



STACJA TRANSFORMATOROWA
ODRANO WOLA 3
(0113)

4x Al 70 mm²
LINIA
NAPOWIETRZNA
l=210m

YAKY 4x120 mm²
l=50m

Pi= 101,1kW
Po=69,2kW
Io=102,0A

ZŁĄCZE
KABLOWE

TABLICA
POMIARU
ROZLICZENIOWEGO
kWh
ODBIORCY

TABLICA ODPŁYWOWA
Skrzynka z tworzywa o stopniu ochrony IP54

Szyny zbiorcze
L1,L2,L3,N,PE
Cu 250A

80A 3

50A 3

YKYżo 5x50 mm²
l=150m
ΔU=1,4%

RD
ROZDZIELNICA
DWORKU

Pi=62,1kW
Po=42,7kW
Io=62,8A

YKYżo 5x50 mm²
l=225m
ΔU=1,4%

RZ
ROZDZIELNICA
BUDYNKU
ZAPLECZA

Pi= 39,0kW
Po=26,5kW
Io=39,1A

L1,L2,L3

zwieracze 160
160A

PEN

PE N

Ochronnik przeciwprzepięciowy
kl.B, 4-bieg. , Iimp (10/350)μs=35kA
Uc=440V, do sieci TN-S

Dostarcza i projektuje
PGE Dystrybucja S.A.

Miejsce dostarczenia
energii elektrycznej
i rozgraniczenia własności
sieci dystrybucyjnej
PGE Dystrybucja S.A. i odbiorcy

UKŁAD SIECI ZASILAJĄCEJ TN-C
UKŁAD SIECI ODBIORCZEJ TN-S

Ochrona przed dotykiem pośrednim
samoczynne szybkie wyłączenie
wg PN-IEC-60364-4-41

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA
wydane przez PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa Rejon Energetyczny Pruszków
nr. 10/R1/20267 z dn. 10.11.2010 r.
oraz aneks RTD/1163/888/GR/404/2011
z dn. 28.02.2011 r.

GIS ARCHITEKCI Sp. z o.o. 01-688 Warszawa ul. Pęcicka 9 lok.2 tel:(22) 896 71 60 fax:(22) 832 33 54		
REWALORYZACJA I ZAGOSPODAROWANIE NA CELE KULTURALNO-EDUKACYJNE I TURYSTYCZNE ZABYTKOWEGO DWORKU RODZINY CHEŁMOŃSKICH WRAZ Z PARKIEM przy ul. Mateusza Chełmońskiego 90 D w Adamowiznie gmina Grodzisk Mazowiecki nr ewid. działki 107/1, 108, z obrębu 1		
SCHEMAT ZASILANIA		
GRUDZIEŃ 2010		SKALA
BRANŻA	ELEKTRYCZNA	nr rys. E1
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY	
AUTORZY inż. Stanisław Piotrowski nr upr. St - 222/75 stud. Paweł Korczyk		
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Dariusz Korczyk nr upr. MAZ/0138/PWOE/05		
INWESTOR Gmina Grodzisk Mazowiecki 05-825 Grodzisk Mazowiecki ul. T. Kościuszki 32a		