

# **VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S VENKOVNÍM VEDENÍM**

Stručná legenda:

Příznak výkonu a atributu

- montáž
- L likvidace
- D demontáž k opětovnému použití
- P práce na montáži demontovaného materiálu

Použité zkratky

EG.D obecné označení společnosti EG.D – bez rozlišení na jednotlivé společnosti

pb bod podpěrný

BS sloup betonový

JB sloup betonový jednoduchý

DB sloup betonový dvojité

VO veřejné osvětlení

## **J Veřejné osvětlení venkovní vedení NN**

Skupina obsahuje ceníkové položky s popisem pracovních činností demontáže do šrotu, demontáže k opětovnému použití a opětná montáž pro venkovní veřejné osvětlení, které je jako cizí majetek namontované na distribučním zařízení EG.D. Položky slouží k ocenění práce pro VO při rekonstrukcích nebo likvidaci venkovního distribučního zařízení EG.D.

### **Obsah**

|       |  |   |
|-------|--|---|
| 1.1.  | Izolátor kladkový, vč. křížového vazu.....                           | 1 |
| 1.2.  | Vodič AIFe 25/4 demontáž.....  | 1 |
| 1.3.  | Opětná montáž vodiče .....   | 1 |
| 1.4.  | Ukončení vodičů do 70 AIFe .....                                     | 1 |
| 1.5.  | Omezovač přepětí NN .....  | 2 |
| 1.6.  | Proudové spoje AIFe - šroubovou svorkou.....                         | 2 |
| 1.7.  | Venkovní svítidlo výbojkové pro komunikace s nerozbitným sklem.....  | 3 |
| 1.8.  | Raménko s třmenem, vč. výložníku pro betonový sloup.....             | 3 |
| 1.9.  | Montáž skříně / rozhlasu / rozvaděče – cizí majetek např. obec ..... | 3 |
| 1.10. | VO rozvaděč zeď včetně zednických prací .....                        | 3 |

|            |            |  |             |
|------------|------------|--|-------------|
| Vydáno:    |            | Název oddílu:                                | Str.:       |
| 01/2018    |            | <b>VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S VENKOVNÍM VEDENÍM</b> | <b>J1</b>   |
| <b>PMP</b> |            |  |             |
| <b>SMP</b> | <b>ZMP</b> | P ř e d m ě t      m o n t á ž e             | <b>M.j.</b> |

### 1.1. Izolátor kladkový, vč. křížového vazu

Montáž:

upevnění kladkového izolátoru s čepy mezi příložky na konzolu, nastříhání Al pásku a omotání vodičů, potření ochranným tukem a upevnění vodiče 25/4 křížovým vazem

D1:

oddělení vodiče od izolátoru, oddělení kladkového izolátoru s čepy od příložek a konzoly

D2:

oddělení vodiče od izolátoru, oddělení kladkového izolátoru s čepy od příložek a konzoly

P1:

upevnění kladkového izolátoru s čepy mezi příložky na konzolu, nastříhání Al pásku a omotání vodičů, potření ochranným tukem a upevnění vodiče 25/4 křížovým vazem

|             |                  |  |           |
|-------------|------------------|--|-----------|
| <b>2701</b> | <i>BI13+BI79</i> | Izolátor VK1 bílý se šroubem M20x110, vč. křížového vazu | <b>sd</b> |
|             | <b>BI13</b>      | Izolátor VK1 bílý se šroubem M20x110                     | <b>ks</b> |

### 1.2. Vodič AlFe 25/4 demontáž

D1:

snesení a svinutí vodiče do kotouče nebo na buben

|             |             |                 |           |
|-------------|-------------|-----------------|-----------|
| <b>2711</b> | <i>BI56</i> | Vodič AlFe 25/4 | <b>km</b> |
|-------------|-------------|-----------------|-----------|

### 1.3. Opětná montáž vodiče

Montáž:

vyregulování stávajícího vodiče do průhybu ručním pákovým napínákem  
- bez vazů, svorek a spojek

D2:

odvázání vodiče od izolátorů, ponechání rozvinutého vodiče na podpěrách  
včetně zajištění proti pohybu

|             |   |           |
|-------------|---|-----------|
| <b>BJ25</b> | Opětná montáž vodiče AlFe do 50 mm <sup>2</sup> | <b>km</b> |
|-------------|---|-----------|

### 1.4. Ukončení vodičů do 70 AlFe

Montáž:

ustřížení Al pásku a omotání vodičů, potření ochranným tukem a uložení do krčku izolátoru, nasazení a utažení svorek z montážního žebříku

D1:

rozebráním svorky a uvolnění vodiče z krčku kladkového izolátoru

|             |  |           |
|-------------|--|-----------|
| <b>BI73</b> | Ukončení vodiče AlFe do 25/4 - svorkováním | <b>ks</b> |
|-------------|--|-----------|

|            |            |  |             |
|------------|------------|--|-------------|
| Vydáno:    |            | Název oddílu:                                | Str.:       |
| 01/2018    |            | <b>VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S VENKOVNÍM VEDENÍM</b> | <b>J2</b>   |
| <b>PMP</b> |            |  |             |
| <b>SMP</b> | <b>ZMP</b> | P ř e d m ě t      m o n t á ž e             | <b>M.j.</b> |

### 1.5. Omezovač přepětí NN

D1:

odpojení omezovače od přívodů z obou stran

D2:

odpojení omezovače od přívodů z obou stran

P1:

upevnění na fázový vodič a drát uzemnění s připojením

- bez zemníčného svodu

|             |                  |                                      |           |
|-------------|------------------|--------------------------------------|-----------|
| <b>2720</b> | <i>CU01+CU40</i> | Omezovač přepětí NN VO, vč. zapojení | <b>ks</b> |
|             | <i>CU53</i>      |                                      |           |

### 1.6. Proudové spoje AlFe - šroubovou svorkou

Montáž:

odstřížení vodičů, očištění, provedení šablony, odstranění izolace a sesvorkování z montážního žebříku

D1:

rozšroubování svorky

|             |                        |           |
|-------------|------------------------|-----------|
| <b>BI90</b> | 16-25/4    - 25/4      | <b>ks</b> |
| <b>BI91</b> | 25/4-42/7   - 42/7     | <b>ks</b> |
| <b>BI93</b> | 25-70/11-1   - 70/11-1 | <b>ks</b> |

|            |            |  |             |
|------------|------------|--|-------------|
| Vydáno:    |            | Název oddílu:                                | Str.:       |
| 01/2018    |            | <b>VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S VENKOVNÍM VEDENÍM</b> | <b>J3</b>   |
| <b>PMP</b> |            |  |             |
| <b>SMP</b> | <b>ZMP</b> | P ř e d m ě t m o n t á ž e                  | <b>M.j.</b> |

### 1.7. Venkovní svítidlo výbojkové pro komunikace s nerozbitným sklem

D1:

oddělení svítidla

D2:

oddělení svítidla

P:

opětné nasazení svítidla na raménko nebo rameno

**2735**      *DL01+DL12*      - ramenové s jištěním a výbojkou      **ks**  
*DN35x1,5*

### 1.8. Raménko s třmenem, vč. výložníku pro betonový sloup

D1:

oddělení raménka nebo ramena z podpěrného bodu

D2:

oddělení raménka nebo ramena z podpěrného bodu

P:

opětné nasazení raménka nebo ramena pro svítidlo

**DL08**      na betonový sloup      **ks**

### 1.9. Montáž skříně / rozhlasu / rozvaděče – cizí majetek např. obec

D1:

oddělení z podpěrného bodu

D2:

oddělení z podpěrného bodu

P:

opětné nasazení na podpěrný bod

**DJ41**      - na J betonový sloup      (bez zapojení a svodu)      **ks**

**DJ42**      - na D betonový sloup      „      **ks**

### 1.10. VO rozvaděč zed' včetně zednických prací

D1:

vyjmutí rozvaděče VO, vč. zednických prací

D2:

vyjmutí rozvaděče VO, vč. zednických prací

P:

opětné nasazení rozvaděče VO, vč. zednických prací

**DJ44**      - na zed'      „      **ks**