Przejscie na dach garażu rurami osłonowymi przez wykop - zgodnie z PZT

toaleta WC1 24,93 m2

toaleta WC2 17,73 m2

nr pom. 007 20,10 m2

nr pom. 008 8,98 m2

nr pom. P2 6,20 m2

korytarz K1 8,64 m2

nr pom. P1 3,50 m2

podciąg

SWL1

Magistrala Modbus RTU
Sterownik agregatu wody lodowej 1

Magistrala Modbus RTU
Sterownik agregatu wody lodowej 2

Dokładna lokalizacja do ustalenia
Magistrala MBUS
Licznik ciepła

Magistrala MBUS
Licznik energii el.
Połączenie twardodrutowe
Rozdz. TR2

Dokładna lokalizacja do ustalenia
Magistrala MBUS
Licznik ciepła

Połączenie twardodrutowe
Pompa obiegowa

Połączenie twardodrutowe
Agregat wody lodowej

Połączenie twardodrutowe
Stacja uzdatniania wody

Połączenie twardodrutowe
Pompa obiegowa

Połączenie twardodrutowe
Agregat wody lodowej

Połączenie twardodrutowe
Pompa obiegowa

Połączenie twardodrutowe
Pompa obiegowa

Połączenie twardodrutowe
Pompa obiegowa

WL
WL
AWL
AWL
SUW
TR2
LC-WL1-01
PO.WL1-01
PO.WL1-02
LC-WL2-01
AG-WL1-01
AG-WL2-01
PO.WL2-02
PO.WL2-01
PO.02
PO.01
SUW-WL1

Nr. Korytarz 5,13m2

Nr. Pom.maszynowni 49,14 m2

nr pom. 0012 7,39 m2

korytarz K3 8,79 m2

nr pom. 0011

korytarz K4 22,48 m2

H287 H291 H251

HP 25

REI 60 EI 30 EI 60

Legenda

- Szafa AKPiA
- Rozdzielnica IE
- AWL — Agregat WL
- Pompa obiegowa
- Tx — Czujnik temperatury
- DC — Drycooler
- SUW — Stacja uzdatniania wody
- Licznik ciepła
- WL — Sterownik agregatu WL
- Trasy kablowe
- Trasy kablowe pionowe
- Zakres etapu II

Oznaczenie kolorem rodzaju Połączenie

- *Połączenie twardodrutowe*
- *Magistrala MBUS*
- Magistrala Modbus RTU
- Uwagi

BCD AUTOMATYKA
BCD Automatyka
Mateusz Mareczko
ul. Serdeczna 21B/6
62-020 Zalasewo

Inwestor

Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu
al. Niepodległości 10, 61-875 Poznań

Etap

PROJEKT WYKONAWCZY

Nazwa projektu

Projekt automatyki maszynowni wody lodowej w budynku A UEP

Branża

AKPiA

Opracował

mgr inż. Mateusz Mareczko

Podpis

Nazwa rysunku

Instalacje AKPiA - rzut przyziemia

Nr rysunku	Sygn.	Skala	Data
AKPiA.03	-	1:50	03.2024