

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby

rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

JKSO

Název objektu

EČO

Místo

Objednatel

IČ

DIČ

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

CZ-CPV

CZ-CPA

11.09.2020

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky		8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště	
2		Montáž		9	Bez pevné podl.		0,00	14	Projektové práce	
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy	
4		Montáž		11			0,00	16	Provozní vlivy	
5	"M"	Dodávky						17	Jiné VRN	
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)			12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)	
20	HZS			21	Kompl. činnost			22	Ostatní náklady	

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH

#####

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0		
základní	21,0	18 868 792,34	3 962 446,39

Cena s DPH

#####

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	
Klouzavá doložka	
Zvýhodnění	

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně
Objekt: rekonstrukce
Část:
JKSO:

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum:

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

HSV	Práce a dodávky HSV	7 658 472,83
1	Zemní práce	136 054,95
2	Zakládání	201 540,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	62 933,30
4	Vodorovné konstrukce	140 105,90
5	Komunikace pozemní	49 032,00
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 495 805,25
8	Trubní vedení	130 496,47
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 116 893,38
997	Přesun sutě	1 207 150,04
998	Přesun hmot	118 461,54
PSV	Práce a dodávky PSV	11 210 319,51
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	694 960,86
713	Izolace tepelné	2 199 596,66
714	Zřízení akustických a bezpečnostních opatření	42 275,52
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	1 284,00
762	Konstrukce tesařské	993 302,13
763	Konstrukce suché výstavby	1 221 537,29
764	Konstrukce klempířské	157 088,40
766	Konstrukce truhlářské	201 750,00
767	Konstrukce zámečnické	46 252,41
771	Podlahy z dlaždic	382 100,55
773	Podlahy z litého teraca	271 408,66
775	Podlahy skládané	74 618,24
776	Podlahy povlakové	1 227 339,77
781	Dokončovací práce - obklady	1 240 743,01
783	Dokončovací práce - nátěry	2 377,50
784	Dokončovací práce - malby a tapety	233 795,26
999	Osttní	2 219 889,25

Celkem **18 868 792,34**

Vzduchotechnika
Elektro
Vytápění
Zdravotechnika

Celkem **0,00**

Celkem **18 868 792,34**

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 11.09.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	10	11	12

HSV Práce a dodávky HSV

7 658 472,83

405,967

1 Zemní práce

136 054,95

0,000

	R	113106021	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěši z betonových dlaždic ručně	m2	72,000	39,00	2 808,00		
			Odstranění stávajícího chodníku 60*1.2		72,000				
			Součet		72,000				
	R	113107011	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm při překopech ručně	m2	72,000	28,50	2 052,00		
			Odstranění stávajícího chodníku 60*1.2		72,000				
			Součet		72,000				
	R	113107022	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překopech ručně	m2	72,000	37,40	2 692,80		
			Odstranění stávajícího chodníku 60*1.2		72,000				
			Součet		72,000				
	R	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2	m3	253,296	172,00	43 566,91		
			Výkop sokl 0.832*153+126		253,296				
			Součet		253,296				
	R	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	146,366	250,00	36 591,50		
			Výkop sokl 253.296-106.93		146,366				
			Součet		146,366				
	R	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 463,660	15,70	22 979,46		
			Výkop sokl uvažovaná vzdálenost 20km => dodatečných 10km 146.366*10		1 463,660				
			Součet		1 463,660				
	R	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	146,366	67,50	9 879,71		
			Výkop sokl 253.296-106.93		146,366				
			Součet		146,366				
	R	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	146,366	16,30	2 385,77		
			Výkop sokl 253.296-106.93		146,366				
			Součet		146,366				
	R	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	106,929	122,50	13 098,80		
			Výkop sokl 0.832*153-0.832*153*0.16		106,929				
			Součet		106,929				

2 Zakládání

201 540,00

2,422

	R	282602113	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojtým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 4,5 MPa	hod	4,500	4 720,00	21 240,00	0,00015	0,001
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 9*0.5		4,500				
			Součet		4,500				
	R	283111111	Trubkové mikropiloty svislé část hladká D 80 mm	m	15,000	2 800,00	42 000,00	0,03285	0,493
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 3*5		15,000				
			Součet		15,000				
	R	283111211	Trubkové mikropiloty šikmé část hladká D 80 mm	m	30,000	2 990,00	89 700,00	0,04015	1,205
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 6*5		30,000				
			Součet		30,000				
	140	14011064	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 89x8,0mm	m	45,000	780,00	35 100,00	0,01598	0,719
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 6*5+3*5		45,000				
			Součet		45,000				
	R	283131111	Zřízení hlav trubkových mikropilot vč. dodávky materiálu	kus	9,000	1 500,00	13 500,00	0,00051	0,005
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 9,00		9,000				
			Součet		9,000				

3 Svislé a kompletní konstrukce

62 933,30

0,276

	R	311353111	Zřízení oboustranného bednění šachet	m2	51,947	500,00	25 973,50	0,00313	0,163
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 4.1*12.67		51,947				
			Součet		51,947				
	R	311353112	Odstranění oboustranného bednění šachet	m2	51,947	200,00	10 389,40		
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 4.1*12.67		51,947				
			Součet		51,947				
	R	311353211	Zřízení jednostranného bednění šachet	m2	33,213	600,00	19 927,80	0,00340	0,113
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 2*2*2+1.99*12.67		33,213				
			Součet		33,213				
	R	311353212	Odstranění jednostranného bednění šachet	m2	33,213	200,00	6 642,60		
			nová ŽB. Kce - výtahová šachta 2*2*2+1.99*12.67		33,213				
			Součet		33,213				

4 Vodorovné konstrukce

140 105,90

71,718

	R	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	22,380	3 200,00	71 616,00	2,45337	54,906
			nová rampa pro bezbariérový vstup 14,92*1,5		22,380				

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

	R	430361821	Součet Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505 nová rampa pro bezbariérový vstup 0,78 Součet	t	22,380 0,780 0,780	31 500,00	24 570,00	1,04887	0,818
	R	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m nová rampa pro bezbariérový vstup 14,92+1.5*2*0.145 Součet	m2	15,355 15,355 15,355	1 500,00	23 032,50	0,01282	0,197
	R	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m nová rampa pro bezbariérový vstup 14,92+1.5*2*0.145 Součet	m2	15,355 15,355 15,355	150,00	2 303,25		
	R	451315124	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 150 mm nová ŽB. Kce - výtahová šachta 2*2 Součet	m2	4,000 4,000 4,000	450,00	1 800,00	0,34191	1,368
	R	451571221	Podklad pod dlažbu ze šterkopísku tl do 100 mm Nová dlažba po výkopech k soklu 60*1.2 Součet	m2	72,000 72,000 72,000	80,70	5 810,40	0,20040	14,429
	R	457311116	Betonová stěrka ve spádu 60 – 80 mm Nové podlahy 1PP (14.37+14.33+5.35+5.99)*0.07 Součet	m3	2,803 2,803 2,803	3 915,00	10 973,75		
5 Komunikace pozemní							49 032,00		39,73
	R	564750011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 150 mm Nová dlažba po výkopech k soklu 60*1.2 Součet	m2	72,000 72,000 72,000	189,00	13 608,00	0,29900	21,528
	R	596211212	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 300 m2 Nová dlažba po výkopech k soklu 60*1.2 Součet	m2	72,000 72,000 72,000	250,00	18 000,00	0,08565	6,167
	592	592450070	dlažba zámková H-PROFIL HBB 20x16,5x8 cm přírodní Nová dlažba po výkopech k soklu ztratině 10% 60*1.2*1.1 Součet	m2	79,200 79,200 79,200	220,00	17 424,00	0,15200	12,038
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							4 495 805,25		263,325
	R	61162801	DVEŘE PLNÉ 700x1970 mm, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY. Nové dveře označení dveří: D1 10P 6L Součet	kus	16,000 10,000 6,000 16,000	10 219,00	163 504,00		
	R	61162802	DVEŘE PLNÉ 800x1970 mm, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY. Nové dveře označení dveří: D2 11P 20L Součet	kus	31,000 11,000 20,000 31,000	10 219,00	316 789,00		
	R	61162803	DVEŘE PLNÉ 900x1970 mm, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY. Nové dveře označení dveří: D3 1P 5L Součet	kus	6,000 1,000 5,000 6,000	10 219,00	61 314,00		
	R	61162804	DVEŘE PLNÉ 800x2400 mm s nadsvětlením, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY. Nové dveře označení dveří: D4 1L Součet	kus	1,000 1,000 1,000	10 900,00	10 900,00		
	R	61162805	DVEŘE PLNÉ 1350x1970mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY. Nové dveře označení dveří: D5 2P 7L Součet	kus	9,000 2,000 7,000 9,000	21 364,00	192 276,00		
	R	61162806	DVEŘE PLNÉ 1400x1970mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY. Nové dveře označení dveří: D6 1P Součet	kus	1,000 1,000 1,000	24 693,00	24 693,00		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

	R	61162807	DVEŘE PLNÉ 1600x2100mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY.	kus	1,000	19 365,00	19 365,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

Nové dveře

označení dveří: D7

1

1,000

Součet

1,000

	R	61162808	DVEŘE PLNÉ 1600x2100mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY.	kus	1,000	19 365,00	19 365,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

Nové dveře

označení dveří: D8

1P

1,000

Součet

1,000

	R	61162809	DVEŘE PLNÉ 1600x2350mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY.	kus	2,000	28 834,00	57 668,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

označení dveří: D9

1P

1,000

1L

1,000

Součet

2,000

	R	61162810	DVEŘE PLNÉ 1600x2100mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY.	kus	1,000	19 365,00	19 365,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

označení dveří: D10

1L

1,000

Součet

1,000

	R	61162811	DVEŘE PLNÉ 1600x2100mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY.	kus	1,000	19 365,00	19 365,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

označení dveří: D11

1L

1,000

Součet

1,000

	R	61162812	DVEŘE PLNÉ 1700x2100mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY.	kus	1,000	17 767,00	17 767,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

označení dveří: D12

1L

1,000

Součet

1,000

	R	61162813	DVEŘE PLNÉ 800x1970mm, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY.	kus	1,000	11 831,00	11 831,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

označení dveří: D13

1P

1,000

Součet

1,000

	R	61162814	DVEŘE PLNÉ 1650x1970mm, DVOUKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, MATERIÁL CPL LAMINÁT, VČETNÉ PLECHOVÉ BEZFALCOVÉ ZÁRUBNĚ PRO DODATEČNOU MONTÁŽ SE ZÁPUSTNÝMI PANTY.	kus	4,000	17 265,00	69 060,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

označení dveří: D14

3L

3,000

1P

1,000

Součet

4,000

	R	61162815	DVEŘE PLNÉ 800x1970 mm, JEDNOKŘÍDLÉ OTEVÍRAVÉ, S PŘECHOD. LIŠTOU, vč zárubně	kus	1,000	11 831,00	11 831,00		
--	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	--	--

Dveře do technické místnosti na půdě

1P

1,000

Součet

1,000

	R	612131111	Polymercementový spojovací můstek vnitřních stěn nanášený ručně	m2	3 239,417	41,20	133 463,98	0,00140	4,535
--	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------	---------	-------

Nové omítky

1.NP

plocha stěn

3.75*(28.1+22.3+24.7+23.1+20+18.5+19.55+17.9+17.85+17.9+23.1+23.28+16.1+75.6+17.3+12+7.8+26.5+18)

1 678,050

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*6+3.9)+1.5*(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+2.02*(10.78+6.7+25.4)

-1 139,423

2.NP

3.75*(39.4+44.5+55.49+10*6.3+39.5+75.5+7.9+18.7+23.4+15.4+15.4)

1 493,213

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*7+2.7)+1.5*(44.5)+2.02*(6.9+13.7+22.5)

-164,612

3.NP

3.85*(39.5+87.9+6.3*14+23.9+2*5.5+28.3+75.9+18.5+7.3+23.5+15.2)

1 613,920

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*8)+1.5*(39.5+25.11+31.8)+2.02*(7.3+22.2+14.3)

-241,731

Součet

3 239,417

	R	612341121	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně - vč.lišt a perlínek ve styčích	m2	3 239,417	290,00	939 430,90		
--	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------	--	--

Nové omítky

1.NP

plocha stěn

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

			3.75*(28.1+22.3+24.7+23.1+20+18.5+19.55+17.9+17.9+17.85+17.9+23.1+23.28+16.1+75.6+17.3+12+7.8+26.5+18)		1 678,050				
			odečet ploch obkládů						
			1.2*(0.9*6+3.9)+1.5*(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+2.02*(10.78+6.7+25.4)		-1 139,423				
			2.NP						
			3.75*(39.4+44.5+55.49+10*6.3+39.5+75.5+7.9+18.7+23.4+15.4+15.4)		1 493,213				
			odečet ploch obkládů						
			1.2*(0.9*7+2.7)+1.5*(44.5)+2.02*(6.9+13.7+22.5)		-164,612				
			3.NP						
			3.85*(39.5+87.9+6.3*14+23.9+2*5.5+28.3+75.9+18.5+7.3+23.5+15.2)		1 613,920				
			odečet ploch obkládů						
			1.2*(0.9*8)+1.5*(39.5+25.11+31.8)+2.02*(7.3+22.2+14.3)		-241,731				
			Součet		3 239,417				
	R	622142001	Potázení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	2 481,229	109,00	270 453,96	0,00438	10,878
			Zateplení fasády						
			Ztrátě 15%						
			2157,59*1.15		2 481,229				
			Součet		2 481,229				
	R	622252001	Montáž základacích soklových lišt kontaktního zateplení	m	153,000	158,00	24 174,00	0,00006	0,009
			Zateplení fasády						
			153		153,000				
			Součet		153,000				
	590	59051653	lišta soklová s okapničkou základací U 16cm 0,95/200cm	m	168,300	87,50	14 726,25	0,00060	0,101
			Zateplení fasády						
			Ztrátě 10%						
			153*1.1		168,300				
			Součet		168,300				
	R	622252002	Montáž ostatních lišt kontaktního zateplení	m	1 407,620	25,00	35 190,50	0,00025	0,352
			Zateplení fasády						
			Ztrátě 10%						
			rohové profily						
			12.32*10		123,200				
			profily na ostění a nadpraží otvorů						
			2*((104*(1.21+2*2.2)+(1.21+2*10.3)))		1 210,500				
			profily rohové vnitřní						
			12.32*6		73,920				
			Součet		1 407,620				
	590	59051512	profily pro kontaktní zateplení	m	1 548,382	18,60	28 799,91		
			Zateplení fasády						
			Ztrátě 10%						
			1407,62*1.1		1 548,382				
			Součet		1 548,382				
	R	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	233,024	431,00	100 433,34	0,00628	1,463
			Zateplení fasády						
			soklovíá omítka - marmolit						
			Ztrátě 10%						
			211,84*1.1		233,024				
			Součet		233,024				
	R	622541031	Tenkovrstvá silikonsilikátová zrnitá omítka tl. 5,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	2 036,749	257,00	523 444,49		
			Zateplení fasády						
			Fasádní omítka						
			Ztrátě 10%						
			1851,59*1.10		2 036,749				
			Součet		2 036,749				
	R	632453361	Potěr betonový samonivelační tl do 60 mm tř. C 20/25	m2	1 469,590	360,00	529 052,40		
			Nové podlahy						
			1NP - Vinyl						
			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59		339,430				
			2NP - vinyl						
			85.79+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49+85.12		381,050				
			3NP - vinyl						
			49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78		399,630				
			1NP - dlažba						
			19.07+23.22+11.9+2.8+25.37+25.49+10.1+4.75		122,700				
			2NP - dlažba						
			24.57+4.14+6.6+5.19+24.78+24.89+2.12+3.06+10.87		106,220				
			3NP - dlažba						
			29.25+4.12+6.6+6.19+28.81+29.62+2.04+3.06+10.87		120,560				
			Součet		1 469,590				
	R	632453371	Potěr betonový samonivelační tl do 70 mm tř. C 20/25	m2	87,780	368,00	32 303,04		
			Nové podlahy						
			3NP - dlažba						
			29.25+28.91+29.62		87,780				
			Součet		87,780				
	R	635211121	Násyp pod podlahy z keramzitu	m3	585,682	1 450,00	849 239,48	0,42000	245,987
			Nové podlahy						
			tl. 34-84mm						
			2NP - vinyl						
			(85.79+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49+85.12)*0.59		224,820				
			3NP - vinyl						
			(49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78)*0.59		235,782				
			2NP - dlažba						
			(24.57+4.14+6.6+5.19+24.78+24.89+2.12+3.06+10.87)*0.59		62,670				
			3NP - dlažba						
			(4.12+6.6+6.19+2.04+3.06+10.87)*0.59+(29.25+28.91+29.62)*0.49		62,411				
			Součet		585,682				

