

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Y514

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

KSO:
Místo: Kraslice

CC-CZ:
Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel:
Město Kraslice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Radek Tirařa

IČ: 61766453
DIČ: CZ7304071940

Projektant:
[redacted]

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[redacted]

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminkv.urs.cz.

Cena bez DPH			4 987 837,69
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 987 837,69	1 047 445,91
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	6 035 283,60

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Y514

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Místo: Kraslice

Datum: 10. 6. 2022

Zadavatel: Město Kraslice

Projektant:

Zhotovitel: Radek Tírala

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 987 837,69	6 035 283,60	
10	Stavební práce	271 748,87	328 816,13	STA
20	ZTI	92 135,33	111 483,75	STA
30	Plyn	262 566,60	317 705,59	STA
40	ÚT	3 288 426,89	3 978 996,54	STA
50	Elektroinstalace	198 290,00	239 930,90	STA
60	MaR	874 670,00	1 058 350,70	STA

KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Slavba:
Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice
Objekt:
10 - Stavební práce

KSO:
Místo: Kraslice

CC-CZ:
Datum: 10. 6. 2022

Začávek:
Město Kraslice

IC:
DIČ:

Zhotovitel:
Radek Tírala

IC: 61766453
DIČ: CZ7304071940

Projektant:

IC:
DIČ:

Zpracovatel:

IC:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				271 748,87
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	271 748,87	21,00%	57 067,26	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		328 816,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRÁCI

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt: 10 - Stavební práce

Místo: Kraslice
Zadavatel: Město Kraslice
Zhotovitel: Radek Tírala

Datum: 10. 6. 2022

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	271 748,87
HSV - Práce a dodávky HSV	236 065,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 744,00
31 - Zdi podpěrné a volné	3 744,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	140 675,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	68 671,20
997 - Přesun sušič	22 974,92
PSV - Práce a dodávky PSV	22 561,97
766 - Konstrukce truhlářské	1 463,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	21 098,97
OST - Ostatní	13 120,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kolečny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt: 10 - Stavební práce

Místo: Kraslice
Zacavatel: Město Kraslice
Zhotovitel: Radek Tírala

Datum: 10. 6. 2022
Projektant: [Redacted]
Zpracovatel: [Redacted]

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							271 748,87	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				236 065,92	
D	3		Swalé a kompletní konstrukce				3 744,00	
D	31		Zai podpěrné a vopné				3 744,00	
1	K	310230241	Zezdvika otvoru pi přes 0,0225 do 0,09 m2 ve zdvu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	16,000	234,00	3 744,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/310230241					
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplni				140 675,80	
2	K	611311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	161,200	430,00	69 574,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/611311141					
3	K	62311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	188,100	378,00	71 101,80	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/62311141					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bojování				68 671,20	
4	K	949101111	Ležení pomocné pro objekty pozemních staveb s ležehovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	161,800	61,50	9 950,70	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/949101111					
5	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	161,800	125,00	20 225,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/952901111					
6	K	971033241	Vybourání otvorů ve zdvu cihelném pi do 0,0225 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	kus	16,000	95,60	1 529,60	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/971033241					
7	K	978011191	Otlučení (osekáni) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	161,800	125,00	20 225,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/978011191					
8	K	978013191	Otlučení (osekáni) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	188,100	69,00	16 740,90	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/978013191					
		VV	62,7*3		188,100			
		VV	Součet		188,100			
D	997		Přesun sutě				22 974,92	
9	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	16,671	612,00	10 225,05	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/997013111					
10	K	997013501	Očvaz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo mezi skládkou do 1 km se složen m	t	16,671	324,00	5 466,20	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/997013501					
11	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	151,639	14,20	2 156,11	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/997013509					
		VV	16,671*9 "Přepočtené koeficientem množství"		151,639			
23	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	16,671	298,00	5 027,56	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/997013863					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				22 561,97	
D	786		Konstrukce truhlářské				1 463,00	
13	K	786060717	Nemítáz dveřních klídel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	1,000	263,00	263,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/786060717					
14	M	549172501	Samozavírač pro požární dveře	kus	1,000	1 200,00	1 200,00	R-pol.
D	784		Dokontčovací práce - malby a tapety				21 098,97	
15	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	349,900	18,30	6 403,17	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/784181101					
		VV	101,8*188,1		349,900			
		VV	Součet		349,900			
16	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře očištěných v místnostech do 3,80 m	m2	349,900	42,00	14 695,80	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/itm/PC/URS_2022_02/784221101					
D	OST		Ostatní				13 120,98	
17	K	999010001.1	místní provozní řád	kus	1,000	5 700,00	5 700,00	R-pol.
18	K	999010002.1	hasicí přístroj sněžový SG	kus	1,000	2 280,00	2 280,00	R-pol.
19	K	999010003	pěnňomý prostředek nebo vhodný detektor pro kontrolu těsnosti spojů	kus	1,000	1 260,00	1 260,00	R-pol.
20	K	999010004	lékárnička pro první pomoc	kus	1,000	1 950,98	1 950,98	R-pol.
21	K	999010005	haleřová svítilna	kus	1,000	440,00	440,00	R-pol.
22	K	999010006.1	detektor na kyslík uheřraty	kus	1,000	1 490,00	1 490,00	R-pol.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt: 20 - ZTI

KSO: Místo: Kraslice

Zadavatel: Město Kraslice

Zhotovitel: Radek Třata

Projektant:

Zp:

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 10. 6. 2022

IC: DIČ:

IC: 61766453
DIČ: CZ7304071940

IC: DIČ:

IC: DIČ:

Cena bez DPH

92 135,33

DPH základní
snižená

Základ daně
92 135,33
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
19 348,42
0,00

Cena s DPH

▼ CZK

111 483,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt: 20 - ZTI

Místo: Kraslice
Zadavatel: Město Kraslice
Zhotovitel: Radek Tírala

Datum: 13. 6. 2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	92 135,33
HSV - Práce a dodávky HSV	3 613,17
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	473,40
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 691,00
997 - Přesun sutě	378,53
998 - Přesun hmot	70,24
PSV - Práce a dodávky PSV	88 522,16
721 - Zdravotnická - vnitřní kanalizace	15 538,00
722 - Zdravotnická - vnitřní vodovod	43 248,56
732 - Ústřední vytápění - strojovny	28 523,20
734 - Ústřední vytápění - armatury	1 212,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice
 Objekt: 20 - ZTI

Místo: Kraslice
 Zadavatel: Město Kraslice
 Zhotovitel: Radek Tírala

Datum: 10. 6. 2022
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Canová soustava
Náklady soupisu celkem							92 135,33	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 613,17	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				473,40	
1	K	631311131	Doplňné osazovací mazaním betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky přes 80 mm	m3	0,090	5 260,00	473,40	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631311131					
	VV		9,000*0,1*0,1		0,090			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 691,00	
2	K	974042553	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 100 mm	m	9,000	299,00	2 691,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/974042553					
	VV		5,7+3,3		9,000			
D	997		Přesun sutě				378,53	
3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,198	324,00	64,15	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013501					
4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,762	14,20	25,30	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013509					
	VV		0,150*9		1,350			
30	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu kóč odpadu 17 01 01	t	0,198	110,00	289,08	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013861					
D	998		Přesun hmot				70,24	
6	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	0,203	346,00	70,24	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998011001					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				88 522,16	
D	721		Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				15 538,00	
7	K	721010001	Nápojení na stávající kanalizaci	kus	1,000	700,00	700,00	R-pol.
8	K	721174041	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 32	m	11,000	390,00	4 290,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/721174041					
9	K	721010002	Montáž neutralizačního boxu	kus	2,000	200,00	2 400,00	R-pol.
10	M	286010001	Neutralizační box NEUTRA N70	kus	2,000	3 990,00	7 980,00	R-pol.
11	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	100,000	1,68	168,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998721201					
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				43 248,56	
12	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 20x2,8 mm	m	14,000	330,00	4 620,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722174002					
13	K	722174007	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfúze PN 16 D 63x8,6 mm	m	21,000	341,00	19 761,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722174007					
14	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl přes 6 do 9 mm DN dle 22 mm	m	14,000	60,00	840,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722181221					
15	K	722181224	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl přes 6 do 9 mm DN přes 63 mm	m	11,000	90,00	990,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722181224					
16	K	722181244	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 63 do 89 mm	m	10,000	140,00	1 400,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722181244					
17	K	722231143	Ventil závlivový pojistný rohový G 1"	kus	1,000	1 700,00	1 700,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722231143					
18	K	722231203	Ventil redukční mosazný G 1" PN 6 do 25°C s 2x vnitřním závitem bez manometru	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722231203					
19	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	299,00	299,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722232043					
20	K	722232048	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	1 650,00	6 600,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722232048					
21	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	14,000	5,00	70,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722290226					
22	K	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN přes 50 do 100	m	21,000	117,00	2 457,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722290229					
23	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	35,000	45,00	1 575,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722290234					
24	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	428,000	1,02	436,56	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998722201					
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				28 523,20	
25	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladičí soustavu s membránou závitové připojení PN 6,6 a objemu 35 l	scubcr	1,000	2 590,00	2 590,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732331615					
31	K	732421472	Čerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 32 výtlač do 8,0 m průtok 5,0 m3/h pro vytápění	scubcr	1,000	25 500,00	25 500,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732421472					
27	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	285,000	1,52	433,20	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998732201					
D	734		Ústřední vytápění - armatury				1 212,40	
28	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	1,000	1 180,00	1 180,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734421101					
29	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	120,000	0,27	32,40	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998734201					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt:

30 - Plyn

KSO:

Místo: Kraslice

Zadavatel:

Město Kraslice

Zhotovitel:

Radex Tírala

Projektant:

Pavel Štejskal

Zpracovatel:

Milan Hájek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 6. 2022

IC:

DIČ:

IC:

61766453

DIČ:

CZ7304071940

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

262 566,60

DPH zák. odří
snížená

Základ daně

262 566,60

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

55 138,99

0,00

Cena s DPH

v CZK

317 705,59

REKAPITULACE ČLENENÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt: 30 - Plyn

Místo: Kraslice
Zadavatel: Město Kraslice
Zhotovitel: Radek Tírala

Datum: 10. 6. 2022

Projektant:
Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	262 566,60
HSV - Práce a dodávky HSV	159 680,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	159 680,00
PSV - Práce a dodávky PSV	75 026,60
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	52 942,16
733 - Ústřední vytápění - potrubí	1 031,90
734 - Ústřední vytápění - armatury	2 205,94
767 - Konstrukce zámečnické	15 810,60
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 036,00
M - Práce a dodávky M	17 800,00
24-M - Montáže vzduchotechnických zařízení	17 800,00
OST - Ostatní	10 060,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice
 Objekt: 30 - Plyn

