bourání ŽB schodišťových ramen samonosných	m2	7,56	240,00	1 814,40
		7-schodiště: 1,8*2,1*2		7,56		
43	963054949R00	Bourání železobetonových schodnic	m	7,20	240,00	1 728,00
		7-schodiště: 1,8*2*2		7,20		
44	969011131R00	Vybourání vodovod., plynového vedení DN do 125 mm	m	65,00	60,00	3 900,00
45	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	85,00	30,00	2 550,00
46	979990002T00	Suť ze zemních prací - neoceňovat !!!	t	51,50		
		z bouraných konstrukcí ve vykopávkách:				
		kámen: 5*2,5		12,50		
		cihla: 5*1,8		9,00		
		beton: 15*2		30,00		
47	R 967-01	Demontáž dopravní značky+její předání investorovi	ks	1,00	150,00	150,00
48	R 967-02	Demontáž hydrantu dle bodu 10 legendy	ks	1,00	300,00	300,00
49	R 967-03	Demontáž a likvidace vjezdové brány s výplní z pletiva cca 7 x 2 m	ks	1,00	600,00	600,00
50	R 967-04	Vykopání a likvidace kabelů NN (veř.osvětlení) vč.výstražné fólie	m	167,00	15,00	2 505,00
51	R 967-05	Vykopání a likvidace kabelů slaboproudu vč.výstražné fólie	m	85,00	15,00	1 275,00
Celkem za		967 Bourání, podchycování				64 559,25
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
52	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	1 260,86	18,00	22 695,44
		Oceňte kamenivo nebo vhodný recyklát vyhovující:				
		parametrům pro únosnost dle projektu, tloušťka:				
		pilotovací pláň 30 cm.:				
		úr.+0,15: 20,5*24		492,00		
		úr.-3,9: 34*2,3+12,2*2,85+2,94*0,4+16,2*2,9*0,5+16,2*46,6		892,56		
		16,6*17,6+2,3*0,7+2,61*10,34+4,14*2,95		332,97		
		nájezd -3,65 až -4,2: 4*9,3		37,20		

Položkový rozpočet

Stavba :	11-12-004 VFU Brno, Pavilon farmacie II	Rozpočet: 1210612
Objekt :	0002 SO 02 Příprava území	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				22 695,44
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
53	R D96-01	Ekologická likvidace nebezpečného odpadu z vymírací místnosti	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
		Dle technické zprávy cca:				
		120 l kyseliny dusičné:				
		5-10 l kyseliny sírové:				
		50 l alkoholů (převaha amylalkoholu):				
		10 l dioxinu:				
		1		1,00		
54	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	717,16	17,40	12 478,59
55	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	13 626,05	3,30	44 965,96
56	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	717,16	57,60	41 308,45
57	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	8 605,93	6,00	51 635,56
58	979990001V01	Poplatek za skládku stavební suti Průměrná cena	t	717,16	126,00	90 362,23
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				246 750,79

Název akce:

VFU - PAVILON FARMACIE II SO 003 KÁCENÍ ZELENĚ

Investor: VFU Brno
Palackého tř. 1/3, 602 00 Brno

Zpracovatel: Zahradní a krajinařská architektura s.r.o.
Špilberk 217/2, 602 00 Brno

Stupeň: Zadávací dokumentace stavby

Datum: 05/2012

V Ý K A Z V Ý M Ě Ř

1. Kácení dřevin

823-1 Plochy a úprava území
800-1 Zemní práce
Ostatní náklady

c e l k e m Kč bez DPH:	97 743,00
c e l k e m Kč s 21% DPH	118 269,03

Vypracoval: Ing. Eva Damcová

1. Kácení dřevin

823-1 Plochy a úprava území

p.č.	položka	popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem	specifikace nabízené dodávky
1	111 21-2111	Odstanění nevhodných dřevin o průměru kmene do 100 mm s odklizením dřevní hmoty na vzdálenost do 50 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopr. prostředek výšky nad 1 m s odstraněním pařezu v rovině a na svahu do 1:5 - č. 10, 20, 23, 24, 25, 26, 28, 34, 38, 40, 44, 47	m ²	160	54,00	8 640,00	
2	11210-1111	Pokácení listnatého stromu s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopr. prostředek v rovině nebo na svahu do 1:5 na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm - č. 5, 6, 8	ks	3	120,00	360,00	
3	112 10-1112	dtto přes 200 do 300 mm - č. 41	ks	1	180,00	180,00	
4	112 10-1113	dtto přes 300 do 400 mm - č. 32, 45	ks	2	240,00	480,00	
5	112 10-1114	dtto na přes 400 do 500 mm - č. 32	ks	1	300,00	300,00	
6	112 10-1115	dtto přes 500 do 600 mm - č. 45, 48	ks	2	480,00	960,00	
7	112 10-1116	dtto přes 600 do 700 mm - č. 36	ks	1	1 200,00	1 200,00	
8	112 10-1117	dtto přes 700 do 800 mm - č. 39	ks	1	2 100,00	2 100,00	
9	112 10-1118	dtto přes 800 do 900 mm - č. 16, 33, 35, 42, 43	ks	5	3 000,00	15 000,00	
11	nabídka	dtto přes 1000 - č. 9, 46	ks	1	4 500,00	4 500,00	
12	112 10-1221	Pokácení jehličnatého stromu s rozřezáním a odstraněním větví a kmene do vzdálenosti 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopr. prostředek v rovině nebo na svahu do 1:5 na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm - č. 2	ks	1	120,00	120,00	
13	112 10-1222	dtto přes 200 do 300 mm - č. 2, 21, 27, 31	ks	4	180,00	720,00	
14	112 10-1223	dtto přes 300 do 400 mm - č. 1, 22, 29, 30	ks	4	240,00	960,00	
15	112 10-1225	dtto na přes 500 do 600 mm - č. 3, 4	ks	2	480,00	960,00	
16	112 10-1228	dtto na přes 800 do 900 mm - č. 37	ks	1	1 800,00	1 800,00	

17	112 20-1111	Odstranění pařezů s odklizením získaného dřeva na vzdálenost do 20 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, se zasypáním jámy, doplněním zeminy, zhutněním a úpravou terénu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše do 200 mm	ks	3	300,00	900,00
18	112 20-1112	dtto přes 200 do 300 mm	ks	4	300,00	1 200,00
19	112 20-1113	dtto přes 300 do 400 mm	ks	4	720,00	2 880,00
20	112 20-1114	dtto přes 400 do 500 mm	ks	1	1 200,00	1 200,00
21	112 20-1115	dtto přes 500 do 600 mm	ks	3	1 500,00	4 500,00
22	112 20-1116	dtto přes 600 do 700 mm	ks	2	1 920,00	3 840,00
23	112 20-1118	dtto přes 800 do 900 mm	ks	5	2 940,00	14 700,00
24	112 20-1119	dtto přes 900 do 1000 mm	ks	2	3 900,00	7 800,00
25	nabídka	dtto přes 1000	ks	3	3 900,00	11 700,00
823-1 Plochy a úprava území celkem						87 000,00

800-1 Zemní práce

p.č.	položka	popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem	specifikace nabízené dodávky
1	162 30-1501	Vodorovné přemístění smýcených nevzhodných dřevin do průměru kmene do 100 mm, se složením na skládku /spalovna/ na vzdálenost do 5 km	m²	160,00	24,00	3 840,00	
2	162 30-1401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých s naložením, složením a dopravou do 5 km průměru kmene přes 100 do 300 mm - č. 5, 6, 8, 41	ks	4	15,00	60,00	
3	162 30-1402	dtto přes 300 do 500 mm - č. 2x32, 45,	ks	3	15,00	45,00	
4	162 30-1403	dtto přes 500 do 700 mm - č. 36, 45, 48	ks	3	27,00	81,00	
5	162 30-1404	dtto přes 700 do 900 mm - č. 33, 35, 39, 42, 43	ks	5	27,00	135,00	
6	nabídka	dtto přes 900 - č. 9, 46	ks	2	36,00	72,00	
7	162 30-1405	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých s naložením, složením a dopravou do 5 km průměru kmene přes 100 do 300 mm - č. 2x2, 21, 27, 31	ks	5	15,00	75,00	
8	162 30-1406	dtto přes 300 do 500 mm - č. 1, 22, 29, 30	ks	4	15,00	60,00	
9	162 30-1407	dtto přes 500 do 700 mm - č. 3, 4	ks	2	27,00	54,00	
10	162 30-1408	dtto přes 700 do 900 mm - č. 37	ks	1	27,00	27,00	
11	162 30-1411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých s naložením, složením a dopravou do 5 km průměru kmene přes 100 do 300 mm - č. 5, 6, 8, 41	ks	4	48,00	192,00	
12	162 30-1412	dtto přes 300 do 500 mm - č. 2x32, 45,	ks	3	48,00	144,00	
13	162 30-1413	dtto přes 500 do 700 mm - č. 36, 45, 48	ks	3	48,00	144,00	
14	162 30-1414	dtto přes 700 do 900 mm - č. 33, 35, 39, 42, 43	ks	5	72,00	360,00	
15	nabídka	dtto přes 900 - č. 9, 46	ks	2	72,00	144,00	
16	162 30-1415	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých s naložením, složením a dopravou do 5 km průměru kmene přes 100 do 300 mm - č. 2x2, 21, 27, 31	ks	5	48,00	240,00	
17	162 30-1416	dtto přes 300 do 500 mm - č. 1, 22, 29, 30	ks	4	48,00	192,00	
18	162 30-1417	dtto přes 500 do 700 mm - č. 3, 4	ks	2	48,00	96,00	
19	162 30-1418	dtto přes 700 do 900 mm - č. 37	ks	1	72,00	72,00	
800-1 Zemní práce celkem						6 033,00	

Ostatní náklady (spalovna, skládka)

Odvoz vykácených dřevin ke spálení nebo na skládku - 10 km

popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem	specifikace nabízené dodávky
1 auto 5 t - vzdálenost 5 km (celkem 10km - 5km je již v ceně přesunu větví a kmenů)					
za 1 km 30,-Kč ... za 1 jízdu..... 150,- Kč					
5 jízdy		5	150,00	750,00	
s o u č e t				750,00	

Likvidace odpadu (spalovna, skládka)

popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem	specifikace nabízené dodávky
Likvidace odpadu z kácení	t	22	180,00	3 960,00	
s o u č e t				3 960,00	

Ostatní náklady celkem

4 710,00

Kácení dřevin celkem

97 743,00

ROZPOČET

Rozpočet	IO 01	Trubní část - 1. ETAPA	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
IO 01	Přeložka a přípojka teplovodu		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
12-051	VFÚ - PAVILON FARMACIE II		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	TEPLÁRNY BRNO, a.s.		Zakázkové číslo	12-051
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	505 138,80	Ztižené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0,00	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	58 217,70	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0,00	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		563 356,50	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		0,00	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		563 356,50	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		563 356,50	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 21,0 %				563 356,50 Kč
DPH 21,0 %				118 305,00 Kč
Základ pro DPH 0,0 %				0,00 Kč
DPH 0,0 %				0,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				681 661,50 Kč

Poznámka :

Stavba :	12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet : IO 01
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu	Trubní část - 1. ETAPA

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
80 Trubní vedení - předizolované potrubí	505 138,80	0,00	0,00	0,00	0
M23 Montáže potrubí	0,00			58 217,70	0
CELKEM OBJEKT	505 138,80	0,00	0,00	58 217,70	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			505 139	0
Oborová přírážka			505 139	0
Přesun stavebních kapacit			505 139	0
Mimostaveništní doprava			505 139	0
Zařízení staveniště			563 357	0
Provoz investora			563 357	0
Kompletační činnost (IČD)			563 357	0
Rezerva rozpočtu			563 357	0
Inženýrská činnost provozovatele			505 139	0
Silniční provoz			505 139	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet: IO 01	Trubní část - 1.ETAPA
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
Díl: 80							
Trubní vedení - předizolované potrubí							
1	230013421R00	Mont.předizol.potr.DN 200 mm,D 315 mm, spoj po 12 m	m	204,00	208,20	42 472,80	
2	230013401R00	Mont.předizol.potr.DN 150 mm,D 250 mm, spoj po 12 m	m	24,00	145,80	3 499,20	
3	230013061R00	Mont.předizol. potr.DN 65 mm,D 140 mm, spoj po 6 m	m	6,00	106,20	637,20	
4	230014121R00	Spojka předizolovaného potrubí DN 200/D315 mm	kus	42,00	984,60	41 353,20	Logstor
5	230014061R00	Spojka předizolovaného potrubí DN 65/D140 mm	kus	2,00	376,20	752,40	Logstor
6	S0901001	Předizolované potrubí ocel - dle specifikace	sada	1,00	345 000,00	345 000,00	Logstor
7	230180022R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 63 x 5,7	m	124,00	31,80	3 943,20	
8	230180014R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 x 3,6	m	124,00	24,00	2 976,00	
9	230014051R00	Spojka předizolovaného PEX potrubí 2"/125 mm	kus	1,00	496,20	496,20	Logstor
10	230014041R00	Spojka předizolovaného PEX potrubí 5/4" / 90 mm	kus	1,00	408,60	408,60	Logstor
11	S0901002	Předizolované potrubí PEX - dle specifikace	sada	1,00	63 600,00	63 600,00	Logstor
Celkem za						505 138,80	
80 Trubní vedení - předizolované potrubí							
Díl: M23							
Montáže potrubí							
12	230023318R00	Montáž trub,dílů přivař.do 10 kg tř.15, 159 x 4,5	kus	4,00	467,40	1 869,60	
13	S0103037	Přechod trubkový 200/150	kus	4,00	237,60	950,40	Logstor
14	230200124R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 350	m	1,00	597,60	597,60	
15	14235910	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 377x9,0 mm	m	1,00	1 650,00	1 650,00	Logstor
16	230200120R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 150	m	0,50	483,00	241,50	
17	14215990	Trubka bezešvá hladká 11353.0 D 168x4,5 mm	m	0,50	268,80	134,40	Logstor
18	230200118R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 100	m	0,50	463,80	231,90	
19	14130880	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 114x4,0 mm	m	0,50	163,80	81,90	Logstor
20	230210012R00	Ruční opláštění natavením - zesílené	m2	3,50	235,80	825,30	
21	62832132	Pás asfaltovaný těžký mineral V 60 S 35	m2	3,50	23,40	81,90	Bitumax V60 S35
14	230120049R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 200	m	250,00	16,80	4 200,00	
15	230120044R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 65	m	6,00	13,20	79,20	
16	230170004R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 150 - 200	sada	2,00	1 140,00	2 280,00	
17	230170014R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 150 - 200	m	250,00	7,20	1 800,00	
18	230170012R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80	m	6,00	4,80	28,80	
19	230010401R00	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 219 x 6,3	kus	48,00	71,40	3 427,20	
20	230010347R00	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 76 x 3,2	kus	2,00	28,20	56,40	
21	230161015R00	Proz.sv.ir.192- 194-219 4,5- 12	kus	48,00	724,20	34 761,60	

