

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Název stavby : Optimalizace trati Lysá nad Labem - Praha Vysočany, 2. stavba - I. část. žst. Čelákovice

Název PS,SO : ŽST Čelákovice, kamerový systém

Datum zpracování : 10.6.2015

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV) 824 20

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby 5213720019

Číslo PS,SO PS 03-02-21

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: 01         |               | Zemní práce  |                |          |                     |                  |            |        |            |        |
| 1               | 702212-R      | Základ stožáru KS                                      | m3             | 2,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 2               | 702213-R      | Stožár pro KS  | kus            | 4,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 3               | 702212        | Kabelová chránička zemní DN přes 100 do 200 mm         | m              | 100,000  |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| S               | Celkem za 01  | Zemní práce  |                |          |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| Díl: 02         |               | Kamerový systém  |                |          |                     |                  |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 4               | 75L421        | Kamera digitální (IP) pevná                            | kus            | 10,000   |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 5               | 75L431        | Kamera digitální (IP) dome pevná                       | kus            | 6,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 6               | 75L432        | Kamera digitální (IP) dome otočná                      | kus            | 1,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 7               | 75L42X        | Kamera digitální (IP) - montáž                         | kus            | 17,000   |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 8               | 75M825        | Switch Ethernet L2 24 portů, optické rozhraní          | kus            | 1,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 9               | 75M821        | Switch Ethernet L2 do 12 portů, PoE                    | kus            | 1,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 10              | 75M82X        | Switch Ethernet L2 - montáž                            | kus            | 2,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 11              | 75M866        | Převodník - SFP  | kus            | 7,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 12              | 75M86X        | Převodník - montáž                                     | kus            | 7,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 13              | 75M857        | Mediakonvertor - Ethernet, samostatný                  | kus            | 7,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 14              | 75M85X        | Mediakonvertor - montáž                                | kus            | 7,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 15              | 75M856        | Mediakonvertor - karta SNMP                            | kus            | 7,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 16              | 75K231        | Napájecí zdroj 48 V DC (dvakrát se opakuje) do 5 A     | kus            | 7,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 17              | 75K23X        | Napájecí zdroj 48 V DC (dvakrát se opakuje) - montáž   | kus            | 7,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 18              | 75L451        | Kamerový server - záznamové zařízení (HW, SW, licence) | kus            | 2,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 19              | 75L45X        | Kamerový server - montáž                               | kus            | 2,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 20              | 75L461        | Klienstké pracoviště - dodávka                         | kus            | 1,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 21              | 75L46X        | Klienstké pracoviště - montáž                          | kus            | 1,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 22              | 75L471        | Monitor kamerového systému LCD do 27"                  | kus            | 2,000    |                     | 0,000            |            | 0,00   |            | 0,00   |

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Název stavby : **Optimalizace trati Lysá nad Labem - Praha Vysočany, 2. stavba - I. část. žst. Čelákovice**

Název PS,SO : **ŽST Čelákovice, kamerový systém**

Datum zpracování : **10.6.2015**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

**824 20**

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **5213720019**

Číslo PS,SO **PS 03-02-21**

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     |
| 23                    | 75L47X           | Monitor kamerového systému - montáž   | kus               | 2,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 24                    | 75L452           | Kamerový server - rozšíření záznamového zařízení o jeden TB                           | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 25                    | 75L45W           | Kamerový server - doplnění záznamového zařízení (HW, SW, licence)                     | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 26                    | 75L46W           | Klienstké pracoviště - doplnění HW, SW, licence                                       | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 27                    | 75L46X           | Klienstké pracoviště - montáž   | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 28                    | 75JB23           | Datový rozvaděč 19" 600x800 do 47 U   | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 29                    | 75JB2X           | Datový rozvaděč 19" 600x800 - montáž  | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 30                    | 75JB41           | Vybavení datového rozvaděče (police, zásuvkový panel)                                 | komplet           | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 31                    | 75K331           | Záložní zdroj UPS 230 V do 3000 VA - dodávka  | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 32                    | 75K33X           | Záložní zdroj UPS 230 V do 3000 VA - montáž   | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 33                    | 75IEC3           | Optický rozvaděč 19" provedení 36 vláken  | kus               | 1,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 34                    | 75IEC1           | Optický rozvaděč 19" provedení do 12 vláken   | kus               | 7,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 35                    | 75IECX           | Optický rozvaděč 19" provedení - montáž   | kus               | 8,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 36                    | 75J821           | Optický pigtail singlemode do 2 m   | kus               | 56,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 37                    | 75J82X           | Optický pigtail singlemode - montáž   | kus               | 56,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 38                    | 75J921           | Optický patchcord singlemode do 5 m   | kus               | 12,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 39                    | 75J92X           | Optický patchcord singlemode - montáž   | kus               | 12,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 40                    | 75I811           | Kabel optický singlemode do 12 vláken   | kmvlákn           | 33,600    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 41                    | 75I816           | Kabel optický singlemode - zafouknutí   | m                 | 2 800,000 |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 42                    | 75IB11           | Mikrotrubička do 10/8 mm - dodávka  | m                 | 2 800,000 |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 43                    | 75IB1X           | Mikrotrubička do 10/8 mm - zatažení   | m                 | 2 800,000 |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 44                    |                  | Skříně na stožár/zed' pro technologie včetně vstrojení                                | kus               | 7,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 45                    | 742G11           | Kabel NN dvou- a třížilový Cu s plastovou izolací do 2,5 mm2                          | m                 | 650,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 46                    | 703411           | Elektroinstalační trubka plastová včetně upevnění a příslušenství DN průměru do 25 mm | m                 | 120,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 47                    | 742K11           | Ukončení dvou až pětižilového kabelu v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2         | kus               | 20,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 48                    | 744612           | Jistič jednopólový (10 kA) od 4 do 10 A   | kus               | 7,000     |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ROZPOČET

Název stavby : **Optimalizace trati Lysá nad Labem - Praha Vysočany, 2. stavba - I. část. žst. Čelákovice**

Název PS,SO : **ŽST Čelákovice, kamerový systém**

Datum zpracování : **10.6.2015**

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

**824 20**

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby **5213720019**

Číslo PS,SO **PS 03-02-21**

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     |
| 49                    | 744811           | Proudový chránič dvoupólový s nadproudovou ochranou (10 kA) do 30 mA, do 25 A                                 | kus               | 7,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 50                    | 75J321           | Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - dodávka  | kmpár             | 0,600    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 51                    | 75J32X           | Kabel sdělovací pro strukturovanou kabeláž FTP/STP - montáž   | kmpár             | 0,600    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 52                    | 75JA61           | Metallický patchcord  | kus               | 42,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 53                    | 75JA5            | Montáž metalického patchcordu   | kus               | 42,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 54                    | 703113           | Kabelový rošt/lávka nosný žárově zinkovaný včetně upevnění a příslušenství světlé šířky přes 250 do 400 mm    | m                 | 20,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
|                       |                  |   |                   |          |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| S                     | Celkem za 02     | Kamerový systém   |                   |          |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| Díl: 03               |                  | Kamerový systém - zprovoznění   |                   |          |                        |                     |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 55                    | 75L492           | Zprovoznění a nastavení pohledu kamery  | kus               | 17,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 56                    | 75L493           | Zprovoznění a nastavení kamerového systému  | komplet           | 2,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 57                    | 75XX06R          | Úprava přenosové a datové sítě (konfigurace, nastavení)   | hod.              | 16,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 58                    | 747301R          | Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti                                  | kus               | 3,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 59                    | 747212R          | Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 100 do 500 tis. Kč | kus               | 3,000    |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| 60                    | 75L494           | Zprovoznění a nastavení školení a zácvik personálu obsluhujícího kamerový systém                              | hod               | 24,000   |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
|                       |                  |   |                   |          |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
|                       |                  |   |                   |          |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |
| S                     | Celkem za 03     | Kamerový systém - zprovoznění   |                   |          |                        | 0,000               |            | 0,00   |            | 0,00   |