

Název :

## Soupis prací

|                                   |   |            |         |
|-----------------------------------|---|------------|---------|
| Objekt :                          | PS 01-05-02 TNS Střelná, zařízení DŘT   |            |         |
| Akce :                            | Zvýšení trakčního výkonu TNS Střelná  |            |         |
| Místo :                           | TNS Střelná   |            |         |
| Zadavatel :                       | Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc |            |         |
| Stupeň PD :                       | Přípravná dokumentace   |            |         |
| Evidenční číslo :                 |   |            |         |
| Číslo zakázky :                   | 2259-1  | Datum :    | 07/2013 |
| Obsah :                           | Krycí list rozpočtu   |            |         |
| Základní rozpočtové náklady (ZRN) |   |            |         |
| 1. Dodávky                        |   |            |         |
| 2. Materiál                       | Σ   |            |         |
| 3. Práce                          | Σ   |            |         |
|                                   |   |            |         |
|                                   |   |            |         |
|                                   |   |            |         |
|                                   |   |            |         |
|                                   |   |            |         |
|                                   |   |            |         |
|                                   |   |            |         |
| CELKEM ZRN                        | 0,00 Kč   |            |         |
| CELKEM ZRN (bez DPH)              |   |            | 0,00 Kč |
|                                   |   |            |         |
| Základ pro DPH 21%                | 0,00 Kč   | DPH 21%    | 0,00 Kč |
|                                   |   | DPH celkem | 0,00 Kč |
| CENA CELKEM (s DPH)               |   |            | 0,00 Kč |
| Změnové záznamy :                 | c)  | Výtisk:    |         |
|                                   | d)  |            |         |
| a)                                | e)  |            |         |
| b)                                | f)  |            |         |
| Vypracoval:                       | Ing. Martin Fabián  |            |         |

| 1. Dodávky (dle specifikace dodávek SD) |  |      |          |            |        |
|---|--|------|----------|------------|--------|
| TOS č.                                  | Název položky / Typ                      | M.j. | Množství | Cena [Kč]  |        |
|   |  |      |          | Jednotková | Celkem |
|   |  |      |          |            |        |
| 1                                       | Systém chránění                          | sada | 1        |            |        |
| 2                                       | Vybavení propojovacího rozvaděče AVT     | ks   | 2        |            |        |
| 3                                       | Vybavení propojovacího rozvaděče AVL     | sada | 1        |            |        |
| 4                                       | Rozváděč regulátoru transformátoru ARA   | sada | 1        |            |        |
| 5                                       | Vyzbrojené rozváděče AXY                 | sada | 1        |            |        |
| 6                                       | Zařízení DŘT                             | sada | 1        |            |        |
| 7                                       | Zařízení MŘT                             | sada | 1        |            |        |
| 8                                       | PLC pro R 3 kV                           | sada | 1        |            |        |
| 9                                       | Rozváděč - panel záložní vizualizace     | sada | 1        |            |        |
| 10                                      | Ochranné skříně pro přemístěné rozváděče | ks   | 3        |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      |          |            |        |
|   |  |      | </       |            |        |

## 2. Material

| Pol. | Název položky   | M.j. | Množství        | Cena [Kč]  |        |
|------|---|------|-----------------|------------|--------|
|      |   |      |                 | Jednotková | Celkem |
| 1    | Kabelový štítek   | ks   | 556             |            |        |
| 2    | Kabelová příchytka  | ks   | 556             |            |        |
| 3    | Protipožární překážka   | m2   | 29              |            |        |
| 4    | Smršťovací bužírka PE - černá                                     | m    | 85              |            |        |
| 5    | DC/DC menič 110/24V   | ks   | 6               |            |        |
| 6    | Rozvodnice "Central stop" se zabezpečením proti náhodnému sepnutí | ks   | 10              |            |        |
| 7    | Červené kolečko "Central stop"                                    | ks   | 10              |            |        |
| 8    | Programovatelný univerzální převodník                             | ks   | 1               |            |        |
| 9    | Vodič CMA 4š  | m    | 1200            |            |        |
| 10   | Vodič CMA 2,5š  | m    | 700             |            |        |
| 11   | Vodič CMA 1,5š  | m    | 600             |            |        |
| 12   | Plochý pletenec z pocínované mědi                                 | ks   | 49              |            |        |
| 13   | Oka pro plochý pletenec   | ks   | 98              |            |        |
| 14   | Modem   | ks   | 2               |            |        |
| 15   | Dotykový displej  | ks   | 6               |            |        |
|      |   |      |                 |            |        |
|      | <b>Kabely</b>   |      |                 |            |        |
| 16   | CYKY-J 3x1,5  | m    | 120             |            |        |
| 17   | CYKY-J 7x1,5  | m    | 72              |            |        |
| 18   | CYKY-J 3x2,5  | m    | 154             |            |        |
| 19   | CYKY-J 5x2,5  | m    | 390             |            |        |
| 20   | CYKY-J 5x4  | m    | 294             |            |        |
| 21   | CYKY-J 5x10   | m    | 432             |            |        |
| 22   | CYKY-O 2x4  | m    | 60              |            |        |
| 23   | CYKCY-O 3x1,5   | m    | 132             |            |        |
| 24   | CYKCY-O 7x1,5   | m    | 324             |            |        |
| 25   | CYKCY-O 12x1,5  | m    | 643             |            |        |
| 26   | CYKCY-O 2x2,5   | m    | 94              |            |        |
| 27   | CYKCY-O 3x2,5   | m    | 12              |            |        |
| 28   | CYKCY-O 5x2,5   | m    | 54              |            |        |
| 29   | CYKCY-O 7x2,5   | m    | 60              |            |        |
| 30   | CYKCY-O 24x2,5  | m    | 29              |            |        |
| 31   | CYKCY-O 2x4   | m    | 1018            |            |        |
| 32   | CYKCY-O 3x4   | m    | 360             |            |        |
| 33   | CYKCY-O 4x4   | m    | 86              |            |        |
| 34   | JE-Y(St)Y 2x2x0,8   | m    | 1759            |            |        |
| 35   | JE-Y(St)Y 8x2x0,8   | m    | 2340            |            |        |
| 36   | JE-Y(St)Y 10x2x0,8  | m    | 1028            |            |        |
| 37   | JE-Y(St)Y 24x2x0,8  | m    | 36              |            |        |
| 38   | I-YY 1x50   | m    | 48              |            |        |
| 39   | UTP, CAT6   | m    | 48              |            |        |
| 40   | SYKFY 50x2x0,5  | m    | 12              |            |        |
| 41   | JYTY 30x1   | m    | 126             |            |        |
| 42   | CYKY-O 2x10   | m    | 50              |            |        |
| 43   | CYKCY-O 4x6   | m    | 80              |            |        |
| 44   | CYKY-J 5x6  | m    | 120             |            |        |
|      |   |      |                 |            |        |
|      | Celkem  |      |                 |            |        |
|      |   |      | Materiál celkem |            |        |

### 3. Práce (dle příslušných ceníků práce)

| Pol. | Čís. položky  | Název položky   | M.j. | Množství | Cena [Kč]  |        |
|------|---------------|---|------|----------|------------|--------|
|      |               |   |      |          | Jednotková | Celkem |
|      | <b>Montáž</b> | (dle C21M, C22M, 46M)   |      |          |            |        |
|      | 210 150 451   | Montáž nadproudové ochrany  | kus  | 32       |            |        |
|      | 210 150 431   | Montáž rozdíl.ochrany trafa   | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 100 001   | Ukončení vodičů v rozvaděči vč.koncovky a zapojení                    | kus  | 2360     |            |        |
|      | 210 160 905   | Montáž RuggedSwitch   | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 160 905   | Montáž Ruggedcom  | kus  | 6        |            |        |
|      | 210 860 073   | Metalický kabel   | m    | 20       |            |        |
|      | 210 860 112   | Optický patchcord   | m    | 409      |            |        |
|      | 210 860 073   | Kabel Profibus  | m    | 67       |            |        |
|      | 210 191 034   | Montáž montážního plechu pro AVT                                      | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 190 002   | Montáž oceloplechového rozvaděče do váhy 50 kg-AVL2, SUO-1, RTR, TR   | kus  | 4        |            |        |
|      | 210 191 034   | Montáž montážního plechu pro AVL1                                     | kus  | 1        |            |        |
|      | 210 190 006   | Montáž oceloplechového rozvaděče do váhy 300 kg-ARA02, SUO-1, RTR, TR | kus  | 4        |            |        |
|      | 210 150 502   | Montáž automatiky ladění tlumivek                                     | kus  | 1        |            |        |
|      | 210 190 006   | Montáž oceloplechového rozvaděče do váhy 300 kg-AXY01,02              | kus  | 4        |            |        |
|      | 210 191 062   | Programovatelný logický automat pro R 3 kV                            | ks   | 6        |            |        |
|      | 220 261 142   | Kabelová příchytka  | kus  | 278      |            |        |
|      | 210 020 931   | Protipožární přepážka   | m2   | 29       |            |        |
|      | 220 410 131   | Montáž DC/DC měniče, vč.zapojení                                      | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 140 431   | Rozvodnice "Central STOP"   | kus  | 10       |            |        |
|      | 210 160 901   | Montáž převodníku   | kus  | 1        |            |        |
|      | 210 160 901   | Montáž modemu   | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 800 663   | Vodič CYA 1,5, uložený v rozvaděči pro drátování                      | m    | 600      |            |        |
|      | 210 800 664   | Vodič CYA 2,5, uložený v rozvaděči pro drátování                      | m    | 700      |            |        |
|      | 210 800 665   | Vodič CYA 4, uložený v rozvaděči pro drátování                        | m    | 1200     |            |        |
|      | 210 100 101   | Ukončení vodičů v rozvaděči, vč.koncovky a zapojení, do 2,5 mm2       | kus  | 600      |            |        |
|      | 210 100 002   | Ukončení vodičů v rozvaděči, vč.koncovky a zapojení, do 4 mm2         | kus  | 1200     |            |        |
|      | 210 800 628   | Pletenec z pocínované mědi, volně                                     | ks   | 49       |            |        |
|      | 210 100 102   | Ukončení Cu a Al drátů a lan vč.koncovky a zapojení, do 50 mm2        | kus  | 86       |            |        |
|      | 210 191 053   | Montáž dotykového displeje  | kus  | 6        |            |        |
|      | 210 192 571   | Řadová svorkovnice vč.upevnění a popisky                              | kus  | 100      |            |        |
|      | 210 810 045   | Kabel pevně CYKY-J 3x1,5  | m    | 120      |            |        |
|      | 210 810 058   | Kabel pevně CYKY-J 7x1,5  | m    | 72       |            |        |
|      | 210 810 046   | Kabel pevně CYKY-J 3x2,5  | m    | 154      |            |        |
|      | 210 810 056   | Kabel pevně CYKY-J 5x2,5  | m    | 390      |            |        |
|      | 210 810 057   | Kabel pevně CYKY-J 5x4  | m    | 294      |            |        |
|      | 210 810 054   | Kabel pevně CYKY-J 5x10   | m    | 432      |            |        |
|      | 210 810 043   | Kabel pevně CYKY-O 2x4  | m    | 60       |            |        |
|      | 210 810 045   | Kabel pevně CYKCY-O 3x1,5   | m    | 132      |            |        |
|      | 210 810 058   | Kabel pevně CYKCY-O 7x1,5   | m    | 324      |            |        |
|      | 210 810 061   | Kabel pevně CYKCY-O 12x1,5  | m    | 643      |            |        |
|      | 210 810 042   | Kabel pevně CYKCY-O 2x2,5   | m    | 94       |            |        |
|      | 210 810 046   | Kabel pevně CYKCY-O 3x2,5   | m    | 12       |            |        |
|      | 210 810 056   | Kabel pevně CYKCY-O 5x2,5   | m    | 54       |            |        |
|      | 210 810 059   | Kabel pevně CYKCY-O 7x2,5   | m    | 60       |            |        |
|      | 210 810 067   | Kabel pevně CYKCY-O 24x2,5  | m    | 29       |            |        |
|      | 210 810 043   | Kabel pevně CYKCY-O 2x4   | m    | 1018     |            |        |
|      | 210 810 047   | Kabel pevně CYKCY-O 3x4   | m    | 360      |            |        |
|      | 210 810 051   | Kabel pevně CYKCY-O 4x4   | m    | 86       |            |        |
|      | 220 280 411   | Kabel pevně JE-Y(St)Y 2x2x0,8   | m    | 1759     |            |        |
|      | 220 280 412   | Kabel pevně JE-Y(St)Y 8x2x0,8   | m    | 2340     |            |        |
|      | 220 280 412   | Kabel pevně JE-Y(St)Y 10x2x0,8  | m    | 1028     |            |        |
|      | 220 280 415   | Kabel pevně JE-Y(St)Y 24x2x0,8  | m    | 36       |            |        |
|      | 210 810 151   | Kabel pevně 1-YY 1x50   | m    | 48       |            |        |
|      | 210 860 052   | Kabel pevně UTP, CAT6   | m    | 48       |            |        |
|      | 220 280 417   | Kabel pevně SYKFY 50x2x0,5  | m    | 12       |            |        |
|      | 210 860 226   | Kabel pevně JYTY 30x1   | m    | 126      |            |        |
|      | 210 901 034   | Kabel pevně CYKY-O 2x10   | m    | 50       |            |        |

| Pol. | Čís. položky    | Název položky   | M.j. | Množství | Cena [Kč]  |        |
|------|-----------------|---|------|----------|------------|--------|
|      |                 |   |      |          | Jednotková | Celkem |
|      | 210 810 052     | Kabel pevně CYKCY-O 4x6   | m    | 80       |            |        |
|      | 210 901 048     | Kabel pevně CYKY-J 5x6  | m    | 120      |            |        |
|      | 220 300 001     | Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 5x2                  | kus  | 74       |            |        |
|      | 220 300 002     | Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 10x2                 | kus  | 116      |            |        |
|      | 220 300 005     | Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 25x2                 | kus  | 2        |            |        |
|      | 220 300 008     | Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 50x2                 | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 100 502     | Ukončení spec.kabelů-UTP  | kus  | 34       |            |        |
|      | 210 100 251     | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 4x10 mm2   | kus  | 140      |            |        |
|      | 210 100 258     | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 5x4 mm2    | kus  | 50       |            |        |
|      | 210 100 259     | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 5x10 mm2   | kus  | 14       |            |        |
|      | 210 100 260     | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 7x4 mm2    | kus  | 30       |            |        |
|      | 210 100 262     | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 12x4 mm2   | kus  | 32       |            |        |
|      | 210 100 267     | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 24x2,5 mm2 | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 100 272     | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 1x120 mm2  | kus  | 8        |            |        |
|      | 210 100 271     | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 70x1,5 mm2 | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 100 301     | Ukončení stínění kabelu vč.zapojení                             | kus  | 195      |            |        |
|      | 210 950 101     | Označovací štítek na kabel                                      | kus  | 556      |            |        |
|      |                 | <i>Přeložka kabelů</i>  |      |          |            |        |
|      | 210 810 061     | Kabel pevně CYKCY-O 12x1,5                                      | m    | 780      |            |        |
|      | 210 100 262     | Ukončení celoplastových kabelů smršťov.záklopkou do 12x4 mm2    | kus  | 26       |            |        |
|      | 210 100 301     | Ukončení stínění kabelu vč.zapojení                             | kus  | 26       |            |        |
|      |                 |   |      |          |            |        |
|      | <b>Demontáž</b> | (dle C21M, C22M, 46M)   |      |          |            |        |
|      | 210 191 003     | Montáž pomocného rozvaděče vyzbrojeného                         | kus  | 8        |            |        |
|      | 210 191 034     | Montáž montážního plechu pro AVT                                | kus  | 2        |            |        |
|      | 210 191 034     | Montáž montážního plechu pro AVL1                               | kus  | 1        |            |        |
|      |                 | <i>Demontáž pro přeložku kabelů</i>                             |      |          |            |        |
|      | 210 810 061     | Kabel pevně CYKCY-O 12x1,5                                      | m    | 780      |            |        |
|      | 210 100 262     | Ukončení celoplastových kabelů smršťov.záklopkou do 12x4 mm2    | kus  | 26       |            |        |
|      | 210 100 301     | Ukončení stínění kabelu vč.zapojení                             | kus  | 26       |            |        |
|      |                 | <i>Demontáž</i>   |      |          |            |        |
|      | 210 810 045     | Kabel pevně CYKY-J 3x1,5  | m    | 140      |            |        |
|      | 210 810 058     | Kabel pevně CYKY-J 7x1,5  | m    | 84       |            |        |
|      | 210 810 046     | Kabel pevně CYKY-J 3x2,5  | m    | 179      |            |        |
|      | 210 810 056     | Kabel pevně CYKY-J 5x2,5  | m    | 455      |            |        |
|      | 210 810 057     | Kabel pevně CYKY-J 5x4  | m    | 343      |            |        |
|      | 210 810 054     | Kabel pevně CYKY-J 5x10   | m    | 504      |            |        |
|      | 210 810 043     | Kabel pevně CYKY-O 2x4  | m    | 70       |            |        |
|      | 210 810 045     | Kabel pevně CYKCY-O 3x1,5                                       | m    | 154      |            |        |
|      | 210 810 058     | Kabel pevně CYKCY-O 7x1,5                                       | m    | 378      |            |        |
|      | 210 810 061     | Kabel pevně CYKCY-O 12x1,5                                      | m    | 750      |            |        |
|      | 210 810 042     | Kabel pevně CYKCY-O 2x2,5                                       | m    | 109      |            |        |
|      | 210 810 046     | Kabel pevně CYKCY-O 3x2,5                                       | m    | 14       |            |        |
|      | 210 810 056     | Kabel pevně CYKCY-O 5x2,5                                       | m    | 63       |            |        |
|      | 210 810 059     | Kabel pevně CYKCY-O 7x2,5                                       | m    | 70       |            |        |
|      | 210 810 067     | Kabel pevně CYKCY-O 24x2,5                                      | m    | 34       |            |        |
|      | 210 810 043     | Kabel pevně CYKCY-O 2x4   | m    | 1187     |            |        |
|      | 210 810 047     | Kabel pevně CYKCY-O 3x4   | m    | 420      |            |        |
|      | 210 810 051     | Kabel pevně CYKCY-O 4x4   | m    | 101      |            |        |
|      | 210 810 052     | Kabel pevně CYKCY-O 4x6   | m    | 185      |            |        |
|      | 210 810 053     | Kabel pevně CYKCY-O 4x10  | m    | 73       |            |        |
|      | 220 280 411     | Kabel pevně JE-Y(St)Y 2x2x0,8                                   | m    | 2052     |            |        |
|      | 220 280 412     | Kabel pevně JE-Y(St)Y 8x2x0,8                                   | m    | 2730     |            |        |
|      | 220 280 412     | Kabel pevně JE-Y(St)Y 10x2x0,8                                  | m    | 1214     |            |        |
|      | 220 280 415     | Kabel pevně JE-Y(St)Y 24x2x0,8                                  | m    | 42       |            |        |
|      | 210 810 151     | Kabel pevně 1-YY 1x50   | m    | 56       |            |        |
|      | 210 860 052     | Kabel pevně UTP, CAT6   | m    | 56       |            |        |
|      | 220 280 417     | Kabel pevně SYKFY 50x2x0,5                                      | m    | 14       |            |        |
|      | 210 860 226     | Kabel pevně JYTY 70x1   | m    | 49       |            |        |
|      | 210 810 053     | Kabel pevně CYKY-O 2x10   | m    | 50       |            |        |

| Pol. | Čís. položky           | Název položky   | M.j. | Množství | Cena [Kč]           |        |
|------|------------------------|---|------|----------|---------------------|--------|
|      |                        |   |      |          | Jednotková          | Celkem |
|      | 220 300 001            | Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 5x2                                      | kus  | 74       |                     |        |
|      | 220 300 002            | Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 10x2                                     | kus  | 116      |                     |        |
|      | 220 300 005            | Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 25x2                                     | kus  | 2        |                     |        |
|      | 220 300 008            | Forma kabelová do délky 0,5 m na kabelu do 50x2                                     | kus  | 2        |                     |        |
|      | 210 100 502            | Ukončení spec.kabelů-UTP  | kus  | 34       |                     |        |
|      | 210 100 251            | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 4x10 mm2                       | kus  | 152      |                     |        |
|      | 210 100 258            | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 5x4 mm2                        | kus  | 50       |                     |        |
|      | 210 100 259            | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 5x10 mm2                       | kus  | 8        |                     |        |
|      | 210 100 260            | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 7x4 mm2                        | kus  | 30       |                     |        |
|      | 210 100 262            | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 12x4 mm2                       | kus  | 32       |                     |        |
|      | 210 100 267            | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 24x2,5 mm2                     | kus  | 2        |                     |        |
|      | 210 100 272            | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 1x120 mm2                      | kus  | 8        |                     |        |
|      | 210 100 271            | Ukončení kabelů celoplastových smršťov.záklopkou, do 70x1,5 mm2                     | kus  | 2        |                     |        |
|      | 210 100 301            | Ukončení stínění kabelu vč.zapojení   | kus  | 193      |                     |        |
|      |                        |   |      |          |                     |        |
|      |                        |   |      |          |                     |        |
|      | <b>Ekol. likvidace</b> |   |      |          |                     |        |
|      |                        | Likvidace demont.rozváděčů a montážních plechů                                      | ks   | 8        |                     |        |
|      |                        | Ekologická likvidace kabelů   | m    | 11577    |                     |        |
|      |                        |   |      |          |                     |        |
|      |                        |   |      |          |                     |        |
|      | <b>Pevná cena</b>      |   |      |          |                     |        |
|      |                        | Výrobní dokumentace   | sada | 1        |                     |        |
|      |                        |   |      |          |                     |        |
|      |                        |   |      |          |                     |        |
|      | <b>Revize</b>          | (dle C32M)  |      |          |                     |        |
|      | 320 410 003            | Celková prohlídka a vystavení rev.zprávy  | kus  | 1        |                     |        |
|      | 320 410 006            | Kontrola rozvaděče nn-1 pole do 300 kg  | kus  | 7        |                     |        |
|      | 320 410 008            | Kontrola ovládací skříně-1 pole   | kus  | 36       |                     |        |
|      | 320 410 010            | Izolační zkouška kabelů   | kus  | 281      |                     |        |
|      | 320 410 016            | Měření odporu nulových smyček   | kus  | 281      |                     |        |
|      |                        | Vypracování check listů, parametrizace a zkoušky komunikace                         | kus  | 14       |                     |        |
|      |                        | Měření EMC, EMI   | kus  | 1        |                     |        |
|      |                        | Posouzení interoperability  | kus  | 1        |                     |        |
|      |                        | Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou                                     | kus  | 1        |                     |        |
|      |                        | Vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)                    | kus  | 1        |                     |        |
|      | <b>Hodinová</b>        | (dle hodinové zúčtovací sazby)  |      |          |                     |        |
|      |                        | Koordinace zhotovitele s objednavatelem 2 lidi x 6 dny x 8 hodin                    | hod  | 96       |                     |        |
|      |                        | Předkomplexní vyzkoušení 2 lidi x 10 dny x 8 hodin                                  | hod  | 160      |                     |        |
|      |                        | Komplexní vyzkoušení 2 lidi x 5 dny x 8 hodin                                       | hod  | 80       |                     |        |
|      |                        | Kontrola návazností na stávající zařízení 2 lidi x 4 dny x 8 hodin                  | hod  | 64       |                     |        |
|      |                        | Spolupráce zhotovitele při param. a testu kom. ŘS a ochran 2 lidi x 6 dny x 8 hodin | hod  | 96       |                     |        |
|      |                        |   |      |          |                     |        |
|      |                        |   |      |          |                     |        |
|      | Σ                      | Celkem  |      |          |                     |        |
|      |                        |   |      |          | <b>Práce celkem</b> |        |