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59		339,430				
			2.NP						
			(24.57+4.14+6.6+5.19+24.76+85.79+17.84+17.48+18.11+118.11+18.7+19.53+100.49+85.12+24.89+2.12+3.06+10.87)*0.125		73,421				
			3.NP						
			(29.25+4.12+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78+29.62+2.04+3.06+10.87)*0.125		64,911				
			Součet		477,763				
	R	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	67,571	376,50	25 440,48		
			vybourání dveří						
			1.NP						
			0.6*1.97*1		1,182				
			0.8*1.97*12		18,912				
			0.7*1.97*8		11,032				
			2.NP						
			0.8*1.97*4		6,304				
			0.9*1.97*1		1,773				
			0.7*1.97*4		5,516				
			0.6*1.97*1		1,182				
			3.NP						
			0.6*1.97*3		3,546				
			0.8*1.97*8		12,608				
			0.7*1.97*4		5,516				
			Součet		67,571				
	R	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	13,475	291,00	3 921,23		
			vybourání dveří						
			1.NP						
			1.1*2.4		2,640				
			2.NP						
			1.1*1.97*3		6,501				
			3.NP						
			1.1*1.97*2		4,334				
			Součet		13,475				
	R	978012191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů rákosových v rozsahu do 100 %	m2	1 518,480	83,60	126 944,93		
			Odstranění původních omítek						
			1.NP						
			19.07+23.22+21.06+11.9+2.8+25.37+33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59+25.48+10.1+4.75+2.56		485,740				
			2.NP						
			24.57+4.14+6.6+5.19+24.78+85.79+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49+85.12+24.89+2.12+3.06+10.87+2.56		489,830				
			3.NP						
			21.06+29.25+4.12+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78+29.62+2.04+3.06+10.87+2.56		542,910				
			Součet		1 518,480				
	R	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	4 376,936	51,00	223 223,71		
			Odstranění původních omítek						
			1.NP						
			3.75*(28.1+22.3+24.7+23.1+20+18.5+19.55+17.9+17.9+17.85+17.9+23.1+23.28+16.1+75.6+17.3+12+7.8+26.5+18)		1 678,050				
			odečet ploch obkladů						
			1.5*(28.11-6.151+22.3-6.151+24.7+23.1+17.25)+2.02*(4.3+6.3+23.7+7)		-238,163				
			2.NP						
			3.75*(39.4+44.5+55.49+10*6.3+39.5+75.5+7.9+18.7+23.4+15.4+15.4)		1 493,213				
			odečet ploch obkladů						
			2.02*(7+13.5+21.5)		-84,840				
			3.NP						
			3.85*(39.5+87.9+6.3*14+23.9+2*5.5+28.3+75.9+18.5+7.3+23.5+15.2)		1 613,920				
			odečet ploch obkladů						
			2.02*(7.3+21.8+13.1)		-85,244				
			Součet		4 376,936				
	R	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	408,247	81,00	33 068,01		
			Odstranění původních obkladů						
			1.NP						
			1.5*(28.11-6.151+22.3-6.151+24.7+23.1+17.25)+2.02*(4.3+6.3+23.7+7)		238,163				
			2.NP						
			2.02*(7+13.5+21.5)		84,840				
			3.NP						
			2.02*(7.3+21.8+13.1)		85,244				
			Součet		408,247				
			997 Přesun sutě			1 207 150,04	0,000		
5	013	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	1 280,428	121,00	154 931,79		
			1280,428		1 280,428				
			Součet		1 280,428				
6	013	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1 280,428	227,00	290 657,16		
			1280,428		1 280,428				
			Součet		1 280,428				
7	013	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	30 730,896	13,50	414 867,10		
			30730,896		30 730,896				
			Součet		30 730,896				
8	013	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	1 145,000	250,00	286 250,00		
			1145		1 145,000				
			Součet		1 145,000				

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

	R	997221855	Poplatek za skládku zeminy 1-4	t	262,800	230,00	60 444,00		
			Výkop soki přepočetkoef.Množství1.8t/m3 146*1.8 Součet		262,800 262,800				
		998	Přesun hmot				118 461,54		0,000
9	011	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m 536,0250833 Součet	t	536,025 536,025	221,00	118 461,54		
		PSV	Práce a dodávky PSV				11 210 319,51		130,059
		711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				694 960,86		4,481
	R	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním Nové podlahy 1NP - Vinyl 33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38. 13+30.75+48.59 1NP - dlažba 19.07+23.22+11.9+2.8+25.37+25.49+10.1+4.75 1PP 14.37+14.33+5.35+5.99 Součet	m2	502,170	12,20	6 126,47		
			Iak asfaltový penetrační Nové podlahy ztratiné 10% spotřeba0.3kg/m2 502.17*1.1*0.3/1000 Součet	t	0,116	35 680,00	4 138,88	1,00000	0,116
	R	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Zateplení fasády Hydroizolace 153*1.3 Součet	m2	198,900	25,30	5 032,17		
			Iak asfaltový Zateplení fasády Hydroizolace ztratiné10% spotřeba0.3kg/m2 153*1.3*1.1*0.3/1000 Součet	t	0,066	35 000,00	2 310,00	1,00000	0,066
	R	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP Nové podlahy 1NP - Vinyl 33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38. 13+30.75+48.59 1NP - dlažba 19.07+23.22+11.9+2.8+25.37+25.49+10.1+4.75 1PP 14.37+14.33+5.35+5.99 Součet	m2	502,170	97,40	48 911,36	0,00040	0,200
			pás těžký asfaltovaný s Al folii nosnou vložkou mineralní posyp Nové podlahy ztratiné 10% 502.17*1.1 Součet	m2	552,387	98,50	54 410,12	0,00500	2,762
	R	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP Zateplení fasády Hydroizolace 153*1.3 Součet	m2	198,900	115,00	22 873,50	0,00040	0,079
			pás těžký asfaltovaný s Al folii nosnou vložkou mineralní posyp Zateplení fasády Hydroizolace ztratiné10% 153*1.3*1.1 Součet	m2	218,790	98,50	21 550,82	0,00500	1,094
	R	711161122	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií s textilií vodorovná, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm Zateplení fasády ztratiné10% 153*1.3*1.1 Součet	m2	218,790	108,00	23 629,32	0,00075	0,164
	R	711161381	Izolace proti zemní vlhkosti foliemi nopovými ukončené horní lištou Zateplení fasády ztratiné10% 153*1.1 Součet	m	168,300	150,00	25 245,00		
	R	711193150	Hydroizolační stěrka svislá pod obklady Nové obklady 1.NP 1.2*(0.9*6+3.9)+1.5*(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+2.02*(10.78+6.7+25.4) 2.NP 1.2*(0.9*7+2.7)+1.5*(44.5)+2.02*(6.9+13.7+22.5) 3.NP 1.2*(0.9*8)+1.5*(39.5+25.11+31.8)+2.02*(7.3+22.2+14.3) Součet	m2	1 545,766	311,00	480 733,23		
		713	Izolace tepelné				2 199 596,66		38,191
	R	713111125	Montáž izolace tepelné spodem stropů lepením rohoží, pásů, dílců, desek Zateplení půdního prostoru minerální vatou tl. 150mm 21.06+29.25+4.2+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+1 8.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+35.78+29.62+2.04+3.06 +10.87 Součet	m2	490,430	105,00	51 495,15		
			deska izolační minerální kontaktních fasád 200x1200x150mm	m2	563,995	155,00	87 419,23	0,01148	6,475