Místo: Kraslice
 Zadavatel: Město Kraslice
 Zhotovitel: Radek Třelva

Datum: 10. 6. 2022

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	M.	Vhodství	J.cena [CZK]	Cena celkom [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							262 566,60	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				159 680,00	
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				159 680,00	
1	K	317990001	Demontáž stávajícího vločkování komínu	m		32,000	230,00	7 963,00 R-pol.
2	K	317990002	Vločkování komínu d 400 Břilon	m		32,000	4 760,00	159 390,00 R-pol.
D	PSV		Práce a dodávky PSV				75 026,60	
D	723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod				67 942,16	
3	K	723000300	Demontáž stávajícího plynovodu	h		10,000	230,00	2 300,00 R-pol.
4	K	1723111202	Potrubi ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m		12,000	400,00	4 800,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723111202					
5	K	723150312	Potrubi ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 57x3 2 mm	m		32,000	654,00	20 928,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150312					
6	K	723150365	Chráněčka D 28x2,6 mm	m		0,450	346,00	155,70 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150365					
7	K	723150369	Chráněčka D 89x3,6 mm	m		0,400	684,00	353,60 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150369					
8	K	72319007	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m		0,400		
		VV	0,777			44,300	39,00	1 320,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/72319007					
31	K	723190809	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	m		44,000	190,00	8 380,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723190809					
10	K	723221304	Ventil vzdušovací rohový G 1/2" PN 5 s vnitřním závitem	kus		1,000		600,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723221304					
11	K	723230122	Pojistná vsuvka G 1/2" FM s protipožární armaturou a vnitřním a vnějším závitem	kus		4,000	550,00	2 200,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723230122					
12	K	723230125	Pojistná vsuvka G 5/4" FM s protipožární armaturou a vnitřním a vnějším závitem	kus		2,000	5 690,00	11 380,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723230125					
13	K	998723231	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%		523,900	1,04	544,86 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998723231					
D	733		Ústřední vytápění - potrubí				1 031,90	
17	K	733193939	Zeslabení potrubí ocelového hladkého dýnkem D 219	kus		1,000	1 000,00	1 000,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733193939					
18	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%		13,333	3,19	31,90 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998733201					
D	734		Ústřední vytápění - armatury				2 205,94	
19	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak D-18 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus		2,000	1 100,00	2 200,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734421101					
20	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%		22,333	0,27	5,94 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998734201					
D	767		Konstrukce zámečnické				15 810,60	
21	K	767849300	Dveře s PO 30 minut se samozavíracím	kus		1,000	15 600,00	15 600,00 R-pol.
22	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%		156,000	1,35	210,60 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998767201					
D	793		Dokonačovací práce - nátěry				3 036,00	
32	K	793601711	Bezoplachové odrezivění potrubí DN do 50 mm	m		44,000	6,00	264,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/793601711					
33	K	793614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m		84,000	18,00	792,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/793614551					
34	K	793615551	Mezinátěr jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m		44,000	24,00	1 056,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/793615551					
35	K	793617601	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m		44,000	21,00	924,00 CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podniky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/793617601					
D	M		Práce a dodávky M				17 800,00	
D	24-M		Montáže vzduchotechnických zařízení				17 800,00	
24	K	240010001	Odvětrání kotelny	kus		1 000	17 800,00	17 800,00 R-pol.
D	OŠT		Ostatní				10 060,00	
25	K	999010001	místní provozní řád	kus		1,000	4 700,00	4 700,00 R-pol.
26	K	999010002	hasicí přístroj sněhový S6	kus		1,000	2 000,00	2 000,00 R-pol.
27	K	999010003	pěnotvorný prostředek nebo vhodný detektor pro kontrolu těsnosti spojů	kus		1,000	500,00	500,00 R-pol.
28	K	999010004	lékárnička pro první pomoc	kus		1,000	1 550,00	1 550,00 R-pol.
29	K	999010006	ohledková svítilna	kus		1,000	330,00	330,00 R-pol.
30	K	999010006	detektor na kyslík/nitrogen	kus		1,000	980,00	980,00 R-pol.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt:

40 - ÚT

KSO:

Místo: Kraslice

Zadavatel:

Město Kraslice

Zhotovitel:

Pro:

Zpr:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10. 6. 2022

IC:

DIČ:

IC: 6 766453

DIČ: CZ7334071940

IC:

DIČ:

IC:

DIČ:

Cena bez DPH

3 288 426,89

DPH základní
snížená

Základ daně
3 288 426,89
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
690 569,65
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 978 996,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt: 40 - ÚT

Místo: Kraslice
Zadavatel: Město Kraslice
Zhotovitel: Racek Tíra

Datum: 10. 6. 2022

Projektant:
Zpracovatel:



Kód dlu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dlu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	3 288 426,89
HSV - Práce a dodávky HSV	3 318,23
997 - Přesun sítě	3 318,23
PSV - Práce a dodávky PSV	3 282 708,66
713 - Izolace tepelné	71 859,19
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	2 222,88
731 - Ústřední vytápění - kotelny	1 178 865,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	755 993,04
733 - Ústřední vytápění - potrubí	137 887,17
734 - Ústřední vytápění - armatury	490 741,38
783 - Dokončovací práce - nátery	41 140,00
M - Práce a dodávky M	2 400,00
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	2 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havičková - Kraslice

