

Vyřizuje:

Mobil:

E-mail:

Datum: 20. 10. 2022

TOMI-REMONT a.s.

Přemyslovka 2514/4

796 01 Prostějov

IČO: 255 08 571

Ve smyslu Rámcové smlouvy o dílo č. E633-S-451/2021 u Vás objednááme opravné práce dle nabídkového listu. Jedná se o realizaci výměna plynového kotle.

Žst. Lípa nad Dřevnicí – výpravní budova, IC6000383315.

Zakázka: E216H4C21ZNR

Cena dle nabídkového listu: 100 108,51 Kč (bez DPH)

Termín: 15. 11. 2022

Jedná se o činnost v režimu OUA: P21633200018

přednosta SPS OŘ Ostrava

Vyplní zadavatel a odešle zhotoviteli:

**Požadavek na zajištění operativní činnosti, údržby, opravy
a servisu objektů ve správě OŘ Ostrava**

číslo **SPS3-097/2022**

Kategorie požadavku:

Operativní činnost	X
Údržba	
Oprava	
Servis	

Kategorie objektu :

A	
B	X
C	

Zakázky:

E216H4C21ZNR

Škodní událost ANO/NE

NE

Název objektu:

Inventární číslo, číslo SAP:

Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova	IC6000383315
-------------------------------------	--------------

Popis zjištěné závady

GPS souřadnice

49.2158719N, 17.7695719E

Výměna plynového kotle.

Kotel Viadrus hlásí chybu E1 - jiskra. Výpravčím nahlášena závada na plynovém kotli dne 14.9.2022. Na kotli byly servisním technikem zjištěné závady vádne řídicí desky, plynové armatury a trojcestného ventilu.

Odstranění závady z revizní zprávy spalinové cesty. Na měřícím otvoru spalinové cesty je nutné doplnit uzavírací zátku.

Prosím o zpracování položkového prováděcího rozpočtu.

Termín: 15. 11. 2022

Příloha: 1) email žádost 2) email vyjádření zhotovitele 3) servisní protokol 4) Revize spalinové cesty

Vzdálenost v KM

35

Požadavek zpracoval:

datum:

podpis

	14.09.2022	
--	------------	--

Požadavek schválil:

datum:

podpis

Ing. Pavla Olšovská		
---------------------	--	--

Požadavek odeslal zhotoviteli:

datum a čas:

telefon, email, jiný způsob.:

	14.09.2022	
--	------------	--

vyplní zhotovitel a zašle obratem informací zpět zadavateli

Požadavek přijal :

datum a čas:

	14.9.2022 - 15:30
--	-------------------

Kontaktní osoba pro zajištění opravy

tel., email:

--	--

Termín dodání cenové nabídky objednateli:

Dodání nabídky

do 2 dnů	
----------	--

Návrh termínu na zahájení a ukončení prací /je-li možné stanovit/

--	--

PŘEDÁVACÍ PROTOKOL (NABÍDKA ZHOTOVITELE)

Číslo požadavku: 3-097_2022

Stavba: Lípa nad Dřevnicí - VB - Výměna plynového kotle

KSO:
Místo: Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Zhotovitel:
Tomi-Remont a.s.

IČ: 25508571
DIČ: CZ25508571

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			100 108,51
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%		
	15,00%		
Cena s DPH			v CZK

Správce obvodu

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel - Vedoucí PO, přednosta SPS

Zhotovitel

TOMI-REMONT a.s.
DOPRAVNÍ A INŽENÝRSKÉ STAVBY
Přemyslovka 2514/4
796 01 PROSTĚJOV
IČ: 25508571 DIČ: CZ25508571

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3-097 2022

Stavba: Lípa nad Dřevnicí - VB - Výměna plynového kotle

Místo: Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova

Datum:

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, OR Ostrava

Projektant:

Zhotovitel: Tomi-Remont a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

1	3-097_2022
3	Index dle SoD

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lípa nad Dřevnicí - VB - Výměna plynového kotle

Objekt:

1 - 3-097_2022

KSO:

Místo: Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Zhotovitel:

Tomi-Remont a.s.

IČ: 25508571

DIČ: CZ25508571

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní		21,00%
DPH snížená	0,00	15,00%

Cena s DPH **v CZK**

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:

Lípa nad Dřevnicí - VB - Výměna plynového kotle

Objekt:

1 - 3-097_2022

Místo:

Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova

Datum:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Tomi-Remont a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

997 - Přesun sutě

PSV - Práce a dodávky PSV

731 - Ústřední vytápění - kotelny

732 - Ústřední vytápění - strojovny

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

734 - Ústřední vytápění - armatury

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lípa nad Dřevnicí - VB - Výměna plynového kotle

Objekt:

1 - 3-097_2022

Místo:

Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova

Datum:

Zadavatel:

Správa železnic, statní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Tomi-Remont a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D HSV Práce a dodávky HSV

D 997 Přesun sutě

1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t		0,389	
3	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		0,389	
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		0,389	
7	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t		0,389	

D PSV Práce a dodávky PSV

D 731 Ústřední vytápění - kotelny

19	K	731200823	Demontáž kotle ocelového na plyná nebo kapalná paliva výkon do 25 kW	kus		1,000	
28	K	731244493	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu přes 20 do 28 kW	soubor		1,000	
29	M	55261214	koleno 90° Pz lisovací spoj d 25	kus		3,000	
30	M	55261702	spojka nerez lisovací spoj pro rozvod vody a topení d 25	kus		2,000	
31	M	48417645R	kotel ocelový plynový kondenzační závěsný pro vytápění a ohřev TUV 3,3-25,2kW	kus		1,000	
32	K	731391815	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle přes 50 do 100 m ²	kus		1,000	
37	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel vodorovný 80/125 ke komínové šachtě	soubor		1,000	
39	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		0,078	
42	K	998731181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 731 prováděný bez použití mechanizace	t		0,040	

D 732 Ústřední vytápění - strojovny

43	K	732291915	Napuštění ohříváku a výměníku vodou obsahu do 1000 litrů	kus		1,000	
45	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus		1,000	
49	K	732331117	Nádoba tlaková expanzní pro solární, topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 35 l	soubor		1,000	
51	K	732331772	Příslušenství k expanzním nádobám konzole nastavitelná	soubor		1,000	
53	K	732331777	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 3/4 k měření tlaku	kus		1,000	
55	K	732390851	Sejmutí odpojených nádrží z konzol na podlahu obsah do 50 l	kus		1,000	
57	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v přes 6 do 12 m	t		0,009	
59	K	998732181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 732 prováděný bez použití mechanizace	t		0,009	

D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

60	K	733120815	Demontáž potrubí ocelového hladkého D do 38	m		2,000	
62	K	733121210	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 22x2,6	m		3,000	
64	K	733190801	Odřezání objímky dvojité DN do 50	kus		4,000	
66	K	733890803	Přemístění potrubí demontovaného vodorovně do 100 m v objektech v přes 6 do 24 m	t		0,078	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
67	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,005		
69	K	998733181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 733 prováděný bez použití mechanizace	t	0,005		
D 734			Ústřední vytápění - armatury				
70	K	734160812	Demontáž odvaděče kondenzátu DN do 25	kus	1,000		
72	K	734163425	Filtr DN 40 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí zátkou	soubor	1,000		
74	K	734169412	Montáž odvaděče kondenzátu přírubového DN 25	soubor	1,000		
75	M	RMAT0001	<i>kondenzační sifonek</i>		1,000		
77	K	734172112	Mezikus přírubový bez protipřírub z ocelových trubek hladkých jednoznačný DN 25	soubor	1,000		
79	K	734220102	Ventil závitový regulační přímý G 1 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	1,000		
81	K	734261235	Šroubení topenářské přímé G 1 PN 16 do 120°C	kus	1,000		
85	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,022		
87	K	998734181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 734 prováděný bez použití mechanizace	t	0,022		
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa				
88	K	735191903	Vyčištění otopných těles ocelových nebo hliníkových proplachem vodou	m2	385,000		
90	K	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	385,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Lípa nad Dřevnicí - VB - Výměna plynového kotle

Objekt:

3 - Index dle SoD

KSO:

Místo: Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

Tomi-Remont a.s.

IČ:

25508571

DIČ:

CZ25508571

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně
DPH základní		21,00%
snížená		15,00%

Cena s DPH

v CZK

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:

Lípa nad Dřevnicí - VB - Výměna plynového kotle

Objekt:

3 - Index dle SoD

Místo:

Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova

Datum:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Tomi-Remont a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

N00 - Index dle SOD

N01 - Index dle SOD

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Lípa nad Dřevnicí - VB - Výměna plynového kotle

Objekt:

3 - Index dle SoD

Místo:

Lípa nad Dřevnicí - výpravní budova

Datum:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Tomi-Remont a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D N00 Index dle SOD

D N01 Index dle SOD

1	K	000001	Index dle SOD	%	0,085		
---	---	--------	---------------	---	-------	--	--

ZPRÁVA

o čišťení a kontrole spalínové cesty podle Vyhl.č. 34/2016 Sb.

Číslo zprávy: 583/2022

Datum provedení kontroly: 16.8.2022

Jméno a příjmení odborně způsobilé osoby:

Číslo osvědčení odborně způsobilé osoby: 000 114 / 2018

IČO odborně způsobilé osoby: 18191746

Objednatel: Správa železnic, státní organizace, IČO: 70994234
Oblastní ředitelství Ostrava, Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava - Přívoz

Adresa kontrolovaného objektu: České dráhy, žel. stanice Lípa nad Dřevnicí, Lípa 120, 763 11 Lípa

Předmět kontroly: spalínová cesta zapojeného spotřebiče na plynná paliva

Spotřebič: plyn.kondenzační kotel VIADRUS NAOS K4, 5-24 kW, v.č.:020203600213, r.v.: 2016, provedení C.

Umístění spotřebiče: žel. stanice Lípa nad Dřevnicí, výpravní budova, technická místnost v I. N.P. v zadní části

Specifikace spalínové cesty, u které byla provedena kontrola:

Spalínová cesta plynového kotle je provedena jako svislá koncentrická vzduchospalínová cesta s vývodem spalin nad střechu budovy. Přívod spalovacího vzduchu je z venkovního prostředí do spotřebiče, odvod spalin je do volného ovzduší. Vzduchospalínová koncentrická cesta je tvořena vnitřním plastovým spalínovým potrubím DN 60 mm, vzduchová cesta je tvořena vnějším opláštěním provedeným z Al plechu DN 100 mm, výrobce Regulus. Na spalínovém hrdle kotle je svislý koncentrický kus s měřicími otvory DN 60/100 mm, dále svislý koncentrický kus v délce 0,5 m, koleno 90 st.a potrubí vedeno horizontálně v délce 1 m zavěšeno na stropě, dále koleno 90 st.a vzduchospalínové potrubí je vyvedeno svisle bývalou větrací plechovou šachtou DN 200 mm nad střechu výpravní budovy, vedeno Al potrubím, v ústí je ukončeno komínkem odolným ÚV záření. Svislá část má délku cca 3 m.

Zjištěné nedostatky, které byly odstraněny na místě: nebyly

Zjištěné nedostatky, které nebyly odstraněny na místě: 1. Na měřicím otvoru spalínové cesty chybí uzavírací zátku část spalin odchází přímo do místnosti s kotlem.

2. Plastový kryt kotle je zcela uvolněný chybně nasazený, kotel nasává vzduch pro spalování přímo z místnosti, místo aby byl přísáván vzduchospalínovým potrubím z vnějšího prostředí.

Termín odstranění nedostatků: 30.9.2022

ZÁVĚR

Spalínová cesta z hlediska bezpečného provozu

NEVYHOVUJE vyhovuje po odstranění zjištěných nedostatků

Upozornění: Majitel objektu je povinen zajistit pravidelné kontroly spalínových cest dle Vyhl.č.34/2016 Sb. komínkem 1x za rok.

Rozdělovník:

1x objednatel

1x archiv odborně způsobilé osoby

Podpis a razítko odborně způsobilé osoby:



Předmět:

SPs3 požadavek 3-097-2022 Lípa nad Dřevnicí

Dobrý den,

zakázka opravy plynového kotle po kontrole servisním technikem nejde realizovat z důvodu krachu výrobce Viadrus. Na kotli byli zjištěny závady vadné řídicí desky plynové armatury a trojcestného ventilu . V současné době nejdou náhradní díly sehnat a tím zajistit provozuschopnost kotle. Doporučuji výměnu za kotel nový.

Děkuji

Předmět:

Kotel

Prosím o servis plynového kotle v ŽST Lípa nad Dřevnicí. Jedná se o nástěnný kotel Viadrus. Po spuštění hodí chybovou hlášku E 01-porucha jiskry(zapalování) Děkuju

Výpravčí

ŽST Lípa nad Dřevnicí

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

Doložka číslo: 3098555

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: e19bea51-183f-450a-b05b-dd03541bbf07

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Ilona NOVÁKOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 27.10.2022 13:32:07



3e88c8e8-9ea7-4e36-a641-2b5a35c7be79