

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ÚP v Karviné-Oprava horkovodního potrubí k předávací stanici tepla

Objekt: Ka_UP_mont - Strojní část - montáž

Místo: Karviná

Datum: 1. 6. 2017

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	348 015,00
PSV - Práce a dodávky PSV	265 425,00
713 - Izolace tepelné	3 550,20
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	251 893,60
734 - Ústřední vytápění - armatury	6 027,20
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	3 300,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	654,00
M - Práce a dodávky M	4 470,00
23-M - Montáže potrubí	4 470,00
OST - Ostatní	78 120,00
VP - Vícepráce	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	348 015,00

ROZPOČET

Stavba: ÚP v Karviné-Oprava horkovodního potrubí k předávací stanici tepla

Objekt: Ka_UP_mont - Strojní část - montáž

Místo: Karviná Datum: 1. 6. 2017

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

348 015,00

PSV - Práce a dodávky PSV

265 425,00

713 - Izolace tepelné

3 550,20

1	K	713463125	Montáž izolace tepelné potrubními pouzdry	m	9,000	80,00	720,00
2	M	9991267	potrubní pouzdro izolační, 22/60 mm	m	2,000	130,00	260,00
					"TZ, v.č.D.1-301"2	2,000	
3	M	999281	potrubní pouzdro izolační, 35/60 mm	m	1,000	180,00	180,00
					"TZ, v.č.D.1-301"1	1,000	
4	M	9991094	potrubní pouzdro izolační, 89/60 mm	m	6,000	280,00	1 680,00
					"TZ, v.č.D.1-301"6	6,000	
34	M	999110	Pozink. plech	m2	2,000	350,00	700,00
5	K	998713101	Přesun hmot tonážní tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,012	850,00	10,20

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

251 893,60

6	K	733121150	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 22x2,6	m	2,000	240,00	480,00
					"TZ, v.č.D.1-301"2	2,000	
7	K	733121154	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 31,8x2,6	m	2,000	360,00	720,00
					"TZ, v.č.D.1-301"2	2,000	
8	K	733121165	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 89x3,6	m	6,000	990,00	5 940,00
					"TZ, v.č.D.1-301"6	6,000	
9	K	733123125	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 89x3,6	kus	6,000	750,00	4 500,00
					"TZ, v.č.D.1-301"6	6,000	
10	K	733190217	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké do D 51x2,6	m	4,000	10,00	40,00
					"TZ, v.č.D.1-301"4	4,000	
11	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	6,000	25,00	150,00
					"TZ, v.č.D.1-301"6	6,000	
12	M	9991718	Dodávka předizolovaného potrubí	sub or	1,000	163 200,00	163 200,00

Dodávka předizolovaného potrubí

Předizol. trubka Dn 80/180 se signalizací, serie 2 - 6 m - 24 ks

Předizol. oblouk 90 st. Dn 80/180 se signalizací, serie 2 - 6 ks

Koncové těsnění izolace *180 - 4 ks

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Spojky potrubí Dn 80/180 - mont. sada D 180 - 30 kpl				
			Krycí smrštitelné pouzdro vč. mastiku D 180, L=600 mm - 30 kpl				
			Směsné lahve typ 6 (Dn 80/180) - 30 kpl				
			Těsnící manžeta průchodu stěnou - 4 ks				
			Dilatační polštáře 240x1000x40 - 20 kpl				
			Propojovací krabice alarm vodičů - 1 ks				
			"TZ, "1		1,000		

13	M	9991719	Montáž předizolovaného potrubí	soubor	1,000	75 000,00	75 000,00
14	K	998733101	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	t	1,553	1 200,00	1 863,60

734 - Ústřední vytápění - armatury

6 027,20

15	K	734109311	Montáž armatury PN 25-40 DN 15	soubor	2,000	500,00	1 000,00
16	M	999137	Kulový kohout přivařovací, Pn 40, Dn 15	ks	2,000	890,00	1 780,00

"TZ,v.č.D.1-301"2 2,000

17	K	734109312	Montáž armatury PN 25-40 DN 25	soubor	2,000	620,00	1 240,00
18	M	999626	Kulový kohout přivařovací, Pn 40, Dn 25	ks	2,000	990,00	1 980,00

"TZ,v.č.D.1-301"2 2,000

19	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 24 m	t	0,032	850,00	27,20
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

3 300,00

20	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	300,000	11,00	3 300,00
----	---	-----------	----------------------------------	----	---------	-------	----------

783 - Dokončovací práce - nátěry

654,00

21	K	783601713	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 50 mm	m	4,000	8,00	32,00
22	K	783601731	Odmaštění vodou ředitelným odmašťovačem potrubí DN do 100 mm	m	6,000	12,00	72,00
23	K	783614651	Základní antikorozi jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	4,000	25,00	100,00
24	K	783614661	Základní antikorozi jednonásobný syntetický potrubí DN do 100 mm	m	6,000	75,00	450,00

M - Práce a dodávky M

4 470,00

23-M - Montáže potrubí

4 470,00

25	K	230011008	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 22 mm, tl 2,6 mm	m	2,000	75,00	150,00
26	K	230011020	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 31,8 mm, tl 2,6 mm	m	2,000	80,00	160,00
27	K	230011057	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 89 mm, tl 3,6 mm	m	6,000	160,00	960,00
28	K	230020391	Příplatek zhotovení oblouk svařovaný tř.11-13 D 89 mm, tl 3,6 mm	kus	4,000	650,00	2 600,00
29	K	230020837	Příplatek za zhotovení ohyb při montáži D 22 mm, tl 2,6 mm a DN 10	kus	2,000	120,00	240,00
30	K	230020841	Příplatek za zhotovení ohyb při montáži D 31,8 mm, tl 2,6 mm	kus	2,000	180,00	360,00

OST - Ostatní

78 120,00

31	K	9930	Topná zkouška	h	72,000	330,00	23 760,00
32	K	99301	Pomocné práce při montáži	h	40,000	330,00	13 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	99309	Kontrola svarů - 100%	ks	42,000	980,00	41 160,00

VP - Vícepráce

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00