

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022/004

Stavba: výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11/15/2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

226,491.06

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	0.00	0.00
snížená	15.00%	226,491.06	33,973.66

Cena s DPH

v

CZK

260,464.72

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: 2022/004

Stavba: výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Místo: Datum: 15.11.2023

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel: LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		226,491.06	260,464.72
02	LETOVICE ZASTÁVKA - str.domek č.157 a přístř.cestujících, BJ - IC5000355337	21,510.74	24,737.35
03	HRADČANY - budova zastávky, BJ - IC5000108065	21,510.74	24,737.35
04	DOUBRAVNÍK - budova zastávky, BJ - IC6000311581	78,521.10	90,299.27
06	NOVOSEDLY - strážní domek č.24a s příslušenstvím, BJ - IC5000181952	17,096.74	19,661.25
07	ŠUMNÁ - strážní domek traťmistra č.38 s příslušenstvím, BJ - IC5000181914	43,786.74	50,354.75
09	BRNO-KRÁLOVO POLE - strážní dvojdomek - IC5000308347	17,096.74	19,661.25
12	VLKOŠ - strážní domek, BJ - IC5000237040	26,968.26	31,013.50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

02 - LETOVICE ZASTÁVKA - str.domek č.157 a přístř.cestujících, BJ - IC5000355337

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

21,510.74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	21,510.74	15.00%	3,226.61

Cena s DPH

v CZK

24,737.35

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:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

02 - LETOVICE ZASTÁVKA - str.domek č.157 a přístř.cestujících, BJ - IC5000355337

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

21,510.74

731 - Ústřední vytápění - kotelny

235.80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

17,374.80

734 - Ústřední vytápění - armatury

3,900.14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

02 - LETOVICE ZASTÁVKA - str.domek č.157 a přístř.cestujících, BJ - IC5000355337

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

21,510.74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 731			Ústřední vytápění - kotelny					235.80
1	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	3.000	78.60	235.80	
PP			Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23					
D 732			Ústřední vytápění - strojovny					17,374.80
2	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus	1.000	457.00	457.00	
PP			Demontáž nádrží beztlakových nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu do 100 l					
3	K	732324812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 100 l	kus	1.000	107.00	107.00	
PP			Demontáž nádrží beztlakových nebo tlakových vypuštění vody z nádrží o obsahu do 100 l					
4	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,4 o objemu 35 l	soubor	1.000	3,850.00	3,850.00	
PP			Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,4 o objemu 35 l					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Expanzní nádoba otopné soustavy záměna za 12l					
5	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1.000	1,380.00	1,380.00	
PP			Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1					
6	K	732421401	Čerpadlo teplovodní mokróběžné závitové oběhové DN 25 výtlak do 4,0 m průtok 2,0 m3/h pro vytápění	soubor	1.000	7,600.00	7,600.00	
PP			Čerpadla teplovodní závitová mokróběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m3/h					
7	K	7332R01	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky	kus	1.000	3,216.00	3,216.00	
PP			Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky					
8	K	7332R02	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo	kus	1.000	590.00	590.00	
PP			Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo					
9	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0.092	1,900.00	174.80	
PP			Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 734			Ústřední vytápění - armatury					3,900.14
10	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	1.000	167.00	167.00	
PP			Montáž závitových armatur se 3 závity G 1 (DN 25)					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Trojcestný ventil					
14	K	734291264	Filtr závitový pro topné a chladicí systémy přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závity	kus	1.000	556.00	556.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1					
11	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1.000	437.00	437.00	
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: kohout k expanzní nádobě					
12	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2.000	630.00	1,260.00	
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Uzávěry od kotle do systému vytápění					
16	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2.000	446.00	892.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1/2					
15	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1.000	586.00	586.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0.002	1,070.00	2.14	

PP

Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

03 - HRADČANY - budova zastávky, BJ - IC5000108065

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

21,510.74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	21,510.74	15.00%	3,226.61

Cena s DPH

v CZK

24,737.35

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:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

03 - HRADČANY - budova zastávky, BJ - IC5000108065

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

21,510.74

731 - Ústřední vytápění - kotelny

235.80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

17,374.80

734 - Ústřední vytápění - armatury

3,900.14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

03 - HRADČANY - budova zastávky, BJ - IC5000108065

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

21,510.74

		D	731	Ústřední vytápění - kotelny					235.80
1	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	3.000	78.60	235.80		
		PP	Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23						
		D	732	Ústřední vytápění - strojovny					17,374.80
2	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus	1.000	457.00	457.00		
		PP	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu do 100 l						
3	K	732324812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 100 l	kus	1.000	107.00	107.00		
		PP	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových vypuštění vody z nádrží o obsahu do 100 l						
4	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,4 o objemu 35 l	soubor	1.000	3,850.00	3,850.00		
		PP	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,4 o objemu 35 l						
		P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: Expanzní nádoba otopné soustavy záměna za 12l						
5	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1.000	1,380.00	1,380.00		
		PP	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1						
6	K	732421401	Čerpadlo teplovodní mokróběžná závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m ³ /h pro vytápění	soubor	1.000	7,600.00	7,600.00		
		PP	Čerpadla teplovodní závitová mokróběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m ³ /h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m ³ /h						
7	K	7332R01	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky	kus	1.000	3,216.00	3,216.00		
		PP	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky						
8	K	7332R02	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo	kus	1.000	590.00	590.00		
		PP	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo						
9	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0.092	1,900.00	174.80		
		PP	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
		D	734	Ústřední vytápění - armatury					3,900.14
10	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	1.000	167.00	167.00		
		PP	Montáž závitových armatur se 3 závity G 1 (DN 25)						
		P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: Trojcestný ventil						
11	K	734291264	Filtr závitový pro topné a chladicí systémy přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závity	kus	1.000	556.00	556.00	CS ÚRS 2023 02	
		PP	Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1						
12	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1.000	437.00	437.00		
		PP	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4						
		P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: kohout k expanzní nádobě						
13	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2.000	630.00	1,260.00		
		PP	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1						
		P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: Uzávěry od kotle do systému vytápění						
14	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2.000	446.00	892.00	CS ÚRS 2023 02	
		PP	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1/2						
15	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1.000	586.00	586.00	CS ÚRS 2023 02	
		PP	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0.002	1,070.00	2.14	

PP

Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

04 - DOUBRAVNÍK - budova zastávky, BJ - IC6000311581

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

78,521.10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	78,521.10	15.00%	11,778.17

Cena s DPH

v CZK

90,299.27

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:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

04 - DOUBRAVNÍK - budova zastávky, BJ - IC6000311581

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

78,521.10

731 - Ústřední vytápění - kotelny	235.80
732 - Ústřední vytápění - strojovny	17,374.80
734 - Ústřední vytápění - armatury	8,514.14
PSV - Práce a dodávky PSV	33,505.36
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	33,505.36
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	16,416.00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	2,475.00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	2,475.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

04 - DOUBRAVNÍK - budova zastávky, BJ - IC6000311581

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

78,521.10

D		731	Ústřední vytápění - kotelny			235.80		
1	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	3.000	78.60	235.80	
PP			Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23					
D		732	Ústřední vytápění - strojovny			17,374.80		
2	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus	1.000	457.00	457.00	
PP			Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu do 100 l					
3	K	732324812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 100 l	kus	1.000	107.00	107.00	
PP			Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových vypuštění vody z nádrží o obsahu do 100 l					
4	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,4 o objemu 35 l	soubor	1.000	3,850.00	3,850.00	
PP			Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,4 o objemu 35 l					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Expanzní nádoba otopné soustavy záměna za 12l					
5	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1.000	1,380.00	1,380.00	
PP			Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1					
6	K	732421401	Čerpadlo teplovodní mokróběžná závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m ³ /h pro vytápění	soubor	1.000	7,600.00	7,600.00	
PP			Čerpadla teplovodní závitová mokróběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m ³ /h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m ³ /h					
7	K	7332R01	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky	kus	1.000	3,216.00	3,216.00	
PP			Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky					
8	K	7332R02	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo	kus	1.000	590.00	590.00	
PP			Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo					
9	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0.092	1,900.00	174.80	
PP			Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		734	Ústřední vytápění - armatury			8,514.14		
28	K	734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závití přes G 1/2 do G 1	kus	6.000	138.00	828.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Demontáž armatur závitových se dvěma závití přes 1/2 do G 1					
10	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závití G 1	kus	1.000	167.00	167.00	
PP			Montáž závitových armatur se 3 závití G 1 (DN 25)					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Trojcestný ventil					
25	K	734221545	Ventil závitový termostatický přímý jednoregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	6.000	329.00	1,974.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C přímé jednoregulační G 1/2					
26	K	734221686	Termostatická hlavice vosková PN 10 do 110°C otopných těles KL	kus	6.000	302.00	1,812.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C voskové otopných těles VK					
11	K	734291264	Filtr závitový pro topné a chladicí systémy přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závití	kus	1.000	556.00	556.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závití G 1					
12	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1.000	437.00	437.00	
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: kohout k expanzní nádobě					
13	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2.000	630.00	1,260.00	
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Uzávěry od kotle do systému vytápění					
14	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2.000	446.00	892.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1/2					
15	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1.000	586.00	586.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
16	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0.002	1,070.00	2.14	
PP			Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		PSV	Práce a dodávky PSV					33,505.36
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa					33,505.36
27	K	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového	m2	32.000	38.20	1,222.40	CS ÚRS 2022 01
PP			Demontáž otopných těles ocelových článkových					
22	K	735151372	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/500 mm výkon 489 W	kus	1.000	3,160.00	3,160.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 489 W					
17	K	735151379	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 1174 W	kus	1.000	5,110.00	5,110.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1174 W					
18	K	735151380	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400 mm výkon 1369 W	kus	1.000	5,660.00	5,660.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 1369 W					
20	K	735151380	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400 mm výkon 1369 W	kus	1.000	5,660.00	5,660.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 1369 W					
19	K	735151381	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600 mm výkon 1565 W	kus	1.000	6,220.00	6,220.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 1565 W					
21	K	735151381	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1600 mm výkon 1565 W	kus	1.000	6,220.00	6,220.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 1565 W					
23	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0.204	1,240.00	252.96	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby					16,416.00
30	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	24.000	150.00	3,600.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					
P			Poznámka k položce: Topná zkouška					
24	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod	24.000	534.00	12,816.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					
P			Poznámka k položce: úprava stávajícího vývodu u otopných těles - přihnutí přívodu, provedení závitů, prodloužení					
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					2,475.00
D		VRN8	Přesun stavebních kapacit					2,475.00
29	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	soubor	1.000	2,475.00	2,475.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Denní doprava pracovníků na pracoviště					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

**06 - NOVOSEDLY - strážní domek č.24a s příslušenstvím, BJ -
IC5000181952**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

17,096.74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	17,096.74	15.00%	2,564.51

Cena s DPH

v CZK

19,661.25

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:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

06 - NOVOSEDLY - strážní domek č.24a s příslušenstvím, BJ - IC5000181952

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

17,096.74

731 - Ústřední vytápění - kotelny

235.80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

12,960.80

734 - Ústřední vytápění - armatury

3,900.14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

06 - NOVOSEDLY - strážní domek č.24a s příslušenstvím, BJ - IC5000181952

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

17,096.74

		D	731	Ústřední vytápění - kotelny					235.80
1	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	3.000	78.60	235.80		
PP		Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23							
		D	732	Ústřední vytápění - strojovny					12,960.80
2	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzavěr G 1 k měření tlaku	kus	1.000	1,380.00	1,380.00		
PP		Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzavěr k měření tlaku G 1							
3	K	732421401	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m3/h pro vytápění	soubor	1.000	7,600.00	7,600.00		
PP		Čerpadla teplovodní závitová mokroběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m3/h							
4	K	7332R01	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky	kus	1.000	3,216.00	3,216.00		
PP		Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky							
5	K	7332R02	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo	kus	1.000	590.00	590.00		
PP		Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo							
6	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0.092	1,900.00	174.80		
PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m							
		D	734	Ústřední vytápění - armatury					3,900.14
7	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 1	kus	1.000	167.00	167.00		
PP		Montáž závitových armatur se 3 závitů G 1 (DN 25)							
P		Poznámka k položce: Trojcestný ventil							
8	K	734291264	Filtr závitový pro topné a chladicí systémy přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závitů	kus	1.000	556.00	556.00	CS ÚRS 2023 02	
PP		Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závitů G 1							
9	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1.000	437.00	437.00		
PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4							
P		Poznámka k položce: Kohout k expanzní nádobě							
10	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2.000	630.00	1,260.00		
PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1							
P		Poznámka k položce: Uzávěry od kotle do systému vytápění							
11	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2.000	446.00	892.00	CS ÚRS 2023 02	
PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1/2							
12	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1.000	586.00	586.00	CS ÚRS 2023 02	
PP		Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm							
13	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0.002	1,070.00	2.14		
PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

**07 - ŠUMNÁ - strážní domek traťmistra č.38 s příslušenstvím, BJ -
IC5000181914**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

43,786.74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	43,786.74	15.00%	6,568.01

Cena s DPH

v CZK

50,354.75

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:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

**07 - ŠUMNÁ - strážní domek traťmistra č.38 s příslušenstvím, BJ -
IC5000181914**

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

43,786.74

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

26,690.00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

235.80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

12,960.80

734 - Ústřední vytápění - armatury

3,900.14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

07 - ŠUMNÁ - strážní domek traťmistra č.38 s příslušenstvím, BJ - IC5000181914

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

43,786.74

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 26,690.00

15	K	945412112	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 21 m	den	4.000	5,210.00	20,840.00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	-----	-------	----------	-----------	----------------

PP Teleskopická hydraulická montážní plošina na samohybném podvozku, s otočným košem výšky zdvihu do 21 m

14	K	977341113	Frézování hloubky do 30 mm komínového průduchu betonového nebo ze šamotových vložek	m	3.000	1,950.00	5,850.00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	---	---	-------	----------	----------	----------------

PP Zvětšení komínového průduchu frézováním zdiva betonového nebo ze šamotových vložek maximální hloubky frézování přes 10 do 30 mm

D 731 Ústřední vytápění - kotelný 235.80

1	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	3.000	78.60	235.80	
---	---	-----------	-----------------------------------	---	-------	-------	--------	--

PP Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23

D 732 Ústřední vytápění - strojovny 12,960.80

2	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1.000	1,380.00	1,380.00	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

PP Nádobý expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1

3	K	732421401	Čerpadlo teplovodní mokróběžná závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m ³ /h pro vytápění	soubor	1.000	7,600.00	7,600.00	
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------	--

PP Čerpadla teplovodní závitová mokróběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m³/h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m³/h

4	K	7332R01	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky	kus	1.000	3,216.00	3,216.00	
---	---	---------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky

5	K	7332R02	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo	kus	1.000	590.00	590.00	
---	---	---------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo

6	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0.092	1,900.00	174.80	
---	---	-----------	--	---	-------	----------	--------	--

PP Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

D 734 Ústřední vytápění - armatury 3,900.14

7	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	1.000	167.00	167.00	
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	--

PP Montáž závitových armatur se 3 závity G 1 (DN 25)

P Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Trojcestný ventil

8	K	734291264	Filtr závitový pro topné a chladicí systémy přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závity	kus	1.000	556.00	556.00	CS ÚRS 2023 02
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1

9	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1.000	437.00	437.00	
---	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	--

PP Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4

P Poznámka k položce:
Poznámka k položce: kohout k expanzní nádobě

10	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2.000	630.00	1,260.00	
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	----------	--

PP Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1

P Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Uzávěry od kotle do systému vytápění

11	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2.000	446.00	892.00	CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1/2

12	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1.000	586.00	586.00	CS ÚRS 2023 02
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm

13	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0.002	1,070.00	2.14	
----	---	-----------	---	---	-------	----------	------	--

PP Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

09 - BRNO-KRÁLOVO POLE - strážní dvojdomek - IC5000308347

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

17,096.74

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	17,096.74	15.00%	2,564.51

Cena s DPH

v CZK

19,661.25

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:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

09 - BRNO-KRÁLOVO POLE - strážní dvojdomek - IC5000308347

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

17,096.74

731 - Ústřední vytápění - kotelny

235.80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

12,960.80

734 - Ústřední vytápění - armatury

3,900.14

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

09 - BRNO-KRÁLOVO POLE - strážní dvojdomek - IC5000308347

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

17,096.74

		D	731	Ústřední vytápění - kotelny					235.80
1	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	3.000	78.60	235.80		
		PP	Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23						
		D	732	Ústřední vytápění - strojovny					12,960.80
2	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1.000	1,380.00	1,380.00		
		PP	Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1						
3	K	732421401	Čerpadlo teplovodní mokróběžné závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m3/h pro vytápění	soubor	1.000	7,600.00	7,600.00		
		PP	Čerpadla teplovodní závitová mokróběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m3/h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m3/h						
4	K	7332R01	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky	kus	1.000	3,216.00	3,216.00		
		PP	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky						
5	K	7332R02	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo	kus	1.000	590.00	590.00		
		PP	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo						
6	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0.092	1,900.00	174.80		
		PP	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
		D	734	Ústřední vytápění - armatury					3,900.14
7	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závitů G 1	kus	1.000	167.00	167.00		
		PP	Montáž závitových armatur se 3 závitů G 1 (DN 25)						
		P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: Trojcestný ventil						
8	K	734291264	Filtr závitový pro topné a chladicí systémy přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závitů	kus	1.000	556.00	556.00	CS ÚRS 2023 02	
		PP	Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závitů G 1						
9	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1.000	437.00	437.00		
		PP	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4						
		P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: kohout k expanzní nádobě						
10	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2.000	630.00	1,260.00		
		PP	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1						
		P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: Uzávěry od kotle do systému vytápění						
11	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2.000	446.00	892.00	CS ÚRS 2023 02	
		PP	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1/2						
12	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1.000	586.00	586.00	CS ÚRS 2023 02	
		PP	Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm						
13	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0.002	1,070.00	2.14		
		PP	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

12 - VLKOŠ - strážní domek, BJ - IC5000237040

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

26,968.26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	26,968.26	15.00%	4,045.24

Cena s DPH

v CZK

31,013.50

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:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

12 - VLKOŠ - strážní domek, BJ - IC5000237040

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

26,968.26

731 - Ústřední vytápění - kotelny

235.80

732 - Ústřední vytápění - strojovny

17,374.80

734 - Ústřední vytápění - armatury

4,162.14

PSV - Práce a dodávky PSV

5,195.52

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

5,195.52

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - vícepráce

Objekt:

12 - VLKOŠ - strážní domek, BJ - IC5000237040

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

26,968.26

D		731	Ústřední vytápění - kotelny			235.80		
1	K	731341130	Hadice napouštěcí pryžové D 16/23	m	3.000	78.60	235.80	
PP			Hadice napouštěcí pryžové Ø 16/23					
D		732	Ústřední vytápění - strojovny			17,374.80		
2	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus	1.000	457.00	457.00	
PP			Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu do 100 l					
3	K	732324812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové vypuštění vody z nádrže obsah do 100 l	kus	1.000	107.00	107.00	
PP			Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových vypuštění vody z nádrží o obsahu do 100 l					
4	K	732331615	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,4 o objemu 35 l	soubor	1.000	3,850.00	3,850.00	
PP			Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,4 o objemu 35 l					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Expanzní nádoba otopné soustavy záměna za 12l					
5	K	732331778	Příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr G 1 k měření tlaku	kus	1.000	1,380.00	1,380.00	
PP			Nádoby expanzní tlakové příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1					
6	K	732421401	Čerpadlo teplovodní mokróběžná závitové oběhové DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,0 m ³ /h pro vytápění	soubor	1.000	7,600.00	7,600.00	
PP			Čerpadla teplovodní závitová mokróběžná oběhová pro teplovodní vytápění (elektronicky řízená) PN 10, do 110°C DN přípojky/dopravní výška H (m) - čerpací výkon Q (m ³ /h) DN 25 / do 4,0 m / 2,0 m ³ /h					
7	K	7332R01	Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky	kus	1.000	3,216.00	3,216.00	
PP			Směšovací ventil termostatický DN 25 - hlídání kotlové zpátečky					
8	K	7332R02	Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo	kus	1.000	590.00	590.00	
PP			Termostat provozní příložený pro oběhové čerpadlo					
9	K	998732101	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v do 6 m	t	0.092	1,900.00	174.80	
PP			Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		734	Ústřední vytápění - armatury			4,162.14		
10	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	1.000	167.00	167.00	
PP			Montáž závitových armatur se 3 závity G 1 (DN 25)					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Trojcestný ventil					
11	K	734291264	Filtr závitový pro topné a chladicí systémy přímý G 1 PN 30 do 110°C s vnitřními závity	kus	1.000	556.00	556.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Ostatní armatury filtry závitové pro topné a chladicí systémy PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1					
20	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1.000	262.00	262.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1/2					
12	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1.000	437.00	437.00	
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: kohout k expanzní nádobě					
13	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2.000	630.00	1,260.00	
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1					
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Uzávěry od kotle do systému vytápění					
14	K	734292723	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	2.000	446.00	892.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 1/2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1.000	586.00	586.00	CS ÚRS 2023 02
PP			Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
16	K	998734101	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 6 m	t	0.002	1,070.00	2.14	
PP			Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				5,195.52	
D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				5,195.52	
19	K	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového	m2	1.200	38.20	45.84	CS ÚRS 2022 01
PP			Demontáž otopných těles ocelových článkových					
17	K	735151379	Otopné těleso panelové dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1200 mm výkon 1174 W	kus	1.000	5,110.00	5,110.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1174 W					
18	K	998735101	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	t	0.032	1,240.00	39.68	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022/004

Stavba: výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 11/15/2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ: 28285531

DIČ: CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH

-438,954.73

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	0.00	0.00
snížená	15.00%	-438,954.73	-65,843.21

Cena s DPH

v

CZK

-504,797.94

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: 2022/004

Stavba: výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Místo: Datum: 15.11.2023

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel: LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-438,954.73	-504,797.94
01	ČESKÁ - budova zastávky, BJ - IC5000107897	-16,350.80	-18,803.42
02	LETOVICE ZASTÁVKA - str.domek č.157 a přístř.cestujících, BJ - IC5000355337	-16,342.67	-18,794.07
03	HRADČANY - budova zastávky, BJ - IC5000108065	-72,420.70	-83,283.81
04	DOUBRAVNÍK - budova zastávky, BJ - IC6000311581	-16,342.80	-18,794.22
05	BRANKOVICE - bývalá budova zastávky - IC5000237169	-159,540.65	-183,471.75
06	NOVOSEDLY - strážní domek č.24a s příslušenstvím, BJ - IC5000181952	-21,743.90	-25,005.49
07	ŠUMNÁ - strážní domek traťmistra č.38 s příslušenstvím, BJ - IC5000181914	0.00	0.00
08	DYJE - budova zastávky, BJ - IC5000182036	0.00	0.00
09	BRNO-KRÁLOVO POLE - strážní dvojdomek - IC5000308347	-13,586.40	-15,624.36
10	KŘENOVICE HORNÍ NÁDRAŽÍ - strážní domek č.20, BJ - IC5000308363	-85,357.91	-98,161.60
11	VALTICE - výpravní budova, BJ - IC6000384442	0.00	0.00
12	VLKOŠ - strážní domek, BJ - IC5000237040	-15,268.90	-17,559.24
00	VRN	-22,000.00	-25,300.00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

01 - ČESKÁ - budova zastávky, BJ - IC5000107897

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-16,350.80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-16,350.80	15.00%	-2,452.62

Cena s DPH

v CZK

-18,803.42

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

01 - ČESKÁ - budova zastávky, BJ - IC5000107897

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-16,350.80

HSV - Práce a dodávky HSV

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

-16,350.80

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

0.00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

0.00

734 - Ústřední vytápění - armatury

0.00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

-16,350.80

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

01 - ČESKÁ - budova zastávky, BJ - IC5000107897

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-16,350.80

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0.00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
1	K	611-R1	Zednické práce (zednické přípomoci,zapravení, omítky)	soubor		5,650.00	0.00	R-položka
	PP		Zednické práce (zednické přípomoci,zapravení, omítky)					
	P		Poznámka k položce: neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2					
2	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m		2,740.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm					
D	997		Přesun sutě				0.00	
3	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		928.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halý výšky do 6 m					
4	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		286.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
5	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		12.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
6	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,760.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01					
D	998		Přesun hmot				0.00	
7	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		337.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-16,350.80	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0.00	
8	K	722171933	Potrubí plastové výměna trub nebo tvarovek D přes 20 do 25 mm	kus		140.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky na rozvozech vody z plastů D přes 20 do 25 mm					
9	M	31951102	třmen s navrtávkou PN 16 pro ocelové potrubí voda/topení 3/4"x1/2"	kus		242.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		třmen s navrtávkou PN 16 pro ocelové potrubí voda/topení 3/4"x1/2"					
10	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m		379.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8					
11	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m		98.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
12	K	722182011	Podpůrný žlab pro potrubí D 20	m		62.70	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podpůrný žlab pro potrubí průměru D 20					
13	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusťku DN do 25	kus		227.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpusťek do DN 25					
14	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnopřutokový vnitřní závit	kus		293.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Armatury se dvěma závitky kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnopřutokové vnitřní závit G 1/2"					
15	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%		1.05	0.00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				0.00	
16	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
17	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		805.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
18	K	731210102-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína do komína 18,0 kW pro vytápění	soubor		54,000.00	0.00	R-položka
PP			Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 18,0 kW					
P			Poznámka k položce: 1. V cenách -0101 až -9617 jsou započteny i náklady na: a) napojení kotle na připravené rozvody b) odzkoušení kotle a poučení provozovatele. 2. V cenách -0101 až -9617 nejsou započteny náklady, které se oceňují samostatně, a to na zřízení rozvodů topné a vratné vody.					
19	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2					
20	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelů umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelů vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m					
21	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		734	Ústřední vytápění - armatury				0.00	
22	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus		637.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4					
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				-16,350.80	
23	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šifky do 60 mm s víčkem	m	-40.000	80.20	-3,208.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šifky do 60 mm					
24	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	-42.000	18.40	-772.80	CS ÚRS 2022 01
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm					
25	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	-1.000	284.00	-284.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2					
26	M	10.074.498	Krabice 6455-12 acidur IP67	kus	-1.000	365.00	-365.00	CS online
PP			Krabice 6455-12 acidur IP67					
P			Poznámka k položce: Krabice 6455-12 acidur					
27	K	741120101	Montáž vodičů Cu izolovaných plných a laněných s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	-40.000	13.30	-532.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,15 až 16 mm2					
28	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	-40.000	24.83	-993.20	CS ÚRS 2022 01
PP			kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2					
29	K	741320101	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	-1.000	79.80	-79.80	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu					
30	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-1.000	116.00	-116.00	CS ÚRS 2022 01
PP			jistič 1pólový-charakteristika B 16A					
31	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	-1.000	10,000.00	-10,000.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
32	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%		0.70	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0.00	
33	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod		150.00	0.00	R- položka
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<p>Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u otopných soustav do 100 kW, nepřerušeno provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.</p>					
34	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		650.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					
35	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem			4,850.00	0.00	R-položka
PP			Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem					
P			<p>Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle</p>					
36	K	HZS2231	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod		466.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář					
37	M	HZS-R2	Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah	kus		12,000.00	0.00	R-položka
PP			Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah					
P			<p>Poznámka k položce: bateriový záložní zdroj s výkonem 300W s funkcí UPS (nepřerušeno napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudů s vestavěnou baterií a závěsným provedením. vstupní síťové napětí 150 – 270V/50Hz vestavěná baterie 26Ah / 12V výstupní napájecí napětí 230V SINUS (+/-10%) výstupní pracovní výkon zdánlivý/činný 500VA / 300W provoz na baterii zdroj aktivuje při úplném výpadku, nebo mimo výše uvedený rozsah síťového napětí přepnutí na baterii < 10 ms účinnost > 86% funkce nabíjení baterie po skončení náhradního provozu funkce dlouhodobého udržování plně nabitě baterie ochrana proti přepětí, podpětí, přetížení, přehřátí výstupní síťová zásuvka 2ks indikace přetížení, práce na baterii, vyčerpané baterie, nabíjení baterie</p>					
38	K	HZS3231	Hodinová zúčtovací sazba montér měřicích a regulačních zařízení	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřicích a regulačních zařízení					
39	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus		1,500.00	0.00	CS online
PP			Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let					
40	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik					
41	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus		1,250.00	0.00	CS online
PP			Koleno odkouření černé DN 130/90°					
P			<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					
42	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus		1,650.00	0.00	CS online
PP			Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°					
P			<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					
43	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus		850.00	0.00	CS online
PP			Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm					
P			<p>Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					
44	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		550.00	0.00	CS online
PP			Trubka odkouření černá DN 130/250 mm					
P			<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					
45	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus		652.00	0.00	CS online
PP			Zděř odkouření černá DN130					
P			<p>Poznámka k položce: hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

02 - LETOVICE ZASTÁVKA - str.domek č.157 a přístř.cestujících, BJ - IC5000355337

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-16,342.67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-16,342.67	15.00%	-2,451.40

Cena s DPH

v CZK

-18,794.07

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

02 - LETOVICE ZASTÁVKA - str.domek č.157 a přístř.cestujících, BJ - IC5000355337

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-16,342.67

HSV - Práce a dodávky HSV	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	-16,342.67
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0.00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	0.00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0.00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	-16,342.67
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

02 - LETOVICE ZASTÁVKA - str.domek č.157 a přístř.cestujících, BJ - IC5000355337

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-16,342.67

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0.00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
1	K	611-R1	Zednické práce (zednické připomoci,zapravení, omítky)	soubor		6,500.00	0.00	R-položka
	PP		Zednické práce (zednické připomoci,zapravení, omítky)					
	P		Poznámka k položce: neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2					
2	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2		55.80	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
3	K	941211211	Příplatek k lešení řadového rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2		1.92	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112					
4	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2		33.90	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž lešení řadového rámového pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
5	K	953845212	Vyvločkování stávajícího komínového tělesa nerezovými vložkami ohebnými D přes 100 do 130 mm v 3 m	soubor		15,000.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu komínového tělesa výšky 3 m světlý průměr vložky přes 100 m do 130 mm					
	P		Poznámka k položce: V cenách -5111 až -5114 a -5211 až -5214 jsou započteny náklady na: dodávku a montáž materiálu, tj.: komínovou vložku, kondenzátní jímku, sopouch, revizní uzávěr, krycí desku a komínovou hlavu, nutné manipulační otvory pro zakotvení vložky, tj. jejich případné vybourání, opětné zazdění a omítnutí do původního stavu konstrukce, avšak bez vymalování, eventuálně tapetování.					
6	K	953845222	Příplatek k vyvločkování komínového průduchu nerezovými vložkami ohebnými D přes 100 do 130 mm ZKD 1 m výšky	m		1,300.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu svislého kouřovodu výšky 3 m Příplatek k cenám za každý další i započatý metr výšky komínového průduchu přes 3 m světlý průměr vložky přes 100 m do 130 mm					
	P		Poznámka k položce: poznámka ze zprávy o provedení čištění a kontroly spalinových cest: zděné komínové těleso s průduchem o průměru 200 mm, celková výška je cca 6,0 bm, účinná výška je cca 5,0 bm, kontrolní a čistící dvířka v patě komínu z venku, komínové těleso opatřeno AK/AK nástavcem					
7	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m		2,740.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm					
D	997		Přesun sutě				0.00	
8	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		928.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halí výšky do 6 m					
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		286.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
10	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		12.50	0.00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
11	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,760.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01						
	D	998	Přesun hmot				0.00		
12	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		337.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m						
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				-16,342.67		
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0.00		
13	K	722171933	Potrubí plastové výměna trub nebo tvarovek D přes 20 do 25 mm	kus		140.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky na rozvodech vody z plastů D přes 20 do 25 mm						
14	M	31951102	třmen s navrtávkou PN 16 pro ocelové potrubí voda/topení 3/4"x1/2"	kus		242.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		třmen s navrtávkou PN 16 pro ocelové potrubí voda/topení 3/4"x1/2"						
15	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m		379.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8						
16	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m		98.50	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm						
17	K	722182011	Podpurný žlab pro potrubí D 20	m		62.70	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Podpurný žlab pro potrubí průměru D 20						
18	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus		227.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25						
19	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnopřutokový vnitřní závit	kus		293.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Armatury se dvěma závití kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnopřutokové vnitřní závit G 1/2"						
20	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%		1.02	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				0.00		
21	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2						
22	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		805.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW						
23	K	731210102-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína 18,0 kW pro vytápění	soubor		54,000.00	0.00	R-položka	
	PP		Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 18,0 kW						
	P		Poznámka k položce: OBSAH 1. V cenách -0101 až -9617 jsou započteny i náklady na: a) napojení kotle na připravené rozvody b) odzkoušení kotle a poučení provozovatele. 2. V cenách -0101 až -9617 nejsou započteny náklady, které se oceňují samostatně, a to na zřízení rozvodů topné a vratné vody.						
24	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2						
25	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m						
26	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				0.00		
27	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus		637.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 741			Elektroinstalace - silnoproud						-16,342.67
28	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	-40.000	80.20	-3,208.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, chyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm						0
29	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	-42.000	18.40	-772.80	CS ÚRS 2022 01	
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm						0
30	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	-1.000	284.00	-284.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2						0
31	M	10.074.498	SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67	kus	-1.000	350.00	-350.00	CS online	
PP			SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67						0
P			Poznámka k položce: Krabice 6455-12 acidur						0
32	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	-40.000	13.30	-532.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,15 až 16 mm2						0
33	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	-40.000	25.00	-1,000.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2						0
34	K	741320101	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	-1.000	79.87	-79.87	CS ÚRS 2022 01	
PP			Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu						0
35	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-1.000	116.00	-116.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			jistič 1pólový-charakteristika B 16A						0
36	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	-1.000	10,000.00	-10,000.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč						
37	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%		0.70	0.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby						0.00
38	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod		150.00	0.00	R-položka	
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér						
P			Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u topných soustav do 100 kW, nepřerušeného provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.						
39	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný						
40	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem			3,520.00	0.00	R-položka	
PP			Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem						
P			Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle						
41	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus		1,500.00	0.00	CS online	
PP			Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let						
42	K	HZS2231	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod		466.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář						
43	M	HZS-R2	Záložní zdroj, 230V 1,5kW / 4,5kW, pro ponorná čerpadla, ventilaci HZS atp.	kus		18,650.00	0.00	R-položka	
PP			Záložní zdroj, 230V 1,5kW / 4,5kW, pro ponorná čerpadla, ventilaci HZS atp.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: Bateriový záložní zdroj s výkonem 1,5kW a funkcí UPS (nepřerušeno napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudu. Při použití zdroje budou bezchybně fungovat všechny připojené spotřebiče bez ohledu zda je zátěž odporová (topné spirály, žárovky...), induktivní (motory všeho druhu, transformátory, tlumivky zářivek...) nebo kapacitní (motory s rozběhovým kondenzátorem, zářivky...). Je proto vhodný k zálohování a napájení všech přístrojů a zařízení do 1,5kW příkonu, zejména požárních ventilátorů a čerpadel všeho druhu, oběhových čerpadel a kotlového elektrozařízení, čerpadel výměnkového topení nebo solárních systémů a různých asynchronních motorů. Mékký start zdroje umožní rozběh i velmi výkonných motorů.</p> <p>Při výpadku proudu vestavěný měnič vyrábí el.proud sinusového průběhu 230V/50Hz z akumulátoru/baterie a po nutnou dobu elektrozařízení napájí. Vzhledem k bezchybné kvalitě sinusového průběhu na výstupu ani nepoznáte, že vypadl proud. Zabudovaný měnič s obsluhounou elektronikou zaručuje automatické přepnutí na bateriový provoz a nouzové napájení libovolného připojeného zařízení/spotřebiče 230V. Jakmile se znovu obnoví dodávka proudu z rozvodné sítě, záložní zdroj se po chvíli automaticky odpojí, dobije vyčerpaný akumulátor a je opět připraven na další výpadek.</p> <p>Po celou dobu, relativní nečinnosti, kontroluje a udržuje akumulátor plně nabitý, což je hlavním předpokladem jeho dlouhé životnosti a proto jej doporučujeme nechat zapnutý i mimo topnou sezónu. Po instalaci zdroje je další provoz zcela bezobslužný.</p> <p>Robustní celokovová konstrukce s chladičím ventilátorem, předurčuje tento náhradní zdroj k dlouhodobému provozu v jakémkoli pracovním režimu a pod plným zatížením spotřebiči. Elektronické jištění proti přetížení, přepólování a přehřátí, zaručuje bezpečný provoz nejen kotle a topné soustavy, ale jakéhokoli spotřebiče 230V/50Hz v domácnosti nebo kanceláři, do jeho jmenovitého výkonu. Stolní PC, NTB, LCD i LED televizory, monitory a projektory, DVD přehrávače, DVB-T přijímače, lednice a celou řadu dalších přístrojů.</p> <p>Nadstandardní funkce: rozběh motoru s příkonem do 1,5kW</p> <p>zabudovaný systém podporující start elektrocentrály – dalšího náhradního zdroje energie</p> <p>vhodný pro zálohování chladičích zařízení i požárních ventilátorů a čerpadel</p> <p>indikační diody zobrazují právě probíhající proces</p>					
44	M	HZS-R3	<p>možnost připojení externího ovládacího panelu s LCD displejem Pb záložní baterie 12V 150Ah, včetně kabeláže. Životnost 10 let</p>	sada		8,500.00	0.00	R-položka
	PP		Pb záložní baterie 12V 150Ah, včetně kabeláže. Životnost 10 let					
			<p>Poznámka k položce: Záložní baterie 12V 150Ah s životností 10 let,</p> <p>v setu s propojovacími kabely pro zvýšení kapacity. Baterie (akumulátory) této řady jsou spolehlivé a velmi výkonné. Určeny jsou pro nejširší rozsah aplikací, nejvhodnější však pro napájení a zálohování elektronických zařízení. Baterie jsou bezúdržbové, relativně malé i lehké a díky své konstrukci mohou spolehlivě pracovat v libovolné poloze.</p> <p>Baterie má typizované rozměry a propojovací vývody odpovídají běžně užívanému standardu. Řada LTL je konstruovaná pro 260 cyklů vybití nebo až 10 let v režimu „Standby“ - Sestava obsahuje propojovací kabely.</p> <p>Použití akumulátoru v praxi: spolehlivá baterie pro záložní zdroje UPS jako záloha do EZS (elektronické zabezpečovací systémy) protipožární systémy a hlásiče telekomunikace a spoje</p> <p>Technická data: Napětí: 12V Kapacita: 150Ah/20h Max.vybíjecí proud: 1800A/5sec Kontakty: závít M8 Silové kabely - 2ks: měděný kabel s oky, zatížitelnost 150A</p>					
45	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik					
46	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus		1,260.00	0.00	CS online
	PP		Koleno odkouření černé DN 130/90°					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do komínového průduchu.</p>					
47	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus		1,850.00	0.00	CS online
	PP		Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do komínového průduchu.</p>					
48	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus		850.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do komínového průduchu.</p>					
49	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		550.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/250 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					
50	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus		365.00	0.00	CS online
	PP		Zděř odkouření černá DN130					
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

03 - HRADČANY - budova zastávky, BJ - IC5000108065

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-72,420.70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-72,420.70	15.00%	-10,863.11

Cena s DPH

v CZK

-83,283.81

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

03 - HRADČANY - budova zastávky, BJ - IC5000108065

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

-72,420.70

HSV - Práce a dodávky HSV

-58,834.50

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

-840.00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

-55,817.00

997 - Přesun sutě

-2,087.18

998 - Přesun hmot

-90.32

PSV - Práce a dodávky PSV

-13,586.20

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

0.00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

0.00

734 - Ústřední vytápění - armatury

0.00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

-13,586.20

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

03 - HRADČANY - budova zastávky, BJ - IC5000108065

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-72,420.70

	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-58,834.50	
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-840.00	
1	K	622635091	Oprava spárování komínového zdiva MC v rozsahu přes 40 do 50 %	m2	-3.000	280.00	-840.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Oprava spárování cihelného zdiva cementovou maltou včetně vysekání a vyčištění spár komínového nad střechem, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50 %					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-55,817.00	
2	K	611-R1	Zednické práce (zednické přípomoci, zapravení, omítky)	soubor	-1.000	6,500.00	-6,500.00	R-položka
	PP		Zednické práce (zednické přípomoci, zapravení, omítky)					
	P		Poznámka k položce: neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + uzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2					
3	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m	-1.000	2,740.00	-2,740.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm					
4	K	953845212	Vyvločkování stávajícího komínového tělesa nerezovými vložkami ohebnými D přes 100 do 130 mm v 3 m	soubor	-1.000	18,965.00	-18,965.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu komínového tělesa výšky 3 m světlý průměr vložky přes 100 do 130 mm					
	P		Poznámka k položce: V cenách -5111 až -5114 a -5211 až -5214 jsou započteny náklady na: dodávku a montáž materiálu, tj.: komínovou vložku, kondenzátní jímku, sopouch, revizní uzávěr, krycí desku a komínovou hlavu, nutné manipulační otvory pro zakotvení vložky, tj. jejich případné vybourání, opětné zazdění a omítnutí do původního stavu konstrukce, avšak bez vymalování, eventuálně tapetování.					
5	K	953845222	Příplatek k vyvločkování komínového průduchu nerezovými vložkami ohebnými D přes 100 do 130 mm ZKD 1 m výšky	m	-9.000	1,300.00	-11,700.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu svíslého kouřovodu výšky 3 m Příplatek k cenám za každý další i započatý metr výšky komínového průduchu přes 3 m světlý průměr vložky přes 100 do 130 mm					
	P		Poznámka k položce: poznámka ze zprávy o provedení čištění a kontroly spalinových cest: zděné komínové těleso s průduchem o průměru 150 mm, celková výška je cca 12,0 bm, účinná výška je cca 11,5 bm, kontrolní a čistící dvířka jsou umístěna v patě komínu ve sklepě a na půdě					
6	K	977331113	Frézování hloubky do 30 mm komínového průduchu z cihel plných pálených	m	-12.000	1,300.00	-15,600.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zvětšení komínového průduchu frézováním zdiva z cihel plných pálených maximální hloubky frézování přes 10 do 30 mm					
7	K	978023471	Výškrabání spár zdiva cihelného komínového	m2	-3.000	104.00	-312.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného komínového nad střechem					
	D	997	Přesun sutě				-2,087.18	
8	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	-0.653	928.00	-605.98	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svíslé ručně pro budovy a halý výšky do 6 m					
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	-0.653	286.00	-186.76	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
10	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	-12.880	12.50	-161.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t	-0.644	1,760.00	-1,133.44	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 20 03 01					
	D	998	Přesun hmot				-90.32	
12	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	-0.268	337.00	-90.32	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				-13,586.20	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0.00	
13	K	722130993	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 32 / G 1	kus		1,270.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí oboustrannými svěrnými spojkami DN potrubí / G odbočky DN 32 / G 1					
14	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m		379.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8					
15	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m		98.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
16	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusťku DN do 25	kus		227.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení připojek na potrubí vyvedení a upevnění výpusťku do DN 25					
17	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit	kus		293.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnoprotokové vnitřní závit G 1/2"					
18	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%		1.02	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				0.00	
19	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
20	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		805.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
21	K	731210102-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína 18,0 kW pro vytápění	soubor		54,000.00	0.00	R-položka
	PP		Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 18,0 kW					
	P		Poznámka k položce: OBSAH 1. V cenách -0101 až -9617 jsou započteny i náklady na: a) napojení kotle na připravené rozvody b) odzkoušení kotle a poučení provozovatele. 2. V cenách -0101 až -9617 nejsou započteny náklady, které se oceňují samostatně, a to na zřízení rozvodů topné a vratné vody.					
22	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2					
23	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m					
24	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				0.00	
25	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus		637.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				-13,586.20	
26	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	-20.000	80.20	-1,604.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm					
27	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	-21.000	18.40	-386.40	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm					
28	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	-1.000	284.00	-284.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2					
29	M	10.074.498	SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67	kus	-1.000	350.00	-350.00	CS online
	PP		SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67					
	P		Poznámka k položce: Krabice 6455-12 acidur					
30	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	-20.000	13.30	-266.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,15 až 16 mm2					
31	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	-20.000	25.00	-500.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2					
32	K	741320101	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	-1.000	79.80	-79.80	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu					
33	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-1.000	116.00	-116.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 16A					
34	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	-1.000	10,000.00	-10,000.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
35	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%		0.70	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0.00	
36	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod		150.00	0.00	R-položka
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					
	P		Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u otopných soustav do 100 kW, nepřerušeného provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.					
37	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					
38	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem			3,850.00	0.00	R-položka
	PP		Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem					
	P		Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle					
39	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus		1,500.00	0.00	CS online
	PP		Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let					
40	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný					
41	M	HZS-R2	Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah	kus		12,600.00	0.00	R-položka
	PP		Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah					
	P		Poznámka k položce: bateriový záložní zdroj s výkonem 300W s funkcí UPS (nepřerušeného napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudů s vestavěnou baterií a závěsným provedením. vstupní síťové napětí 150 – 270V/50Hz vestavěná baterie 26Ah / 12V výstupní napájecí napětí 230V SINUS (+/-10%) výstupní pracovní výkon zdánlivý/činný 500VA / 300W provoz na baterii zdroj aktivuje při úplném výpadku, nebo mimo výše uvedený rozsah síťového napětí přepnutí na baterii < 10 ms účinnost > 86% funkce nabíjení baterie po skončení náhradního provozu funkce dlouhodobého udržování plně nabitě baterie ochrana proti přepětí, podpětí, přetížení, přehřátí výstupní síťová zásuvka 2ks indikace přetížení, práce na baterii, vyčerpané baterie, nabíjení baterie					
42	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik					
43	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus		965.00	0.00	CS online
	PP		Koleno odkouření černé DN 130/90°					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					
44	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus		1,952.00	0.00	CS online
	PP		Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°					
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					
45	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus		850.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm					
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					
46	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		550.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/250 mm					
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					
47	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus		345.00	0.00	CS online
	PP		Zděř odkouření černá DN130					
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

04 - DOUBRAVNÍK - budova zastávky, BJ - IC6000311581

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-16,342.80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-16,342.80	15.00%	-2,451.42

Cena s DPH

v CZK

-18,794.22

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

04 - DOUBRAVNÍK - budova zastávky, BJ - IC6000311581

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

-16,342.80

HSV - Práce a dodávky HSV	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	-16,342.80
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0.00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	0.00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0.00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	-16,342.80
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

04 - DOUBRAVNÍK - budova zastávky, BJ - IC6000311581

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-16,342.80

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0.00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
1	K	611-R1	Zednické práce (zednické přípomoci,zapravení, omítky)	soubor		5,600.00	0.00	R-položka
	PP		Zednické práce (zednické přípomoci,zapravení, omítky)					
	P		<i>Poznámka k položce: neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2</i>					
2	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m		2,740.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm					
D	997		Přesun sutě				0.00	
3	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		928.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halý výšky do 6 m					
4	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		286.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
5	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		12.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
6	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,760.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01					
D	998		Přesun hmot				0.00	
7	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		337.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-16,342.80	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0.00	
8	K	722130993	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 32 / G 1	kus		1,270.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí oboustrannými svěrnými spojkami DN potrubí / G odbočky DN 32 / G 1					
9	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m		379.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8					
10	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m		98.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
11	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus		227.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25					
12	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit	kus		293.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Armatury se dvěma závitými kulovými kohouty PN 42 do 185 °C plnoprotokové vnitřní závit G 1/2"					
13	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%		1.02	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				0.00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2					
15	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		805.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
16	K	731210104-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína 24,0 kW pro vytápění	soubor		58,000.00	0.00	R-položka
	PP		Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 24,0 kW					
	P		<p>Poznámka k položce: OBSAH 1. V cenách -0101 až -9617 jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) napojení kotle na připravené rozvody b) odzkoušení kotle a poučení provozovatele. 2. V cenách -0101 až -9617 nejsou započteny náklady, které se oceňují samostatně, a to na zřízení rozvodů topné a vratné vody.</p>					
17	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
18	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m					
19	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				0.00	
20	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus		637.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				-16,342.80	
21	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	-40.000	80.20	-3,208.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm		0			
22	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	-42.000	18.40	-772.80	CS ÚRS 2022 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm		0			
23	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	-1.000	284.00	-284.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2		0			
24	M	10.074.498	SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67	kus	-1.000	350.00	-350.00	CS online
	PP		SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67		0			
	P		<p>Poznámka k položce: Krabice 6455-12 acidur</p>		0			
25	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	-40.000	13.30	-532.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,15 až 16 mm2		0			
26	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	-40.000	25.00	-1,000.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2		0			
27	K	741320101	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	-1.000	80.00	-80.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu		0			
28	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-1.000	116.00	-116.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 16A		0			
29	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	-1.000	10,000.00	-10,000.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
30	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%		0.70	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0.00	
31	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod		150.00	0.00	R-položka
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<p>Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u otopných soustav do 100 kW, nepřerušeno provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými účtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových účtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.</p>					
32	K	HZS2222	Hodinová účtovací sazba topenář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			<p>Hodinové účtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný</p>					
33	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem			3,850.00	0.00	R-položka
PP			<p>Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem</p>					
P			<p>Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle</p>					
34	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus		1,500.00	0.00	S online
PP			<p>Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let</p>					
35	K	HZS2232	Hodinová účtovací sazba elektrikář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			<p>Hodinové účtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný</p>					
36	M	HZS-R2	Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah	kus		12,500.00	0.00	R-položka
PP			<p>Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah</p>					
P			<p>Poznámka k položce: bateriový záložní zdroj s výkonem 300W s funkcí UPS (nepřerušeno napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudu v vestavěnou baterii a závěsném provedení. vstupní síťové napětí 150 – 270V/50Hz vestavěná baterie 26Ah / 12V výstupní napájecí napětí 230V SINUS (+/-10%) výstupní pracovní výkon zdánlivý/činný 500VA / 300W provoz na baterii zdroj aktivuje při úplném výpadku, nebo mimo výše uvedený rozsah síťového napětí přepnutí na baterii < 10 ms účinnost > 86% funkce nabíjení baterie po skončení náhradního provozu funkce dlouhodobého udržování plně nabitě baterie ochrana proti přepětí, podpětí, přetížení, přehřátí výstupní síťová zásuvka 2ks indikace přetížení, práce na baterii, vyčerpané baterie, nabíjení baterie</p>					
37	M	HZS-R2.1	Záložní zdroj, 230V 1,5kW / 4,5kW, pro ponorná čerpadla, ventilaci HZS atp.	kus		12,850.00	0.00	R-položka
PP			<p>Záložní zdroj, 230V 1,5kW / 4,5kW, pro ponorná čerpadla, ventilaci HZS atp.</p>					
P			<p>Poznámka k položce: Bateriový záložní zdroj s výkonem 1,5kW a funkcí UPS (nepřerušeno napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudu. Při použití zdroje budou bezchybně fungovat všechny připojené spotřebiče bez ohledu zda je zátěž odporová (topné spirály, žárovky...), induktivní (motory všeho druhu, transformátory, tlumivky zářivky...) nebo kapacitní (motory s rozběhovým kondenzátorem, zářivky...). Je proto vhodný k zálohování a napájení všech přístrojů a zařízení do 1,5kW příkonu, zejména požárních ventilátorů a čerpadel všeho druhu, oběhových čerpadel a kotlového elektrozařízení, čerpadel výměníkového topení nebo solárních systémů a různých asynchronních motorů. Měkký strart zdroje umožní rozběh i velmi výkonných motorů.</p> <p>Při výpadku proudu vestavěný měnič vyrábí el.proud sinusového průběhu 230V/50Hz z akumulátoru/baterie a po nutnou dobu elektrozařízení napájí. Vzhledem k bezchybné kvalitě sinusového průběhu na výstupu ani nepoznáte, že vypadl proud. Zabudovaný měnič s obslužnou elektronikou zaručuje automatické přepnutí na bateriový provoz a nouzové napájení libovolného připojeného zařízení/spotřebiče 230V. Jakmile se znovu obnoví dodávka proudu z rozvodné sítě, záložní zdroj se po chvíli automaticky odpojí, dobije vyčerpaný akumulátor a je opět připraven na další výpadek.</p> <p>Po celou dobu, relativní nečinnosti, kontroluje a udržuje akumulátor plně nabitý, což je hlavním předpokladem jeho dlouhé životnosti a proto jej doporučujeme nechat zapnutý i mimo topnou sezónu. Po instalaci zdroje je další provoz zcela bezobslužný.</p> <p>Robustní celokovová konstrukce s chladícím ventilátorem, předurčuje tento náhradní zdroj k dlouhodobému provozu v jakémkoli pracovním režimu a pod plným zatížením spotřebiči. Elektronické jističení proti přetížení, přepólování a přehřátí, zaručuje bezpečný provoz nejen kotle a topné soustavy, ale jakéhokoli spotřebiče 230V/50Hz v domácnosti nebo kanceláři, do jeho jmenovitého výkonu. Stolní PC, NTB, LCD i LED televizory, monitory a projektor, DVD přehrávače, DVB-T přijímače, lednice a celou řadu dalších přístrojů.</p> <p>Nadstandardní funkce:</p> <p>rozběh motoru s příkonem do 1,5kW</p> <p>zabudovaný systém podporující start elektrocentrály – dalšího náhradního zdroje energie</p> <p>vhodný pro zálohování chladících zařízení i požárních ventilátorů a čerpadel</p> <p>indikační diody zobrazují právě probíhající proces</p>					
38	M	HZS-R3	Pb záložní baterie 12V 150Ah, včetně kabeláže. Životnost 10 let	sada		8,500.00	0.00	R-položka
PP			<p>Pb záložní baterie 12V 150Ah, včetně kabeláže. Životnost 10 let</p>					

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

Poznámka k položce:
Záložní baterie 12V 150Ah s životností 10 let,

v setu s propojovacími kabely pro zvýšení kapacity. Baterie (akumulátory) této řady jsou spolehlivé a velmi výkonné. Určeny jsou pro nejširší rozsah aplikací, nejvhodnější však pro napájení a zálohování elektronických zařízení. Baterie jsou bezúdržbové, relativně malé i lehké a díky své konstrukci mohou spolehlivě pracovat v libovolné poloze.

Baterie má typizované rozměry a připojovací vývody odpovídají běžně užívanému standardu. Řada LTL je konstruovaná pro 260 cyklů vybití nebo až 10 let v režimu „Standby“ - Sestava obsahuje propojovací kabely.

Použití akumulátoru v praxi:
spolehlivá baterie pro záložní zdroje UPS
jako záloha do EZS (elektronické zabezpečovací systémy)
protipožární systémy a hlásiče
telekomunikace a spoje

Technická data:

Napětí: 12V
Kapacita: 150Ah/20h
Max. vybíjecí proud: 1800A/5sec
Kontakty: závit M8
Silové kabely - 2ks: měděný kabel s oky, zatížitelnost 150A

39	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
----	---	---------	----------------------------------	-----	--	--------	------	----------------

PP
Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik

40	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus		965.00	0.00	CS online
----	---	------------	-----------------------------------	-----	--	--------	------	-----------

PP
Koleno odkouření černé DN 130/90°

P
Poznámka k položce:
hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem ,
úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka:
Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.

41	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus		1,950.00	0.00	CS online
----	---	------------	---	-----	--	----------	------	-----------

PP
Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°

P
Poznámka k položce:
hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem ,
úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka:
Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.

42	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus		1,245.00	0.00	CS online
----	---	------------	---------------------------------------	-----	--	----------	------	-----------

PP
Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm

P
Poznámka k položce:
hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený
žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr
kouřovodu: 130 mm , značka:
Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.

43	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		550.00	0.00	CS online
----	---	------------	--------------------------------------	-----	--	--------	------	-----------

PP
Trubka odkouření černá DN 130/250 mm

P
Poznámka k položce:
hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený
žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr
kouřovodu: 130 mm , značka:
Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.

44	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus		345.00	0.00	
----	---	------------	----------------------------	-----	--	--------	------	--

PP
Zděř odkouření černá DN130

P
Poznámka k položce:
hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem ,
kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka:
Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

05 - BRANKOVICE - bývalá budova zastávky - IC5000237169

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-159,540.65

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-159,540.65	15.00%	-23,931.10

Cena s DPH

v CZK

-183,471.75

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

05 - BRANKOVICE - bývalá budova zastávky - IC5000237169

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-159,540.65

HSV - Práce a dodávky HSV

-36,831.26

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

-840.00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

-34,152.00

997 - Přesun sutě

-1,750.63

998 - Přesun hmot

-88.63

PSV - Práce a dodávky PSV

-87,236.39

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

-4,031.50

731 - Ústřední vytápění - kotelny

-67,272.99

734 - Ústřední vytápění - armatury

-637.00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

-15,294.90

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

-35,473.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

05 - BRANKOVICE - bývalá budova zastávky - IC5000237169

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-159,540.65

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-36,831.26	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-840.00	
1	K	622635091	Oprava spárování komínového zdiva MC v rozsahu přes 40 do 50 %	m2	-3.000	280.00	-840.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Oprava spárování cihelného zdiva cementovou maltou včetně vysekání a vyčištění spár komínového nad střešou, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50 %		0			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání		0		-34,152.00	
2	K	611-R1	Zednické práce (zednické připomoci, zapravení, omítky)	soubor	-1.000	4,500.00	-4,500.00	R-položka
	PP		Zednické práce (zednické připomoci, zapravení, omítky)		0			
	P		Poznámka k položce: neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou D150mm		0			
3	K	953845212	Vyvločkování stávajícího komínového tělesa nerezovými vložkami ohebnými D přes 100 do 130 mm v 3 m	soubor	-1.000	9,850.00	-9,850.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu komínového tělesa výšky 3 m světlý průměr vložky přes 100 m do 130 mm		0			
	P		Poznámka k položce: V cenách -5111 až -5114 a -5211 až -5214 jsou započteny náklady na: dodávku a montáž materiálu, tj.: komínovou vložku, kondenzátní jímku, sopouch, revizní uzávěr, krycí desku a komínovou hlavu, nutné manipulační otvory pro zakotvení vložky, tj. jejich případné vybourání, opětné zazdění a omítnutí do původního stavu konstrukce, avšak bez vymalování, eventuálně tapetování.		0			
4	K	953845222	Příplatek k vyvločkování komínového průduchu nerezovými vložkami ohebnými D přes 100 do 130 mm ZKD 1 m výšky	m	-4.000	1,300.00	-5,200.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu svíslého kouřovodu výšky 3 m Příplatek k cenám za každý další i započatý metr výšky komínového průduchu přes 3 m světlý průměr vložky přes 100 m do 130 mm		0			
	P		Poznámka k položce: poznámka ze zprávy o provedení čištění a kontroly spalinových cest: zděné komínové těleso s průduchem 150 x 150mm a výšce 7000mm, který je opatřen azbestovým nástavcem o délce 1000mm		0			
5	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m	-1.000	2,740.00	-2,740.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm		0			
6	K	977331113	Frézování hloubky do 30 mm komínového průduchu z cihel plných pálených	m	-7.000	1,650.00	-11,550.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zvětšení komínového průduchu frézováním zdiva z cihel plných pálených maximální hloubky frézování přes 10 do 30 mm		0			
7	K	978023471	Vyškrabání spár zdiva cihelného komínového	m2	-3.000	104.00	-312.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného komínového nad střešou		0			
D	997		Přesun sutě		0		-1,750.63	
8	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	-0.543	928.00	-503.90	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svíslé ručně pro budovy a halý výšky do 6 m		0			
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	-0.543	286.00	-155.30	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km		0			
10	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	-10.860	12.50	-135.75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km		0			
11	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t	-0.543	1,760.00	-955.68	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01		0			
	D	998	Přesun hmot		0		-88.63	
12	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	-0.263	337.00	-88.63	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m		0			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV		0		-87,236.39	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod		0		-4,031.50	
13	K	722130993	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 32 / G 1	kus	-1.000	1,270.00	-1,270.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí oboustrannými svěrnými spojkami DN potrubí / G odbočky DN 32 / G 1		0			
14	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	-4.000	379.00	-1,516.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8		0			
15	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m	-4.000	98.50	-394.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm		0			
16	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	-1.000	227.00	-227.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25		0			
17	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit	kus	-1.000	293.00	-293.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnoprotokové vnitřní závit G 1/2"		0			
18	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	-325.000	1.02	-331.50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		0			
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny		0		-67,272.99	
19	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus	-1.000	247.00	-247.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2		0			
20	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus	-1.000	805.00	-805.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW		0			
21	K	731210102-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína 18,0 kW pro vytápění	soubor	-1.000	54,000.00	-54,000.00	R-položka
	PP		Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 18,0 kW		0			
	P		Poznámka k položce: OBSAH 1. V cenách -0101 až -9617 jsou započteny i náklady na: a) napojení kotle na připravené rozvody b) odzkoušení kotle a poučení provozovatele. 2. V cenách -0101 až -9617 nejsou započteny náklady, které se oceňují samostatně, a to na zřízení rozvodů topné a vratné vody.		0			
22	M	731-R	Přestavbová sada pro kotle DOR		-1.000	8,560.00	-8,560.00	R-položka
	PP		Přestavbová sada pro kotle DOR		0			
23	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor	-1.000	228.00	-228.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2		0			
24	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t	-0.563	4,790.00	-2,696.77	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m		0			
25	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	-262.000	2.81	-736.22	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		0			
	D	734	Ústřední vytápění - armatury		0		-637.00	
26	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	-1.000	637.00	-637.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4		0			
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud		0		-15,294.90	
27	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šifky do 60 mm s víčkem	m	-30.000	80.20	-2,406.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm		0			
28	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	-31.000	18.40	-570.40	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm		0			
29	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	-1.000	284.00	-284.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2		0			
30	M	10.074.498	SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67	kus	-1.000	350.00	-350.00	CS online
	PP		SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67		0			
	P		Poznámka k položce: Krabice 6455-12 acidur		0			
31	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	-30.000	13.30	-399.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,15 až 16 mm2		0			
32	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	-30.000	25.00	-750.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2		0			
33	K	741320101	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	-1.000	80.00	-80.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu		0			
34	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-1.000	116.00	-116.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 16A		0			
35	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	-1.000	10,000.00	-10,000.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč		0			
36	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	-485.000	0.70	-339.50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		0			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby		0		-35,473.00	
37	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	-24.000	150.00	-3,600.00	R-položka
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér		0			
	P		Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u otopných soustav do 100 kW, nepřerušeno provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.		0			
38	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod	-9.000	534.00	-4,806.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný		0			
39	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem		-1.000	3,850.00	-3,850.00	R-položka
	PP		Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem		0			
	P		Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle		0			
40	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus	-1.000	1,500.00	-1,500.00	CS online
	PP		Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let		0			
41	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	-4.000	534.00	-2,136.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný		0			
42	M	HZS-R2	Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah	kus	-1.000	12,500.00	-12,500.00	R-položka
	PP		Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah		0			
	P		Poznámka k položce: bateriový záložní zdroj s výkonem 300W s funkcí UPS (nepřerušeno napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudů s vestavěnou baterií a závěsným provedením. vstupní síťové napětí 150 – 270V/50Hz vestavěná baterie 26Ah / 12V výstupní napájecí napětí 230V SINUS (+/-10%) výstupní pracovní výkon zdánlivý/činný 500VA / 300W provoz na baterii zdroj aktivuje při úplném výpadku, nebo mimo výše uvedený rozsah síťového napětí přepnutí na baterii < 10 ms účinnost > 86% funkce nabíjení baterie po skončení náhradního provozu funkce dlouhodobého udržování plně nabitě baterie ochrana proti přepětí, podpětí, přetížení, přehřátí výstupní síťová zásuvka 2ks indikace přetížení, práce na baterii, vyčerpané baterie, nabíjení baterie		0			
43	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	-4.000	499.00	-1,996.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik		0			
44	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus	-1.000	1,250.00	-1,250.00	CS online
	PP		Koleno odkouření černé DN 130/90°		0			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.		0			
45	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus	-1.000	1,950.00	-1,950.00	CS online
	PP		Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°		0			
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.		0			
46	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus	-1.000	985.00	-985.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm		0			
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.		0			
47	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus	-1.000	550.00	-550.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/250 mm		0			
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.		0			
48	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus	-1.000	350.00	-350.00	CS online
	PP		Zděř odkouření černá DN130					
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

**06 - NOVOSEDLY - strážní domek č.24a s příslušenstvím, BJ -
IC5000181952**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-21,743.90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-21,743.90	15.00%	-3,261.59

Cena s DPH

v CZK

-25,005.49

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

06 - NOVOSEDLY - strážní domek č.24a s příslušenstvím, BJ - IC5000181952

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-21,743.90

HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	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	-21,743.90
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	-8,157.50
731 - Ústřední vytápění - kotelny	0.00
734 - Ústřední vytápění - armatury	0.00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	-13,586.40
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

06 - NOVOSEDLY - strážní domek č.24a s příslušenstvím, BJ - IC5000181952

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-21,743.90

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0.00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0.00	
1	K	622635091	Oprava spárování komínového zdiva MC v rozsahu přes 40 do 50 %	m2		280.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Oprava spárování cihelného zdiva cementovou maltou včetně vysekání a vyčištění spár komínového nad střešou, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50 %					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
2	K	611-R1	Zednické práce (zednické připomoci, zapravení, omítky)	soubor		4,500.00	0.00	R-položka
	PP		Zednické práce (zednické připomoci, zapravení, omítky)					
	P		Poznámka k položce: neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2					
3	K	953845213	Vyvločkování stávajícího komínového tělesa nerezovými vložkami ohebnými D přes 130 do 160 mm v 3 m	soubor		17,700.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu komínového tělesa výšky 3 m světlý průměr vložky přes 130 m do 160 mm					
	P		Poznámka k položce: V cenách -5111 až -5114 a -5211 až -5214 jsou započteny náklady na: dodávku a montáž materiálu, tj.: komínovou vložku, kondenzátní jímku, sopouch, revizní uzávěr, krycí desku a komínovou hlavu, nutné manipulační otvory pro zakotvení vložky, tj. jejich případné vybourání, opětné zazdění a omlítnutí do původního stavu konstrukce, avšak bez vymalování, eventuálně tapetování.					
4	K	953845223	Příplatek k vyvločkování komínového průduchu nerezovými vložkami ohebnými D přes 130 do 160 mm ZKD 1 m výšky	m		1,450.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu svislého kouřovodu výšky 3 m Příplatek k cenám za každý další i započatý metr výšky komínového průduchu přes 3 m světlý průměr vložky přes 130 m do 160 mm					
	P		Poznámka k položce: poznámka ze zprávy o provedení čišění a kontroly spalinových cest: jednovrstvý cihlový komín o rozměrech 150 x 150 mm a výšce 7 000 mm					
5	K	977331113	Frézování hloubky do 30 mm komínového průduchu z cihel plných pálených	m		1,300.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zvětšení komínového průduchu frézováním zdiva z cihel plných pálených maximální hloubky frézování přes 10 do 30 mm					
6	K	978023471	Vyškrabání spár zdiva cihelného komínového	m2		104.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného komínového nad střešou					
D	997		Přesun sutě				0.00	
7	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		928.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
8	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		286.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
9	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		12.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
10	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,760.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01					
D	998		Přesun hmot				0.00	
11	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		337.00	0.00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-21,743.90	
D	722		Zdravotnicka - vnitřní vodovod				-8,157.50	
12	K	722130993	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 32 / G 1	kus	-1.000	1,270.00	-1,270.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí oboustrannými svěrnými spojkami DN potrubí / G odbočky DN 32 / G 1					
13	K	722175002	Potrubí vodovodního plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	-12.000	379.00	-4,548.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8					
14	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m	-12.000	98.50	-1,182.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubnicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
15	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusťku DN do 25	kus	-1.000	227.00	-227.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpusťku do DN 25					
16	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit	kus	-1.000	293.00	-293.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnoprotokové vnitřní závit G 1/2"					
17	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	-625.000	1.02	-637.50	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				0.00	
18	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2					
19	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		805.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
20	K	731210102-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína 18,0 kW pro vytápění	soubor		54,000.00	0.00	R-položka
PP			Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 18,0 kW					
21	M	731-R	<i>Přestavbová sada pro kotle DOR</i>			<i>4,850.00</i>	<i>0.00</i>	<i>R-položka</i>
PP			Přestavbová sada pro kotle DOR					
22	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
23	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m					
24	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	734		Ústřední vytápění - armatury				0.00	
25	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus		637.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4					
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				-13,586.40	
26	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	-20.000	80.20	-1,604.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, chyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm					
27	M	34571004	<i>lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm</i>	<i>m</i>	<i>-21.000</i>	<i>18.40</i>	<i>-386.40</i>	<i>CS ÚRS 2022 01</i>
PP			lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm					
28	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	-1.000	284.00	-284.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2					
29	M	10.074.498	<i>SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67</i>	<i>kus</i>	<i>-1.000</i>	<i>350.00</i>	<i>-350.00</i>	<i>CS online</i>
PP			SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67					
P			<i>Poznámka k položce: Krabice 6455-12 acidur</i>					
30	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	-20.000	13.30	-266.00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,15 až 16 mm ²					
31	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²	m	-20.000	25.00	-500.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm ²					
32	K	741320101	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	-1.000	80.00	-80.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu					
33	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-1.000	116.00	-116.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 16A					
34	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	-1.000	10,000.00	-10,000.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
35	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoprúd v objektech v do 6 m	%		0.70	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro silnoprúd stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				0.00	
36	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod		150.00	0.00	R-položka
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					
	P		<i>Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u otopných soustav do 100 kW, nepřerušeného provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.</i>					
37	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					
38	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem			3,850.00	0.00	R-položka
	PP		Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem					
	P		<i>Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle</i>					
39	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus		1,500.00	0.00	CS online
	PP		Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let					
40	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný					
41	M	HZS-R2	Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah	kus		12,500.00	0.00	R-položka
	PP		Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah					
	P		<i>Poznámka k položce: bateriový záložní zdroj s výkonem 300W s funkcí UPS (nepřerušeného napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudu s vestavěnou baterií a závěsným provedením. vstupní síťové napětí 150 – 270V/50Hz vestavěná baterie 26Ah / 12V výstupní napájecí napětí 230V SINUS (+/-10%) výstupní pracovní výkon zdánlivý/činný 500VA / 300W provoz na baterii zdroj aktivuje při úplném výpadku, nebo mimo výše uvedený rozsah síťového napětí přepnutí na baterii < 10 ms účinnost > 86% funkce nabíjení baterie po skončení náhradního provozu funkce dlouhodobého udržování plně nabitě baterie ochrana proti přepětí, podpětí, přetížení, přehřátí výstupní síťová zásuvka 2ks indikace přetížení, práce na baterii, vyčerpané baterie, nabíjení baterie</i>					
42	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik					
43	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus		1,265.00	0.00	CS online
	PP		Koleno odkouření černé DN 130/90°					
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do komínového průduchu.</i>					
44	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus		1,950.00	0.00	CS online
	PP		Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°					
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do komínového průduchu.</i>					
45	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus		958.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					
46	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		550.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/250 mm					
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					
47	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus		345.00	0.00	CS online
	PP		Zděř odkouření černá DN130					
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

**07 - ŠUMNÁ - strážní domek traťmistra č.38 s příslušenstvím, BJ -
IC5000181914**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

0.00

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

07 - ŠUMNÁ - strážní domek traťmistra č.38 s příslušenstvím, BJ - IC5000181914

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0.00

HSV - Práce a dodávky HSV

0.00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

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

734 - Ústřední vytápění - armatury

0.00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

07 - ŠUMNÁ - strážní domek traťmistra č.38 s příslušenstvím, BJ - IC5000181914

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0.00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0.00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0.00	
1	K	622635091	Oprava spárování komínového zdiva MC v rozsahu přes 40 do 50 %	m2		280.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Oprava spárování cihelného zdiva cementovou maltou včetně vysekání a vyčištění spár komínového nad střešou, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50 %					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
2	K	611-R1	Zednické práce (zednické přípomoci, zapravení, omítky)	soubor		4,500.00	0.00	R-položka
	PP		Zednické práce (zednické přípomoci, zapravení, omítky)					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2					
3	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2		55.80	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
4	K	941211211	Příplatek k lešení řadového rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2		1.92	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112					
5	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š přes 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2		33.92	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 přes 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
6	K	953845213	Vyvločkování stávajícího komínového tělesa nerezovými vložkami ohebnými D přes 130 do 160 mm v 3 m	soubor		17,700.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu komínového tělesa výšky 3 m světlý průměr vložky přes 130 m do 160 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V cenách -5111 až -5114 a -5211 až -5214 jsou započteny náklady na: dodávku a montáž materiálu, tj.: komínovou vložku, kondenzátní jímku, sopouch, revizní uzávěr, krycí desku a komínovou hlavu, nutné manipulační otvory pro zakotvení vložky, tj. jejich případné vybourání, opětné zazdění a omítnutí do původního stavu konstrukce, avšak bez vymalování, eventuálně tapetování.					
7	K	953845223	Příplatek k vyvločkování komínového průduchu nerezovými vložkami ohebnými D přes 130 do 160 mm ZKD 1 m výšky	m		1,450.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu svíslého kouřovodu výšky 3 m Příplatek k cenám za každý další i započatý metr výšky komínového průduchu přes 3 m světlý průměr vložky přes 130 m do 160 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> poznámka ze zprávy o provedení čišění a kontroly spalinových cest: zděné komínové těleso s průduchem o průměru 160 mm, celková výška je cca 9,0 bm					
8	K	977331113	Frézování hloubky do 30 mm komínového průduchu z cihel plných pálených	m		1,300.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zvětšení komínového průduchu frézováním zdiva z cihel plných pálených maximální hloubky frézování přes 10 do 30 mm					
9	K	978023471	Vyškrabání spár zdiva cihelného komínového	m2		104.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného komínového nad střešou					
D	997		Přesun sutě				0.00	
10	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		928.00	0.00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
11	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		286.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
12	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		12.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
13	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,760.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01					
	D	998	Přesun hmot				0.00	
14	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		337.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				0.00	
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0.00	
15	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m		379.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8					
16	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m		99.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
17	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus		227.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25					
18	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnoprotokový vnitřní závit	kus		293.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Armatury se dvěma závity kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnoprotokové vnitřní závit G 1/2"					
19	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%		1.02	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				0.00	
20	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
21	K	731200815	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon přes 25 do 40 kW	kus		1,280.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu přes 25 do 40 kW					
22	K	731219614	Montáž kotle ocelového stacionárního na tuhá paliva s odtahem spalin do komína o výkonu do 25 kW	soubor		4,420.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění montáž kotlů ocelových na tuhá paliva ostatních typů o výkonu do 25 kW					
23	M	6000165998-R	Kotel s ručním přikládáním 25 kW na uhlí	kus		98,000.00	0.00	R-položka
	PP		Kotel s ručním přikládáním 25 kW na uhlí					

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

Poznámka k položce:

- Plnění nakládací (odhořivací) komory kotle je velmi jednoduché a rychlé (stačí odklopit horní příkladací dvířka).
- Větší objem nakládací (odhořivací) komory 130 dm³ = 130 l.
- Max. délka polenového dřeva 530 mm pro všechny jmenovité výkony (vlhkost paliva do 15 – 20 %).
- Při jmenovitém výkonu mají delší dobu vyhoření spalovací komory a to 5 – 9 hodin dle výkonu kotle, typu a složení palivového dřeva.
- Další certifikovaným palivem je hnědé uhlí Ořech 1 (Kostka) s dobou vyhoření spalovací komory až 12 hodin i více při jmenovitém výkonu a dle typu kotle.
- Rychlý start kotlů je zajištěn větší plochou kotlového tělesa a výměníku, které jsou rovnoměrně vyplněny vodou, což dává předpoklad i vyšší životnosti při použití silnějších plechů kotlového tělesa s tloušťkou 5 mm.
- Čištění výměníku je snadné a to pomocí ovládací páky a čistících spodních dvířek, které jsou přístupny z vnější strany (možno mít pravé (standard) či levé provedení čistící páky).
- Kotle třídy 5 dle ČSN EN 303 – 5 na palivo dřevo a Třída 4 na palivo hnědé uhlí Ořech 1 nebo Kostka.(EU) č. 2015/1189.
- Kotle jsou řízeny elektronickou ovládací jednotkou, která ovládá: odtahový ventilátor, teplotu vody v kotli – spouštění čerpadla a vypnutí ventilátoru, řízení teploty vody UT, manuální nebo automatický režim (několik různých variant automatického režimu), dobu dohoření, ruční provoz při zatápění, regulovatelné otáčky ventilátoru, spalinnové čidlo, ochranu kotle a regulátoru, zvukový alarm
- Spalinnové čidlo ovládací jednotky šetří spotřebu paliva, teplota výstupní vody je velmi stabilní, což prodlužuje životnost kotle. Kontrola teploty spalin na výstupu z kotle umožní docílit nízké emise prachu a plynů škodlivých pro životní prostředí.

Regulátor je vybavený programem zPID
Regulátor kromě standardních čidel je vybavený také spalinným čidlem. Regulace tohoto typu spočívá v kontrolování teploty spalin a teploty kotlové vody. Na základě těchto hodnot regulace mění otáčky ventilátoru tak, aby byla udržována zadaná teplota kotlové vody. Algoritmus PID se používá např. na řízení procesu teploty, v tomto případě funguje jako velmi přesný termostat. Takže regulátor s funkcí zPID funguje na základě algoritmu PID podpořeným spalinným čidlem.
Použitím tohoto typu regulátoru se spalinným čidlem šetříme až 13 % paliva, teplota výstupní vody je velmi stabilní, což má vliv na delší životnost výměníku (kotlového tělesa). Kontrola teploty spalin na výstupu z kotle zapříčiňuje nízké emise prachu a plynů škodlivých pro životní prostředí. Tepelná energie je plně využita pro ohřev vody v kotli a neuniká do komína.

24	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2						
25	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m						
26	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelný v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Přesun hmot pro kotelný stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				0.00		
27	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus		637.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4						
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0.00		
28	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod		150.00	0.00	R-položka	
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér						
	P		Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u otopných soustav do 100 kW, nepřerušeného provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.						
29	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný						
30	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem			3,850.00	0.00	R-položka	
	PP		Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem						
	P		Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle						
31	K	HZS3231	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících a regulačních zařízení	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících a regulačních zařízení						
32	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus		1,500.00	0.00	CS online	
	PP		Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let						
33	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01	
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik						
34	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus		1,265.00	0.00	CS online	
	PP		Koleno odkouření černé DN 130/90°						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					
35	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus		1,952.00	0.00	CS online
	PP		Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					
36	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus		985.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					
37	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		550.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/250 mm					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					
38	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus		350.00	0.00	CS online
	PP		Zděř odkouření černá DN130					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palina do komínového průduchu.</p>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

08 - DYJE - budova zastávky, BJ - IC5000182036

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

0.00

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

08 - DYJE - budova zastávky, BJ - IC5000182036

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

0.00

HSV - Práce a dodávky HSV

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

731 - Ústřední vytápění - kotelny

0.00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

08 - DYJE - budova zastávky, BJ - IC5000182036

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0.00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0.00	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
1	K	611-R1	Zednické práce (zednické přípomoci,zapravení, omítky)	soubor		4,500.00	0.00	R-položka
PP			Zednické práce (zednické přípomoci,zapravení, omítky)					
D		997	Přesun sutě				0.00	
2	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		928.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		286.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		12.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
5	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,760.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01					
D		998	Přesun hmot				0.00	
6	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		337.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				0.00	
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				0.00	
7	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
8	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		805.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
9	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2					
10	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m					
11	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0.00	
12	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

09 - BRNO-KRÁLOVO POLE - strážní dvojdomek - IC5000308347

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-13,586.40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-13,586.40	15.00%	-2,037.96

Cena s DPH

v CZK

-15,624.36

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

09 - BRNO-KRÁLOVO POLE - strážní dvojdomek - IC5000308347

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-13,586.40

HSV - Práce a dodávky HSV

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

-13,586.40

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

0.00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

0.00

734 - Ústřední vytápění - armatury

0.00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

-13,586.40

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

09 - BRNO-KRÁLOVO POLE - strážní dvojdomek - IC5000308347

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-13,586.40

D	HSV		Práce a dodávky HSV				0.00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
1	K	611-R1	Zednické práce (zednické připomoci,zapravení, omítky)	soubor		4,500.00	0.00	R-položka
PP			Zednické práce (zednické připomoci,zapravení, omítky)					
P			Poznámka k položce: neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2					
D	997		Přesun sutě				0.00	
2	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		928.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a halý výšky do 6 m					
3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		286.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		12.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
5	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,760.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01					
D	998		Přesun hmot				0.00	
6	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		337.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-13,586.40	
D	722		Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0.00	
7	K	722130993	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 32 / G 1	kus		1,270.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí oboustrannými svěrnými spojkami DN potrubí / G odbočky DN 32 / G 1					
8	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m		379.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8					
9	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m		99.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubkami z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
10	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus		227.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25					
11	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnopřutkový vnitřní závit	kus		293.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Armatury se dvěma závití kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnopřutkové vnitřní závit G 1/2"					
12	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%		1.02	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				0.00	
13	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		805.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
15	K	731210101-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína 14,0 kW pro vytápění	soubor		45,000.00	0.00	R-položka
	PP		Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 14,0 kW					
16	M	731-R	Přestavbová sada pro kotle DOR			8,500.00	0.00	R-položka
	PP		Přestavbová sada pro kotle DOR					
17	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
18	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m					
19	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelný v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro kotelný stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				0.00	
20	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus		637.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				-13,586.40	
21	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	-20.000	80.20	-1,604.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, chyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm		0			
22	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	-21.000	18.40	-386.40	CS ÚRS 2022 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm		0			
23	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	-1.000	284.00	-284.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2		0			
24	M	10.074.498	SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67	kus	-1.000	350.00	-350.00	CS online
	PP		SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67		0			
	P		Poznámka k položce: Krabice 6455-12 acidur		0			
25	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	-20.000	13.30	-266.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,15 až 16 mm2		0			
26	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	-20.000	25.00	-500.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2		0			
27	K	741320101	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	-1.000	80.00	-80.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu		0			
28	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-1.000	116.00	-116.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 16A		0			
29	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	-1.000	10,000.00	-10,000.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
30	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%		0.70	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0.00	
31	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod		150.00	0.00	R-položka
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					
	P		Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u topných soustav do 100 kW, nepřerušeného provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.					
32	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					
33	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem			3,850.00	0.00	R-položka
	PP		Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle</i>					
34	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus		1,500.00	0.00	CS online
	PP		Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let					
35	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný					
36	M	HZS-R2	Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah	kus		12,500.00	0.00	R-položka
	PP		Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah					
	P		<i>Poznámka k položce: bateriový záložní zdroj s výkonem 300W s funkcí UPS (nepřerušeno napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudu s vestavěnou baterií a závěsném provedení. vstupní síťové napětí 150 – 270V/50Hz vestavěná baterie 26Ah / 12V výstupní napájecí napětí 230V SINUS (+/-10%) výstupní pracovní výkon zdánlivý/činný 500VA / 300W provoz na baterii zdroj aktivuje při úplném výpadku, nebo mimo výše uvedený rozsah síťového napětí přepnutí na baterii < 10 ms účinnost > 86% funkce nabíjení baterie po skončení náhradního provozu funkce dlouhodobého udržování plně nabitě baterie ochrana proti přepětí, podpětí, přetížení, přehřátí výstupní síťová zásuvka 2ks indikace přetížení, práce na baterii, vyčerpané baterie, nabíjení baterie</i>					
37	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik					
38	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus		1,265.00	0.00	CS online
	PP		Koleno odkouření černé DN 130/90°					
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palína do komínového průduchu.</i>					
39	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus		1,985.00	0.00	CS online
	PP		Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°					
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palína do komínového průduchu.</i>					
40	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus		985.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palína do komínového průduchu.</i>					
41	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		550.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palína do komínového průduchu.</i>					
42	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus		350.00	0.00	CS online
	PP		Zděř odkouření černá DN130					
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná palína do komínového průduchu.</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

10 - KŘENOVICE HORNÍ NÁDRAŽÍ - strážní domek č.20, BJ - IC5000308363

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-85,357.91

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-85,357.91	15.00%	-12,803.69

Cena s DPH

v CZK

-98,161.60

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

10 - KŘENOVICE HORNÍ NÁDRAŽÍ - strážní domek č.20, BJ - IC5000308363

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-85,357.91

HSV - Práce a dodávky HSV

-10,216.85

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

-9,190.00

997 - Přesun sutě

-992.81

998 - Přesun hmot

-34.04

PSV - Práce a dodávky PSV

-59,595.06

731 - Ústřední vytápění - kotelny

-58,961.06

734 - Ústřední vytápění - armatury

-634.00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

-15,546.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

10 - KŘENOVICE HORNÍ NÁDRAŽÍ - strážní domek č.20, BJ - IC5000308363

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel: LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-85,357.91

D HSV Práce a dodávky HSV -10,216.85

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -9,190.00

1	K	611-R1	Zednické práce (zednické přípomoci, zapravení, omítky)	soubor	-1.000	6,450.00	-6,450.00	R-položka
---	---	--------	--	--------	--------	----------	-----------	-----------

PP Zednické práce (zednické přípomoci, zapravení, omítky) 0

P *Poznámka k položce:*
neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2 0

2	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m	-1.000	2,740.00	-2,740.00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm 0

D 997 Přesun sutě 0 -992.81

3	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	-0.235	928.00	-218.08	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	---------	----------------

PP Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m 0

4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	-0.235	286.00	-67.21	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---	---	--------	--------	--------	----------------

PP Odvov suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km 0

5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	-7.040	12.50	-88.00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------	----------------

PP Odvov suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 0

6	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t	-0.352	1,760.00	-619.52	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	---	--------	----------	---------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01 0

D 998 Přesun hmot 0 -34.04

7	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	-0.101	337.00	-34.04	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	---------------------------------------	---	--------	--------	--------	----------------

PP Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m 0

D PSV Práce a dodávky PSV 0 -59,595.06

D 731 Ústřední vytápění - kotelny 0 -58,961.06

8	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus	-1.000	247.00	-247.00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	---------	----------------

PP Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2 0

9	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus	-1.000	805.00	-805.00	CS ÚRS 2022 01
---	---	-----------	--	-----	--------	--------	---------	----------------

PP Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW 0

10	K	731210102-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína 18,0 kW pro vytápění	soubor	-1.000	54,000.00	-54,000.00	R-položka
----	---	-------------	--	--------	--------	-----------	------------	-----------

PP Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 18,0 kW 0

Poznámka k položce:
OBSAH
1. V cenách -0101 až -9617 jsou započteny i náklady na:

P a) napojení kotle na připravené rozvody 0

b) odzkoušení kotle a poučení provozovatele.
2. V cenách -0101 až -9617 nejsou započteny náklady, které se oceňují samostatně, a to na zřízení rozvodů topné a vratné vody.

11	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor	-1.000	228.00	-228.00	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	--------	--------	--------	---------	----------------

PP Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2 0

12	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t	-0.386	4,790.00	-1,848.94	CS ÚRS 2022 01
----	---	-----------	--	---	--------	----------	-----------	----------------

PP Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m 0

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	-652.000	2.81	-1,832.12	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m		0			
	D	734	Ústřední vytápění - armatury		0		-634.00	
14	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	-1.000	634.00	-634.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4		0			
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby		0		-15,546.00	
15	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	-24.000	150.00	-3,600.00	R-položka
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér		0			
	P		<i>Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u otopných soustav do 100 kW, nepřerušného provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.</i>		0			
16	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod	-5.000	499.00	-2,495.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný		0			
17	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus	-1.000	1,500.00	-1,500.00	CS online
	PP		Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let		0			
18	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	-4.000	499.00	-1,996.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik		0			
19	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus	-1.000	950.00	-950.00	CS online
	PP		Koleno odkouření černé DN 130/90°		0			
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.</i>		0			
20	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus	-1.000	2,155.00	-2,155.00	CS online
	PP		Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°		0			
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.</i>		0			
21	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus	-1.000	1,650.00	-1,650.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm		0			
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.</i>		0			
22	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus	-1.000	850.00	-850.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/250 mm		0			
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.</i>		0			
23	M	6777700875	Zděř odkouření černá DN130	kus	-1.000	350.00	-350.00	CS online
	PP		Zděř odkouření černá DN130		0			
	P		<i>Poznámka k položce: hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: zděř , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.</i>		0			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

11 - VALTICE - výpravní budova, BJ - IC6000384442

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	0.00	15.00%	0.00

Cena s DPH

v CZK

0.00

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

11 - VALTICE - výpravní budova, BJ - IC6000384442

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0.00

HSV - Práce a dodávky HSV

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

731 - Ústřední vytápění - kotelny

0.00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

11 - VALTICE - výpravní budova, BJ - IC6000384442

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0.00	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0.00	
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				0.00	
1	K	611-R1	Zednické práce (zednické přípomoci,zapravení, omítky)	soubor		5,400.00	0.00	R-položka
PP			Zednické práce (zednické přípomoci,zapravení, omítky)					
D		997	Přesun sutě				0.00	
2	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		1,050.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
3	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		315.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
4	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		15.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
5	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,850.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01					
D		998	Přesun hmot				0.00	
6	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		380.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				0.00	
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				0.00	
9	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		856.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2					
8	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		1,950.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
7	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
10	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		5,120.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m					
11	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0.00	
12	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		550.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

12 - VLKOŠ - strážní domek, BJ - IC5000237040

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-15,268.90

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-15,268.90	15.00%	-2,290.34

Cena s DPH

v CZK

-17,559.24

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

12 - VLKOŠ - strážní domek, BJ - IC5000237040

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

-15,268.90

HSV - Práce a dodávky HSV

-312.00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

0.00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

-312.00

997 - Přesun sutě

0.00

998 - Přesun hmot

0.00

PSV - Práce a dodávky PSV

-14,956.90

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

0.00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

0.00

734 - Ústřední vytápění - armatury

0.00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

-14,956.90

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

12 - VLKOŠ - strážní domek, BJ - IC5000237040

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-15,268.90

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-312.00	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0.00	
1	K	622635091	Oprava spárování komínového zdiva MC v rozsahu přes 40 do 50 %	m2		280.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Oprava spárování cihelného zdiva cementovou maltou včetně vysekání a vyčištění spár komínového nad střechem, v rozsahu opravované plochy přes 40 do 50 %					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-312.00	
2	K	611-R1	Zednické práce (zednické přípomoci, zapravení, omítky)	soubor		4,580.00	0.00	R-položka
	PP		Zednické práce (zednické přípomoci, zapravení, omítky)					
	P		Poznámka k položce: neuzavíratelný otvor pod stropem 350cm2 + neuzavíratelný otvor max. 500mm nad podlahou 350cm2					
3	K	953845212	Vyvločkování stávajícího komínového tělesa nerezovými vložkami ohebnými D přes 100 do 130 mm v 3 m	soubor		17,500.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu komínového tělesa výšky 3 m světlý průměr vložky přes 100 mm do 130 mm					
	P		Poznámka k položce: V cenách -5111 až -5114 a -5211 až -5214 jsou započteny náklady na: dodávku a montáž materiálu, tj.: komínovou vložku, kondenzátní jímku, sopouch, revizní uzávěr, krycí desku a komínovou hlavu, nutné manipulační otvory pro zakotvení vložky, tj. jejich případné vybourání, opětné zazdění a omítnutí do původního stavu konstrukce, avšak bez vymalování, eventuálně tapetování.					
4	K	953845222	Příplatek k vyvločkování komínového průduchu nerezovými vložkami ohebnými D přes 100 do 130 mm ZKD 1 m výšky	m		1,300.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyvločkování stávajících komínových nebo větracích průduchů nerezovými vložkami ohebnými, včetně ukončení komínu svislého kouřovodu výšky 3 m Příplatek k cenám za každý další i započatý metr výšky komínového průduchu přes 3 m světlý průměr vložky přes 100 mm do 130 mm					
	P		Poznámka k položce: poznámka ze zprávy o provedení čištění a kontroly spalinových cest: zděné komínové těleso s průduchem 150 x 150mm a výšce 7000mm, který je opatřen azbestovým nástavcem o délce 1000mm					
5	K	977151115	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 60 do 70 mm	m		2,740.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 60 do 70 mm					
6	K	977331113	Frézování hloubky do 30 mm komínového průduchu z cihel plných pálených	m		1,300.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zvětšení komínového průduchu frézováním zdiva z cihel plných pálených maximální hloubky frézování přes 10 do 30 mm					
7	K	978023471	Vyškrabání spár zdiva cihelného komínového	m2	-3.000	104.00	-312.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného komínového nad střechem					
D	997		Přesun sutě				0.00	
8	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t		928.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
9	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t		286.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
10	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t		12.50	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
11	K	997013635	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) komunálního odpadu kód odpadu 20 03 01	t		1,760.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) komunálního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 20 03 01					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		998	Přesun hmot				0.00	
12	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t		337.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D		PSV	Práce a dodávky PSV				-14,956.90	
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				0.00	
13	K	722130993	Potrubí pozinkované závitové vsazení odbočky do potrubí oboustranná svěrná spojka DN 32 / G 1	kus		1,270.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Opravy vodovodního potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových vsazení odbočky do potrubí oboustrannými svěrnými spojkami DN potrubí / G odbočky DN 32 / G 1					
14	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m		379.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8					
15	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m		99.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylénu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
16	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusťku DN do 25	kus		227.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpusťek do DN 25					
17	K	722232122	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C plnopřutokový vnitřní závit	kus		293.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C plnopřutokové vnitřní závit G 1/2"					
18	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%		1.02	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				0.00	
19	K	731191941	Napuštění kotle po opravě pl kotle do 5 m2	soubor		228.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Opravy kotlů litinových napuštění kotle po opravě o v. pl. kotle do 5 m2					
20	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus		805.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
21	K	731210102-R	Kotel ocelový stacionární na tuhá paliva s odtahem spalin do komína 18,0 kW pro vytápění	soubor		54,000.00	0.00	R-položka
	PP		Kotle ocelové teplovodní na tuhá paliva stacionární s odtahem spalin do komína pro vytápění 18,0 kW					
	P		<i>Poznámka k položce: OBSAH 1. V cenách -0101 až -9617 jsou započteny i náklady na: a) napojení kotle na připravené rozvody b) odzkoušení kotle a poučení provozovatele. 2. V cenách -0101 až -9617 nejsou započteny náklady, které se oceňují samostatně, a to na zřízení rozvodů topné a vratné vody.</i>					
22	M	731-R	Přestavbová sada pro kotle DOR			8,500.00	0.00	R-položka
	PP		Přestavbová sada pro kotle DOR					
23	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus		247.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
24	K	731890801	Přemístění demontovaných kotelen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t		4,790.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) do 6 m					
25	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%		2.81	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		734	Ústřední vytápění - armatury				0.00	
26	K	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus		637.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4					
D		741	Elektroinstalace - silnoprúd				-14,956.90	
27	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	-30.000	80.25	-2,407.50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm		0			
28	M	34571004	lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm	m	-31.000	18.40	-570.40	CS ÚRS 2022 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 20x20mm		0			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4 mm2	kus	-1.000	284.00	-284.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvedek se zapojením vodičů na svorkovnici nástěnných plastových čtyřhranných pro vodiče Ø do 4 mm2		0			
30	M	10.074.498	SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67	kus	-1.000	350.00	-350.00	CS online
	PP		SEZ Krabice 6455-12 acidur IP67		0			
	P		Poznámka k položce: Krabice 6455-12 acidur		0			
31	K	741120101	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,15-16 mm2 zatažený (např. CY, CHAH-V)	m	-30.000	13.30	-399.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,15 až 16 mm2		0			
32	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	-30.000	25.00	-750.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2		0			
33	K	741320101	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	-1.000	80.00	-80.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A bez krytu		0			
34	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	-1.000	116.00	-116.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		jistič 1pólový-charakteristika B 16A		0			
35	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus	-1.000	10,000.00	-10,000.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
36	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%		0.70	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				0.00	
37	K	HZS-R	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod		150.00	0.00	
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací instalatér					
	P		Poznámka k položce: Topné zkoušky v trvání 24 hodin u otopných soustav do 100 kW, nepřerušeného provozu zkoušeného zařízení se oceňují hodinovými zúčtovacími sazbami bez omezení počtem pracovníků nebo počtem odpracovaných hodin. Nerozlišuje se, zda se jedná o práce na novostavbách nebo na stávajících objektech. Množství hodinových zúčtovacích sazeb se určuje celkovým počtem pracovních hodin, a nikoliv počtem hodin trvání topné zkoušky.					
38	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					
39	M	HZS-R1	Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem			3,850.00	0.00	R-položka
	PP		Pojistná odtoková armatura se zdvojeným čidlem					
	P		Poznámka k položce: dle návodu k obsluze a instalaci kotle					
40	M	ADI.0061408.URS	Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let	kus		1,500.00	0.00	CS online
	PP		Detektor CO s bat. nap. (Li baterie), ak./opt. sig., LCD displej, živ. 10 let					
41	K	HZS2232	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod		534.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný					
42	M	HZS-R2	Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah	kus		12,500.00	0.00	R-položka
	PP		Náhradní zdroj pro oběhová čerpadla 26Ah					
	P		Poznámka k položce: bateriový záložní zdroj s výkonem 300W s funkcí UPS (nepřerušeného napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudu s vestavěnou baterií a závěsným provedením. vstupní síťové napětí 150 – 270V/50Hz vestavěná baterie 26Ah / 12V výstupní napájecí napětí 230V SINUS (+/-10%) výstupní pracovní výkon zdánlivý/činný 500VA / 300W provoz na baterii zdroj aktivuje při úplném výpadku, nebo mimo výše uvedený rozsah síťového napětí přepnutí na baterii < 10 ms účinnost > 86% funkce nabíjení baterie po skončení náhradního provozu funkce dlouhodobého udržování plně nabitých baterie ochrana proti přepětí, podpětí, přetížení, přehřátí výstupní síťová zásuvka 2ks indikace přetížení, práce na baterii, vyčerpané baterie, nabíjení baterie					
43	M	HZS-R2.1	Záložní zdroj, 230V 1,5kW / 4,5kW, pro ponorná čerpadla, ventilaci HZS atp.	kus		12,850.00	0.00	R-položka
	PP		Záložní zdroj, 230V 1,5kW / 4,5kW, pro ponorná čerpadla, ventilaci HZS atp.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: Bateriový záložní zdroj s výkonem 1,5kW a funkcí UPS (nepřerušeno napájení dodávky el.proudu a nabíjením) a čistým sinusovým průběhem výstupního napětí a proudu. Při použití zdroje budou bezchybně fungovat všechny připojené spotřebiče bez ohledu zda je zátěž odporová (topné spirály, žárovky...), induktivní (motory všeho druhu, transformátory, tlumivky zářivek...) nebo kapacitní (motory s rozběhovým kondenzátorem, zářivky...). Je proto vhodný k zálohování a napájení všech přístrojů a zařízení do 1,5kW příkonu, zejména požárních ventilátorů a čerpadel všeho druhu, oběhových čerpadel a kotlového elektrozařízení, čerpadel výměňkového topení nebo solárních systémů a různých asynchronních motorů. Mékký start zdroje umožní rozběh i velmi výkonných motorů.</p> <p>Při výpadku proudu vestavěný měnič vyrábí el.proud sinusového průběhu 230V/50Hz z akumulátoru/baterie a po nutnou dobu elektrozařízení napájí. Vzhledem k bezchybné kvalitě sinusového průběhu na výstupu ani nepoznáte, že vypadl proud. Zabudovaný měnič s obsluhounou elektronikou zaručuje automatické přepnutí na bateriový provoz a nouzové napájení libovolného připojeného zařízení/spotřebiče 230V. Jakmile se z novu obnoví dodávka proudu z rozvodné sítě, záložní zdroj se po chvíli automaticky odpojí, dobije vyčerpaný akumulátor a je opět připraven na další výpadek.</p> <p>Po celou dobu, relativní nečinnosti, kontroluje a udržuje akumulátor plně nabitý, což je hlavním předpokladem jeho dlouhé životnosti a proto jej doporučujeme nechat zapnutý i mimo topnou sezónu. Po instalaci zdroje je další provoz zcela bezobslužný.</p> <p>Robustní celokovová konstrukce s chladičím ventilátorem, předurčují tento náhradní zdroj k dlouhodobému provozu v jakémkoli pracovním režimu a pod plným zatížením spotřebiči. Elektronické jištění proti přetížení, přepólování a přehřátí, zaručují bezpečný provoz nejen kotle a topné soustavy, ale jakéhokoli spotřebiče 230V/50Hz v domácnosti nebo kanceláři, do jeho jmenovitého výkonu. Stolní PC, NTB, LCD i LED televizory, monitory a projektory, DVD přehrávače, DVB-T přijímače, lednice a celou řadu dalších přístrojů.</p> <p>Nadstandardní funkce: rozběh motoru s příkonem do 1,5kW</p> <p>zabudovaný systém podporující start elektrocentrály – dalšího náhradního zdroje energie</p> <p>vhodný pro zálohování chladičích zařízení i požárních ventilátorů a čerpadel</p> <p>indikační diody zobrazují právě probíhající proces</p>					
44	M	HZS-R3	<p>možnost připojení externího ovládacího panelu s LCD displejem Pb záložní baterie 12V 150Ah, včetně kabeláže. Životnost 10 let</p>	sada		8,500.00	0.00	R-položka
	PP		Pb záložní baterie 12V 150Ah, včetně kabeláže. Životnost 10 let					
			<p>Poznámka k položce: Záložní baterie 12V 150Ah s životností 10 let,</p> <p>v setu s propojovacími kabely pro zvýšení kapacity. Baterie (akumulátory) této řady jsou spolehlivé a velmi výkonné. Určeny jsou pro nejširší rozsah aplikací, nejvhodnější však pro napájení a zálohování elektronických zařízení. Baterie jsou bezúdržbové, relativně malé i lehké a díky své konstrukci mohou spolehlivě pracovat v libovolné poloze.</p> <p>Baterie má typizované rozměry a propojovací vývody odpovídají běžně užívanému standardu. Řada LTL je konstruovaná pro 260 cyklů vybití nebo až 10 let v režimu „Standby“ - Sestava obsahuje propojovací kabely.</p> <p>Použití akumulátoru v praxi: spolehlivá baterie pro záložní zdroje UPS jako záloha do EZS (elektronické zabezpečovací systémy) protipožární systémy a hlásiče telekomunikace a spoje</p> <p>Technická data: Napětí: 12V Kapacita: 150Ah/20h Max.vybíjecí proud: 1800A/5sec Kontakty: závit M8 Silové kabely - 2ks: měděný kabel s oky, zatížitelnost 150A</p>					
	P							
45	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod		499.00	0.00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik					
46	M	6777700929	Koleno odkouření černé DN 130/90°	kus		1,285.00	0.00	CS online
	PP		Koleno odkouření černé DN 130/90°					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,46 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do komínového průduchu.</p>					
47	M	6777700949	Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°	kus		1,952.00	0.00	CS online
	PP		Koleno revizní odkouření černé DN 130/90°					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 1,61 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , úhel: 90° , kód výrobce: , tvarovka: koleno revizní , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do komínového průduchu.</p>					
48	M	6777700947	Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm	kus		985.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/1000 mm					
	P		<p>Poznámka k položce: hmotnost: 4,88 kg , délka: 1000 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do komínového průduchu.</p>					
49	M	6000232280	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		550.00	0.00	CS online
	PP		Trubka odkouření černá DN 130/250 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: hmotnost: 1,31 kg , délka: 250 mm , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem , kód výrobce: , tvarovka: trubka , průměr kouřovodu: 130 mm , značka: Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.					
50	M	6000232280.1	Trubka odkouření černá DN 130/250 mm	kus		350.00	0.00	CS online

PP

Trubka odkouření černá DN 130/250 mm

P

Poznámka k položce:
 hmotnost: 0,43 kg , materiál: plech opatřený žáruvzdorným nátěrem ,
 kód výrobce: , tvarovka: zděň , průměr kouřovodu: 130 mm , značka:
 Pro dopojení spotřebičů na pevná paliva do kominového průduchu.

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

00 - VRN

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ:

28285531

DIČ:

CZ28285531

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-22,000.00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	-22,000.00	15.00%	-3,300.00

Cena s DPH

v CZK

-25,300.00

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:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

00 - VRN

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

-22,000.00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

-22,000.00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

-4,000.00

VRN4 - Inženýrská činnost

-9,000.00

VRN6 - Územní vlivy

-9,000.00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

výměna kotlů na TP - byty - méněpráce

Objekt:

00 - VRN

Místo:

Datum: 15.11.2023

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

LS MONT s.r.o. Jamská 2486/8, 591 01 Žďár nad Sázavou

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-22,000.00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							-22,000.00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							-4,000.00	
1	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	soubor	-2.000	2,000.00	-4,000.00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Dokumentace stavby bez rozlišení					
D VRN4 Inženýrská činnost							-9,000.00	
2	K	043194000	Ostatní zkoušky	ks	-6.000	1,500.00	-9,000.00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Ostatní zkoušky					
D VRN6 Územní vlivy							-9,000.00	
3	K	062503000	Složitý terén staveniště	soubor	-2.000	1,500.00	-3,000.00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Složitý terén staveniště					
4	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	soubor	-2.000	1,500.00	-3,000.00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Práce ve výškách, v hloubkách					
5	K	063403000	Práce bez pevné pracovní podlahy	soubor	-2.000	1,500.00	-3,000.00	CS ÚRS 2022 01
		PP	Práce bez pevné pracovní podlahy					