

# POLOŽKOVÝ SOUPIS PRACÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

PS 512 227 - Oprava osvětlení a kabelových rozvodů zastávka Kunčina

pro objednávku č.:

OR HKR\_SEE HK\_23\_64018152\_2019

Č.P.	KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ
1	7493100010	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry sklopné výšky do 6 m, žárově zinkovaný, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu)	kus
2	7493151010	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m - včetně připojovací svorkovnice pro 2x svítidla, kabelového vedení ke svídlům a veškerého příslušenství. Neobsahuje základovou konstrukci a montáž svítidla	kus
3	460071005	Hloubení nezapažených jam strojně pro ostatní konstrukce včetně přemístění výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek v hornině třídy 5	m3
4	7497351780	Číslování stožárů a pohonů odpojovačů 1 - 3 znaky	kus
5	7493100650	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 26 - 35 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejiště) na ŽDC.	kus
6	7493100460	Venkovní osvětlení Výložníky pro osvětlovací stožáry Dvouramenný	kus
7	7493152015	Montáž ocelových výložníků pro osvětlovací stožáry na sloup nebo stěnu výšky do 6 m dvouramenných - včetně veškerého příslušenství a výstroje	kus
8	7493152520	Montáž svítidla pro železnici na pevný stožár výšky do 6 m - kompletace a montáž včetně "superlife" světelného zdroje, elektronického předřadníku a připojení kabelu	kus
9	7493600761-R	Rozváděč elektroměrový pro přímé měření kompaktní pilíř včetně základu	kus
10	7495800083-R	Rozváděč osvětlení do 4 vývodů s DDTS	kus
11	7491100014-R	Ohebná elektroinstalační trubka KOPOFLEX pr. 91-110mm	m
12	7491151040	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních ochranných z tvrdého PE uložených pevně, průměru do 100 mm - včetně označení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění	m
13	7491600200	Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4	kg
14	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm <sup>2</sup> - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chrániče odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynetky a chráničku	m
15	7491600190	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m
16	7491601440-R	Svorka SR, SS, ST, SO, SP, SU, SZ	kus

17	7491654010	Montáž svorek spojovacích se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus
18	7498451010	Měření zemničů zemních odporů - zemniče prvního nebo samostatného - včetně vyhotovení protokolu	kus
19	7498451019	Měření zemničů příplatek za každý další zemnič - včetně vyhotovení protokolu	kus
20	7492501920	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J4 (4Bx4)	m
21	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm <sup>2</sup> - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m
22	7492501686-R	Kabel silový, plastová izolace 3x4 Cu	m
23	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm <sup>2</sup> - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m
24	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm <sup>2</sup> - 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
25	7492501680-R	Kabel silový, plastová izolace 2x1,5 - 3x1,5 Cu	m
26	7592700655	Upozorňovadla, značky Ostatní Fólie výstražná červená š34cm (HM067390992034)	m
27	210021063	Ostatní elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC	m
28	7493171010	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky do 6 m - včetně veškeré elektrovýzbroje (svítidla, kabely, rozvodnice)	kus
29	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod
30	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod
31	9901000300-R	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t	km
32	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus
33	460150163	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m
34	460421082	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm	m
35	58337310	štěrkopísek frakce 0-4 třída B	t
36	460560163	Zásyp kabelových rýh ručně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3	m

37	181151331	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2
	<b>VRN</b>		
38	012403000-R	Vytyčení inženýrských sítí	hod
39	012103000-R	Geodetické práce	hod
40	013203000-R	Dokumentace stavby bez rozlišení - Projektové práce	hod
41	065002000-R	Mimostaveništní doprava materiálů	hod
42	020001000-R	Příprava staveniště	hod
43	030003001-R	Zařízení a vybavení staveniště při velikosti nákladů přes 1 do 3 mil. Kč	hod
44	031002000-R	Související práce pro zařízení staveniště	hod
45	032903000-R	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	hod
46	039002000-R	Zrušení zařízení staveniště	hod
47	045002000-R	Kompletační a koordinační činnost	hod
	<b>ON</b>		
48	7498150520	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
49	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus
50	7498151020	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 právníkem osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus
51	7498154010-R	Měření intenzity osvětlení venkovních železničních prostranství	m2
		<b>Celkem bez DPH</b>	

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

**Doložka číslo:** 361475

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** 4e340445-bdc1-4256-9581-f8b5da25c039

**Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:**

System ERMS (zpracovatel dokumentu Eva KROUPOVÁ)

**Subjekt, který změnu formátu provedl:** Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

**Datum vyhotovení ověřovací doložky:** 12.08.2019 08:22:55



a7c07105-7af5-4c10-8f86-5c303df4c48f