Položkový rozpočet

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet: IO 01	Trubní část - 1.ETAPA
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
22	230161009R00	Prozáření svarů Iridiem 192,2 st.D70-82,5;t 2,9-7	kus	2,00	516,00	1 032,00	
23	421473390200	Svářecí dieselagregát MEZ DG 321	Sh	60,00	64,80	3 888,00	
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				58 217,70	

POZNÁMKA: Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

ROZPOČET

Rozpočet	IO 01	Trubní část - 2. ETAPA	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
IO 01	Přeložka a přípojka teplovodu		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
12-051	VFÚ - PAVILON FARMACIE II		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	TEPLÁRNY BRNO, a.s.		Zakázkové číslo	12-051
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	747 122,06	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0,00	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	432 316,80	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0,00	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	1 179 438,86	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0,00	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	1 179 438,86	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 179 438,86	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	1 179 438,86 Kč	
DPH		21,0 %	247 682,00 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0,00 Kč	
DPH		0,0 %	0,00 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 427 120,86 Kč

Poznámka :

Stavba :	12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet : IO 01
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu	Trubní část - 2. ETAPA

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
80 Trubní vedení - předizolované potrubí	569 289,60	0	0	0,00	0
713 Izolace tepelné	165 710,81	0	0	0,00	0
783 Nátěry	9 328,80	0	0	0,00	0
M23 Montáže potrubí	0,00	0	0	432 316,80	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	2 792,85	0	0	0,00	0
CELKEM OBJEKT	747 122,06	0	0	432 316,80	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			747 122	0
Oborová přírážka			747 122	0
Přesun stavebních kapacit			747 122	0
Mimostaveništní doprava			747 122	0
Zařízení staveniště			1 179 439	0
Provoz investora			1 179 439	0
Kompletační činnost (IČD)			1 179 439	0
Rezerva rozpočtu			1 179 439	0
Inženýrská činnost provozovatele			747 122	0
Silniční provoz			747 122	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet: IO 01	Trubní část - 2.ETAPA	
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu			

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
Díl: 80							
Trubní vedení - předizolované potrubí							
1	230013421R00	Mont.předizol.potr.DN 200 mm,D 315 mm,spoj po 12 m	m	396,00	208,20	82 447,20	
2	230014121R00	Spojka předizolovaného potrubí DN 200/D315 mm	kus	44,00	984,60	43 322,40	Logstor
3	S0901001	Předizolované potrubí ocel - dle specifikace	sada	1,00	443 520,00	443 520,00	Logstor
	Celkem za	80 Trubní vedení - předizolované potrubí				569 289,60	
Díl: 713							
Izolace tepelné							
4	71300832R00	Odstranění pevné izolace Izoma M včetně úpravy	m2	250,00	64,80	16 200,00	
5	713400821R00	Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	250,00	24,60	6 150,00	
6	979990142R00	Poplatek za skládku sutí - minerální vata+omítka	t	10,75	600,60	6 456,45	
7	713411121R00	Izolace tepelná potrubí pásy LSP a drátem, 1vrstvá	m2	370,00	53,40	19 758,00	
8	63141805	Pás lamelový Nobasil LSP 65, tl.100 mm	m2	370,00	194,40	71 928,00	Nobasil LSP 65, tl.100 mm
9	713492111R00	Izolace potrubí - Al fólii v 6hranném Pz pleťivu	m2	370,00	83,40	30 858,00	
10	S0901030	Al-fólie PZ16	m2	370,00	32,40	11 988,00	Al-fólie PZ16
11	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	3,97	390,00	1 549,78	
12	998713194R00	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 1 km	t	3,97	207,00	822,58	
	Celkem za	713 Izolace tepelné				165 710,81	
Díl: 783							
Nátěry							
13	783122210R00	Nátěr syntetický OK "A" 1x + 2x email	m2	200,00	45,60	9 120,00	S 2014/1110 Industrol
14	783125130R00	Nátěr syntetický OK "C" nebo "CC" dvojnásobný	m2	6,00	34,80	208,80	S 2014/1110 Industrol
	Celkem za	783 Nátěry				9 328,80	
Díl: M23							
Montáže potrubí							
15	230082087R00	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	280,00	58,80	16 464,00	
16	230080451R00	Demontáž doplňkových konstrukcí do šrotu	kg	450,00	9,60	4 320,00	
17	230023318R00	Montáž trub.dílů přivař.do 10 kg tř.15, 159 x 4,5	kus	2,00	467,40	934,80	
18	S0103037	Přechod trubkový 200/150	kus	2,00	237,60	475,20	Logstor
19	230024101R00	Montáž trub.dílů přivař.do 50 kg tř.11-13 219x6,3	kus	200,00	589,80	117 960,00	
20	14221291	Trubka bežešvá hladká 11353.1 D 219x6,3 mm	m	280,00	666,00	186 480,00	Logstor
21	31630541.A	Oblouk K3 90° 11353.1 d 219,1 x 6,3 mm	kus	8,00	413,40	3 307,20	Logstor
22	230050004R00	Montáž uložení příšroubováním do DN 350	kg	1 100,00	11,40	12 540,00	
23	S0901023	Uložení normaliz. do DN350 jedn.	kg	1 100,00	27,60	30 360,00	
24	230050031R00	Montáž doplň. konstrukcí z profilových materiálů	kg	120,00	12,60	1 512,00	
25	S0901010	Profilový materiál pro doplňkové konstrukce	kg	120,00	31,20	3 744,00	Logstor

Položkový rozpočet

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet: IO 01	Trubní část - 2.ETAPA
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
26	230200124R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel. chráničky, DN 350	m	1,00	1 080,00	1 080,00	
27	14235910	Trubka bezešvá hladká 11353.1 D 377x9,0 mm	m	1,00	1 650,00	1 650,00	Logstor
28	S0901081	Těsnící manžeta DN350/D315mm	kus	2,00	1 668,00	3 336,00	Logstor
29	230210012R00	Ruční opláštění natavením - zesílené	m2	3,00	235,80	707,40	
30	62832132	Pás asfaltovaný těžký mineral V 60 S 35	m2	3,00	23,40	70,20	Bitumax V60 S35
31	230120049R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 200	m	280,00	16,80	4 704,00	
32	230170004R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 150 - 200	sada	2,00	1 140,00	2 280,00	
33	230170014R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 150 - 200	m	280,00	7,20	2 016,00	
34	230010401R00	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 219 x 6,3	kus	44,00	71,40	3 141,60	
35	230161015R00	Proz.sv.ir.192- 194-219 4,5- 12	kus	44,00	724,20	31 864,80	
36	421473390200	Svářecí dieselagregát MEZ DG 321	Sh	52,00	64,80	3 369,60	
Celkem za M23 Montáže potrubí						432 316,80	
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot							
37	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	10,75	81,60	877,20	
38	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	107,50	4,80	516,00	
39	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	10,75	114,60	1 231,95	
40	979082113R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1000 m	t	10,75	15,60	167,70	
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						2 792,85	

POZNAMKA: Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

ROZPOČET

Rozpočet	IO 01	Trubní část - 3. ETAPA	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
IO 01	Přeložka a přípojka teplovodu		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
12-051	VFÚ - PAVILON FARMACIE II		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	TEPLÁRNY BRNO, a.s.		Zakázkové číslo	12-051
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	56 875,20	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0,00	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	7 905,60	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0,00	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	64 780,80		Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	0,00		Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	64 780,80		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	64 780,80		Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			21,0 %	64 780,80 Kč
DPH			21,0 %	13 604,00 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0,00 Kč
DPH			0,0 %	0,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				78 384,80 Kč

Poznámka :

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet :	IO 01
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu	Trubní část - 3. ETAPA	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
80 Trubní vedení - předizolované potrubí	56 875,20	0,00	0,00	0,00	0,00
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	0,00	7 905,60	0,00
CELKEM OBJEKT	56 875,20	0,00	0,00	7 905,60	0,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			56 875	0
Oborová přírážka			56 875	0
Přesun stavebních kapacit			56 875	0
Mimostaveništní doprava			56 875	0
Zařízení staveniště			64 781	0
Provoz investora			64 781	0
Kompletační činnost (IČD)			64 781	0
Rezerva rozpočtu			64 781	0
Inženýrská činnost provozovatele			56 875	0
Silniční provoz			56 875	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet: IO 01	Trubní část - 3.ETAPA
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
Díl: 80		Trubní vedení - předizolované potrubí					
1	230013391R00	Mont.předizol.potr.DN 125 mm,D 225 mm, spoj po 12 m	m	48,00	169,20	8 121,60	
2	230014091R00	Spojka předizolovaného potrubí DN 125/D225 mm	kus	8,00	859,20	6 873,60	Logstor
3	S0901001	Předizolované potrubí oceli - dle specifikace	sada	1,00	41 880,00	41 880,00	Logstor
	Celkem za	80 Trubní vedení - předizolované potrubí				56 875,20	
Díl: M23		Montáže potrubí					
4	230120047R00	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 125	m	48,00	16,20	777,60	
5	230170003R00	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 100 - 125	sada	2,00	1 080,00	2 160,00	
6	230170013R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 100 - 125	m	48,00	5,40	259,20	
7	230010377R00	Příplatek na svar 1. a 2. stupně 139,7 x 4,0	kus	8,00	46,80	374,40	
8	230161013R00	Proz.sv.ir.192- 133-180 4,0- 11	kus	8,00	460,80	3 686,40	
9	421473390200	Svářecí dieselagregát MEZ DG 321	Sh	10,00	64,80	648,00	
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				7 905,60	

POZNÁMKA: Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

ROZPOČET

Rozpočet	IO 01	Stavební část - 1. ETAPA	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
IO 01	Přeložka a přípojka teplovodu		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
12-051	VFÚ - PAVILON FARMACIE II		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	TEPLÁRNY BRNO, a.s.		Zakázkové číslo	12-051
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	469 331,19	Ztižené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	1 456,93	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	2 349,00	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	10 992,00	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	484 129,11	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0,00	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	484 129,11	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	484 129,11	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			21,0 %	484 129,11 Kč
DPH			21,0 %	101 667,00 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0,00 Kč
DPH			0,0 %	0,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				585 796,11 Kč

Poznámka :

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet : IO 01
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu	Stavební část - 1. ETAPA

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	294 676,13	0,00	0,00	0,00	0,00
11 Přípravné a přidružené práce	23 262,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 Základy a zvláštní zakládání	1 404,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3 Svislé a kompletní konstrukce	1 018,50	0,00	0,00	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce	1 886,04	0,00	0,00	0,00	0,00
5 Komunikace	17 721,11	0,00	0,00	0,00	0,00
91 Doplnující práce na komunikaci	1 077,49	0,00	0,00	0,00	0,00
96 Bourání konstrukcí	6 405,60	0,00	0,00	0,00	0,00
97 Prorážení otvorů	4 894,44	0,00	0,00	0,00	0,00
98 Demolice	20 274,32	0,00	0,00	0,00	0,00
99 Staveništní přesun hmot	96 711,55	0,00	0,00	0,00	0,00
711 Izolace proti vodě	0,00	736,93	0,00	0,00	0,00
767 Konstrukce zámečnické	0,00	720,00	0,00	0,00	0,00
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	10 992,00	2 349,00	0,00
CELKEM OBJEKT	469 331,19	1 456,93	10 992,00	2 349,00	0,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			470 788	0
Oborová přírážka			470 788	0
Přesun stavebních kapacit			470 788	0
Mimostaveništní doprava			470 788	0
Zařízení staveniště			473 137	0
Provoz investora			473 137	0
Kompletační činnost (IČD)			484 129	0
Rezerva rozpočtu			484 129	0
Inženýrská činnost provozovatele			470 788	0
Silniční provoz			470 788	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		Rozpočet: IO 01		Stavební část - 1.ETAPA		
P.č.	Číslo položky	Název položky		MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
Díl: 1 Zemní práce								
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho		m2	42,75	19,20	820,80	
2	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžené tl.20 cm		m2	67,03	36,00	2 413,08	
3	113107121R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.10 cm		m2	67,03	67,20	4 504,42	
4	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm		m2	31,33	105,00	3 289,65	
5	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm		m2	77,00	46,80	3 603,60	
6	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm		m2	42,25	54,60	2 306,85	
7	113153111R00	Odstranění podkladu ze štrkopiesku stabil.cementem		m3	7,66	870,00	6 664,20	
8	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek		m	34,00	16,80	571,20	
9	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových		m	42,00	14,40	604,80	
10	114203401R00	Srovnání lom. kamene do figur na vzdálenost do 10m		m3	2,60	39,00	101,40	
11	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů		m	11,00	49,80	547,80	
12	120001101R00	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti vedení		m3	8,80	82,20	723,36	
13	120901123R00	Bourání konstrukci ze železobetonu		m3	11,00	1 191,60	13 107,60	
14	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m		m3	36,80	19,20	706,56	
15	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3		m3	140,08	240,60	33 703,25	
16	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3		m3	42,02	9,60	403,39	
17	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3		m3	140,08	338,40	47 403,07	
18	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4		m3	42,02	26,40	1 109,33	
19	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m		m2	419,50	38,40	16 108,80	
20	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m		m2	419,50	12,60	5 285,70	
21	151401501R00	Přepažení rozeptění - příložné - hl. do 4 m		m3	398,00	4,80	1 910,40	
22	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m		m3	280,16	32,40	9 077,18	
23	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m		m3	481,82	73,80	35 558,32	
24	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3		m3	201,66	70,80	14 277,53	
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých		m3	280,16	10,20	2 857,63	
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťnutím		m3	201,66	26,40	5 323,82	
27	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štrkopiesku frakce 0 - 22 mm		m3	42,80	191,40	8 191,92	Kámen Zbraslav
28	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí		m3	42,80	80,40	3 441,12	
29	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhuťnutím		m2	98,36	2,40	236,06	
30	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2		m2	147,18	20,40	3 002,47	

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		Rozpočet: IO 01		Stavební část - 1.ETAPA	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
31	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	147,18	7,20	1 059,70	
32	182303111R00	Doplňení ornice tl. do 5 cm v rovině	m2	147,18	6,60	971,39	
33	183403153R00	Obdělání pudy hrabáním, v rovině	m2	147,18	3,60	529,85	
34	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	4,00	191,40	765,60	
35	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	4,00	59,40	237,60	
36	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1 - 4	t	504,29	58,20	29 349,68	
37	58330002.A	Zemina stabilizační Černovice - nedeklarováno	t	396,00	60,60	23 997,60	Pískovna Černovice
38	58337304	Šterkopisek frakce 0-16 B	T	27,04	100,20	2 709,41	Kámen Zbraslav
39	S2002003	Lávka pro pěši	kus	1,00	2 400,00	2 400,00	
40	S2002004	Přemostění provizorní	kus	1,00	4 800,00	4 800,00	
Celkem za		1 Zemní práce				294 676,13	
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce					
41	S2001025	Certifikace mat. na skládku - zemina	soubor	1,00	9 360,00	9 360,00	
42	S2001026	Certifikace mat. na skládku - beton	soubor	1,00	5 220,00	5 220,00	
43	S2001027	Certifikace mat. na skládku - asfalt	soubor	1,00	2 802,00	2 802,00	
44	S2001101	Geodetické zaměření do 100 m	soubor	1,00	1 860,00	1 860,00	
45	S2001103	Geodetické zaměření - příplatek za dalších 100 m	soubor	1,00	420,00	420,00	
46	S2102098	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	5,00	720,00	3 600,00	
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				23 262,00	
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					
47	289363111R00	Kotvičky výztuže do malty hl.40 cm, z 10216, 6 mm	kus	10,00	140,40	1 404,00	Jass spol. s.r.o.
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				1 404,00	
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					
48	310238211R00	Zazdívká otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC	m3	1,00	178,80	178,80	CPP 290x140x65, Zlínské cihelny s.r.o
49	341362021R00	Výztuž stěn a příček svařovanou sítí KARI	t	0,00	15 900,00	47,70	Jass spol. s.r.o.
50	346244811R00	Přízdívky izol. z cihel dl. 29cm, MC 10, tl. 65mm	m2	6,00	94,20	565,20	CPP 290x140x65, Zlínské cihelny s.r.o
51	389381001R00	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,10	2 268,00	226,80	Zapa Unistav s.r.o.
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				1 018,50	
Díl: 4		Vodorovné konstrukce					
52	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	16,90	111,60	1 886,04	Kámen Zbraslav
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				1 886,04	
Díl: 5		Komunikace					

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu			Rozpočet: IO 01		Stavební část - 1.ETAPA	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky	
53	564851111R00	Podklad ze štěrkdrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	31,33	77,40	2 424,94	Crlík Tetčice	
54	565175111U00	Asf beton podkl ACP16 tl100mm -3m	m2	42,25	132,60	5 602,35	Crlík Tetčice	
55	567142111R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.21 cm	m2	38,30	112,20	4 297,26	Crlík Tetčice	
56	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	51,99	4,80	249,55	Crlík Tetčice	
57	577144111U00	Asf bet obrus ACO11 l tl 50mm -3m	m2	51,99	99,00	5 147,01	Crlík Tetčice	
Celkem za		5 Komunikace				17 721,11		
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci							
58	919735111R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm	m	69,07	15,60	1 077,49		
Celkem za		91 Doplňující práce na komunikaci				1 077,49		
Díl: 96	Bourání konstrukcí							
59	962031132R00	Bourání přízdívky cihelné	m2	6,00	23,40	140,40		
60	963015141R00	Demontáž prefabrikovaných krycích desek 0,50 t	kus	46,00	136,20	6 265,20		
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				6 405,60		
Díl: 97	Prorážení otvorů							
61	971035591R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl. 1 m2, nad 90 cm, MC	m3	0,50	388,80	194,40		
62	977211111U00	Řezání ŽB kce hl -20cm	m	6,60	191,40	1 263,24		
63	978071261R00	Odsekání omítky a izolace lepenk. vodor. nad 1 m2	m2	40,00	65,40	2 616,00		
64	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	76,00	10,80	820,80		
Celkem za		97 Prorážení otvorů				4 894,44		
Díl: 98	Demolice							
65	979082213R00	Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km	t	90,35	15,60	1 409,44		
66	979082219R00	Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km	t	903,49	4,80	4 336,75		
67	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí	t	90,35	160,80	14 528,12		
Celkem za		98 Demolice				20 274,32		
Díl: 99	Staveništní přesun hmot							
68	998272201R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	t	674,42	143,40	96 711,55		
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				96 711,55		
Díl: 711	Izolace proti vodě							
69	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	0,60	4,80	2,88		
70	711112002RZ1	Izolace proti vlhkosti svislá asf. lak, za studena 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku	m2	5,00	7,20	36,00		

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		Rozpočet: IO 01		Stavební část - 1.ETAPA	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
71	711212126R00	Stěrka hydroizolační Cemix proti tl.vodě silikát.	m2	2,00	93,60	187,20	Cemix HS1K
72	711441559R00	Izolace, tlak. voda, vodor. pásy NAIP přitavením	m2	0,60	12,60	7,56	
73	711442559R00	Izolace, tlak. voda, svislá pásy NAIP přitavením	m2	5,00	16,20	81,00	
74	711491171RZ1	Izolace tlaková, podkladní textilie, vodorovná včetně dodávky textilie Netex F - 300	m2	0,60	7,20	4,32	
75	711491271RZ1	Izolace tlaková, podkladní textilie svislá včetně dodávky textilie Netex F - 300	m2	5,00	13,80	69,00	
76	711491272RT1	Izolace tlaková, ochranná textilie svislá materiál ve specifikaci	m2	5,00	10,20	51,00	
77	11163372.	Gumoasfalt SA-27 suspenze asfaltová dvousložková	kus	1,00	105,60	105,60	Gumoasfalt SA-27
78	62833181	Pás asfaltovaný těžký Sklobit 40 dekor šedý	m2	5,60	22,80	127,68	Sklobit 40 dekor šedý
79	68536851	Plst' metrová vpichovaná Izochran P-150org. 800g/m2 materiál ve specifikaci	kg	5,60	10,20	57,12	Izochran P-150 800g/m2
80	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	0,06	118,20	7,57	
Celkem za						736,93	
Díl: 767							
81	767996802R00	Konstrukce zámečnické	kg	100,00	7,20	720,00	
Celkem za						720,00	
Díl: M23							
82	230180014R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 x 3,6	m	135,00	17,40	2 349,00	
83	28314147.A	Fólie výstražná VF-300P š.300mm zelená	m	620,00	13,80	8 556,00	VF-300P
84	28600616.A	Chránička HDPE pr. 40	m	140,00	17,40	2 436,00	Duoflex
Celkem za						13 341,00	

POZNAMKA: Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

ROZPOČET

Rozpočet	IO 01	Stavební část - 2. ETAPA	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
IO 01	Přeložka a přípojka teplovodu		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
12-051	VFÚ - PAVILON FARMACIE II		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	TEPLÁRNY BRNO, a.s.		Zakázkové číslo	12-051
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	740 941,29	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	612,00	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	3 654,00	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	12 141,00	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	757 348,29	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0,00	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	757 348,29	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	757 348,29	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		757 348,29 Kč
DPH	21,0 %		159 043,00 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0,00 Kč
DPH	0,0 %		0,00 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			916 391,29 Kč

Poznámka :

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet : IO 01
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu	Stavební část - 2. ETAPA

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	512 165,69	0,00	0,00	0,00	0,00
11 Přípravné a přidružené práce	38 322,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2 Základy a zvláštní zakládání	13 555,94	0,00	0,00	0,00	0,00
3 Svislé a kompletní konstrukce	3 678,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5 Komunikace	38 214,10	0,00	0,00	0,00	0,00
91 Doplnující práce na komunikaci	6 764,76	0,00	0,00	0,00	0,00
96 Bourání konstrukcí	46 580,40	0,00	0,00	0,00	0,00
97 Prorážení otvorů	17 489,30	0,00	0,00	0,00	0,00
98 Demolice	33 975,36	0,00	0,00	0,00	0,00
99 Staveništní přesun hmot	30 195,73	0,00	0,00	0,00	0,00
767 Konstrukce zámečnické	0,00	612,00	0,00	0,00	0,00
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	12 141,00	3 654,00	0,00
CELKEM OBJEKT	740 941,29	612,00	12 141,00	3 654,00	0,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			741 553	0
Oborová přírážka			741 553	0
Přesun stavebních kapacit			741 553	0
Mimostaveništní doprava			741 553	0
Zařízení staveniště			745 207	0
Provoz investora			745 207	0
Kompletační činnost (IČD)			757 348	0
Rezerva rozpočtu			757 348	0
Inženýrská činnost provozovatele			741 553	0
Silniční provoz			741 553	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu	Rozpočet: IO 01		Stavební část - 2.ETAPA		
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
Díl: 1		Zemní práce					
1	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	20,00	34,80	696,00	
2	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	34,24	21,00	719,04	
3	113107112R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.těžné tl.20 cm	m2	32,96	36,00	1 186,56	
4	113107121R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.10 cm	m2	52,16	67,20	3 505,15	
5	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	11,00	105,00	1 155,00	
6	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	14,08	251,40	3 539,71	
7	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	21,76	54,60	1 188,10	
8	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	4,00	14,40	57,60	
9	113204111R00	Vytrhání obrub záhonových	m	15,00	14,40	216,00	
10	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	5,00	243,00	1 215,00	
11	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	23,00	49,80	1 145,40	
12	120001101R00	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti vedení	m3	42,00	82,20	3 452,40	
13	120901123R00	Bourání konstrukci ze železobetonu	m3	0,30	1 191,60	357,48	
14	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	59,07	19,20	1 134,14	
15	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	268,39	240,60	64 574,63	
16	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	80,52	9,60	772,99	
17	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3	m3	268,39	338,40	90 823,18	
18	132301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	80,52	26,40	2 125,73	
19	151101101R00	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	739,32	4,80	3 548,74	
20	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	739,32	12,60	9 315,43	
21	151401501R00	Přepažení rozeprání - příložné - hl. do 4 m	m3	614,20	4,80	2 948,16	
22	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	536,77	32,40	17 391,35	
23	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	1 188,46	73,80	87 708,35	
24	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	651,69	70,80	46 139,65	
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	536,77	10,20	5 475,05	
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	651,69	70,80	46 139,65	
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	53,18	196,20	10 433,92	
28	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	73,70	80,40	5 925,48	
29	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	295,36	27,00	7 974,72	
30	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuťnění	m2	56,00	2,40	134,40	
31	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	295,36	20,40	6 025,34	

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		12-051 VFU - PAVILON FARMACIE II IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		Rozpočet: IO 01		Stavební část - 2. ETAPA	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
32	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	295,36	7,20	2 126,59	
33	182003111R00	Doplňení ornice tl. do 5 cm v rovině	m2	295,36	6,60	1 949,38	
34	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	295,36	3,60	1 063,30	
35	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	3,50	11,40	39,90	
36	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	3,50	59,40	207,90	
37	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	858,84	58,20	49 984,49	
38	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ	kg	19,69	106,80	2 102,97	
39	58330002.A	Zemina stabilizační Černovice - nedeklarováno	t	57,46	60,60	3 482,08	Pískovny Černovice
40	58337304	Šterkopisek frakce 0-16 B	T	73,70	100,20	7 384,74	Kámen Zbraslav
41	S2002003	Lávka pro pěši	kus	5,00	2 400,00	12 000,00	
42	S2002004	Přemostění provizorní	kus	1,00	4 800,00	4 800,00	
Celkem za		1 Zemní práce				512 165,69	
Díl: 11	Přípravné a přidružené práce						
43	S2001002	Přechodné dopravní značení montáž, demontáž, pronájem	soubor	1,00	13 800,00	13 800,00	Signex
44	S2001025	Certifikace mat. na skládku - zemina	soubor	1,00	9 360,00	9 360,00	
45	S2001026	Certifikace mat. na skládku - beton	soubor	1,00	5 220,00	5 220,00	
46	S2001027	Certifikace mat. na skládku - asfalt	soubor	1,00	2 802,00	2 802,00	
47	S2001101	Geodetické zaměření do 100 m	soubor	1,00	1 860,00	1 860,00	
48	S2001103	Geodetické zaměření - příplatek za dalších 100 m	soubor	4,00	420,00	1 680,00	
49	S2102098	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	5,00	720,00	3 600,00	
Celkem za		11 Přípravné a přidružené práce				38 322,00	
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání						
50	271571111R00	Polštář základu ze šterkopisku tříděného	m3	20,52	592,20	12 151,94	Kámen Zbraslav
51	289363111R00	Kotvičky výztuže do malty hl.40 cm, z 10216, 6 mm	kus	10,00	140,40	1 404,00	Jass spol s.r.o.
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				13 555,94	
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce						
52	341362021R00	Výztuž stěn a příček svařovanou sítí KARI	t	0,00	15 900,00	47,70	Jass spol s.r.o.
53	389381001R00	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,60	2 268,00	1 360,80	Jass spol s.r.o.
54	S2003003	Zálivka poplilkovou suspenzí KOPOS III	m3	4,25	534,00	2 269,50	KOPOS III
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				3 678,00	
Díl: 5	Komunikace						

Položkový rozpočet

Stavba : Objekt :		12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		Rozpočet: IO 01		Stavební část - 2.ETAPA	
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
55	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	32,96	77,40	2 551,10	Kámen Zbraslav
56	565171111R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 do 3 m, tl.10 cm	m2	21,76	408,00	8 878,08	Crlik Tetčice
57	567133115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 2 tl.20 cm	m2	11,00	408,00	4 488,00	Crlik Tetčice
58	567143115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 2 tl.25 cm	m2	14,08	488,00	6 589,44	Crlik Tetčice
59	569003311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	0,36	186,00	66,96	Crlik Tetčice
60	571905111R00	Posyp krytu kamenivem drceným do 25 kg/m2	m2	21,76	15,60	339,46	Crlik Tetčice
61	573312411R00	Prolití podkladu z kameniva asfaltem, 5,0 kg/m2	m2	14,08	61,20	861,70	Crlik Tetčice
62	577141112R00	Beton asfalt. ACO 11 S, nebo ACO 16, do 3 m, tl. 5 cm	m2	21,76	486,00	10 575,36	Crlik Tetčice
63	596215041R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 5 cm	m2	14,00	276,00	3 864,00	Prefa Brno
Celkem za 5 Komunikace							38 214,10
Díl: 91	Doplňující práce na komunikaci						
64	916561111R00	Osazení záhon. obrubníků do lože z B 12,5 s opěrou	m	15,00	215,40	3 231,00	Prefa Brno
65	917832111R00	Osazení stojat. obrub. bet. bez opěry, lože z B12,5	m	4,00	178,80	715,20	Prefa Brno
66	919735122R00	Rezáni stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm	m	12,80	220,20	2 818,56	
Celkem za 91 Doplňující práce na komunikaci							6 764,76
Díl: 96	Bourání konstrukcí						
67	963015141R00	Demontáž prefabrikovaných krycích desek 0,50 t	kus	342,00	136,20	46 580,40	
Celkem za 96 Bourání konstrukcí							46 580,40
Díl: 97	Prorážení otvorů						
68	978071261R00	Odsekání omítky a izolace lepenk. vodor. nad 1 m2	m2	266,76	65,40	17 446,10	
69	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	4,00	10,80	43,20	
Celkem za 97 Prorážení otvorů							17 489,30
Díl: 98	Demolice						
70	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	151,41	15,60	2 361,92	
71	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	1 514,05	4,80	7 267,46	
72	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	151,41	160,80	24 345,98	
Celkem za 98 Demolice							33 975,36
Díl: 99	Staveništní přesun hmot						
73	998272201R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	t	210,57	143,40	30 195,73	
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot							30 195,73
Díl: 767	Konstrukce zámečnické						
74	767996802R00	Demontáž atypických ocelových konstr. do 100 kg	kg	85,00	7,20	612,00	

Položkový rozpočet

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet: IO 01	Stavební část - 2.ETAPA
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				612,00	
Díl: M23		Montáže potrubí					
75	230180014R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 x 3,6	m	210,00	17,40	3 654,00	
76	28314147.A	Fólie výstražná VF-300P š.300mm zelená	m	615,00	13,80	8 487,00	VF-300P
77	28600616.A	Chránička HDPE pr. 40	m	210,00	17,40	3 654,00	Duoflex
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				15 795,00	

POZNÁMKA: Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

ROZPOČET

Rozpočet	IO 01	Stavební část - 3. ETAPA	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
IO 01	Přeložka a přípojka teplovodu		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
12-051	VFÚ - PAVILON FARMACIE II		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel	TEPLÁRNY BRNO, a.s.		Zakázkové číslo	12-051
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	45 596,00	Ztižené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0,00	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	783,00	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	1 638,60	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	48 017,60	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	0,00	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	48 017,60	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	48 017,60	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	48 017,60 Kč	
DPH		21,0 %	10 084,00 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0,00 Kč	
DPH		0,0 %	0,00 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				58 101,60 Kč

Poznámka :

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet : IO 01
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu	Stavební část - 3. ETAPA

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	29 133,91	0,00	0,00	0,00	0,00
11 Přípravné a přidružené práce	2 580,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 Vodorovné konstrukce	297,97	0,00	0,00	0,00	0,00
97 Prorážení otvorů	3 705,00	0,00	0,00	0,00	0,00
98 Demolice	73,10	0,00	0,00	0,00	0,00
99 Staveništní přesun hmot	9 806,02	0,00	0,00	0,00	0,00
M23 Montáže potrubí	0,00	0,00	1 638,60	783,00	0,00
CELKEM OBJEKT	45 596,00	0,00	1 638,60	783,00	0,00

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			45 596	0
Oborová přírážka			45 596	0
Přesun stavebních kapacit			45 596	0
Mimostaveništní doprava			45 596	0
Zařízení staveniště			46 379	0
Provoz investora			46 379	0
Kompletační činnost (IČD)			48 018	0
Rezerva rozpočtu			48 018	0
Inženýrská činnost provozovatele			45 596	0
Silniční provoz			45 596	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet: IO 01	Stavební část - 3.ETAPA
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
Díl: 1	Zemní práce						
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	6,87	19,20	131,90	
2	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	13,64	240,60	3 281,78	
3	132201209R00	Příplatek za lepičnost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	4,09	9,60	39,26	
4	132301201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 100 m3	m3	13,64	338,40	4 615,78	
5	132301209R00	Příplatek za lepičnost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	4,09	26,40	107,98	
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	27,28	32,40	883,87	
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	49,28	73,80	3 636,86	
8	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	22,00	70,80	1 557,60	
9	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých	m3	27,28	10,20	278,26	
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťnutím	m3	22,00	70,80	1 557,60	
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisků frakce 0 - 22 mm	m3	7,05	191,40	1 349,37	Kámen Zbraslav
12	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	7,05	80,40	566,82	
13	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhuťnutím	m2	27,46	2,40	65,90	
14	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	49,10	58,20	2 857,62	
15	58330002.A	Zemina stabilizační Černovice - nedeklarováno	t	49,10	60,60	2 975,46	Pískovny Černovice
16	58337304	Šterkopisek frakce 0-16 B	T	4,27	100,20	427,85	Kámen Zbraslav
17	S2002004	Přemostění provizorní	kus	1,00	4 800,00	4 800,00	
Celkem za	1 Zemní práce					29 133,91	
Díl: 11	Přípravné a přidružené práce						
18	S2001101	Geodetické zaměření do 100 m	soubor	1,00	1 860,00	1 860,00	
19	S2102098	Vytýčení inženýrských sítí	soubor	1,00	720,00	720,00	
Celkem za	11 Přípravné a přidružené práce					2 580,00	
Díl: 4	Vodorovné konstrukce						
20	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	2,67	111,60	297,97	Kámen Zbraslav
Celkem za	4 Vodorovné konstrukce					297,97	
Díl: 97	Prorážení otvorů						
21	977151118U00	Vrt jádrový D do 100mm	m	0,25	4 260,00	1 065,00	
22	977151132U00	Vrt jádrový D do 450mm	m	0,50	5 280,00	2 640,00	
Celkem za	97 Prorážení otvorů					3 705,00	
Díl: 98	Demolice						

Položkový rozpočet

Stavba :	12-051 VFÚ - PAVILON FARMACIE II	Rozpočet: IO 01	Stavební část - 3.ETAPA
Objekt :	IO 01 Přeložka a přípojka teplovodu		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	Specifikace nabízené dodávky
23	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	0,33	15,60	5,08	
24	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	3,26	4,80	15,64	
25	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	0,33	160,80	52,38	
	Celkem za	98 Demolice				73,10	
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
26	998272201R00	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop	t	68,38	143,40	9 806,02	
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				9 806,02	
Díl: M23		Montáže potrubí					
27	230180014R00	Montáž trub z plastických hmot PE, PP, 40 x 3,6	m	45,00	17,40	783,00	
28	28314147.A	Fólie výstražná VF-300P š. 300mm zelená	m	62,00	13,80	855,60	VF-300P
29	28600616.A	Chránička HDPE pr. 40	m	45,00	17,40	783,00	Duoflex
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				2 421,60	

POZNÁMKA: Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

TDW
VFU - PAVILON FARMACIE II
IO 002 - PŘÍPOJKA NN

NÁZEV ČÁSTI	CENA BEZ DPH	DPH 21%	CENA S DPH
KAB.TRASA NN-přípoj.Farm.II	143 722,70	30 181,77	173 904,47
KAB.TRASA NN-VÝKOPY	53 182,50	11 168,33	64 350,83
KAB.TRASA NN-ZÁDLAŽBY	10 117,50	2 124,68	12 242,18
CELKEM	207 022,70	43 474,77	250 497,47

POZNÁMKA:

Pokud se ve výkazu výměr nebo v popisu materiálně technických standardů objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení.

IO 002 - PŘÍPOJKA NN

Kabelová trasa NN připojení Farmacie II

Náklady celkem - součet

Náklady celkem bez daně z př.hodnoty

Daň z přidané hodnoty

Celkové náklady za úsek vč. daně z pč.hod.

TDW
VFU - PAVILON FARMACIE II
IO 002 - PŘIPOJKA NN
Kabelová trasa NN_VYKOPY

Pol.č.	Zkrácený popis	m.j.	množství	jednotková	mont. celkem	mat.jedn.	mat.celkem	Specifikace nabízené dod.
	<i>Výkopové práce</i>							
1	VYTÝCENÍ TRASY KABEL.VED.-VOLNY TEREN	KM	0,09	15 000,00	1 350,00	0,00	0,00	
2	BOURÁNÍ ŽIVIČNÝCH POVRCHŮ	m ²	12,00	210,00	2 520,00	0,00	0,00	
3	HLOUBENÍ KABEL.RYHY 145x90 CM STROJNE,ZEM.TR.2-3	M	79,00	132,00	10 428,00	0,00	0,00	
4	HLOUBENÍ KABEL.RYHY 160x120 CM STROJNE,ZEM.TR.4	M	11,00	156,00	1 716,00	0,00	0,00	
5	ZAHRN KABEL.RYHY 145x90 CM STROJNE,ZEM.TR.3	m ³	75,00	63,00	4 725,00	0,00	0,00	
6	ZAHRN KABEL.RYHY 160x120 CM STROJNE,ZEM.TR.3	m ³	12,00	66,00	792,00	0,00	0,00	
7	KAB.LOZE PÍSKOVÉ SÍŘE 145 CM,BEZ ZAKRYTÍ	M	79,00	12,00	948,00	15,00	1 185,00	Kámen Zbraslav
8	KAB.LOZE PÍSKOVÉ SÍŘE 160 CM,BEZ ZAKRYTÍ	M	11,00	21,00	231,00	15,00	165,00	Kámen Zbraslav
9	VYTRHÁNÍ OBRUBY STOJATE KLADENE DO MALTY	M	16,00	30,00	480,00	0,00	0,00	
10	OSETÍ POVRCHU TRÁVOU	M2	120,00	72,00	8 640,00	0,00	0,00	
11	PROVIZORNÍ POLOŽENÍ OBRUBNIKU	M	16,00	18,00	288,00	0,00	0,00	
12	PODKLADOVÁ VRSTVA 10 CM - ŠTĚRK	M2	11,50	48,00	552,00	108,00	1 242,00	Kámen Zbraslav
13	PROV. UPRAVA POVRCHU OBAL. DRTI VRSTV. 6CM	M2	11,50	42,00	483,00	108,00	1 242,00	Kámen Zbraslav
14	REZÁNÍ SPARÝ V ASFALTU NEBO BETONU	M	16,00	90,00	1 440,00	0,00	0,00	
15	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZAKLADU	M3	1,25	210,00	262,50	0,00	0,00	
16	UTESNĚNÍ KABELU V CHRANICCE - MONT. PENÁ	KUS	32,00	6,00	192,00	30,00	960,00	Soudal pěna
17	OBSYP CHRANICEK PÍSKEM	m ³	3,50	60,00	210,00	150,00	525,00	Kámen Zbraslav
18	CIHLE	KUS	270,00	0,00	0,00	4,80	1 296,00	Cihelna Hlučín
19	ODVOZ ZEMINY DO VZDALENOSTI 1KM	m ³	3,00	510,00	1 530,00	0,00	0,00	
20	ODVOZ BET. A ASF. SUTĚ DO VZDALENOSTI 1KM	M3	5,00	510,00	2 550,00	0,00	0,00	
21	HUTNĚNÍ ZEMINY STROJNE, VRSTVA 20CM	m ³	27,00	90,00	2 430,00	0,00	0,00	
22	NAKLADÁNÍ VYKOPKU DO 100M3,ZEM.1-4	m ³	32,00	150,00	4 800,00	0,00	0,00	
	<i>Náklady celkem - součet</i>				46 567,50		6 615,00	
	<i>Náklady celkem bez daně z př.hodnoty</i>							53 182,50
	<i>Dañ z přidané hodnoty</i>	%	21,00		9 779,18		1 389,15	
	<i>Celkové náklady za úsek vč. daně z př.hod.</i>							64 350,83

TDW
VFU - PAVILON FARMACIE II
IO 002 - PŘÍPOJKA NN
Kabelová trasa NN_ZÁDLAŽBY

Pol.č	Zkrácený popis	m.j.	množství	jednotková	mont. celkem	mat.jedn.	mat.celkem	Specifikace nabízené dod.
	<i>Výkopové práce</i>							
1	VYTRHÁNÍ CHODNÍK.OBRUB-KAMEN.I.BETON.	M	14,00	90,00	1 260,00	0,00	0,00	
2	OCISTENÍ VYBOURANÝCH OBRUBNIKU	M	14,00	18,00	252,00	0,00	0,00	
3	POSYP ŽIVIC.KRYTU DROB. KAMENIVEM 0,005T	M2	11,50	15,00	172,50	108,00	1 242,00	Kámen Zbraslav
4	OSAZ.CHODNÍK OBRUB STOJ. DO BETONU 0,116T	M	14,00	144,00	2 016,00	0,00	0,00	
5	LITY ASFALT TL.3CM HRUBOZRNÝ 0,075T	M2	11,50	150,00	1 725,00	300,00	3 450,00	Črlik Tetčice
	<i>Náklady celkem - součet</i>				5 425,50		4 692,00	
	<i>Náklady celkem bez daně z př.hodnoty</i>							10 117,50
	<i>Daň z přidané hodnoty</i>	%	21,00		1 139,36		985,32	
	<i>Celkové náklady za úsek vč. daně z př.hod.</i>							12 242,18

Zadání s výkazem výměr - REVIZE č.2

Stavba: VFU-Pavilon farmacie II
 Objekt: IO 03 - Venkovní kanalizace, přeložka a přípojka vody

JKSO: 827 21
 Datum: 24.10.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
Práce a dodávky HSV							
1 Zemní práce							
131	221	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	118,180	19,19	2267,87
			"vodovod" 105,64*1+1,95*1+1,38*1		108,970		
			"kanalizace" 7,16*1+2,05*1		9,210		
			Součet		118,180		
132	221	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	118,180	23,23	2745,32
			BOURÁNÍ		118,180		
			Součet		118,180		
1	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	200,000	20,62	4124,00
2	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	12,000	112,62	1351,44
3	001	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB, kameninového nebo vláknocementového DN do 500	m	8,000	175,02	1400,16
4	001	119001422	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí z 6 volně ložených kabelů	m	14,000	121,46	1700,44
5	001	120001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	51,000	106,64	5438,64
			34*1,5*1		51,000		
			Součet		51,000		
6	001	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	385,320	47,69	18375,91
			"RET.NADRŽ" 15,6*6,5*3,8		385,320		
			Součet		385,320		
7	001	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	192,660	6,86	1321,65
			VÝKOP_RETENCKA*0,5		192,660		
			Součet		192,660		
8	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	881,825	70,85	62477,30
			"V1" 52,42*(1,60+1,6)/2*1		83,872		
			(105,64-52,42)*(1,6+1,84)/2*1		91,538		
			"P1" 21,3*(1,87+1,7)/2*1		38,021		
			"P2" 6,03*(1,76+1,6)/2*1		10,130		
			"P3" 11,18*(1,84+3,7)/2*1		30,969		
			Mezisoučet		254,530		
			"D1" 5,8*(2+3,01)/2*1		14,529		
			(28,7-5,8)*(3,01+2,71)/2*1		65,494		
			(44,93-28,7)*(2,71+2,43)/2*1		41,711		
			(63,47-44,93)*(2,43+2,69)/2*1		47,462		
			(78,24-63,47)*(2,69+2,35)/2*1		37,220		
			"D2" 19,97*(2,62+3)/2*1,05		58,921		
			(40,27-19,97)*(2,9+2,0)/2*1		49,735		
			"D3" 17,93*(2,65+1,7)/2*1		38,998		
			"D4" 5,8*(3,85+3,55)/2*1		21,460		
			"D5" 6,24*(1,74+1,63)/2*1		10,514		
			"S1" 10,69*(3,92+3,85)/2*1		41,531		
			(17,52-10,69)*(2,05+2,94)/2*1		17,041		
			(34,81-17,52)*(2,94+1,62)/2*1		39,421		
			(48,69-34,81)*(1,62+1,62)/2*1		22,486		
			(67,09-48,69)*(1,62+2)/2*1		33,304		
			"S2" 2,05*(2,14+2,1)/2*1		4,346		
			(8,97-2,05)*(2,1+3,84)/2*1		20,552		
			"Pd2" 7,57*(3,75+3,06)/2*1		25,776		
			"Pd11" 11,42*(2,48+1,35)/2*1		21,869		
			"Pd13" 1,7*(2,19+1,35)/2*1		3,009		
			"Pd14" 6,5*(1,85+1,35)/2*1		10,400		
			"Pd17" (1,53+1,50)/2*1		1,515		
			Součet		881,825		
9	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	440,913	6,62	2918,84

Zadání s výkazem výměr - REVIZE č.2

Stavba: VFU-Pavilon farmacie II

Objekt: IO 03 - Venkovní kanalizace, přeložka a přípojka vody

JKSO: 827 21

Datum: 24.10.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
			vykop_potrubí*0,5		440,913		
			Součet		440,913		
10	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	597,528	30,20	18045,35
			"V1"52,42*(1,6+1,6)/2*2		167,744		
			(105,64-52,42)*(1,6+1,84)/2*2		183,077		
			"P1"21,3*(1,87+1,7)/2*2		76,041		
			"P2"6,03*(1,76+1,6)/2*2		20,261		
			"D5"6,24*(1,74+1,63)/2*2		21,029		
			"S1"(48,69-34,81)*1,62		22,486		
			(67,09-48,69)*(1,62+2)/2		33,304		
			"Pd11"11,42*(2,48+1,35)/2*2		43,739		
			"Pd13"1,7*(2,19+1,35)/2*2		6,018		
			"Pd14"6,5*(1,85+1,35)/2*2		20,800		
			"Pd17"(1,53+1,5)/2*2		3,030		
			Součet		597,528		
11	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	837,533	52,00	43551,72
			"P3"11,18*(1,84+3,7)/2*2		61,937		
			"D1"5,8*(2+3,01)/2*1		14,529		
			(28,7-5,8)*(3,01+2,71)/2*1		65,494		
			(44,93-28,7)*(2,71+2,43)/2*1		41,711		
			(63,47-44,93)*(2,43+2,69)/2*1		47,462		
			(78,24-63,47)*(2,69+2,35)/2*2		74,441		
			"D2"19,97*(2,62+3)/2*2		112,231		
			(40,27-19,97)*(2,9+2)/2*2		99,470		
			"D3"17,93*(2,65+1,7)/2*2		77,996		
			"D4"5,8*(3,85+3,55)/2*2		42,920		
			"S1"10,69*(3,92+3,85)/2*1		41,531		
			(17,52-10,69)*(2,05+2,94)/2*1		17,041		
			(34,81-17,52)*(2,94+1,62)/2*1		39,421		
			"S2"2,05*(2,14+2,1)/2*2		8,692		
			(8,97-2,05)*(2,1+3,84)/2*2		41,105		
			"Pd2"7,57*(3,75+3,06)/2*2		51,552		
			Součet		837,533		
12	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	589,638	5,09	3001,26
13	001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	837,533	23,77	19908,16
14	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	236,127	21,79	5145,21
			"Vodovod" (83,872+91,538+34,076+10,13)*0,5		109,808		
			"Kanalizace"(49,735+38,998+10,514+17,041+39,421+22,486+33,304+4,346+21,869)*0,5		118,857		
			(3,009+10,4+1,515)*0,5		7,462		
			Součet		236,127		
15	001	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	284,745	37,36	10638,07
			"vodovod" 30,969*0,55		17,033		
			"kanalizace"(14,529+65,494+41,711+47,462+37,22+58,921+21,46+41,531+20,552+25,776)*0,55		206,061		
			"retenční nádrž"385,32*0,16		61,651		
			Součet		284,745		
16	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1267,145	95,32	120784,26
			vykop_potrubí+VÝKOP_RETENCKA		1267,145		
			Součet		1267,145		
17	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6335,726	7,89	49988,88
			odvoz*5		6335,726		
			Součet		6335,726		
18	001	162701605	Vodorovné přemístění sypaniny z horniny tř 1 až 4 po suchu do 10 000 m	m3	1885,549	60,75	114547,10
			štp+pišek		1885,549		
			Součet		1885,549		
19	001	162701609	Příplatek k vodorovnému přemístění sypaniny z horniny tř 1 až 4 po suchu	m3	9427,744	8,10	76364,73

Zadání s výkazem výměr - REVIZE č.2

Stavba: VFU-Pavilon farmacie II
Objekt: IO 03 - Venkovní kanalizace, přeložka a přípojka vody

JKSO: 827 21
Datum: 24.10.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
			dovoz_štp*5		9427,744		
			Součet		9427,744		
20	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1267,145	5,18	6563,81
			odvoz		1267,145		
			Součet		1267,145		
21	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	2154,147	101,25	218107,38
			odvoz*1,7		2154,147		
			Součet		2154,147		
22	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťným	m3	424,981	21,23	9022,35
23	583	583373030	šterkopisek frakce 0-8	t	355,683	108,00	38413,76
24	583	583373450	šterkopisek frakce 0-32 třída C	t	1482,620	128,25	190146,02
			(zásyp+obsyp_retěnka)*1,7*1,18		1482,620		
			Součet		1482,620		
25	001	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	200,862	100,22	20130,39
			"vodovod"(105,64+21,3+6,03+11,18)*0,4*1		57,660		
			"kanalizace"		0,000		
			"DN300"(44,93+19,97)*1*0,6- (44,93+19,97)*3,14*0,3*0,3*0,25		34,355		
			"DN200"(33,31+20,3+17,93+5,8+6,24+67,09+8,97+1,25+1,7+ 6,5+1,3)*0,5*1- (33,31+20,3+17,93+5,8+6,24+67,09+8,97+1,25+1,7+6,5+1,3) *3,14*0,2*0,2*0,25		79,845		
			"DN150"(2,38+7,57+2,4+1,45+5,6+2,6+1,95+1,4+0,6+11,42+ 4,03+1,2+7,7+7+0,95+3,1+3,1)*0,45*1		29,003		
			Součet		200,862		
26	001	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	257,660	160,78	41426,57
			VÝKOP_RETENCKA-(12,5*3,5*2,55)-(13,7*4,7*0,25)		257,660		
			Součet		257,660		
		4	Vodorovně konstrukce				
27	271	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	54,073	271,34	14672,17
			"ret.nádrž"13,7*4,7*0,1		6,439		
			"kanalizace"64,9*0,15*1+(170,39+64,45)*0,1*1		33,219		
			"vodovod"144,15*0,1*1		14,415		
			Součet		54,073		
28	271	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	9,659	1409,22	13611,66
			13,7*4,7*0,15		9,659		
			Součet		9,659		
29	271	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,125	1390,34	1564,13
			9*0,5*0,5*0,5		1,125		
			Součet		1,125		
30	271	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	9,000	119,19	1072,71
		5	Komunikace				
133	221	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	118,180	256,50	30313,17
134	221	567132115	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I tl 200 mm	m2	118,180	194,38	22971,83
135	221	577145131	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	118,180	151,88	17949,18
		8	Trubní vedení				
31	271	850265121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 100	kus	1,000	1714,50	1714,50
32	271	857242121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	5,000	186,64	933,20
33	271	857262121	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	kus	13,000	242,66	3154,58
34	271	857264121	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 10	kus	5,000	355,05	1775,25
35	552	552506420	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	1,000	1736,10	1736,10
36	552	552506430	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 100	kus	1,000	1803,60	1803,60

Kámen Zbraslav, Želešice
Kámen Zbraslav, Želešice

Kámen Zbraslav, Želešice 0/4mm

Transbeton

Transbeton

IS Brno

Stappa mix

IS Brno

AVK

AVK

Zadání s výkazem výměr - REVIZE č.2

Stavba: VFU-Pavilon farmacie II
 Objekt: IO 03 - Venkovní kanalizace, přeložka a přípojka vody

JKSO: 827 21
 Datum: 24.10.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem	
37	552	552505110	odbočka přírubová T tvárná litina DN 100/ 50 mm	kus	1,000	1930,50	1930,50	AVK
38	552	552505120	odbočka přírubová T tvárná litina DN 100/ 80 mm	kus	2,000	1655,78	3311,56	AVK
39	552	552505130	odbočka přírubová T tvárná litina DN 100/100 mm	kus	2,000	1688,85	3377,70	AVK
40	552	552515100	trouba přírubová litinová TP DN 80 délka 200 mm	kus	1,000	1059,08	1059,08	AVK
41		pc6	Příruba jištěná proti posunu PN16 DN50	kus	1,000	820,13	820,13	AVK
42		pc7	Příruba jištěná proti posunu PN16 DN80	kus	1,000	959,18	959,18	AVK
43		pc8	Příruba jištěná proti posunu PN16 DN100	kus	11,000	1095,53	12050,83	AVK
44		pc9	Kolena hrdlová PE100RC 90st.-elektrovarovka	kus	2,000	651,38	1302,76	Hawle
45		pc10	šoupátko vodárenské pro zemní soupravu DN50 PN16	kus	1,000	2726,33	2726,33	Hawle
46		pc11	šoupátko vodárenské pro zemní soupravu DN80 PN16	kus	3,000	3383,78	10151,34	Hawle
47		pc12	šoupátko vodárenské pro zemní soupravu DN100 PN16	kus	3,000	3880,58	11641,74	Hawle
48		pc13	Zemní souprava šoupátková teleskopická	kus	7,000	1250,10	8750,70	Hawle
49	552	552536890	příruba zaslepovací z tvárné litiny pr. epoxid II, 250µm XG DN 80 mm závit 2" (profil nutno ověřit)	kus	1,000	1156,95	1156,95	AVK
50	552	552558450	příruba zaslepovací X tvárná litina DN 100 mm	kus	1,000	542,70	542,70	AVK
51	271	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	19,090	15,39	293,80	
52	271	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	21,300	31,39	668,61	
53	271	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	111,670	40,97	4575,12	
54	286	286136600	potrubí vodovodní z PE100RC+, SDR 17, 63 x 3,8 mm včetně spojovacích elektrotvarovek	m	21,300	72,23	1538,50	Wavin Osma
55	286	286136620	potrubí vodovodní z PE 100RC+, SDR 17, 90 x 5,4 mm včetně spojovacích elektrotvarovek	m	11,180	109,35	1222,53	Wavin Osma
56	286	286136640	potrubí vodovodní z PE 100RC+, SDR 17, 110 x 6,6 mm včetně spojovacích elektrotvarovek	m	111,670	146,48	16357,42	Wavin Osma
57	271	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	64,450	312,53	20142,56	
58	271	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	159,640	16,40	2618,10	
59	271	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200	m	10,750	488,70	5253,53	
60	271	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 300	m	64,900	21,94	1423,91	
61	286	286113610	koleno kanalizace plastové KGB 150x45°	kus	8,000	37,80	226,80	Pipelife
115	286	286113630	koleno kanalizace plastové KGB 150x87°	kus	1,000	45,90	45,90	Pipelife
62	286	286113660	koleno kanalizace plastové KGB 200x45°	kus	2,000	78,30	156,60	Pipelife
63	286	286113920	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-150/150/45°PVC SN8	kus	1,000	83,70	83,70	Pipelife
64	286	286116520	šachtová vložka kanalizace plastové PP DN 110 délky 240 mm	kus	1,000	263,59	263,59	Pipelife
65	286	286116580	šachtová vložka kanalizace plastové PP DN 200 délky 240 mm	kus	2,000	273,40	546,80	Pipelife
66	286	286116620	šachtová vložka kanalizace plastové PP DN 315 délky 240 mm	kus	1,000	463,73	463,73	Pipelife
103		pc15	Potrubí PP SN12 - odbočka hrdlová 200/150 45st.	kus	3,000	659,48	1978,44	Pipelife
104		pc16	Potrubí PP SN12 - odbočka hrdlová 200/200 45st.	kus	2,000	929,48	1858,96	Pipelife
105		pc17	Potrubí PP SN12 - odbočka hrdlová 300/150 45st.	kus	3,000	1298,03	3894,09	Pipelife
106		pc18	Potrubí PP SN12 - odbočka hrdlová 300/200 45st.	kus	1,000	1512,00	1512,00	Pipelife
114		pc21	Spadlištní hlava DN200/150	kus	1,000	1687,50	1687,50	Pipelife
107		pc19	Pinostěnné třívrstvé kanalizační trouby přímé hrdlové PP hladké SN12 DN200	m	170,390	254,48	43360,85	EM-line
108		pc20	Pinostěnné třívrstvé kanalizační trouby přímé hrdlové PP hladké SN12 DN300	m	64,900	511,99	33228,15	EM-line
111	271	877313123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150	kus	6,000	13,66	81,96	
109	271	877353121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	6,000	25,74	154,44	
112	271	877353123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 200	kus	4,000	16,05	64,20	
110	271	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop, DN 300	kus	4,000	32,90	131,60	
113	271	877373123	Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop, DN 300	kus	1,000	21,06	21,06	
67	271	879172199	Příplatek za montáž vodovodních přípojek při montáži jakéhokoli potrubí DN 32 až 80	kus	2,000	190,35	380,70	