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Zateplení půdního prostoru minerální vatou tl. 150mm

Ztrátě 15%

(21.06+29.25+4.2+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+35.78+29.62+2.04+3.06+10.87)*1.15

563,995

Součet

563,995

	R	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	1 007,460	33,20	33 447,67		
--	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	--	--

Nové podlahy

2NP - vinyl

85.79+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49+85.12

381,050

3NP - vinyl

49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78

399,630

2NP - dlažba

24.57+4.14+6.6+5.19+24.78+24.89+2.12+3.06+10.87

106,220

3NP - dlažba

29.25+4.12+6.6+6.19+28.81+29.62+2.04+3.06+10.87

120,560

Součet

1 007,460

	631	63151482	deska izolační minerální těžkých plovoucích podlah lambda=0,039 tl 40mm	m2	1 108,206	158,00	175 096,55	0,00270	2,992
--	-----	----------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-------

Nové podlahy

ztrátě 10%

1007.46*1.1

1 108,206

Součet

1 108,206

	R	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	502,170	33,20	16 672,04		
--	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--	--

Nové podlahy

1NP - Vinyl

33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59

339,430

1NP - dlažba

19.07+23.22+11.9+2.8+25.37+25.49+10.1+4.75

122,700

1PP

14.37+14.33+5.35+5.99

40,040

Součet

502,170

	283	28376526	deska izolační s oboustranným roumem s rastroem PIR 1250 x 625 x 60mm	m2	508,343	239,20	121 595,65	0,00180	0,915
--	-----	----------	---	----	---------	--------	------------	---------	-------

Nové podlahy

ztrátě 10%

(339.43+122.7)*1.1

508,343

Součet

508,343

	283	28372303	deska EPS 100 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 2000 kg/m2) tl 40mm	m2	44,044	41,20	1 814,61	0,00100	0,044
--	-----	----------	---	----	--------	-------	----------	---------	-------

Nové podlahy

ztrátě 10%

40.04*1.1

44,044

Součet

44,044

	R	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	817,390	97,50	79 695,53		
--	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	--	--

Nové podlahy

2NP

(39.4+44.5+55.49+10*6.3+39.5+75.5+7.9+18.7+23.4+15.4+15.4)

398,190

3NP

(39.5+87.9+6.3*14+23.9+2*5.5+28.3+75.9+18.5+7.3+23.5+15.2)

419,200

Součet

817,390

	631	63140274	pásek okrajový izolační minerální podlah š 120 mm tl 12 mm	m	899,129	21,60	19 421,19	0,00005	0,045
--	-----	----------	--	---	---------	-------	-----------	---------	-------

Nové podlahy

ztrátě 10%

817.39*1.1

899,129

Součet

899,129

	R	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	34,159	176,00	6 011,98	0,00600	0,205
--	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	---------	-------

nová rampa pro bezbariérový vstup

(2.03+0.62)*(1.1+4.12+4.05+3.4+0.22)

34,159

Součet

34,159

	631	63141250	deska izolační minerální podlahová tl 30mm	m2	37,574	103,50	3 888,91	0,00203	0,076
--	-----	----------	--	----	--------	--------	----------	---------	-------

nová rampa pro bezbariérový vstup

(2.03+0.62)*(1.1+4.12+4.05+3.4+0.22)*1.1

37,574

Součet

37,574

	R	713131145	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením bodově rohoží, pásů, dílců, desek	m2	2 070,380	280,00	579 706,40	0,00300	6,211
--	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-------

Zateplení fasády

plocha východní fasády

644

644,000

plocha otvorů východní fasády

-44*1.21*2.2-1.6*2.955

-121,856

plocha západní fasády

667

667,000

plocha otvorů západní fasády

-42*1.21*2.2-1.21*10.34-3.14*0.52*0.52

-125,164

plocha jižní fasády

12.544*(14.65+5.925+2.275+2.125)

313,286

plocha otvorů jižní fasády

-9*1.21*2.21-2*1.6*0.833

-26,733

plocha severní fasády

12.544*(14.65+5.925+2.275+2.125)

313,286

plocha otvorů severní fasády

-9*1.21*2.21

-24,067

Zateplení soklu tl. 140mm - XPS

153*1.3*1.1

218,790

Zateplení ostění a nadpraží tl. 30mm

0.35*((104*(1.21+2*2.2)+(1.21+2*10.3)))

211,838

Součet

2 070,380

	631	63140348	deska izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno lambda=0,041 tl 30mm	m2	86,551	111,00	9 607,16	0,00483	0,418
--	-----	----------	--	----	--------	--------	----------	---------	-------

Zateplení fasády

Zateplení ostění a nadpraží tl. 30mm

Ztrátě 10%

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

			(0.13*((104*(1.21+2*2.2)+(1.21+2*10.3))))*1.1		86,551				
			Součet		86,551				
	283	28376433	Deska z extrudovaného polystyrénu XPS tl. 140 mm	m2	218,790	350,00	76 576,50		
			Zateplení fasády						
			Zateplení fasády tl. 150mm - XPS						
			Ztrátě 10%		218,790				
			153*1.3*1.1		218,790				
			Součet						
	631	63140326	deska izolační minerální kontaktních fasád 200x1200x150mm	m2	1 803,725	450,00	811 676,25	0,01148	20,707
			Zateplení fasády						
			Zateplení fasády tl. 150mm - minerální vata						
			Ztrátě 10%		1 803,725				
			1639.75*1.1		1 803,725				
			Součet						
	R	713151141	Montáž izolace tepelné střeš šikmých parotěsné reflexní tl do 5 mm	m2	490,430	65,00	31 877,95	0,00001	0,007
			Zateplení půdního prostoru minerální vatou tl. 150mm						
			21.06+29.25+4.2+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+1						
			8.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+35.78+29.62+2.04+3.06		490,430				
			+10.87						
			Součet		490,430				
	283	283292820	folie parotěsná	m2	563,995	55,00	31 019,73	0,00017	0,096
			Zateplení půdního prostoru minerální vatou tl. 150mm						
			Ztrátě 15%						
			(21.06+29.25+4.2+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+						
			18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+35.78+29.62+2.04+3.0		563,995				
			6+10.87)*1.15						
			Součet		563,995				
	R	713191132	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytí separační fólií z PE	m2	1 509,630	24,20	36 533,05		
			Nové podlahy						
			1NP - Vinyl						
			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.		339,430				
			13+30.75+48.59						
			2NP - vinyl						
			85.79+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49+85.12		381,050				
			3NP - vinyl						
			49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60		399,630				
			.16+39.78+85.78						
			1PP						
			14.37+14.33+5.35+5.99		40,040				
			1NP - dlažba						
			19.07+23.22+11.9+2.8+25.37+25.49+10.1+4.75		122,700				
			2NP - dlažba						
			24.57+4.14+6.6+5.19+24.78+24.89+2.12+3.06+10.87		106,220				
			3NP - dlažba						
			29.25+4.12+6.6+6.19+28.81+29.62+2.04+3.06+10.87		120,560				
			Součet		1 509,630				
	283	28323150	Folie separační PE bal. 100 m2	m2	1 736,075	15,00	26 041,13		
			Nové podlahy						
			ztrátě 15%						
			1509.63*1.15		1 736,075				
			Součet		1 736,075				
		714	Zřízení akustických a bezpečnostních opatření			42 275,52			0,000
	R	714111201	D+M Akustický obklad, např. Ecophon Akusto Wall A Akutex FT 40 mm	m2	12,960	3 262,00	42 275,52		
			Akustický obklad						
			místnost 214		6,480				
			6,48						
			místnost 317		6,480				
			6,48						
			Součet		12,960				
		725	Zdravotnicka - zařizovací předměty			1 284,00			0,000
	R	725122816	Demontáž wc	ks	1,000	402,00	402,00		
			demontáž WC						
			1.NP						
			1,00		1,000				
			Součet		1,000				
	R	725330840	Demontáž výlevka litinová nebo ocelová	ks	4,000	220,50	882,00		
			demontáž WC						
			1.NP						
			3,00		3,000				
			3.NP						
			1,00		1,000				
			Součet		4,000				
		762	Konstrukce tesařské			993 302,13			55,144
	R	762429001	Montáž obložení stropu podkladový rošt	m	1 961,720	86,30	169 296,44	0,00002	0,046
			Zateplení půdního prostoru minerální vatou tl. 150mm						
			490.43*4		1 961,720				
			Součet		1 961,720				
	605	60514114	řezivo jehličnaté na podkladový rošt stropu	m3	5,414	5 990,00	32 429,86		
			Zateplení půdního prostoru minerální vatou tl. 150mm						
			Ztrátě 15%		5,414				
			1961.72*1.15*0.06*0.04		5,414				
			Součet						
	R	762511168	Podlahové kce podkladové z desek cementovláknitých tl 25 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	795,840	428,00	340 619,52	0,03991	31,765
			Nové podlahy						
			2NP - vinyl						
			17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49		210,140				
			3NP - vinyl						
			49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60		399,630				
			.16+39.78+85.78						
			2NP - dlažba						
			24.57+24.89+2.12+3.06+10.87		65,510				
			3NP - dlažba						
			29.25+4.12+6.6+6.19+28.81+29.62+2.04+3.06+10.87		120,560				
			Součet		795,840				

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

	R	762511169	Podlahové kce podkladové z desek cementovláknitých tl 30 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	423,240	489,00	206 964,36	0,04305	18,220
			2NP - dlažba (4.14+6.6+5.19+24.78)*2		81,420				
			2NP - vinyl (85.79+85.12)*2		341,820				
			Součet		423,240				
	R	762810013	Záklop stropů z desek OSB tl 15 mm na sraz šroubovaných na trámy	m2	522,850	194,05	101 459,04	0,00978	5,113
			Skladba F12 + F9 - OSB deska						
			522,85		522,850				
			Součet		522,850				
	R	762522811	Demontáž podlah s polštáři z prken tloušťky do 32 mm	m2	1 446,090	64,00	92 549,76		
			Odstanění původních podlahových souvrství						
			1.NP						
			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59		339,430				
			2.NP						
			24.57+4.14+6.6+5.19+24.76+85.79+17.84+17.48+18.11+118.11+18.7+19.53+100.49+85.12+24.89+2.12+3.06+10.87		587,370				
			3.NP						
			29.25+4.12+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78+29.62+2.04+3.06+10.87		519,290				
			Součet		1 446,090				
	R	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	339,430	29,60	10 047,13		
			Odstanění původních podlahových souvrství						
			1.NP						
			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59		339,430				
			Součet		339,430				
	R	762811811	Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm	m2	1 518,480	26,30	39 936,02		
			odstranění stropních souvrství						
			1.NP						
			19.07+23.22+21.06+11.9+2.8+25.37+33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59+25.48+10.1+4.75+2.56		485,740				
			2.NP						
			24.57+4.14+6.6+5.19+24.78+85.79+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49+85.12+24.89+2.12+3.06+10.87+2.56		489,830				
			3.NP						
			21.06+29.25+4.12+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78+29.62+2.04+3.06+10.87+2.56		542,910				
			Součet		1 518,480				
		763	Konstrukce suché výstavby				1 221 537,29		15,560
	R	763111333	SDK konstrukce (12,5 mm oboustranné opláštění + 70 mm minerální vata)	m2	141,754	628,00	89 021,51		
			Nové SDK příčky tl. 100mm						
			1.NP						
			(6.15*2)*3.75		46,125				
			2.NP						
			6.3*3.75		23,625				
			3.NP						
			(6.3+5.5)*3.85		45,430				
			Půda - technická místnost						
			(2,66*2+3,255*2)*2,4-0,9*2,020		26,574				
			Součet		141,754				
	R	763111811	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché	m2	45,249	275,00	12 443,48		
			bourání přiček						
			3.NP						
			(6.45+3.75)*3.75-0.6*2*1.97		35,886				
			2.85*3.7-0.6*1.97		9,363				
			Součet		45,249				
	R	763131411	SDK pohled desky 1xA 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	1 018,050	512,00	521 241,60	0,01223	12,450
			Nový pohled - SDK						
			1.NP						
			19.07+23.22+21.06+25.37+33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59+25.48+10.10		463,730				
			2.NP						
			24.57+24.78+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+24.89+2.12+3.06+10.87		199,940				
			3.NP						
			29.25+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+39.78+29.62+2.04+10.87		354,380				
			Součet		1 018,050				
	R	763131471	SDK pohled deska 1xH2DF 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	54,350	548,00	29 783,80	0,01379	0,750
			Nový pohled - SDK						
			1.NP						
			11.9+2.8+4.75		19,450				
			2.NP						
			4.14+6.6+5.19		15,930				
			3.NP						
			4.12+6.6+5.19+3.06		18,970				
			Součet		54,350				
	R	763131331	SDK pohled deska 1xDF 12,5 bez TI	m2	170,360	547,00	93 186,92	0,01386	2,361
			Nový pohled - Akustická deska s plošnou hmotností min. 17,5 kg/m2						
			3.NP						
			49.66+17.46+17.46+85.78		170,360				
			Součet		170,360				
	R	76358x001	Dod.+ mont. rastrového podhledu Ecophon Gedina A 15 mm + Extra Bass 50 mm, rastru 600x1200mm, s bílou viditelnou hranou, vše vč.spoj.a kotveního materiálu a všech syst.doplňků.	m2	352,670	1 142,00	402 749,14		
			Nový pohled - kazeotvy						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

2.NP	
63.84+100.49+64.09	228,420
3.NP	
64.09+60.16	124,250
Součet	352,670

	R	76358x002	Dod.+ mont. rastrového podhledu Ecophon A/gamma 15 mm, rastru 600x1200mm, s bílou viditelnou hranou, vše vč.spoj.a kotevního materiálu a všech syst.doplňků.	m2	64,020	1 142,00	73 110,84		
--	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	--	--

Nový podhled - kazeotvý

2.NP	
21.28+21.44	42,720
3.NP	
21.30	21,300
Součet	64,020

764

Konstrukce klempířské

157 088,40

0,000

	R	K1	D+M oplechování okenních parapetů dl. 1250mm, materiál titanizinkový plechl. 0,7mm, šířky 455mm	ks	113,000	630,00	71 190,00		
--	---	----	---	----	---------	--------	-----------	--	--

K1	
113	113,000
Součet	113,000

	R	K2	D+M Svodu průměru 150mm, délky 13 250mm, vč. objímk, 1x žlabového kotlíku a 2x kolena 60°	ks	8,000	6 200,00	49 600,00		
--	---	----	---	----	-------	----------	-----------	--	--

K2	
8	8,000
Součet	8,000

	R	K3	D+M půlkruhového podokapního žlabu R.Š. 250mm	m	106,760	340,00	36 298,40		
--	---	----	---	---	---------	--------	-----------	--	--

K3	
délka 2050mm	
4ks*2050	8,200
délka 5550mm	
4ks*5550	22,200
délka 5780mm	
2ks*5780	11,560
délka 14950mm	
2ks*14950	29,900
délka 17450mm	
2ks*17450	34,900
Součet	106,760

766

Konstrukce truhlářské

201 750,00

0,000

	R	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	56,000	2 512,50	140 700,00		
--	---	-----------	---	-----	--------	----------	------------	--	--

Nové dveře	
56	56,000
Součet	56,000

	R	766660011	Montáž dveřních křidel otvíravých 2křídlových š do 1,45 m do ocelové zárubně	kus	10,000	2 530,00	25 300,00		
--	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------	--	--

Nové dveře	
10	10,000
Součet	10,000

	R	766660012	Montáž dveřních křidel otvíravých 2křídlových š přes 1,45 m do ocelové zárubně	kus	11,000	3 250,00	35 750,00		
--	---	-----------	--	-----	--------	----------	-----------	--	--

Nové dveře	
11	11,000
Součet	11,000

767

Konstrukce zámečnické

46 252,41

0,000

	R	R0000016	Kompletní dodávka a osazení pororoštu 600 x 600mm, ocelový pozinkovaný svařovaný podlahový	ks	1,000	2 500,41	2 500,41		
--	---	----------	--	----	-------	----------	----------	--	--

