

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy silnoproudých zařízení v obvodu SEE Brno 2022 - PA 639210006 - č. smlouvy: E639-S-3412/2022

Objekt: R03 - Infrastruktura - materiál

Místo: Žst. Vranovice

Datum: 07.07.2023

Kontakt:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
3	M	7491100030	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky 1423/1 pr.23 320N MONOFLEX	m	25,000		
21	M	7491400190	Kabelové rošty a žlaby Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 40x15 vkladací bílá 2m	kus	1,000		
272	M	7491510090	Protipožární a kabelové ucpávky Protipožární ucpávky a tmely zpěvňující tmel CP 611A, tuba 310ml, do EI 90 min.	kus	1,000		
708	M	7498102110	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Průmyslové počítače Periférie Drobný montážní materiál pro telemechanickou jednotku v objektu SpS, TS	kus	2,000		
709	M	7498102020	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Průmyslové počítače Software a ostatní Základní programové vybavení tlm. jednotky pro objekt ŽST	kus	1,000		
714	M	7498102070	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Průmyslové počítače Software a ostatní SW-ovladače komunikace, parametrizace - pro podřízený PLC, ochrana, terminál	kus	1,000		
715	M	7498102080	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Průmyslové počítače Software a ostatní SW-ovladače komunikace, parametrizace na ED - pro jeden objekt (ŽST, NS, SpS, TS)	kus	1,000		
718	M	7498102140	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Průmyslové počítače Software a ostatní Dokumentace skutečného stavu pro nové telemechanické zařízení v objektu SpS, TS	kus	1,000		
755	M	7498200390	ED řídicí pracoviště ED řídicí pracoviště Vizualizační software dle kompatibilní technologie Doplnění funkcí aplikace sw řídicího systému	kus	1,000		
771	M	7590540534	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci UTP/FTP kategorie 5e 100Mhz 1 Gbps FTP Stíněný plášť, vnitřní, drát, nehořlavý, bezhalogenní, nízkodýmavý	m	30,000		
819	M	7593320930	Prvky OPC1 - přepětová ochrana komunikační linky	kus	1,000		

Celkem:

202 738,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy silnoproudých zařízení v obvodu SEE Brno 2022 - PA 639210006 - č. smlouvy: E639-S-3412/2022

Objekt: R04 - Infrastruktura - práce

Místo: Žst. Vranovice

Datum: 07.07.2023

Kontakt:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)
1	K	7491151011	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních hladkých z PVC uložených volně nebo pod omítkou průměru do 50 mm - včetně označení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění	m	25,000		
11	K	7491251010	Montáž lišt elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru 40/40 mm - na konstrukci, omítku apod. včetně spojek, ohybů, rohů, bez krabic	m	2,000		
30	K	7491552012	Montáž protipožárních ucpávek a tmelů protipožární ucpávka stěnou nebo stropem tloušťky do 50 cm, do EI 90 min. - protipožární ucpávky včetně příslušenství, vyhotovení a dodání atestu	m2	0,200		
259	K	7494271015	Demontáž rozvaděčů 1 kusu pole nn - včetně demontáže přírodních, vývodových kabelů, rámu apod., včetně nákladky rozvaděče na určený prostředek	kus	1,000		
342	K	7498153044	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC instalace montážního materiálu v objektu SpS, TS	kus	1,000		
349	K	7498153066	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC provozní zkoušky telemechanické jednotky v objektu TS	kus	1,000		
353	K	7498153085	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC vypracování revizní zprávy revizním technikem pro objekt	kus	1,000		
371	K	7498254056	Elektrodispečink SKŘ-DŘT definice a deklarace struktur dat ŘS ED pro objekt TS	kus	2,000		
372	K	7498254058	Elektrodispečink SKŘ-DŘT odzkoušení upraveného ŘS ED	kus	1,000		
381	K	7498254090	Elektrodispečink SKŘ-DŘT verifikace signálů a povelů s novými daty pro objekt TS	kus	2,000		
382	K	7498254092	Elektrodispečink SKŘ-DŘT komplexní vyzkoušení ŘS ED	kus	1,000		
386	K	7498356090	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC kabelu F/UTP Cat5e	m	30,000		
390	K	7498172020	Demontáž SKŘ, IPC, PLC sestavení stávající telemechanické jednotky - rozvaděč, PLC	kus	1,000		
438	K	7499451010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti	kus	1,000		
445	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	15,000		
446	K	7499751020	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.) mechanismy	hod	5,000		
447	K	7499751030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	12,000		
448	K	7499751040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	6,000		
460	K	7499251020	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 vyhotovení protokolu	kus	1,000		
464	K	9901000700	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanismů o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. do 100 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	2,000		

Celkem:

511 937,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Opravy silnoproudých zařízení v obvodu SEE Brno 2022 - PA 639210006 - č. smlouvy: E639-S-3412/2022

Objekt: R05 - VRN

Místo: Žst. Vranovice

Datum: 07.07.2023

Kontakt:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	024101401	Inženýrská činnost koordinační a kompletační činnost	%	700 000,000		
10	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	%	700 000,000		

Celkem:

42 700,00