

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnoproudých zařízení v obvodu SEE Brno - PA 639180229 - č. smlouvy: E639-S-3106/2020

Objekt: R02 - Stavební část - práce

Místo: Žst. Letovice - oprava kabelového rozvodu

Datum: 06.06.2022

Kontakt:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Poznámka
22	K	132312112	Hloubení rýh šířky do 800 mm ručně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 nesoudržných	m3	28,000		0,00	
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na příležitém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo naložení výkopku na dopravní prostředek.					
25	K	181111134	Plošná úprava terénu v zemědě. tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm na svahu přes 1:1	m2	50,000		0,00	rozebrání dlažby
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání nerovnosti neupraveného rostlého nebo uhlého terénu 2. Ceny lze použít pro vyrovnání terénu při zakládání trávníku 3. V cenách nejsou započteny náklady na hutnění, tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 171 15 ... Zhutnění podvoží pod nasypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 katalogu 200-1 Zemní práce 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmíněny pro svahy běžně schůdné, bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
46	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného II. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici II. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	50,000		0,00	
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Pro volbu cen dle této rozdělení: Skupina A - dlažby z prvku stejného tvaru, Skupina B - dlažby z prvku dvou a více tvarů nebo z různých ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C - dlažby obšoulových tvarů (čtverky, kruhy, špatl) 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání zámkové dlažby, které se oceňují ve specifikaci, zhruba lze odhadnout u plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 % 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 ... -9. Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože					
61	K	210021063	Ostatní elektromontážní doplňkové práce osazení výstražné fólie z PVC	m	100,000		0,00	
67	K	460421082	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo šterkopisku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovou fólií, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	100,000		0,00	
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.					
70	K	174111211	Zásyp sypaninou pro spodní stavbu železnic objemu do 3 m3 se zhutněním	m3	28,000		0,00	
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen</i> 1. Ceny jsou určeny pro jásioučevu míru zhutnění					
92	K	HZS1292	Hodinové zúčtovací sazby profese HSV zemní a pomocné práce stavební dělník	hod	8,000		0,00	průrazy
<b>Celkem:</b>							<b>92 394,60</b>	

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnoproudých zařízení v obvodu SEE Brno - PA 639180229 - č. smlouvy: E639-S-3106/2020

Objekt: R03 - Infrastruktura - materiál

Místo: Žst. Letovice - oprava kabelového rozvodu

Datum: 06.06.2022

Kontakt:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
5	M	7491100220	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 90 rudá	m	200,000		0,00
17	M	7491200030	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 24x22 vkladací bílá 3m	kus	4,000		0,00
31	M	7491201160	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvody Bez zapojení krabice KU 9775 kruhová odh.	kus	1,000		0,00
36	M	7491204830	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka PRAKTIK 5518-2929 B	kus	1,000		0,00
97	M	7492502140	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový více-žilový Cu, plastová izolace CYKY 12J1,5 (12Cx1,5)	m	130,000		0,00
403	M	7494004104	Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1+2, Iimp 12,5 kA, Uc AC 335 V, výměnné moduly, se signalizací, varistor, 3pól	kus	1,000		0,00
596	M	7592700655	Upozorňovací, značky navštívit označující místo na trati Fotie vystrážna červená s34cm (11110673000002031)	m	100,000		0,00
745	M	7593501125	Trasy kabelového vedení Chráničky optického kabelu HDPE 6040 průměr 40/33 mm	m	100,000		0,00
<b>Celkem:</b>							<b>28 773,50</b>

## SOUPIS PRACÍ

Slavba: Oprava silnoproudých zařízení v obvodu SEE Brno - PA 639180229 - č. smlouvy: E639-S-3106/2020

Objekt: R04 - Infrastruktura - práce

Místo: Žst. Letovice - oprava kabelového rozvodu

Datum: 06.06.2022

Kontakt:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
2	K	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	200,000		0,00
8	K	7491251015	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 50/50 - 50/100 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic	m	10,000		0,00
12	K	7491252010	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice přístrojové - včetně zhotovení otvoru	kus	1,000		0,00
18	K	7491254010	Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepětové ochrany nebo se zabudovanou přepětovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých - včetně zapojení a osazení	kus	1,000		0,00
81	K	7492555010	Montáž kabelů vícežilových Cu 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	130,000		0,00
162	K	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	1,000		0,00
463	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
492	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	30,000		0,00
494	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	24,000		0,00
495	K	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	4,000		0,00
<b>Celkem:</b>							<b>147 790,40</b>

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnoproudých zařízení v obvodu SEE Brno - PA 639180229 - č. smlouvy: E639-S-3106/2020

Objekt: R05 - VRN

Místo: Žst. Letovice - oprava kabelového rozvodu

Datum: 06.06.2022

Kontakt:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	022102001	Geodetické práce Geodetické práce elektrického zařízení	%	0,010		0,00
2	K	022121001	Geodetické práce Diagnostika technické infrastruktury Vytýčení trasy inženýrských sítí - V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí ve správě provozovatele.	%	0,010		0,00
<p>PSC</p> <p><i>Poznámka k souboru cen</i>  <i>V sazbě jsou započteny náklady na vyhledání trasy detektorem, zaměření a zobrazení trasy a předání výstupu zaměření. V sazbě nejsou obsaženy náklady na vytýčení sítí ve správě provozovatele</i></p>							
7	K	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení elektrických zařízení dle vyhlášky 146/2008 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli	%	0,010		0,00
<p>PSC</p> <p><i>Poznámka k souboru cen</i>  <i>V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení elektrických zařízení dle vyhlášky 146/2008 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli</i></p>							
8	K	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	0,010		0,00
9	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	%	0,010		0,00
13	K	033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	0,010		0,00
<b>Celkem:</b>							<b>12 000,00</b>

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

**Doložka číslo:** 2773854

**Původní datový formát:** application/pdf

**UUID původní komponenty:** cde0d120-af1b-4d20-a4d2-1a3131842d7b

**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:** 08.06.2022 13:43:00



71cd7cfe-03b2-4020-8018-775597d71cfa