

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: **Opravy osvětlení v obvodu SEE Brno 2021 - PA 639180287 - č. smlouvy: E639-S-3140/2021**

Objekt: **SO 01 - část elektro**

Místo: **Žst. Sokolnice - Telnice**

Datum: **04.08.2023**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
78	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	40,000		0,00
95	M	7493100060	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry sklápěné výšky od 10 do 12 m, žárově zinkované, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu)	kus	4,000		0,00
105	M	7493100660	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 36 - 55 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejiště) na ŽDC.	kus	4,000		0,00
114	M	7493102020	Venkovní osvětlení Elektrovýstroje stožárů a stožárové rozvodnice Stožárová rozvodnice s jedním až dvěma jisticími prvky.	kus	4,000		0,00
191	M	7499700880	Kabely trakčního vedení, Různé TV Uzemňovací vedení na povrchu, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	4,000		0,00
212	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm <sup>2</sup> - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	40,000		0,00
216	K	7492752010	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žilové kabely s plastovou izolací do 16 mm <sup>2</sup> - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, včetně ukončení žil a stínění - oko	kus	8,000		0,00
219	K	7493151010	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m - včetně přípojovací svorkovnice pro 2x svítidla, kabelového vedení ke svítidlům a veškerého příslušenství. Neobsahuje základovou konstrukci a montáž svítidla	kus	4,000		0,00
226	K	7493152530	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár - kompletace a montáž včetně "superlífe" světelného zdroje, elektronického předřadníku a připojení kabelu	kus	4,000		0,00
230	K	7493155510	Montáž stožárových rozvodnic s jedním až dvěma jisticími prvky	kus	4,000		0,00
233	K	7493171010	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky do 6 m - včetně veškeré elektrovýstroje (svítidla, kabely, rozvodnice)	kus	4,000		0,00
237	K	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	4,000		0,00
273	K	7498150515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 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
277	K	7498151015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 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	kus	1,000		0,00
283	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000		0,00
286	K	7498457010	Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1 000 m <sup>2</sup> zjišťované plochy - měření intenzity umělého osvětlení v rozsahu tohoto SO dle ČSN EN 12464-1/2 včetně vyhotovení protokolu	kus	1,000		0,00
287	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	6,000		0,00
289	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	8,000		0,00
290	K	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	2,000		0,00
291	K	7499251010	Montáž bezpečnostní tabulky výstražné nebo označovací	kus	4,000		0,00
293	K	9901000300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kámeniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 30 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	4,000		0,00

**Celkem:**

**330 810,90**

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy osvětlení v obvodu SEE Brno 2021 - PA 639180287 - č. smlouvy: E639-S-3140/2021

Objekt: SO 03 - VRN

Místo: Zst. Sokolnice - Telnice

Datum: 04.08.2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
4	K	024101401	Inženýrská činnost koordináční a kompletační činnost	%	0,025		0,00
5	K	031101001	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů do 1 mil. Kč	%	0,035		0,00

**Celkem:** **18 000,00**