

Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	31.10.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Václav KOCH
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace		SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Praha		
Adresa:	Partyzánská 24, 170 00 Praha 7		

Zhotovitel díla:	Elektrizace železnic Praha a.s.		Elektrizace železnic Praha a.s.
Adresa:	nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 296 500 111 E: info@elzel.cz		
Zhotovitel objektu:	Elektrizace železnic Praha a.s.		Elektrizace železnic Praha a.s.
Adresa:	nám. Hrdinů 1693/4a, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: +420 296 500 111 E: info@elzel.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Jaroslav PAJAS	Specialista:	Ing. Daniel BERÁNEK

Název stavby/akce:	Oprava TV v úseku Lysá nad Labem (mimo)– Stará Boleslav (mimo) - vypracování projektové dokumentace	Označení investora:	S645500066
		Zakázka:	10/23-OZ/PD
Název části:	Trakční vedení	Označení části:	D.2.3.1
Název objektu/dílčí části:	Oprava napájecího vedení TM Stará Boleslav	Označení objektu/komplexu:	SO 02-31-01
Název přílohy:	Výkaz výměr	Číslo přílohy (typ/pořadí):	4.001
Název dílčí části přílohy:			
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:
Ing. Daniel BERÁNEK	Ing. Daniel BERÁNEK	- Formáty: 7×A4	DSP
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Středočeský	viz textová část	0921	31.10.2023

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
---------------------	---------------------	-------	---------	------------	----------	---------

S 6 4 5 5 0 0 0 6 6 - D S P X - D 2 3 1 X - S O 0 2 3 1 0 1 - X X - 4 - 0 0 1 - 0 0 0

[Prostor pro další informace]

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava TV v úseku Lysá nad Labem (mimo) - St.Boleslav (mimo)
Objekt:
SO 02-31-01 - Oprava napájecího vedení TM Stará Boleslav

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace-Stavební správa

Zhotovitel:
Elektrizace železnic Praha a.s.

Projektant:
Elektrizace železnic Praha a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 24.7.2023

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

IČ: 47115921
DIČ: SK4020032247

IČ: 47115921
DIČ: SK4020032247

IČ:
DIČ:

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: Oprava TV v úseku Lysá nad Labem (mimo) - St.Boleslav (mimo)
Objekt: **SO 02-31-01 - Oprava napájecího vedení TM Stará Boleslav**

Místo:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace-Stavební správa

Projektant: Elektrizace železnic Praha a.s.

Zhotovitel: Elektrizace železnic Praha a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - HSV	0,00
10A - Základy	0,00
10B - Stožáry	0,00
10C - Vodiče	0,00
10D - Demontáže	0,00
10R - Revize	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:				Oprava TV v úseku Lysá nad Labem (mimo) - St.Boleslav (mimo)			
Objekt:				SO 02-31-01 - Oprava napájecího vedení TM Stará Boleslav			
Místo:				Datum: 24.7.2023			
Zadavatel:				Správa železnic, státní organizace-Stavební správa		Projektant: Elektrizace železnic Praha a.s.	
Zhotovitel:				Elektrizace železnic Praha a.s.		Zpracovatel:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D HSV HSV								0,00
D 10A Základy								0,00
1	K	7497131010	Úprava kabelů u základu trakčního vedení	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Úprava kabelů u základu trakčního vedení - obsahuje i ruční výkop v průměrné hloubce 80 cm a šíří 50 cm v zemině 4, zřízení a odstranění pažení, případně čerpání vody, demolicí zpevněných ploch před úpravou, ověření kabelové trasy					
2	M	7497100010	Základy trakčního vedení Materiál pro úpravu kabelů u základu TV	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Základy trakčního vedení Materiál pro úpravu kabelů u základu TV					
3	K	7497150510	Zhotovení základu trakčního vedení včetně geodet. bodu, vytyčení a sondy, výkop zemina tř. 2 až 4 hloubeného	m3	81,30		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Zhotovení základu trakčního vedení včetně geodet. bodu, vytyčení a sondy, výkop zemina tř. 2 až 4 hloubeného - obsahuje výkop v zemině třídy 2-4, zřízení a odstranění pažení a bednění, betonáž, montáž svorníkového koše, montáž základní technologické výztuže, montáž kovaných svorníků nebo provedení dutiny pro upevnění stožáru trakčního vedení					
4	M	7497100020	Základy trakčního vedení Hloubený základ TV - materiál	m3	81,30		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Základy trakčního vedení Hloubený základ TV - materiál					
5	M	7497100060	Základy trakčního vedení Výztuž pro základ TV - jednodílná	kus	24,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Základy trakčního vedení Výztuž pro základ TV - jednodílná					
6	M	7497100070	Základy trakčního vedení Svorník kotevní kovaný pro základ TV vč. povrch. úpravy dle TKP	kus	72,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Základy trakčního vedení Svorník kotevní kovaný pro základ TV vč. povrch. úpravy dle TKP					
7	K	7497655010	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž	hod	95,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž - obsahuje i veškeré výkony tažného hnacího vozidla pro posun montážní techniky v kolejišti					
D 10B Stožáry								0,00
8	K	7497251050	Montáž stožárů trakčního vedení výšky do do 16 m, typ BP	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Montáž stožárů trakčního vedení výšky do do 16 m, typ BP - včetně konečné regulace po zatížení					
9	M	7497200430	Stožáry trakčního vedení Stožár TV - typ (BP 10m) vč. podtlítí	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Stožáry trakčního vedení Stožár TV - typ (BP 10m) vč. podtlítí					
10	M	7497200440	Stožáry trakčního vedení Stožár TV - typ (BP 11m) vč. podtlítí	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Stožáry trakčního vedení Stožár TV - typ (BP 11m) vč. podtlítí					
11	K	7497655010	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž	hod	16,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž - obsahuje i veškeré výkony tažného hnacího vozidla pro posun montážní techniky v kolejišti					
D 10C Vodiče								0,00
12	K	7497350010	Montáž ocelových konstrukcí nestandardní	kg	300,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Montáž ocelových konstrukcí nestandardní					
P			Poznámka k položce: 4*75 kg Podpěrná konstrukce pro omezovač přepětí					
13	M	7497300010	Vodiče trakčního vedení Ocelové konstrukce nestandardní	kg	300,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Vodiče trakčního vedení Ocelové konstrukce nestandardní					
14	K	7497350780	Přípevnění lišty pro kotvení zesilovací, napájecí a obcházecí vedení (ZV, NV, OV) jednostranné	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Přípevnění lišty pro kotvení zesilovací, napájecí a obcházecí vedení (ZV, NV, OV) jednostranné					
P			Poznámka k položce: TP č. N3 a N4					
15	M	7497300890	Vodiče trakčního vedení Přípev. jednostranné lišty pro kotvení ZV, NV, OV	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Vodiče trakčního vedení Přípev. jednostranné lišty pro kotvení ZV, NV, OV					
16	K	7497350800	Montáž kotvení lana zesilovacího, napájecího a obcházecího vedení jednoho	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Montáž kotvení lana zesilovacího, napájecího a obcházecího vedení jednoho					
17	M	7497301460	Vodiče trakčního vedení Kotvení lana napáj. převěsu - 120 mm2 Cu s izolací	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Vodiče trakčního vedení Kotvení lana napáj. převěsu - 120 mm2 Cu s izolací					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	7497350835	Přípevnění konzoly zesilovacího, napájecího a obcházecího vedení "V" závěs na stožár T, P, BP, DS	kus	1,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Přípevnění konzoly zesilovacího, napájecího a obcházecího vedení "V" závěs na stožár T, P, BP, DS					
	P		Poznámka k položce: TP č.N4					
19	M	7497300970	Vodiče trakčního vedení Konzola ZV, NV OV pro "V" závěs na T, P, BP, DS	kus	1,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Konzola ZV, NV OV pro "V" závěs na T, P, BP, DS					
20	K	7497350865	Montáž závěsu zesilovacího, napájecího a obcházecího vedení (ZV, NV, OV) typ "V" 3 - 4 lan	kus	1,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž závěsu zesilovacího, napájecího a obcházecího vedení (ZV, NV, OV) typ "V" 3 - 4 lan					
21	M	7497301020	Vodiče trakčního vedení "V" závěs 3-4 lan ZV, NV, OV	kus	1,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení "V" závěs 3-4 lan ZV, NV, OV					
22	K	7497350900	Montáž proudového spojení zesilovacího, napájecího a obcházecího vedení dvou lan	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž proudového spojení zesilovacího, napájecího a obcházecího vedení dvou lan					
	P		Poznámka k položce: TP č.N4					
23	M	7497301060	Vodiče trakčního vedení Proudové spojení dvou lan ZV, NV, OV	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Proudové spojení dvou lan ZV, NV, OV					
24	K	7497350970	Montáž odpojovače motorového	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž odpojovače motorového					
	P		Poznámka k položce: TPč.N1,N3					
25	M	7497301150	Vodiče trakčního vedení Pohon odpojovače motorový	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Pohon odpojovače motorový					
26	K	7497350975	Montáž odpojovače ručního	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž odpojovače ručního					
27	M	7497301160	Vodiče trakčního vedení Pohon odpojovače ruční	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Pohon odpojovače ruční					
28	K	7497350990	Montáž odpojovače nebo odpínače, příp. s uzemňovacím nožem na stožár trakčního vedení	kus	8,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž odpojovače nebo odpínače, příp. s uzemňovacím nožem na stožár trakčního vedení					
29	M	7497301190	Vodiče trakčního vedení Odpojovač nebo odpínač s uzemňovacím nožem na stož. TV	kus	8,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Odpojovač nebo odpínač s uzemňovacím nožem na stož. TV					
30	K	7497351070	Montáž svodu trakčního vedení lany 120 Cu z trojitého napájecího převěsu	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž svodu trakčního vedení lany 120 Cu z trojitého napájecího převěsu					
31	M	7497301310	Vodiče trakčního vedení Svody z trojitého napáj. převěsu na TV lany 120 Cu	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Svody z trojitého napáj. převěsu na TV lany 120 Cu					
32	K	7497351160	Přípevnění kotevní lišty napáj. převěsu s 1 třmenem na stožár trakčního vedení	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Přípevnění kotevní lišty napáj. převěsu s 1 třmenem na stožár trakčního vedení					
	P		Poznámka k položce: TP č. N2 , N4					
33	M	7497301420	Vodiče trakčního vedení Kotevní lišta napáj. převěsu s 1 třmenem na stož. TV	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Kotevní lišta napáj. převěsu s 1 třmenem na stož. TV					
34	K	7497351170	Přípevnění kotevní lišty napáj. převěsu s 3-6 třmeny na stožár BP	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Přípevnění kotevní lišty napáj. převěsu s 3-6 třmeny na stožár BP					
35	M	7497301440	Vodiče trakčního vedení Kotevní lišta napáj. převěsu s 3-6 třmeny na stož. BP	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Kotevní lišta napáj. převěsu s 3-6 třmeny na stož. BP					
36	K	7497351180	Kotvení lana napáj. převěsu jednoho 50, 70 mm2 Bz bez izolace	kus	3,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Kotvení lana napáj. převěsu jednoho 50, 70 mm2 Bz bez izolace					
37	M	7497301450	Vodiče trakčního vedení Kotvení lana napáj. převěsu - 50, 70 mm2 Bz bez izolace	kus	3,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Kotvení lana napáj. převěsu - 50, 70 mm2 Bz bez izolace					
38	K	7497351190	Kotvení lana napáj. převěsu 2 - 4 120 mm2 Cu s izolací zdvojený závěs	kus	22,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Kotvení lana napáj. převěsu 2 - 4 120 mm2 Cu s izolací zdvojený závěs					
39	M	7497301470	Vodiče trakčního vedení Kotvení 2-4 lan napáj. převěsů 120 mm2 Cu s izolací zdvojený závěs	kus	22,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Kotvení 2-4 lan napáj. převěsů 120 mm2 Cu s izolací zdvojený závěs					
40	K	7497351390	Tažení lan napájecích převěsů ručně do 240 mm2	m	941,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Tažení lan napájecích převěsů ručně do 240 mm2					
41	M	7497300550	Vodiče trakčního vedení lano 70 mm2 Bz (např. lano nosné, směrové, příčné, pevných bodů, odtahů)	m	20,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení lano 70 mm2 Bz (např. lano nosné, směrové, příčné, pevných bodů, odtahů)					
	P		Poznámka k položce: 2*4+2*6					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	M	7497300830	Vodiče trakčního vedení lano 120 mm2 Cu (lano - nosné, ZV, NV, OV, napájecích převěsů)	m	921,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení lano 120 mm2 Cu (lano - nosné, ZV, NV, OV, napájecích převěsů)					
	P		Poznámka k položce: 861m NV rozvodna N5,N6 až N2-N4 + 2x 15 mezi N1-N3 a 2x 15m mezi N2-N4					
43	K	7497351475	Montáž omezovače přepětí pro kabely vn	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž omezovače přepětí pro kabely vn					
44	M	7497301890	Vodiče trakčního vedení Omezovač přepětí_pro kabely vn	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Omezovač přepětí_pro kabely vn					
45	K	7497351675	Montáž montážních lávek na BP délky 1035, 2045 mm	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž montážních lávek na BP délky 1035, 2045 mm					
46	M	7497302140	Vodiče trakčního vedení Montážní lávka na BP délky - 1035, 2045mm	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Montážní lávka na BP délky - 1035, 2045mm					
47	K	7497351770	Montáž výstražných tabulek na stožáru T, P, BP, DS	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž výstražných tabulek na stožáru T, P, BP, DS					
48	M	7497302250	Vodiče trakčního vedení Výstražné tabulky na stožáru T, P, BP, DS	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Výstražné tabulky na stožáru T, P, BP, DS					
49	K	7497351780	Číslování stožárů a pohonů odpojovačů 1 - 3 znaky	kus	14,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Číslování stožárů a pohonů odpojovačů 1 - 3 znaky					
50	M	7497302260	Vodiče trakčního vedení Tabulka číslování stožárů a pohonů odpojovačů 1 - 3 znaky	kus	14,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Vodiče trakčního vedení Tabulka číslování stožárů a pohonů odpojovačů 1 - 3 znaky					
51	K	7497351810	Úpravy stávajícího trakčního vedení provizorní stavý za 100 m	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Úpravy stávajícího trakčního vedení provizorní stavý za 100 m - obsahuje i veškeré další práce a úpravy na stávajícím trakčního vedení, nutné ke zprovoznění trakčního vedení					
	P		Poznámka k položce: 2*100m					
52	K	7497351830	Aktualizace trakčního vedení dle kolejových postupů za 100 m zprovožňované skupiny	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Aktualizace trakčního vedení dle kolejových postupů za 100 m zprovožňované skupiny - po každém stavebním postupu					
	P		Poznámka k položce: 2*100m					
53	K	7497651010	HZS na trakčním vedení	hod	18,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		HZS na trakčním vedení					
54	K	7492152020	Montáž podpěrných izolátorů, průchodek do 1 kV průchodky pro pásovinu	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž podpěrných izolátorů, průchodek do 1 kV průchodky pro pásovinu					
	P		Poznámka k položce: TM					
55	M	7492100330	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Podpěrné izolátory, průchodky Ochranná kabelová průchodka	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Spojovací vedení, podpěrné izolátory Podpěrné izolátory, průchodky Ochranná kabelová průchodka					
56	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	100,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinuti vodiče ze svítku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynety a chráničku					
57	M	7491600020	Uzemnění Vnitřní Uzemňovací vedení na povrchu, páskem FeZn do 120 mm2	m	100,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Uzemnění Vnitřní Uzemňovací vedení na povrchu, páskem FeZn do 120 mm2					
58	K	7497655010	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž	hod	52,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž - obsahuje i veškeré výkony tažného hnacího vozidla pro posun montážní techniky v kolejišti					
	D	10D	Demontáže				0,00	
59	K	961051111	Bourání mostních základů z ŽB	m3	9,00		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí základů ze železového betonu					
	P		Poznámka k položce: 4*1,5m3+ 2x1,5m3 DS TM					
60	K	7497271005	Demontáže zařízení trakčního vedení stožáru D, T, TB	kus	2,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Demontáže zařízení trakčního vedení stožáru D, T, TB - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
61	K	7497271035	Demontáže zařízení trakčního vedení stožáru BP, AP	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Demontáže zařízení trakčního vedení stožáru BP, AP - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
62	K	7497371410	Demontáže zařízení trakčního vedení lana zesilovacího vedení stříhání	m	71,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
	PP		Demontáže zařízení trakčního vedení lana zesilovacího vedení stříhání - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
	P		Poznámka k položce: =4*3*65					
63	K	7497371415	Demontáže zařízení trakčního vedení lana zesilovacího vedení stočení na buben	m	800,00		0,00	ÚOŽI 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Demontáže zařízení trakčního vedení lana zesilovacího vedení stočení na buben - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
64	K	7497371425	Demontáže zařízení trakčního vedení lana zesilovacího vedení odpojovače s pohonem včetně svodu	kus	8,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Demontáže zařízení trakčního vedení lana zesilovacího vedení odpojovače s pohonem včetně svodu - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
65	K	7497371515	Demontáže zařízení trakčního vedení kotvení svodu - převěsu z odpojovače dvojité lano	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Demontáže zařízení trakčního vedení kotvení svodu - převěsu z odpojovače dvojité lano - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
66	K	7497371615	Demontáže zařízení trakčního vedení svodu dvojité lano	kus	8,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Demontáže zařízení trakčního vedení svodu dvojité lano - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
67	K	7497371710	Demontáže zařízení trakčního vedení lávky pro odpojovač montážní	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Demontáže zařízení trakčního vedení lávky pro odpojovač montážní - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
68	K	7497371730	Demontáže zařízení trakčního vedení lávky pro odpojovač nestandardní kovové konstrukce	kg	2 000,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Demontáže zařízení trakčního vedení lávky pro odpojovač nestandardní kovové konstrukce - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
P			Poznámka k položce: portál TM +portál TP					
69	K	7497371735	Demontáže zařízení trakčního vedení stávajících nosných listů pro pohon odpojovače např. na stožáru Bp, T, 2T	kus	8,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Demontáže zařízení trakčního vedení stávajících nosných listů pro pohon odpojovače např. na stožáru Bp, T, 2T - demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami					
70	K	7497655010	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž	hod	36,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž - obsahuje i veškeré výkony tažného hnacího vozidla pro posun montážní techniky v kolejišti					
D			10R	Revize			0,00	
71	K	7499250520	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			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					
72	K	7499250525	Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	4,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Vyhotovení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč					
73	K	7499251020	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ 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, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právnickou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu					
74	K	7499251025	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč					
75	K	7499258010	Výkon jednotek správce trakčního vedení mimo výkonů investora úplný	hod	24,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Výkon jednotek správce trakčního vedení mimo výkonů investora úplný - obsahuje i cenu za zajištění pracoviště správcem trakčního vedení (zkratování trakčního vedení), zajištění přejezdů správcem trakčního vedení včetně nájmu pracovníků a použitých mechanismů nutných k výkonu					
76	K	7499451510	Vyhotovení zprávy o posouzení bezpečnosti (rizik) včetně analýzy a hodnocení rizik Protokol	kus	1,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Vyhotovení zprávy o posouzení bezpečnosti (rizik) včetně analýzy a hodnocení rizik - v souladu s nařízením Evropské komise (ES) č. 352/52009 v rozsahu tohoto SO/PS					
D			5	Komunikace pozemní			0,00	
77	K	5904020110	Výřezání křovin porost hustý 6 a více kusů stonků na m2 plochy sklon terénu do 1:2	m2	504,00		0,00	ÚOŽI 2023 01
PP			Výřezání křovin porost hustý 6 a více kusů stonků na m2 plochy sklon terénu do 1:2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výřezání a likvidaci výřezu spálením, štěpkováním nebo jeho naložení na dopravní prostředek a uložení na skládku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.					
P			Poznámka k položce: 63m*2m*4 ks					
D			OST	Ostatní			0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
78	K	7497751010	Nátěr trakčního vedení bezpečnostních pruhů na osvětlovací stožár nebo věž	kus	12,00		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Nátěr trakčního vedení bezpečnostních pruhů na osvětlovací stožár nebo věž						
79	M	7497700770	Nátěry trakčního vedení Barva a řed. pro bezpečnostní černožluté pruhy na podpěře TV	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Nátěry trakčního vedení Barva a řed. pro bezpečnostní černožluté pruhy na podpěře TV						
80	M	7497700780	Nátěry trakčního vedení Barva a řed. pro bezpečnostní bíločervený pruh na podpěře TV	kus	6,00		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Nátěry trakčního vedení Barva a řed. pro bezpečnostní bíločervený pruh na podpěře TV						
81	K	9902300200	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km	t	146,34		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 20 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen i na zpáteční cestě. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výzisku nebo suti ze stavby).						
	P		Poznámka k položce: 81,3m3*1,8t						
82	K	9902400200	Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 20 km	t	22,50		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Doprava jednosměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 20 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách jednosměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Tyto položky se použijí i v případě, kdy se předpokládá, že dopravní prostředek bude naložen i na zpáteční cestě. V tomto případě se použijí položky pro každý směr samostatně (např. doprava materiálu na stavbu a odvoz výzisku nebo suti ze stavby).						
	P		Poznámka k položce: 9m3*2,5t						
83	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	146,34		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti 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.						
84	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	22,50		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		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.						
85	K	9902900300	Složení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	146,34		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Složení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.						
86	K	9902900400	Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	22,50		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Složení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro skládání materiálu z vlastních zásob objednatele.						
87	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	146,34		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, 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.						
88	K	9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	22,50		0,00	ÚOŽI 2023 01	
	PP		Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, 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.						