

Specifikace požadovaných prací

Příloha č. 1

Název zakázky: 64021108, Rámcová dohoda na údržbu, opravy a odstraňování závad na bytovém fondu (SPS 2022-2023 v obvodu OŘ HK oblast Hradec Králové)

Číslo smlouvy: S 640 009 200 22

Číslo objednávky: 2.22.BYT

Termín plnění	Místo plnění	Popis práce	Druh a délka výluk	Požadavek na Harmonogram a TPVP	Druh fakturace	Ostatní	Cena
Od účinnosti objednávky, do 30.09.2022	Nový Bydžov, str. domek č. 22, na adrese: M. Horákové č.p. 1914, 504 01 Nový Bydžov	Výměna kotle na tuhá paliva.	Nejsou požadovány	NE	jednorázová	2.22.2022	223 101,77
Celková cena							223 101,77 Kč

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 023

Stavba: NOVÝ BYDŽOV - výměna kotle

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 9. 5. 2022

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				223 101,77
---------------------	--	--	--	-------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	223 101,77	46 851,37
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	269 953,14
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Zhotovitel
---------------------	-------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 023

Stavba: NOVÝ BYDŽOV - výměna kotle

Místo: Datum: 9. 5. 2022

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		223 101,77	269 953,14
023	NOVÝ BYDŽOV - výměna kotle	223 101,77	269 953,14

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

NOVÝ BYDŽOV - výměna kotle

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

9. 5. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

223 101,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	46 851,37
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

269 953,14

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:

NOVÝ BYDŽOV - výměna kotle

Místo:

Datum: 9. 5. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

223 101,77

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	0,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	0,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	0,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	0,00
767 - Konstrukce zámečnické	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

NOVÝ BYDŽOV - výměna kotle

Místo:

Datum: 9. 5. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

223 101,77

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00
1	K	346244371	Zazdívká rýh, potrubí, nik (výklenků) nebo kapes z pálených cihel na maltu tl. 140 mm	m2	2,000		
P			<i>Poznámka k položce:</i> Stavební příprava (bourání) bude řešena nájemníkem!				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				
2	K	953845213	Vyložkování stávajícího komínového tělesa nerezovými vložkami ohebnými D přes 130 do 160 mm v 3 m	soubor	1,000		
3	K	953845223	Příplatek k vyložkování komínového průduchu nerezovými vložkami ohebnými D přes 130 do 160 mm ZKD 1 m výšky	m	4,000		
4	K	977331113	Frézování hloubky do 30 mm komínového průduchu z cihel plných pálených	m	7,000		
5	K	952902041	Čištění budov drhnutí hladkých podlah s chemickými prostředky	m2	18,000		
D	997		Přesun sutě				
6	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,553		
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,553		
8	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	11,060		
VV			0,553*20 "Přepočtené koeficientem množství			11,060	
VV			Součet			11,060	
D	998		Přesun hmot				
9	K	998018001	Přesun hmot ruční pro budovy v do 6 m	t	0,737		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				
10	K	722131947.GBOR	Potrubí pozinkované závitové propojení potrubí svěrná spojka PN 16 GEBO QI DN G 2,5	kus	2,000		
11	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	65,500		
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				
12	K	731119614	Montáž kotle stacionárního na tuhá paliva o výkonu do 24 kW	soubor	1,000		
13	M	48410305R	kotel na tuhá paliva (OPOP H420 EKO-U 4. emisní třída)	kus	1,000		
14	K	731200813	Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW	kus	1,000		
15	K	731202810	Demontáž kotlů ocelových rozřezání demontovaných kotlů ocelových, o hmotnosti do 500 kg	kus	1,000		
16	K	731391812	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle přes 5 do 10 m2	kus	1,000		
17	K	731890802	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu přes 6 do 12 m	t	0,226		
18	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,295		
19	K	998731181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 prováděný bez použití mechanizace	t	0,295		
20	K	998731194	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun do 1000 m	t	0,475		
21	K	998731199	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 za zvětšený přesun ZKD 1000 m přes 1000 m	t	58,900		
P			<i>Poznámka k položce:</i> Nový Bydžov - Náchod 2*62km				
VV			0,475*124 "Přepočtené koeficientem množství			58,900	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 732 Ústřední vytápění - strojovny							
22	K	741331075	Montáž termostatu bez zapojení vodičů	kus	1,000		
23	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	1,000		
P Poznámka k položce: □ zapojení vodičů termostatu ke stávající elektroinstalaci							
24	M	IVR.TAS02M	Prostorový termostat - 5Cx1; + 6 °C až + 30 °C	kus	1,000		
25	K	732331135	Nádoba tlaková expanzní pro akumulaci ohřev TV s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 33 l	soubor	1,000		
26	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokrěběžného závitového DN 25	soubor	1,000		
27	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	2,000		
P Poznámka k položce: □ zapojení vodičů čerpadla ke stávající elektroinstalaci							
28	M	GRS.97704990	ALPHA2 25-40 180 1x230V 50Hz 6H	kus	1,000		
29	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	166,622		
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							
30	K	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	5,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
31	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 mm	m	3,000		
32	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	3,000		
33	K	733292905	Zaslepení potrubí měděného D 28x1,5 mm	kus	4,000		
34	K	733XP01	Topná, provozní a dilatační zkouška	h	4,000		
35	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	74,095		
D 734 Ústřední vytápění - armatury							
36	K	734209105	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 1	kus	5,000		
37	M	IVR.B3622100R	Kulový uzávěr závitový - 1"	kus	5,000		
38	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	10,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
39	M	6000005060	Filtr šikmý mosazný 1/2" FF	kus	3,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
40	M	6000003060	Topenářské šroubení přímé 1/2"	kus	2,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
41	M	55124389	koňout vypouštěcí kulový s hadicovou vývodkou a zátkou PN 10 T 110°C 1/2"	kus	1,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
42	M	IVR.1552G000404	Vsuvka - 1/2"x1/2"	kus	2,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
43	M	55128423	přechod z Fe na Cu včetně adaptérů Ms 1/2x18mm	kus	2,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
44	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	18,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
45	M	IVR.1581G000504	Redukce - 3/4"x1/2"	kus	2,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
46	M	IVR.1561G000505	Koleno MF 92 - 3/4"x3/4"	kus	1,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
47	M	6000024030	Ventil bezpečností WATTS STS 20.S 3/4" 97 °C 10027617	kus	1,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
48	M	55261512	koleno 90 ° Cu lisovací spoj pro rozvod potrubí s vyšší teplotní zátěží d 18	kus	14,000		
P Poznámka k položce: □ DOCHLAZOVACÍ SMYČKA							
49	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	15,000		
50	M	IVR.TI80006PR	Termomanometr - radiální - 0 °C až +120 °C; včetně zpětné klapky 1/4"Fx1/2"M; D80; 0-6bar	kus	1,000		
51	M	5525412	autom.odvzdušňovací ventil	kus	2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	M	IVR.311430	Pojistný ventil pro topení - 1/2"FF; 3bar	kus	1,000		
53	M	IVR.1581G000605	Redukce - 1"x3/4"	kus	6,000		
54	M	31942767	šroubení topenářské přímé mosaz 1"	kus	5,000		
55	K	734209118	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2	kus	7,000		
56	M	IVR.1561G000606	Koleno MF 92 - 1"x1"	kus	5,000		
57	M	31942713R	Redukce mosaz 2"-1"	kus	2,000		
58	K	734209119	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 2 1/2	kus	2,000		
59	M	IVR.1581G001009	Redukce - 2 1/2"x2"	kus	2,000		
60	K	734209124	Montáž armatury závitové s třemi závity G 3/4	kus	22,000		
61	M	5525417	CU přechod 28-1" vnější závit	kus	8,000		
62	M	55261585	tvarovka T Cu lisovací spoj pro rozvod vody d 28	kus	2,000		
63	M	55261574	koleno 90° se vsuvným koncem Cu rozvod vody d 28	kus	12,000		
64	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	4,000		
65	M	IVR.1570G060606	T-kus - 1"x1"x1"	kus	2,000		
66	M	IVR.1570G060406	T-kus redukovaný - 1"x1/2"x1"	kus	2,000		
67	K	734291124.GCM	Kohout plnicí a vypouštěcí Giacomini R608 G 3/4 PN 10 do 90°C závitový	kus	3,000		

Poznámka k položce: □

1x na kotli (pro případnou opravu či výměnu) □

1x na expanzní nádobě □

1x na nejnižším místě topné soustavy (pro vypuštění celého systému)

P

68	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	296,826		
----	---	-----------	---	---	---------	--	--

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

69	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm ² (např. CYKY)	m	8,000		
70	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	9,200		

VV

8*1,15 "Přepočtené koeficientem množství

9,200

VV

Součet

9,200

71	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	59,702		
----	---	-----------	---	---	--------	--	--

D 767

Konstrukce zámečnické

72	K	767851104	Montáž lávek komínových - kompletní celé lávky	m	2,000		
73	M	55344684	lávka komínová 250x2000mm	kus	1,000		
74	M	55344688	šroub k lávce komínová sada 4 kusy	sada	1,000		
75	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	55,120		

D VRN4

Inženýrská činnost

76	K	044002001	Revize spalinových cest dle zákona č. 320/2015 Sb., o hasičském záchranném sboru a zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně	kus	1,000		
77	K	044002002	Kontrola technického stavu a provozu spalovacího stacionárního zdroje (kotle) na pevná paliva	kus	1,000		

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

78	K	R2	VRN_R2	%	4,500		
79	K	K	nabídkový koeficient - údržba a opravy (od 50 - 500 tis. Kč) 1,147	%	14,700		

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 2799733

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: d67f5cce-51c3-455c-aec3-911e51f02364

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Lenka ZÁMIŠOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 22.06.2022 12:28:01



90e9e9d4-d181-4a7d-a003-260a2d60e7b8