Zadání s výkazem výměr - REVIZE č.2

Stavba: VFU-Pavilon farmacie II

Objekt: IO 03 - Venkovní kanalizace, přeložka a přípojka vody

JKSO: 827 21

Datum: 24.10.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem	
68	271	879262199	Příplatek za montáž vodovodních přípojek při montáži jakéhokoli potrubí DN 100 až 150	kus	1,000	311,51	311,51	
69	271	891211111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	1,000	289,91	289,91	
70	271	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	3,000	362,48	1087,44	
71	271	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	162,38	162,38	
72	271	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	3,000	462,38	1387,14	
73	271	891267211	Montáž hydrantů nadzemních DN 100	kus	1,000	503,55	503,55	
74	422	422736020	hydrant podzemní DN80 PN16 krycí hloubka 1500 mm	kus	1,000	9875,97	9875,97	
75		pc14	hydrant nadzemní DN100 PN16	kus	1,000	28452,60	28452,60	
76	271	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	21,300	12,02	256,03	
77	271	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do 80	m	32,480	3,66	118,88	
			21,3+11,18		32,480			
			Součet		32,480			
78	271	892271111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 100 nebo 125	m	111,670	3,73	416,53	
			105,64+6,03		111,670			
			Součet		111,670			
79	271	892273111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	122,850	17,78	2184,27	
80	271	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	2,000	2102,90	4205,80	
116	271	894211121	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton lf. C 25/30	kus	1,000	3793,48	3793,48	Prefa Brno
81	271	894302161	Stěny šachet II nad 200 mm ze ŽB vodostavebního C25/30	m3	16,275	1664,62	27091,69	Prefa Brno
			(2*12,5+2*3)*2,1*0,25		16,275			
			Součet		16,275			
82	271	894302162	Strop šachet ze ŽB vodostavebního C25/30	m3	19,374	1695,33	32845,32	Prefa Brno
			"strop"12,5*3,5*0,2-2*(1*1*3,14*0,25*0,2)		8,436			
			"dno"12,5*3,5*0,25		10,938			
			Součet		19,374			
117	271	894411211	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno kamenina	kus	12,000	3996,42	47957,04	
118	271	894411221	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno kamenina	kus	3,000	4359,96	13079,88	
119	592	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	12,000	583,88	7006,56	Prefa Brno
120	592	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	7,000	810,00	5670,00	Prefa Brno
121	592	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	7,000	1410,75	9875,25	Prefa Brno
130		pc23	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm spadištní	kus	1,000	1704,38	1704,38	Prefa Brno
122	592	592243120	konus šachetní betonový TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS 100x62,5x58 cm	kus	18,000	1269,00	22842,00	Prefa Brno
123	592	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,000	121,50	121,50	Prefa Brno
124	592	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	3,000	138,38	415,14	Prefa Brno
125	592	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	12,000	151,88	1822,56	Prefa Brno
126	592	592241770a	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x12x12 cm	kus	9,000	168,75	1518,75	Prefa Brno
127	592	592243480	těsnění elastometrové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	27,000	114,75	3098,25	Prefa Brno
129		pc22	dno betonové šachty kanalizační prefabrikované TBZ-Q.1	kus	15,000	4934,25	74013,75	Prefa Brno
141		pc25	signalizační vodič min.přířezu 4mm2	m	160,000	22,95	3672,00	
140		PC23	Výstražná folie modrá	kus	144,150	9,45	1362,22	
			105,64+21,3+6,03+11,18		144,150			
			Součet		144,150			
83	271	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruže přechodové(retenční nádrž)	kus	2,000	641,50	1283,00	
84	271	894502201	Bednění stěn šachet pravouhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	144,600	103,66	14989,24	
			2,55*(12,5+3,5)*2+2,1*(12+3)*2		144,600			
			Součet		144,600			
85	271	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	36,000	91,72	3301,92	
			12*3		36,000			
			Součet		36,000			
86	271	894601111	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 216	t	0,007	13974,58	97,82	Ferostal

Datum: 24.10.2012

Zadání s výkazem výměr - REVIZE č.2

Stavba: VFU-Pavilon farmacie II

Objekt: IO 03 - Venkovní kanalizace, přeložka a přípojka vody

JKSO: 827 21

Datum: 24.10.2012

P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
49,163*15					737,445		
Součet					737,445		
139	221	979099145	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	49,163	151,88	7466,88
142	221	pc26	Zpracování provozního řádu	kpl	1,000	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123

Celkem

1 940 850,36

Poznámka k revizi č.2 :

Upravené položky

VFU - Farmacie II

Item	Description	VAT	Material	Mouting	Total price
Pol.	Popis	DPH	Materiál	Montáž	Celková cena
			CZK	CZK	CZK
1	Přeložka SLP				
	<i>Materiál celkem</i>	21%	27 990,60 Kč		
	<i>Montáž celkem</i>	21%		44 202,84 Kč	
	<i>Celková cena (bez DPH)</i>				72 193,44 Kč
2	Přípojka SLP				
	<i>Materiál celkem</i>	21%	10 423,60 Kč		
	<i>Montáž celkem</i>	21%		233 184,05 Kč	
	<i>Celková cena (bez DPH)</i>				243 607,65 Kč
CELKEM - ZAŘÍZENÍ SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY					
	<i>Materiál celkem</i>	21%	38 414,20 Kč		
	<i>Montáž celkem</i>	21%		277 386,89 Kč	
	<i>Celková cena (bez DPH)</i>				315 801,09 Kč

VFU - Farmacie II									
Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Materiál / ks CZK	Materiál celkem CZK	Montáž / ks CZK	Montáž-celkem CZK	
1	Vytýčení trasy v zastavěném terénu, areál VFU	21%	88 m	m	0,00	0,00	5,28	464,64 Kč	
2	Výkop 1000, zához, v zelené ploše, provizorní zapravení	21%	88 m	m	0,00	0,00	231,00	20 328,00 Kč	
3	Opakované dosypávání při sedání zeminy	21%	88 m	m	0,00	0,00	21,78	1 916,64 Kč	
4	Finální oprava zelených ploch včetně zatrávnění	21%	88 m	m	0,00	0,00	21,78	1 916,64 Kč	
5	Dopravní značení, zajištění bezpečnosti	21%	1 ks	ks	0,00	0,00	1 980,00	1 980,00 Kč	
6	Zřízení kabelového lože, písek 10cm, vč. materiálu	21%	88 m	m	0,00	0,00	21,78	1 916,64 Kč	
7	Výstražní fólie, oranž, š.20, pokládka materiál	21%	88 m	m	0,00	0,00	5,61	493,68 Kč	
8	Křížování s jinými sítěmi	21%	11 ks	ks	0,00	0,00	363,00	3 993,00 Kč	
9	Zaměření v odkrytém stavu	21%	88 m	m	0,00	0,00	29,70	2 613,60 Kč	
10	Metalický kabel TCEKPFLE 25XN0,8	21%	260 m	m	99,66	25 911,60 Kč	16,50	4 290,00 Kč	
11	Spojka na kabelu 100 žil	21%	2 ks	ks	1 039,50	2 079,00 Kč	1 221,00	2 442,00 Kč	
12	Stejnoseměrná měření na kabelu a vyhotovení protokolu	21%	1 ks	ks	0,00	0,00	792,00	792,00 Kč	
13	Koordinace s ostatními profesemi	21%	8 hod	hod	0,00	0,00	132,00	1 056,00 Kč	
14	Projektová dokumentace skutečného stavu						v ceně položky 795 795 rozpočtu FA123	v ceně položky 795 rozpočtu FA123	
15	Dopravné, mimostaveništní doprava	21%	1 ks	ks	0,00	0,00	v ceně kompletace stavby	v ceně kompletace stavby	
	Materiál celkem					27 990,60 Kč			
	Montáž celkem							44 202,84 Kč	
	Konečná cena (bez DPH)							72 193,44 Kč	

[illegible]

Pol.	Popis	DPH	Počet	Jednotka	Material / ks	Material celkem	Montáž / ks	Montáž-celkem
					CZK	CZK	CZK	CZK
Konečná cena (bez DPH)								243 607,65 Kč

Akce : VFU - Pavilon farmacie II

Investor : VFU Brno, Palackého 1/3

Projektant : Project Building s.r.o., Erbenova 8, 602 00 Brno

Zakázka číslo

1112

Výkaz výměr

IO 006 - Venkovní osvětlení

Celková cena bez DPH

Celková cena včetně DPH

178 849,20

216 407,53

Název	DPH mat.	Materiál	Montáž	Mat +DPH	Mont +DPH
Svítilna, kabely	21%	139 237,20	13 122,00	168 477,01	15 877,62
Demontáže	21%	0,00	4 200,00	0,00	5 082,00
Zemní práce	21%	4 359,60	17 930,40	5 275,12	21 695,78

Materiál celkem bez DPH	143 596,80				
Montáž celkem bez DPH		35 252,40			
Materiál vč. DPH				173 752,13	
Montáž vč. DPH					42 655,40

Položky obsahují drobný a podružný materiál a poplatek za likvidaci. Po montáži musí být zařízení plně funkční.

Pokud se ve výkazu výměr, nebo v popisu materiálně technických standardů, objeví odkaz na konkrétní obchodní firmu, název nebo specifické označení výrobku, neznamená to, že zadavatel požaduje ocenění tohoto konkrétního výrobku, ale uchazeč může nabídnout i jiné, kvalitativně a technicky totožné řešení

Svítlidla, kabely

Dodavatel	Obj. čís.	Název	MJ	Poč.	Cena materiálu/MJ	Materiál Celkem	Cena montáže/MJ	Montáž Celkem	Specifikace nabízené dodávky
	VO1	Svítlidlo stožárové	kus	5	9 134,40	45 672,00	168,00	840,00	U1 lighting
	VO1S	Stožár osvětlovací 2,9m	kus	5	13 398,00	66 990,00	510,00	2 550,00	U1 lighting
	VO2	Svítlidlo sloupkové	kus	7	2 042,40	14 296,80	270,00	1 890,00	U1 lighting
		KABEL CYKY-J 5x6 /C/	M	280	25,38	7 106,40	9,60	2 688,00	NKT cables
		páska 30x4 (0,95 kg/m) FeZn Páska 30x4	kg	280	17,40	4 872,00	16,80	4 704,00	Kovoblesk Opava
		Spojka na kabel CYKY-J 5x6	kus	2	150,00	300,00	120,00	240,00	NKT cables
		Připojení stáv. svítidla	kus	1	0,00	0,00	210,00	210,00	
					v ceně položky 791 rozpočtu FA	v ceně položky 791 rozpočtu FA	v ceně položky 791 rozpočtu FA		
					123	123	123	123	
	HZS	Revize	hod	12					
						139 237,20		13 122,00	
		Celkem							

Demontáže

Dodavatel	Obj. čís.	Název	MJ	Poč.	Cena materiálu/MJ	Materiál Celkem	Cena montáže/MJ	Montáž Celkem	Specifikace nabízené dodávky
		Demontáž stávajících stožárů	kus	7	0,00	0,00	390,00	2 730,00	
		Likvidace elektroodpadu	kus	7	0,00	0,00	210,00	1 470,00	
		Celkem						4 200,00	

Zemní práce

Dodavatel	Obj. čís.	Název	MJ	Poč.	Cena materiálu/MJ	Materiál Celkem	Cena montáže/MJ	Montáž Celkem	Specifikace nabízené dodávky
		Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických	m2	8	0,00	0,00	240,00 Kč	1920,00	
		Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z betonu prostého tloušťky do 15 cm	m2	8	0,00	0,00	90,00 Kč	720,00	
		Hloubení nezapažených rýh ručně šířky 50 cm hloubky 70 cm homina třídy 3	m	42	0,00	0,00	120,00 Kč	5040,00	
		Zásyp rýh ručně šířky 50 cm hloubky 70 cm homina třídy 3 vč. urovnání povrchu	m	42	0,00	0,00	90,00 Kč	3780,00	
		ZRI KAB LOZ BEZ ZAKR 65/10 CM PIS	M	250	9,00	2 250,00	12,00	3000,00	
		ZAKRYTÍ KAB FOLIE PVC 32 CM	M	250	3,60	900,00	3,60	900,00	
		BET ZAKLAD DO ZEMINY	M3	0,8	1050,00	840,00	450,00	360,00	Zapa Unístav s.r.o.
		PEVNE SPOJENÍ PASKOVÝCH ZEMNICU	KUS	6	0,00	0,00	210,00	1260,00	
		Trubka ohebná dvoupřířťová DN50	m	55	6,72	369,60	17,28	950,40	Kopoflex
		Celkem				4 359,60		17 930,40	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Název stavby	VFU Pavilon farmacie II	JKSO	
Název objektu	IO 007 Venkovní zpevněné plochy	EČO	
Název části	REVIZE Č.1	Místo	
Objednatel	VFU Brno, Palackého tř. 1/3, 612 42 Brno	IČ	DIČ
Projektant	Consmik spol. s r.o. Brno		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Ing. Rez	26.06.2012	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
2 300	1 220,69	2 300	1 220,69	2 300	1 220,69

