

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Objekt :	Název objektu :	JKSO :
UT		
Stavba :	Název stavby :	SKP :
REKONSTRUKCE OBJEKTU C.15		
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0
Objednatel :	Náklady na MJ :	0
Počet listů :	Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :	
	Vlastimil Smolka - Projekce UT	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady
	Dodávka celkem 0	Topná zkouška 0
Z	Montáž celkem 0	
R	HSV celkem 24 000	
N	PSV celkem 1 882 505	
ZRN	celkem 1 906 505	
HZS	0	
RN II.a III.hlavy	1 906 505	Ostatní VRN 0
ZRN+VRN+HZS	1 906 505	VRN celkem 0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :
Základ pro DPH	0 % činí :	1 906 505 Kč
Základ pro DPH	5 % činí :	0 Kč
DPH	5 % činí :	0 Kč
Základ pro DPH	19 % činí :	0 Kč
DPH	19 % činí :	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 906 505 Kč

Poznámka :

Stavba :	REKONSTRUKCE OBJEKTU Č.15
Objekt :	ÚT

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

	Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
713	Izolace tepelné	0	125 596	0	0	0
732	Strojovny	0	420 921	0	0	0
733	Rozvod potrubí	0	659 129	0	0	0
734	Armatury	0	363 130	0	0	0
735	Otopná tělesa	0	259 920	0	0	0
783	Nátěry	0	53 808	0	0	0
800	Doplňkové konstrukce	24 000	0	0	0	0
	CELKEM OBJEKT	24 000	1 882 505	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Topná zkouška		0,0	1 906 505	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	REKONSTRUKCE OBJEKTU C.15
Objekt :	út

