

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Optimalizace trati Český Těšín - Dětmorovice**

Název PS,SO : **Žst. Karviná, informační zařízení**

Datum zpracování : 10.2.2015
Zpracoval, firma : Ing. Martin Štrof, MCO - Olomouc

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 89

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 34-14-03**

Datum aktualizace : 4.11.2016

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky | měrná jednotka | množství | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A | | | |
|-----------------------|---------------------|--|-------------------|-----------|------------------------|---------------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | | | | | | | dodávky | | montáže | |
| | | | | | | | jednotková | celkem | jednotková | celkem |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Díl: 01 | | Zemní práce | | | | | | | | |
| 1 | 701AAE | Vytyčení trasy kabelového vedení v zastavěném prostoru | km | 0,198 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 2 | 701ADA | Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně | kus | 8,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 3 | 701CAC | Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina do tř. 4 | m | 198,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 4 | 701CGA | Kabelový žlab betonový TK1 (17x14cm / 10,5x10cm) | m | 180,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 5 | 701CGQ | Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fi 120 - 160mm | m | 36,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 6 | 701CGL | Výstražná fólie z PVC šířky 33cm | m | 198,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 7 | 701FBA | Křížovátka se stávající inženýrskou sítí (kabelem apod.) | kus | 10,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 8 | 702AA0 | Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km | t | 24,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 9 | 701FFD | Zatažení lana do kanálku nebo tvárníkové trasy | m | 36,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 10 | 701ADC | Geodetické vytyčení trasy | km | 0,295 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 01 | Zemní práce | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: 02 | | Dodávky+nosný materiál, Montáže | | | | | | | | |
| 11 | 75H215R | VNITŘNÍ VEDENÍ, ROZVODY DODÁVKA KABELU SDĚLOVACÍ, VNITŘNÍ INSTALACE UTP STÍNĚNÝ | m | 75,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 12 | 75H216R | venkovní vedení, rozvody dodávka kabelu sdělovací, venkovní instalace UTP stíněný zemní | m | 1 050,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 13 | 742GEAR | kabel CYKY 3Cx2,5 | m | 320,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 14 | 743GEAR | kabel CYKY 3Cx4 | m | 125,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 15 | 741FAAR | Pásek FeZn 30x4mm | m | 45,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 16 | 741FBKR | Zemní tyč 1,5 m | ks | 3,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 17 | 75H217R | Cu lano průřez 16mm včetně ukončovacích prvků | m | 12,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 18 | 741ABLR | Pevná pancéřová trubka z PVC elektroinstalační 32-40mm | m | 30,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 19 | 741BBIR | Pancéřová elektrinstalační krabice | ks | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice**

Název PS,SO : **Žst. Karviná, informační zařízení**

Datum zpracování : 10.2.2015
Zpracoval, firma : Ing. Martin Štrof, MCO - Olomouc

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 89

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 34-14-03**

Datum aktualizace : 4.11.2016

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky | měrná jednotka | množství | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A | | | |
|-----------------------|------------------|---|-------------------|----------|------------------------|---------------------|------------|--------|------------|--------|
| | | | | | | | dodávky | | montáže | |
| | | | | | | | jednotková | celkem | jednotková | celkem |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 20 | 75J311R | Centrální počítač IS včetně příslušenství, SW řídicího pracoviště, SW modul pro automatické lokální hlášení, Sw modul pro ovládání informačních tabulí, SW modul graficko-technologické nadstavby zab. zař., SW modul a spínač pro dálkové ovládání RÚ, SW modul pro komimikaci s hlásičem pro nevidomé, Příprava dat GVD, instalace a připojení PC, přijímač DCF signálu | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 21 | 75J312R | Ovládací pracoviště informačního systému včetně micro PC, záložního zdroje a příslušenství | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 22 | 645312R | Mikro PC miniITX pro ovládání LCD včetně SW modulu pro zobrazování informací na monitorech | ks | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 23 | 75J313R | Šéfmontáž a oživení zařízení informačního systému + zaškolení obsluhy | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 24 | 645326R | LCD monitor 46" pro provoz 24/7 vč. ochranné skříně antivandal a konstrukce | ks | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 25 | 75J321R | Panel odjezdový 6 řádky jednostranný (1 řádek aktuální informace), LCD s podsvícením LED + konstrukce pro uchycení odjezdového panelu jednostranného na stěnu | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 26 | 75J333R | Panel nástupištní oboustranný, LCD s podsvícením LED + konstrukce pro uchycení nástupištního panelu | ks | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 27 | 75J334R | Panel nástupištní oboustranný s hodinami, LCD s podsvícením LED + konstrukce pro uchycení nástupištního panelu oboustranného na stožár | ks | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 28 | 75J341R | Modul hlasového výstupu s možností ovládání pro zrakově postižené + konstrukce pro uchycení | ks | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 29 | 645329R | Tabule příjezdový 6 řádků s 1 řádkem "běžícího textu" jednostranná (LCD+LED podsvětlení) vč. konstr. | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 30 | 645334R | Tabule podchodová jednostranná dvouřádková vč. konstr. | ks | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 31 | 75J313R | Sada převodníků RS 485 | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 32 | 75I140 | PROUDOVÉ ZDROJE TRANSFORMÁTORY, ZDROJE UPS ... | ks | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 33 | 75J314R | Proudový chránič s jističem 10A | ks | 6,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 02 | Dodávky+nosný materiál, Montáže | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |

FORMULÁŘ 5**ROZPOČET**Název stavby : **Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice**Název PS,SO : **Žst. Karviná, informační zařízení**Datum zpracování : 10.2.2015
Zpracoval, firma : Ing. Martin Štrof, MCO - OlomoucZatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)**828 89**

majitel HIM:

SŽDC**0****Cena za objekt [Kč]**

Číslo stavby

Číslo PS,SO **PS 34-14-03**Datum aktualizace : **4.11.2016**

| Poř. číslo pol. | Číslo položky | Název položky | měrná jednotka | množství | jednotková hmotnost | Celková hmotnost | C E N A | | | |
|-----------------------|----------------------|--|-------------------|----------|------------------------|---------------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | | | | | | | dodávky | | montáže | |
| | | | | | | | jednotková | celkem | jednotková | celkem |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Díl: | 990 | Poplatky za skládky | | | | | | | | |
| 34 | 015851 | 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 | t | 24,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za 990 | Poplatky za skládky | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |