



Wykaz przewodów:

1. Przewód zasilający rozdzielnicę RKG - YDYżo-5x4,0 mm².
2. Przewód zasilający rozdzielnicę Sk - YDYżo-5x2,5 mm².
3. Przewód zasilający sterowniki i stację uzdatniania wody - YDYżo-3x1,5 mm².
4. Przewody zasilające pompy: 1- 230V - YDYżo-3x1,5 mm², 2- 400V - YDYżo-4x1,5 mm².
5. Przewody sterownicze zaworów - YKSLY 0,6/1 kV 5x1,5 mm².
6. Przewody czujników temperatury - YoKSLYekwf 3x0,5 mm².
7. Przewody zasilające pływakową pompę odwadniającą: 1- 230V - YDYżo-3x1,5 mm².

— II —
- Kanał kablów.

Uwagi:

1. Przewody zasilające poszczególnych urządzeń, układać w kanałach i korytkach kablowych, zgodnie z DTR urządzeń i projektem technologicznym.
2. Pojedyncze doprowadzenia przewodów do urządzeń chronić w rurkach osłonowych.
3. Wszystkie konstrukcje metalowe, połączyć bednarką i drutem ocynkowanym 8 mm, do szyny wyrównawczej.
4. Rurociągi, do przewodów odprowadzających, połączyć za pomocą zacisków rurowych uniwersalnych.
5. Połączenia spawane zabezpieczyć przed korozją.
6. Przed uruchomieniem, wykonać pomiary oporności istniejących uzłożeń, w przypadku niedostatecznej przewodności, poprawić uziomy wkręcając szpilki.

WYKAZ URZĄDZEŃ PROJEKTOWANEJ INSTALACJI SOLARNEJ:

14b.- RX-910 — sterownik swobodnie programowalny

15.- PC1 — pompa cyrkulacyjna 25PWr60C

16.- PP — pompa przegrzewu 25PWr60C

17.- P1 — pompa ładująca 40Pot120A

18.- P2 — pompa ładująca 32PWr80C

21.- ZT — zwór trójdrogowy + napęd : Dn 40 Kv=25,0 m³/h

22.- ZT1 — zwór trójdrogowy + napęd : Dn 40 Kv=25,0 m³/h

Sk — Szafka zasilająco-sterownica instalacji solarnej.

WYKAZ INSTALACYJNYCH I PROJ. URZĄDZEŃ WĘZŁA C.WU I C.O.

2.- Pompa 25PWr 40C 1 bieg 1szt. LFP istn.

3.- Pompa 25PWr 40C 3 bieg 2szt. LFP istn.

14a.- Regulator 1szt.

24.- Regulator kotła 1szt.

25.- Pompa 25-80 1~230 1szt.

26.- Napęd 1szt.

WYKAZ URZĄDZEŃ ISTNIEJĄCYCH WĘZŁA SIECI CO.

1.- Pompa TPD 80-250/2 1szt. GRUNDFOS istn.

6.- Napęd zaworu AMB 162 1 szt. DANFOSS istn.

7.- Regulator 5476/RS485(WBUS) 1szt. SAMSON istn.

ZAKŁAD USŁUG PRECYZ. ELEKTROTECH. ELEKTRON. 19-400 Olecko

USŁUG POMOCNICZYCH W BUDOWNICTWIE Pl. Zamkowy 5C/11

Nazwa obiektu: BUDYNEK INTERNATU ZSLUZ W OLECKU

- TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU.

Adres obiektu: OLECKO UL. GÓLDAPSKA 27.

Projektant:

Współpraca:

Współpraca:

Współpraca:

Współpraca:

Współpraca:

Współpraca:

Współpraca: