


Výškový systém Bpv
Souřadný systém S-JTSK

| Přehled revizí přílohy | | | | | |
|------------------------|------------|---------|---|--------|-------|
| 02 | 30.11.2016 | JDy | odevzdání Projektu se zpracovanými připomínkami | PeV | MHa |
| P1 | 30.09.2016 | JDy | posouzení shody s TSI | PeV | MHa |
| 01 | 01.07.2016 | JDy | odevzdání k připomínkovému řízení | PeV | MHa |
| Rev. | Datum | Vyprac. | Popis obsahu revize | Kontr. | Schv. |

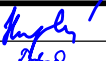




| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| Objednatel | | Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | | | |
|  Správa železniční dopravní cesty | | Stavební správa východ Nerudova 1, 772 58 Olomouc www.szdc.cz | | | |

| | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|
| Zhotovitel | | Společnost "MM: Ty - Br" | | | |
|  Mott MacDonald | | Mott MacDonald CZ, spol. s r.o. Národní 984/15 110 00 Praha 1 www.mottmac.com | | MOTT MACDONALD LIMITED-org. složka Národní 984/15 110 00 Praha 1 www.mottmac.com | |

| | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|
| Zpracovatel části | | SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a 130 80 Praha 3 +420 267 094 111 www.sudop.cz | | | |
|  | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| Akce | | | | | |
| Revitalizace trati Týniště n. O. - Broumov | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| Část dokumentace | | | | | |
| D.1 Železniční zabezpečovací zařízení | | | | | |
| D.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení | | | | | |
| D.1.2.7 PS 16-28-01 Hronov - Police nad Metují, úprava TZZ | | | | | |

| | | | | | | |
|---|-----------------------|---|-------------|-----------------------|---|---------------|
| Název přílohy Seznam prací, dodávek a hlavního materiálu | | | | Stupeň dokumentace | | projekt |
| | | | | Měřítko | | - |
| | | | | Formát | | A4 |
| | | | | Datum | | 10/2016 |
| Manažer projektu | Ing. Markéta Hamplová |  | Vypracoval | Ing. Jaroslav Dytrych |  | |
| Garant profese | Ing. Jaroslav Dytrych |  | Kontroloval | Ing. Petr Vrábel | | |
| Odpov. projektant | Ing. Jaroslav Dytrych |  | Schválil | Ing. Markéta Hamplová |  | |
| Číslo dokumentu | | | | Revize | Část dokumentace | Číslo přílohy |
| 359390-SUD-ZAB-162801-0002 | | | | 02 | D.1.2.7 | 0002 |

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ/ ROZPOČET

Název stavby : Revitalizace trati Týniště n. O. - Broumov

Název PS,SO : Hronov - Police nad Metují, úprava TZZ

Datum zpracování : 3.11.2016

Zatřídění
objektu
(JKSO,
JKPOV):

828 8

| | | |
|--------------|---------------------|---|
| majitel HIM: | SŽDC | 0 |
| | Cena za objekt [Kč] | |

Číslo stavby 5523730004

Číslo PS,SO PS 16-28-01

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 |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Díl: | A.1 | Definitivní TZZ - zemní práce | | | | | | | | |
| 1 | 13173A | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY | M3 | 153,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 2 | 13273A | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY | M3 | 491,400 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 3 | 13273B | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA | M3KM | 611,520 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 4 | 14173 | PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM | M | 165,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 5 | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 557,040 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 6 | 17481 | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ | M3 | 87,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za A.1 | Definitivní TZZ - zemní práce | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | A.2 | Definitivní TZZ - uložení | | | | | | | | |
| 7 | 701005 | VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU | KUS | 48,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 8 | 702212 | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM | M | 273,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 9 | 702312 | ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM | M | 1 560,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 10 | 703211 | KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM | M | 15,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 11 | 703311 | KRYT K NOSNÉMU ŽLABU/ROŠTU ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM | M | 15,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za A.2 | Definitivní TZZ - uložení | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | A.3 | Definitivní TZZ - kabelizace, uzemnění | | | | | | | | |
| 12 | 75A131 | Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka | kmpár | 11,370 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 13 | 75A141 | Kabel metalický dvouplášťový přes 12 párů - dodávka | kmpár | 50,720 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 14 | 75A217 | Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - montáž | kmpár | 11,370 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 15 | 75A227 | Zatažení a spojování kabelů přes 12 párů - montáž | kmpár | 50,720 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 16 | 75A311 | Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací do 12 párů | kus | 40,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 17 | 75A312 | Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací přes 12 párů | kus | 12,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 18 | 75A321 | Spojka rovná pro plastové kabely s jádry o průměru 1 mm2 do 12 párů | kus | 15,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 19 | 75A322 | Spojka rovná pro plastové kabely s jádry o průměru 1 mm2 přes 12 párů | kus | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 20 | 75A410 | Označení kabelů kabelovým štítkem | kus | 52,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 21 | 75A420 | Označení kabelů značkovací kabelovou objímkou | kus | 197,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 22 | 742H12 | KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 | M | 190,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |

| | | | | | | | | | | |
|------|---------------|---|-----|---------|--|-------|--|------|--|------|
| 23 | 742K12 | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 | KUS | 8,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 24 | 742O15 | OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL | KUS | 8,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 25 | 741911 | UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 | M | 600,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 26 | 741B11 | ZEMNÍCI TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M | KUS | 36,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 27 | 741C01 | EKVIPOVACÍ PŘÍPOJNICE | KUS | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 28 | 741C02 | UZEMŇOVACÍ SVORKA | KUS | 10,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 29 | 741C06 | VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI | KUS | 12,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za A.3 | Definitivní TZZ - kabelizace, uzemnění | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | A.4 | Definitivní TZZ - vnitřní prvky | | | | | | | | |
| 30 | 75B111 | Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - dodávka | m | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 31 | 75B117 | Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - montáž | m | 5,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 32 | 75B331 | Úprava ovládacího stolu, kontrolní skříně - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 33 | 75B337 | Úprava ovládacího stolu, kontrolní skříně - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 34 | 75B411 | Stojanová řada pro 1 stojan - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 35 | 75B417 | Stojanová řada pro 1 stojan - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 36 | 75B561 | Úprava reléových, napájecích nebo kabelových stojanů nebo skříní - dodávka | kus | 7,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 37 | 75B567 | Úprava reléových, napájecích nebo kabelových stojanů nebo skříní - montáž | kus | 7,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 38 | 75B671 | Oddělovací transformátor - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 39 | 75B677 | Oddělovací transformátor - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 40 | 75B6A1 | Usměrňovač 24 V/50 A - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 41 | 75B6G7 | Usměrňovač - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 42 | 75B6L1 | Bezúdržbová baterie 24 V/160 Ah - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 43 | 75B6T7 | Bezúdržbová baterie - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 44 | 75B711 | Přepětíová ochrana pro návěstidlo - dodávka | kus | 14,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 45 | 75B717 | Přepětíová ochrana pro návěstidlo - montáž | kus | 14,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 46 | 75C921 | Skříň s počítači náprav 24 bodů/14 úseků - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 47 | 75C927 | Skříň s počítači náprav 24 bodů/14 úseků - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 48 | 75D111 | Skříň logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 49 | 75D117 | Skříň logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 50 | 75D131 | Bateriová skříň - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 51 | 75D137 | Bateriová skříň - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za A.4 | Definitivní TZZ - vnitřní prvky | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | A.5 | Definitivní TZZ - venkovní prvky | | | | | | | | |
| 52 | 75C511 | Stožárové návěstidlo do dvou světél - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 53 | 75C517 | Stožárové návěstidlo do dvou světél - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 54 | 75C721 | Vzdálenostní upozornovací - dodávka | kus | 7,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 55 | 75C727 | Vzdálenostní upozornovací - montáž | kus | 7,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 56 | 75C731 | Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 57 | 75C737 | Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 58 | 75C881 | Mezikolejová lanová propojka - dodávka | kus | 32,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 59 | 75C887 | Mezikolejová lanová propojka - montáž | kus | 32,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 60 | 75C911 | Snímač počítače náprav - dodávka | kus | 17,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 61 | 75C917 | Snímač počítače náprav - montáž | kus | 17,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 62 | 75D141 | Kabelová skříň - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------------------|---|-------|---------|--|--------------|--|-------------|--|-------------|
| 63 | 75D147 | Kabelová skříň - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 64 | 75D151 | Kabelový objekt - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 65 | 75D157 | Kabelový objekt - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 66 | 75D161 | Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 67 | 75D167 | Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 68 | 75D211 | Výstražník se závorou, 1 skříň - dodávka | kus | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 69 | 75D217 | Výstražník se závorou, 1 skříň - montáž | kus | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 70 | 75D271 | Zařízení (PZZ) pro nevidomé - dodávka | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 71 | 75D277 | Zařízení (PZZ) pro nevidomé - montáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za A.5 | Definitivní TZZ - venkovní prvky | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | A.6 | Definitivní TZZ - dozor, revize | | | | | | | | |
| 72 | 75E117 | Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení | hod | 140,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 73 | 75E127 | Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy | hod | 64,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 74 | 75E197 | Příprava a celkové zkoušky přejezdového zabezpečovacího zařízení pro jednu kolej | kus | 7,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za A.6 | Definitivní TZZ - dozor, revize | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | B.91 | Demontáže stávajícího stavu | | | | | | | | |
| 75 | 709612 | DEMONTÁŽ CHRÁNIČKY/TRUBKY | M | 150,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 76 | 75A218 | Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - demontáž | kmpár | 16,312 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 77 | 75A228 | Zatažení a spojování kabelů přes 12 párů - demontáž | kmpár | 19,920 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 78 | 75A238 | Zatažení a spojování kabelů se stíněním do 12 párů - demontáž | kmpár | 1,290 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 79 | 742Z23 | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN | M | 927,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 80 | 75B428 | Stojanová řada pro 2 stojany - demontáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 81 | 75B548 | Skříň (stojan) volné vazby - demontáž | kus | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 82 | 75B678 | Oddělovací transformátor - demontáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 83 | 75B6G8 | Usměrňovač - demontáž | kus | 6,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 84 | 75B6T8 | Bezúdržbová baterie - demontáž | kus | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 85 | 75C518 | Stožárové návěstidlo do dvou světel - demontáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 86 | 75C728 | Vzdálenostní upozornovací - demontáž | kus | 7,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 87 | 75C738 | Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - demontáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 88 | 75C848 | Stykový transformátor - demontáž | kus | 26,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 89 | 75C858 | Propojky pro připojení stykového transformátoru ke kolejnici - demontáž | sada | 26,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 90 | 75C888 | Mezikolejová lanová propojka - demontáž | kus | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 91 | 75C8A8 | Venkovní výstroj neohraničeného kolejového obvodu - demontáž | kus | 8,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 92 | 75D198 | Přístrojová skříň v kolejišti bez vnitřní výstroje - demontáž | kus | 2,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 93 | 75D218 | Výstražník se závorou, 1 skříň - demontáž | kus | 4,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za B.91 | Demontáže stávajícího stavu | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| Díl: | B.99 | Odpady | | | | | | | | |
| 94 | 015111 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI | T | 96,768 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 95 | 015140 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV | T | 5,200 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 96 | 015240 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU | T | 1,000 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| 97 | 015310 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) | T | 0,600 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |

| | | | | | | | | | | |
|----|----------------|--|---|-------|--|-------|--|------|--|------|
| 98 | 015650 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 16 06 02* NIKL - KADMIOVÉ BATERIE A AKUMULÁTORY | T | 0,270 | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |
| S | Celkem za B.99 | Odpady | | | | 0,000 | | 0,00 | | 0,00 |

SOUPIS PRACÍ

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Týniště n. O. - Broumov**

Číslo stavby: **5523730004**

Název PS,SO : **Hronov - Police nad Metují, úprava TZZ**

Číslo PS,SO: **PS 16-28-01**

Tisk: 16.12.2016

JKSO: **828 8**

| Pof. číslo pol. | Číslo položky | Název položky Výkaz výměr | měrná jednotka | množství |
|-----------------|---------------|------------------------------|----------------|----------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 |

| | | | | |
|--|--------|---|-------|-----------|
| Díl: A.1 Definitivní TZZ - zemní práce | | | | |
| 1 | 13173A | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY 1: 153,000 2: viz 010x | M3 | 153,000 |
| 2 | 13273A | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY 1: 491,4 2: viz 010x | M3 | 491,400 |
| 3 | 13273B | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA 1: 611,520 2: viz 010x; objem kabelů/kabelových žlabů a pískového lože, 7 km | M3KM | 611,520 |
| 4 | 14173 | PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM 1: 165,000 2: viz 010x | M | 165,000 |
| 5 | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 1: 557,040 2: viz 010x | M3 | 557,040 |
| 6 | 17481 | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1: 87,000 2: viz 010x | M3 | 87,000 |
| Díl: A.2 Definitivní TZZ - uložení | | | | |
| 7 | 701005 | VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU 1: 48,000 2: viz 0001, 01xx | KUS | 48,000 |
| 8 | 702212 | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 1: 273,000 2: viz 0001, 01xx | M | 273,000 |
| 9 | 702312 | ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM 1: 1560,000 2: viz 0001, 01xx | M | 1 560,000 |
| 10 | 703211 | KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM 1: 15,000 2: viz 0001, 01xx | M | 15,000 |
| 11 | 703311 | KRYT K NOSNÉMU ŽLABU/ROŠTU ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM 1: 15,000 2: viz 0001, 01xx | M | 15,000 |
| Díl: A.3 Definitivní TZZ - kabelizace, uzemnění | | | | |
| 12 | 75A131 | Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka 1: 11,370 2: viz 0001, 0801, 0802 | kmpár | 11,370 |
| 13 | 75A141 | Kabel metalický dvouplášťový přes 12 párů - dodávka 1: 50,720 2: viz 0001, 0801, 0802 | kmpár | 50,720 |
| 14 | 75A217 | Zatažení a spojkování kabelů do 12 párů - montáž 1: 11,370 2: viz 0001, 0801, 0802 | kmpár | 11,370 |
| 15 | 75A227 | Zatažení a spojkování kabelů přes 12 párů - montáž 1: 50,720 2: viz 0001, 0801, 0802 | kmpár | 50,720 |
| 16 | 75A311 | Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací do 12 párů 1: 40,000 2: viz 0001, 0801, 0802 | kus | 40,000 |
| 17 | 75A312 | Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací přes 12 párů 1: 12,000 2: viz 0001, 0801, 0802 | kus | 12,000 |
| 18 | 75A321 | Spojka rovná pro plastové kabely s jádry o průměru 1 mm2 do 12 párů 1: 15,000 2: viz 0001, 0801, 0802 | kus | 15,000 |
| 19 | 75A322 | Spojka rovná pro plastové kabely s jádry o průměru 1 mm2 přes 12 párů 1: 5,000 2: viz 0001, 0801, 0802 | kus | 5,000 |
| 20 | 75A410 | Označení kabelů kabelovým štítkem 1: 52,000 2: viz 0001, 0801, 0802 | kus | 52,000 |
| 21 | 75A420 | Označení kabelů značkovací kabelovou objímkou 1: 197,000 2: viz 0001, 0801, 0802 | kus | 197,000 |

| | | | | |
|-----------------|--------|---|-----|---------|
| 22 | 742H12 | KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 <i>1: 190,000</i> <i>2: viz 0001, 0801, 0802</i> | M | 190,000 |
| 23 | 742K12 | UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 <i>1: 8,000</i> <i>2: viz 0001, 0801, 0802</i> | KUS | 8,000 |
| 24 | 742O15 | OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL <i>1: 8,000</i> <i>2: viz 0001, 0801, 0802</i> | KUS | 8,000 |
| 25 | 741911 | UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 <i>1: 600,000</i> <i>2: viz 0001, 0801</i> | M | 600,000 |
| 26 | 741B11 | ZEMNÍ TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M <i>1: 36,000</i> <i>2: viz 0001, 0801</i> | KUS | 36,000 |
| 27 | 741C01 | EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE <i>1: 2,000</i> <i>2: viz 0001, 0801</i> | KUS | 2,000 |
| 28 | 741C02 | UZEMŇOVACÍ SVORKA <i>1: 10,000</i> <i>2: viz 0001, 0801</i> | KUS | 10,000 |
| 29 | 741C06 | VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI <i>1: 12,000</i> <i>2: viz 0001, 0801</i> | KUS | 12,000 |
| Díl: A.4 | | | | |
| | | Definitivní TZZ - vnitřní prvky | | |
| 30 | 75B111 | Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - dodávka <i>1: 5; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | m | 5,000 |
| 31 | 75B117 | Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - montáž <i>1: 5; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | m | 5,000 |
| 32 | 75B331 | Úprava ovládacího stolu, kontrolní skříň - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0601</i> <i>2: DK Police nad metují</i> | kus | 1,000 |
| 33 | 75B337 | Úprava ovládacího stolu, kontrolní skříň - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0601</i> <i>2: DK Police nad metují</i> | kus | 1,000 |
| 34 | 75B411 | Stojanová řada pro 1 stojan - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 35 | 75B417 | Stojanová řada pro 1 stojan - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 36 | 75B561 | Úprava reléových, napájecích nebo kabelových stojanů nebo skříní - dodávka <i>1: 7; viz příloha 0001</i> <i>2: náhrada KO za PočN PZS D - I</i> <i>3: úprava v ŽST Police nad Metují</i> | kus | 7,000 |
| 37 | 75B567 | Úprava reléových, napájecích nebo kabelových stojanů nebo skříní - montáž <i>1: 7; viz příloha 0001</i> <i>2: náhrada KO za PočN PZS D - I</i> <i>3: úprava v ŽST Police nad Metují</i> | kus | 7,000 |
| 38 | 75B671 | Oddělovací transformátor - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 39 | 75B677 | Oddělovací transformátor - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 40 | 75B6A1 | Usměrňovač 24 V/50 A - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 41 | 75B6G7 | Usměrňovač - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 42 | 75B6L1 | Bezúdržbová baterie 24 V/160 Ah - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 43 | 75B6T7 | Bezúdržbová baterie - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 44 | 75B711 | Přepětíová ochrana pro návěstidlo - dodávka <i>1: 14; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: 10+4; PočN ZPB1-10 + výstražníky HP1</i> | kus | 14,000 |
| 45 | 75B717 | Přepětíová ochrana pro návěstidlo - montáž <i>1: 14; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: 10+4; PočN ZPB1-10 + výstražníky HP1</i> | kus | 14,000 |
| 46 | 75C921 | Skříň s počítači náprav 24 bodů/14 úseků - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001</i> <i>2: PZS H</i> | kus | 1,000 |
| 47 | 75C927 | Skříň s počítači náprav 24 bodů/14 úseků - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001</i> <i>2: PZS H</i> | kus | 1,000 |

| | | | | |
|--|--------|--|-----|---------|
| 48 | 75D111 | Skříň logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 49 | 75D117 | Skříň logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 50 | 75D131 | Bateriová skříň - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 51 | 75D137 | Bateriová skříň - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| Díl: A.5 Definitivní TZZ - venkovní prvky | | | | |
| 52 | 75C511 | Stožárové návěstidlo do dvou světél - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: PŘS</i> | kus | 1,000 |
| 53 | 75C517 | Stožárové návěstidlo do dvou světél - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: PŘS</i> | kus | 1,000 |
| 54 | 75C721 | Vzdálenostní upozornovací - dodávka <i>1: 7; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: před S a PŘS</i> | kus | 7,000 |
| 55 | 75C727 | Vzdálenostní upozornovací - montáž <i>1: 7; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: před S a PŘS</i> | kus | 7,000 |
| 56 | 75C731 | Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: PŘS</i> | kus | 1,000 |
| 57 | 75C737 | Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: PŘS</i> | kus | 1,000 |
| 58 | 75C881 | Mezikolejová lanová propojka - dodávka <i>1: 32; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: řešení ochrany atm.přepětí</i> <i>3: 2ks na snímač PočN</i> | kus | 32,000 |
| 59 | 75C887 | Mezikolejová lanová propojka - montáž <i>1: 32; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: řešení ochrany atm.přepětí</i> <i>3: 2ks na snímač PočN</i> | kus | 32,000 |
| 60 | 75C911 | Snímač počítače náprav - dodávka <i>1: 17; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: HPB31-37, ZPB1-10</i> | kus | 17,000 |
| 61 | 75C917 | Snímač počítače náprav - montáž <i>1: 17; viz příloha 0001, 0201</i> <i>2: HPB31-37, ZPB1-10</i> | kus | 17,000 |
| 62 | 75D141 | Kabelová skříň - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0801</i> | kus | 1,000 |
| 63 | 75D147 | Kabelová skříň - montáž <i>1: 1; viz příloha 0801</i> | kus | 1,000 |
| 64 | 75D151 | Kabelový objekt - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0801</i> | kus | 1,000 |
| 65 | 75D157 | Kabelový objekt - montáž <i>1: 1; viz příloha 0801</i> | kus | 1,000 |
| 66 | 75D161 | Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 67 | 75D167 | Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0501</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 68 | 75D211 | Výstražník se závorou, 1 skříň - dodávka <i>1: 4; viz příloha 0001, 0201, 0211</i> <i>2: HP1</i> | kus | 4,000 |
| 69 | 75D217 | Výstražník se závorou, 1 skříň - montáž <i>1: 4; viz příloha 0001, 0201, 0211</i> <i>2: HP1</i> | kus | 4,000 |
| 70 | 75D271 | Zařízení (PZZ) pro nevidomé - dodávka <i>1: 1; viz příloha 0001, 0201, 0211</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 71 | 75D277 | Zařízení (PZZ) pro nevidomé - montáž <i>1: 1; viz příloha 0001, 0201, 0211</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| Díl: A.6 Definitivní TZZ - dozor, revize | | | | |
| 72 | 75E117 | Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení <i>1: 160; viz příloha 0001</i> <i>2: 8*20; PZS HP1, D-I a SÚ Police</i> | hod | 140,000 |
| 73 | 75E127 | Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy <i>1: 64; viz příloha 0001</i> <i>2: 8*8; PZS HP1, D-I a SÚ Police</i> | hod | 64,000 |
| 74 | 75E197 | Příprava a celkové zkoušky přejezdového zabezpečovacího zařízení pro jednu kolej <i>1: 7, viz příloha 0001</i> <i>2: PZS HP1, D-I</i> | kus | 7,000 |

| | | | | |
|------------------|--------|--|-------|---------|
| Díl: B.91 | | Demontáže stávajícího stavu | | |
| 75 | 709612 | DEMONTÁŽ CHRÁNIČKY/TRUBKY <i>1: 150; stávající stav</i> <i>2: viz 0001</i> | M | 150,000 |
| 76 | 75A218 | Zatažení a spojování kabelů do 12 párů - demontáž <i>1: 16,312</i> <i>2: viz 0001; stávající stav</i> | kmpár | 16,312 |
| 77 | 75A228 | Zatažení a spojování kabelů přes 12 párů - demontáž <i>1: 19,920</i> <i>2: viz 0001; stávající stav</i> | kmpár | 19,920 |
| 78 | 75A238 | Zatažení a spojování kabelů se stíněním do 12 párů - demontáž <i>1: 1,290</i> <i>2: viz 0001; stávající stav</i> | kmpár | 1,290 |
| 79 | 742Z23 | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN <i>1: 927,000</i> <i>2: viz 0001, 0801, 0802</i> | M | 927,000 |
| 80 | 75B428 | Stojanová řada pro 2 stojany - demontáž <i>1: 1; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 81 | 75B548 | Skříň (stojan) volné vazby - demontáž <i>1: 2; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: HP1</i> | kus | 2,000 |
| 82 | 75B678 | Oddělovací transformátor - demontáž <i>1: 1; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: HP1</i> | kus | 1,000 |
| 83 | 75B6G8 | Usměrňovač - demontáž <i>1: 6; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: HP1</i> | kus | 6,000 |
| 84 | 75B6T8 | Bezúdržbová baterie - demontáž <i>1: 2; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: HP1</i> | kus | 2,000 |
| 85 | 75C518 | Stožárové návěstidlo do dvou světel - demontáž <i>1: 1; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: PŘS</i> | kus | 1,000 |
| 86 | 75C728 | Vzdálenostní upozornovací - demontáž <i>1: 7; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: před S a PŘS</i> | kus | 7,000 |
| 87 | 75C738 | Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - demontáž <i>1: 1; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: PŘS</i> | kus | 1,000 |
| 88 | 75C848 | Stykový transformátor - demontáž <i>1: 26; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: KO 2K-13K</i> | kus | 26,000 |
| 89 | 75C858 | Propojky pro připojení stykového transformátoru ke kolejnici - demontáž <i>1: 26; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: KO 2K-13K</i> | sada | 26,000 |
| 90 | 75C888 | Mezikolejová lanová propojka - demontáž <i>1: 1; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: zkrat. propoj. na neizol.části</i> | kus | 1,000 |
| 91 | 75C8A8 | Venkovní výstroj neohrazeného kolejového obvodu - demontáž <i>1: 8; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: ASE PZS B - I</i> | kus | 8,000 |
| 92 | 75D198 | Přístrojová skříň v kolejišti bez vnitřní výstroje - demontáž <i>1: 2; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: HP1</i> | kus | 2,000 |
| 93 | 75D218 | Výstražník se závorou, 1 skříň - demontáž <i>1: 4; viz příloha 0001, část demontáže</i> <i>2: HP1</i> | kus | 4,000 |
| Díl: B.99 | | Odpady | | |
| 94 | 015111 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI <i>1: 96,768; viz 0001</i> | T | 96,768 |
| 95 | 015140 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV <i>1: 5,200; viz 0001</i> | T | 5,200 |
| 96 | 015240 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU <i>1: 1,000; viz 0001</i> | T | 1,000 |
| 97 | 015310 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) <i>1: 0,600; viz 0001</i> | T | 0,600 |
| 98 | 015650 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 16 06 02* NIKL - KADMIOVÉ BATERIE A AKUMULÁTORY <i>1: 0,270; viz 0001</i> | T | 0,270 |

TECHNICKÉ SPECIFIKACE POLOŽEK

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : **Revitalizace trati Týniště n. O. - Broumov**

Číslo stavby: **5523730004**

Název PS,SO : **Hronov - Police nad Metují, úprava TZZ**

Číslo PS,SO: **PS 16-28-01**

Task: 16.12.2016

JKSO: **828 8**

| Pof. číslo pol. | Číslo položky | Název položky Výkaz výměr | měrná jednotka | množství |
|-----------------|---------------|------------------------------|----------------|----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | |

| | | | | |
|-----------------|--------------------------------------|--|------|---------|
| Díl: A.1 | Definitivní TZZ - zemní práce | | | |
| 1 | 13173A | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY | M3 | 153,000 |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | |
| 2 | 13273A | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - BEZ DOPRAVY | M3 | 491,400 |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** | | |
| 3 | 13273B | HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I - DOPRAVA | M3KM | 611,520 |
| | | Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km]. | | |
| 4 | 14173 | PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM | M | 165,000 |
| | | položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.) | | |
| 5 | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM | M3 | 557,040 |
| | | <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | | |

| | | | | |
|-----------------|--------|---|-------|-----------|
| 6 | 17481 | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) | M3 | 87,000 |
| Díl: A.2 | | | | |
| 7 | 701005 | Definitivní TZZ - uložení VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU <i>1. Položka obsahuje:</i> - veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | KUS | 48,000 |
| 8 | 702212 | KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM <i>1. Položka obsahuje:</i> - přípravu podkladu pro osazení <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový. | M | 273,000 |
| 9 | 702312 | ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM <i>1. Položka obsahuje:</i> - přípravu podkladu pro osazení <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový. | M | 1 560,000 |
| 10 | 703211 | KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM <i>1. Položka obsahuje:</i> - kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. - veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (stojky, držáky, konzoly apod.) - elektrické pospojování - pomocné mechanismy a nátěr <i>2. Položka neobsahuje:</i> - víko a kabelové příchytky <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový. | M | 15,000 |
| 11 | 703311 | KRYT K NOSNÉMU ŽLABU/ROŠTU ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM <i>1. Položka obsahuje:</i> - kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. - veškerý spojovací a montážní materiál - pomocné mechanismy a nátěr <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se metr délkový. | M | 15,000 |
| Díl: A.3 | | | | |
| 12 | 75A131 | Definitivní TZZ - kabelizace, uzemnění Kabel metalický dvouplášťový do 12 párů - dodávka <i>1. Položka obsahuje:</i> - dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr. | kmpár | 11,370 |
| 13 | 75A141 | Kabel metalický dvouplášťový přes 12 párů - dodávka <i>1. Položka obsahuje:</i> - dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy <i>2. Položka neobsahuje:</i> X <i>3. Způsob měření:</i> Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr. | kmpár | 50,720 |

| | | | | |
|----|--------|--|-------|---------|
| 14 | 75A217 | <p>Zatažení a spojkování kabelů do 12 párů - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – uložení kabelu zatažením, zhotovení plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – zhotovení kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – montáž štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na přesun hmot <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.</p> | kmpár | 11,370 |
| 15 | 75A227 | <p>Zatažení a spojkování kabelů přes 12 párů - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – uložení kabelu zatažením, zhotovení plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – zhotovení kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – montáž štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů, náklady na přesun hmot <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.</p> | kmpár | 50,720 |
| 16 | 75A311 | <p>Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací do 12 párů</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odstranění pláště kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 40,000 |
| 17 | 75A312 | <p>Kabelová forma (ukončení kabelů) pro kabely zabezpečovací přes 12 párů</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odstranění pláště kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření, montáž příchytky a štítku <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 12,000 |
| 18 | 75A321 | <p>Spojka rovná pro plastové kabely s jádrem o průměru 1 mm2 do 12 párů</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 15,000 |
| 19 | 75A322 | <p>Spojka rovná pro plastové kabely s jádrem o průměru 1 mm2 přes 12 párů</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – úplná montáž plastové spojky, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el.energie, zatavení konců kabelu a svaření středu spojky – veškeré potřebné mechanizmy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na pořízení všech potřebných materiálů i vlastní spojky, náklady na přesun hmot <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 5,000 |
| 20 | 75A410 | <p>Označení kabelů kabelovým štítkem</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zhotovení kabelového štítku, vyražení znaku kabelu, ovinutí štítku páskou PVC, připevnění objímky na kabel – náklady na výrobu štítků, použití mechanismu, dopravu k místnímu použití, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 52,000 |
| 21 | 75A420 | <p>Označení kabelů značkovací kabelovou objímkou</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zhotovení objímky značkovací na průměr kabelu, vyražení znaku na objímku, připevnění objímky na kabel – náklady na výrobu objímek, použití mechanismů, dopravu k místu použití, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 197,000 |

| | | | | |
|-----------------|--------|--|-----|---------|
| 22 | 742H12 | <p>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2</p> <p>1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)</p> <p>2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p> | M | 190,000 |
| 23 | 742K12 | <p>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2</p> <p>1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | KUS | 8,000 |
| 24 | 742O15 | <p>OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | KUS | 8,000 |
| 25 | 741911 | <p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2</p> <p>1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem</p> <p>2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod.</p> <p>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</p> | M | 600,000 |
| 26 | 741B11 | <p>ZEMNÍ TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M</p> <p>1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – spojování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | KUS | 36,000 |
| 27 | 741C01 | <p>EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | KUS | 2,000 |
| 28 | 741C02 | <p>UZEMŇOVACÍ SVORKA</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | KUS | 10,000 |
| 29 | 741C06 | <p>VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI</p> <p>1. Položka obsahuje: – vodivé připojení vodiče na konstrukci – dělení, tvarování, spojování – ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | KUS | 12,000 |
| Díl: A.4 | | Definitivní TZZ - vnitřní prvky | | |
| 30 | 75B111 | <p>Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje: – dodávka kabelů vč. eventálních konektorů a potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – všechny náklady na kabely včetně pomocného materiálu – dopravu do místa určení</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.</p> | m | 5,000 |
| 31 | 75B117 | <p>Vnitřní kabelové rozvody do 20 kabelů - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje: – položení kabelu do rozvodného žlabu, vyformování, vyvázání vč. zapojení na stojany nebo skříně – montáž vnitřních kabelových rozvodů obsahuje všechny pomocné a doplňující práce a součásti, případné použití mechanismů, náklady na mzdy</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.</p> | m | 5,000 |

| | | | | |
|----|--------|--|-----|-------|
| 32 | 75B331 | <p>Úprava ovládacího stolu, kontrolní skříně - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodání kompletního (max. 50 tlačítek a světelných buněk) vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – všechny náklady na pořízení úprav ovládacího stolu (kontrolní skříně) včetně pomocného materiálu a jeho dopravy do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 33 | 75B337 | <p>Úprava ovládacího stolu, kontrolní skříně - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – provedení úprav (max. 50 tlačítek a světelných buněk) ovládacího stolu (kontrolní skříně) včetně zapojení – všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 34 | 75B411 | <p>Stojanová řada pro 1 stojan - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – všechny náklady na pořízení příslušné stojanové řady pro 1 stojan včetně pomocného materiálu a její dopravy do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 35 | 75B417 | <p>Stojanová řada pro 1 stojan - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – sestavení stojanové řady pro 1 stojan na místě určení, zapojení – všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 36 | 75B561 | <p>Úprava reléových, napájecích nebo kabelových stojanů nebo skříní - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodání kompletního vnitřního zařízení podle typu určeného položkou včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – všechny náklady na pořízení příslušných úprav reléových, napájecích nebo kabelových stojanů včetně pomocných materiálů a jejich dopravy do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 7,000 |
| 37 | 75B567 | <p>Úprava reléových, napájecích nebo kabelových stojanů nebo skříní - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – provedení úprav reléových napájecích nebo kabelových stojanů na místě určení, zapojení – všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 7,000 |
| 38 | 75B671 | <p>Oddělovací transformátor - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodání kompletního oddělovacího transformátoru (2 až 5 KVA) a dalšího potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – náklady na pořízení kompletního zařízení podle položky, na dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 39 | 75B677 | <p>Oddělovací transformátor - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – montáž oddělovacího transformátoru na místo určení, jeho připojení a přezkoušení – všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 40 | 75B6A1 | <p>Usměrňovač 24 V/50 A - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodání kompletního usměrňovače podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – náklady na pořízení příslušného usměrňovače, na dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |

| | | | | |
|----|--------|--|-----|--------|
| 41 | 75B6G7 | <p>Usměrňovač - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – montáž usměrňovače na místo určení, jeho připojení a přezkoušení – všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 42 | 75B6L1 | <p>Bezúdržbová baterie 24 V/160 Ah - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodání kompletní baterie podle typu včetně potřebného pomocného materiálu a jeho dopravy na místo určení – náklady na pořízení příslušné baterie včetně pomocného materiálu, na dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 43 | 75B6T7 | <p>Bezúdržbová baterie - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – montáž baterie na místo určení, její připojení, dobítí na plnou kapacitu a přezkoušení – všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 44 | 75B711 | <p>Přepětová ochrana pro návěstidlo - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka přepětové ochrany včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku přepětové ochrany včetně dopravy ze skladu k místu montáže <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 14,000 |
| 45 | 75B717 | <p>Přepětová ochrana pro návěstidlo - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – montáž ochrany dle předpisu dodavatele pro montáž – všechny náklady na montáž dodaného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 14,000 |
| 46 | 75C921 | <p>Skříň s počítači náprav 24 bodů/14 úseků - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka skříně s počítači náprav 24 bodů/14 úseků včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku skříně s počítači náprav 24 bodů/14 úseků do stavědlové ústředny včetně skříně podle určení a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 47 | 75C927 | <p>Skříň s počítači náprav 24 bodů/14 úseků - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – montáž skříně s počítači náprav 24 bodů/ 14 úseků, zapojení, přezkoušení – všechny náklady na montáž skříně s počítači náprav 24 bodů/ 14 úseků se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 48 | 75D111 | <p>Skříň logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka skříně logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku skříně logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 49 | 75D117 | <p>Skříň logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – určení místa umístění, montáž skříně logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů, kontroly izolačního stavu, případný nátěr, přezkoušení – všechny náklady na montáž skříně logiky reléového přejezdového zabezpečovacího zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |

| | | | | |
|-----------------|--------|---|-----|-------|
| 50 | 75D131 | <p>Bateriová skříň - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka bateriové skříně, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku bateriové skříně včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 51 | 75D137 | <p>Bateriová skříň - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – určení místa umístění, montáž bateriové skříně dle typu dané položkou – všechny náklady na montáž bateriové skříně se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| Díl: A.5 | | | | |
| 52 | 75C511 | <p>Definitivní TZZ - venkovní prvky</p> <p>Stožárové návěstidlo do dvou světél - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka stožárového návěstidla do dvou světél podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku stožárového návěstidla do dvou světél včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 53 | 75C517 | <p>Stožárové návěstidlo do dvou světél - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výkop jámy pro betonový základ návěstidla – usazení betonového základu, sestavení návěstidla, označení označovacími štítky, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – montáž stožárového návěstidla do dvou světél včetně transformátorové skříně na základ – všechny náklady na montáž stožárového návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 54 | 75C721 | <p>Vzdálenostní upozorňovací - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka vzdálenostního upozorňovací včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku vzdálenostního upozorňovací včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 7,000 |
| 55 | 75C727 | <p>Vzdálenostní upozorňovací - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – vyměření místa umístění, sestavení a usazení vzdálenostního upozorňovací do jámy, úprava zeminou, oprava nátěru – všechny náklady na montáž vzdálenostního upozorňovací se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 7,000 |
| 56 | 75C731 | <p>Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka návěsti "Stanoviště samostatné předvěsti" včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku návěsti "Stanoviště samostatné předvěsti" včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 57 | 75C737 | <p>Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – vyměření místa umístění, sestavení a usazení návěsti "Stanoviště samostatné předvěsti", oprava nátěru – všechny náklady na montáž návěsti "Stanoviště samostatné předvěsti" se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |

| | | | | |
|----|--------|--|-----|--------|
| 58 | 75C881 | <p>Mezikolejová lanová propojka - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka mezikolejové lanové propojky podle typu a potřebné délky včetně potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku mezikolejové lanové propojky včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 32,000 |
| 59 | 75C887 | <p>Mezikolejová lanová propojka - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozměření místa připojení, případné vyvrtání otvorů, montáž mezikolejové lanové propojky – všechny náklady na montáž mezikolejové lanové propojky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 32,000 |
| 60 | 75C911 | <p>Snímač počítače náprav - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kompletní dodávka snímače počítače náprav, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku snímače počítače náprav a pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 17,000 |
| 61 | 75C917 | <p>Snímač počítače náprav - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – montáž snímače počítače náprav včetně zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření), přezkoušení – všechny náklady na montáž snímače počítače náprav se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 17,000 |
| 62 | 75D141 | <p>Kabelová skříň - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka kabelové skříně venkovní, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku kabelové skříně včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 63 | 75D147 | <p>Kabelová skříň - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – určení místa umístění, montáž kabelové skříně venkovní dle typu dané položkou – všechny náklady na montáž kabelové skříně se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 64 | 75D151 | <p>Kabelový objekt - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka kabelového objektu venkovního, potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku kabelového objektu včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 65 | 75D157 | <p>Kabelový objekt - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – určení místa umístění, montáž kabelového objektu venkovního dle typu dané položkou – všechny náklady na montáž kabelového objektu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 66 | 75D161 | <p>Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací, doprava do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do staveništního skladu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |

| | | | | |
|-----------------|--------|--|-----|---------|
| 67 | 75D167 | <p>Reléový domek prefabrikovaný, izolovaný, s klimatizací a vnitřní kabelizací - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – určení místa umístění, usazení reléového domku na základy, montáž reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací, určeného vnitřního zařízení včetně potřebných závislostních prvků, zatažení kabelů, kontroly izolačního stavu, případný nátěr, přezkoušení – všechny náklady na montáž reléového domku prefabrikovaného, izolovaného, s klimatizací a vnitřní kabelizací, vnitřního zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případně použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 68 | 75D211 | <p>Výstražník se závorou, 1 skříň - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka výstražníku se závorou 1 skříň podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku výstražníku se závorou 1 skříň včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 4,000 |
| 69 | 75D217 | <p>Výstražník se závorou, 1 skříň - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výkop jámy pro betonový základ výstražníku – usazení betonového základu, montáž výstražníku se závorou 1 skříň, zapojení kabelových forem (včetně měření a zapojení po měření) – všechny náklady na montáž výstražníku se závorou 1 skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případně použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 4,000 |
| 70 | 75D271 | <p>Zařízení (PZZ) pro nevidomé - dodávka</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávka zařízení (PZZ) pro nevidomé podle jeho typu a potřebného pomocného materiálu a dopravy do staveništního skladu – všechny náklady na dodávku zařízení (PZZ) pro nevidomé včetně pomocného materiálu, náklady na dopravu do místa určení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 71 | 75D277 | <p>Zařízení (PZZ) pro nevidomé - montáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – montáž zařízení (PZZ) pro nevidomé, připojení na kabelové rozvody – všechny náklady na montáž zařízení (PZZ) pro nevidomé se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případně použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže, náklady na mzdy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| Díl: A.6 | | | | |
| 72 | 75E117 | <p>Definitivní TZZ - dozor, revize</p> <p>Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – při provádění prací na zařízení, které je v provozu, určují pracovníci správy dopravní cesty kdy a jak je možné potřebný zásah provést – náklady na ztrátu času pracovníků provozovatele, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.</p> | hod | 140,000 |
| 73 | 75E127 | <p>Celková prohlídka zařízení a vyhotovení revizní zprávy</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem – náklady na vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.</p> | hod | 64,000 |
| 74 | 75E197 | <p>Příprava a celkové zkoušky přejezdového zabezpečovacího zařízení pro jednu kolej</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení – příprava a provedení celkových zkoušek přejezdového zab.zařízení – kompletní náklady na přezkoušení a regulaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 7,000 |

| | | | | |
|------------------|--------|---|-------|---------|
| Díl: B.91 | | Demontáže stávajícího stavu | | |
| 75 | 709612 | DEMONTÁŽ CHRÁNIČKY/TRUBKY 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | M | 150,000 |
| 76 | 75A218 | Zatažení a spojkování kabelů do 12 párů - demontáž 1. Položka obsahuje: – demontáž kabelu, plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu, štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu, označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na přesun hmot. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr. | kmpár | 16,312 |
| 77 | 75A228 | Zatažení a spojkování kabelů přes 12 párů - demontáž 1. Položka obsahuje: – demontáž kabelu, plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu, štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu, označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na přesun hmot. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr. | kmpár | 19,920 |
| 78 | 75A238 | Zatažení a spojkování kabelů se stíněním do 12 párů - demontáž 1. Položka obsahuje: – demontáž kabelu, plastové spojky v počtu 2 kusy na 1 km kabelu, kabelové formy v počtu 5 kusů na 1 km kabelu, štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu, označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu, náklady na mzdy a náklady na přesun hmot. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr. | kmpár | 1,290 |
| 79 | 742Z23 | DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový. | M | 927,000 |
| 80 | 75B428 | Stojanová řada pro 2 stojany - demontáž 1. Položka obsahuje: – demontáž stojanové řady – všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | kus | 1,000 |
| 81 | 75B548 | Skříň (stojan) volné vazby - demontáž 1. Položka obsahuje: – demontáž skříně (stojanu) volné vazby vystrojené, odpojení – všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | kus | 2,000 |
| 82 | 75B678 | Oddělovací transformátor - demontáž 1. Položka obsahuje: – demontáž oddělovacího transformátoru, odpojení – všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | kus | 1,000 |

| | | | | |
|----|--------|---|------|--------|
| 83 | 75B6G8 | <p>Usměrňovač - demontáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž usměrňovače, odpojení – všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 6,000 |
| 84 | 75B6T8 | <p>Bezúdržbová baterie - demontáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž baterie, odpojení – všechny náklady na demontáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 2,000 |
| 85 | 75C518 | <p>Stožárové návěstidlo do dvou světél - demontáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž betonového základu, demontáž stožárového návěstidla do dvou světél, zasypání jámy po základu návěstidla – všechny náklady na demontáž stožárového návěstidla do dvou světél se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy. – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 86 | 75C728 | <p>Vzdálenostní upozorňovač - demontáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž vzdálenostního upozorňovače podle typu daného položkou – všechny náklady na demontáž vzdálenostního upozorňovače se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 7,000 |
| 87 | 75C738 | <p>Návěst "Stanoviště samostatné předvěsti" - demontáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž návěsti "Stanoviště samostatné předvěsti" podle typu daného položkou – všechny náklady na demontáž návěsti "Stanoviště samostatné předvěsti" se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 1,000 |
| 88 | 75C848 | <p>Stykový transformátor - demontáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž jednoho stykového transformátoru včetně odpojení kabelových přívodů – všechny náklady na demontáž stykového transformátoru se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p> | kus | 26,000 |
| 89 | 75C858 | <p>Propojky pro připojení stykového transformátoru ke kolejnici - demontáž</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž propojek (á 3 lana) pro připojení jednoho stykového transformátoru ke kolejnicím – všechny náklady na demontáž propojek pro připojení stykového transformátoru ke kolejnicím se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek.</p> | sada | 26,000 |

| | | | | |
|--|--------|---|-----|--------|
| 90 | 75C888 | Mezikolejová lanová propojka - demontáž | kus | 1,000 |
| 1. Položka obsahuje: – demontáž mezikolejové lanové propojky dle typu daného položkou – všechny náklady na demontáž mezikolejové lanové propojky výhybkové se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 91 | 75C8A8 | Venkovní výstroj neohraničeného kolejového obvodu - demontáž | kus | 8,000 |
| 1. Položka obsahuje: – demontáž venkovní výstroje neohraničeného kolejového obvodu včetně odpojení kabelových přívodů a lanových propojení – všechny náklady na demontáž venkovní výstroje neohraničeného kolejového obvodu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 92 | 75D198 | Přístrojová skříň v kolejišti bez vnitřní výstroje - demontáž | kus | 2,000 |
| 1. Položka obsahuje: – demontáž přístrojové skříně v kolejišti bez vnitřní výstroje včetně odpojení – náklady na demontáž přístrojové skříně v kolejišti bez vnitřní výstroje se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| 93 | 75D218 | Výstražník se závorou, 1 skříň - demontáž | kus | 4,000 |
| 1. Položka obsahuje: – demontáž betonového základu, zasypaní jámy po základu, demontáž výstražníku se závorou 1 skříň včetně odpojení kabelových přívodů – všechny náklady na demontáž výstražníku se závorou 1 skříň se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu, náklady na mzdy – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce. | | | | |
| Díl: B.99 Odpady | | | | |
| 94 | 015111 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI | T | 96,768 |
| 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 95 | 015140 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV | T | 5,200 |
| 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |
| 96 | 015240 | POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU | T | 1,000 |
| 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. | | | | |

| | | | | |
|----|--------|---|---|-------|
| 97 | 015310 | <p>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY)</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> | T | 0,600 |
| 98 | 015650 | <p>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 16 06 02* NIKL - KADMIOVÉ BATERIE A AKUMULÁTORY</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p> | T | 0,270 |