

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy osvětlení v obvodu SEE Brno 2021

Objekt: SO 01 - část elektro

Místo: Žst. Tišnov - osvětlení nástupišť č. 2 a 3 a podchodu

Datum: 04.11.2021

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Poznámka
8	M	7491100400	Trubková vedení Kovové elektroinstalační trubky 6013 pr.13 panc.lak se záv.	m	120,000		0,00	
10	M	7491100420	Trubková vedení Kovové elektroinstalační trubky 6021 pr.21 panc.lak se záv.	m	20,000		0,00	
19	M	7491201560	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvody bez zapojení krabice 6455-1Z, aciúř, IP67/4P	kus	40,000		0,00	zastřešená nástupiště
29	M	7491207910	Elektroinstalační materiál Kabelové rošty drátěné 35x100 EZ	m	300,000		0,00	zastřešená nástupiště
78	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	300,000		0,00	podchod
78	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	900,000		0,00	zastřešená nástupiště
79	M	7492501772	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace kabel H07RN-F-X 3x2,5 mm2	m	120,000		0,00	POS
97	M	7493100130	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry pevné Sklápěcí zařízení hydraulické, určeno pro sklápění osvětlovacích stožárů od 9 m do 12 m	kus	1,000		0,00	
98	M	7493100140	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry pevné Sklápěcí zařízení hydraulické, určeno pro sklápění osvětlovacích stožárů od 12 m do 20 m	kus	1,000		0,00	
100	M	7493100450	Venkovní osvětlení Výložníky pro osvětlovací stožáry Příruba na sloup prům. 75 mm	kus	40,000		0,00	zastřešená nástupiště
101	M	7493100460	Venkovní osvětlení Výložníky pro osvětlovací stožáry Dvouramenný	kus	10,000		0,00	POS
103	M	7493100640	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu do 25 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC.	kus	20,000		0,00	vč. 1x záložního svítidla
104	M	7493100650	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 26 - 35 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC.	kus	6,000		0,00	vč. 1x záložního svítidla
104	M	7493100650	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 26 - 35 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC.	kus	7,000		0,00	záložní svítidla
105	M	7493100660	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 36 - 55 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC.	kus	21,000		0,00	vč. 1x záložního svítidla
106	M	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.	kus	41,000		0,00	vč. 1x záložního svítidla
136	M	7494003422	Modulární přístroje Jističe do 80 A, 10 kA 3-pólové in 16 A, Uc AC 230/400 V, I DC 216 V, charakteristika C, 3pól, lcn 10 kA	kus	2,000		0,00	KS 25+26
152	M	7494003884	Modulární přístroje Proudové chrániče 10 kA typ A 4-pólové in 20 A, Uc AC 230/400 V, Icn 300 mA, 4pól, lcn 10 kA, typ A	kus	2,000		0,00	KS 25+26
157	M	7494004052	Modulární přístroje Proudové chrániče Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 10 kA typ A In 10 A, Uc AC 230 V, charakteristika C, Icn 300mA, 1+N-pól, lcn 10 kA, typ A	kus	6,000		0,00	KS 25+26
195	K	7491153020	Montáž trubek kovových elektroinstalačních uložených volně nebo pevně závitových průměru do 42 mm - včetně označení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění	m	140,000		0,00	
197	K	7491252020	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice obdobně s vřetkem a svorkovnicí - včetně zhotovení obvodu	kus	40,000		0,00	zastřešená nástupiště
202	K	7491454010	Montáž drátěných kabelových roštů výšky 60 mm, šířky 75 mm - včetně rozměření, usazení, vyvážení, upevnění, sváření, elektrického pospojování	m	300,000		0,00	zastřešená nástupiště
208	K	7491471010	Demontáž elektroinstalace stávajících roštů nebo žlabů včetně kabelů, výložníků a stojín - včetně kabelových vedení umístěných na roštu	m	50,000		0,00	podchod
208	K	7491471010	Demontáž elektroinstalace stávajících roštů nebo žlabů včetně kabelů, výložníků a stojín - včetně kabelových vedení umístěných na roštu	m	300,000		0,00	zastřešená nástupiště
212	K	749253010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	1 320,000		0,00	
221	K	7493152010	Montáž ocelových výložníků pro osvětlovací stožáry na sloup nebo stěnu výšky do 6 m jednoramenných - včetně veškerého příslušenství a výstroje	kus	40,000		0,00	zastřešená nástupiště
222	K	7493152015	Montáž ocelových výložníků pro osvětlovací stožáry na sloup nebo stěnu výšky do 6 m dvouramenných - včetně veškerého příslušenství a výstroje	kus	10,000		0,00	POS
228	K	7493154020	Montáž venkovních svítidel na strop nebo stěnu zářivkových - kompletace a montáž včetně světelného zdroje a přípojovacího kabelu	kus	40,000		0,00	zastřešená nástupiště
228	K	7493154020	Montáž venkovních svítidel na strop nebo stěnu zářivkových - kompletace a montáž včetně světelného zdroje a přípojovacího kabelu	kus	24,000		0,00	podchod
236	K	7493174010	Demontáž svítidel nástěnných, stropních nebo závěsných	kus	12,000		0,00	podchod
237	K	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	20,000		0,00	POS
246	K	7494351030	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových do 20 A	kus	2,000		0,00	KS 25+26
252	K	7494450515	Montáž proudových chráničů čtyřpólových (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče	kus	2,000		0,00	KS 25+26
253	K	7494450520	Montáž proudových chráničů dvoupólových s nadproudovou ochranou (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče	kus	6,000		0,00	KS 25+26
274	K	7498150520	Vyhodnocení 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 vyhodnocení celkové revizní zprávy	kus	1,000		0,00	
275	K	7498150525	Vyhodnocení výchozí revizní zprávy příplatek za každých dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	2,000		0,00	
278	K	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 právnickou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhodnocení protokolu	kus	1,000		0,00	
279	K	7498151025	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	2,000		0,00	
280	K	7498154010	Měření intenzity osvětlení venkovních železničních prostorů - měření intenzity umělého osvětlení v rozsahu tohoto SO dle ČSN EN 12464-1/2 včetně vyhodnocení protokolu. Měrná jednotka je kus - tj. měření v místě rozptýlení svítidel	kus	84,000		0,00	
283	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhodnocení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	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	8,000		0,00	
288	K	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů - provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní nebo rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) mechanizmy	hod	4,000		0,00	
289	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	4,000		0,00	
290	K	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	2,000		0,00	

Celkem: 2 033 668,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy osvětlení v obvodu SEE Brno 2021

Objekt: SO 03 - VRN

Místo: Žst. Tišnov - osvětlení nástupišť č. 2 a 3 a podchodu

Datum: 04.11.2021

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
4	K	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	0,025		0,00
6	K	031101011	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 přes 1 do 3 mil. Kč	%	0,028		0,00

Celkem: **106 000,00**

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

Doložka číslo: 2059227

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 20db36fd-71a3-407c-bd26-542b00a4afb7

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Jana SVOBODOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 09.11.2021 11:25:00



6d4228d9-9dfc-4d28-b35a-a9d6e0b1ddac