



LEGENDA - INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
A	oprawa NEPTUN PC T8 2x58W
EW1	oprawa ewakuacyjna VOYAGER LED E3M
	łącznik jednobiegunowy o IP44
	gniazdo wtyczkowe podwójne o IP44
	gniazdo 3-fazowe o IP44
	gniazdo wtyczkowe 24V o IP44
	wypust 1-fazowy dla zasilania pompy zatapialnej
RW	rozdzielnia węzła ciepłego
	uziom miejscowej szyny wyrównawczej

SIEĆ TYPU TN-S

Biuro projektowe TECHNIKA SANITARNA KAZIMIERZ KURKOWSKI 86-300 Grudziądz ul. Groblowa 15/17 tel./fax +48-56-46-239-65 e-mail: technika.sanitarna@neostrada.pl		
Inwestor GMINA POTĘGOWO ul. Kościuszki 5, 76-230 Potęgowo		
Projekt BUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZEJ WRAZ Z WĘZŁAMI CIEPLNYMI W MIEJSCOWOŚCI POTĘGOWO		
Etap PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
Obiekt WĘZEŁ CIEPLNY W BUDYNKU MIESZKALNYM UL. WITOSA 8, 76-230 POTĘGOWO, DZ. NR 124/19		
Rysunek RZUT PIWNIC Instalacje elektryczne i AKPiA		
Branża ELEKTRYCZNA	Data 11.2012	Skala 1:50
Projektant mgr inż. Jakub Paczkowski nr upr. KUP/0077/PW0E/10	Podpis:	
Sprawdził inż. Zdzisław Paczkowski nr upr. GP.1.7342/128/TO/91-92	Podpis:	
Opracował mgr inż. Janusz Żurek	Podpis:	
Nr umowy 23/2012 i 85/2012	Nr rys. E-01	Rewizja A

UWAGI:

1. Instalacje oświetleniowe należy wykonać przewodem typu YDY3x1,5mm².
2. Instalacje gniazd wtyczkowych należy wykonać przewodem typu YDY3x2,5mm² oraz YDY5x2,5mm².
3. W pomieszczeniach węzła należy zastosować osprzęt bryzgoszczelny.
4. Osprzęt należy montować w sposób wykluczający zabudowanie puszek rozgałęźnych.
5. WLZ - wewnętrzną linię zasilającą prowadzić do rozdzielni głównej budynku przewodem typu YDY5x6 mm² w rurce instalacyjnej RVS 47.
6. W rozdzielni głównej (administracyjnej) budynku zainstalować dodatkowe zabezpieczenie - wyłącznik S303-B25.
7. Do pomieszczenia węzła wprowadzić przewód uziemiający i połączyć z projektowaną miejscową szyną wyrównawczą węzła.

Szynę wyrównawczą należy połączyć:

- przewodami ochronnymi (ochronno-neutralnymi),
- instalacje wodociągową,
- instalacje c.o.,
- instalacje kanalizacyjną.