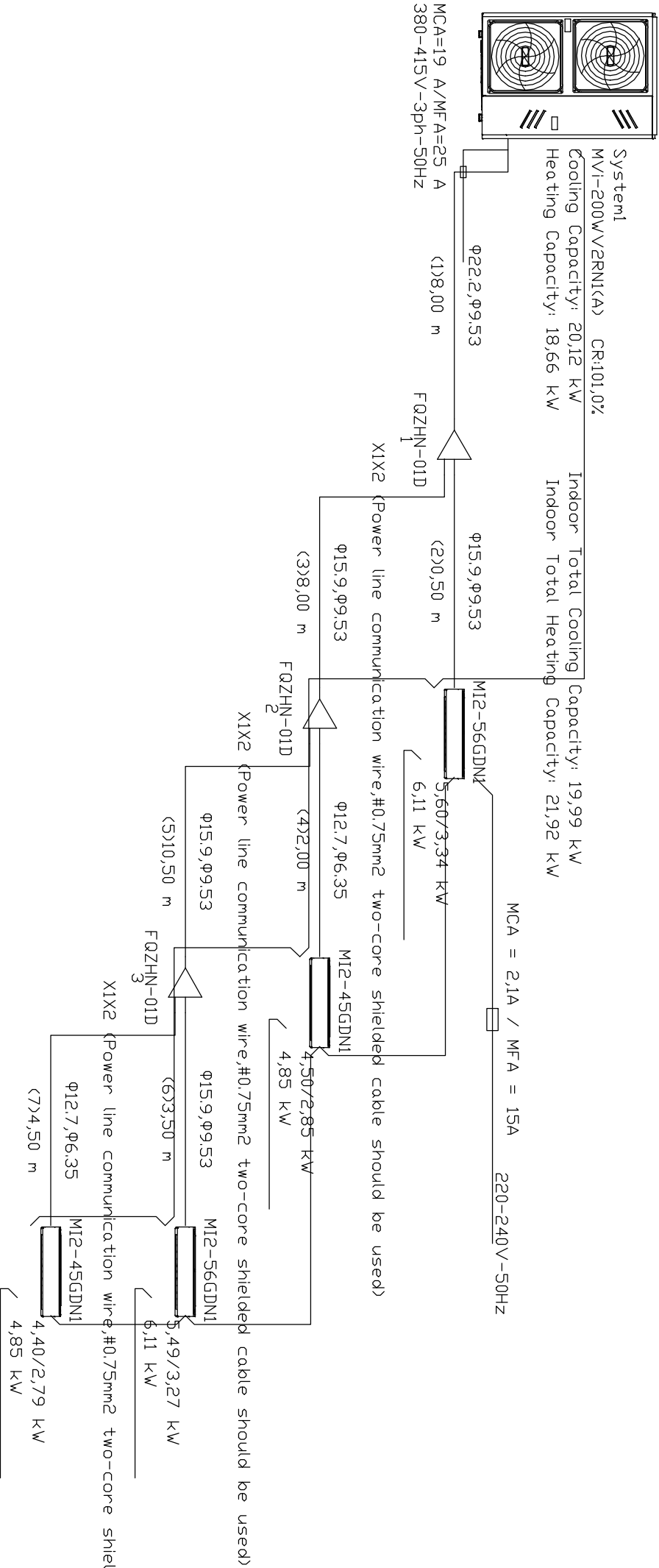


No.	Name	Model	Quantity	Unit	Description
V6-1	Side Discharge(380-415V EU series)	M1-200W/2RN1(A)	1		V6-1 Side Discharge(380-415V EU series)
2	Wall-mounted(EU series)	M12-56GDN1	2		Wall-mounted(EU series)
3	Wall-mounted(EU series)	M12-45GDN1	2		Wall-mounted(EU series)
4	Branch joint	FQZHN-01D	3		Branch joint
5	Pipe	Ø6.35	6.5	m	Copper pipe
6	Pipe	Ø9.53	30.5	m	Copper pipe
7	Pipe	Ø12.7	6.5	m	Copper pipe
8	Pipe	Ø15.9	22.5	m	Copper pipe
9	Pipe	Ø22.2	8.0	m	Copper pipe
10	Reducer	Ø19.1<->Ø22.2	1		Reducer
11	WDC-86/EKD	WDC-86/EKD	4		2nd generation wired controller
12	R410A refrigerant	R410A	1.07	kg	Extra Refrigerant Added



X1X2 (Power line communication wire,#0.75mm2 two-core shielded cable should be used)

GRAFACAD Szymon Siwka OS. Wł. Łokietka 28/9, 62 - 200 Gniezno		kom. 609-773-131 e-mail grafcad@op.pl	
Branża:	SANITARNA	Stadium dokumentacji:	PROJEKT TECHNICZNY
Investor:	SZKOŁA WYŻSZA W WYMIARU SPRAWIEDLIWOŚCI UL. WIŚNIOWA 50, 02-620 WARSZAWA		
Adres budowy:	UL. WROCŁAWSKA 193-195, DZIAŁKA NR 318/1, KALISZ		
Nazwa inwestycji:	PRZEBUDOWA WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BUDYNKU MAGAZYNOWO - WARSZTATOWEGO NA SŁOWNIE,		
Projektant:	mgr inż. Andrzej Kułesa	upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej WKDZ/0227/JP/0005/04	upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej WKDZ/0138/EP/0005/04
Projektant:	mgr inż. Sebastian Stachowiak		
Opracował:	mgr inż. Szymon Siwka		
Treść rysunku:	SCHEMAT INSTALACJI KLIMATYZACYJNEJ		
Data opracowania	15.08.2021	nr rysunku	S - 9      skala      1:50

- PAC(IDU and DDU communication wire,0.75mm2 three-core shielded cable should be used)
  - D1D2(Group control communication wire,0.75mm2 two-core shielded cable should be used)
  - ABD(XE)Infrared communication wire,0.5mm2 four-core shielded cable should be used)
  - X1X2 (Power line communication wire,0.75mm2 two-core shielded cable should be used)
  - D1D2+X1X2(Group control communication and power wire,0.75mm2 two-core shielded cable+0.75mm2 two-core shielded cable should be used)
  - XYE (DDU and DDU communication wire, 0.75mm2 three-core shielded cable should be used)
  - Power wire
- The drawing may differ from actual conditions due to limitations of the software.Please confirm before installation according to the installation manual.