

LEGENDA:

ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA  
TG – ROZDZIELNICA GŁÓWNA NAPIĘCIA PODSTAWOWEGO  
TNR – ROZDZIELNICA GŁÓWNA NAPIĘCIA PRZEWYKONANEGO (I GYMARANTIONIANEGO)  
TP – ROZDZIELNICA PIĘTROWA NAPIĘCIA PODSTAWOWEGO  
TK – ROZDZIELNICA PIĘTROWA NAPIĘCIA GYMARANTIONIANEGO  
THAC – ROZDZIELNICA PIĘTROWA URZĄDZEN GORZELNIA, WENTYLACJI I KLIMATYZACJI (THAC)  
RHW – ROZDZIELNICA NISZAD WENTYLACYONCH VBP (W ZAKRESIE DOSIAGAY SYSTEMU WENTYLACJI)  
BK – PODSTAWOWA KRAJYNKA BATERII KODENSTAYTORCH Z REGULACJEM MOCY BIERNEJ  
SKA – NATYKOWA SKRZYNKA ZABEZPIECZEN BATERII AKUMULATORCH

 PRZECIWPÓŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU  
GWP – GŁÓWNY WYŁĄCZNIK OBIEKTU  
GWUPS – GŁÓWNY WYŁĄCZNIK UPS

GNAI20 PODTYPKOWE POJEDYNCZE 230V/16A IP20  
 GNAI20 PODTYPKOWE POJEDYNCZE 230V/16A IP44  
 GNAI20 PODTYPKOWE PODWÓJNE 230V/16A IP20  
 GNAI20 PODTYPKOWE PODWÓJNE 230V/16A IP44  
 GNAI20 SIŁOWE NATYKOWE 5P 400V/16A IP44

ZESTAWI GMAZD (ELEKTRYCZNE I INFORMACYJNE)  
PUNKT ELEKTRYCZNO LOGICZNY (ZESTAW)  
 $2x230V/16A + 2x230V/16A/DATA + 3xRuJ45$

ZESTAWI GMAZD II (ELEKTRYCZNE I INFORMACYJNE)  
PUNKT ELEKTRYCZNO LOGICZNY (ZESTAW II)  
 $2x230V/16A + 2x230V/16A/DATA + 4xRuJ45$

 ZESTAW Gniazd w puszcze podłogowej (elektryczne i logiczne)  
2x230V/16A+2x230V DATA+3xRJ45 210x170x(70-105) (Dł.xSzer.xGłęb.)  
Z kasetą do podłóg wlewnych G300 363x363x(75-90) (Dł.xSzer.xGłęb.)

GLÓWNY PUNKT DYSTRYBUCYJNY -  
2057x800x800 (WYS.XSZER.XGLEB.)

SZAFKA MONITORINGU (CCTV) I KONTROLI DOSTĘPU (SKD,  
2057/x800x800 (WYS.xSZER.xGŁĘB.)

UPS (ZASILANIE GWARANTOWANE) 2200x600x800 (WYS.XSZER.XGLEB.)  
MOC 50kVA TYP D400D400/14.5-116/2rtg-UDG - REDUNDANCJA (N+1)

## PRZEBIEGA W ŚCIANACH

300/50/2  
TRASY KABLOWE

TRASY KABLOWE

TRASY KABLOWE – PIONOWE

## KLIMATYZATOR

KZ-0/1	JEDNOSTKA	WENIEGRZA	DLA SERBIMONNI	230V/1,5kW
KZ-0/2	JEDNOSTKA	WENIEGRZA	DLA SERBIMONNI	1,5kW
KZ-0/3	JEDNOSTKA	WENIEGRZA	DLA DZYRKI	(0,06)
KZ-0/1	JEDNOSTKA	WENIEGRZA	DLA BURA	(1,22)
KZ-0/2	JEDNOSTKA	WENIEGRZA	DLA BURA	(1,21)
KZ-0/3	JEDNOSTKA	WENIEGRZA	DLA SML ODPRAW	(1,03)
KZ-1/4	JEDNOSTKA	WENIEGRZA	DLA SML ODPRAW	(1,03)
KZ-0/1	JEDNOSTKA	ZENKIEGRZA	DLA SERBIMONNI	230V/2kW
KZ-0/2	JEDNOSTKA	ZENKIEGRZA	DLA SERBIMONNI	230V/2kW
KZ-0/3	JEDNOSTKA	ZENKIEGRZA	DLA DZYRKI	(0,06)
KZ-0/4	JEDNOSTKA	ZENKIEGRZA	DLA BURA	(1,22)
KZ-0/5	JEDNOSTKA	ZENKIEGRZA	DLA BURA	(1,21)
KZ-0/6	JEDNOSTKA	ZENKIEGRZA	DLA SML ODPRAW	(1,03)
KZ-0/7	JEDNOSTKA	ZENKIEGRZA	DLA SML ODPRAW	(1,03)

**M**

**WENTYLATOR**

WN1 – WENTYLATOR NAPIĘCIOWY 230V/308W  
WN1 – WENTYLATOR NAPIĘCIOWY 230V/308W  
WN2 – WENTYLATOR NAPIĘCIOWY 400V/935W  
WN2 – WENTYLATOR NAPIĘCIOWY 400V/935W  
WN... – WENTYLATOR MASYDU VSP 710UD/14W

**PW**

ZBIORNIKOWY PODGRZEWACZ WODY 400V/9kW

GRZEJNIK ELEKTRYCZNY 230V/0,5kW

- 1) WSKŁIKIEGO RODZUJU OSPRZĘT I URZĄDZENIA INSTALOWAĆ ZGODNIE Z KARTAMI TECHNICZNYMI PRODUKENTA
- 2) PŁONOME TRASY KABLOWE WYKONAĆ DŁUBKĄ 4x40/50/2
- 3) INSTALACJE WYKONAWCZ Z UWZGLĘDNIENIEM ROZMIAŁU POZOSTAŁYCH BRANŻ
- 4) POZOSTAŁE WTYCZNE WYKONAĆ INSTALACJI PŁONO W OPISIE TECHNICZNYM

PROJEKT WYKONAWCZY

[illegible]