

Stavební rozpočet

Název stavby:	Stavební úpravy a změna dispozice kanceláří v 1.NP radnice čp. 95	Doba výstavby:	Objednatel: Město Milevsko, nám. E. Beneše 420, 39901 Milevsko
Druh stavby:	D.1.4. TPS – Vytápění	Začátek výstavby:	Projektant: Ing. Michal Albrecht
Lokalita:	Milevsko	Konec výstavby:	Zhotovitel:
JKSO:		Zpracováno dne: 23.4.2018	Zpracoval: Ing. Michal Albrecht

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	M.j.	Množství	Jednot. cena (Kč)	Náklady (Kč)			Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	
		713	Izolace tepelné				7 166,34	23 123,46	30 289,80	
1		713400842R00	Odstranění izolace vláknité s konstr.včetně úpravy	m2	70,00	225,00	0,00	15 750,00	15 750,00	RTS I / 2016
2		722181213RT5	Izolace návrková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 15 mm	m	65,00	61,00	1 456,19	2 508,81	3 965,00	RTS I / 2016
3		722181213RT6	Izolace návrková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 18 mm	m	10,00	65,00	261,39	388,61	650,00	RTS I / 2016
4		722181213RT7	Izolace návrková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	20,00	64,00	542,15	737,85	1 280,00	RTS I / 2016
5		722181213RT9	Izolace návrková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	20,00	67,00	601,80	738,20	1 340,00	RTS I / 2016
6		230330091R00	Izolace potrubí D do 76 mm	m	50,00	60,00	0,00	3 000,00	3 000,00	RTS I / 2016
7		63143080	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 21/30 mm	m	15,00	75,00	1 125,00	0,00	1 125,00	RTS I / 2016
8		63143111	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 27/40 mm	m	20,00	88,00	1 760,00	0,00	1 760,00	RTS I / 2016
9		63143112	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 34/40 mm	m	5,00	90,00	450,00	0,00	450,00	RTS I / 2016
10		63143113	Pouzdro potrubní minerální KPS 041 AluR 43/40 mm	m	10,00	96,98	969,80	0,00	969,80	RTS I / 2016
		721	Kanalizace				232,13	307,87	540,00	
11		721176101R00	Potrubí HT připojovací D 32 x 1,8 mm	m	3,00	180,00	232,13	307,87	540,00	RTS I / 2016
		722	Vodovod				3 724,15	8 635,85	12 360,00	
12		722172411R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 20 x 2,8 mm, PN 16	m	20,00	217,00	1 063,25	3 276,75	4 340,00	RTS I / 2016
13		722172412R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 25 x 3,5 mm, PN 16	m	20,00	270,00	1 516,95	3 883,05	5 400,00	RTS I / 2016
14		722181213RT7	Izolace návrková MIRELON PRO DN20 tl. stěny 13 mm	m	20,00	64,00	542,15	737,85	1 280,00	RTS I / 2016
15		722181213RT8	Izolace návrková MIRELON PRO DN25 tl. stěny 13 mm	m	20,00	67,00	601,80	738,20	1 340,00	RTS I / 2016
		725	Zařizovací předměty				268,77	51,23	320,00	
16		725334301R00	Nálevka se sifonem PP HL21, DN 32	kus	1,00	320,00	268,77	51,23	320,00	RTS I / 2016
		731	Kotelny				178 392,77	26 106,23	204 499,00	
17		731200823R00	Demontáž kotle ocel.,kapal./plyn, do 25 kW	kus	3,00	500,00	34,61	1 465,39	1 500,00	RTS I / 2016
