

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Petrov nad Desnou nádraží

Objekt: Vytápění místnosti služební

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 28. 8. 2020

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

PSV

Práce a dodávky PSV

713

Izolace tepelné

33	R	R713000001	pouzdrová izolace 6mm, D+M	m	210,000		
----	---	------------	----------------------------	---	---------	--	--

izolace potrubí měděného DN20, 6mm pouzdrovou izolací

722

Zdravotechnika - vnitřní vodovod

70	R	R722000001	přípojka vody, D+M	komplet	1,000		
----	---	------------	--------------------	---------	-------	--	--

na potrubí ÚT a ZI vypouštěcí kohout DN 15 se šroubením na hadici, hadice 6m

731

Ústřední vytápění - kotelny

1	R	R731000001	pol.K1,sestava kotel + OV, D	ks	1,000		
---	---	------------	------------------------------	----	-------	--	--

Kotel kondenzační, výkon 23,9kW, spotřebič typu "C", včetně ohříváče TV á 100l, propojení mezi kotlem a ohříváčem, včetně expanzní nádoby a PV

40	R	R7310000011	ekvitermní regulace, D	ks	1,000		
----	---	-------------	------------------------	----	-------	--	--

dodávka s kotlem, čidlo na nejméně osluněné straně fasády

65	R	R7310000012	koaxiální odkouření 1,2m, D	ks	1,000		
----	---	-------------	-----------------------------	----	-------	--	--

nasávání vzduchu ze stávajícího komína

66	R	R7130000013	odkouření DN 80, D	m	10,000		
----	---	-------------	--------------------	---	--------	--	--

dodávka s kotlem, DN 80, vedeno stávajícím komínem nad střechu, včetně typového ukončení

6	R	R7310000051	montáž kotle, ohříváče, regulace	h	12,000		
---	---	-------------	----------------------------------	---	--------	--	--

7	R	R7310000052	montáž odkouření	h	12,000		
---	---	-------------	------------------	---	--------	--	--

10	R	R7310000053	oživení kotle	h	4,000		
----	---	-------------	---------------	---	-------	--	--

specialistou pro dodaný typ kotle, včetně dopravy

733

Ústřední vytápění - potrubí

46	731	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	2,000		
----	-----	-----------	---	-----	-------	--	--

do 2NP

67	731	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	49,000		
----	-----	-----------	--	---	--------	--	--

"15x1"

2*14*0.9+2*3*0.9+2*4.9+2*1.1

43,000

Součet

43,000

68	731	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	104,000		
----	-----	-----------	--	---	---------	--	--

"18x1"

2*6.6+2*0.5+2*4.8+2*2.5+2*1.7+2*1.7+2*0.72*2.52*7.6+2*1.9+2*3.9+2*6.6+2*1.2

90,000

69	731	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	68,000		
----	-----	-----------	--	---	--------	--	--

"22x1"

2*7.8+2*12+2*1.5+2*3.1+2*6.6

62,000

Součet

62,000

80	731	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	34,000		
----	-----	-----------	---	-----	--------	--	--

16 panelů a jeden žebřík

15	731	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných D do 35/1,5	m	210,000		
----	-----	-----------	--	---	---------	--	--

734

Ústřední vytápění - armatury

18	R	R7340000021	termostatická hlavice pro žebřík, D+M	ks	1,000		
----	---	-------------	---------------------------------------	----	-------	--	--

paroplynová, včetně nastavení teploty

81	R	R7340000022	termostatická hlavice pro panel, D+M	ks	16,000		
<i>paroplynová, včetně nastavení teploty</i>							
20	R	R7340000031	"H" kus připojení k žebříkům, D+M	ks	1,000		
82	R	R7340000032	"H" kus připojení k panelům, D+M	ks	16,000		
47	R	R734000004	automat.odvzd.ventil, D+M	ks	2,000		
<i>pokud bude třeba</i>							
21	731	734291124	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/4 PN 10 do 110°C závitový	kus	2,000		
22	731	734291243	Filtr závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000		
23	731	734292764	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnější a vnitřní závit	kus	5,000		

735 Ústřední vytápění - otopná tělesa

32	731	735141112	Montáž tělesa lamelového Korado řada Koralux výšky tělesa přes 1400 mm na stěnu	kus	17,000		
71	731	735152572.KRD	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy VK typ 22 výška/délka 600/500 mm výkon 840 W	kus	1,000		
72	731	735152574.KRD	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy VK typ 22 výška/délka 600/700mm výkon 1175 W	kus	6,000		
73	731	735152576.KRD	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy VK typ 22 výška/délka 600/900mm výkon 1511 W	kus	1,000		
74	731	735152577.KRD	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy VK typ 22 výška/délka 600/1000mm výkon 1679W	kus	2,000		
83	731	735152580.KRD	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy VK typ 22 výška/délka 600/1400mm výkon 2015W	kus	3,000		
84	731	735152581.KRD	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy VK typ 22 výška/délka 600/1600mm výkon 2686W	kus	1,000		
77	731	735152679.KRD	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy VK typ 33 výška/délka 600/1200mm výkon 2887 W	kus	1,000		
79	731	735152682.KRD	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy VK typ 33 výška/délka 600/1800mm výkon 4331 W	kus	1,000		
63	R	R735000001	žebřík 600x1800, D	ks	1,000		

dle výběru investora

900 Koordinace

35	R	R900000001	obhlídka stavby před objednávkou materiálu	h	1,000		
<i>např. domluva s investorem ohledně typu žebříku, typu kotle a apod.</i>							
36	R	R900000002	koordinace během stavby	h	2,000		

koordinace mezi profesemi, dle skutečně dodaného zařízení

901 topná zkouška

37	R	R901000001	odzkoušení, doregulace systému	h	8,000		
----	---	------------	--------------------------------	---	-------	--	--

ne v létě!, ukončeno zápisem, základní proškolení uživatele

930 stavební přípomoc

39	R	R930000001	práce bourací bez zapravení	h	54,000		
----	---	------------	-----------------------------	---	--------	--	--

drážky pro topení

Celkem