

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

žst Mikulov výměna nefunkčního plynového kombinovaného kotle

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

23.09.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

108 304,89

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	108 304,89	21,00%	22 744,03
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

131 048,92

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

žst Mikulov výměna nefunkčního plynového kombinovaného kotle

Místo:

Datum: 23.09.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

108 304,89

HSV - Práce a dodávky HSV	2 735,50
997 - Přesun sutě	1 581,15
998 - Přesun hmot	44,79
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 154,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce	535,00
PSV - Práce a dodávky PSV	80 569,83
731 - Ústřední vytápění - kotelny	72 216,78
732 - Ústřední vytápění - strojovny	6 576,74
734 - Ústřední vytápění - armatury	1 573,31
736 - Ústřední vytápění - plošné vytápění a chlazení	203,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	15 839,56
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	9 160,00
VRN6 - Územní vlivy	7 600,00
VRN9 - Ostatní náklady	5 600,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	1 560,00
VRN5 - Finanční náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

žst Mikulov výměna nefunkčního plynového kombinovaného kotle

Místo:

Datum: 23.09.2024

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

108 304,89

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 735,50	
D	997		Přesun sutě				1 581,15	
1	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,420	998,00	419,16	CS ÚRS 2024 02
2	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,420	304,00	127,68	CS ÚRS 2024 02
3	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	8,400	13,30	111,72	CS ÚRS 2024 02
	VV		0,420*20 "Přepočtené koeficientem množství		8,400			
	VV		Součet		8,400			
4	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	0,420	2 090,00	877,80	CS ÚRS 2024 02
D	998		Přesun hmot				44,79	
5	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	0,118	379,59	44,79	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 154,35	
6	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	2,000	65,70	131,40	CS ÚRS 2024 02
	VV		úprava napojení spalinových cest v místnosti					
	VV		montáž kotle					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
7	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v přes 1,9 do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	4,000	87,30	349,20	CS ÚRS 2024 02
	VV		lešení pomocné pro rekonstrukci a napojení spalinových cest					
	VV		půda					
	VV		4		4,000			
8	K	962023390	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,075	1 850,00	138,75	CS ÚRS 2024 02
	VV		vybourání prostupu do komínového tělesa z důvodu výměny					
	VV		spalinové cesty změna umístění kotle místnost s kotlem,půda					
	VV		(0,5*0,5*0,15)*2		0,075			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				535,00	
9	K	342241162	Příčky z cihel plných dl 290 mm pevnosti P 7,5 až 15 na MC tl 140 mm	m2	0,500	1 070,00	535,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		vyplnění vybouraných otvorů do komínového tělesa					
	VV		z důvodů výměny spalinové cesty					
	VV		(0,5*0,5)*2		0,500			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				80 569,83	
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				72 216,78	
10	K	731200823	Demontáž kotle ocelového na plyná nebo kapalná paliva výkon do 25 kW	kus	1,000	912,00	912,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		Demontáž stávajícího nefunkčního kotle Ferroli					
	VV		1		1,000			
11	K	731244205	Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 3,4-23,2 kW s průtokovým ohřevem TV	soubor	1,000	53 300,00	53 300,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		montáž nového kotle					
	VV		1		1,000			
12	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel vodorovný 80/125 ke komínové šachtě	soubor	1,000	2 840,00	2 840,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		napojení kotle na komínové těleso					
	VV		1		1,000			
13	K	731810332	Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel svislý 80/125 mm přes šikmou střechu	soubor	1,000	4 950,00	4 950,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		zakončení na střeše					
	VV		1		1,000			
14	K	731810342	Prodloužení soustředného potrubí pro kondenzační kotel průměru 80/125 mm	m	8,000	1 260,00	10 080,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		propojení spalinové cesty od kotle k zakončení na střechu					
	VV		8		8,000			
15	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,046	2 930,00	134,78	CS ÚRS 2024 02
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				6 576,74	
16	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus	1,000	517,00	517,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		demontáž stávajícího expanzomatu					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	732324812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 100 l	kus	1,000	121,00	121,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		vypuštění vody ze stávajícího expanzomatu					
	VV		1		1,000			
18	K	732331632	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 18 l	soubor	1,000	3 160,00	3 160,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		montáž nové expanzní nádoby pro ÚT					
	VV		1		1,000			
19	K	732331771	Příslušenství k expanzním nádobám souprava s upínací páskou	soubor	1,000	757,00	757,00	CS ÚRS 2024 02
20	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus	1,000	1 110,00	1 110,00	CS ÚRS 2024 02
21	K	732511126	Přímámi potrubí solárních systémů tvarovatelné vlnovcové nerez ocel DN 16	m	2,000	449,00	898,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		dopojení rozvodů ke kotlí					
	VV		4*0,5		2,000			
23	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0,006	2 290,00	13,74	CS ÚRS 2024 02
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				1 573,31	
24	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/4	kus	0,500	126,00	63,00	CS ÚRS 2024 02
25	M	CLF.546305	DIRTMAG® - Odkalovač s magnetickým kroužkem. Vnitřní závit (3/4")	kus	0,500	3 018,06	1 509,03	
26	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0,001	1 280,00	1,28	CS ÚRS 2024 02
	D	736	Ústřední vytápění - plošné vytápění a chlazení				203,00	
27	K	736130252	Montáž podlahového vytápění elektrického instalace a napojení termostatu na zeď	kus	1,000	203,00	203,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		demontáž a spětná montáž termostatu					
	VV		1		1,000			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				15 839,56	
28	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	4,000	431,00	1 724,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		pomocné práce při zapravení vstupu do komínového tělesa po výměně					
	VV		spalinové cesty práce ve výškách a na lešení					
	VV		4		4,000			
29	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	7,000	528,00	3 696,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		koordinace prací s nájemcem objektu zajištění vstupu					
	VV		1		1,000			
	VV		pomocné instalatérské práce při výměně kotle a dopuštění, odvzdušnění a uvedení do provozu					
	VV		3		3,000			
	VV		napojení odvodu kondenzátu od kotle do kanalizace					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		7,000			
30	M	1743109	CERPADLO KONDENZATU PK 10	kus	1,000	3 958,56	3 958,56	
	VV		čerpadlo pro odvod kondenzátu z kotle					
	VV		1		1,000			
31	M	48481003	sifon pro odvod kondenzátu	kus	1,000	570,00	570,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		dopojení kondenzačního potrubí od kotle					
	VV		1		1,000			
32	M	28615059	trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 32x1000mm	m	1,000	63,70	63,70	CS ÚRS 2024 02
	VV		dopojení kondenzačního potrubí od kotle					
	VV		1		1,000			
33	M	28615032	trubka kanalizační HTEM s hrdlem DN 32x500mm	m	2,000	75,60	151,20	CS ÚRS 2024 02
	VV		dopojení kondenzačního potrubí od kotle					
	VV		2		2,000			
34	M	28615615	koleno odpadní pro vysoké teploty HTB DN 32x87°	kus	5,000	19,10	95,50	CS ÚRS 2024 02
	VV		dopojení kondenzačního potrubí od kotle					
	VV		5		5,000			
35	M	28615629	odbočka HTEA úhel 87° DN 40/40	kus	1,000	31,90	31,90	CS ÚRS 2024 02
	VV		dopojení kondenzačního potrubí od kotle					
	VV		1		1,000			
36	M	28615634	redukce odpadní nesouosá HTR DN 40/32	kus	1,000	26,70	26,70	CS ÚRS 2024 02
	VV		dopojení kondenzačního potrubí od kotle					
	VV		1		1,000			
37	M	28615656	objímka instalační pevná dvoušroubová HTPO DN 40	kus	5,000	29,00	145,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		dopojení kondenzačního potrubí od kotle					
	VV		5		5,000			
38	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	5,000	389,00	1 945,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		pomocné práce při rekonstrukci spalinové cesty práce na lešení a mezi patry (strop,půda,střecha)					
	VV		4		4,000			
	VV		úklid po provedené opravě zametení					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		5,000			
39	K	HZS4121	Hodinová zúčtovací sazba obsluha strojů	hod	8,000	429,00	3 432,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		obsluha plošiny pro rekonstrukci spalinových cest					
	VV		8		8,000			

