



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 GMINNYM OŚRODKU KULTURY
 UL. SZKOLNA 2C, 76-230 POTĘGOWO, DZ. NR 41/3

Rysunek
RZUT PRZYZIEMIA
 Instalacje elektryczne i AKPiA

Branża ELEKTRYCZNA	Data 11.2012	Skala 1:50
------------------------------	-----------------	---------------

Projektant mgr inż. Jakub Paczkowski nr upr. KUP/0077/PWOE/10	Podpis:
---	---------

Sprawdził inż. Zdzisław Paczkowski nr upr. GP.I.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.