18		731249312R00	Montáž závěsných kotlů turbo bez TUV, odkoufení	soubor	2,00	3 200,00	451,65	5 948,35	6 400,00	RTS I / 2016
19		200-002UTVD	Kondenzační plynový závěsný kotel o výkonu 30kW vč.propoj.přístušenství	ks	2,00	69 000,00	138 000,00	0,00	138 000,00	
20		200-004UTVD	Regulátor ekvitermní pro kaskádu dvou kotlů a 2 směčovaných okruhů včetně čidel, prokabelování, zalištování, 3x prostorového termostatu s ovládáním	kpl	1,00	25 999,00	14 325,86	11 673,14	25 999,00	
21		200-003UTVD	Hydraulický vyrovnávač dynamického tlaku D89/3,6, hrdla DN40	ks	1,00	6 600,00	6 147,35	452,65	6 600,00	
22		200-006UTVD	Odkoufení koaxiální nad střechu DN80/125 set délka cca 5m, včetně kolen, čistícího kusu a hlavice	kpl	2,00	13 000,00	19 433,31	6 566,69	26 000,00	
		732	Strojovny				71 239,06	4 991,94	76 231,00	
23		732339104R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 50 l	soubor	1,00	358,00	121,68	236,32	358,00	RTS I / 2016
24		48466205	Nádoba expanzní membránová NG 50/6	kus	1,00	1 920,00	1 920,00	0,00	1 920,00	RTS I / 2016
25		200-050UTVD	Servisní kohout exp. nádoby Reflex MK DN20	kus	1,00	1 395,00	1 139,55	255,45	1 395,00	
26		732219301R00	Montáž ohříváků vody stojat.kombinovaných do 200 l	soubor	1,00	1 098,00	242,49	855,51	1 098,00	RTS I / 2016
27		484387522	Ohřívák vody zásob.nepřímotopný objem 160 litrů,stac.	kus	1,00	13 500,00	13 500,00	0,00	13 500,00	RTS I / 2016
28		732429111R00	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	4,00	125,00	142,50	357,50	500,00	RTS I / 2016
29		200-080UTVD	Oběhové čerpadlo s automatickou regulací DN25, 1,2m3/h, 40kPa	kus	3,00	7 090,00	21 270,00	0,00	21 270,00	
30		200-082UTVD	Oběhové čerpadlo s automatickou regulací DN25, 0,8m3/h, 40kPa	kus	1,00	7 090,00	7 090,00	0,00	7 090,00	
31		200-142UTVD	Kompaktní automatické doplňovací zařízení topného systému	kus	1,00	15 000,00	13 621,51	1 378,49	15 000,00	
32		200-144UTVD	Demineralizační patrona pro úpravu vody s měřičem vodivosti	kus	1,00	9 600,00	8 128,91	1 471,09	9 600,00	
33		200-003UTVD	Trubkového rozdělovač a sběrač DN50 pro 3 topné okruhy	kpl	1,00	4 500,00	4 062,42	437,58	4 500,00	
		733	Rozvod potrubí				49 473,33	22 221,67	71 695,00	
34		733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závítového do DN 15-32	m	120,00	19,00	475,15	1 804,85	2 280,00	RTS I / 2016
35		733163102R00	Potrubí z měděných trubek D 15 x 1,0 mm	m	65,00	270,00	10 434,15	7 115,85	17 550,00	RTS I / 2016
36		733163103R00	Potrubí z měděných trubek D 18 x 1,0 mm	m	10,00	315,00	2 015,50	1 134,50	3 150,00	RTS I / 2016
37		733163104R00	Potrubí z měděných trubek D 22 x 1,0mm	m	35,00	362,00	8 589,88	4 080,12	12 670,00	RTS I / 2016
38		733163105R00	Potrubí z měděných trubek D 28 x 1,5 mm	m	40,00	565,00	17 700,29	4 899,71	22 600,00	RTS I / 2016
39		733163106R00	Potrubí z měděných trubek D 35 x 1,5 mm	m	5,00	721,00	2 943,03	661,97	3 605,00	RTS I / 2016

40	733163107R00	Potrubí z měděných trubek D 42 x 1,5 mm	m	10,00	880,00	7 285,12	1 514,88	8 800,00	RTS I / 2016
41	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	150,00	6,00	26,13	873,87	900,00	RTS I / 2016
42	733190107R00	Tlaková zkouška potrubí DN 40	m	20,00	7,00	4,08	135,92	140,00	RTS I / 2016
	734	Armatury				36 963,95	7 632,05	44 596,00	
43	551200140	Šroubení regulační rohové IVAR.DS 346 3/4" EK	kus	14,00	271,00	3 794,00	0,00	3 794,00	RTS I / 2016
44	734291972R00	Hlavice ovládání term.ventilů termostatické TR 2	kus	14,00	450,00	4 291,75	2 008,25	6 300,00	RTS I / 2016
45	734263772R00	Šroubení svěrné na měď IVAR.TR 4430 15x1 mm - EK	kus	28,00	72,00	1 424,91	591,09	2 016,00	RTS I / 2016
46	734235121R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 15	kus	6,00	183,00	772,49	325,51	1 098,00	RTS I / 2016
47	734235122R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 20	kus	5,00	265,00	985,88	339,12	1 325,00	RTS I / 2016
48	734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 25	kus	9,00	388,00	2 816,76	675,24	3 492,00	RTS I / 2016
49	734235124R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. GIACOMINI R250D DN 32	kus	6,00	532,00	2 660,22	531,78	3 192,00	RTS I / 2016
50	722224111R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	10,00	91,00	637,99	272,01	910,00	RTS I / 2016
51	734293224R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 32	kus	2,00	532,00	887,07	176,93	1 064,00	RTS I / 2016
52	724239111R00	Montáž teploměru s pouzdrem nebo stonkem a jímkou	kus	10,00	170,00	447,13	1 252,87	1 700,00	RTS I / 2016
53	38832105	Teploměr axiální IVAR.TP 120A D 63/L 50 mm	kus	10,00	151,00	1 510,00	0,00	1 510,00	RTS I / 2016
54	734245122R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit GIACOMINI R60 DN 20	kus	1,00	225,00	157,01	67,99	225,00	RTS I / 2016
55	734245123R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit GIACOMINI R60 DN 25	kus	3,00	291,00	649,26	223,74	873,00	RTS I / 2016
56	734245124R00	Ventil zpětný,2xvnitřní závit GIACOMINI R60 DN 32	kus	2,00	419,00	660,59	177,41	838,00	RTS I / 2016
57	734293118VL	Ventil směšovací třicestný DN 15, Kv 4 se servopohonem	kus	1,00	4 100,00	3 836,23	263,77	4 100,00	Vlastní
58	734293118VL	Ventil směšovací třicestný DN 20, Kv 6,3 se servopohonem	kus	2,00	4 700,00	8 915,26	484,74	9 400,00	Vlastní
59	734215132R00	Ventil odvzdušňovací automat. GIACOMINI R99 DN 10	kus	5,00	160,00	701,60	98,40	800,00	RTS I / 2016
60	734421150R00	Tlakový deformiční 0-10 MPa č. 53312, D 100	kus	1,00	1 959,00	1 815,81	143,19	1 959,00	RTS I / 2016
	735	Otopná tělesa				69 769,93	4 719,07	74 489,00	
61	735111810R00	Demontáž těles otopných litinových článkových	m2	39,00	22,00	0,00	858,00	858,00	RTS I / 2016
62	735151821R00	Demontáž otopných těles panelových 2řadých,1500 mm	kus	1,00	91,00	15,04	75,96	91,00	RTS I / 2016
63	735157561R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 21 600/ 500	kus	2,00	3 540,00	6 588,37	491,63	7 080,00	RTS I / 2016
64	735157563R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 21 600/ 700	kus	1,00	3 940,00	3 689,18	250,82	3 940,00	RTS I / 2016
65	735157568R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 21 600/1200	kus	1,00	4 940,00	4 668,62	271,38	4 940,00	RTS I / 2016
66	735157582R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 21 900/ 600	kus	1,00	4 580,00	4 323,90	256,10	4 580,00	RTS I / 2016
67	735157663R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 22 600/ 700	kus	1,00	4 290,00	4 039,15	250,85	4 290,00	RTS I / 2016
68	735157665R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 22 600/ 900	kus	1,00	4 750,00	4 495,58	254,42	4 750,00	RTS I / 2016
69	735157666R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 22 600/1000	kus	1,00	5 050,00	4 790,12	259,88	5 050,00	RTS I / 2016
70	735157667R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 22 600/1100	kus	2,00	5 200,00	9 884,69	515,31	10 400,00	RTS I / 2016
71	735157669R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 22 600/1400	kus	2,00	5 950,00	11 354,81	545,19	11 900,00	RTS I / 2016
72	735157768R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 33 600/1200	kus	1,00	7 630,00	7 307,40	322,60	7 630,00	RTS I / 2016
73	735157770R00	Otopná těl.panel.Radič Ventil Kompakt 33 600/1600	kus	1,00	8 980,00	8 613,07	366,93	8 980,00	RTS I / 2016
	783	Nátěry				22,57	67,43	90,00	
74	783424740R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm základní	m	10,00	9,00	22,57	67,43	90,00	RTS I / 2016
	900	Ostatní				0,00	35 880,00	35 880,00	
75	100-001UTVD	Topná zkouška	soub	1,00	7 500,00	0,00	7 500,00	7 500,00	
76	100-002UTVD	Napuštění a odvzdušnění topného systému	kpl	1,00	1 680,00	0,00	1 680,00	1 680,00	
77	100-003UTVD	Vypouštění topného systému	kpl	1,00	1 200,00	0,00	1 200,00	1 200,00	
78	001VD	Stavební přípomoc 5%	kpl	1,00	25 500,00	0,00	25 500,00	25 500,00	
						Celkem:		550 989,80	

Poznámka: