

Specifikace požadovaných prací

Příloha č. 1

Oprava osvětlení v obvodu Liberec

pro objednávku č.: OŘ HKR_SEE HK_25_64023031_2023

Č.P.	KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	množství	J. cena	Cena celkem	Cenová soustava	Bližší specifikace	Poznámka
		zast. Jablonec nad Nisou centrum							
1	7493174010	Demontáž svítidel nástěnných, stropních nebo závěsných	kus	8,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel	
2	7491205739	Elektroinstalační materiál Svítidla LED IP66 Svítidlo LED s elektronickým předřadníkem, polykarbonát, IP66, příkon do 35 W, délka 670 mm (např. Extra)	kus	8,000			RS 2023-2024	SINOPE 2G *4060lm 30W IP66 3K 1,2m tř.II	30W
3	7491555022-R	Montáž svítidel instalačních LED svítidel exteriér 50-110W	kus	8,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel	
		zast. Libštát							
4	7493174010	Demontáž svítidel nástěnných, stropních nebo závěsných	kus	4,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel	
5	7491205739	Elektroinstalační materiál Svítidla LED IP66 Svítidlo LED s elektronickým předřadníkem, polykarbonát, IP66, příkon do 35 W, délka 670 mm (např. Extra)	kus	4,000			RS 2023-2024	SINOPE 2G *2510lm 18W IP66 3K 1,2m tř.II	18W
6	7491555022-R	Montáž svítidel instalačních LED svítidel exteriér 50-110W	kus	4,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel	
		zast. Lišný							
7	7493174010	Demontáž svítidel nástěnných, stropních nebo závěsných	kus	2,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel	
8	7491205739	Elektroinstalační materiál Svítidla LED IP66 Svítidlo LED s elektronickým předřadníkem, polykarbonát, IP66, příkon do 35 W, délka 670 mm (např. Extra)	kus	1,000			RS 2023-2024	SINOPE 2G *2510lm 18W IP66 3K 1,2m tř.II	18W
9	7491205763	Elektroinstalační materiál Svítidla LED IP66 Svítidlo LED prachotěsné s elektronickým předřadníkem, polykarbonát, IP66, příkon 60-70 W, délka 1280 mm (např. Europa)	kus	1,000			RS 2023-2024	SINOPE 2G *6880lm 51W IP66 3K 1,5 tř.II	51W
10	7491555022-R	Montáž svítidel instalačních LED svítidel exteriér 50-110W	kus	2,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel	
		zast. Luh pod Smrkem							
11	7493174010	Demontáž svítidel nástěnných, stropních nebo závěsných	kus	4,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel	
12	7493101970-R	Svítidlo LED stropní / nástěnné do 100 W v provedení ANTIVANDAL, IK10, IPx5	kus	1,000			RS 2023-2024	SCALI *420lm 4W IP54 3K 0,3m	4W
13	7493100960	Venkovní osvětlení Svítidla pro veřejné osvětlení Svítidlo osazené LED technologií s elektronickým předřadníkem, IP65, příkon 38 W, 500x215x85 (např. Vesper)	kus	3,000			RS 2023-2024	PRELED *2000lm 16W IP66 3K CLO+ř.II	16W
14	7491555022-R	Montáž svítidel instalačních LED svítidel exteriér 50-110W	kus	1,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel	
15	7493152530	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár	kus	3,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel	
		zast. Skalice u České Lipy							
16	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	1,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel	
17	7493101090	Venkovní osvětlení Svítidla pro veřejné osvětlení Svítidlo osazené LED technologií s elektronickým předřadníkem, IP65, příkon 117 W, 700x215x85 (např. Vesper)	kus	1,000			RS 2023-2024	PRELED *12180lm 92W IP66 3K CLO+ř.II	92W
18	7493152530	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár	kus	1,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel	
		žst Lomnice nad Popelkou							
19	7493174010	Demontáž svítidel nástěnných, stropních nebo závěsných	kus	2,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel	
20	7493101970-R	Svítidlo LED stropní / nástěnné do 100 W v provedení ANTIVANDAL, IK10, IPx5	kus	2,000			RS 2023-2024	IzaBELL 6000lm 45W IP65 3K tř.II	45W
21	7491555022-R	Montáž svítidel instalačních LED svítidel exteriér 50-110W	kus	2,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel	
		žst. Doksy							
22	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	4,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel	
23	7493100960	Venkovní osvětlení Svítidla pro veřejné osvětlení Svítidlo osazené LED technologií s elektronickým předřadníkem, IP65, příkon 38 W, 500x215x85 (např. Vesper)	kus	4,000			RS 2023-2024	PRELED *3800lm 29W IP66 3K CLO+ř.II	29W
24	7493152530	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár	kus	4,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel	
		žst. Frýdlant v Čechách							
25	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	10,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel	
26	7493100960	Venkovní osvětlení Svítidla pro veřejné osvětlení Svítidlo osazené LED technologií s elektronickým předřadníkem, IP65, příkon 38 W, 500x215x85 (např. Vesper)	kus	10,000			RS 2023-2024	PRELED *2830lm 21W IP66 3K CLO+ř.II	21W

27	7493100460-R	Výložník nástěnný	kus	10,000			RS 2023-2024	Výložník na zeď pro svítidla VO - RAL
28	7493152010	Montáž ocelových výložníků pro osvětlovací stožáry na sloup nebo stěnu výšky do 6 m jednoramenných	kus	10,000			RS 2023-2024	montáž výložníků
29	7493152535	Montáž svítidla pro železnici na osvětlovací věž	kus	10,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel
		žst. Jablonné v Podještědí						
30	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	4,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel
31	7493174010	Demontáž svítidel nástěnných, stropních nebo závěsných	kus	6,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel
32	7493100990	Venkovní osvětlení Svítidla pro veřejné osvětlení Svítidlo osazené LED technologií s elektronickým předřadníkem, IP65, příkon 80 W, 600x215x85 (např. Vesper)	kus	4,000			RS 2023-2024	PRELED °7060lm 52W IP66 3K CLO+ř.II 52W
33	7493101970-R	Svítidlo LED stropní / nástěnné do 100 W v provedení ANTIVANDAL, IK10, IPx5	kus	6,000			RS 2023-2024	IzaBELL 6000lm 45W IP65 3K ř.II 45W
34	7493152535	Montáž svítidla pro železnici na osvětlovací věž	kus	4,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel
35	7491555022-R	Montáž svítidel instalačních LED svítidel exteriér 50-110W	kus	6,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel
		žst. Liberec						
36	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	2,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel
37	7493100670	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 56 - 100 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC, difuzor z plochého tvrzeného skla IK 6 a vyšší	kus	2,000			RS 2023-2024	NITYA XL C01 58K0/740 II 390W
38	7493152535	Montáž svítidla pro železnici na osvětlovací věž	kus	2,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel
		žst. Mimoň						
39	7493174010	Demontáž svítidel nástěnných, stropních nebo závěsných	kus	9,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel
40	7491205739	Elektroinstalační materiál Svítidla LED IP66 Svítidlo LED s elektronickým předřadníkem, polykarbonát, IP66, příkon do 35 W, délka 670 mm (např. Extra)	kus	9,000			RS 2023-2024	SINOPE 2G °4900lm 36W IP66 3K 1,2m ř.II 36W
41	7491555022-R	Montáž svítidel instalačních LED svítidel exteriér 50-110W	kus	9,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel
		žst. Okna						
40	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	1,000			RS 2023-2024	Demontáž původních svítidel
41	7493101090	Venkovní osvětlení Svítidla pro veřejné osvětlení Svítidlo osazené LED technologií s elektronickým předřadníkem, IP65, příkon 117 W, 700x215x85 (např. Vesper)	kus	1,000			RS 2023-2024	PRELED °12180lm 92W IP66 3K CLO+ř.II 92W
42	7493152535	Montáž svítidla pro železnici na osvětlovací věž	kus	1,000			RS 2023-2024	montáž LED svítidel
		zast. Stvolinky						
43	7492501880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J16 (4Bx16)	m	340,000			RS 2023-2024	
44	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm ²	m	340,000			RS 2023-2024	
45	7494003128	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 16 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA	kus	1,000			RS 2023-2024	
46	7492103401-R	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojky, ukončení pasu, ostatní Spojka SVCZV 12x4-6	kus	1,000			RS 2023-2024	Kabelová spojka pro spojení kabelu CYKY 4x16 a CYKY 4x10
47	7593501815-R	Trasy kabelového vedení Lokátory a markery Ball Marker 1422-XR ID, červený energetika zapisovatelný	kus	1,000			RS 2023-2024	
48	7593500609	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná červená š. 34cm (HM067390992034)	m	330,000			RS 2023-2024	
49	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	7,500			RS 2023-2024	
50	9901000900-R	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 12 t	km	80,000			RS 2023-2024	
		zast. Sedlejšovice						
51	7491205949	Elektroinstalační materiál Svítidla LED IP66/IP67/IP68/IP69 Svítidlo LED pro prostředí s vysokým rizikem poškození, elektronický předřadník, IP66/IP67, příkon 17 W, délka 955 mm (např. Rambo - FL)	kus	6,000			RS 2023-2024	2ks PRELED °2200lm 16W IP66 3K CLO+ř.II + 1ks PRELED °3700lm 26W IP66 3K CLO+ř.II + 3ks PRELED °5000lm 37W IP66 4K CLO+ř.II
52	7493171010	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky do 6 m	kus	2,000			RS 2023-2024	
53	7493151010	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m	kus	2,000			RS 2023-2024	
54	7493154020	Montáž venkovních svítidel na strop nebo stěnu zářivkových - kompletace a montáž včetně světelného zdroje a přípojovacího kabelu	kus	6,000			RS 2023-2024	PS 912 271 - PR06_Výpočet osvětlení dle ČSN EN 12464-2
55	9901000900-R	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 12 t	km	170,000			RS 2023-2024	doprava 2ks stožárů 6m Choceň - Sedlejšovice

56	7493100460	Venkovní osvětlení Výložníky pro osvětlovací stožáry Dvouramenný	kus	1,000			RS 2023-2024	2x 0,5m, 180 stupňů
57	7492501950	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4O4 (4Dx4)	m	90,000			ÚOŽI 2023 01	CYKY 4Dx4
58	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	90,000			RS 2023-2024	
59	7492501700	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 2O2,5 (2Dx2,5)	m	12,000			RS 2023-2024	CGSG 2Dx2,5
60	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	12,000			RS 2023-2024	
61	7491100330	Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 8025 pr.25 1250N PVC černá	m	90,000			ÚOŽI 2023 01	
62	7491152010	Montáž trubek pevných elektroinstalačních tuhých z PVC uložených pevně na povrchu, volně nebo pod omítkou průměru do 40 mm	m	90,000			RS 2023-2024	
63	7491100050	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky 1436/1 pr.36 320N MONOFLEX	m	20,000			RS 2023-2024	
64	7491151010	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních hladkých z PVC uložených volně nebo pod omítkou průměru do 50 mm	m	20,000			RS 2023-2024	
65	7493102090	Venkovní osvětlení Elektrovýzbroje stožárů a stožárové rozvodnice Stožárová svorkovnice EK 223 / Jističí skříň, k umístění vně stožáru, krytí IP 54, stupeň ochrany: II, rozměry: šířka - 120 mm, hloubka - 100 mm, výška - 400 mm	kus	1,000			RS 2023-2024	
		OE Liberec						
66	7493100440	Venkovní osvětlení Výložníky pro osvětlovací stožáry Příruba na sloup prům. 60 mm	kus	50,000			RS 2023-2024	Redukce 76/60 žárový zinek
67	7493152010	Montáž ocelových výložníků pro osvětlovací stožáry na sloup nebo stěnu výšky do 6 m jednoramenných	kus	12,000			RS 2023-2024	
		VRN						
68	020001000-R	Příprava staveniště	hod	10,000			RS 2023-2024	
69	031002000-R	Související práce pro zařízení staveniště	hod	10,000			RS 2023-2024	
70	032903000-R	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	hod	8,000			RS 2023-2024	
71	039002000-R	Zrušení zařízení staveniště	hod	8,000			RS 2023-2024	
72	045002000-R	Kompletační a koordinační činnost	hod	7,000			RS 2023-2024	
		CELKEM					738 342,00 Kč	

dne: 22.09.2023

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

Doložka číslo: 3981472

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 56c4f02b-39d4-45c3-a3b8-38a41e8a8f48

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Silvie STAVROPOULOU)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 26.09.2023 08:50:01



c0e642b5-9532-44fe-a551-0de6e6ea6c3e