



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

| | | | |
|---------|-----------|-----------------------------------|------------------|
| Revize: | Datum: | Popis: | Kontroloval: |
| 000 | 30.8.2021 | Definitivní odevzdání dokumentace | Ing. Petr Kortyš |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | | |
|---------------------|---|---|----------------------------|
| Stavebník/Investor: | Správa železnic, státní organizace |  | SPRÁVA ŽELEZNIC |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | | |
| Zástupce investora: | Stavební správa východ | | |
| Adresa: | Nerudova 1, 779 00 Olomouc | | |

| | | | |
|--------------------------|---|---|-------------------|
| Zhotovitel díla: | SUDOP BRNO, spol. s r.o. |  | SUDOP BRNO |
| Adresa: | Kounicova 26, 611 36 Brno | | |
| Kontakt: | T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz | | |
| Zhotovitel objektu: | SUDOP BRNO, spol. s r.o. |  | SUDOP BRNO |
| Adresa: | Kounicova 26, 611 36 Brno | | |
| Kontakt: | T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz | | |
| Hlavní projektant (HIP): | Ing. Radomír Hanák Ing. Petr Šramota | Specialista: | Ing. Jan Zářecký |

| | | |
|----------------------------|--|---|
| Název stavby/akce: | Zrušení přejezdu P6801 v km 179,826 trati Brno – Č. Třebová a výstavba podchodu v zast. Blansko | Označení investora: E617-S-189/2021 |
| | | Označení zhotovitele: 21002-01-0822 |
| Název části: | Ostatní inženýrské objekty | Označení části: D.2.1.5 |
| Název objektu/dílní části: | T.ú. Blansko - Rájec-Jestřebí, úprava VO | Označení objektu/komplexu: SO 11-30-01 |
| Název přílohy: | Specifikace zařízení | Číslo přílohy: 2. 007 |
| Název dílní části přílohy: | | |
| Odpovědný projektant: | Zpracovatel přílohy: | Měřítka: |
| Ing. Jan Zářecký | Ing. Jan Zářecký | Formáty: |
| Kraj: | Katastrální území: | TUDU: |
| Jihomoravský | Blansko (581283) | 2002 |
| | | Smluvní datum zpracování: 11.09.2021 |

| | | | | | | |
|---------------------|---------------------|---------|---------|------------|----------|---------------------|
| Označení investora: | Stupeň dokumentace: | Část: | Objekt: | Podoblast: | Příloha: | Revize: |
| S 6 1 2 2 1 7 1 8 9 | - | D U S P | - | D 2 1 5 1 | - | S O 1 1 3 0 0 1 |
| | | | | | | - X X |
| | | | | | | - 2 - 0 0 7 - 0 0 1 |

Prostor pro další informace

SUDOP BRNO spol.s r.o.
Kounicova 26
611 36 BRNO

TECHNICKO-OBCHODNÍ SPECIFIKACE č. 1

Vypracoval : Ing. Zářecký

Datum : 09/2021

Objekt-heslo: SO 11-30-01 T.ú. Blansko – Rájec-Jestřebí, úprava VO

1ks Typová pilířová rozpojovací skříň VO dle níže uvedených hodnot, označená **RS-VO1, 2**

Provedení: Typová plastová pilířová skříň RF 4:4 s pojistkovými odpínači, LAKOVANÁ

Rozměry/d x hl x v/ v mm: 535 x 230 x 375

Rozvodná soustava: 3 PEN AC 50Hz, 400/230V/TN-C

Ochrana při poruše : Automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3

Zkratová odolnost : 5kA

Krytí: ze strany obsluhy: min. IP 44

po otevření dveří: IP 20

Přívod: spodem

Vývody: spodem

Zpracování dle výkresů: viz příloha č. 2.006

Velikost řadového proudu je dána použitým spínacím prvkem v jednotlivých odbočkách.

Rozvaděč obsahuje následující zařízení :

| Pol. | ks | Název |
|------|----|---|
| 1 | 1 | Typová pilířová plastová rozpojovací skříň VO – RF 4:4, 12x FH000 + PEN |
| 2 | 12 | Pojistka nožová PN000, 32A gG |
| 3 | 1 | Drobný montážní materiál, výroba rozvaděče, zapojení, zkoušky |

Dodávka kabelové skříně dále obsahuje : Výrobu kabelové skříně vč. zapojení a zkoušek, dopravu kabelové skříně na místo určení, montáž kabelové skříně.

SUDOP BRNO spol.s r.o.
Kounicova 26
611 36 BRNO

TECHNICKO-OBCHODNÍ SPECIFIKACE č. 2

Vypracoval : Ing. Zářecký

Datum : 09/2021

Objekt-heslo: SO 11-30-01 T.ú. Blansko – Rájec-Jestřebí, úprava VO

SPECIFIKACE SVÍTIDEL A STOŽÁRŮ :

Osvětlení komunikace (OS1, OS3 – OS6, OS8 – OS11, OS13) :

Položka (Sestava svítidla a stožáru) 1 obsahuje :

Svítidlo LED (např. GUIDA S - třída izolace II - A1 - výbava Blansko, 2700K), svítidlo ve výšce 8m, výkon dle přílohy č.2.009 a výpočtu osvětlení,
stožár JB 8, bezpaticový, délka 7,1m , povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, ochranná manžeta,
výložník V1/89-2000, vyložení 2m, povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, úhel stoupání 0°,
stožárová rozvodnice s jednou pojistkou – např. SR721, pro 2 kabely do 16mm²,
vnitřní kabeláž od rozvodnice ke svítidlu – kabel CYKY-J 3x2,5mm²,
sestava osvětlovacího stožáru viz. příloha č.2.003
základ pro osvětlovací stožár viz. příloha č.2.004 (není součástí této položky)



Osvětlení komunikace (OS7) :

Položka (Sestava svítidla a stožáru) 2 obsahuje :

2x Svítidlo LED (např. GUIDA S - třída izolace II - A1 - výbava Blansko, 2700K), svítidlo ve výšce 8m, výkon dle přílohy č.2.009 a výpočtu osvětlení,
stožár JB 8, bezpaticový, délka 7,1m , povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, ochranná manžeta,
výložník V2/89-2000/180, vyložení 2m, povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, úhel stoupání 0°,
stožárová rozvodnice se dvěma pojistkami – např. SR722, pro 2 kabely do 16mm²,
vnitřní kabeláž od rozvodnice ke svítidlu – kabel CYKY-J 3x2,5mm²,
sestava osvětlovacího stožáru viz. příloha č.2.003
základ pro osvětlovací stožár viz. příloha č.2.004 (není součástí této položky)



Osvětlení komunikace (OS2) :

Položka (Sestava svítidla a stožáru) 3 obsahuje :

2x Svítidlo LED (např. GUIDA S - třída izolace II - A1 - výbava Blansko, 2700K), svítidlo ve výšce 8m, výkon dle přílohy č.2.009 a výpočtu osvětlení,
stožár JB 8, bezpaticový, délka 7,1m , povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, ochranná manžeta,
výložník V2/89-2000/90, vyložení 2m, povrchová úprava oboustranným žárovým zinkováním, úhel stoupání 0°,
stožárová rozvodnice se dvěma pojistkami – např. SR722, pro 2 kabely do 16mm²,
vnitřní kabeláž od rozvodnice ke svítidlu – kabel CYKY-J 3x2,5mm²,
sestava osvětlovacího stožáru viz. příloha č.2.003
základ pro osvětlovací stožár viz. příloha č.2.004 (není součástí této položky)



Poznámka :

Svítidla a ostatní materiál musí být před jejich objednáním a dodáním odsouhlasen objednatelem a budoucím správcem !!