

|   |  |  |  |                                       |  |                         |  |                 |  |
|---|--|--|--|---------------------------------------|--|-------------------------|--|-----------------|--|
| objednatel  |  | Krajská zdravotní, a.s.  |  | vyhotovení:                           |  |                         |  |                 |  |
| generální projektant stavby   |  | ARTECH spol. s r.o.<br>Dušní 112/16, 110 00 Praha 1, IČ: 25024671<br>Adresa pro doručování : Žižkova 152, 436 01 Litvínov<br>E-mail: <a href="mailto:artech@artech.cz">artech@artech.cz</a> , tel. 476 111 782 |  |                                       |  |                         |  |                 |  |
| vypracoval (projektant):  |  | autorizoval (zodpovědný projektant):   |  | řídění projektu (vedoucí projektant): |  |                         |  |                 |  |
| Ing. Karel Röber  |  | Ing. Karel Röber   |  | Ing. Jan Havanič                      |  |                         |  |                 |  |
|   |  |  |  |                                       |  |                         |  |                 |  |
| stavebník:  |  | Krajská zdravotní, a.s.  |  |                                       |  |                         |  |                 |  |
| kraj: Ústecký   |  | st.úřad Most   |  | obec: Most                            |  |                         |  |                 |  |
| <b>Parkoviště osobních automobilů u budovy B,<br/>Krajská zdravotní, a.s. – Nemocnice Most, o.z.</b><br><br>C.3 ELEKTRO A SDĚLOVACÍ OBJEKTY |  |  |  |                                       |  | stupeň PD:              |  | DPS             |  |
|   |  |  |  |                                       |  | Datum                   |  | 04/2016         |  |
|   |  |  |  |                                       |  | počet stran             |  | 4x A4           |  |
|   |  |  |  |                                       |  |                         |  |                 |  |
|   |  |  |  |                                       |  | zakázka                 |  | 1813            |  |
| <b>01.2 – SEZNAM MATERIÁLU</b>  |  |  |  |                                       |  | číslo (ozn.) dokumentu: |  | <b>C.3-01.2</b> |  |

## Seznam materiálu

### 1. Svítidla, stožáry a příslušenství

|                       |  |                 |       |
|-----------------------|--|-----------------|-------|
| Výbojkové svítidlo    | SGS 102 SON-TPP 100W/220               | Philips         | 20 ks |
| Světelný zdroj        | SON-T PIA Plus 100W, 230V, E40         | Philips         | 20 ks |
| Stožár vetknutý       | K10-133/89/60, nadz. výška 10m, pozink | Kooperativa VOD | 12 ks |
| Výložník 1,5m         | SD1-1500, jednoramenný, pozink         | Kooperativa VOD | 16 ks |
| Výložník 1,5m         | SD2-1500/180, dvouramenný, pozink      | Kooperativa VOD | 4 ks  |
| Stožárová svorkovnice | SV-A 9.35.4 (stávající stožár)         | VD Elektro      | 1 ks  |
| Stožárová svorkovnice | SV-A 9.16.4 (rozbočovací)              | VD Elektro      | 2 ks  |
| Stožárová svorkovnice | SV-A 6.16.4 (průchozí)                 | VD Elektro      | 14 ks |
| Pojistka              | E14 D01 gL, 4A                         |                 | 17 ks |
| Základ stožáru        | 0,8x0,8x1,3m, beton litý v místě       |                 | 16 ks |

Podružný materiál (kotvící prvky, popisy, vruty, hmoždinky apod.)

### 2. Kabely, chráničky a instalační lišty

|                      |  |            |       |
|----------------------|--|------------|-------|
| Kabel                | CYKY-J 4x16mm <sup>2</sup>             | NKT Cables | 705 m |
| Kabel                | CYKY-J 3x4mm <sup>2</sup>              | NKT Cables | 90 m  |
| Kabel                | CYKY-J 3x2,5mm <sup>2</sup>            | NKT Cables | 260 m |
| Kabelový štítek      | PVC, zavírací, 30x 8mm                 | Kopos      | 170 m |
| Kabelová chránička   | Kopoflex KF 09090, Ø90mm, rudá         | Kopos      | 120 m |
| Kabelová chránička   | Kopoflex KF 09050, Ø50mm, rudá         | Kopos      | 40 m  |
| Kabelová chránička   | HDPE 40, Ø90mm, oranžová               | Kopos      | 60 m  |
| Instalační lišta     | LV 40X15, vkladací s víčkem            | Kopos      | 65 m  |
| Tvarovky k liště     | koncovka, spojka, ohyb, různé          | Kopos      | 20 ks |
| Trubka inst.ohebná   | 1225, L50D, Ø25mm, stř. mech. odolnost | Kopos      | 10 m  |
| Kabelový inst. kanál | EKD 80X40, bílý                        | Kopos      | 4 m   |
| Kabel optický        | LSZH 4x 50/125 SM                      |            | 125 m |

|   |                                    |         |      |
|---|------------------------------------|---------|------|
| Konektor optický                                      | mechanický gelový SC, SM           |         | 8 ks |
| Datový switch   | Max. 8 portů RJ45, min. 1 port SFP | HP      | 1 ks |
| (zařízení musí být odolné s ohledem na jeho umístění) |                                    |         |      |
| Kabel datový  | UTP 4x2x0,5 Cat5e                  |         | 15 m |
| Protipožární těsnění                                  | 60min, 0,1x0,1m                    | Intumex | 3 ks |

Podružný materiál (propoj. vodič, sádra, popisy, vruty, hmoždinky apod.)

### 3. Rozvodná skříňka závor

|                   |  |  |      |
|-------------------|--|--|------|
| Rozvaděč 230V/16A | hl. vypínač, 3x jistič B6/1, zásuvka 30V/16A |  | 1 ks |
|-------------------|--|--|------|

(umístění skříňky se uvažuje ve sloupku závory)

### 4. Uzemnění

|                  |   |  |        |
|------------------|---|--|--------|
| Zemnicí pásek    | FeZn 30x4mm                                   |  | 650 m  |
| Zemnicí svorka   | pásek-pásek, SR 2b, pozink                    |  | 20 ks  |
| Ochranná trubice | na pásek 30x4mm, PVC, smršťovací, zelenožlutá |  | 16 m   |
| Asfaltový lak    | ochranný nátěr zemnicích svorek v zemi        |  | 3,5 kg |

### 5. Zemní práce

|                  |  |  |                     |
|------------------|--|--|---------------------|
| Kabelový výkop   | 0,4x 0,8m, vč. zpětného zásypu, zhutnění a úprava terénu |  | 454 bm              |
| Kabelový výkop   | 0,5x 1,2m, vč. zpětného zásypu, zhutnění a úprava terénu |  | 107 bm              |
| Výkop pro stožár | 1x 1x 1,5m, pro betonový základ stožáru výšky 10m        |  | 16 ks               |
| Výstražná fólie  | šíře 33cm, rudá s bleskem                                |  | 668 m               |
| Písek kopaný     | tříděný 0-4mm, pískové lože kabelových tras              |  | 42,5 m <sup>3</sup> |

### 6. Mechanizace

|                   |   |  |        |
|-------------------|---|--|--------|
| Autojeřáb AD 20 t | instalace stožárů výšky 10m                 |  | 16 hod |
| Plošina           | instalace svítidel a výložníků ve výšce 10m |  | 20 hod |

## 7. Související činnosti

Dokumentace skutečného provedení „v tužce“

Připojení nové části VO na stávající okruh VO č. 5 ve spolupráci s provozovatelem areálu

Zaměření nového VO, tj. kabelových tras a svítidel

Odzkoušení a uvedení do provozu

Výchozí revize vč. VRZ