Objekt: 40 - ÚT

Místo: Kraslice
Zadavatel: Město Kraslice
Zhotovitel: Radek Tírala

Datum: 10. 6. 2022

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							3 288 426,89	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 318,23	
D	997		Přesun sutě				3 318,23	
1	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	2,533	500,00	1 266,50	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013111					
2	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,533	220,00	557,26	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013501					
3	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	22,797	10,00	227,97	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013509					
		VV	2,533*9 "Přepočtené koeficientem množství"		22,797			
4	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného kód odpadu 17 01 02	t	2,533	500,00	1 266,50	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013863					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 282 708,66	
D	713		Izolace tepelné				1 859,19	
5	K	713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a chybů náviekovými izolačními pouzdry	m	202,000	25,00	5 050,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713463411					
6	M	63154572	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/40mm	m	48,300	198,00	9 563,40	CS ÚRS 2022 02
		VV	48,300 "Přepočtené koeficientem množství"		48,300			
7	M	63154570	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/40mm	m	8,400	185,00	1 554,00	CS ÚRS 2022 02
		VV	8,400 "Přepočtené koeficientem množství"		8,400			
8	M	63154575	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/40mm	m	14,700	252,00	3 704,40	CS ÚRS 2022 02
		VV	14,700 "Přepočtené koeficientem množství"		14,700			
9	M	63154577	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/40mm	m	15,750	286,00	4 504,50	CS ÚRS 2022 02
		VV	15,750 "Přepočtené koeficientem množství"		15,750			
10	M	63154580	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 108/40mm	m	124,950	373,00	46 231,50	CS ÚRS 2022 02
		VV	124,950 "Přepočtené koeficientem množství"		124,950			
11	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	707,000	1,77	1 251,39	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998713201					
D	723		Zdravotechnika - vnitřní plynovod				2 222,88	
12	K	723120805	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované DN od 25 do 50	m	20,000	110,00	2 200,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723120805					
13	K	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	22,000	1,00	22,88	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998723201					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				1 478 865,00	
14	K	731010001	Demontáž a odpojení plynových kotlů	ks	4 000	1 930,00	7 200,00	R-pol
15	K	731010002	Demontáž vybavení strojovny	t	16,000	330,00	4 800,00	R-pol
16	K	731239199	Montáž kotle ocelového na kapalná nebo plynná paliva 42-399kW	saubo*	1,000	11 860,00	11 860,00	R-pol
17	M	484010001	Kotel Modamax 200/400 ci 42-399 kW	kus	1,000	650 250,00	650 250,00	R-pol
		VV	1*1.10		1,000			
18	K	731239199	Montáž kotle ocelového na kapalná nebo plynná paliva 42-399kW	saubo*	1,000	11 860,00	11 860,00	R-pol
19	M	484010001	Kotel Modamax 200/400 ci 42-399 kW	kus	1,000	650 250,00	650 250,00	R-pol
		VV	1*2.12		1,000			
20	K	731239901	M+D sdružený odvod spalin d 250	kus	1,000	47 100,00	47 100,00	R-pol
21	K	731239902	Demontáž stávajícího vlozkování komínu	h	16,000	110,00	1 760,00	R-pol
22	K	731239903	Montáž nové vločky komínu Břinon 400 mm vč. dodávky	m	16,000	3 850,00	58 400,00	R-pol
23	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	14 554,000	2,50	36 385,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998731201					
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				755 993,04	
24	K	732010001	Dopřívání systému + odplynění	kus	2,000	30 000,00	60 000,00	R-pol
		VV	1*1.11		1,000			
		VV	1*2.11		1,000			
		VV	Součet		2,000			
25	K	732113105	Vyrovňovač dynamických tlaků DN 100 PN 6 hydraulický přírubový	kus	1,000	32 427,00	32 427,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732113105					
		VV	1*1.3		1,000			
26	K	732113106	Vyrovňovač dynamických tlaků DN 125 PN 6 hydraulický přírubový	kus	1,000	41 630,00	41 630,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732113106					
		VV	1*2.3		1,000			
27	K	732115107-1	Rozdělovač a sběrač RS Kombi modul 150x150 vč. izolace - technologie	kus	1,000	65 000,00	65 000,00	R-pol
		VV	1*2.4		1,000			
28	K	732115107-2	Rozdělovač a sběrač RS Kombi modul 150x150 vč. izolace - UT	kus	1,000	98 600,00	98 600,00	R-pol
		VV	1*1.4		1,000			
29	K	732211813	Demontáž ohříváku zásobníkového ležatého obsah do 630 l	kus	3,000	1 100,00	3 300,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732211813					
30	K	732219315	Montáž ohříváku vody slojateho PN 0,6/0,6/PN 1,6/0,6 o obsahu 1000 litrů	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732219315					
31	M	484ACJ1000	ohříváky vody zásobníkový Jumbo 1000 l	kus	1,000	118 310,00	118 310,00	R-pol
32	K	732320812	Demontáž nádrže beztlakové nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus	2,000	465,00	930,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732320812					
33	K	732324812	Demontáž nádrže beztlakové nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 100 l	kus	2,000	140,00	280,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732324812					
34	K	732331625	Nádobu tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 400 l	soubor	1,000	22 400,00	22 400,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732331625					
		VV	1*2.1		1,000			
35	K	732331627	Nádobu tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 800 l	soubor	1,000	45 050,00	45 050,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732331627					
		VV	1*1.1		1,000			
36	K	732390852	Sejmuti odpojených nádrží z konzol na podlahu obsah přes 50 do 100 l	kus	2,000	500,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732390852					
37	K	732421415	Čerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 25 výtlačk do 6,0 m průtok 4,5 m3/h pro vytápění	soubor	1,000	15 940,00	15 940,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732421415					
		VV	1*1.5		1,000			
38	K	732421419	Čerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 25 výtlačk do 8,0 m průtok 4,0 m3/h pro vytápění	soubor	1,000	20 880,00	20 880,00	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732421419					
		VV	1*2.0		1,000			
