

## **SOUPIS „SESTAV MATERIÁLŮ“**

## **S    Soupis sestav materiálů**

Skupina obsahuje informativní soupis jednotlivých materiálových položek pro vybrané materiálové sestavy (komplety), které jsou určeny pro výstavbu distribuční sítě 22 kV / 0,4 kV. Sestavy jsou uvedeny ve vybraných rozpočtových normách, včetně popisu montážních prací uvedených v jednotlivých tematických oddílech.

Vydáno:	Název oddílu:	Str.:
02/2019	Soupis "Sestav materiálů"	S1
V ý z n a m o v a   s k u p i n a		M.j.

**S ES11111129 - Svislý venkovní odpínač se zhášecími komorami nebo růžky na betonový sloup JB 10,5 a 12 m, pro odbočení** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 1) Kompletní uzemnění (12m)         | 1 ks |
| 2) Konzola odpínače JB/DBV/DBW 22kV | 1 ks |
| 3) Objímka konzoly odpínače JB      | 1 sd |

Svislý venkovní odpínač se zhášecími komorami nebo růžky není součástí sestavy.

**č. SAP 1100001390 - Linka odpínaná odbočná DBV 10,5-12 m** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 1) Kompletní uzemnění (12m)         | 1 ks |
| 2) Konzola odpínače JB/DBV/DBW 22kV | 1 ks |
| 3) Objímka konzoly odpínače DBV     | 1 sd |

Svislý venkovní odpínač se zhášecími komorami nebo růžky není součástí sestavy.

**č. SAP 1100001391 - Linka odpínaná odbočná DBW 10,5-12 m** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |                                 |      |
|---------------------------------|------|
| 1) Kompletní uzemnění (12m)     | 1 ks |
| 2) Konzola odpínače JB/DBV/DBW  | 1 ks |
| 3) Objímka konzoly odpínače DBW | 1 sd |

Svislý venkovní odpínač se zhášecími komorami nebo růžky není součástí sestavy.

Vydáno: <b>07/2020</b>	Název oddílu: <b>Soupis "Sestav materiálů"</b>	Str.: <b>S2</b>
V ý z n a m o v a   s k u p i n a   -   S 11111108-11111117		<b>M.j.</b>

**ES 11111108 - Konstrukce pro TS 100 kVA JB, Koncová základní provedení** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |   |      |
|---|------|
| 1) Konzola VN/NN  | 1 ks |
| 2) Konzola pojistkového spodku IEC s omezovači přepětí          | 1 ks |
| 3) Konzola transformátoru 100 kVA                               | 1 ks |
| 4) Propojení transformátoru a pojistek VN, vč. proudového spoje | 1 sd |
| 5) Trubka svodová 1x 63 TS 100 kVA                              | 1 ks |
| 6) Kompletní uzemnění konstrukce 10,5 m                         | 1 sd |

**ES 11111110 - Konstrukce pro TS 100 kVA 2x JB, Koncová základní provedení** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |   |      |
|---|------|
| 1) Konzola VN/NN  | 1 ks |
| 2) Konzola pojistkového spodku IEC s omezovači přepětí          | 1 ks |
| 3) Konzola transformátoru 100 kVA                               | 1 ks |
| 4) Propojení transformátoru a pojistek VN, vč. proudového spoje | 1 sd |
| 5) Trubka svodová 1x 63 TS 100 kVA                              | 1 ks |
| 6) Kompletní uzemnění konstrukce 10,5 m                         | 1 sd |

**S 11111102 - Konstrukce pro TS 100 kVA Průchozí základní provedení** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |   |      |
|---|------|
| 1) Konzola pojistkového spodku IEC s omezovači přepětí          | 1 ks |
| 2) Konzola transformátoru 100 kVA                               | 1 ks |
| 3) Propojení transformátoru a pojistek VN, vč. proudového spoje | 1 sd |
| 4) Trubka svodová kompletní 1x63 TS 100 kVA                     | 1 ks |
| 5) Kompletní uzemnění konstrukce                                | 1 sd |

**S 11111109 - Konstrukce pro TS 400 kVA JB, Koncová základní provedení** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |   |      |
|---|------|
| 1) Konzola VN/NN  | 1 ks |
| 2) Konzola pojistkového spodku IEC s omezovači přepětí          | 1 ks |
| 3) Konzola transformátoru 400 kVA                               | 1 ks |
| 4) Propojení transformátoru a pojistek VN, vč. proudového spoje | 1 sd |
| 5) Trubka svodová 2x 63 TS 400 kVA                              | 2 ks |
| 6) Kompletní uzemnění konstrukce 10,5 m                         | 1 sd |

<i>Vydáno:</i> <b>01/2018</b>	<i>Název oddílu:</i> <b>Soupis "Sestav materiálů"</b>	<i>Str.:</i> <b>S3</b>
<b>V ý z n a m o v a   s k u p i n a   -   S 11111108-11111117</b>		<b>M.j.</b>

**S 11111111 - Konstrukce pro TS 400 kVA 2x JB, Koncová základní provedení** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |   |      |
|---|------|
| 1) Konzola VN/NN  | 1 ks |
| 2) Konzola pojistkového spodku IEC s omezovači přepětí          | 1 ks |
| 3) Konzola transformátoru 400 kVA                               | 1 ks |
| 4) Propojení transformátoru a pojistek VN, vč. proudového spoje | 1 sd |
| 5) Trubka svodová 2x 63 TS 400 kVA                              | 2 ks |
| 6) Kompletní uzemnění konstrukce 10,5 m                         | 1 sd |

**S 11111117 - Konstrukce pro TS 630 kVA 2x JB, Koncová základní provedení** **sd**

Konstrukce obsahuje:

- |   |      |
|---|------|
| 1) Konzola VN/NN  | 1 ks |
| 2) Spojka 630 kVA konzoly VN/NN                                 | 1 ks |
| 3) Konzola pojistkového spodku IEC s omezovači přepětí          | 1 ks |
| 4) Konzola transformátoru 630 kVA                               | 1 ks |
| 5) Propojení transformátoru a pojistek VN, vč. proudového spoje | 1 sd |
| 6) Trubka svodová 3x 63 TS 630 kVA                              | 3 ks |
| 7) Kompletní uzemnění konstrukce 10,5 m                         | 1 sd |
| 8) Rozpěra základová 630 kVA                                    | 1 ks |

Vydáno:	Název oddílu:	Str.:
01/2018	Soupis "Sestav materiálů"	S4
V ý z n a m o v a   s k u p i n a - S 3000		M.j.

**S 3031 - Propojovací kabel NN pro TS**                      **4x25 mm<sup>2</sup> CYKY**                      **sd**

Materiál

Kabel CYKY 4x25 mm <sup>2</sup>	9 m
Oko kabelové Cu 25 mm <sup>2</sup>	8 ks

**S 3032 - Propojovací kabel NN pro TS**                      **4x70 mm<sup>2</sup> CYKY**                      **sd**

Materiál

Kabel CYKY 4x70 mm <sup>2</sup>	7,5 m
Oko kabelové Cu 70 mm <sup>2</sup>	4 ks

**S 3033 - Propojovací kabel NN pro TS, XG33**                      **4x150 mm<sup>2</sup> CYKY**                      **sd**

Materiál

Kabel NYY 3x150 mm <sup>2</sup>	7,5 m
Oko kabelové Cu 150 mm <sup>2</sup>	4 ks
Smršťovací rozdělovací hlava	1 ks

**S 3033 - Propojovací kabely NN pro TS, XG34x2**                      **2x 4x150mm<sup>2</sup> CYKY**                      **sd**

Materiál

Kabel NYY 3x150 mm <sup>2</sup>	15 m
Oko kabelové Cu 150 mm <sup>2</sup>	8 ks
Smršťovací rozdělovací hlava	2 ks

**S 3033 - Propojovací kabely NN pro TS, XG35x3**                      **3x4x150 mm<sup>2</sup> CYKY**                      **sd**

Materiál

Kabel NYY 3x150 mm <sup>2</sup>	22,5 m
Oko kabelové Cu 150 mm <sup>2</sup> - dva připojovací otvory	12 ks
Smršťovací rozdělovací hlava	3 ks

<i>Vydáno:</i> <b>01/2018</b>	<i>Název oddílu:</i> <b>Soupis “Sestav materiálů”</b>	<i>Str.:</i> <b>S5</b>
<b>V ý z n a m o v a   s k u p i n a - S 3000</b>		<b>M.j.</b>

**S 3035 - Propojovací kabel NN pro TSB, XG43      3x150+70 mm<sup>2</sup> CYKY      sd**

Materiál

Kabel NYY 3x150+70 mm <sup>2</sup>	9 m
Oko kabelové Cu 150 mm <sup>2</sup>	3 ks
Oko kabelové Cu 70 mm <sup>2</sup>	1 ks

**S 3035 - Propojovací kabely NN pro TSB, XG44x2      2x 3x150+70 mm<sup>2</sup> CYKY      sd**

Materiál

Kabel NYY 3x150 + 70 mm <sup>2</sup>	18 m
Oko kabelové Cu 150 mm <sup>2</sup>	6 ks
Oko kabelové Cu 70 mm <sup>2</sup>	2 ks

**S 3035 - Propojovací kabely NN pro TSB, XG45x3      3x 3x150+70 mm<sup>2</sup> CYKY      sd**

Materiál

Kabel NYY 3x150+70 mm <sup>2</sup>	27 m
Oko kabelové Cu 150 mm <sup>2</sup> - dva připojovací otvory	9 ks
Oko kabelové Cu 70 mm <sup>2</sup>	3 ks

**S ES11111124 - Sestava kabel. svodu na betonový sloup JB/DB 10,5 m – pro kabel 150-240 mm<sup>2</sup>      sd**

Vydáno:	Název oddílu:	Str.:
02/2019	Soupis "Sestav materiálů"	S6
V ý z n a m o v a   s k u p i n a		M.j.

Konstrukce obsahuje položky 1 až 4

- |                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 1) Kompletní uzemnění               | 1 sd |
| 2) Kabelový svod s plastovým krytem | 1 sd |
| 3) Konzola omezovačů přepětí        | 1 ks |
| 4) ZKB přímý závit M12              | 3 ks |

**S ES11111125 - Sestava kabel. svodu na betonový sloup JB/DB 12 m – pro kabel 150-240mm<sup>2</sup>    sd**

Konstrukce obsahuje:

- |                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 1) Kompletní uzemnění               | 1 sd |
| 2) Kabelový svod s plastovým krytem | 1 sd |
| 3) Konzola omezovačů přepětí        | 1 ks |
| 4) ZKB přímý závit M12              | 3 ks |

**č.SAP 1100001375 - Sestava kabel. svodu na betonový sloup JB/DB 10,5 m – pro kabel 70-(120) mm<sup>2</sup>sd**

Konstrukce obsahuje:

- |                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 1) Kompletní uzemnění               | 1 sd |
| 2) Kabelový svod s plastovým krytem | 1 sd |
| 3) Konzola omezovačů přepětí        | 1 ks |
| 4) ZKB přímý závit M12              | 3 ks |

**č.SAP 1100001374 - Sestava kabel. svodu na betonový sloup JB/DB 12 – pro kabel 70-(120) mm<sup>2</sup>    sd**

Konstrukce obsahuje:

- |                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 1) Kompletní uzemnění               | 1 sd |
| 2) Kabelový svod s plastovým krytem | 1 sd |
| 3) Konzola omezovačů přepětí        | 1 ks |
| 4) ZKB přímý závit M12              | 3 ks |

**č.SAP 1100001388, 1100001367 - Sestavy kabel. svodu na PS – pro kabel 150-240 mm<sup>2</sup> nebo 70-(120) mm<sup>2</sup>    sd**

Konstrukce obsahuje:

- |                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 1) Kabelový svod s plastovým krytem | 1 sd |
| 2) Konzola omezovačů přepětí        | 1 ks |
| 3) ZKB přímý závit M12              | 3 ks |



Vydáno: <b>02/2019</b>	Název oddílu: <b>Soupis "Sestav materiálů"</b>	Str.: <b>S7</b>
V ý z n a m o v a   s k u p i n a - <b>ES-11111124-11111128</b>		<b>M.j.</b>

**S ES11111120 - Sestava pro odpínaný kabelový svod na betonový sloup JB 10,5 m – pro kabel 150-240 mm<sup>2</sup> sd**

Konstrukce obsahuje:

- |  |      |
|--|------|
| 1) Kompletní uzemnění                      | 1 sd |
| 2) Konzola odpínače JB/DBV/DBW             | 1 ks |
| 3) Objímka konzoly odpínače JB             | 1 sd |
| 4) AlFe přípojnice                         | 1 sd |
| 5) Kryt plastový JB/DBV/DBW                | 1 sd |
| 6) Držák kabelu JB/DBV/DBW                 | 3 ks |
| 7) Konzola omezovačů přepětí JB/DBV/DBW    | 1 ks |
| 8) Držák konzoly omezovačů                 | 1 ks |
| 9) Zkratový kulový bod ZKB přímý závit M12 | 3 ks |

Svislý odpínač se zhášecími komorami nebo zhášecími růžky není součástí sestavy

**S ES11111122 - Sestava pro odpínaný kabelový svod na betonový sloup JB 12 m – pro kabel 150-240 mm<sup>2</sup> sd**

Konstrukce obsahuje:

- |  |      |
|--|------|
| 1) Kompletní uzemnění                      | 1 sd |
| 2) Konzola odpínače JB/DBV/DBW             | 1 ks |
| 3) Objímka konzoly odpínače JB             | 1 sd |
| 4) AlFe přípojnice                         | 1 sd |
| 5) Kryt plastový JB/DBV/DBW                | 1 sd |
| 6) Držák kabelu JB/DBV/DBW                 | 4 ks |
| 7) Konzola omezovačů přepětí JB/DBV/DBW    | 1 ks |
| 8) Držák konzoly omezovačů                 | 1 ks |
| 9) Zkratový kulový bod ZKB přímý závit M12 | 3 ks |

Svislý odpínač se zhášecími komorami nebo zhášecími růžky není součástí sestavy

**č.SAP 1100001392, 1100001371, 1100001394, 1100001369 - Sestavy pro odpínaný kabelový svod na betonový sloup DBV-W 10,5 m – pro kabel 150-240 mm<sup>2</sup> nebo 70-(120) mm<sup>2</sup> sd**

Konstrukce obsahuje:

- |  |      |
|--|------|
| 1) Kompletní uzemnění                                      | 1 sd |
| 2) Konzola odpínače JB/DBV/DBW                             | 1 ks |
| 3) Objímka konzoly odpínače JB                             | 1 sd |
| 4) AlFe přípojnice   | 1 sd |
| 5) Kryt plastový JB/DBV/DBW                                | 1 sd |
| 6) Držák kabelu JB/DBV/DBW                                 | 3 ks |
| 7) Konzola omezovačů přepětí JB/DBV/DBW                    | 1 ks |
| 8) Držák konzoly omezovačů                                 | 1 ks |
| 9) Zkratová přípojnice s kulovým bodem ZKB přímý závit M12 | 3 ks |

Svislý odpínač se zhášecími komorami nebo zhášecími růžky není součástí sestavy

Vydáno:	Název oddílu:	Str.:
01/2019	Soupis "Sestav materiálů"	S8
V ý z n a m o v a   s k u p i n a - ES-11111124-11111128		M.j.

**č.SAP 1100001393, 1100001370, 1100001395, 1100001368 - Sestavy pro odpínání kabelový svod na betonový sloup DBV-W 12 m – pro kabel 150-240 mm<sup>2</sup> nebo 70-(120) mm<sup>2</sup> sd**

Konstrukce obsahuje:

- |   |      |
|---|------|
| 1) Kompletní uzemnění   | 1 sd |
| 2) Konzola odpínače JB/DBV/DBW  | 1 ks |
| 3) Objímka konzoly odpínače JB  | 1 sd |
| 4) AlFe přípojnice  | 1 sd |
| 5) Kryt plastový JB/DBV/DBW   | 1 sd |
| 6) Držák kabelu JB/DBV/DBW  | 4 ks |
| 7) Konzola omezovačů přepětí JB/DBV/DBW                               | 1 ks |
| 8) Držák konzoly omezovačů  | 1 ks |
| 9) Zkratová přípojnice se zkratovým kulovým bodem ZKB přímý závit M12 | 3 ks |

Svislý odpínač se zhášecími komorami nebo zhášecími růžky není součástí sestavy

**č.SAP 1100001396, 1100001366 – Sestavy pro odpínání kabelový svod na PS pro kabel 150-240 mm<sup>2</sup> nebo 70-(120) mm<sup>2</sup> sd**

Konstrukce obsahuje:

- |   |      |
|---|------|
| 1) Konzola odpínače PS  | 1 ks |
| 2) Konzola omezovačů  | 1 ks |
| 3) Držák konzoly omezovačů  | 1 ks |
| 4) Držák kabelů na příčky PS  | 1 ks |
| 5) Kryt plastový s držáky kabelů                                      | 1 ks |
| 6) Přípojnice AlFe (sada 3 ks)  | 1 sd |
| 7) Zkratová přípojnice se zkratovým kulovým bodem ZKB přímý závit M12 | 1 ks |

Svislý odpínač se zhášecími komorami nebo zhášecími růžky není součástí sestavy