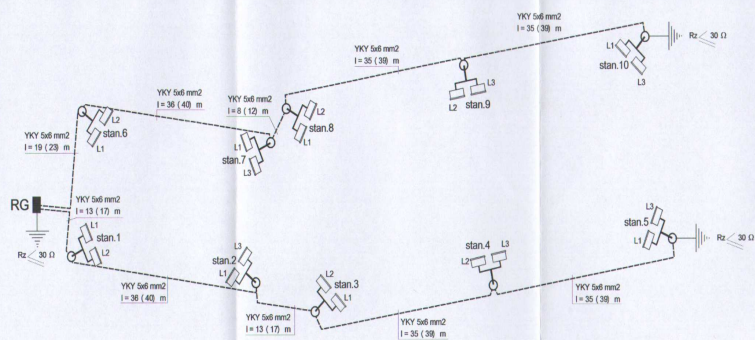


**ochrona od porażenia:
samoczynne odłączenie w układzie TN-C-S**

Objekt	Zespół boisk wielofunkcyjnych "ORLIK 2012"	
Adres	Zbrachlin gm. Waganiec dz. nr 58/12, 101/1	
Investor	Gmina Waganiec	
Projektant	inż. Jarosław Szczepny Upr. nr WBPR-AN-8386-5468/1 Vsk spec. instalacyjno-energetyczna w zakresie instalacji elektrycznych KUR/IE/2445/01	Podpis
Tytuł rysunku	Projekt zagospodarowania terenu	
Branża	Elektryczna	Skala: 1:500 Data: 27.01.2010 Nr rys. 1



$$P_z = 400 \text{ W} \times 20 = 8.000 \text{ W}$$

$$I_z = 12,8 \text{ A}$$

$$\text{obwód nr 1: } 10 \times 400 \text{ W} = 4.000 \text{ W}$$

$$I_z = 6,4 \text{ A}$$

$$\text{obwód nr 2: } 10 \times 400 \text{ W} = 4.000 \text{ W}$$

$$I_z = 6,4 \text{ A}$$

oprawy zabezpieczyć wkładkami BVMs 6A
zasilanie opraw wykonać przewodami YDY 3x2,5 mm²

słup wielokątny SX 11/4

głowica OZ2/60

oprawa SICOMPACT A2 MIDI 400W

**ochrona od porażeń:
samoczynne odłączenie w układzie TN-C-S**

Obiekt	Zespół boisk wielofunkcyjnych "ORLIK 2012"		
Adres	Zbrachlin gm. Waganiec dz. nr 58/12, 101/1		
Investor	Gmina Waganiec		
Projektant	inż. Jarosław Szczepny Upr. nr WBPPI-AN-8386-546/81 Wk. spec. instalacyjno-tytułowy w zakresie instalacji elektrycznych KUMIE2445/01	Podpis	
Tytuł rysunku	Schemat ideowy zasilania		
Brandz	Elektryczna	Skala	Data 2012-10-20 Nr rys. 2