39	K	732421474	Čerpadlo teplovodní makroběžné závitové oběhové DN 32 výtlačk do 10,0 m průtok 4,5 m3/h pro vytápění	soubor	1,000	22 200,00	22 200,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Číslo	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
40	K	732422203	Čerpadlo teplovodní makroběžné přírubové DN 32 výtlak do 12 m průtok 10 m3/h jednodílné pro vytápění	soubor	4,000	24 800,00	99 200,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732422203					
	W	1 1 0			1,000			
	W	1 1 8			1 000			
	W	1 2 1			1 000			
	W	2 2 10			2 000			
	W	Součet			4 000			
41	K	732422203-1	Čerpadlo teplovodní makroběžné přírubové DN 25 výtlak do 12 m průtok 12 m3/h jednodílné pro vytápění	soubor	3,000	28 840,00	86 820,00	
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732422203-1					
	W	1 2 5			1,000			
	W	1 2 8			1,000			
	W	1 2 9			1,000			
	W	Součet			3 000			
42	K	732429115	Montáž čerpadla oběhového spirálního DN 80 do potrubí	soubor	1,000	3 660,00	3 660,00	CS ÚRS 2014 01
43	M	484010002	čerpadlo UMC 80/50 - stávající	kus	1,000	1,000	1,000	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/484010002					
44	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	7 477,000	1,52	11 355,04	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998732201					
	D	733	Ústřední vytápění - potrubí				437 887,17	
45	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 15 do 32	m	54,000	25,00	1 350,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733110806					
46	K	733110810	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 50 do 80	m	148,000	65,00	9 620,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733110810					
	W	20 1 19			148,000			
	W	Součet			148,000			
47	K	733121210	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 22x2,6	m	8,000	395,00	3 160,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121210					
48	K	733121214	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 31,6x2,6	m	46,000	475,00	21 758,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121214					
49	K	733121216	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 57x3,2	m	14,000	1 190,00	15 820,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121216					
50	K	733121222	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 76x3,2	m	15,000	1 568,00	23 520,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121222					
51	K	733121228	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 108x4,0	m	119,000	2 815,00	334 985,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121228					
52	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové DN do 40	m	54,000	10,00	540,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733190107					
	W	8 185			54,000			
53	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 60 3x2,9 do 88x5,0	m	14,000	23,00	322,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733190225					
54	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 88x5,0 do 133x6,3	m	15,000	30,00	450,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733190232					
55	K	733190235	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 133x5,0 do 159x6,3	m	119,000	33,00	3 927,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733190235					
56	K	733291909-1	Propojení potrubí D 57	kus	2,000	400,00	800,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733291909-1					
57	K	733291910-1	Propojení potrubí D 76,1	kus	4,000	450,00	1 800,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733291910-1					
58	K	733291912-1	Propojení potrubí D 108	kus	10,000	630,00	6 300,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733291912-1					
59	K	998732201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 8 m	%	4 243,000	3,19	13 535,17	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998732201					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				490 741,38	
60	K	734109113	Montáž armatury přírubové se dvěma přírubami PN 6 DN 40	soubor	5,000	1 100,00	5 500,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734109113					
61	M	484020001	trojcestný směšovací ventil DN 32	kus	3,000	5 500,00	16 500,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/484020001					
	W	1 2 25			1 000			
	W	1 2 31			1 000			
	W	1 2 32			1 000			
	W	Součet			3 000			
62	M	484020002	trojcestný směšovací ventil DN 39	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/484020002					
	W	1 2 25			1,000			
63	M	484020003	trojcestný směšovací ventil DN 40	kus	1,000	6 500,00	6 500,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/484020003					
	W	1 2 30			1,000			
64	K	734111416	Ventil přírubový uzavírací přímý DN 65 PN 16 do 300°C ovládaný ručně	soubor	2,000	4 390,00	8 780,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734111416					
	W	2 1 24			2,000			
65	K	734111416	Ventil přírubový uzavírací přímý DN 65 PN 16 do 300°C ovládaný ručně	soubor	2,000	4 390,00	8 780,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734111416					
	W	2 1 24			2,000			
66	K	734121314	Ventil přírubový zpětný samočinný přímý DN 50 PN 16 do 300°C do vodorovného potrubí	soubor	1,000	4 020,00	4 020,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121314					
67	K	734121314	Ventil přírubový zpětný samočinný přímý DN 50 PN 16 do 300°C do vodorovného potrubí	soubor	2,000	4 020,00	8 040,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121314					
68	K	734121314-1	Klapka mezipřírubová zpětná DN 50	soubor	1,000	3 600,00	3 600,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121314-1					
69	K	734121314-1	Klapka mezipřírubová zpětná DN 50	soubor	4,000	3 600,00	14 400,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121314-1					
	W	3 1 18			3,000			
	W	1 1 20			1,000			
	W	Součet			4 000			
70	K	734121316	Ventil přírubový zpětný samočinný přímý DN 65 PN 16 do 300°C do vodorovného potrubí	soubor	1,000	5 090,00	5 090,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121316					
71	K	734121316	Ventil přírubový zpětný samočinný přímý DN 65 PN 16 do 300°C do vodorovného potrubí	soubor	1,000	5 090,00	5 090,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121316					
72	K	734121316-1	Klapka mezipřírubová zpětná DN 65	soubor	16,000	4 800,00	76 800,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121316-1					
	W	12 1 19			12,000			
	W	4 2 21			4,000			
	W	Součet			16 000			
73	K	734121316-1	Klapka mezipřírubová zpětná DN 65	soubor	4,000	4 800,00	19 200,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121316-1					
	W	3 1 16			3 000			
	W	1 1 17			1 000			
	W	Součet			4 000			
74	K	734121317	Ventil přírubový zpětný samočinný přímý DN 80 PN 16 do 300°C do vodorovného potrubí	soubor	1,000	5 120,00	5 120,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121317					
	W	1 2 15			1,000			
75	K	734121317-1	Klapka mezipřírubová zpětná DN 80	soubor	3,000	6 230,00	18 690,00	
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121317-1					
	W	3 2 15			3,000			
76	K	734121318	Ventil přírubový zpětný samočinný přímý DN 100 PN 16 do 300°C do vodorovného potrubí	soubor	1,000	8 620,00	8 620,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121318					
77	K	734121318	Ventil přírubový zpětný samočinný přímý DN 100 PN 16 do 300°C do vodorovného potrubí	soubor	1,000	8 620,00	8 620,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121318					
78	K	734121318-1	Klapka mezipřírubová zpětná DN 100	soubor	2,000	9 140,00	18 280,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734121318-1					
	W	2 2 18			2 000			
79	K	734121318-1	Klapka mezipřírubová zpětná DN 100	soubor	6,000	9 140,00	54 840,00	R-pol.
	Online PSC		http://www.minsk.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/7341213					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
82	K	734163427	Filtr DN 65 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734163427	soubor	1,000	6 280,00	6 280,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,16			
83	K	734163427	Filtr DN 65 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734163427	soubor	4,000	6 280,00	25 120,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				4,000			
	VV				4,20			
84	K	734163428	Filtr DN 80 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734163428	soubor	1,000	7 970,00	7 970,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,214			
85	K	734163429	Filtr DN 100 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734163429	soubor	1,000	8 940,00	8 940,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,13			
86	K	734163429	Filtr DN 100 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734163429	soubor	1,000	8 940,00	8 940,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,13			
87	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734211120	kus	4,000	360,00	1 440,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				4,000			
	VV				4,20			
88	K	734220103	Ventil závitový regulační přímý G 5/4 PN 20 do 100°C vyvažovací https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734220103	kus	1,000	3 230,00	3 230,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,23			
89	K	734220104	Ventil závitový regulační přímý G 6/4 PN 20 do 100°C vyvažovací https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734220104	kus	2,000	4 220,00	8 440,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				2,000			
	VV				2,22			
90	K	734220104	Ventil závitový regulační přímý G 6/4 PN 20 do 100°C vyvažovací https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734220104	kus	1,000	4 220,00	4 220,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,23			
91	K	734220105	Ventil závitový regulační přímý G 2 PN 20 do 100°C vyvažovací https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734220105	kus	1,000	6 800,00	6 800,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,21			
92	K	734220105	Ventil závitový regulační přímý G 2 PN 20 do 100°C vyvažovací https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734220105	kus	3,000	6 800,00	20 400,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				3,000			
	VV				3,22			
	VV				3,25			
	VV				3,26			
	VV				Součet			
93	K	734220105-1	Ventil závitový regulační přímý G 2 1/2 PN 20 do 100°C vyvažovací https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734220105-1	kus	1,000	14 590,00	14 590,00	
	Online PSC				1,000			
	VV				1,24			
	VV				Součet			
94	K	734251214	Ventil závitový pojistný rohový G 5/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734251214	kus	2,000	4 570,00	9 140,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				2,000			
	VV				2,2			
	VV				2,18			
	VV				Součet			
95	K	734251214	Ventil závitový pojistný rohový G 5/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734251214	kus	2,000	4 570,00	9 140,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				2,000			
	VV				2,2			
	VV				2,11b			
	VV				Součet			
96	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734291123	kus	20,000	350,00	7 000,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				20,000			
	VV				20,18			
97	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734292715	kus	4,000	630,00	2 520,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				4,000			
	VV				4,218			
98	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734292718	kus	2,000	1 850,00	3 700,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				2,000			
	VV				2,218			
99	K	734292719	Kohout kulový přímý G 2 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734292719	kus	2,000	3 620,00	7 240,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				2,000			
	VV				2,219			
100	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734411103	kus	16,000	680,00	10 880,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				16,000			
	VV				16,103			
101	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734421101	kus	1,000	1 190,00	1 160,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,2			
102	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734421102	kus	1,000	1 240,00	1 240,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				1,000			
	VV				1,2			
103	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734421102	kus	8,000	1 240,00	9 920,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				8,000			
	VV				8,2			
104	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998734201	%	4 694,000	0,27	1 321,38	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC				4 694,000			
	VV				4 783			
D	M		Dokončovací práce - nátěry				44 140,00	
105	K	783495112	Nátěry vodou ředitelné armatur do DN 100 barva standardní lesklý povrch 1x antikorozní a 2x emal 15+14+119	kus	148,000	260,00	41 440,00	CS ÚRS 2014 01
	Online PSC				148,000			
	VV				148,000			
106	K	783495412	Nátěry vodou ředitelné potrubí do DN 50 barva standardní lesklý povrch 1x antikorozní a 2x emal 8+46	m	54,000	50,00	2 700,00	CS ÚRS 2014 01
	Online PSC				54,000			
	VV				54,000			
	VV				Součet			
D	M		Práce a dodávky M				2 400,00	
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				2 400,00	
107	K	220019901	Demontáž MaR	h	8,000	300,00	2 400,00	R-pol.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRÁCI

Stavba:
Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova Kraslice
Objekt:
50 - Elektroinstalace

KSO:
Místo: Kraslice

Zadavatel:
Město Kraslice

Zhotovitel:
Radek Tírala

Projektant:

Za

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10. 6. 2022

IC:
ČIČ:

IC: 61766453
DIČ: CZ7304071940

IC:
DIČ:

IC:
DIČ:

Cena bez DPH				198 290,00
DPH základní snížená	Základ daně 198 290,00 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 41 640,90 0,00	
Cena s DPH		v CZK		239 930,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt: 50 - Elektroinstalace

Místo: Kraslice
Zadavatel: Město Kraslice
Zhotovitel: Radek Tírala

Datum: 10. 6. 2022

Projektant:
Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem {CZK}

Náklady stavby celkem

198 290,00

M21 - Elektromontáže

198 290,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice
 Objekt: 50 - Elektroinstalace

Místo: Kraslice
 Zadavatel: Město Kraslice
 Zhotovitel: Hadek Tírala

Datum: 10. 6. 2022
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							198 290,00	
D M21 Elektromontáže							198 290,00	
1	K	21010003R00	Trubka Kopek ukočená volně pod omítkou, 16 mm	m	20,000	27,50	550,00	R-pol.
2	M	341010001	Trubka 11416 ohebná pr.16 MONDOPLEX	m	20,000	23,00	460,00	R-pol.
3	K	210020305R00	Žlab kabelový Mars s příslušen., 125/50 mm s víklem	m	60,000	330,00	19 800,00	R-pol.
4	M	341010002	kabelový žlab s integrovanou spojkou NKZ1 50X125X0 70	m	60,000	253,00	15 180,00	R-pol.
5	M	341010003	víko kabelového žlabu V 125	m	60,000	138,00	8 280,00	R-pol.
6	M	341010004	oblouk 90° NO 90X50X125	ks	8,000	108,00	864,00	R-pol.
7	M	341010005	víko oblouku 90° NVO 90X125	ks	8,000	143,00	1 144,00	R-pol.
8	M	341010006	T-kus NT 60X125	ks	4,000	235,00	940,00	R-pol.
9	M	341010007	víko T-kusu NVT 125	ks	4,000	138,00	552,00	R-pol.
10	M	341010008	koncovka NK 50X125	ks	2,000	75,00	150,00	R-pol.
11	M	341010009	spojka NS 50	ks	60,000	62,00	3 720,00	R-pol.
12	M	341010010	závěs NZ 125	ks	30,000	231,00	6 930,00	R-pol.
12	M	341010011	závěs vnější ZVNE 125	ks	30,000	19,00	570,00	R-pol.
14	M	341010012	závěs vnější ZVNE 125	ks	30,000	17,00	510,00	R-pol.
15	M	341010013	Malbec MN 8	ks	30,000	4,00	120,00	R-pol.
16	M	341010014	uzavírací prouždek samojisticí matice NSM 6X10-GMT	ks	30,000	5,00	150,00	R-pol.
17	M	341010015	kolta KKL 8	ks	30,000	70,00	2 100,00	R-pol.
18	M	341010016	průchodka NKP 16	ks	45,900	20,00	900,00	R-pol.
19	M	341010017	čistič hran NCH	m	6,000	35,00	210,00	R-pol.
20	M	341010018	zinková barva/sprej GZS (sprej)	ks	1,000	275,00	275,00	R-pol.
21	K	210100001R00	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 2,5 mm2	ks	30,000	17,00	510,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podnikovy.us.urs.cz/URS_2021_02/210100001R00					
22	K	210100003R00	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 16 mm2	ks	8,000	39,00	312,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podnikovy.us.urs.cz/URS_2021_02/210100003R00					
23	K	210100005R00	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žily do 25 mm2	ks	4,000	132,00	528,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podnikovy.us.urs.cz/URS_2021_02/210100005R00					
24	K	210100251R00	Ukončení kabelů smřšťovací záklpkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x10 mm2	ks	2,000	115,00	230,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podnikovy.us.urs.cz/URS_2021_02/210100251R00					
25	K	210100253R00	Ukončení kabelů smřšťovací záklpkou nebo páskou se zapojením bez letování žily do 4x50 mm2	ks	1,000	627,00	627,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	http://podnikovy.us.urs.cz/URS_2021_02/210100253R00					
26	K	210110024R00	Spínač zapuštěný s řídnávy	ks	3,000	275,00	825,00	R-pol.
27	M	341010019	Spínač s řídnávy, řazení 6, IP 44, 10A/230V, typ TANGO	ks	3,000	215,00	645,00	R-pol.
28	M	341010020	Rámeček pro elektroinstalaci přístroje jednoúčelový, typ ABB TANGO 3901-B10	ks	3,000	23,00	69,00	R-pol.
29	M	341010021	Kryt jednoduchý pro spínače řazení 1, 6, 7 typ ABB TANGO 3550-AB1	ks	3,000	40,00	120,00	R-pol.
30	K	210110026R00	Spínač zapuštěný trojúhelný	ks	4,000	330,00	1 320,00	R-pol.
31	M	341010022	Spínač s řídnávy PRESSTO, zapuštěný, se signalizačním osvětlením, 25A/400V, IP 55	ks	4,000	1 210,00	4 840,00	R-pol.
32	K	210110111R00	Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+Z	ks	15,000	275,00	4 125,00	R-pol.
33	M	341010023	Zásuvka jednoúčelová IP 44, s ochranným kolíkem, s ovládacím výtlačkem, 10A/230V, IP 44, typ TANGO	ks	15,000	235,00	3 525,00	R-pol.
34	K	210190003R00	Demontáž celoplošných rozvodnic do váhy 100 kg (60% montáže)	ks	4,000	550,00	2 200,00	R-pol.
35	K	210190003R00	Montáž celoplošných rozvodnic do váhy 100 kg	ks	2,000	6380,00	12 760,00	R-pol.
36	M	341010024	Rozvodnice kruhová m-o	ks	1,000	17200,00	17 200,00	R-pol.
37	K	210200043R00	Svítilno žárovkové 2132001, 25+25 W, nouzové	ks	2,000	330,00	660,00	R-pol.
38	M	341010025	Svítilno zářivkové úsporné stropní/mástěnné pro nouzové osvětlení typ MODUS HELIOS 1x11W/1 hod, IP 55	ks	2,000	2150,00	4 300,00	R-pol.
39	M	341010026	Piktogram pro nouzové svítadlo	ks	2,000	50,00	100,00	R-pol.
40	M	341010027	kompaktní zářivka 11W, patice 2G7	ks	2,000	95,00	190,00	R-pol.
41	K	210210083R00	Svítilno žárovkové 2112405, 60 W, stropní	ks	12,000	330,00	3 960,00	R-pol.
42	M	341010028	Zářivkové, průmyslové s krytem - FC elektronický předř., IP 65, L 35 W840 G13	ks	12,000	1080,00	12 960,00	R-pol.
43	M	341010029	Lineární zářivka G13, LUMILUX T25d Croq. c1 White 26 mm, 36W, 3350lm, 10933hod, Ra 80	ks	24,000	46,00	1 104,00	R-pol.
44	K	210810001R00	Kabel CYKY 750 V 2x1,5 mm2 uložený volně v kabelovém žlabu	m	28,000	55,00	1 540,00	R-pol.
45	M	341010030	Kabel CYKY 2Ax1,5	m	28,000	21,00	588,00	R-pol.
46	K	210800105R00	Kabel CYKY 750 V 3x1,5 mm2 uložený pod omítkou	m	148,000	55,00	8 140,00	R-pol.
47	M	341010031	CYKY 3J 1,5 (3Cx 1,5)	m	148,000	27,00	3 996,00	R-pol.
48	M	341010032	1-CXKH-V180 3Cx1,5	m	32,000	71,00	2 272,00	R-pol.
49	K	210800106R00	Kabel CYKY 750 V 3x2,5 mm2 uložený pod omítkou	m	305,000	54,00	16 470,00	R-pol.
50	M	341010033	CYKY 3J 2,5 (3Cx 2,5)	m	305,000	35,00	10 675,00	R-pol.
51	K	210810013R00	Kabel CYKY 750 V 4x10 mm2 uložený volně	m	19,000	66,00	1 254,00	R-pol.
52	M	341010034	Kabel CYKY 4Rx10	m	19,000	160,00	3 040,00	R-pol.
53	K	210809900	Stavební výpomoc	h	20,000	420,00	8 400,00	R-pol.
54	K	210809900	Revíza elektro	kus	1,000	5400,00	5 400,00	R-pol.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt:

60 - MaR

KSO:

Místo: Kraslice

Zacavatel:

Město Kraslice

Zhotovitel:

Radek Tírala

Projektant:

Zp

Po

CC-CZ:

Datum: 10. 6. 2022

IČ:

DIČ:

IČ:

61766453

DIČ:

CZ7304071940

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

874 670,00

DPH základní
snižovaná

Základ daně

874 670,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

183 680,70

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 058 350,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice

Objekt: 60 - M₂R

Místo: Kraslice
Zadavatel: Město Kraslice
Zhotovitel: Radek Tírala

Datum: 10. 6. 2022
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Pois

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	874 670,00
PSV - PSV	874 670,00
M1 - Rozváděče Prvky řídicího systému v rozvaděči automatizace	352 500,00
M2 - Periferní dodávka	305 480,00
M3 - Kabely + instalační materiál	152 880,00
M4 - Ostatní	63 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce plynové kotelny ZŠ Havlíčkova - Kraslice
 Objekt: 60 - MaR

Místo: Kraslice
 Zadavatel: Město Kraslice
 Zhotovitel: Radek Tirała

Datum: 10. 6. 2022

Projektant:
 Zpracovatel:

POČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							874 670,00	
D PSV PSV							874 670,00	
D M1 Rozvaděče, Prvky řídicího systému v rozvaděcí automatizace							352 500,00	
1	M	1	Rozvaděč RS2 2000x800x400 oceloplechový (včetně náplně , jističe, relé, pojistky atd.) ELEKTROINSTALACE	ks	1,000	79 900,00	79 900,00	
2	M	2	Rozvaděč RA 2000x800x400 oceloplechový (včetně náplně , jističe, relé, pojistky atd.) AUTOMATIZACE	ks	1,000	73 000,00	73 000,00	
3	M	3	Procesorová řídicí jednotka	ks	1,000	24 500,00	24 500,00	
4	M	4	ZAT nosič	ks	4,000	2 355,00	9 426,00	
5	M	5	Rozšiřující modul Analogových vstupů	ks	4,000	6 525,00	26 100,00	
6	M	6	Rozšiřující modul Analogových vstupů	ks	1,000	6 525,00	6 525,00	
7	M	7	Rozšiřující modul digitálních vstupů	ks	2,000	5 390,00	10 780,00	
8	M	8	Rozšiřující modul Analogových výstupů	ks	1,000	6 525,00	6 525,00	
9	M	9	Rozšiřující modul digitálních výstupů	ks	2,000	5 390,00	10 780,00	
10	M	10	Komunikační modul	ks	1,000	6 360,00	6 360,00	
11	M	11	modulární svorkovnice	ks	4,000	1 495,00	5 980,00	
12	M	12	KABEL	ks	2,000	620,00	1 240,00	
13	M	13	KABEL	ks	2,000	620,00	1 240,00	
14	M	14	HPS10-B/024-S poruchová signalizace	ks	1,000	9 515,00	9 515,00	
15	M	15	Převodník Mbus-RS232	ks	1,000	5 230,00	5 230,00	
16	M	16	Software AMT	kpl	1,000	27 500,00	27 500,00	
17	M	17	Vizualizace DISPEČINK	kpl	1,000	27 500,00	27 500,00	
18	M	18	Switch 4P/230V	ks	1,000	3 590,00	3 590,00	
19	M	19	Vizualizační tablet (umístěn na rozvaděči)	ks	1,000	16 095,00	16 095,00	
D M2 Periférie dodávka							305 490,00	
20	M	21	Snímač teploty prostorový	ks	3,000	730,00	2 190,00	
21	M	22	Snímač teploty stonkový včetně jímky	ks	16,000	960,00	15 360,00	
22	M	23	Snímač teploty stonkový včetně jímky	ks	6,000	960,00	5 760,00	
23	M	24	Snímač teploty stonkový včetně jímky	ks	2,000	960,00	1 920,00	
24	M	25	DETEKTOR PLYNU SPH7	ks	3,000	4680,00	14 040,00	
25	M	26	Spínač zaplavení včetně sondy PS2	ks	2,000	770,00	1 540,00	
26	M	27	Snímač tlaku kapalin DM (0-6Bar) 4- 20mA, redukce, manometrový kohout	ks	4,000	7 200,00	28 800,00	
27	M	28	termostat prostoru strojovny	ks	1,000	2 340,00	2 340,00	
28	M	29	termostat kapilárový včetně jímky	ks	2,000	1 710,00	3 420,00	
29	M	30	termostat kapilárový včetně jímky	ks	1,000	1 710,00	1 710,00	
30	M	31	vlícnový manostat včetně redukce	ks	2,000	2 340,00	4 680,00	
31	M	32	regulační ventily RV113 M6331 18/150-032 ANT 40 11	ks	4,000	36 000,00	144 000,00	
32	M	33	regulační ventily RV113 M6331 18/150-040 ANT 40 11	ks	1,000	50 000,00	50 000,00	
33	M	34	zášuvková skříň ZSF20001000 1 IP44	ks	1,000	5 975,00	5 975,00	
34	M	35	STOP TLAČÍTKO 3SU1801	ks	2,000	995,00	1 990,00	
35	M	36	Svítilno zářivkové PRIMA 2*36W IP66	ks	8,000	1 720,00	13 760,00	
D M3 Kabelely + instalační materiál							152 880,00	
36	M	39	CYKY-J 3x1,5	m	150,000	18,00	2 700,00	
37	M	40	CYKY-J 3x2,5	m	50,000	30,00	1 500,00	
38	M	41	CYKY-J 5x2,5	m	120,000	51,00	6 120,00	
39	M	41.1	CYKY-J 5x6	m	40,000	114,00	4 560,00	
40	M	43	CYKY-J 4x10	m	30,000	172,00	5 160,00	
41	M	44	JYTY-O 2x1	m	150,000	16,00	2 400,00	
42	M	45	JYTY-O 4x1	m	150,000	35,00	5 250,00	
43	M	46	JYTY-O 7x1	m	60,000	77,00	4 620,00	
44	M	47	JYTY-O 3x1	m	120,000	33,00	3 960,00	
45	M	48	FTP celise	m	60,000	14,00	840,00	
46	M	49	Trubka PVC ohebná pr. 20mm	m	40,000	26,00	1 040,00	
47	M	50	Trubka PVC ohebná pr.20mm 320N	m	30,000	25,00	750,00	
48	M	51	Plastová krabice instalační 80x80x30	ks	10,000	132,00	1 320,00	
49	M	52	Žlab Merkur 50/50, nosník a mont. Materiálu	m	30,000	276,00	8 280,00	
50	M	53	Žlab Merkur 200/50, nosník a mont. Materiálu	m	30,000	360,00	10 800,00	
51	M	54	zpevněné konstrukce kabelových tras	m	1,000	6600,00	6 600,00	
52	M	55	Průrazy do 50mm	m	8,000	1650,00	13 200,00	
53	M	56	CYA 10zz, svorka, pásek Cu	m	60,000	166,99	10 019,40	
54	M	57	Pomocný montážní materiál	kpl	1,000	11 069,99	11 069,99	
55	M	58	Usazení rozvaděců, trasy a kabeláž, ukončení kabelů a připojení	kpl	1,000	55 900,00	55 900,00	
D M4 Oslatní							63 800,00	
56	K	63	Zkušební provoz	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00	
57	K	64	Zaučení obsluhy - dodávka investora	kpl	1,000	2 750,00	2 750,00	
58	K	65	Doprava materiálu	kpl	1,000	11 000,00	11 000,00	
59	K	66	Cestovní náklady	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	
60	K	67	Zkoušky a revize	kpl	1,000	5 500,00	5 500,00	
61	K	68	Kompletační činnost	kpl	1,000	8 800,00	8 800,00	
62	K	69	Projekt skutečného provedení	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložek Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisu prací

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisu prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (prací, stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plyný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Prázdná pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikována.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálně 10 počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisu prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisu prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebního díla	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Zadavatel	H	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	H	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 - 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 - 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPoložky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	256
MJ	A	Má jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPoložky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST