

# **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		VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ S VENKOVNÍM VEDENÍM			J3
PMP					M.j.
SMP	ZMP	Předmět	montáže		

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

D1:

oddělení svítidla

D2:

oddělení svítidla

P:

opětne nasazení svítidla na raménko nebo rameno

**2735**      *DL01+DL 12*      - 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:

opětne 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:

opětne 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:

opětne nasazení rozvaděče VO, vč. zednických prací

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