



- Uziom powierzchniowy - bednarka St 30*4
układana w wykopie na głębokości min. 60cm
- Bednarka stalowa, miedziana np. AN-OCX30*4 L557564, w koszulce poliwinitowej,
prowadzona w rurce z tworzywa bezhalogenowego np. RLHF 47, w bruzdzie, pod tynkiem.
Między przewodami stalowymi, a miedzianymi/miedziowanymi, samoprzylepne przekładki bimetaliczne np wg Galmarązu
Wysokość prowadzenia bruzdy : h=2,2m ppp.
- Uziom prętowy pograżalny, wykonany z dwóch prętów stalowych, miedzianych Ø 3/4"
o łącznej długości l=6mb każdy, łączonych w górnej części bednarką StZn 25*4 (złącze skręcane, poziome).
Pręty wbijane w rozstawie smb i w odległości 2mb od ściany. Złącze zabezpieczone na długości
30cm cynkiem w spray'u i dwukrotnie lakierem asfaltowym.
Rezystancja uziemienia : Ra<10Ω.
- ZP-1k
Zacisk probierczy np. nr kat. AN-07D /OG, nr kat. A191116, w studzience probierczej, gruntowej, np. AN-60C, nr kat. G645536.
Zestaw wg AN-KOM.
Montaż w opasce chodnikowej 50cm od ściany budynku.
- IsW
Puszka pt z szyną wyrównawczą, np. zestaw 1804-5015545 wg OBO.
Wysokość montażu szyny : h=2,20m ppp.
Między przewodami stalowymi, a miedzianymi/miedziowanymi, samoprzylepne przekładki bimetaliczne np wg Galmar
- N2HX-J 1*16 w rurce RLHF 20, w bruzdzie, pod tynkiem.

INSTALACJA
POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH.
PLAN INSTALACJI PARTERU

Układ zasilania :
TN-S - dla instalacji odbiorczych
Dodatkowa ochrona przed porażeniem :

WYKONAWCA :	ADRES INWESTYCJI :	BRANŻA ELEKTRYCZNA		
FIRMA INŻYNIERYJNA JAROSŁAW PATEK UL. WESOŁA 14/39 87-800 WŁOCLAWEK	87-605 TŁUCHOWO UL. SZKOLNA 3 , ID 040808_2.0015.532/6 GMINA TŁUCHOWO, WOJ. KUJAWSKO-POMORSKIE	PROJEKTANT :		
	TEMAT :	mgr inż. Krzysztof Hirsch upr. nr UA-V-8386/5/98/90 Wk, bez ograniczeń. Wpis do KPOIIB pod numerem KUP/IE-0111/03 podpis		
INWESTOR :	ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W TŁUCHOWIE NA KLUB DZIECIĘCY	SPRAWDZAJĄCY :		
GMINA TŁUCHOWO UL. SIERPECKA 20 87-605 TŁUCHOWO		inż. Jan Kłockowski upr. nr UAN-NB-8386/5/2/85 Wk, bez ograniczeń. Wpis do KPOIIB pod numerem KUP/IE-1038/01 podpis		
TEMAT RYSUNKU :	DATA :	SKALA :	RYS. NR:	
PLAN INSTALACJI UZIEMIĄJĄCEJ - RZUT PARTERU	07.2023	1:100	EB-01	