

ZADÁNÍ

Stavba: Revitalizace a zatraktivnění pevnosti - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického centra

Objekt: SO 201 - Stavební úpravy a přístavba návštěvnického objektu

Část: Ústřední vytápění

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Dobrošov

Zpracoval:

Datum: 15.2.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

PSV Práce a dodávky PSV

713 Izolace tepelné

1	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů nálevkovými izolačními pouzdry	m	12,000		
2	283770460	izolace potrubí 22 x 25 mm	m	12,000		
3	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,010		

731 Ústřední vytápění - kotelny

4	731259614	Montáž kotlů ocelových elektrických závěsných přímotopných o výkonu do 18 kW	soubor	1,000		
5	48417901	Nástěnný teplovodní elektrokotel-tepelný výkon 14 kW (kotel vybaven EN, PV, oběhovým čerpadlem, kompl. autom.)	kus	1,000		
6	73126011	Uvedení do provozu	hr	5,000		
7	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,081		

732 Ústřední vytápění - strojovny

8	73211011	D+M Rozdělovač DN 65 l=500 mm, 2 hrdla 1", 1-5/4"	kus	2,000		
9	73211012	D+M HVDT (anuloid) DN 65, l=500 mm, 4 hrdla 5/4"	kus	1,000		
10	73211013	D+M Oběhové teplovodní čerpadlo elektronicky řízené Q=0,7 m3/h., Y=3,5 m v.sl., N=4-26 W, 230 V/50 Hz	kus	2,000		
11	73211014	D+M Tlaková expanzní nádoba s membránou NG 50/6 - obsah 50 l	kus	1,000		

733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

12	733223205	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1,5	m	98,000		
13	733223206	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	12,000		
14	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	12,000		
15	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	0,019		

734 Ústřední vytápění - armatury

16	734209123	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 1/2	kus	2,000		
17	7342101	D+M Šroubení černé přímé DN 25 (1")	kus	4,000		
18	734211119	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 14 do 120°C automatický	kus	3,000		
19	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	2,000		
20	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	4,000		
21	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů	kus	2,000		
22	734292774	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřtokový s koulí vnitřní závit	kus	4,000		
23	734292775	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnopřtokový s koulí vnitřní závit	kus	2,000		
24	734411102	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 75 mm	kus	4,000		
25	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-400kPa průměr 63 mm zadní připojení	kus	2,000		
26	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,014		

736 Podlahové vytápění

27	73611011	Mtž podlahového vytápění	hr	82,000		
----	----------	--------------------------	----	--------	--	--

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
28	4240111	Polyetylenová trubka 17x2 s kyslíkovou bariérou	m	1 347,000		
29	4240112	Ochranná trubka 25	m	29,000		
30	4240113	Rozdělovací stanice 9 okruhů - 1"	kus	1,000		
31	4240114	Rozdělovací stanice 10 okruhů - 1"	kus	1,000		
32	4240115	Skříň rozdělovací stanice pod omítku - 9 okruhů	kus	1,000		
33	4240116	Skříň rozdělovací stanice na omítku - 10 okruhů	kus	1,000		
34	4240117	Opěrné pouzdro 1"	kus	28,000		
35	4240118	Uzavírací kohout 1"	kus	4,000		
36	4240119	Systémová deska - 35/32	m2	350,000		
37	4240120	Dilatační pás - 25 m	m	475,000		
38	4240121	Dilatační pás T při přechodech-/např.dveří/	m	17,000		
39	4240122	Plastifikátor	kg	90,000		

783 Dokončovací práce - nátěry

40	783395288	Nátěry vodou ředitelné základní antikorozi	m2	2,000		
----	-----------	--	----	-------	--	--

790 Ostatní doplňkové náklady

41	790013	Vyregulování a topná zkouška	hr	56,000		
42	790014	Stavební výpomoc	hr	17,000		
43	790015	Tlaková zkouška	kus	1,000		

Celkem