

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**  
Název PS,SO : **Zastávka Hostivice-Sadová, úprava rozvodu nn pro napájení rozhlasu**  
Datum zpracování : **13.3.2017**

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **511 352 0007**

Číslo PS,SO **SO 5-36-71.1**

Datum aktualizace :

| Poř.<br>číslo<br>pol. | Číslo<br>položky     | Název položky   | měrná<br>jednotka | množství | jednotková<br>hmotnost | Celková<br>hmotnost | C E N A    |             |            |             |
|-----------------------|----------------------|---|-------------------|----------|------------------------|---------------------|------------|-------------|------------|-------------|
|                       |                      |   |                   |          |                        |                     | dodávky    |             | montáže    |             |
|                       |                      |   |                   |          |                        |                     | jednotková | celkem      | jednotková | celkem      |
|                       | 1                    | 2   | 3                 | 4        | 5                      | 6                   | 7          | 8           | 9          | 10          |
| Díl:                  | 701                  | <b>Zemní práce</b>  |                   |          |                        |                     |            |             |            |             |
| 1                     | 701AAC - R           | Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice                      | km                | 0,006    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 2                     | 701CAA - R           | Rýha vč. lože, folie, záhozu, úpravy (zámková dlažba) - 35x90 do tř. 5            | m                 | 3,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 3                     | 701ABI - R           | Řezání spáry v asfaltu nebo betonu  | m                 | 3,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 4                     | 701CAD - R           | Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina tř. 5                             | m                 | 6,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 5                     | 701CFB - R           | Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm    | m                 | 6,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 6                     | 701CGD - R           | Kabelový žlab plastový včetně víka, vnitřní šířka do 12cm                         | m                 | 6,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 7                     | 701CGG - R           | Výstražná fólie z PVC šířky 33cm  | m                 | 6,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| S                     | <b>Celkem za 701</b> | <b>Zemní práce</b>  |                   |          |                        | <b>0,000</b>        |            | <b>0,00</b> |            | <b>0,00</b> |
| Díl:                  | 702                  | <b>Odvoz odpadu</b>   |                   |          |                        |                     |            |             |            |             |
| 8                     | 702AA0 - R           | Výkopová zemina-odkop - do vzdálenosti 20km                                       | t                 | 0,020    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| S                     | <b>Celkem za 702</b> | <b>Odvoz odpadu</b>   |                   |          |                        | <b>0,000</b>        |            | <b>0,00</b> |            | <b>0,00</b> |
| Díl:                  | 741                  | <b>Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>                   |                   |          |                        |                     |            |             |            |             |
| 9                     | 741AAB - R           | Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítkou           | m                 | 2,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 10                    | 741FCL - R           | Svorka spojovací se 3 a více šrouby (typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02, aj.)           | kus               | 4,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| S                     | <b>Celkem za 741</b> | <b>Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění</b>                   |                   |          |                        | <b>0,000</b>        |            | <b>0,00</b> |            | <b>0,00</b> |
| Díl:                  | 742                  | <b>Silnoproudé rozvody</b>  |                   |          |                        |                     |            |             |            |             |
| 11                    | 742GEA - R           | CYKY 3 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová                                     | m                 | 15,000   |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 12                    | 742JAD - R           | Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v  | kus               | 2,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| S                     | <b>Celkem za 742</b> | <b>Silnoproudé rozvody</b>  |                   |          |                        | <b>0,000</b>        |            | <b>0,00</b> |            | <b>0,00</b> |
| Díl:                  | 743                  | <b>Silnoproudá zařízení</b>   |                   |          |                        |                     |            |             |            |             |
| 13                    | 743ECE - R           | Vybavení pro stávající rozvaděč RO1   | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 14                    | 744IEA               | Elektroměr jednofázový pro podružné měření rozhlasu                               | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 15                    | 743002 - R           | Jednotka PLC pro řízení a ovládání osvětlení, včetně všech pomocných komponentů a | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 16                    | 743003 - R           | Doplnění serveru na CDP o vizualizaci osvětlení                                   | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 17                    | 743004 - R           | Doplnění klienta na CDP o vizualizaci osvětlení                                   | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 18                    | 743005 - R           | Oživení komunikační cesty   | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 19                    | 743006 - R           | Konfigurace převodníku komunikačních protokolů                                    | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |
| 20                    | 743007 - R           | Diagnostika systému, kalibrace  | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00        |            | 0,00        |

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET/SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Rekonstrukce zabezpečovacího zařízení Praha Smíchov - Hostivice**  
Název PS,SO : **Zastávka Hostivice-Sadová, úprava rozvodu nn pro napájení rozhlasu**  
Datum zpracování : **13.3.2017**

Zatřídění  
objektu :

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **511 352 0007**  
Číslo PS,SO **SO 5-36-71.1**  
Datum aktualizace :

| Poř.<br>číslo<br>pol. | Číslo<br>položky | Název položky  | měrná<br>jednotka | množství | jednotková<br>hmotnost | Celková<br>hmotnost | C E N A    |        |            |        |
|-----------------------|------------------|--|-------------------|----------|------------------------|---------------------|------------|--------|------------|--------|
|                       |                  |  |                   |          |                        |                     | dodávky    |        | montáže    |        |
|                       |                  |  |                   |          |                        |                     | jednotková | celkem | jednotková | celkem |
|                       | 1                | 2  | 3                 | 4        | 5                      | 6                   | 7          | 8      | 9          | 10     |
| 21                    | 743008 - R       | Verifikace signálů a povelů na technologická zařízení                                    | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 22                    | 743009 - R       | Nastavení software   | ks                | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| S                     | Celkem za 743    | Silnoprůdácí zařízení  |                   |          |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| Díl: 747              |                  | Zkoušky, revize a HZS  |                   |          |                        |                     |            |        |            |        |
| 23                    | 747ACA - R       | Zkoušky a prohlídky elektrických přístrojů - měření impedance nulové smyčky okruhu       | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 24                    | 747BAC - R       | Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN    | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 25                    | 747BAD - R       | Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 26                    | 747CAA - R       | Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro        | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 27                    | 747DAA - R       | Měření zemních odporů - zemniče prvního nebo samostatného                                | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 28                    | 747EAA - R       | Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly do 5x25 mm2                      | kus               | 12,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 29                    | 747EAC - R       | Zkoušky vodičů a kabelů - silových do 1kV, průřezu žíly od 4x150 do 300 mm2              | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 30                    | 747EBA - R       | Zkoušky vodičů a kabelů - ovládacích, od 5 do 12 žil                                     | kus               | 1,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 31                    | 747EDA - R       | Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1000 m2 zjišťované plochy             | kus               | 2,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 32                    | 747GAA - R       | Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení                                       | hod               | 8,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 33                    | 747GAC - R       | Zkušební provoz  | hod               | 8,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 34                    | 747GAD - R       | Zaškolení obsluhy  | hod               | 4,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 35                    | 747GAE - R       | Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem  | hod               | 8,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| S                     | Celkem za 747    | Zkoušky, revize a HZS  |                   |          |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| Díl: 990              |                  | Poplatky za skládky  |                   |          |                        |                     |            |        |            |        |
| 36                    | 170504-O - R     | Výkopová zemina-odkop  | t                 | 0,020    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| S                     | Celkem za 990    | Poplatky za skládky  |                   |          |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |