

LEGENDA:

- gniazda 1-faz. IP 65 (hermetyczne)
- gniazda 1-faz. IP 65 (hermetyczne)
- połączenie wyrównawcze
- pompa 3-faz. 2,2kW (typu Wilo-Comfort-Vario COR-1 MHIE 1602-GE)
- oprawy świetlówkowe IP 65
- wyłącznik oświetlenia jednobiegunowy IP 65

OPRAWY ŚWIETŁÓWKOWE:

- 1 - ES-System PO2 258 PC EVG IP65

Instalację oświetlenia należy wykonać przewodami:
YDY 3x1,5mm

Instalację gniazd 1-faz. należy wykonać przewodem:
YDY 3x2,5mm

Instalację gniazd 3-faz. należy wykonać przewodem:
YDY 5x4mm

Instalację zasilania pompy należy wykonać przewodem:
YDY 5x2,5mm

Zasilanie obiektu między szafką el. z wyl. gł.
i RE-F1 wykonać kablem:
YKY 5x10mm (w rurze ochronnej)

Zasilanie obiektu wykonane jest ist. kablem:
istn. YAKY 4x35mm (w rurze ochronnej)

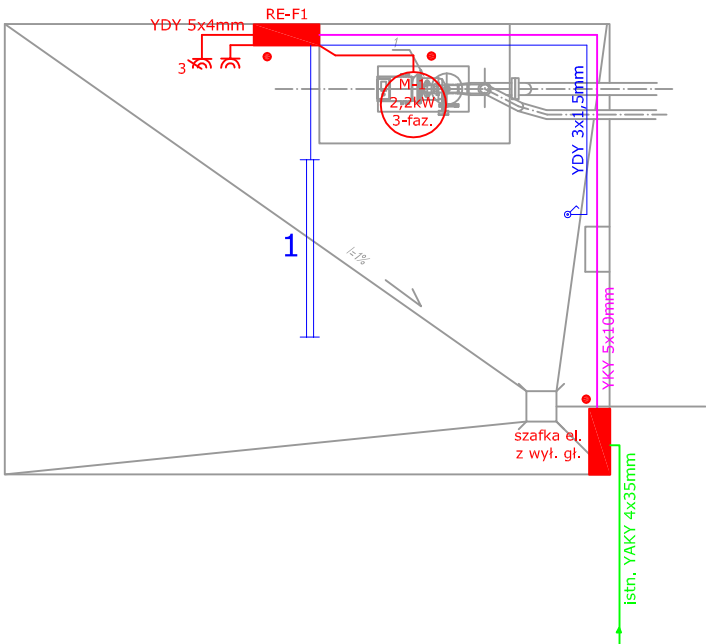
Wszystkie instalacje elektryczne wewnętrzne prowadzić przewodami YDY
o napięciu izolacji 750V ułożonymi w rurkach ochronnych

Stosować osprzęt hermetyczny IP 65

UKŁAD TN-S

SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

SYSTEM OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ - SZYBKIE WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA



LEGENDA :
WYPOSAŻENIE PROJEKTOWANE
1 - POMPA COR1 MHIE 1602 GE

do wolnostojącej szafki łączowo-rozdzielczej
zlokalizowanej przy istniejącym ZK-915

W rozdzielni elektrycznej wykonać główne połączenie wyrównawcze dla obiektu
budowlanego bednarką Fe/Zn 30x4mm². Przyłączone zostaną tutaj, przewodem
LgY 16mm² w RL, metalowe części wyposażenia instalacyjnego, uziom
fundamentowy oraz listwa PE.
Połączenia wyrównawcze wykonać przewodami LgY 16mm².
Lokalne połączenia wyrównawcze, które łączą metalowe części elementów z
metalowymi rurami i armaturą wykonać przewodem LgY 6mm².

BRANŻA ELEKTRYCZNA			
PRZEDMIOT	INSTALACJA ELEKTRYCZNA		SKALA
OBIEKT	POMPOWNIA WODY (dla istniejącej fontanny dużej nr 1)		1:50
ADRES	Brzeg, Park im. Bolesława Chrobrego, dz. nr 443, 462/1, 453/1, 180/1, 461, 479		
INWESTOR	GMINA BRZEG ul. Robotnicza 12, 49-300 Brzeg		
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	NR RYS.
PROJEKTANT	tech. Ryszard Romański	17/83/OP	E-4
AS. PROJ.	mgr inż. Rafał Pałka		