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady		C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	560 118,00	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	2 240 472,02	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	2 795,72	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	4 193,57	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		2 807 579,31	12	DN (ř. 8-11)	0,00	19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant			D Celkové náklady		
Datum a podpis			23	Součet 7, 12, 19-22	2 807 579,31
Objednatel			24	15 % 0,00 DPH	0,00
Datum a podpis			25	21 % 2 807 579,31 DPH	589 591,70
Zhotovitel			26	Cena s DPH (ř. 23-25)	3 397 171,01
Datum a podpis			E Přípočty a odpočty		
Razítko			27	Dodávky objednatele	0,00
Razítko			28	Klouzavá doložka	0,00
Razítko			29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE SOUPISU PRACÍ

Stavba: VFU Pavilon farmacie II
Objekt: IO 007 Venkovní zpevněné plochy
Část: REVIZE Č.1
JKSO:

Objednatel: VFU Brno, Palackého tř. 1/3, 612 42 Brno
Zhotovitel:
Datum: 26.06.2012

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	2 734 618,70
1	Zemní práce	953 628,49
2	Zakládání	141 453,73
3	Svislé a kompletní konstrukce	152 627,83
4	Vodorovné konstrukce	149 661,72
5	Komunikace	1 048 850,15
8	Trubní vedení	27 268,80
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	261 127,98
99	Přesun hmot	65 971,32
PSV	Práce a dodávky PSV	6 989,29
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	4 056,65
762	Konstrukce tesařské	2 932,64
	<u>Celkem</u>	<u>2 807 579,31</u>

SOUPIS PRACÍ

Stavba: VFU Pavilon farmacie II
Objekt: IO 007 Venkovní zpevněné plochy
Část: REVIZE Č.1
JKSO:

Objednatel: VFU Brno, Palackého tř. 1/3, 612 42 Brno
Zhotovitel:
Datum: 26.06.2012

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
D HSV				Práce a dodávky HSV					
D			1	Zemní práce					
1	K	221	113107223	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	210,000	14,10	2 961,00	20,0
2	K	221	113107243	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 150 mm	m2	210,000	17,75	3 727,50	20,0
3	K	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	1 783,000	27,99	49 906,17	20,0
				"horní parkoviště" 410,0		410,000			
				"dolní parkoviště" 213,0		213,000			
				"atrium" 210,0		210,000			
				"komunikace" 350,0		350,000			
				"aktivní zóna" 1200,0*0,5		600,000			
				Součet		1 783,000			
4	K	001	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	19,320	73,77	1 425,24	20,0
				"schody" 4*2,1*2,3*1,0		19,320			
5	K	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	67,600	171,44	11 589,34	20,0
				"podélné drenáže" 0,5*0,4*338,0		67,600			
6	K	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	84,640	109,80	9 293,47	20,0
				"základ zidky" (0,4+0,8+0,4)*52,9		84,640			
7	K	001	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	28,800	242,34	6 979,39	20,0
				"uliční vpusti" 8*1,2*1,2*2,5		28,800			
8	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 892,920	60,75	114 994,89	20,0
				"horní parkoviště" 410,0		410,000			
				"dolní parkoviště" 213,0		213,000			
				"atrium" 210,0		210,000			
				"komunikace" 350,0		350,000			
				"aktivní zóna" 1200,0*0,5		600,000			
				"podélné drenáže" 0,5*0,4*338,0		67,600			
				"základ zidky" 0,8*52,9		42,320			
				Součet		1 892,920			
9	K	001	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí (d) 0,9 v aktivní zóně	m3	600,000	35,97	21 582,00	20,0
				"výměna v aktivní zóně" 1200,0*0,5		600,000			
10	M	MAT	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	1 140,000	108,00	123 120,00	20,0
									Kámen Zbraslav, Želešice

2 734 618,70

953 628,49

2 961,00

3 727,50

49 906,17

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

20,0

11	K	001	171101112	600,0*1,9 Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí (d) pod 0,9 mimo aktivní zónu	m3	1 140,000	23,33	24 496,50	20,0	
				"horní parkoviště" 280,0		280,000				
				"dolní parkoviště" 105,0		105,000				
				"atrium" 325,0		325,000				
				"komunikace" 340,0		340,000				
				Součet		1 050,000				
12	M	MAT	583312000	kamenivo těžené zásypový materiál	t	1 995,000	108,00	215 460,00	20,0	Kámen Zbraslav, Želešice
				1050,0*1,9		1 995,000				
13	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 892,920	5,18	9 805,33	20,0	
				"horní parkoviště" 410,0		410,000				
				"dolní parkoviště" 213,0		213,000				
				"atrium" 210,0		210,000				
				"komunikace" 350,0		350,000				
				"aktivní zóna" 1200,0*0,5		600,000				
				"podélné drenáže" 0,5*0,4*338,0		67,600				
				"základ zidky" 0,8*52,9		42,320				
				Součet		1 892,920				
14	K	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	3 407,256	101,25	344 984,67	20,0	
				"horní parkoviště" 410,0*1,8		738,000				
				"dolní parkoviště" 213,0*1,8		383,400				
				"atrium" 210,0*1,8		378,000				
				"komunikace" 350,0*1,8		630,000				
				"aktivní zóna" 1200,0*0,5*1,8		1 080,000				
				"podélné drenáže" 0,5*0,4*338,0*1,8		121,680				
				"základ zidky" 0,8*52,9*1,8		76,176				
				Součet		3 407,256				
15	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	90,440	21,23	1 920,04	20,0	
				"uliční vpusti" 8*1,2*1,2*2,5		28,800				
				"základ zidky" (0,4+0,4)*52,9		42,320				
				"schody" 4*2,1*2,3*1,0		19,320				
				Součet		90,440				
16	K	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 347,000	4,85	11 382,95	20,0	
				"žvičná vozovka" 1040,0		1 040,000				
				"pocházená dlažba" 387,0		387,000				
				"betonový chodník" 110,0		110,000				
				"pojižděná dlažba" 810,0		810,000				
				Součet		2 347,000				
	D		2	Zakládání				141 453,73		

17	K	002	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	50,700	531,26	26 934,88	20,0 Kámen Zbraslav, Želešice
18	K	002	212312111	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	50,700			
19	K	002	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	16,900	1 317,87	22 272,00	20,0 Transbeton
20	K	011	274322511	Základové pásy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XA	m3	16,900			
				"zídka atrium" 0,8*0,5*52,9		338,000	64,30	21 733,40	20,0 Osmá dref
				"zidky vjezd" 0,4*2*(21,0+0,6)+0,4*2*(13,0+0,6)		29,320	1 361,96	39 932,67	20,0 Transbeton
				"zidky vjezd" 0,6*0,4*(21,0+13,0)		21,160			
21	K	011	274351215	Součet		8,160			
				Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	29,320			
				"zídka atrium" 0,5*2*(52,9+0,8)		81,860	151,16	12 373,96	20,0
				"zidky vjezd" 0,4*2*(21,0+0,6)+0,4*2*(13,0+0,6)		53,700			
				Součet		28,160			
22	K	011	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	81,860		1 719,06	20,0
23	K	011	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	81,860	21,00	16 487,76	20,0 Ferostal
				"zídka atrium" 2*(0,7+0,4)*52,8*0,006		1,023	16 117,07		
				"zidky vjezd" 2*(0,5+0,3)*(21,0+13,0)*0,006		0,697			
				Součet		0,326			
24	D	3	327324127	Svislé a kompletní konstrukce		1,023		152 627,83	
	K	015	327324127	Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30	m3	26,336	1 510,48	39 780,00	20,0 Transbeton
				"zídka atrium" 0,2*39,9		7,980			
				"zidky vjezd" 0,2*1,2*(21,0+13,0)		8,160			
				"schody" 4*(1,825*2*0,35+1,956*0,3+1,956*0,35)		10,196			
				Součet		26,336			
25	K	015	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	193,144	321,11	62 020,47	20,0
				"zídka atrium" 2*39,9+0,2*(0,66+0,18+0,27+0,27+0,23+0,23+0,84)		80,336			
				"zidky vjezd" 1,2*2*(21,0+0,2)+1,2*2*(13,0+0,2)		82,560			
				"schody" (2*1,825+2*1,956)*4		30,248			
				Součet		193,144			
26	K	015	327351219	Příplatek za zakřivení r zakřivení do 20 m u bednění opěrných zdí a valů	m2	162,896	10,81	1 760,91	20,0
27	K	015	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	193,144	57,33	11 072,95	20,0
28	K	015	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze svařovaných sítí	t	1,653	16 462,55	27 212,60	20,0 Ferostal
				"zídka atrium" (2*39,9+0,66*0,2+0,84*0,2)*0,006		0,481			
				"zidky vjezd" 2*(1,2*2*(21,0+0,2)+1,2*2*(13,0+0,2))*0,006		0,991			
				"schody" (2*1,825+2*1,956)*4*0,006		0,181			
				Součet		1,653			
29	K	015	348171211	Osazování zábradlí ocelového na zdech hmotnosti do 100 kg/m	m	8,400	270,94	2 275,90	20,0
				4*2,1		8,400			
30	M	553423		zábradlí jednomadlové ocelové z tenkostěnných čtvercových profilů vř PKO	kus	8,400	1 012,50	8 505,00	20,0 ocelová konstrukce
	D	4		Vodorovné konstrukce				149 661,72	
31	K	011	430321414	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 25/30	m3	1,658	2 048,04	3 395,65	20,0 Transbeton

32	K	011	430362021	4*5*(0,1+0,225)/(2*0,3*1,7	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy svařovanými sítěmi Kari	1,658	17 005,90	4 234,47	20,0	Ferostal
33	K	011	431351121	1,658*0,15	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	0,249	420,37	2 963,61	20,0	
34	K	011	431351122	(2*(0,1+0,225)/(2*0,3+0,15*1,7)*5*4	Odstanění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	7,050	24,87	175,33	20,0	
35	K	011	433351131		Zřízení bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	7,050	410,70	128 302,68	20,0	
36	K	011	433351132		Odstanění bednění schodnic přímočarých schodišť v do 4 m	312,400	28,46	8 890,90	20,0	
37	K	211	451315113		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 100 mm	312,400	132,44	397,32	20,0	Transbeton
38	K	271	4521112111	"od schodů" 4*1,0*0,75	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	3,000	64,80	518,40	20,0	
39	M	MAT	592238210		vpust betonová uliční TBV-Q 660/180 /prstenec/ 18x65x10 cm	8,000	97,92	783,36	20,0	Prefa brno
40	D	5	564851111	Komunikace	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 150 mm	8,000	62,47	24 175,89	20,0	Kámen Zbraslav, Želešice
41	K	221	564851114	"pocházející dlažba" 387,0	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 180 mm	387,000	62,54	65 041,60	20,0	Kámen Zbraslav, Želešice
42	K	221	564861111	"živěná vozovka" 1040,0	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 200 mm	1 040,000	69,10	7 601,00	20,0	Kámen Zbraslav, Želešice
43	K	221	564871111	"chodníky" 110,0	Podklad ze šterkodrté ŠD tl 250 mm	110,000	75,12	60 847,20	20,0	Kámen Zbraslav, Želešice
44	K	221	564962111	"pojižďená dlažba" 810,0	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	810,000	201,14	209 185,60	20,0	Kámen Zbraslav, Želešice
45	K	221	565165111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	1 040,000	205,20	213 408,00	20,0	IS Brno
46	K	221	573191111		Nátěr infiltranční kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	1 040,000	8,10	8 424,00	20,0	IS Brno
47	K	221	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	1 040,000	8,10	8 424,00	20,0	IS Brno
48	K	221	577134221		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	1 040,000	121,50	126 360,00	20,0	IS Brno
49	K	221	581141212		Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB tl tl 210 mm	110,000	401,63	44 179,30	20,0	Transbeton
50	K	221	596211112	"chodníky" 110,0	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	110,000	95,18	36 834,66	20,0	
51	M	MAT	592450380		dlažba zámková tl 6 cm přírodní	387,000	108,00	41 796,00	20,0	Prefa Brno
52	K	221	596212210		Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	387,000	128,59	104 157,90	20,0	
53	M	MAT	592450070		dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní	810,000	121,50	98 415,00	20,0	Prefa Brno
54	D	8			Trubní vedení			27 268,80		
54	K	271	895941111		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	8,000	364,75	2 918,00	20,0	
55	M	MAT	592238220		vpust betonová uliční TBV-Q 500/626 VD /dno/ 62,6 x 49,5 x 5 cm	8,000	364,50	2 916,00	20,0	Prefa Brno
56	M	MAT	592238240		vpust betonová uliční TBV-Q 500/590/200 V /skruž/ 59x50x5 cm	8,000	408,38	3 267,04	20,0	Prefa Brno
57	M	MAT	592238260		vpust betonová uliční TBV-Q 500/590 /skruž/ 59x50x5 cm	8,000	337,50	2 700,00	20,0	Prefa Brno
58	M	MAT	592238250		vpust betonová uliční TBV-Q 500/290 /skruž/ 29x50x5 cm	8,000	182,24	1 457,92	20,0	Prefa Brno
59	K	271	899202111		Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno hmotnosti nad 50 do 100 kg	8,000	185,23	1 481,84	20,0	
60	M	MAT	552421400		mříž kanalizační litinová 610 x 610 x 80 mm s rámem	8,000	1 566,00	12 528,00	20,0	Gabex
	D	9			Ostatní konstrukce a práce-bourání			261 127,98		

