

Položkový rozpočet

Rozpočet:	6 D.1.4.3c Rozpočet ÚT			
Objekt :	Název objektu :	JKSO :		
SO 0	Rekonstrukce budovy knihovny			
Stavba :	Název stavby :	SKP :		
19/18	Rekonstrukce Městské knihovny, k.ú. Místek			
Projektant :	Počet měrných jednotek :		0	
Objednatel :	Náklady na MJ :		0	
Počet listů :	Zakázkové číslo :		19/18	
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel :			
Rozpočtové náklady				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	0	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	19 103	Přesun stavebních kapacit	34 527
N	PSV celkem	1 419 536	Mimostaveništní doprava	35 966
ZRN celkem	1 438 639	Zařízení staveniště	0	
		Provoz investora	0	
HZS	46 836	Kompletační činnost (IČD)	21 580	
RN II.a III.hlavy	1 485 475	Ostatní VRN	0	
ZRN+VRN+HZS	1 577 548	VRN celkem	92 073	
Vypracoval	Za zhotovitele		Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:		Jméno : Datum : Podpis :	
Základ pro DPH	21,0 % činí :	1 577 548 Kč		
DPH	21,0 % činí :	331 285 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		1 908 834 Kč		

Poznámka :

Stavba :	19/18 Rekonstrukce Městské knihovny, k.ú. Místek	Rozpočet : 6
Objekt :	SO 0 Rekonstrukce budovy knihovny	D.1.4.3c Rozpočet ÚT

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
97 Prorážení otvorů	19 103	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	57 538	0	0	11 400
723 Vnitřní plynovod	0	34 488	0	0	2 924
730 Ústřední vytápění	0	0	0	0	32 512
731 Kotelny	0	140 965	0	0	0
732 Strojovny	0	101 727	0	0	0
733 Rozvod potrubí	0	621 523	0	0	0
734 Armatury	0	109 414	0	0	0
735 Otopná tělesa	0	351 611	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	1 518	0	0	0
783 Nátěry	0	752	0	0	0
CELKEM OBJEKT	19 103	1 419 536	0	0	46 836

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 438 639	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 438 639	0
Přesun stavebních kapacit	0	2,4	1 438 639	34 527
Mimostaveništní doprava	0	2,5	1 438 639	35 966
Zařízení staveniště	0	0,0	1 438 639	0
Provoz investora	0	0,0	1 438 639	0
Kompletační činnost (IČD)	0	1,5	1 438 639	21 580
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 438 639	0
CELKEM VRN				92 073

Položkový rozpočet

Stavba :	19/18 Rekonstrukce Městské knihovny, k.ú. Místek	Rozpočet: 6
Objekt :	SO 0 Rekonstrukce budovy knihovny	D.1.4.3c Rozpočet ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 97		Prorážení otvorů				
1	970041060R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 60 mm	m	2,00	1 700,00	3 400,00
2	970041100R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 100 mm	m	6,00	1 999,00	11 994,00
3	979017111R00	Svislé přemístění suti nošením na H do 3,5 m	t	2,10	426,50	895,65
4	979083111R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 100 m	t	2,10	36,20	76,02
5	979084413R00	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	2,10	79,90	167,79
6	979084419R00	Příplatek za dopravu hmot za každý další 1 km	t	2,10	23,70	49,77
7	979990107R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva	t	2,10	1 200,00	2 520,00
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				19 103,23
Díl: 713		Izolace tepelné				
8	713463121.R0	Izol tep potrubí pouzdry	m	1 060,00	31,50	33 390,00
9	IZOL1	Trubice izolační 15/15	m	238,00	16,30	3 879,40
10	IZOL2	Trubice izolační 18/20	m	92,00	32,60	2 999,20
11	IZOL3	Trubice izolační 22/20	m	70,00	36,20	2 534,00
12	IZOL4	Trubice izolační 28/20	m	88,00	90,00	7 920,00
13	IZOL5	Trubice izolační 35/25	m	8,00	78,00	624,00
14	IZOL7	Trubice izolační 15/5	m	650,00	4,80	3 120,00
15	IZOL8	Trubice minerální vlna s AL polepem 34/30	m	12,00	95,00	1 140,00
16	IZOL9	Trubice minerální vlna s AL polepem 42/40	m	6,00	115,50	693,00
17	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	563,00	2,20	1 238,59
18	900 RT1	HZS-demontáž zařízení ÚT	h	40,00	285,00	11 400,00
	Celkem za	713 Izolace tepelné				68 938,19
Díl: 723		Vnitřní plynovod				
19	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20 s atestem pro ZP	m	6,00	363,50	2 181,00
20	723120205R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 32 s atestem pro ZP	m	35,00	382,00	13 370,00
21	723150367R00	Chránička D 57/2,9	m	3,00	358,00	1 074,00
22	723160205R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 5/4	soubor	1,00	1 531,00	1 531,00
23	723160335R00	Rozpěrka přípojky plynoměru G 5/4	soubor	1,00	287,00	287,00
24	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kpl	1,00	990,00	990,00
25	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	41,00	19,70	807,70
26	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,00	1 450,00	1 450,00
27	723191113R00	Hadice pro spotřebiče, FLEXIGAS DN 20, dl. 1,5 m	soubor	2,00	1 344,00	2 688,00
28	723239102R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 3/4	kus	2,00	77,30	154,60
29	723239104R00	Montáž plynovodních armatur, 2 závitů, G 5/4	kus	2,00	100,00	200,00
30	998723103R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 24 m	t	0,50	473,50	236,75
31	G6	Montáž plynoměru - dodávka Innogy	kpl	1,00	1 950,00	1 950,00
32	UCP	Požární ucpávky	kus	6,00	850,00	5 100,00
33	551310015	Kohout kulový plyn DN 32, přímý	kus	2,00	521,65	1 043,30
34	551310101	Kohout kulový plyn DN 20, přímý	kus	2,00	712,35	1 424,70
35	905 R01	HZS - výchozí revize Revize	h	8,00	365,50	2 924,00
	Celkem za	723 Vnitřní plynovod				37 412,05
Díl: 730		Ústřední vytápění				
36	900 RT2	HZS-stavební výpomoci otvory, drážky	hod	64,00	300,00	19 200,00
37	904 R01	HZS-zkousky v rámci montaz.praci Zprovoznění kotlů	h	8,00	350,00	2 800,00
38	904 R02	HZS-zkousky v rámci montaz.praci Topná zkouška	h	32,00	328,50	10 512,00
	Celkem za	730 Ústřední vytápění				32 512,00
Díl: 731		Kotelny				
39	731249124R00	Montáž kotle ocel.teplov.,kapalina/plyn do 29 kW	soubor	2,00	2 745,00	5 490,00
40	731249311R00	Montáž kaskády odkouření 2 kotlů	hod	16,00	315,00	5 040,00
41	KOT1	Kotel závěsný, plynový kondenzační 3,4-24 kW modulace 1:7, nerezový výměník, NOX 5	kus	2,00	42 590,00	85 180,00
42	Komin01	Koleno 87° 110/160	kus	1,00	1 675,00	1 675,00
43	Komin01	Trubka s hrdlem 110/160 - 1m	kus	6,00	1 350,00	8 100,00
44	Komin03	Střešní nádstavec s protidešť manžetou 110/160 0,4 m	kus	1,00	1 930,00	1 930,00
45	Komin04	Vyuštění s přísáváním 110/160	kus	1,00	1 320,00	1 320,00
46	Komin05	Stěnová objímka zesílená	kus	3,00	1 295,00	3 885,00
47	Komin06					
48	Kourovod01	Střešní oplechování (nerez) 0-15° DN 160 včetně manžety	kus	1,00	2 001,00	2 001,00
		Kotlová redukce 60/100- 80/125	kus	2,00	785,00	1 570,00

Položkový rozpočet

Stavba :	19/18 Rekonstrukce Městské knihovny, k.ú. Místek	Rozpočet: 6
Objekt :	SO 0 Rekonstrukce budovy knihovny	D.1.4.3c Rozpočet ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
49	Kourovod02	Trubka s hrdlem 80/125; 0,25m	kus	2,00	550,00	1 100,00
50	Kourovod03	Reviz. T-kus s měř. otv. reduk 80/125	kus	1,00	3 700,00	3 700,00
51	Kourovod04	Zpetná klapka 80	kus	1,00	2 430,00	2 430,00
52	Kourovod05	Sifón	kus	1,00	270,00	270,00
53	Kourovod06	Trubkový díl s 87° odbočkou 80/125 na ZK - 110/160	kus	1,00	4 155,00	4 155,00
54	Kourovod07	Revizní T-kus s odtokem 110/160	kus	1,00	2 790,00	2 790,00
55	Kourovod08	Sifon (pro přetlak) vývod 40mm	kus	1,00	645,00	645,00
56	Kourovod09	Hadice pro odvod kondenzátu	bm	3,00	65,00	195,00
57	Kourovod10	Trubka s hrdlem 110/160 - 0,5m	kus	1,00	1 010,00	1 010,00
58	998731202R00	Přesun hmot pro kotelný, výšky do 12 m	%	1 324,86	6,40	8 479,10
Celkem za		731 Kotelny				140 965,10
Díl:	732	Strojovny				
59	732119190R00	M. rozdělovače a sběrače	kus	1,00	659,00	659,00
60	732119192R00	Montáž hydraulického vyrovnávače	kus	1,00	1 742,00	1 742,00
61	732209114R0	Montáž doplň. zařízení a změkčovacího fitru	soubor	1,00	1 500,00	1 500,00
62	732219301R00	Montáž ohříváků vody stojat.kombinovaných do 200 l	soubor	1,00	983,00	983,00
63	732331515R00	Nádoby expanzní tlak.s memb., 50 l / 6bar, 120°C	soubor	1,00	1 984,00	1 984,00
64	732339104R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 50 l	soubor	1,00	347,50	347,50
65	732429111R01	Montáž čerpadlové skupiny směřované	soubor	1,00	950,00	950,00
66	732429112R01	Montáž čerpadlové skupiny nesměřované	soubor	1,00	840,00	840,00
67	HDTV1	Hydr. stabilizátor s hydraul. vyhybkou DN32 3 m3/hod, s magnetickým odlučovačem	kus	1,00	7 723,00	7 723,00
68	Box	Neutralizační box s náplní	kus	1,00	7 550,00	7 550,00
69	Doplň1	Komp. autom. doplň. zařízení se syst. oddělovačem 10bar, 230V, 50Hz	kus	1,00	16 621,00	16 621,00
70	Doplň2	Změkčovací filtr vč. náplně	kus	1,00	4 000,00	4 000,00
71	R+S1	Rozdělovač a sběrač pro tři topné okruhy Q= 3m3/hod, včetně izolace	kus	1,00	5 486,00	5 486,00
72	R+S2	Konzole na stěnu pro R+S	kus	1,00	816,00	816,00
73	TV1	Zásobníkový ohříváč teplé vody 160L, 6barů plocha výměníku 1,45m2	kus	1,00	13 884,00	13 884,00
74	TV2	Elektro vložka pro zásobník TV, 2,2 kW	kus	1,00	2 440,00	2 440,00
75	VENT1	Servisní ventil se zajištěním k EN 3/4"	kus	1,00	822,00	822,00
76	Čerp1	Čerpadlová skupina směřovaná kvs 6,1, 1 1/4" Q=1,83 m3/hod, H=2 m	kus	1,00	16 600,00	16 600,00
77	Čerp2	Čerpadlová skupina nesměřovaná kvs 7,2, 1" Q=0,9 m3/hod, H=2 m	kus	1,00	11 220,00	11 220,00
78	Čerp3	Pohon k směřované sestavě 230V/50HZ 5Nm	kus	1,00	3 810,00	3 810,00
79	998732202R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 12 m	%	999,78	1,75	1 749,61
Celkem za		732 Strojovny				101 727,11
Díl:	733	Rozvod potrubí				
80	733111115R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 25	m	12,00	395,50	4 746,00
81	733111116R00	Potrubí závit. bezešvé běžné v kotelnách DN 32	m	26,00	411,50	10 699,00
82	733161104R00	Potrubí měděné Supersan 15 x 1 mm, polotvrdé	m	930,00	293,00	272 490,00
83	733161106R00	Potrubí měděné Supersan 18 x 1 mm, polotvrdé	m	96,00	342,50	32 880,00
84	733161107R00	Potrubí měděné Supersan 22 x 1 mm, polotvrdé	m	74,00	388,50	28 749,00
85	733161108R00	Potrubí měděné Supersan 28 x 1,5 mm, tvrdé	m	90,00	582,00	52 380,00
86	733161109R00	Potrubí měděné Supersan 35 x 1,5 mm, tvrdé	m	8,00	691,00	5 528,00
87	733164102RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 15 mm spojované lisováním	m	808,00	154,50	124 836,00
88	733164103RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 18 mm spojované lisováním	m	96,00	159,50	15 312,00
89	733164104RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 22 mm spojovaného lisováním	m	64,00	166,00	10 624,00
90	733164105RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 28 mm spojovaného lisováním	m	79,00	177,00	13 983,00
91	733164106RT5	Montáž potrubí z měděných trubek D 35 mm spojovaného lisováním	m	7,00	181,00	1 267,00
92	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí ocel.závitového DN 40	m	38,00	4,85	184,30
93	733191112R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 32	kus	98,00	173,00	16 954,00
94	733191113R00	Manžety prostupové pro trubky do DN 50	kus	6,00	221,00	1 326,00
95	733291101R00	Zkouška těsnosti potrubí Cu -D 35	m	1 042,00	11,00	11 462,00
96	998733203R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	%	6 034,20	3,00	18 102,61

Položkový rozpočet

Stavba :	19/18 Rekonstrukce Městské knihovny, k.ú. Místek	Rozpočet: 6
Objekt :	SO 0 Rekonstrukce budovy knihovny	D.1.4.3c Rozpočet ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	733 Rozvod potrubí				621 522,91
Díl:	734	Armatury				
97	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	56,00	17,10	957,60
98	734209103RT2	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2 včetně ventilu odvzdušňovacího automatického	kus	16,00	134,50	2 152,00
99	734209103RT3	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2 včetně kul.kohoutu vypouštěcího	kus	15,00	110,00	1 650,00
100	734209104R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 3/4	kus	1,00	18,90	18,90
101	734209113R00	Montáž armatur závitových se 2 závitů DN 15	kus	146,00	60,00	8 760,00
102	734209113RT	Montáž armatur závitových,se 2závitů, G 1/2 včetně kulového kohoutu	kus	1,00	135,50	135,50
103	734209115RT2	Montáž armatur závitových,se 2závitů, G 1 včetně kulového kohoutu	kus	11,00	292,00	3 212,00
104	734209115RT3	Montáž armatur závitových,se 2závitů, G 1 včetně filtru	kus	3,00	216,50	649,50
105	734209115RT4	Montáž armatur závitových,se 2závitů, G 1 včetně klapky zpětné	kus	2,00	173,00	346,00
106	734209116RT2	Montáž armatur závitových,se 2závitů, G 5/4 včetně kulového kohoutu	kus	3,00	423,00	1 269,00
107	734209116RT3	Montáž armatur závitových,se 2závitů, G 5/4 včetně filtru	kus	1,00	329,00	329,00
108	734251222R00	Ventil pojist G3/4 3 bar	kus	1,00	420,00	420,00
109	734411122R00	Teploměr rozsah 0 - 100°C	kus	2,00	415,00	830,00
110	734421150R00	Tlakový měřič deformace 0 - 400 kPa	kus	4,00	680,00	2 720,00
111	HMR1	Armatura HM rohová pro střed. příp. žebř. těles vč. hlavice provedení bílá, kvs =1,1	kus	1,00	1 850,00	1 850,00
112	RŠ1	Šroubení typu H rohové 1/2" Kvs = 1,48, s možností vypouštění	kus	72,00	450,00	32 400,00
113	RŠ2	Svěrné šroubení ke šroubení H	kus	144,00	48,00	6 912,00
114	TRV1	Hlavice termostatická kapalinová 6-28°C	kus	18,00	395,00	7 110,00
115	TRV2	Hlavice termostatická kapalinová pro veřejné prostory, 8-26°C	kus	54,00	698,00	37 692,00
	Celkem za	734 Armatury				109 413,50
Díl:	735	Otopná tělesa				
116	735000912R00	Vyregulování ventilů s termost.ovládáním	kus	73,00	75,30	5 496,90
117	735157240R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 11 500/ 400 se spodním středovým připojením	kus	1,00	2 875,00	2 875,00
118	735157241R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 11 500/ 500 se spodním středovým připojením	kus	1,00	3 050,00	3 050,00
119	735157242R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 11 500/ 600 se spodním středovým připojením	kus	3,00	3 230,00	9 690,00
120	735157243R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 11 500/ 700 se spodním středovým připojením	kus	6,00	3 406,00	20 436,00
121	735157245R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 11 500/ 900 se spodním středovým připojením	kus	10,00	3 760,00	37 600,00
122	735157246R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 11 500/1000 se spodním středovým připojením	kus	9,00	3 936,00	35 424,00
123	735157525R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 400/ 900 se spodním středovým připojením	kus	2,00	4 420,00	8 840,00
124	735157541R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 500/ 500 se spodním středovým připojením	kus	4,00	3 820,00	15 280,00
125	735157542R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 500/ 600 se spodním středovým připojením	kus	5,00	4 035,00	20 175,00
126	735157543R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 500/ 700 se spodním středovým připojením	kus	3,00	4 255,00	12 765,00
127	735157544R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 500/ 800 se spodním středovým připojením	kus	7,00	4 472,00	31 304,00
128	735157545R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 500/ 900 se spodním středovým připojením	kus	7,00	4 687,00	32 809,00
129	735157546R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 500/1000 se spodním středovým připojením	kus	3,00	4 903,00	14 709,00
130	735157584R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 900/ 800 se spodním středovým připojením	kus	1,00	6 226,00	6 226,00
131	735157586R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 21 900/1000 se spodním středovým připojením	kus	2,00	6 979,00	13 958,00
132	735157666R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 22 600/1000 se spodním středovým připojením	kus	4,00	5 993,00	23 972,00

Položkový rozpočet

Stavba :	19/18 Rekonstrukce Městské knihovny, k.ú. Místek	Rozpočet: 6
Objekt :	SO 0 Rekonstrukce budovy knihovny	D.1.4.3c Rozpočet ÚT

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
133	735157667R00	Otopná těl.panel. Ventil Kompakt 22 600/1100 se spodním středovým připojením	kus	2,00	6 299,00	12 598,00
134	735158210R00	Tlakové zkoušky panelových těles 1řadých	kus	32,00	95,10	3 043,20
135	735158220R00	Tlakové zkoušky panelových těles 2řadých	kus	40,00	175,50	7 020,00
136	735159120R00	Montáž panelových těles 1řadých	kus	32,00	264,00	8 448,00
137	735159210R00	Montáž panelových těles 2řadých	kus	40,00	247,00	9 880,00
138	735179110R00	Montáž otopných těles koupelnových (žebříků)	kus	1,00	251,00	251,00
139	735191903R00	Propláchnutí otopného systému	m2	85,00	7,20	612,00
140	735191910R00	Napuštění vody do otopného systému - bez kotle	m2	85,00	8,60	731,00
141	ŽEB1	Žebříkové otopné těleso 1220/600	kus	1,00	2 528,00	2 528,00
142	998735203R00	Přesun hmot pro otopná tělesa, výšky do 24 m	%	3 397,21	3,50	11 890,24
	Celkem za	735 Otopná tělesa				351 611,34
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
143	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg	kg	20,00	75,90	1 518,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				1 518,00
Díl:	783	Nátěry				
144	783424740R00	Nátěr syntetický ocel potrubí do DN 50 mm základní	m	80,00	9,40	752,00
	Celkem za	783 Nátěry				752,00