Pororošt	
1	1,000
Součet	1,000

	R	Z7	D+M skladu technických plynů	ks	2,000	15 400,00	30 800,00		
--	---	----	------------------------------	----	-------	-----------	-----------	--	--

Z7	
2	2,000
Součet	2,000

	R	Z8	D+M krycí žaluzie sání a výdech VZT; 1350 x 1100mm, ocel žárově zinkovaná bez povrchové úpravy	ks	4,000	3 238,00	12 952,00		
--	---	----	--	----	-------	----------	-----------	--	--

Z7	
4	4,000
Součet	4,000

771

Podlahy z dlaždic

382 100,55

2,340

	R	771474114	Montáž soklíků z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 150 mm	m	186,390	110,00	20 502,90	0,00074	0,138
--	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	---------	-------

Nové podlahy	
1NP - dlažba	
18.5-1.5-1.6+75.6-5*1.35-1.5-1.18-0.9*10-1.8+16.1-0.9	85,970
2NP - dlažba	
51.3-1.35*1-1.18-0.9*10-1.35-1.8*2+15.3-0.9	49,220
3NP - dlažba	
51.7-1.75-1.6-1.65-0.9*9-1.8*2+17.1-0.9	51,200
Součet	186,390

	597	597613120	dodávka keram.soklu 30x8x0.8cm - bude upřesněno dle výběru investora	kus	615,087	52,00	31 984,52		
--	-----	-----------	--	-----	---------	-------	-----------	--	--

Nové podlahy	
ztratné 10%	
186.39*1.1*3	615,087
Součet	615,087

	R	771551810	Demontáž podlah z dlaždic teracových kladených do malty	m2	339,430	99,00	33 603,57		
--	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--	--

Odstanění původních podlahových souvrství	
1.NP	
33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.	339,430
13+30.75+48.59	
Součet	339,430

	R	771574112	Montáž podlah keramických režných hladkých lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2	m2	349,480	550,00	192 214,00	0,00630	2,202
--	---	-----------	---	----	---------	--------	------------	---------	-------

Nové podlahy	
1NP - dlažba	
19.07+23.22+11.9+2.8+25.37+25.49+10.1+4.75	122,700
2NP - dlažba	

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

			24.57+4.14+6.6+5.19+24.78+24.89+2.12+3.06+10.87		106,220				
			3NP - dlažba						
			29.25+4.12+6.6+6.19+28.81+29.62+2.04+3.06+10.87		120,560				
			Součet		349,480				
	597	597610040	dodávka keram. Dlažby - bude upřesněno dle výběru investora	m2	384,428	270,00	103 795,56		
			Nové podlahy						
			ztratiné 10%						
			349.48*1.1		384,428				
			Součet		384,428				
		773	Podlahy z litého teraca				271 408,66		0,487
	R	773200940	Opravy obkladů schodišť z litého teraca poškozených hran stupňů nebo schodnic	kus	24,000	1 650,00	39 600,00	0,02029	0,487
			Renovace schodiště						
			24,00		24,000				
			Součet		24,000				
	R	773901112	Přebroušení + oprava teraca schodišťových stupňů a mezipodest	m2	87,156	2 560,00	223 118,44		
			Renovace schodiště						
			1.NP						
			(0.159*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.159*13+0.325*12)*1.8		29,086				
			2.NP						
			(0.1558*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.1558*13+0.325*12)*1.8		28,936				
			3.NP						
			(0.16*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.16*13+0.325*12)*1.8		29,133				
			Součet		87,156				
	R	771990010	Vybourání litého teraca	m2	87,780	99,00	8 690,22		
			Bourání litého teraca						
			3.NP						
			29.25+28.91+29.62		87,780				
			Součet		87,780				
		775	Podlahy skládané				74 618,24		0,000
	R	775521810	Demontáž parketových tabulí s lištami přibíjenými	m2	1 446,090	51,60	74 618,24		
			Odstranění původních podlahových souvrství						
			1.NP						
			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59		339,430				
			2.NP						
			24.57+4.14+6.6+5.19+24.76+85.79+17.84+17.48+18.11+118.11+18.7+19.53+100.49+85.12+24.89+2.12+3.06+10.87		587,370				
			3.NP						
			29.25+4.12+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78+29.62+2.04+3.06+10.87		519,290				
			7						
			Součet		1 446,090				
		776	Podlahy povlakové				1 227 339,77		3,204
	R	776511810	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně - PVC	m2	1 172,180	40,00	46 887,20		
			Odstranění původních podlahových souvrství						
			1.NP - 2xPVC						
			(19.07+23.22+11.9+2.8+25.37+25.48+10.10+4.75)*2		245,380				
			1.NP						
			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59		339,430				
			2.NP						
			24.57+4.14+6.6+5.19+24.76+85.79+17.84+17.48+18.11+118.11+18.7+19.53+100.49+85.12+24.89+2.12+3.06+10.87		587,370				
			Součet		1 172,180				
	R	776511810a	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně - koberce	m2	519,290	40,00	20 771,60		
			Odstranění původních podlahových souvrství						
			3.NP						
			29.25+4.12+6.6+5.19+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78+29.62+2.04+3.06+10.87		519,290				
			7						
			Součet		519,290				
	R	776521100	Lepení pásů povlakových podlah vinylových vč. soklíků	m2	1 120,110	299,00	334 912,89		
			Nové podlahy						
			1NP - Vinyl						
			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59		339,430				
			2NP - vinyl						
			85.79+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49+85.12		381,050				
			3NP - vinyl						
			49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78		399,630				
			Součet		1 120,110				
	284	284102420	dodávka vinylové krytiny - bude upřesněno dle výběru investora	m2	1 232,121	429,00	528 579,91	0,00260	3,204
			Nové podlahy						
			ztratiné 10%						
			1120.11*1.1		1 232,121				
			Součet		1 232,121				
	R	776990112	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 30 Mpa	m2	1 120,110	220,00	246 424,20		
			Nové podlahy						
			1NP - Vinyl						
			33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59		339,430				
			2NP - vinyl						
			85.79+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+100.49+85.12		381,050				
			3NP - vinyl						
			49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+60.16+39.78+85.78		399,630				
			Součet		1 120,110				
	R	777615117	Nátěry epoxidové podlah betonových jednonásobné Sikafloor 261 systém silnovrstvý nátěr	m2	40,040	949,00	37 997,96		
			Nové podlahy						
			1PP						
			14.37+14.33+5.35+5.99		40,040				
			Součet		40,040				

