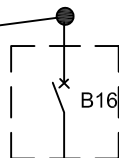


Schemat zasilania przydomowej oczyszczalni ścieków

miejsce podłączenia oczyszczalni
o mocy elektrycznej nie większej
niż 1kW

projektowana
rozdzielnia elektryczna

RE1



OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
-samoczynne wyłączenie zasilania
oraz wyłącznik różnicowoprądowy

kabel YKY 3x2,5mm2 układany w osłonie
PCV w budynku oraz w gruncie na zewnątrz
budynku

RE2

Bilans mocy
Pps= 0,75 kW
Ppo= 0,25 kW
Pdm= 0,12 kW
Ps= 1,12 kW
kz= 1,0

IN= 25A
IAI= 0,03A
2-p, AC

Listwa zaciskowa

B6

B10

B6

kabel zasilający sterownik
oczyszczalni i dmuchawę

kabel zasilający
od pompy pływakowej

kabel zasilający
od pompy pływakowej

OCZ

PS

PO

Sterownik oczyszczalni +
dmuchawa

Pompa pływakowa z rozdrabniaczem-
przepompownia ścieków surowych

Pompa pływakowa-
przepompownia ścieków
oczyszczonych

PEN

ZACISK KONTROLNY

DY20 1x6

Fe/Zn 4x25

UZIOM PIONOWY
np typu Galmar
o długości min. 4,5m
(3 kpl po 1,5m)
i oporności nie większej
niż 10 omów

UWAGA

- 1/ Rozdzielnicę elektryczną wykonać jako termoutwardzalną plastikową, naścienną, z drzwiami transparentnymi, stopień szczelności IP67.
- 2/W tablicy pozostawić rezerwę w ilości min. 1 modułu.
- 3/Włączenie do instalacji wykonać do Rozdzielni Głównej budynku.
- 4/ Tablice należy umieścić na wysokości nie mniejszej niż 0,5 m od poziomu gruntu do dolnej części tablicy.
- 5/Nie dopuszcza się montażu w łazienkach, pomieszczeniach o zwiększonej wilgotności oraz podłączenia przewodu zasilającego do gniazdek.

Obiekt: BUDOWA PRZYDOMOWYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW
NA TERENIE GMINY TROJANÓW

Inwestor: Gmina Trojanów
Trojanów 57A, 08-455 Trojanów

Jednostka projektowa: GreenLine
Andrzej Chrostowski
ul. Traugutta 45
07-410 Ostrołęka
tel. 725 210 260, 518 326 72
e-mail: greenline.ostroleka@gmail.com
NIP 7582199349

Tytuł rys.: Rozwinięcie instalacji oczyszczalni ścieków

Lokalizacja:

Projektant:
mgr inż. Agnieszka Chmielewska
MAZ/0330/POOS/11

Opracował:
mgr inż. Andrzej Chrostowski

Branża	Data	Skala	Faza	Nr rysunku
				rys.15