61	K	221	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	67.50	405,00	20,0
62	M	MAT	404440490	značka dopravní svislá reflexní AL NK základní velikost	kus	6,000	776,20	4 657,20	20,0 Trasig
63	M	MAT	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	6,000	1 012,50	6 075,00	20,0 Trasig
64	M	MAT	404452410	patka hliníková HP 70	kus	6,000	303,74	1 822,44	20,0 Trasig
65	M	MAT	404452540	vičko plastové na sloupek 70	kus	6,000	13,50	81,00	20,0 Trasig
66	M	MAT	404452570	upínací svorka na sloupek US 70	kus	12,000	101,08	1 212,96	20,0 Trasig
				6*2		12,000			
67	K	221	915211111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	m	25,000	13,93	348,25	20,0
				"mezi stáním" 25,0		25,000			
68	K	221	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	7,500	111,38	835,35	20,0
				"značka ZTP" 5*1,5		7,500			
69	K	221	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	25,000	2,52	63,00	20,0
70	K	221	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	7,500	12,72	95,40	20,0
71	K	221	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	34,000	45,01	1 530,34	20,0
				21,0+13,0		34,000			
72	K	221	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	34,000	57,71	1 962,14	20,0
				"dvojradek" 21,0+13,0		34,000			
73	M	MAT	583801200	kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	t	1,360	1 890,00	2 570,40	20,0 Česká žula
				34,0*0,2/5,0		1,360			
74	K	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	550,000	144,80	79 640,00	20,0
75	M	MAT	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	550,000	100,82	55 451,00	20,0 Presbeton
76	K	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	180,000	147,69	26 584,20	20,0
77	M	MAT	592174900	obrubník betonový silniční ABO 13-10 100x10x25 cm	kus	180,000	98,06	17 650,80	20,0 Presbeton
78	K	221	919735122	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	136,000	73,11	9 942,96	20,0
				"odvodňovací řezy v schodišťových stupních" 4*5*1,7*4"řezy"		136,000			
79	K	015	931991211	Výplň dilatačních spár z lehčených plastů tl 20 mm	m2	1,800	130,18	234,32	20,0 Compass
				"židka atrium" 12*0,2*(0,66+0,84)/2		1,800			
80	K	211	931994142	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	9,000	93,15	838,35	20,0 Den Braven
				"židka atrium" 12*(0,66+0,84)/2		9,000			
81	K	221	935931423	Odvodnění plastovými žaby pro zatížení D400 s roštěm litinovým vnitřní š x hl 150x151 mm	m	22,000	2 030,06	44 661,32	20,0 Aco drain
82	K	013	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	3,000	1 488,85	4 466,55	20,0
				"stávající terénní schodiště" 2,0*0,6*2,5		3,000			
83	D	99		Přesun hmot	t	84,000	19,04	65 971,32	
	K	221	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	84,000		1 599,36	20,0
				"kamenitý podklad vozovky" 210,0*0,4					
84	K	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	756,000	5,12	3 870,72	20,0
				"kamenitý podklad vozovky na skládku do 10km" 210,0*0,4*9		756,000			
85	K	221	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	73,560	21,52	1 583,01	20,0
				"živý kryt vozovky" 210,0*0,316		66,360			

		"stávající schodiště" 3,0*2,4		7,200			
		Součet		73,560			
86	K 221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	597,240	6,53	3 899,98 20,0
		"živičný kryt vozovky na skládku do 10km" 210,0*0,316*9		597,240			
87	K 221	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,200	118,64	854,21 20,0
		"stávající schodiště" 3,0*2,4		7,200			
88	K 221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	66,360	151,88	10 078,76 20,0
		"živičný kryt vozovky" 210,0*0,316		66,360			
89	K 221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	84,000	101,25	8 505,00 20,0
		"kamenitý podklad vozovky" 210,0*0,4		84,000			
90	K 221	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažebním	t	739,561	48,11	35 580,28 20,0
		Práce a dodávky PSV		6 989,29			
		D 711		4 056,65			
91	K 711	711112001	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	m2	82,560	6,16	508,57 20,0
		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena natěrem penetračním		82,560			
		"zidky vjezd" 1,2*2*(21,0+0,2)+1,2*2*(13,0+0,2)					
92	M	592111631500	lak asfaltový PENETRAL ALP sudy	t	0,021	13 500,00	283,50 20,0 ALP penetrál
93	K 711	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vislé za studena lakem asfaltovým	m2	165,120	7,36	1 215,28 20,0
		82,56*2		165,120			
94	M	592111631520	lak asfaltový RENOLAK ALN sudy	t	0,138	14 850,00	2 049,30 20,0 Renolak ALN
		D 762				2 932,64	
95	K 762	762523108	Položení podlahy z hoblovaných fošen na sraz	m2	8,793	26,15	229,94 20,0
		"lavičky na zídce" 0,45*(7,82+5,87+5,85)		8,793			
96	M	605561020	řezivo dubové sušené tl. 60 mm opracované impregnované lakované	m3	0,616	4 387,50	2 702,70 20,0
		8,793*0,07		0,616			
		Celkem				2 807 579,31	

Název akce:

VFU - PAVILON FARMACIE II

IO 008 SADOVÉ ÚPRAVY - REVIZE Č.1

Investor: VFU Brno
Palackého tř. 1/3, 602 00 Brno

Zpracovatel: Zahradní a krajinářská architektura s.r.o.
Špilberk 217/2, 602 00 Brno

Stupeň: Zadávací dokumentace stavby

Datum: 10/2012

VÝKAZ VÝMĚR

<u>1. Ošetření dřevin</u>	19 991,40
<u>2. Výsadba</u>	132 993,33
<u>3. Založení trávníku</u>	33 882,05
<u>4. Zpracování provozního řádu</u>	v ceně položky 796 rozpočtu FA 123
<u>5. Údržba výsadeb na 1 rok</u>	21 607,59

c e l k e m Kč bez DPH:	208 474,37
c e l k e m Kč s 21% DPH	252 253,98

Poznámka:
Ceny byly stanoveny dle ÚRS

Vypracoval: Ing. Eva Damcová

[illegible]

[illegible]

Specifikace č. 1 - včetně dopravy

Stromy s balem prům. do 500mm, obvod kmene 14-16 cm					
FAR	Fagus silvatica ,Red obelisk,	ks	1	1 974,00	1 974,00
MG	Magnolia soulangiana	ks	1	1 488,00	1 488,00
PSA	Prunus serrulata, Amanogawa,	ks	4	1 833,00	7 332,00
RU	Robinia pseudoacacia ,Umbra Culifera,	ks	3	1 644,00	4 932,00
SO	Sophora japonica	ks	2	1 374,00	2 748,00
s o u č e t		ks	11		18 474,00
+ přírážka na pořizovací náklady		%	25		23 092,50
x koef.ztrát 1,03					23 785,28

Vzrostlé jehličnaté stromy s balem prům. 500 mm, výška 175 až 200 cm					
CHL	Chamaecyparis lawsoniana	ks	1	774,00	774,00
+ přírážka na pořizovací náklady		%	25		967,50
x koef.ztrát 1,03					996,53

Zahradnický substrát					
Zahradnický substrát na 100% výměnu půdy ke stromům					
11 ks x 0,25 m³ = 3 m³		m³	3,00	300,00	900,00
s o u č e t		m³	3,00		900,00
+ přírážka na pořizovací náklady		%	25		1 125,00
x koef.ztrát 1,03					1 158,75

Mulčovací kůra - misky stromů					
12 x 0,1 = 1,2 m³		m³	1,20	330,00	396,00
+ přírážka na pořizovací náklady		%	40		554,40
x koef.ztrát 1,03					571,03

Kůly ke stromům					
kůly - 3ks/strom - 12 stromů = 36 ks		ks	36	29,40	1 058,40
+ přírážka na pořizovací náklady		%	11		1 174,82
x koef.ztrát 1,01					1 186,57

Plastová hadice					
plastová hadice pro závlivu - 1,5 m/strom		m	18	15,60	280,80
+ přírážka na pořizovací náklady		%	8		303,26
x koef.ztrát 1,01					306,30

Hydroabsorbent					
2kg/m³		kg	6,00	228,00	1 368,00
+ přírážka na pořizovací náklady		%	19		1 627,92
x koef.ztrát 1,03					1 676,76

Rákosová ochrana listnatých stromů		ks	11	29,40	323,40
+ přírážka na pořizovací náklady		%	11		358,97
x koef.ztrát 1,01					362,56

Specifikace č.1 celkem

30 043,77

Výsadba skupin keřů

823-1 Plochy a úprava území

p.č.	položka	popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem
1	183 20-5111	Založení záhonu pro výsadbu rostlin s urovnáním a s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	254,00	1,50	381,00
2	nabídka	Rozprostření 15 cm substrátu na plochu záhonu se zapracováním	m ²	254,00	11,10	2 819,40
3	183 10-1111	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin obj. do 0,01 m ³ bez výměny půdy	ks	1440,00	4,74	6 825,60
4	183 10-1112	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin obj. přes 0,01 do 0,02 m ³ bez výměny půdy	ks	210,00	7,26	1 524,60
5	nabídka	Výsadba rostlin s balem prům. do 10 cm do předem vyhloubené jamky se zalitím	ks	1440,00	4,98	7 171,20
6	nabídka	dtto přes 10 do 20 cm	ks	210,00	8,10	1 701,00
7	184 92-1093	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou tl. do 10 cm.	m ²	254,00	9,30	2 362,20
8	185 80-4312	Zaliti rostlin vodou po výsadbě 3 x 10 l/m ² (254 m ² x3x10l= 7620l)	m ³	7,620	117,00	891,54
9	nabídka	Dovoz vody pro zálivku do 1 km	m ³	7,620	228,00	1 737,36
10	99823-1111	Přesun hmot pro sadové úpravy	t	35,00	152,40	5 334,00
823-1 Plochy a úprava území celkem						30 747,90

Specifikace č. 2 včetně dopravy

Keře s balem prům. do 100 mm v kontejnerech						
HH	Hedera helix	ks	1 440	15,60		22 464,00
	+ přírážka na pořizovací náklady	%	25			28 080,00
	x koef.ztrát 1,03					28 360,80

Keře s balem prům. do 200 mm v kontejnerech						
C	Carpinus betulus	ks	184	27,00		4 968,00
SPV	Spiraea vanhouttei	ks	26	26,00		676,00
	s o u č e t		210			5 644,00
	+ přírážka na pořizovací náklady	%	25			7 055,00
	x koef.ztrát 1,03					7 266,65

Mulčovací kůra						
	254 m ² x 0,10 = 25,4 m ³	m ³	25,4	330,00		8 382,00
	+ přírážka na pořizovací náklady	%	40			11 734,80
	x koef.ztrát 1,03					12 086,84

Humózní substrát na přípravu záhonu						
	254 m ² x 0,15 m = 38,1 m ³	m ³	38,1	300,00		11 430,00
	+ přírážka na pořizovací náklady 25%	%	25			14 287,50
	x koef. ztrát 1,03					14 716,13

Specifikace č.2 celkem	62 430,42
-------------------------------	------------------

Výsadba celkem	132 993,33
-----------------------	-------------------

3. Založení trávníku

823-1 Plochy a úprava území

p.č.	položka	popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem
1	184 80-211	Chemické odplevelení půdy před založením trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem o výměře přes 20 m ²	m ²	1 484,70	0,54	801,74
2	183 40-3114	Obdělání půdy kultivátorem v rovině nebo na svahu do 1:5 2x 1484,7m ² =2969,4m ²	m ²	2 969,40	1,44	4 275,94
3	183 40-3153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5 2x1484,7m ² =2969,4m ²	m ²	2 969,40	1,14	3 385,12
4	183 40-3161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	1 484,70	0,42	623,57
5	185 80-2113	Hnojení trávníku s rozprostřením uměl.hnojiva (kombinované) naširoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 - 3dkg/m ²	t	0,4454	4 320,00	1 924,13
6	185 80-2112	Hnojení půdy humózním substrátem v rovině nebo na svahu do 1:5 - 3kg/m ²	t	13,3623	264,00	3 527,65
7	180 40-2111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině nebo na svahu do 1:5 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením	m ²	1 484,70	4,68	6 948,40
8	998 23-1111	Přesun hmot pro sadové úpravy	t	13,00	152,40	1 981,20
823-1 Plochy a úprava území celkem						23 467,74

Specifikace

Zahradnický substrát						
zahradnický substrát pro založení trávníku 3kg/m ²	m ³	16,70	300,00			5 010,00
(1t=1,25m ³) 3kg x 1484,7m ² = 13362,3 kg tj. 16,7m ³						
s o u č e t	m ³	16,70				5 010,00
+ přírážka na pořizovací náklady	%	25				6 262,50
x koef.ztrát 1,03						6 450,38

Roundup						
0,002l/100m ²	l	3	234,00			702,00
s o u č e t						702,00

Hnojivo Cererit						
3dkg/m ²	kg	445,40	0,87			387,50
+ přírážka na pořizovací náklady	%	19				461,12
x koef.ztrát 1,03						474,96

Travní semeno (založení trávníku)						
3dkg/m ²	kg	445,40	4,86			2 164,64
+ přírážka na pořizovací náklady	%	25				2 705,81
x koef.ztrát 1,03						2 786,98

Specifikace č.1 celkem						10 414,31
-------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

Založení trávníku celkem						33 882,05
---------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

4. Zpracování provozního řádu

p.č.	položka	popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem
1	nabídka	Zpracování provozního řádu			v ceně položky 796 rozpočtu FA	v ceně položky 796 rozpočtu FA
			hod.	4,00	123	123
Zpracování provozního řádu celkem						0,00

5. Údržba výsadeb na 1 rok

823-1 Plochy a úprava území

p.č.	položka	popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	cena celkem
1	185 80-4312	Zaliti vzrostlých stromů vodou, 12 ks stromů - 80 l/strom x 10 zálivek = 9600 l	m ³	9,60	117,00	1 123,20
2	185 80-4312	Zaliti keřových výsadeb vodou 254 m ² x10 l/m ² x 10 zálivek = 25400 l	m ³	25,40	44,40	1 127,76
3	nabídka	Dovoz vody pro zálivku do 1 km	m ³	34,20	234,00	8 002,80
4	185 80-4213	Vypleť dřevin soliterních s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, v rovině nebo na svahu do 1:5, počet vypleť 2x12m ² = 24m ²	m ²	24,00	21,00	504,00
5	185 80-4214	Vypleť dřevin ve skupinách s případným naložením odpadu na dopravní prostředek, odvozem do 20 km a se složením, v rovině nebo na svahu do 1:5, počet vypleť 2x 254m ² = 508 m ²	m ²	508,00	4,74	2 407,92
6	184 91-1111	Znovuvyvázení dřeviny ke stávajícím kůlům vzrostlých stromů 1 x 12 ks (3 úvazky)	ks	12,00	16,80	201,60
7	nabídka	Rez keřů vysázených do tvaru živého plotu	bm	82,50	13,50	1 113,75
8	111 10-4211	Pokosení trávníku parkového se shrabáním a naložením shrabků na dopravní prostředek, ovozem do 20km a se složením 8x 1484,7m ² =11877,6m ²	m ²	11877,60	0,60	7 126,56
823-1 Plochy a úprava území celkem						21 607,59

Údržba výsadeb na 1 rok

21 607,59