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	713	Izolace tepelné				
1	713x-M-09-15	Izol. tep. potrubí - Mirelon Pro -tl. 9, D=15	m	740,00	36,50	27 010,00
2	713x-M-09-18	Izol. tep. potrubí - Mirelon Pro -tl. 9, D=18	m	56,00	37,20	2 083,20
3	713x-M-09-22	Izol. tep. potrubí - Mirelon Pro -tl. 9, D=22	m	30,00	38,30	1 149,00
4	713x-M-20-22	Izol. tep. potrubí - Mirelon Pro -tl. 20, D=22	m	62,00	48,30	2 994,60
5	713x-M-25-28	Izol. tep. potrubí - Mirelon Pro -tl. 25, D=28	m	166,00	66,20	10 989,20
6	713x-M-25-35	Izol. tep. potrubí - Mirelon Pro -tl. 25, D=35	m	244,00	72,50	17 690,00
7	713 P-M-40-Als	Izol. tep. - pásy Mirelon -tl. 40, Al. fólie +skl.	m	6,00	524,20	3 145,20
8	713 La40Als-30	Izol. tep. - pásy Larock 40 ALS -tl. 30 mm , povrch Al fólie + skleněná mřížka	m	3,00	505,60	1 516,80
9	713x-MP-LP	Izol. tep. potrubí - lepicí hliníková páska, 50 mm x 45.7m	m	52,00	94,20	4 898,40
10	713x-MP-LMT	Izol. tep. potrubí - lepidlo Mirelon Therm, 500 ml	m	5,00	197,10	985,50
11	713x-MP-PS	Izol. tep. potrubí - plastové sponky 100 ks	m	30,00	37,20	1 116,00
12	713x-Pal30-42	Tep. iz. pouzdra ROCKWOOL 800, tl.30, D=42	m	100,00	220,90	22 090,00
13	713x-Pal30-49	Tep. iz. pouzdra ROCKWOOL 800, tl.30, D=48	m	14,00	226,40	3 169,60
14	713x-Pal40-60	Tep. iz. pouzdra ROCKWOOL 800, tl.40, D=60	m	38,00	260,30	9 891,40
15	713x-Pal50-60	Tep. iz. pouzdra ROCKWOOL 800, tl.50, D=60	m	10,00	286,00	2 860,00
16	713x-Pal50-70	Tep. iz. pouzdra ROCKWOOL 800, tl.50, D=70	m	30,00	301,50	9 045,00
17	713x-Pal50-76	Tep. iz. pouzdra ROCKWOOL 800, tl.50, D=76	m	10,00	316,20	3 162,00
18	713x-Pal60-89	Tep. iz. pouzdra ROCKWOOL 800, tl.60, D=89	m	5,00	360,10	1 800,50
	Celkem za	713 Izolace tepelné				125 596,40
Díl:	732	Strojovny				
19	73221-VB350	Výměnikový blok horká voda-voda, 350 kW, vč. sek. čerpadla, pojistný a regulační ventil, řízení MaR	soubor	1,00	275 624,15	275 624,15
20	73221-RBC300	ohřívák vody stojatý typ Regulus RBC 300	soubor	1,00	24 507,50	24 507,50
21	73211-RS-AP-3	Kombi rozdělovač a sběrač AQUA product, modul 100x100 mm, délka 1550 mm	kus	1,00	21 352,70	21 352,70
22	73211-RS-AP-4	Kombi rozdělovač a sběrač AQUA product, modul 100x100 mm, délka 2650 mm	kus	1,00	24 650,60	24 650,60
23	73211-RS-AP-2	Stavitelný stojan pro kombi rozdělovač AQUA product, 420-670 mm	kus	4,00	1 222,80	4 891,20
24	73233-REF140N	Nádoby expanzní tlakové s membránou REFLEX NG 140/6, objem 140 l, přetlak plnicího plynu 150 kPa	soubor	2,00	5 522,50	11 045,00
25	73211-mos	Montáž orientačního štítku	soubor	20,00	139,10	2 782,00
26	73242-WM30/-7	Čerpadlo oběhové Wilo Yonos MAXO 30/0.5-7	soubor	4,00	10 460,10	41 840,40
27	73242-WY25/1-4	Čerpadlo oběhové Wilo Yonos PICO 25/1-4	soubor	1,00	3 733,40	3 733,40
28	73242-WY30/1-4	Čerpadlo oběhové Wilo Yonos PICO 30/1-4	soubor	2,00	4 113,40	8 226,80
29	99873-2102.R00	Přesun hmot pro strojovny	t	0,43	5 328,84	2 266,89
	Celkem za	732 Strojovny				420 920,64
Díl:	733	Rozvod potrubí				
30	733 11-1113.R0	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 15	m	5,00	341,20	1 706,00
31	733 11-1114.R0	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 20	m	2,00	372,80	745,60
32	733 11-1115.R0	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 25	m	4,00	435,50	1 742,00
33	733 11-1116.R0	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 32	m	14,00	563,20	7 884,80
34	733 12-1218.R0	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 57/2,9	m	48,00	840,00	40 320,00
35	733 12-1221.R0	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 70/3,2	m	30,00	1 090,00	32 700,00
36	733 12-1222.R0	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 76/3,2	m	10,00	1 060,00	10 600,00
37	733 12-1225.R0	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 89/3,6	m	5,00	1 270,00	6 350,00
38	733 12-3110.25	Příplatek za zhotovení přípojek DN 25	kus	4,00	171,00	684,00
39	733 12-3110.xx	Příplatek za zhotovení přípojek otopných těles	kus	216,00	94,00	20 304,00

