



Uwagi:

1. Szybę wyrównawczą główną SZW zamontować w obudowie izolacyjnej (puszka o wymiarach 265x174x154mm) pt. pod projektowaną rozdzielnicą TE na wysokości 0,3m od posadzki. W łazienkach i pomieszczeniach wc montować lokalne szyny wyrównawcze.
2. Do szyny wyrównawczej przyłączyć szynę ochronną PE rozdzielniczy TE i RO oraz metalowe instalacje technologiczne, wodne (mostkując liczniki wody) i centralnego ogrzewania oraz metalowe wanny, brodziki oraz metalowe zawory wodociągowe i konstrukcje stalowe budynku.
3. Połączenia wyrównawcze szyny głównej SZW z szynami lokalnymi SZL wykonać przewodem LgY16mm² (koloru żółto zielonego), natomiast połączenia wyrównawcze wewnątrz pomieszczeń pomiędzy elementami podlegającymi ochronie, a szynami lokalnymi SZL wykonać przewodami LgY10mm² (koloru żółto zielonego).
4. Uziemienie wyrównawcze rozdzielniczy wykonać przewodem LgY16mm² (koloru żółto zielonego) ułożonym w rurce RL16 pt. Przewód ten przyłączyć do szyny wyrównawczej, a drugim końcem szynę wyrównawczą przyłączyć bedarką ocynkowaną Fe/Zn 30x4mm do projektowanego uziemienia instalacji odgromowej budynku poprzez spawanie, wymagana rezystancja uziemienia wynosi $R \leq 10\Omega$.

| | | | | | | |
|---|--|---|---------------|-----------|---------------------------------------|------------------------|
| Biuro Projektów "ELEKTROPROJ" | | | | | tel. (0-22) 78 42 310 lub 609-909-924 | |
| ul. Wieluńska 22A, 00-400 Warszawa | | | | | | |
| Temat oprac. | | ZESPÓŁ BOISK SPORTOWYCH Z ZAPLECZEM SZATNIOWO-SANITARNYM "ORLIK 2012" | | | Branża: ELEKTRYCZNA | |
| Inwestor: | | Gmina Trzcinka, ul. Jana Pawła II 47, 63-620 Trzcinka | | | | Rysunek nr: E-12 |
| Adres inwestycji: | | Trzcinka, dz. nr ew. 625/1 | | | | |
| Nazwa rys. Schemat instalacji połączeń wyrówn. | | | | | | |
| Funkcja: | | Imię i Nazwisko: | Nr uprawnień: | Data: | Podpis: | Skala: 1:100 |
| opracował | | mgr inż. Piotr Hendys | - | 07.2017r. | | |
| projektował | | inż. Czesław Wroblewski | 121/77 | 07.2017r. | | Strona nr: |
| sprawdził | | mgr inż. Artur Powolny | 163/01WE | 07.2017r. | | |