



Pi = 10,5kW
Pmax = 5,9kW
Imax = 10,6A
Pprzył= 11,0kW

Układ sieci:
TN-S

Ochrona przeciwporażeniowa:
1. Samoczynne wyłączenie zasilania
za pomocą wyłączników instalacyjnych w szafie SZS-T1
2. Miejsce połączenia wyrównawcze w studni

UWAGA:
1. Pompy 1 i 2 o mocy 4kW każda
2. Rozruch pomp – falowniki
3. Podłączenie szafy SZS-T1 wg schematów szafy
4. Złącze ZK1 wg standardu Tauron Dystrybucja
5. Dobór urządzeń kompensacji mocy biernej Wykonawca wykona po ruchu próbnym po ustaleniu poboru mocy biernej
6. Należy wykonać uziemienie głowic przepływomierza i pierścieni uziemiających

Wykonawca:	"ALFA" Bożena Habrajska ul. Żeliwna 38, 40-599 Katowice			
temat:	PRZEBUDOWA POMPOWNI PS-1 – PORĄBKĄ W SOSNOWCU			
adres:	Przepompownia ścieków PS-1 - PORĄBKĄ ul. Minerów/ Czolgistów, 41-216 Sosnowiec			
inwestor:	Sosnowieckie Wodociągi S. A. ul. Ostrogórska 43, 41-200 Sosnowiec			
projektował: (branża elektr. i AKPiA)	mgr inż. Jerzy Malicki nr ewid. upr. SLK/1295/PWOE/06			
opracował:	mgr inż. Kornel Lewandowski			
branża elekt.	stadium: projekt wykonawczy	data: 01.2024	skala: -	rys.nr E2
temat rysunku:	Schemat zasilania			