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

9 160,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN6			Územní vlivy				7 600,00	
40	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	ho...	4,000	500,00	2 000,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		práce na lešení a na střeše montáž spalinové cesty					
	VV		4		4,000			
D VRN9			Ostatní náklady				5 600,00	
41	K	091103000	Stroje a zařízení nevyžadující montáž	pol...	3 600,000	1,00	3 600,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		pronájem plošiny pro rekonstrukci spalinové cesty					
	VV		https://www.dek.cz/pujcovna/detail/PSK0443/PP00827-pp827-					
	VV		plosina-privesna-17-m					
	VV		3600		3 600,000			
42	K	092002000	Ostatní náklady související s provozem	...pol	2 000,000	1,00	2 000,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		zhotovení revizní zprávy ke spalinovým cestám					
	VV		2000		2 000,000			
D VRN8			Přesun stavebních kapacit				1 560,00	
43	K	081002000	Doprava zaměstnanců		312,000	5,00	1 560,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		doprava do místa opravy zjištění rozsahu prací provedení					
	VV		opravy					
	VV		3*104		312,000			
D VRN5			Finanční náklady				0,00	
44	K	059002000	Ostatní finance	...	0,000	0,00	0,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		index dle rámcové smlouvy					
	VV		107154,89*0,00		0,000			