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

	R	776511810b	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně - PVC schody	m2	87,156	40,00	3 486,23		
Renovace schodiště									
V prostoru schodiště									
1.NP									
(0.159*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.159*13+0.325*12)*1.8					29,086				
2.NP									
(0.1558*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.1558*13+0.325*12)*1.8					28,936				
3.NP									
(0.16*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.16*13+0.325*12)*1.8					29,133				
Součet					87,156				
	R	776991851	Odstranění lepidla ručně ze schodišťových stupňů	m2	87,156	95,00	8 279,79		
Renovace schodiště									
V prostoru schodiště									
1.NP									
(0.159*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.159*13+0.325*12)*1.8					29,086				
2.NP									
(0.1558*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.1558*13+0.325*12)*1.8					28,936				
3.NP									
(0.16*13+0.325*12)*1.8+1.95*3.9+(0.16*13+0.325*12)*1.8					29,133				
Součet					87,156				
781		Dokončovací práce - obklady					1 240 743,01	8,914	
	R	781493511	Plastové profily ukončovací lepené standardním lepidlem	m	990,620	14,00	13 868,68	0,00026	0,258
Nové obklady									
1.NP									
(0.9*6+3.9)+(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+(10.78+6.7+25.4)					746,610				
2.NP									
(0.9*7+2.7)+(44.5)+(6.9+13.7+22.5)					96,600				
3.NP									
(0.9*8)+(39.5+25.11+31.8)+(7.3+22.2+14.3)					147,410				
Součet					990,620				
	R	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravoúhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	1 545,766	499,00	771 337,23	0,00530	8,193
Nové obklady									
1.NP									
1.2*(0.9*6+3.9)+1.5*(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+2.02*(10.78+6.7+25.4)					1 139,423				
2.NP									
1.2*(0.9*7+2.7)+1.5*(44.5)+2.02*(6.9+13.7+22.5)					164,612				
3.NP									
1.2*(0.9*8)+1.5*(39.5+25.11+31.8)+2.02*(7.3+22.2+14.3)					241,731				
Součet					1 545,766				
	597	59761070	Obkladačky keramické RAKO - koupelny NUANCE (bílé i barevné) 20 x 20 x 0,65 cm II. j.	m2	1 700,342	245,00	416 583,79		
Nové obklady									
ztratné 10%									
1.NP									
(1.2*(0.9*6+3.9)+1.5*(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+2.02*(10.78+6.7+25.4))*1.1					1 253,365				
2.NP									
(1.2*(0.9*7+2.7)+1.5*(44.5)+2.02*(6.9+13.7+22.5))*1.1					181,073				
3.NP									
(1.2*(0.9*8)+1.5*(39.5+25.11+31.8)+2.02*(7.3+22.2+14.3))*1.1					265,904				
Součet					1 700,342				
	R	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	1 545,766	25,20	38 953,30	0,00030	0,464
Nové obklady									
1.NP									
1.2*(0.9*6+3.9)+1.5*(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+2.02*(10.78+6.7+25.4)					1 139,423				
2.NP									
1.2*(0.9*7+2.7)+1.5*(44.5)+2.02*(6.9+13.7+22.5)					164,612				
3.NP									
1.2*(0.9*8)+1.5*(39.5+25.11+31.8)+2.02*(7.3+22.2+14.3)					241,731				
Součet					1 545,766				
783		Dokončovací práce - nátěry					2 377,50	0,000	
	R	783212100	Nátěry olejové kovových doplňkových konstrukcí dvojnásobné - dle výpisu zámečnických výrobků Z3-Z6	ks	15,000	158,50	2 377,50		
Renovace schodiště									
3+3+6+3									
Součet					15,000				
784		Dokončovací práce - malby a tapety					233 795,26	1,739	
	R	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	1 072,400	12,50	13 405,00	0,00020	0,216
Nový pohled - SDK									
1.NP									
19.07+23.22+21.06+25.37+33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59+25.48+10.10					463,730				
2.NP									
24.57+24.78+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+24.89+2.12+3.06+10.87					199,940				
3.NP									
29.25+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+39.78+29.62+2.04+10.87					354,380				
SDK pohled ve vlkém prostředí									
1.NP									
11.9+2.8+4.75					19,450				
2.NP									
14+6.6+5.19					15,930				
3.NP									
12+6.6+5.19+3.06					18,970				
Součet					1 072,400				
	R	784211113	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra velmi dobře ošetřuzdorných v místnostech výšky do 5,00 m	m2	3 265,991	39,80	129 986,44	0,00035	1,143

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

Nové omítky

1.NP

plocha stěn

3.75*(28.1+22.3+24.7+23.1+20+18.5+19.55+17.9+17.9+17.85+17.9+23.1+23.28+16.1+75.6+17.3+12+7.8+26.5+18)

1 678,050

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*6+3.9)+1.5*(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+2.02*(10.78+6.7+25.4)

-1 139,423

2.NP

3.75*(39.4+44.5+55.49+10*6.3+39.5+75.5+7.9+18.7+23.4+15.4+15.4)

1 493,213

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*7+2.7)+1.5*(44.5)+2.02*(6.9+13.7+22.5)

-164,612

3.NP

3.85*(39.5+87.9+6.3*14+23.9+2*5.5+28.3+75.9+18.5+7.3+23.5+15.2)

1 613,920

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*8)+1.5*(39.5+25.11+31.8)+2.02*(7.3+22.2+14.3)

-241,731

Půda - SDK konstrukce technické místnosti

26,574

Součet

26,574

3 265,991

	R	784211161	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v světlém odstínu	m2	1 072,400	11,00	11 796,40	0,00002	0,018
--	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	-------

Nový pohled - SDK

1.NP

19.07+23.22+21.06+25.37+33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59+25.48+10.10

463,730

2.NP

24.57+24.78+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+24.89+2.12+3.06+10.87

199,940

3.NP

29.25+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+39.78+29.62+2.04+10.87

354,380

SDK pohled ve vlkém prostředí

1.NP

11.9+2.8+4.75

19,450

2.NP

4.14+6.6+5.19

15,930

3.NP

4.12+6.6+5.19+3.06

18,970

Součet

1 072,400

	R	784211161	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsí za mokra otěruvzdorných za barevnou malbu v světlém odstínu	m2	3 265,991	11,00	35 925,90	0,00002	0,055
--	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	-------

Nové omítky

1.NP

plocha stěn

3.75*(28.1+22.3+24.7+23.1+20+18.5+19.55+17.9+17.9+17.85+17.9+23.1+23.28+16.1+75.6+17.3+12+7.8+26.5+18)

1 678,050

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*6+3.9)+1.5*(28.1*22.3+24.7+23.1+20)+2.02*(10.78+6.7+25.4)

-1 139,423

2.NP

3.75*(39.4+44.5+55.49+10*6.3+39.5+75.5+7.9+18.7+23.4+15.4+15.4)

1 493,213

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*7+2.7)+1.5*(44.5)+2.02*(6.9+13.7+22.5)

-164,612

3.NP

3.85*(39.5+87.9+6.3*14+23.9+2*5.5+28.3+75.9+18.5+7.3+23.5+15.2)

1 613,920

odečet ploch obkladů

1.2*(0.9*8)+1.5*(39.5+25.11+31.8)+2.02*(7.3+22.2+14.3)

-241,731

Půda - SDK konstrukce technické místnosti

26,574

Součet

26,574

3 265,991

	R	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	1 072,400	39,80	42 681,52	0,00029	0,307
--	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	---------	-------

Nový pohled - SDK

1.NP

19.07+23.22+21.06+25.37+33.46+11.69+32.96+17.22+17.07+17.22+17.22+18.23+24.29+32.6+38.13+30.75+48.59+25.48+10.10

463,730

2.NP

24.57+24.78+17.64+17.48+18.11+18.11+18.78+19.53+24.89+2.12+3.06+10.87

199,940

3.NP

29.25+28.91+49.66+17.46+17.46+18.11+18.27+18.27+18.34+18.03+18.78+19.53+39.78+29.62+2.04+10.87

354,380

SDK pohled ve vlkém prostředí

1.NP

11.9+2.8+4.75

19,450

2.NP

4.14+6.6+5.19

15,930

3.NP

4.12+6.6+5.19+3.06

18,970

Součet

1 072,400

999

Ostatní

2 219 889,25

0,000

	R	R0000001	Základový zemnicí pásek FeZN 30x4 - uložení do rýhy odkopaného soku	m	153,000	70,00	10 710,00		
--	---	----------	---	---	---------	-------	-----------	--	--

Výkop sokl

153

153,000

Součet

153,000

	R	OV1	D+M Revizní SDK dvířka pro osazení do SDK podhledu 300x300mm s klik systémem	ks	31,000	545,00	16 895,00		
--	---	-----	--	----	--------	--------	-----------	--	--

OV1

31

31,000

Součet

31,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

	R	OV2	D+M Revizní SDK dvířka pro osazení do zdíva 200x200mm s klik systémem	ks	1,000	395,00	395,00		
OV2					1,000				
1					1,000				
Součet					1,000				
	R	OV3	D+M Větrací neuzavíratelná mřížka umístěná v podhledu, 600x600mm, materiál hliník	ks	2,000	2 660,00	5 320,00		
OV3					2,000				
2					2,000				
Součet					2,000				
	R	OV4	D+M Větrací neuzavíratelná mřížka umístěná v podhledu, 300x300mm, materiál hliník	ks	4,000	571,00	2 284,00		
OV4					4,000				
4					4,000				
Součet					4,000				
	R	OV5	D+M Třívrstvý nerezový komín s vnitřní šamotovou vložkou, DN komínu 140mm, vč. založení komínu ve výšce +1,000 na systémovou konzoli, která bude kotvená do zdi, vč. protidešťové žalízie, vč. napojení pro odvod kondenzátu, výška komínu je 15 380mm	kpl	1,000	107 900,00	107 900,00		
OV5					1,000				
1					1,000				
Součet					1,000				
	R	OV6	D+M Nerezový nástavec + nerezová mřížka zamezující vniknutí ptáků, kmyzu a nečistot do výtahové šachty	ks	1,000	3 500,00	3 500,00		
OV6					1,000				
1					1,000				
Součet					1,000				
	R	R0000002	Kompl.dod+mtž osobního bezstrojového výtahu do šachty roz.1600x1600mm, s prohlubní hl.1100mm. Základní parametry: nosnost 450 kg (6 osob); počet stanic a nástupišť 3; neprůchozí, dopravní rychlost 1m/s, nosné prostředky lana a vyvažovací závaží, dopravní	kpl	1,000	607 000,00	607 000,00		
nová ŽB. Kce - výtahová šachta					1,00				
1,00					1,000				
Součet					1,000				
	R	R0000006	Kompletní provedení prostupu stropní konstrukcí nad 1.NP a 2.NP pro novou výtahovou šachtu, vč. zajištění otvoru pomocí ocelové výměny z ocelových profilů U220, vč. výztuh z plechu P6, vč. vyklínování	kpl	1,000	128 300,00	128 300,00		
Prostupy stropní konstrukcí - výtah					1,000				
1					1,000				
Součet					1,000				
	R	R0000005	Kompletní dodávka a montáž ocelové svařované konstrukce v podkroví, ocel S235, vč. povrchové úpravy 1x syntetický nátěr základní + 2x syntetický nátěr povrchový, vč. podmazání cem. Maltou tl. 5mm, vč. spojovacího materiálu	t	1,985	79 555,00	157 895,63		
Ocelová konstrukce v podkroví									
I180 o délce 6730mm					1,179				
8ks*6730*21,9kg									
I180 o délce 600mm					0,105				
8ks*600*21,9kg									
I180 o délce 2535mm					0,111				
2ks*2535*21,9kg									
I180 o délce 2010mm					0,088				
2ks*2010*21,9kg									
I160 o délce 2535mm					0,045				
1ks*2535*17,9kg									
I160 o délce 2010mm					0,036				
1ks*2010*17,9kg									
I180 o délce 2280mm					0,100				
2ks*2280*21,9kg									
I160 o délce 2280mm					0,041				
1ks*2280*17,9kg									
I160 o délce 660mm					0,035				
3ks*660*17,9kg									
I160 o délce 1450mm					0,078				
3ks*1450*17,9kg									
I160 o délce 1000mm					0,072				
4ks*1000*17,9kg									
Drobný spojovací materiál 5%					0,095				
0,05*1890,2					1,985				
Součet					1,985				
	R	R0000008	Kompletní demolice provizorních skladů na půdě	kpl	3,000	5 000,00	15 000,00		
Demolice provizorních skladů na půdě					3,000				
3					3,000				
Součet					3,000				
	R	962084121	Bourání příček sololitových tl do 50 mm	m2	24,840	82,40	2 046,82		
Bourání sololitových příček na půdě					24,840				
24,84					24,840				
Součet					24,840				
	R	Z1	Kompletní dodávka a montáž ocelového zábradlí - rampa před vstupem do budovy; rozměry dle výpisu prvků; ocel žárově zinkovaná bez povrchové úpravy	kpl	1,000	32 800,00	32 800,00		
Z1					1,000				
1					1,000				
Součet					1,000				
	R	Z2	Kompletní dodávka a montáž ocelového zábradlí - rampa ve vstupní hale; rozměry dle výpisu prvků; ocel žárově zinkovaná bez povrchové úpravy	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00		
Z2					1,000				
1					1,000				
Součet					1,000				
	R	R0000007	Oprava a nátěr stávajících plechových vik anglických dvorků	ks	3,000	2 500,00	7 500,00		
Oprava vik anglických dvorků					3,000				
3					3,000				
Součet					3,000				
	R	R0000009	Podrobný průzkum na zjištění stavu dřevěných stropních trámů	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00		
Dřevěné trámy					1,000				

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: rekonstrukce pavilonu 15 VFU v Brně

Objekt: rekonstrukce

Objednatel:

Zhotovitel:

Zpracoval:

			1			1,000				
			Součet			1,000				
	R	R0000010	Kompletní provedení prací spojených s výměnou nebo zesílením stropních trámů s ohledem na poškození, odhad 30%	kus	25,000	5 045,37	126 134,25			
			Dřevěné trámy							
			25			25,000				
			Součet			25,000				
	R	R0000011	Uvolnění zhlaví trámu ze zdiva cihelného, o průřezu zhlaví přes 0,05m2, při jeho výměně pro jakoukoliv délku uložení, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	kus	25,000	501,00	12 525,00			
			Dřevěné trámy							
			25			25,000				
			Součet			25,000				
	R	R0000013	Demontáž záklopů z hrubých prken tl. do 3,2 cm šetrná demontáž pro další použití	m2	20,300	71,00	1 441,30			
			Dřevěné trámy							
			1			20,300				
			Součet			20,300				
	R	R0000014	Zkouška soudržnosti - soklová fasáda vs. Zeď	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00			
			Soklová kouška soudržnosti							
			1			1,000				
			Součet			1,000				
	R	R0000015	Zkouška soudržnosti - vnější úprava povrchů - provedení na několika místech ve všech patrech	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00			
			Vnější úprava povrchů zkouška soudržnosti							
			1			1,000				
			Součet			1,000				
	R	R0000016	Zkouška soudržnosti - vnitřní omítky - na několika místech ve všech patrech	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00			
			Vnitřní omítky zkouška soudržnosti							
			1			1,000				
			Součet			1,000				
	R	R0000017	Kompletní dodávka a realizace revizní šachty, vnitřní rozměr 800x1000mm, hloubka 900mm - vč. kompletní realizace stěny: skladba W10 a kompletní realizace nášlapné vrstvy: skladba F11	kpl	1,000	12 540,00	12 540,00			
			Revizní šachta							
			1			1,000				
			Součet			1,000				
	R	R0000018	D+M šambrány z EPS, 100mm kolem oken v tl. 10mm	m	953,000	324,00	308 772,00			
			Šambrány							
			953			953,000				
			Součet			953,000				
	R	R0000019	D+M vnitřních zatemňovacích rolet - částečné zatemnění s lanky a bez kastlu	ks	21,000	2 819,70	59 213,70			
			Rolety vnitřní							
			1.NP							
			7			7,000				
			2.NP							
			6			6,000				
			3.NP							
			8			8,000				
			Součet			21,000				
	R	R0000020	D+M vnitřních zatemňovacích rolet - úplné zatemnění s kazetou a vodicími lištami	ks	47,000	9 391,00	441 377,00			
			Rolety vnitřní							
			1.NP							
			12			12,000				
			2.NP							
			19			19,000				
			3.NP							
			16			16,000				
			Součet			47,000				
	R	R0000021	D+M kuchyňské linky s dřezem	ks	2,000	25 410,00	50 820,00			
			Kuchyňka s dřezem							
			m.č.:107							
			1			1,000				
			212							
			1			1,000				
			Součet			2,000				
	R	R0000022	D+M čistící zóny, 3100x1500x18mm, 100% polypropylen, podklad PVC, černobílý melír	ks	1,000	8 500,00	8 500,00			
			Čistící zóna							
			m.č.:101 (v místě za vstupními dveřmi)							
			1			1,000				
			Součet			1,000				
	R	R0000023	D+M rohové lišty pro vnitřní omítky	m2	2 627,250	19,80	52 019,55			
			Nové omítky							
			profily na ostění a nadpraží okna							
			2*((104*(1.21+2*2.2)+(1.21+2*10.3)))*1.1			1 331,550				
			profily na ostění a nadpraží dveře							
			55*3.75*4+0.9*55*2+21*3.75*4+1.35*21*2			1 295,700				
			Součet			2 627,250				
			Celkem							

18 868 792,34

536,025