LEGENDA:

---------- – magistrala BacNET IP

——— – Pozwolenie na pracę nawilżacza

---------- – Magistrala Modbus RTU

Bud. A1

LPDS1 pom.044

Przełącznik przemysłowy model 1

Światłowód 24J SM 9/125

Światłowód 24J SM 9/125

Światłowód 4J SM 9/125

Światłowód 4J SM 9/125

Wysoki Parter

Szafa BMS TW10/1
- -Sterownik automatyki
- -SWITCH 8 port
- -SWITCH światłowodowy
- -Moduł Wejść/Wyjść
- -Moduł Wejść/Wyjść
- -Bramka komunikacyjna

Czujniki Temp i Wilg.
- -Komunikacja Modbus RTU

Centrala Precyzyjna CP-6
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N6
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Centrala Precyzyjna CP-7
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N7
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Centrala Precyzyjna CP-8
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N8
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Centrala Precyzyjna CP-9
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N9
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

1 Piętro

Centrala Precyzyjna CP-10
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N10
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Czujniki Temp i Wilg.
- -Komunikacja Modbus RTU

Niski Parter

Centrala Precyzyjna CP-1
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N1
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Centrala Precyzyjna CP-2
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N2
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Centrala Precyzyjna CP-3
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N3
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Szafa BMS TW9/2
- -Sterownik automatyki
- -SWITCH 8 port
- -SWITCH światłowodowy
- -Moduł Wejść/Wyjść
- -Moduł Wejść/Wyjść
- -Bramka komunikacyjna

Centrala Precyzyjna CP-4
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N4
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Centrala Precyzyjna CP-5
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja BACnet IP

Nawilżacz Parowy N5
- -Wbudowana automatyka
- -Pozwolenie na start
- -Komunikacja BACnet IP

Switch DALI
- -Tablica elektryczna TO-17A

Agregat Chłodniczy A.5
- -Wbudowana automatyka
- -Komunikacja Modbus RTU
- -Doposażenie w moduł RS485

Czujniki Temp i Wilg.
- -Komunikacja Modbus RTU

Wentylatorownia

allplan
PRZEDSIĘBIORSTWO ORGANIZACJI INWESTYCJI ALLPLAN Sp. z o.o.
ul. Mahoniowa 14, 85-390 Bydgoszcz

FAZA / PHASE
PROJEKT WYKONAWCZY

TYTUŁ / PROJECT TITLE
Aranżacja pomieszczeń na Niskim i Wysokim Parterze budynku A6 na pomieszczenia magazynowe.

ADRES / ADDRESS
al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa
j. ewid. 146506_8; obręb ewid. 2-01-06; dz. ewid. nr 21

BRANŻA / INDUSTRY
TELETECHNIKA

INWESTOR / CLIENT
Biblioteka Narodowa, al. Niepodległości 213
02-086 Warszawa

PROJEKTANT / DESIGNED BY	NR DEC. O NADANIU UPRAWNIEŃ	PODPIS / SIGNATURE
MGR INŻ. IRENEUSZ KUBIK	POM/0371/PBT/19	

SPECJALNOŚĆ / SPECIALTY
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej

SPRAWDZIŁ/A / VERIFIED BY	NR DEC. O NADANIU UPRAWNIEŃ	PODPIS / SIGNATURE
MGR INŻ. PIOTR RACZYŃSKI	WAM/0104/POOT/08	

SPECJALNOŚĆ / SPECIALTY
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej

OPRACOWANIE / DRAFTED BY	PODPIS / SIGNATURE
MGR INŻ. DANIEL DĄBROWSKI	
KACPER FITAS	

TEMAT / SUBJECT	NR RYSUNKU / DRAWING NUMBER	REWIZJA
Schemat połączenia instalacji BMS	T-14	

DATA / DATE	SKALA / SCALE
KWIECIEŃ 2024	b/s