

REKAPITULACE ZAKÁZKY

Kód: ZG-8_10_22
Zakázka: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

KSO: 824
Místo: PZS v 163,683; Liberec - Mníšek u Liberce
CZ-CPV: 50220000-3

CC-CZ: 21219
Datum: 25. 10. 2022
CZ-CPA: 42.12.10

Zadavatel:
Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:
Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
E413JK9Z4R00

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-cenikv/cenove-databaze/> a na <https://podminkv.urs.cz>.

Cena bez DPH			1 433 738,15
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 433 738,15	301 085,01
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 734 823,16
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ ZAKÁZKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZG-8_10_22

Zakázka: Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Místo: **PZS v 163,683; Liberec - Mníšek u Liberce**

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel: Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

Zpracovatel: E413JK9Z4R00

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

Náklady zakázky celkem

1 433 738,15

1 734 823,16

SO_010	Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce			STA
PS_001	Zab. zař. - v rámci RD	1 433 738,15	1 734 823,16	Soupis
PS_002	Zab. zař. - nad rámec RD	923 752,00	1 117 739,92	Soupis
PS_003	Zemní základy a výkopy - v rámci RD	253 425,90	306 645,34	Soupis
PS_004	Zemní základy a výkopy - nad rámec RD	18 151,30	21 963,07	Soupis
PS_100	VON - v rámci RD	8 975,73	10 860,63	Soupis
PS_101	VON - nad rámec RD	124 487,50	150 629,88	Soupis
		104 945,72	126 984,32	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_001 - Zab. zař. - v rámci RD

KSO: 824

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

CC-CZ:

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS'a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

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

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_001 - Zab. zař. - v rámci RD

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel: Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

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
1	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	15,000		0,00		
2	M	7494003574	Modulární přístroje Jističe Jističe pro jištění stejnosměrných (DC) a střídavých (AC) obvodů, 2pólové In 1 A, Ue AC 230/400 V / DC 220/440 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	3,000		0,00		
3	M	7494003584	Modulární přístroje Jističe Jističe pro jištění stejnosměrných (DC) a střídavých (AC) obvodů, 2pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 220/440 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	1,000		0,00		
4	M	7494003658	Modulární přístroje Jističe Příslušenství 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, např. pro LTE, LTN, LVN, MSO	kus	1,000		0,00		
5	M	7494003690	Modulární přístroje Jističe Příslušenství Ue DC 24 V, např. pro LTE, LTN, LVN	kus	1,000		0,00		
6	M	7593100900	Měniče Měnič DC 24V/24V spínaný, s galvanickým oddělením, stabilizovaný	kus	1,000		0,00		
7	M	7494004636	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva červená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	1,000		0,00		
8	M	7492502030	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5Cx6)	m	5,000		0,00		
9	M	7492501760	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J1,5 (3Cx 1,5)	m	30,000		0,00		
10	M	7492501690	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 2O1,5 (2Dx1,5)	m	5,000		0,00		
11	M	7492501740	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3O1,5 (3Ax1,5)	m	10,000		0,00		
12	M	7590541439	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-43/8-300/EY	kus	2,000		0,00		
13	M	7590541454	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-55/12-300/EY	kus	3,000		0,00		
14	M	7590541474	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-75/15-400/EY	kus	2,000		0,00		
15	M	7593310570	Konstrukční díly Police (CV724825002M)	kus	1,000		0,00		
16	M	7494003318	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	1,000		0,00		
17	M	7494003322	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 6 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	3,000		0,00		
18	M	7494004406	Modulární přístroje Spínací přístroje Časová relé Un AC 24 - 230 V, DC 24 - 220 V, 3x přepínací kontakt 8 A, počet funkcí 18	kus	1,000		0,00		
19	M	7593500595	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná modrá š. 20cm (HM0673909991020)	m	30,000		0,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
20	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	1,000		0,00	
21	K	7590195015	Montáž ovládací skříňky přejezdového zařízení na objekt - připevnění skříňky, zatažení kabelu z domku nebo PSK a zapojení na ovládací skříň, ochrana skříňky připojením na hlavní uzemňovací sběrnici v domku nebo na zemnicí svorník PSK	kus	1,000		0,00	
22	M	7590120160	Skříň Skříňka ovl. pro PZZ-RE (CV723089004)	kus	1,000		0,00	
23	M	7596910020	Venkovní telefonní objekty Objekt telef.venk.VTO 4 na stěnu (CV540329004)	kus	1,000		0,00	
24	K	7590525230	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 7 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu	m	10,000		0,00	
25	K	7590525231	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 16 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu	m	30,000		0,00	
26	M	7593311070	Konstrukční díly Svorkovnice WAGO 24-dílná (CV721225084)	kus	14,000		0,00	
27	K	7590525233	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 61 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu	m	20,000		0,00	
28	K	7590525411	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 8 žil - přistavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení žil, svaření spojky, uvolnění kabelu, uložení spojky v jámě	kus	1,000		0,00	
29	M	7492500050	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H05V-U 0,75 černý (CY)	m	300,000		0,00	
30	K	7590545014	Montáž vodiče sdělovacího izolovaného v trubce nebo liště - zatažení vodičů do trubek nebo lišt, úplná instalace včetně manipulace s vodičem, prozvonění a označení, včetně pročištění trubky, otevření a zavření krabic. Bez zapojení	m	120,000		0,00	
31	M	7492500690	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H05V-K 1 černý (CYA)	m	100,000		0,00	
32	K	7590555052	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES do délky 0,5 m 5 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	2,000		0,00	
33	K	7590555194	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovnice WAGO do 4 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	1,000		0,00	
34	K	7590555200	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovnice WAGO do 16 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	6,000		0,00	
35	K	7590555198	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovnice WAGO do 12 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	1,000		0,00	
36	K	7590555202	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovnice WAGO do 24 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku kabelové formy	kus	1,000		0,00	
37	K	7590555455	Značení trasy vedení	m	30,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
38	K	7591505010	Vypracování a projednání přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení - návrh silničního dopravního značení, včetně jeho kladného projednání s příslušnými orgány státní správy. Měrnou jednotkou je kus železničního přejezdu	kus	1,000		0,00	
39	K	7591505020	Pronájem přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení za 1 týden základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křížící žel. trať	kus	1,000		0,00	
40	K	7591505030	Osazení přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křížící žel. trať	kus	1,000		0,00	
41	M	7593501820	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1408-XR, fialový zabezpečovací	kus	2,000		0,00	
42	M	7593501810	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1402-XR, červený energetika	kus	1,000		0,00	
43	M	7592910155	Baterie Staniční akumulátory NiCd články 1,2 V/90 Ah C5 s vláknitou elektrodou, cena včetně spojovacího materiálu a bateriového nosiče či stojanu	kus	20,000		0,00	
44	M	7593000020	Dobíječe, usměrňovače, napáječe Usměrňovač E230 G24/25, na polici/na zed/na DIN lištu, základní stavová indikace opticky i bezpotenciálově, teplotní kompenzace	kus	1,000		0,00	
45	M	7592910310	Baterie Staniční akumulátory Rekombinační zátka AquaGen Premium Top H (použití do 300 Ah)	kus	20,000		0,00	
46	K	7592905070	Montáž rekombinační zátka do 300 Ah	kus	20,000		0,00	
47	M	7492500860	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 rudý (CYA)	m	20,000		0,00	
48	M	7492500870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 sv.modrý (CYA)	m	20,000		0,00	
49	M	7492500810	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 10 rudý (CYA)	m	10,000		0,00	
50	M	7492500830	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 10 tm.modrý (CYA)	m	10,000		0,00	
51	M	7492500880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 žz (CYA)	m	20,000		0,00	
52	M	7492501300	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 6 žz (CYA)	m	10,000		0,00	
53	M	7492501270	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 6 rudý (CYA)	m	30,000		0,00	
54	M	7492501290	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 6 tm.modrý (CYA)	m	30,000		0,00	
55	K	7592825095	Montáž součástí výstražníku žárovky	kus	2,000		0,00	
56	M	7590190150	Ostatní Žebřík trojdílný univerzální 3x7 příček (HM0478850007607)	kus	1,000		0,00	
57	M	7596200004	Indikátory horkoběžnosti Vybavení domku - stůl, židle apod.	sada	1,000		0,00	
58	K	7592905010	Montáž článku niklo-kadmiového kapacity do 200 Ah - postavení článku, připojení vodičů, ochrana svorek vazelinou, změření napětí, kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou	kus	20,000		0,00	
59	K	7593005012	Montáž dobíječe, usměrňovače, napáječe nástěnného - včetně připojení vodičů elektrické sítě ss rozvodu a uzemnění, přezkoušení funkce	kus	1,000		0,00	
60	K	7593315425	Zhotovení jednoho zapojení při volné vazbě - naměření vodiče, zatažení a připojení	kus	600,000		0,00	
61	K	7593317010	Zrušení jednoho zapojení při volné vazbě {odpojení vodiče a jeho vytažení} - odpojení vodiče a jeho vytažení	kus	450,000		0,00	
62	K	7593335170	Montáž univerzální časovací jednotky - včetně zapojení a označení	kus	2,000		0,00	
63	K	7593505270	Montáž kabelového označnicku Ball Marker - upevnění kabelového označnicku na plášť kabelu upevňovacími prvky	kus	3,000		0,00	
64	M	7590190210	Ostatní Skříňka na dokumenty	kus	1,000		0,00	
65	M	7492501930	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)	m	10,000		0,00	
66	M	7590521519	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 4 P 1,0 D	m	10,000		0,00	
67	M	7590521539	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 16 P 1,0 D	m	20,000		0,00	
68	M	7590521544	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 24 P 1,0 D	m	10,000		0,00	
69	M	7590521534	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. vodičem TCEKPFLEY 12 P 1,0 D	m	10,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
70	K	7596915035	Montáž telefonního objektu VTO 3 - 11 do společné přístrojové skříně - připevnění telefonního objektu na konstrukci, propojení kabelového závěru s přístrojem, dodání, osazení a zapojení suchého článku, nebo připojení na bateriový rozvod, oprava nátěru, vyzkoušení funkce. Bez provedení ochrany proti vlivu trakce a před nebezpečným dotykovým napětím	kus	1,000		0,00	
71	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo zátky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	18,000		0,00	
72	M	7593320429	<i>Prvky Jednotka časová CJP (CV755139005)</i>	kus	2,000		0,00	
73	K	7593315150	Montáž police do relového stojanu	kus	1,000		0,00	
74	K	7593335040	Montáž malorozměrného relé	kus	50,000		0,00	
75	K	7596445005	Montáž prvku pro EPS, ASHS (čidlo, hlásič, spínač atd.)	kus	1,000		0,00	
76	K	7590525413	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 24 žil - přistavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení žil, svaření spojky, uvolnění kabelu, uložení spojky v jámě	kus	1,000		0,00	
77	K	7590525416	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 2 do 48 žil - přistavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení žil, svaření spojky, uvolnění kabelu, uložení spojky v jámě	kus	1,000		0,00	
78	M	7597111256	<i>EZS Dveřní kontakt pro montáž z vnitřní strany dveří, na svorkách při zavření dveří odpor blízký nule a při otevření dveří odpor blízký nekonečnu</i>	kus	1,000		0,00	
79	M	7593310890	<i>Konstrukční díly Řada stojanová 1 - dílná 1 stojan (HM0404215990301)</i>	kus	1,000		0,00	
80	K	7593315100	Montáž zabezpečovacího stojanu reléového - upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení	kus	1,000		0,00	
81	K	7593315120	Montáž stojanové řady pro 1 stojan - sestavení dodané konstrukce, vyměření místa a usazení stojanové řady, montáž ochranných plechů a roštu stojanové řady, ukotvení	kus	1,000		0,00	
82	K	7491251010	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 40/40 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic	m	30,000		0,00	
83	K	7491253040	Montáž přístrojů spínacích instalačních tlačítkových velkoplošných jednopólových 250 V/10A, IP20 - včetně zapojení a osazení, včetně ovl. krytu a rámečku	kus	1,000		0,00	
84	K	7491651010	Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - včetně upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty apod.)	m	1,000		0,00	
85	K	7492551010	Montáž vodičů jednožilových Cu do 16 mm ² - uložení na rošty, pod omítku, do rozvaděče apod.	m	40,000		0,00	
86	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	75,000		0,00	
87	K	7492554014	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 50 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	5,000		0,00	
88	K	7494151020	Montáž modulárních rozvodnic min. IP 55, třída izolace II, počet modulů do 72 - do zdi, na zeď nebo konstrukci, včetně montáže nosné konstrukce, kotvení, spojovací prvků, provedení zkoušek, dodání atestů, revizní zprávy včetně kusové zkoušky. Neobsahuje elektrovýběroj	kus	2,000		0,00	
89	K	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	8,000		0,00	
90	K	7494351022	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových přes 20 do 63 A	kus	1,000		0,00	
91	K	7494351040	Montáž jističů (do 10 kA) tři+N pólových do 20 A	kus	2,000		0,00	
92	K	7494351080	Montáž jističů (do 10 kA) přídatných zařízení k instalačním jističům do 125 A pomocného spínače (1x zap., 1x vyp. kontakt)	kus	1,000		0,00	
93	K	7494351085	Montáž jističů (do 10 kA) přídatných zařízení k instalačním jističům do 125 A napěťové spouště	kus	1,000		0,00	
94	K	7494559010	Montáž relé modulárního	kus	2,000		0,00	
95	K	7494656055	Montáž ostatních měřících přístrojů spínacích hodin 1 - 2 kanálových - do rozvaděče nebo skříně	kus	1,000		0,00	
96	K	7494754012	Montáž svodičů přepětí pro síť nn - typ 3 (třída D) pro jednofázové síť - do rozvaděče nebo skříně	kus	2,000		0,00	
97	K	7496653010	Montáž měničů do 110/24 V DC - včetně propojení silových a ovládacích kabelů, nastavení a seřízení měniče, provedení zkoušek, dodání atestů a revizních zpráv	kus	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
98	K	7590125057	Montáž skříně společné přístrojové pro přejezdy - usazení skříně a zatažení kabelů bez zhotovení a zapojení kabelových forem. Bez kabelových příchytok	kus	1,000		0,00	
99	K	7593505202	Uložení HDPE trubky pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí	m	5,000		0,00	
100	K	7590555330	Očištění žil plněných kabelů před opravou či instalací, vodní zábrana do délky 0,5 m za jeden pár	kus	12,000		0,00	
101	K	7590525790	Montáž sady svorkovnic WAGO na DIN lištu	kus	14,000		0,00	

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D TEDIS TEDIS Remote 0,00

102	K	7593325040	Montáž kazety pro zásuvné jednotky	kus	1,000		0,00	
103	K	7593325030	Montáž zásuvné jednotky elektroniky	kus	12,000		0,00	
104	K	7592503010	Úprava adresného SW stanice TEDIS, ústředny MEDIS	hod	40,000		0,00	
105	K	7593315320	Montáž translátoru	kus	2,000		0,00	
106	M	7592600080	Počítače, SW Systémový software aplikace, spojující funkci jednotného obslužného pracoviště (s bezpečným snímáním informací a povelováním) a diagnostického zařízení (umožňující záznam, přenos, archivaci a zobrazení získaných diagnostických dat).	kus	1,000		0,00	
107	K	7593315386	Montáž panelu pro stanici TEDIS	kus	1,000		0,00	
108	K	7598095375	Oživení a funkční zkoušení stanice TEDIS - aktivace a konfigurace systému podle příslušné dokumentace	kus	2,000		0,00	
109	M	7593321521	Prvky Translátor 600:600 (4kV)	kus	2,000		0,00	
110	K	7592605010	Instalace SW do PC	hod	6,000		0,00	

D DEM Demontáže 0,00

111	K	7590527042	Demontáž kabelu volně uloženého	m	120,000		0,00	
112	K	7593317380	Demontáž panelu reléového	kus	2,000		0,00	
113	K	7594207050	Demontáž stojánku kabelového KSL, KSLP	kus	2,000		0,00	
114	K	7594207080	Demontáž kolejové skříně TJA, TJAP	kus	1,000		0,00	
115	K	7596917030	Demontáž telefonních objektů VTO 3 - 11	kus	1,000		0,00	
116	K	7593337040	Demontáž malorozměrného relé	kus	50,000		0,00	
117	K	7590117010	Demontáž objektu rozměru do 6,0 x 3,0 m - včetně odpojení zařízení od kabelových rozvodů	kus	1,000		0,00	
118	K	7492471010	Demontáže kabelových vedení nn - demontáž ze zemní kynety, roštu, rozvaděče, trubky, chráničky apod.	m	5,000		0,00	
119	K	7590127025	Demontáž skříně ŠM, PSK, SKP, SPP, KS - včetně odpojení zařízení od kabelových rozvodů	kus	1,000		0,00	
120	K	7496677010	Demontáž stojanu pro baterie	kus	1,000		0,00	
121	K	7593007010	Demontáž dobíječe, usměrňovače, napáječe ze stojanové řady	kus	1,000		0,00	
122	K	7593317120	Demontáž stojanové řady pro 1-3 stojany	kus	1,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_002 - Zab. zař. - nad rámec RD

KSO: 824

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

CC-CZ:

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_002 - Zab. zař. - nad rámeček RD

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel: Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	DEM	Demontáže							0,00
1	K	7494271010	Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn - včetně demontáže přívodních, vývodových kabelů, rámu apod., včetně nakládky rozvaděče na určený prostředek	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
2	K	7496676030	Demontáž akumulátoru (baterie) do 24 V přes 40 do 100 Ah	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
3	K	7593317100	Demontáž zabezpečovacího stojanu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	

D	HSV	Práce a dodávky HSV							0,00
4	K	7491251025	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednodílných zaklapávacích rozměru 100/100 - 100/150 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic	m	9,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
5	K	7492752010	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm ² - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, včetně ukončení žil a stínění - oko	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
6	K	7590525414	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 32 žil - přistavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení žil, svaření spojky, uvolnění kabelu, uložení spojky v jámě	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
7	K	7590525418	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 2 do 96 žil - přistavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení žil, svaření spojky, uvolnění kabelu, uložení spojky v jámě	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
8	K	7594107415	Demontáž lanového ukolejnění / propojení ze stojiny kolejniče	kus	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
9	K	7494351032	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 20 do 63 A	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
10	M	7494004520	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 32 A, Ue AC 250/440 V, 3pól	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
11	M	7595120110	Telefonní přístroje nezapojené na ústřednu Police pod akumulátory dle výkresu (HM038388990246)	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
12	M	7596440210	Hlásiče Konvenční hlásiče Hlásič kouře optický konvenční napěťový, EXE	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
13	K	7491252020	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvedek - bez zapojení krabice odbočné s víčkem a svorkovnicí - včetně zhotovení otvoru	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
14	K	7491252030	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvedek - bez zapojení krabice dvojité pro lištové rozvody s víčkem a svorkovnicí - včetně zhotovení otvoru	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
15	K	7491253010	Montáž přístrojů spínacích instalačních kolébkových velkoplošných vypínačů jednopólových řaz.1, 250 V/10 A, IP20 vč.ovl.krytu a rámečku - včetně zapojení a osazení	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
16	K	7491254010	Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepětové ochrany nebo se zabudovanou přepětovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých - včetně zapojení a osazení	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	
17	K	7491256020	Montáž elektrických přímotopů termostátů prostorových 0-40° C - včetně zapojení a osazení	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
18	K	7491555050	Montáž svítidel základních instalačních kompaktních s krytem s 1 zdrojem do 1x26 W, IP20 - včetně zapojení a osazení, s klasickým nebo elektronickým předřadníkem, včetně montáže zářivky	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
19	K	7491651030	Montáž vnitřního uzemnění ochranné pospojování volně nebo pod omítkou vodič Cu 2,5-16 mm ²	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
20	K	7491651048	Montáž vnitřního uzemnění ostatní ekvipotenciální svorkovnice do 6 x 16 mm ² , krytá	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
21	K	7492751024	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 70 mm ² - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
22	K	7494753012	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 2 (třída C) pro jednofázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
23	K	7494756010	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 2,5 mm ² - do rozvaděče nebo skříně	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
24	K	7494756012	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 2,5 mm ² , rozpojovací nebo pojistkové (trubička 5x20 mm), pojistkové vložky 0,1-10 A - do rozvaděče nebo skříně	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
25	K	7494756014	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 6 mm ² - do rozvaděče nebo skříně	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
26	K	7494756016	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 16 mm ² - do rozvaděče nebo skříně	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
27	K	7498155015	Montáž SKŘ-DŘT, čidla dveřního kontaktu signalizačního - montáž zařízení, instalaci a uvedení do provozu, předepsaných zkoušek a vystavení protokolů a výchozí revize, účast na komplexním vyzkoušení ŘS jako celku, cenu dodavatelské dokumentace	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
28	K	7590555054	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES do délky 0,5 m 10 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytka a štítku kabelové formy	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
29	K	7590555056	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES do délky 0,5 m 15 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytka a štítku kabelové formy	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
30	K	7590555206	Montáž forma pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovnice WAGO do 48 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž příchytka a štítku kabelové formy	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
31	K	7590555340	Zhotovení vodní zábrany	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
32	M	7590541764	<i>Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Tlakový a vodní blok manžetového provedení, pro kabel průměru ACBS-W-18/12, 18-12 mm</i>	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
33	K	7592825035	Montáž součástí výstražníku soustavy náv. výstražníku	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
34	K	7592825090	Montáž součástí výstražníku barevného filtru	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
35	K	7592825100	Montáž součástí výstražníku sluneční clony	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
36	K	7593505250	Montáž plastové komory na spojování optického kabelu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
37	K	7596615010	Montáž přijímače DCF - úplná montáž na předem připravené úchytné body nebo na konstrukci, zapojení přívodů, přezkoušení funkce	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
38	M	7593501505	<i>Trasy kabelového vedení Kabelové komory ROMOLD KS 100.63/110 SBL</i>	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
39	M	7593501520	<i>Trasy kabelového vedení Kabelové komory ROMOLD Víko plastové prům. 63 pochozí vodotěsné</i>	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
40	M	7593501560	<i>Trasy kabelového vedení Multikanály a příslušenství Těsnění Pro 9-ti otvorové díly (G – 9W)</i>	kus	7,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
41	M	7593501125	<i>Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE 6040 průměr 40/33 mm</i>	m	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
42	M	7494000018	<i>Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Plastové Nástěnné (IP40) pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, počet řad 3, počet modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast</i>	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
43	M	7494004598	<i>Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Spínače a tlačítka Ovládací tlačítka Ith 25 A, Ue AC 230 V, 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, tlačítko - barva černá, se signalizací - barva bílá / AC 230 V</i>	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
44	M	7494004606	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Spínače a tlačítka Ovládací tlačítka barva červená, např. pro MST, MTX, MT2	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
45	M	7494004670	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Rozbočovací svorkovnice počet svorek 7, průřez 16 mm2, barva zelená	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
46	M	7494003592	Modulární přístroje Jističe Jističe pro jistění stejnosměrných (DC) a střídavých (AC) obvodů, 2pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 220/440 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
47	M	7494000258	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Oceloplastové rozvodnicové skříně (IP30) Náhradní díly "U" lišta, pro např. RZA-1N14	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
48	M	7494000286	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Oceloplastové rozvodnicové skříně (IP30) Náhradní díly držák hlavních svorek, pro např. RZA	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
49	M	7491400040	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 40x15 vkládací bílá 3m	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
50	M	7491400050	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LP 80x25 podlahová bílá 3m	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
51	M	7491201530	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice lištová LK80X16/T	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
52	M	7491201410	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Víčko V 125/1	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
53	M	7491201570	Elektroinstalační materiál Spínací přístroje instalační Spínač jednopólový, řazení 1, IP20	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
54	M	7491204890	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Přístroj zásuvky zápusné jednonásobné, krytka, šroubové svorky, IP20	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
55	M	7491205690	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka 1 fázová 230V/16A montáž na DIN lištu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
56	M	7491206820	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Termostat prostorový pro regulaci akumulčních kamen s regulátorem citlivosti, regulačním kotoučem	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
57	M	7491600110	Uzemnění Vnitřní Svorka OBO 1801 ekvipotenciální	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
58	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
59	M	7491205727	Elektroinstalační materiál Svítidla LED IP66 Svítidlo LED s elektronickým předřadníkem, polykarbonát, IP66, příkon 15-35 W, délka 1280 mm (např. Extra)	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
60	M	7491400290	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Kryt L 40x15 rohový vnitřní bílý	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
61	M	7491100290	Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 4032 pr.32 750N tm.šedá	m	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
62	M	7491400490	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Kryt L 40x15 spojovací bílý	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
63	M	7491400240	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Kryt L 40x15 odbočný bílý	kus	10,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
64	M	7494000298	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Oceloplastové rozvodnicové skříně (IP30) Náhradní díly svorkovnice 5 x 6 mm2, pro např. RZA	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
65	M	7494004664	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Rozbočovací svorkovnice počet svorek 7, průřez 16 mm2, barva šedá, s izolačním krytem	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
66	M	7494004676	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Rozbočovací svorkovnice počet svorek 7, průřez 16 mm2, barva modrá	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
67	M	7593321455	Prvky Rázová oddělovací tlumivka 16A	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
68	M	7593321520	Prvky Ochrana přepětová SLP-275 V/4 S, 40 kA (8/20) - čtyřpólový varistorový svodič přepětí, vyjímatelný modul, optická signalizace poruchy, možnost blokáce modulu	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
69	M	7494004532	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 20 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-pól	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
70	M	7494004158	Modulární přístroje Přepětové ochrany Svodiče přepětí typ 3, náhradní díl, I _{max} 3 kA, U _c AC 253 V, pouze výměnný modul, varistor, např. pro SVD-253, 1+N-pól	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
71	M	7494003492	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3+N-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika C, 3+N-pól, Icn 10 kA	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
72	M	7494004442	Modulární přístroje Spínací přístroje Monitorovací relé Napětí sledování nadpětí, podpětí, výpadku fáze, sledu fází a asymetrie. Un AC 230 V, 1x přepínací kontakt 8 A	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
73	M	7494004428	Modulární přístroje Spínací přístroje Spínací hodiny In 16 A, U _c AC 230 V, 2x přepínací kontakt, týdenní program, 2 kanály, funkce astro, jazyk CS, EN, DE, PL, RU, IT, FR, ES, PT, NL, DA, FI, NO, SV, TR, záloha chodu	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022

D TEDIS

TEDIS Remote

0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
74	K	7593333990	Hodinová zúčtovací sazba pro opravu elektronických prvků a zařízení	hod	45,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
75	K	7590575030	Zhotovení datového rozvodu pro DLS včetně konektorování za 1 měřicí bod	kus	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
76	M	7593320570	Prvky Kazeta TEDIS15 v provedení 19"eurocard	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_003 - Zemní základy a výkopy - v rámci RD

KSO: 824

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

CC-CZ:

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_003 - Zemní základy a výkopy - v rámci RD

Místo:

Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

Datum:

25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

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	961055111	Bourání základů z betonu železového	m3	2,000		0,00	
---	---	-----------	-------------------------------------	----	-------	--	------	--

D M Práce a dodávky M

0,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích

0,00

2	K	460131114	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	3,584		0,00	
---	---	-----------	---	----	-------	--	------	--

VV odkop zeminy pro spojku

VV (2,8*0,8*1,6)

3,584

VV Součet

3,584

3	K	460671112	Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnaní povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 25 cm	m	30,000		0,00	
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_004 - Zemní základy a výkopy - nad rámec RD

KSO: 824

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

CC-CZ:

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_004 - Zemní základy a výkopy - nad rámec RD

Místo:

Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

Datum:

25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00

1	K	460161183	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 90 cm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	---	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460161183

2	K	460391124	Zásyp jam ručně s uložení výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhutněním z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4	m3	3,584		0,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460391124

VV zásyp jámy po spojce
VV (2,8*0,8*1,6)
VV Součet

3,584
3,584

3	K	460431193	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 90 cm z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460431193

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_100 - VON - v rámci RD

KSO: 824

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

CC-CZ:

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

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

Cena s DPH

v CZK

0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_100 - VON - v rámci RD

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel: Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D	ZK	Zkoušky a revize						0,00
1	K	7598015165	Funkční přezkoušení venkovního telefonního objektu po připojení na kabelové vedení	kus	1,000			0,00
2	K	7598095120	Přezkoušení a regulace časové jednotky - kontrola zapojení včetně příslušného zkoušení hodnot zařízení	kus	3,000			0,00
3	K	7598095125	Přezkoušení a regulace diagnostiky - kontrola zapojení včetně příslušného zkoušení hodnot zařízení	kus	1,000			0,00
4	K	7598095210	Měření zabezpečovacího relé před uvedením do provozu - kontrola zapojení, provedení příslušných měření, přezkoušení funkce	kus	50,000			0,00
5	K	7598095225	Kapacitní zkouška baterie staniční (bez ohledu na počet článků)	kus	1,000			0,00
6	K	7598095445	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení bez závor jednokolejné - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na postup jeho uvádění do provozu	kus	1,000			0,00
7	K	7598095515	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení bez závor jednokolejné - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funkčních zkoušek zařízení dle předpisu SŽDC T200, včetně zkoušek vzájemných vazeb jednotlivých zařízení, provedení dalších specifických zkoušek stanovených např. Drážním úřadem, uvedených v souhlasu s provozem nezavedeného zařízení, v souhlasu s ověřovacím provozem či vyplývajících ze smluvních ustanovení mezi odběratelem a zhotovitelem	kus	1,000			0,00
8	K	7598095550	Vyhotovení protokolu UTZ pro PZZ bez závor jedna kolej - vykonání prohlídky a zkoušky včetně vyhotovení protokolu podle vyhl. 100/1995 Sb.	kus	1,000			0,00

D	DOP	Doprava						0,00
9	K	9901000700	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučátek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.	kus	20,000			0,00
	VV		přípravné a opravné práce - 2x vozidlo					
	VV		2*10			20,000		
	VV		Součet			20,000		
10	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky.2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	4,500			0,00
	VV		sut'					
	VV		1*2			2,000		
	VV		reléový domek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		1*2,5		2,500			
	VV		Součet		4,500			
11	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	2,000		0,00	
12	K	9909000400	Poplatek za likvidaci plastových součástí Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku.2. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.	t	2,500		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_101 - VON - nad rámec RD

KSO: 824

Místo: Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

CC-CZ:

Datum: 25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI a ÚRS. Položky, které pochází z cenové soustavy ÚOŽI, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'ÚOŽI' a položky, které pochází z cenové soustavy ÚRS, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Škeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenových soustav, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/> a na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

SOUPIS PRACÍ

Zakázka:

Údržba, opravy a odstraňování závad u SSZT HKR 2022 – 2023

Objekt:

SO_010 - Oprava technologie PZS km 163,683, Liberec - Mníšek u Liberce

Soupis:

PS_101 - VON - nad rámec RD

Místo:

Liberec - Mníšek u Liberce, PZS km 163,683

Datum:

25. 10. 2022

Zadavatel:

Správa železnic, s.o., Oblastní ředitelství HK

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Údržba u SSZT 2022 – 2023

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D DOP Doprava

0,00

1	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
---	---	------------	--	-----	-------	--	------	----------------------

P

*Poznámka k položce:
odvoz reléového domku a sutě na skládku*

D ZK Zkoušky a revize

0,00

2	K	7499250520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
3	K	7499250525	Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2022

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

4	K	022102001	Geodetické práce Geodetické práce elektrického zařízení	%	0,010		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
5	K	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení elektrických zařízení dle vyhlášky 146/2008 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli	%	0,010		0,00	Sborník UOŽI 01 2022
6	K	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	0,022		0,00	Sborník UOŽI 01 2022

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

Doložka číslo: 3103903

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 6e5f4778-e3b7-48de-b4b6-132517ef46a1

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Eva KROUPOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 01.11.2022 13:19:02



e89415a0-2afd-45dd-8bbd-0f1177a1c3b0