

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Název PS,SO : **Častolovice - Týniště n.O., přípojky NN pro PZS**

Datum zpracování : **9.12.2013**

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **531 373 0001**

Číslo PS,SO **SO 02-19-03-01**

Datum aktualizace :

| 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: | M02 | Dodávky zařízení | | | | | | | | |
| 1 | 471162 | svodič 3pol DEHNbloc 3 255 H typ1 255Vst 900120 | ks | 6,000 | | | | | | |
| 2 | 854112 | PLC automat do RVO vč. softwaru a nastavení | ks | 2,000 | | | | | | |
| 3 | 721240 | KS - skříň SB100+RP1/NKE8EM v komp.pilíři | ks | 6,000 | | | | | | |
| 4 | 722131 | RE - kabelová skříň RE/ elektroměrová | ks | 2,000 | | | | | | |
| 5 | 722425 | RVO - kabelová skříň RVO vč.výzbroje | ks | 2,000 | | | | | | |
| 74 | 743E21 | Skříň rozpojovací pojistková do 400 A, do 240 mm2, v kompaktním pilíři s pojistkovými sp | kus | 1,000 | | | | | | |
| S | Celkem za M02 | Dodávky zařízení | | | | | | | | |
| Díl: | M04 | Materiál elektromontážní | | | | | | | | |
| 6 | 101209 | kabel CYKY 4x10 | m | 300,000 | | | | | | |
| 7 | 101306 | kabel CYKY 5x2,5 | m | 100,000 | | | | | | |
| 8 | 151210 | kabel AYKY 4x16 | m | 100,000 | | | | | | |
| 9 | 152212 | kabel 1kV AYKY 4x35 | m | 500,000 | | | | | | |
| 10 | 152213 | kabel 1kV AYKY 4x50 | m | 850,000 | | | | | | |
| 11 | 152214 | kabel 1kV AYKY 4x70 | m | 1 100,000 | | | | | | |
| 12 | 209411 | kabel FTP cat5 PVC 4P | m | 200,000 | | | | | | |
| 13 | 295001 | vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m) | m | 350,000 | | | | | | |
| 14 | 431251 | kabelová skříň v komp.pilíři | ks | 6,000 | | | | | | |
| 15 | 562421 | stožár osvětlovaticový S5 žárZn | ks | 1,000 | | | | | | |
| 16 | 533002 | svítidlo venkovní výbojkové 70W | ks | 1,000 | | | | | | |
| 17 | 593281 | výbojka 70W | ks | 1,000 | | | | | | |
| 18 | 579401 | elvýzbroy stožáru SR721-27Cu 1xE27/4xM8/35mm2 | ks | 1,000 | | | | | | |
| 19 | 579291 | /elvýzbroy stožáru/ kryt řady 721-724 IP20 | ks | 1,000 | | | | | | |
| 20 | 579291 | /elvýzbroy stožáru/ kryt řady 721-724 IP20 | ks | 1,000 | | | | | | |
| S | Celkem za M04 | Materiál elektromontážní | | | | | | | | |
| Díl: | M07 | Materiál zemní | | | | | | | | |
| 21 | 46435 | kabelový žlab PVC 0,11x0,1x2m ZK/1-ZC vč.víka | m | 2 200,000 | | | | | | |

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Název PS,SO : **Častolovice - Týniště n.O., přípojky NN pro PZS**

Datum zpracování : **9.12.2013**

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **531 373 0001**

Číslo PS,SO **SO 02-19-03-01**

Datum aktualizace :

| 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 |
| 22 | 46436 | /žlab ZK1-ZC/ spojka ZK SP-ZA | ks | 1 100,000 | | | | | | |
| 23 | 46171 | cihla betonová 29/14/6,5 | ks | 7 480,000 | | | | | | |
| 24 | 46414 | roura PE pr.160mm | m | 125,000 | | | | | | |
| 25 | 46114 | písek kopaný 0-2mm | m3 | 3,150 | | | | | | |
| 26 | 46172 | deska betonová 50/20/5cm | ks | 225,000 | | | | | | |
| 27 | 46383 | výstražná fólie šířka 0,34m | m | 45,000 | | | | | | |
| 28 | 46112 | štěrkopísek 0-16mm | m3 | 5,490 | | | | | | |
| 29 | 46114 | písek kopaný 0-2mm | m3 | 2,100 | | | | | | |
| 30 | 46172 | deska betonová 50/20/5cm | ks | 156,000 | | | | | | |
| 31 | 46383 | výstražná fólie šířka 0,34m | m | 30,000 | | | | | | |
| S | Celkem za M07 | Materiál zemní | | | | | | | | |
| Díl: | M08 | Elektromontáže | | | | | | | | |
| 32 | 210810013 | kabel(-CYKY) volně uloř.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5 | m | 300,000 | | | | | | |
| 33 | 210810008 | kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5 | m | 100,000 | | | | | | |
| 34 | 210901015 | kabel Al(-AYKY) volně uložený do 4x16/5x10/7x6 | m | 100,000 | | | | | | |
| 35 | 210901065 | kabel Al(-1kV AYKY)volně uložený do 3x95/4x50/5x35 | m | 500,000 | | | | | | |
| 36 | 210901065 | kabel Al(-1kV AYKY)volně uložený do 3x95/4x50/5x35 | m | 850,000 | | | | | | |
| 37 | 210901067 | kabel Al(-1kV AYKY) volně ul.do 3x150/4x120/5x70 | m | 1 100,000 | | | | | | |
| 38 | 210950301 | kabel volně uložený jednotková hmotnost do 0,4kg | m | 200,000 | | | | | | |
| 39 | 210220021 | uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2 | m | 350,000 | | | | | | |
| 40 | 210120343 | svodič přepětí NN vč.zapojení 3pól/100kA | ks | 6,000 | | | | | | |
| 41 | 210191531 | kabelová skříň elektroměrová ER /osaz.bez ukončení | ks | 2,000 | | | | | | |
| 42 | 210191532 | kabelová skříň elektroměrová RVO /osaz.bez ukončen | ks | 2,000 | | | | | | |
| 43 | 210204002 | stožár osvětlovací sadový ocelový | ks | 1,000 | | | | | | |
| 44 | 210202104 | svítidlo venkovní na stožár | ks | 1,000 | | | | | | |
| 45 | 210204201 | elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh | ks | 1,000 | | | | | | |
| S | Celkem za M08 | Elektromontáže | | | | | | | | |

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Název PS,SO : **Častolovice - Týniště n.O., přípojky NN pro PZS**

Datum zpracování : **9.12.2013**

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **531 373 0001**

Číslo PS,SO **SO 02-19-03-01**

Datum aktualizace :

| 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: | M09 | Demontáže | | | | | | | | |
| 46 | 210990001 | stávající rozvaděč /dmtž | ks | 2,000 | | | | | | |
| S | Celkem za M09 | Demontáže | | | | | | | | |
| Díl: | M11 | Zemní práce | | | | | | | | |
| 75 | 131301 | Hloubení jam tř. těžitelnosti III. | m3 | 4,00 | | | | | | |
| 76 | 131302 | Hloubení jam tř. těžitelnosti III. - odvoz na likvidaci odpadů nebo jiné určené místo | m3.km | 1,16 | | | | | | |
| 77 | 271540 | Polštáře pod základy z kameniva těženého | m3 | 1,00 | | | | | | |
| 78 | 272310 | Základy včetně podezdívek z betonu (prostého) do C 12/15 | m3 | 4,00 | | | | | | |
| 47 | 460510271 | kabelový žlab plastový 0,11/0,1m úplné osazení | m | 2 200,000 | | | | | | |
| 48 | 460500001 | oddělení kabelu cihlou | m | 2 200,000 | | | | | | |
| 49 | 460300233 | protlačování do pr.160mm/PE chránička tz.3/ko1.2 | m | 125,000 | | | | | | |
| 50 | 460300249 | doprava protlačovacího zařízení | km | 200,000 | | | | | | |
| 51 | 460050023 | jáma úplná pro protlačování tz.3/ko1.2 | ks | 18,000 | | | | | | |
| 52 | 460200163 | výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2 | m | 45,000 | | | | | | |
| 53 | 460420387 | kabel.lože písek 2x10-15cm betondesky50/20 na60cm | m | 45,000 | | | | | | |
| 54 | 460490012 | výstražná fólie šířka nad 30cm | m | 45,000 | | | | | | |
| 55 | 460560163 | zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3 | m | 45,000 | | | | | | |
| 56 | 460600001 | odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku | m3 | 4,280 | | | | | | |
| 57 | 460620013 | provizorní úprava terénu třída zeminy 3 | m2 | 15,750 | | | | | | |
| 58 | 460200163 | výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.3/ko1.2 | m | 30,000 | | | | | | |
| 59 | 460030036 | vytrhání beton dlaždic v písku | m2 | 12,900 | | | | | | |
| 60 | 460230003 | jáma pro spojku kabelu do 10kV tř.zeminy 3/ko1.2 | ks | 1,000 | | | | | | |
| 61 | 460420387 | kabel.lože písek 2x10-15cm betondesky50/20 na60cm | m | 30,000 | | | | | | |
| 62 | 460490012 | výstražná fólie šířka nad 30cm | m | 30,000 | | | | | | |
| 63 | 460490051 | oddělení a krytí spojky do 6kV | ks | 1,000 | | | | | | |
| 64 | 460600001 | odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku | m3 | 10,300 | | | | | | |
| 65 | 460650015 | podklad nebo zához šterkopískem | m3 | 5,490 | | | | | | |

FORMULÁŘ 5

ROZPOČET

Název stavby : **Zvýšení kapacity trati Týniště n.O. - Častolovice - Solnice, 2. část, rekonstrukce žst. Častolovice**

Název PS,SO : **Častolovice - Týniště n.O., přípojky NN pro PZS**

Datum zpracování : **9.12.2013**

Zatřídění
objektu :
(CZ-CPA)

majitel HIM:

SŽDC

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **531 373 0001**

Číslo PS,SO **SO 02-19-03-01**

Datum aktualizace :

| 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 |
| 66 | 460650061 | dlažba kostka velká(17/15)opotřeb do MC vč.mater | m2 | 12,900 | | | | | | |
| S | Celkem za M11 | Zemní práce | | | | | | | | |
| Díl: | M12 | Ostatní náklady | | | | | | | | |
| 67 | 219001424 | vybourání otvoru/zeď beton/ do 0,022m2/tl.do 0,60m | ks | 1,000 | | | | | | |
| 68 | 219003115 | zazdívka otvoru ve zdivu/kámen/od 0,25m2 do 1,00m2 | m3 | 1,000 | | | | | | |
| 69 | 219000104 | součinnost správce sítě(rozvodného závodu) | hod | 20,000 | | | | | | |
| 70 | 218009001 | poplatek za recyklaci svítidla | ks | 1,000 | | | | | | |
| 71 | 218009011 | poplatek za recyklaci světelného zdroje | ks | 1,000 | | | | | | |
| S | Celkem za M12 | Ostatní náklady | | | | | | | | |
| Díl: | M13 | Revize | | | | | | | | |
| 72 | 217RR9012 | vypracování zprávy UTZ | ks | 1,000 | | | | | | |
| 73 | 217RR9013 | vypracování zprávy VR | ks | 1,000 | | | | | | |
| S | Celkem za M13 | Revize | | | | | | | | |