Položkový rozpočet

Stavba :	REKONSTRUKCE OBJEKTU C.15
Objekt :	út

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	713	Izolace tepelné				
40	733 14-1102.R0	Odvzdušňovací nádoby z trubek ocelových do DN 50	kus	2,00	2 982,00	5 964,00
41	733 19-0107.R0	Tlaková zkouška potrubí ocel.závitového DN 40	m	25,00	9,60	240,00
42	733 19-0219.R0	Tlaková zkouška potrubí ocel.hladkého DN 60,3/2,9	m	48,00	15,60	748,80
43	733 19-0225.R0	Tlaková zkouška potrubí ocel.hladkého DN 89/3,6	m	45,00	20,40	918,00
44	73316-m15	Potrubí měděné Supersan 15 x 1 mm	m	790,00	236,50	186 835,00
45	73316-m18	Potrubí měděné Supersan 18 x 1 mm	m	56,00	258,00	14 448,00
46	73316-m22	Potrubí měděné Supersan 22 x 1 mm	m	86,00	322,00	27 692,00
47	73316-m28	Potrubí měděné Supersan 28 x 1.5 mm	m	164,00	434,20	71 208,80
48	73316-m35	Potrubí měděné Supersan 35 x 1.5 mm	m	240,00	586,00	140 640,00
49	73316-m42	Potrubí měděné Supersan 42 x 1.5 mm	m	100,00	710,00	71 000,00
50	73319-xx1	Tlaková zkouška potrubí měděného	m	1 436,00	8,80	12 636,80
51	99873-3103.R0	Přesun hmot pro rozvody potrubí	t	2,86	1 313,85	3 761,55
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				659 129,35
Díl:	734	Armatury				
52	73410-MK40	Motýlové klapky, PN 0,6, DN 40	soubor	4,00	1 746,80	6 987,20
53	73410-MK50	Motýlové klapky, PN 0,6, DN 50	soubor	4,00	1 842,00	7 368,00
54	73411-v15/25	Ventil přírubový DN 15, PN 25	soubor	5,00	1 570,20	7 851,00
55	73411-v25/25	Ventil přírubový DN 25, PN 25	soubor	2,00	2 034,10	4 068,20
56	73411-v50/25r	Ventil přírubový regulační DN 50, PN 25	soubor	1,00	7 970,90	7 970,90
57	73412-VZB40	Ventil zpětný mezipřírubový, DN 40	soubor	2,00	1 861,00	3 722,00
58	73412-VZB50	Ventil zpětný mezipřírubový, DN 50	soubor	2,00	2 396,70	4 793,40
59	73412-VZB65	Ventil zpětný mezipřírubový, DN 65	soubor	2,00	3 261,90	6 523,80
60	73413-KP-40	Kompenzátor pryžový přírubový DN 40	soubor	4,00	979,90	3 919,60
61	73413-KP-50	Kompenzátor pryžový přírubový DN 50	soubor	4,00	1 113,90	4 455,60
62	73415-KK40	Kohout kulový PN 0,6, DN 40	soubor	4,00	3 441,10	13 764,40
63	73415-KK50	Kohout kulový PN 0,6, DN 50	soubor	4,00	3 752,40	15 009,60
64	73415-KK65	Kohout kulový PN 0,6, DN 65	soubor	4,00	5 689,30	22 757,20
65	73416-F40	Filtr přírubový, DN 40	soubor	2,00	1 227,20	2 454,40
66	73416-F50	Filtr přírubový, DN 50	soubor	2,00	1 416,10	2 832,20
67	73417-3214.R0	Přírubové spoje PN 0,6/1 MPa, DN 50	soubor	2,00	946,90	1 893,80
68	73418-mez-50	Mezikus pro měřič tepla DN 50	soubor	1,00	1 111,50	1 111,50
69	73420-9114.R0	Montáž měřičů tepla	kus	2,00	753,40	1 506,80
70	73420-STAD40	Vyvažovací ventil TA Hydronics STAD DN 40, bez vypouš.	kus	2,00	2 725,80	5 451,60
71	73420-9116.R0	Montáž elektroventilu G 5/4 (dodávka MaR)	kus	1,00	289,80	289,80
72	73420-9124.R0	Montáž 3-cest. směšovačů	kus	4,00	469,30	1 877,20
73	73420-Sh775-6x	Měřič tepla Enbra Sharky 775, 32/6.0	kus	2,00	14 360,00	28 720,00
74	73420-Sh775-J4	Nerezová jímka k Sharky 775, DN25-50	kus	2,00	1 375,30	2 750,60
75	73420-Sh775-K3	Kulový ventil s jímkou k Sharky 775, DN32	kus	2,00	2 346,20	4 692,40
76	73420-Sh775-Š3	Šroubení k Sharky 775, DN32	kus	2,00	374,40	748,80
77	734209113.R00	Montáž závitových armatur, se 2 závity, G 1/2, (clona, vodoměr, el. kohout)	kus	3,00	405,70	1 217,10
78	73421-x10	Ventily odvzdušňovací automatické, G 3/8	kus	8,00	231,80	1 854,40
79	73422-HKMR15D	kompaktní ventil Heimeier Multilux, rohový Rp 1/2	kus	3,00	956,30	2 868,90
80	73422-HKVR15D	kompaktní šroubení Heimeier Vekolux, rohové G 1/2	kus	105,00	544,00	57 120,00
81	73422-HŠOP	Svěrné šroubení + opěrné pouzdro Heimeier	kus	216,00	171,00	36 936,00
82	73422-TH-K-VP	Termostatická hlavice Heimeier K, pro veřejné prostory	kus	108,00	369,20	39 873,60
83	73424-1214.R0x	Ventily zpětné závitové, G 1/2	kus	2,00	179,40	358,80
84	73424-1214.R0	Ventily zpětné závitové G 3/4	kus	1,00	196,70	196,70
85	73424-1215.R0	Ventily zpětné závitové G 1	kus	1,00	292,60	292,60

Položkový rozpočet

Stavba :	REKONSTRUKCE OBJEKTU C.15
Objekt :	út

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	713	Izolace tepelné				
86	73424-1216.R0	Ventily zpětné závitové G 5/4	kus	5,00	427,10	2 135,50
87	73426-1213.R0	Šroubení přímé, G 1/2	kus	2,00	85,80	171,60
88	73426-1214.R	Šroubení přímé, G 3/4	kus	1,00	118,20	118,20
89	73426-1215.R0	Šroubení přímé, G 1	kus	12,00	184,30	2 211,60
90	73426-1216.R0	Šroubení přímé, G 5/4	kus	18,00	300,20	5 403,60
91	73426-1217.R0	Šroubení přímé, G 6/4	kus	2,00	1 048,60	2 097,20
92	73426-CF6/4x4	Přechod Fe-Cu 6/4"-42	kus	4,00	250,60	1 002,40
93	73427-KK1/2	Kohout kulový, G 1/2	kus	2,00	183,50	367,00
94	73427-KK3/4	Kohout kulový, G 3/4	kus	1,00	210,90	210,90
95	73427-KK1	Kohout kulový, G 1	kus	4,00	300,50	1 202,00
96	73427-KK5/4	Kohout kulový, G 5/4	kus	10,00	469,80	4 698,00
97	73428-MK1	servisní ventil se zajištěním k expanzní nádobě MK1	kus	2,00	1 687,80	3 375,60
98	73429-1113R	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2	kus	16,00	190,10	3 041,60
99	73429-1114.R0	Kohouty plnicí a vypouštěcí G 3/4	kus	2,00	324,50	649,00
100	73429-xx3-F	Filtry závitové, G 5/4	kus	1,00	752,20	752,20
101	73441-11T	Teploměr dvoukovový	kus	22,00	434,00	9 548,00
102	73442-11	Manometr radiální 0-600 kPa	kus	19,00	678,30	12 887,70
103	73449-návM20	návarky M 20x1,5	kus	56,00	117,70	6 591,20
104	99873-4103.R0	Přesun hmot pro armatury	t	0,49	5 002,04	2 428,49
	Celkem za	734 Armatury				363 129,89
Díl:	735	Otopná tělesa				
105	73515-214040E	Otopná tělesa Radik VK 21-040040-E0 VKL	kus	3,00	1 857,70	5 573,10
106	73515-214050E	Otopná tělesa Radik VK 21-040050-E0 VKL	kus	1,00	1 942,40	1 942,40
107	73515-2140906	Otopná tělesa Radik VK 21-040090-60 VK	kus	12,00	1 993,30	23 919,60
108	73515-214090E	Otopná tělesa Radik VK 21-040090-E0 VKL	kus	10,00	2 281,10	22 811,00
109	73515-2141006	Otopná tělesa Radik VK 21-040100-60 VK	kus	10,00	2 065,90	20 659,00
110	73515-214100E	Otopná tělesa Radik VK 21-040100-E0 VKL	kus	9,00	2 370,30	21 332,70
111	73515-2141106	Otopná tělesa Radik VK 21-040110-60 VK	kus	3,00	2 139,70	6 419,10
112	73515-214110E	Otopná tělesa Radik VK 21-040110-E0 VKL	kus	6,00	2 457,20	14 743,20
113	73515-2141206	Otopná tělesa Radik VK 21-040120-60 VK	kus	2,00	2 239,90	4 479,80
114	73515-214120E	Otopná tělesa Radik VK 21-040120 VKL	kus	2,00	2 570,30	5 140,60
115	73515-215060E	Otopná tělesa Radik VK 21-050060-E0 VKL	kus	1,00	2 118,50	2 118,50
116	73515-2151006	Otopná tělesa Radik VK 21-050100-60 VK	kus	6,00	2 172,70	13 036,20
117	73515-215100E	Otopná tělesa Radik VK 21-050100-E0 VKL	kus	7,00	2 496,00	17 472,00
118	73515-2151106	Otopná tělesa Radik VK 21-050110-60 VK	kus	3,00	2 253,40	6 760,20
119	73515-215110E	Otopná tělesa Radik VK 21-050110-E0 VKL	kus	3,00	2 591,20	7 773,60
120	73515-2160906	Otopná tělesa Radik VK 21-060090-60 VK	kus	3,00	2 258,80	6 776,40
121	73515-216090E	Otopná tělesa Radik VK 21-060090-E0 VKL	kus	3,00	2 597,60	7 792,80
122	73515-2241006	Otopná tělesa Radik VK 22-040100-60 VK	kus	1,00	2 378,80	2 378,80
123	73515-2241106	Otopná tělesa Radik VK 22-040110-60 VK	kus	1,00	2 473,50	2 473,50
124	73515-224110e	Otopná tělesa Radik VK 22-040110-E0 VKL	kus	2,00	2 850,70	5 701,40
125	73515-2241206	Otopná tělesa Radik VK 22-040120-60 VK	kus	2,00	2 597,50	5 195,00
126	73515-224120E	Otopná tělesa Radik VK 22-040120-E0 VKL	kus	1,00	2 991,70	2 991,70
127	73515-2250906	Otopná tělesa Radik VK 22-050090-60 VK	kus	1,00	2 404,10	2 404,10
128	73515-2251006	Otopná tělesa Radik VK 22-050100-60 VK	kus	2,00	2 509,70	5 019,40
129	73515-225100E	Otopná tělesa Radik VK 22-050100-E0 VKL	kus	2,00	2 893,20	5 786,40
130	73515-2251106	Otopná tělesa Radik VK 22-050110-60 VK	kus	1,00	2 615,60	2 615,60
131	73515-225110E	Otopná tělesa Radik VK 22-050110-E0 VKL	kus	2,00	3 018,20	6 036,40
132	73515-225120E	Otopná tělesa Radik VK 22-050120-E0 VKL	kus	2,00	3 170,20	6 340,40

Položkový rozpočet

Stavba :	REKONSTRUKCE OBJEKTU C.15
Objekt :	út

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	713	Izolace tepelné				
133	73515-2260706	Otopná tělesa Radik VK 22-060070-60 VK	kus	2,00	2 239,80	4 479,60
134	73515-2260806	Otopná tělesa Radik VK 22-060080-60 VK	kus	1,00	2 350,90	2 350,90
135	73515-226120E	Otopná tělesa Radik VK 22-060120-E0 VKL	kus	1,00	3 264,40	3 264,40
136	73516-KMM07045	Otop. tělesa Koralux Linear MAX KLMM 0700.0450, spodní středové připojení	soubor	1,00	1 798,60	1 798,60
137	73516-KMM18060	Otop. tělesa Koralux Linear MAX KLMM 1820.0600, spodní středové připojení	soubor	1,00	2 955,30	2 955,30
138	73516-KMM18075	Otop. tělesa Koralux Linear MAX KLMM 1820.0750, spodní středové připojení	soubor	1,00	3 169,80	3 169,80
139	99873-5102.R00	Přesun hmot pro otopná tělesa	t	2,50	2 481,40	6 208,96
	Celkem za	735 Otopná tělesa				259 920,46
Díl:	783	Nátěry				
140	783 12-2210.R	Nátěr syntetický OK 'A' 1x + 2x email	m2	6,00	147,10	882,60
141	783 42-4240.R0	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email	m	50,00	61,80	3 090,00
142	783 42-4740.R0	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	1 459,00	32,80	47 855,20
143	783 42-4740.R1	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm základní	m	45,00	44,00	1 980,00
	Celkem za	783 Nátěry				53 807,80
Díl:	800	Doplňkové konstrukce				
144	80012x	Demontáže stávajícího zařízení, doprava	soubor	1,00	6 000,00	6 000,00
145	800111	Uložení potrubí, zámečnické konstrukce, zednické výpomoci	soubor	1,00	18 000,00	18 000,00
	Celkem za	800 Doplnkové konstrukce				24 000,00

V případě uvedení typu výrobku se jedná pouze o uvažovaný standard nikoliv požadavek na konkrétního výrobce nebo výrobek