

# D.1.4.1 Silnoproudá elektrotechnika

|                                                                         |                                     |                                |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| VYPRACOVAL: Ing. Tomáš Srba                                             | KONTROLOVAL: Ing. Ladislav Karhánek | AUTORIZOVAL: Ing. Petr Musílek |
| INVESTOR: Vězeňská služba České republiky, Soudní 1672/1a, 140 67 Praha |                                     | DATUM: 04/2017                 |
| KRAJ: PARDUBICKÝ                                                        | OBEC: Pardubice                     | FORMÁT: A4                     |
| STAVEBNÍ OBJEKT:<br>SO 01 - vjezdový koš                                |                                     | MĚŘÍTKO:                       |
| NÁZEV STAVBY:<br>Zřízení vjezdového koše, věznice Pardubice             |                                     | STUPEŇ: DSP + DPS              |
| NÁZEV VÝKRESU:<br>Technická specifikace                                 |                                     | ČÍSLO ZAKÁZKY: 031-17-2        |
|                                                                         |                                     | ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO VÝKRESU: |
|                                                                         |                                     | D D.1.4.1.7                    |

## Specifikace

| č.řádku | Základní data                                                          |         | jednotka | množs<br>tví | Cena (Kč) bez DPH |       |        |        |  | Pozn. |
|---------|------------------------------------------------------------------------|---------|----------|--------------|-------------------|-------|--------|--------|--|-------|
|         | popis                                                                  | dodávka |          |              | montáž            |       | celkem |        |  |       |
|         |                                                                        | jedn.   |          |              | celkem            | jedn. |        | celkem |  |       |
| 1       |                                                                        |         |          |              |                   |       |        |        |  |       |
| 2       | Rozváděč R-stáv.-1 dozbrojení                                          | ks      | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 3       | Demontáž stávající elektroinstalace                                    | set     | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 4       | Rozváděč RACK 600x600x400 vč. 2xzdroy 230V/12V/160VA                   | ks      | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 5       |                                                                        |         |          |              |                   |       |        |        |  |       |
| 6       | Svítildo veřejného osvětlení např. LVLEDOS5000V1/3DIM                  | ks      | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 7       | Svítildo průmyslové LED, PL7000L2W, IP66, 230V                         | ks      | 9        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 8       | Reflektor LED, OS100PC5N, IP66, 230V                                   | ks      | 4        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 9       | Vypínač seriový, 230V,10A, pod omítku, IP44                            | ks      | 3        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 10      | Vypínač (tlačítko), 230V,10A, pod omítku, IP44                         | ks      | 4        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 11      | Ekvipotenciální přípojnice                                             | ks      | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 12      | Krabice elektroinstalační na povrch                                    | ks      | 5        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 13      | Elektroinstalační trubka vel. 25, vč. uchycení                         | m       | 30       |              |                   |       |        |        |  |       |
| 14      | Elektroinstalační lišta bílá 40x16,5, vč. uchycení, rohů, spojek...    | m       | 70       |              |                   |       |        |        |  |       |
| 15      | Zásuvka 230V, 16A, IP44, vestavná                                      | ks      | 3        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 16      | Chránička ohebná dvouplášťová korugovaná vel. 50                       | m       | 25       |              |                   |       |        |        |  |       |
| 17      | Elektroinstalační krabice 30x30x15                                     | ks      | 2        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 18      | Dorozumivací audio zařízení vnější / vnitřní prostor (balená jednotka) | set     | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 19      |                                                                        |         |          |              |                   |       |        |        |  |       |
| 20      | Kabel CYKY-O 2x1,5                                                     | m       | 80       |              |                   |       |        |        |  |       |
| 21      | Kabel CYKY-J 3x2,5                                                     | m       | 200      |              |                   |       |        |        |  |       |
| 22      | Kabel CYKY-J 3x1,5                                                     | m       | 280      |              |                   |       |        |        |  |       |
| 23      | Kabel JYSTY 2x2x0,8                                                    | m       | 200      |              |                   |       |        |        |  |       |
| 24      | Kabel UTP                                                              | m       | 150      |              |                   |       |        |        |  |       |
| 25      | Drobný elektroinstalační materiál                                      | set     | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 26      | Ocelové konstrukce, výložníky, držáky                                  | set     | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 27      |                                                                        |         |          |              |                   |       |        |        |  |       |
| 28      | Drát FeZn 10mm2                                                        | m       | 10       |              |                   |       |        |        |  |       |
| 29      | Pásek FeZn 30x4                                                        | m       | 50       |              |                   |       |        |        |  |       |
| 30      | Zkušební svorky                                                        | ks      | 4        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 31      |                                                                        |         |          |              |                   |       |        |        |  |       |
| 32      | Kamerový systém - doplnění do stávajícího systému                      |         |          |              |                   |       |        |        |  |       |
| 33      | Kamera kompaktní CCTV, včetně mont. Boxu, dle specifikace, s montáží   | ks      | 2        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 34      | Napájecí spínaný zdroj 230V AC/12V DC/6A, se zapojením a přezkoušením  | ks      | 2        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 35      | Kabel CMFM 2x1,5mm2                                                    | m       | 180      |              |                   |       |        |        |  |       |
| 36      | Doplnění do systému (SW+HW)                                            | set     | 1        |              |                   |       |        |        |  |       |
| 37      | Koaxiální kabel 75 Ohm, 6mm, 2,5dB/100m                                | m       | 180      |              |                   |       |        |        |  |       |

