|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.2 Zestawienie materiałów przebudowy NN-1 do NN-2** | NN-1 | NN-2 | **SUMA** |
| 1 | Żerdź wirowana E-10,5/12  | szt. | 2 | 2 | **4** |
| 2 | Ustój U-2:- Płyta stopowa 0,3x0,3m - szt. 1- Płyta ustojowa U-85 - szt. 2- Obejma Ou-1/VE - szt. 2 | kpl | 2 | 2 | **4** |
| 3 | Poprzecznik krańcowy PK-1 | szt. | 2 |  | **2** |
| 4 | Obejma O-3 | Szt. | 2 |  | **2** |
| 5 | Śruba hakowa SOT 21.2 |  |  | 2 | **2** |
| 6 | Uchwyt odciągowy SO 34.95 |  |  | 2 | **2** |
| 7 | Śruba M16x240 | szt. | 2 |  | **2** |
| 8 | Izolator S80/2 | szt. | 8 |  | **8** |
| 9 | Uchwyt pętlicowy UP 50-70 | szt. | 8 |  | **8** |
| 10 | Uchwyt śrubowo - kabłąkowy NK 2421 | szt. | 8 |  | **8** |
| 11 | Połączenie uziemienia na słupie  | kpl. | 2 | 2 | **4** |
| 12 | Rozłącznik bezpiecznikowy 160A trójbiegunowy z dodatkowym zespołem zacisku ochronno-neutralnego mocowanym do rozłącznika wraz z konstrukcją mocującą  | kpl. | 1 | 1 | **2** |
| 13 | Wkładka bezpiecznikowa WTN-00 gG 50A | szt. | 3 | 3 | **6** |
| 14 | Przewód AsXSn 4x70mm2 | m | 6 |  | **6** |
| 15 | Ograniczniki przepięć nn z zaciskiem jednostronnie przebijającym izolację | kpl. | 2 |  | **2** |
| 16 | Ograniczniki przepięć nn z zaciskiem dwustronnie przebijającym izolację | kpl. |  | 2 | **2** |
| 17 | Przewód AsXSn 1x50mm2 | m | 12 | 12 | **24** |
| 18 | Końcówka kablowa KA50 | szt. | 8 | 8 | **16** |
| 19 | Zacisk jednostronnie przebijający izolację  | szt. | 8 |  | **8** |
| 20 | Zacisk dwustronnie przebijający izolację | szt. |  | 8 | **8** |
| 21 | Palczatka czteropalczasta | szt. | 2 | 2 | **4** |
| 22 | Termokurcz 80/35 | kpl | 2 | 2 | **4** |
| 23 | Rura odporna na UV koloru czarnego o średnicy 75 | m | 6 | 6 | **12** |
| 24 | Uchwyt do rury o średnicy75 | szt. | 4 | 4 | **8** |
| 25 | Uchwyt do kabla YAKXS 4x120mm2 | szt. | 8 | 8 | **16** |
| 26 | Uziom taśmowo – prętowy | kpl | 2 | 2 | **4** |
| 27 | Numeracja słupa i tablice ostrzegawcze wg standardu | kpl | 2 | 2 | **4** |
| **Linia kablowa nn-0,4kV** |  |  |
| 1 | Kabel YAKXS 4x120mm2  | m | 45 | 81 | **126** |
| 2 | Folia kablowa niebieska | m | 22 | 60 | **83** |
| 3 | Rura HDPE 110 (pod drogami) | m | 14 | 8 | **22** |
| 4 | Rura HDPE 110 (skrzyżowania) | m |  | 16 | **16** |
| 5 | Oznacznik kablowy  | szt. | 3 | 9 | **12** |
| 6 | Wywieszki opisowe  | kpl. | 2 | 2 | **4** |
| 7 | Piasek  | m3 | 0,32 | 1,44 | **1,76** |

ZAKRES WYŁĄCZONY Z REALIZACJI W RAMACH ZADANIA – PRACE WYKONA ENERGA OPERATOR