

IMPEDANCJE PĘTLI ZWARCIOWYCH - ZASILANIE PODSTAWOWE
Targowisko- SIERADZ

UWAGA
 PRZEWIDZIANO WKŁADKI BEZPIECZNIKOWE TYPU WTN gG APENA, WT-00/Gg, WT-1/Gg, WT-00C/gG, WT-1C/gG, WT-2/gG, WT-2C/gG Polam - Pultusk
 PRZEWIDZIANO WKŁADKI BEZPIECZNIKOWE MAŁOGABARYTOWE TYPU NEOZED DO gG Polam - Pultusk
 PRZEWIDZIANO WKŁADKI BEZPIECZNIKOWE INSTALACYJNE SZYBKIE TYPU BiWts DII-E27, BiWts DIII-E33 Polam - Pultusk
 PRZEWIDZIANO WKŁADKI BEZPIECZNIKOWE INSTALACYJNE ZWŁOCZNE TYPU BiWtz DII-E27, BiWtz DIII-E33 Polam - Pultusk
 DLA WYŁĄCZNIKÓW INSTALACYJNYCH PRZYJĘTO WSPÓŁCZYNNIKI k Z DZ.U. nr 81 z dnia 26.11.1990r

| LP | MIEJSCE ZWARCIA | ZWARCIE 3 FAZOWE OBWÓD ZWARCIOWY POPRZEDZAJĄCY | | ZWARCIE 1 FAZOWE OBWÓD ZWARCIOWY POPRZEDZAJĄCY | | OBWÓD BADANY | | | | | | | | ZWARCIE 3 - FAZOWE | | | | | ZWARCIE 1 - FAZOWE | | | | |
|-------|----------------------------------|--|-------|---|-------|-------------------|---|--|---------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------------------|---|----------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | | | | | | ELEMENT OBWODU | przewodność gama [m/(om*mm2)] dla transfor | przekrój żyły L S[mm2] dla transfor. | ilość żył na fazę L | długość l [m] | przekrój żyły PE S[mm2] | ilość Transf żył na PE | TYP KABLA 1-jedno żyłowy 5-wielo- żyłowy | OBWÓD BADANY | | CAŁKOWITY OBWÓD ZWARCIOWY | | | OBWÓD BADANY | | CAŁKOWITY OBWÓD ZWARCIOWY | | |
| | | R(3f) | X(3f) | R(1f) | X(1f) | [kVA]-transfor | | | | | | | | REZYS- TANCJA OBWODU | REAK- TANCJA OBWODU | REZYS- TANCJA OBWODU | REAK- TANCJA OBWODU | IMPE- DANCJA OBWODU | REZYS- TANCJA OBWODU | REAK- TANCJA OBWODU | REZYS- TANCJA OBWODU | REAK- TANCJA OBWODU | IMPE- DANCJA OBWODU |
| | | [ohm] | [ohm] | [ohm] | [ohm] | 2-linia kablowa | Uk%[%] | delta Pcu ΔPn [kW] | | | | | | Rzo [ohm] | Xzo [ohm] | Rk [ohm] | Xk [ohm] | Zk [ohm] | Rzo [ohm] | Xzo [ohm] | Rz [ohm] | Xz [ohm] | Zz [ohm] |
| | Transformator | 0 | 0 | | | 630 | 6 | 6,25 | | | | 1 | | 0,003 | 0,015 | 0,003 | 0,015 | 0,015 | 0,003 | 0,015 | 0,003 | 0,015 | 0,015 |
| | Targowisko | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | STACJA TRAF0- ZŁĄCZE KABLOWE ZK4 | 0,003 | 0,015 | 0,003 | 0,015 | 2 | 35 | 240 | 1 | 160 | 240 | 1 | 5 | 0,019 | 0,0123 | 0,022 | 0,027 | 0,035 | 0,038 | 0,0246 | 0,041 | 0,040 | 0,057 |
| 1 | SZAFA ZŁĄCZOWO-POMIAR. 1 | 0,022 | 0,027 | 0,041 | 0,040 | 2 | 35 | 120 | 1 | 3 | 120 | 1 | 5 | 0,001 | 0,0002 | 0,022 | 0,028 | 0,036 | 0,001 | 0,0005 | 0,042 | 0,040 | 0,058 |
| 1.1 | W.L.Z. box otwarty RbB | 0,022 | 0,028 | 0,042 | 0,040 | 2 | 55 | 6 | 1 | 55 | 6 | 1 | 5 | 0,167 | 0,0053 | 0,189 | 0,033 | 0,192 | 0,333 | 0,0107 | 0,375 | 0,051 | 0,379 |
| 2 | SZAFA ZŁĄCZOWO-POMIAR. 2 | 0,022 | 0,027 | 0,041 | 0,040 | 2 | 35 | 120 | 1 | 46 | 120 | 1 | 5 | 0,011 | 0,0035 | 0,033 | 0,031 | 0,045 | 0,022 | 0,0071 | 0,063 | 0,047 | 0,078 |
| 2.1 | W.L.Z. box zamknięty RbA | 0,033 | 0,031 | 0,063 | 0,047 | 2 | 55 | 6 | 1 | 39 | 6 | 1 | 5 | 0,118 | 0,0038 | 0,151 | 0,035 | 0,155 | 0,236 | 0,0076 | 0,299 | 0,054 | 0,304 |
| 2.2 | W.L.Z. administracja Ra | 0,033 | 0,031 | 0,063 | 0,047 | 2 | 55 | 10 | 1 | 6 | 10 | 1 | 5 | 0,011 | 0,0005 | 0,043 | 0,032 | 0,054 | 0,022 | 0,0011 | 0,084 | 0,048 | 0,097 |
| 2.2.1 | oświetlenie terenu | 0,043 | 0,032 | 0,084 | 0,048 | 2 | 55 | 6 | 1 | 80 | 6 | 1 | 5 | 0,242 | 0,0078 | 0,286 | 0,039 | 0,289 | 0,485 | 0,0155 | 0,569 | 0,063 | 0,573 |