Zestawienie materiałów

na budowę stanowiska słupowego 15 kV nr 78/1-Ogo-13,5/20/E

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa materiału** |  **Jedn.** | **Ilość** | **Uwagi** |
|  | Żerdź wirowana E-13,5/20 | szt. | 1 |  |
|  | Łącznik ramowy RUN III 24/4S | kpl. | 1 |  |
|  | Łącznik ramowy SRN 24 D | kpl. | 1 |  |
|  | Konstrukcja pod odłącznik KPOs-58 | szt. | 1 |  |
|  | Poprzecznik odporowy PO-52 | szt. | 1 |  |
|  | Konstrukcja pod głowicę KGZ-3/E | szt. | 1 |  |
|  | Obejma do konstrukcji OB-8/E | szt. | 1 |  |
|  | Konstrukcja pomostu montażowego PMS-1 | szt. | 1 |  |
|  | Rura osłonowa BE-160 | m | 3 |  |
|  | Uchwyt kabla EOK-1/E | szt. | 3 |  |
|  | Objemka ochrony kabla ORK-1/E | szt. | 2 |  |
|  | Napęd ręczny NRVu-13,5Mw.I | kpl. | 1 |  |
|  | Napęd ręczny NRV-13,5Mw.II | kpl. | 1 |  |
|  | Łańcuch odciągowy ŁO2/2 | kpl. | 6 |  |
|  | Zawieszenie przelotowe mostka ZM | kpl. | 2 |  |
|  | Przewód SN AALXSn 70mm2 | m | 30 |  |
|  | Zacisk odgałęźny śrubowy SL 4.21 | szt. | 9 |  |
|  | Złączka samo zaciskająca do przewodu CLI 64 | szt. | 6 |  |
|  | Ogranicznik przepięć POLIM-D 18N | szt. | 3 |  |
|  | Osłona przeciw ptakom OSOP | szt. | 3 |  |
|  | Bednarka ocynkowana 40x5 | m | 320 |  |
|  | Pręt stalowy φ 20 dł. 7m | szt. | 20 |  |
|  | Fundament stacji – ustój SFP133- płyta fundamentu PS-200 -szt 2- płyta stopowa -szt 1- płyta ustojowa U-85 -szt 1- połączenie skrętne do SFP133 - kpl 1 | kpl. | 1 |  |
|  | Rożek do zakładania uziemień przenośnych – SE 20.3 (ENSTO) | szt. | 3 |  |
|  | Przewód AFL-6 35mm2 | m | 12 |  |
|  | Złączka zaprasowiwana do przewodu AFL-6 35 | szt. | 3 |  |

Zestawienie materiałów

na wyposażenie stanowiska słupowego 15 kV nr 135-Ogo-12/ZN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa materiału** |  **Jedn.** | **Ilość** | **Uwagi** |
|  | Łącznik ramowy RUN III 24/4S | kpl. | 1 |  |
|  | Łącznik ramowy SRN 24 B | kpl. | 1 |  |
|  | Konstrukcja pod głowicę KG7/1 | szt. | 1 |  |
|  | Konstrukcja pomostu montażowego KPM-7 | szt. | 1 |  |
|  | Rura osłonowa BE-160 | m | 3 |  |
|  | Uchwyt kabla UK-1 | szt. | 3 |  |
|  | Napęd ręczny NR- ZN-12 II | kpl. | 1 |  |
|  | Napęd ręczny NR- ZN-12 I | kpl. | 1 |  |
|  | Łańcuch odciągowy ŁO2/2 | kpl. | 6 |  |
|  | Zawieszenie przelotowe mostka ZM | kpl. | 2 |  |
|  | Przewód SN AALXSn 70mm2 | m | 30 |  |
|  | Zacisk odgałęźny śrubowy SL 4.21 | szt. | 9 |  |
|  | Złączka samo zaciskająca do przewodu CLI 64 | szt. | 6 |  |
|  | Ogranicznik przepięć POLIM-D 18N | szt. | 3 |  |
|  | Osłona przeciw ptakom OSOP | szt. | 3 |  |
|  | Bednarka ocynkowana 40x5 | m | 320 |  |
|  | Pręt stalowy φ 20 dł. 7m | szt. | 19 |  |
|  | Rożek do zakładania uziemień przenośnych – SE 20.3 (ENSTO) | szt. | 3 |  |
|  | Objema mocująca O-2 | szt. | 2 |  |

Zestawienie materiałów

na wyposażenie stanowiska słupowego 15 kV nr 78-O-12/ZN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa materiału** |  **Jedn.** | **Ilość** | **Uwagi** |
|  | Połączenie mostka  | kpl. | 3 |  |
|  | Zawieszenie przelotowe mostka ZP/3 | kpl. | 1 |  |

Zestawienie materiałów

na budowę linii kablowej 15kV relacji stanowisko słupowe nr 78/1 – stanowisko słupowe nr 135

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa materiału** |  **Jedn.** | **Ilość** | **Uwagi** |
| 1. | Kabel XRUHAKXS 1x120/25mm2 | m | 9570 | Z uwzgl.4% na falistość i z zapasami |
| 2. | Głowice kablowa SN 93-EB 62-1 | kpl | 2 |  |
| 3. | Mufa 3M 93-AP 621-1PL | szt | 9 |  |
| 4. | Folia PCV czerwona o szerokości 0,4m i grubości 0,5mm  | m. | 2777 |  |
| 5. | Rura osłonowa SRS 160 | m | 245 |  |
| 6. | Rura osłonowa DVK 160 | m | 28 |  |
| 7. | Opaska kablowa OKi | szt. | 300 |  |
| 8. | Piasek | m3 | 244 |  |
| 9. | Betonowy słupek oznaczn. SO (kabel) | szt | 30 |  |
| 10. | Znacznik EMS 1422-XR/iD | szt | 3 |  |

Zestawienie materiałów z demontażu

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa materiału** |  **Jedn.** | **Ilość** | **Uwagi** |
| 1. | Rozłącznik ramowy | szt. | 1 |  |