

Equipment schedule

[illegible]

MAIN UNIT OUT-PORT																						
MARK	MODEL	TYPE	QTY	COOLING			HEATING			COMPRESSOR	FAN			REFRIGERANT	DIMENSION(W*H*D)	PIPE CONNECTIONS (mm)	POWER	WEIGHT				
				CAPACITY (RTED)	POWER INPUT (KW)	FLOW (m³/h)	CAPACITY (RTED)	POWER INPUT (KW)	FLOW (m³/h)		TYPE	DISCHARGE	AIR FLOW(Q)									
DAK-1	ARJUN061354	MULTI V.V	2	7640	22.45	19300	4.38	6800	32.32	21700	4.58	Hermetically Sealed Unit	Proper fan	TOP	160	R410A	(620-1800)70Y1	8.06	19.00	3300-11500.30000	2061	-
DAK-2	ARJUN061354	MULTI V.V	1	6690	28.00	21300	5.10	5800	31.00	21700	5.48	Hermetically Sealed Unit	Proper fan	TOP	210	R410A	(620-1800)70Y1	8.06	22.32	3300-11500.30000	2061	-
DAK-3	ARJUN061354	MULTI V.V	2	114700	33.80	28600	6.86	130000	37.80	30500	7.68	Hermetically Sealed Unit	Proper fan	TOP	210	R410A	(620-1800)70Y1	12.7	26.88	3300-11500.30000	2061	-

NOTE

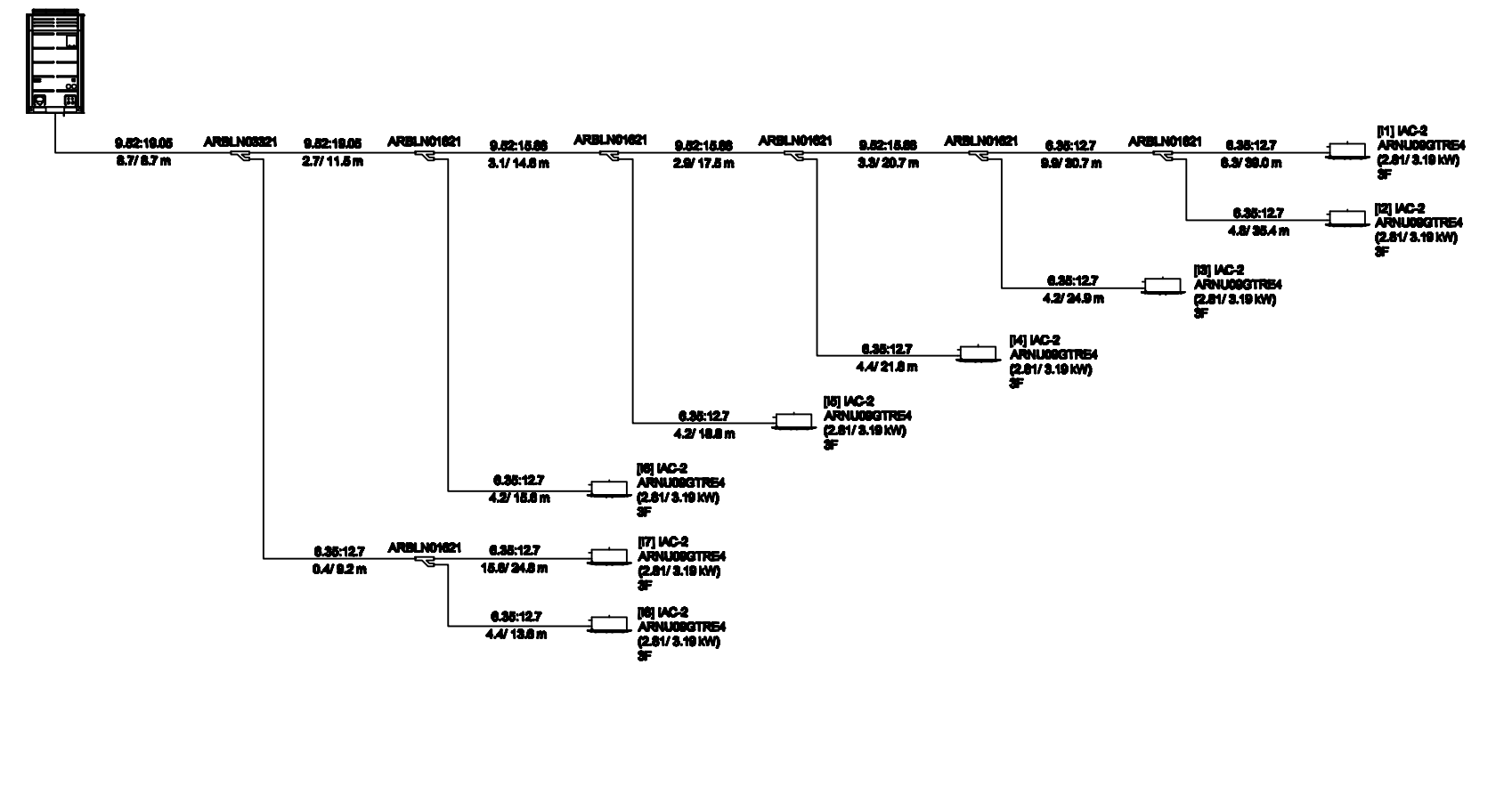
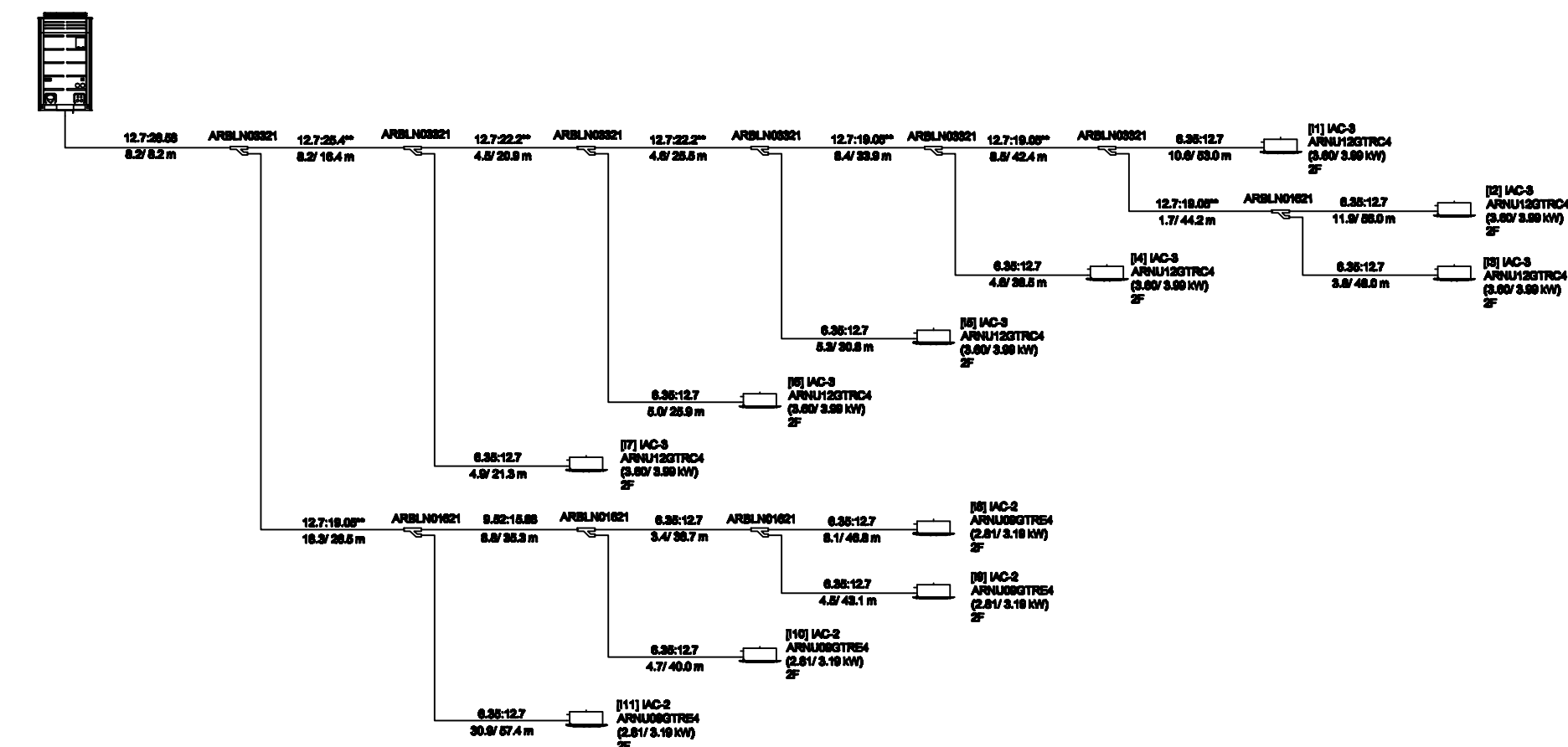
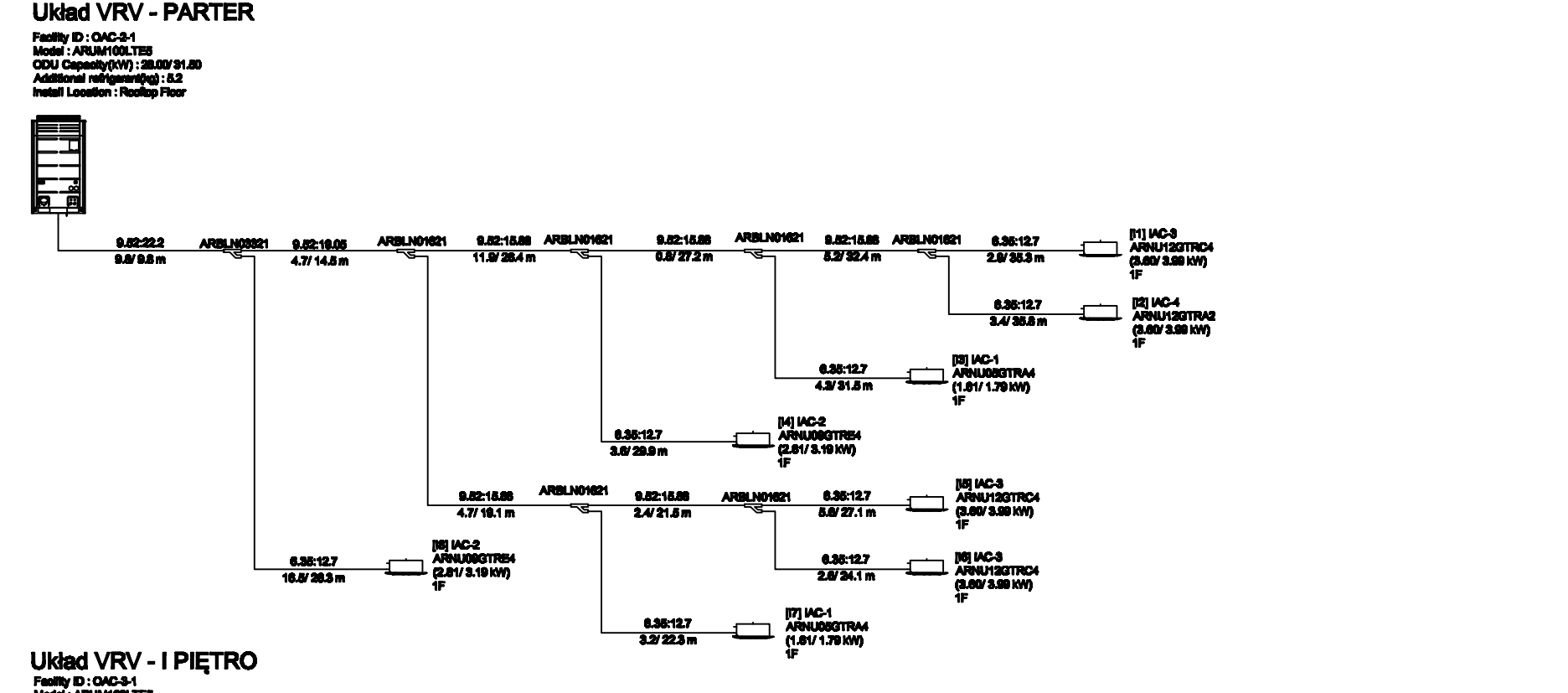
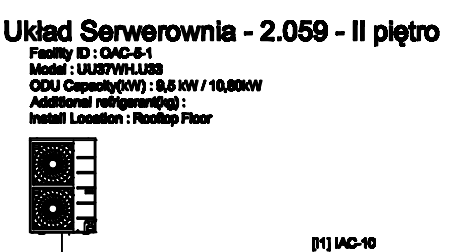
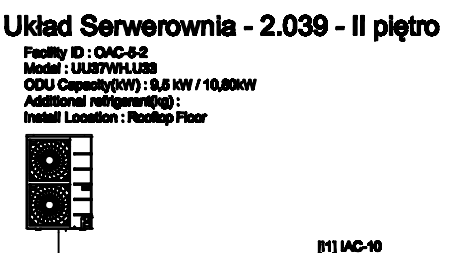
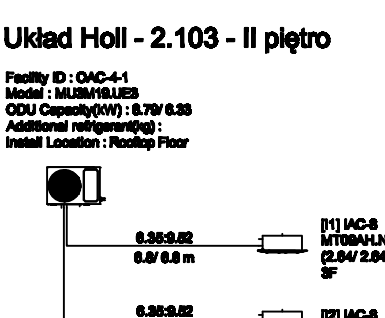
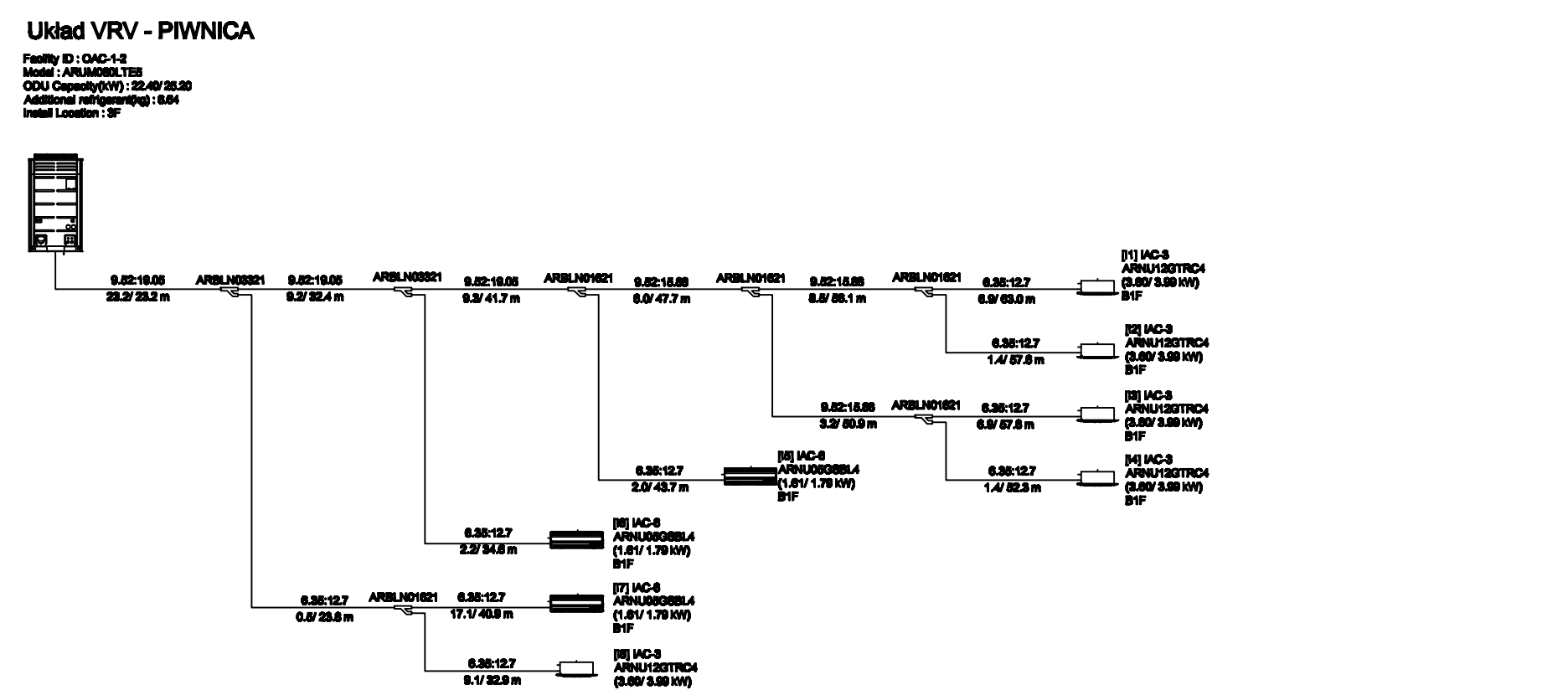
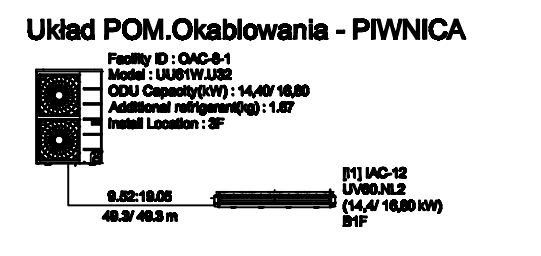
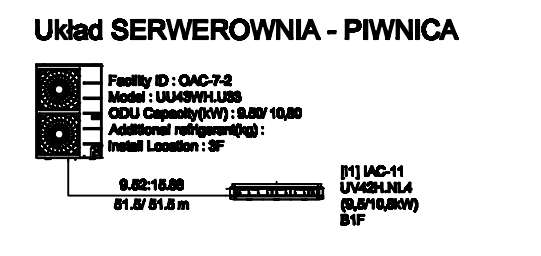
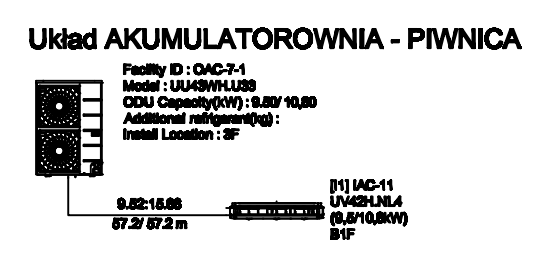
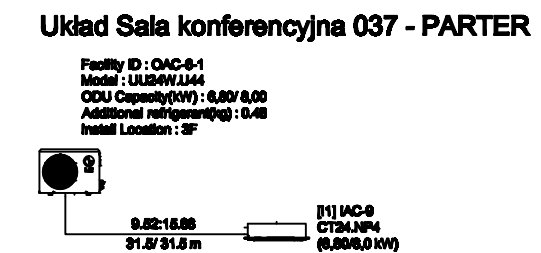
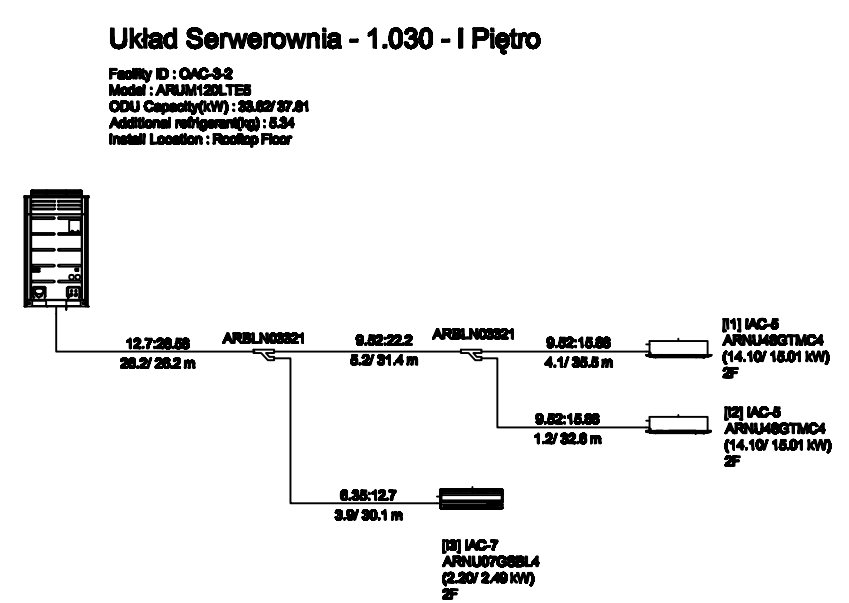
1. Capacities are based on the following conditions :

- Cooling capacity * Indoor temp. 27°C [80.6°F]DB/19°C [68.2°F]WB
- Outdoor temp. 35°C [95°F]DB/24°C [75.2°F]WB
- Interconnecting Piping Length 7.5m
- Model Difference of Zero

Heating capacity * Indoor temp. 20°C [68°F]DB/15°C [59°F]WB

- Outdoor temp. 7°C [44.6°F]DB/6°C [42.8°F]WB
- Interconnecting Piping Length 7.5m
- Model Difference of Zero

2. Capacities are not capacities



< LINE UP >				(Roofing Floor)
	MARK	MODEL	QTY	Unit Location
Outdoor Unit	QAC-1-1	ARJH00L1T4	1	Roofing Floor
	QAC-1-1	ARJH00L1T4	1	Roofing Floor
	QAC-5-1,QAC-5-2	ARJH10L1T4	2	Roofing Floor
	QAC-1-1	AJUH18P-A3	1	Roofing Floor
	QAC-5-1,QAC-5-2	AJUH35SDH1	2	Roofing Floor
	TOTAL		7	

□ Refrigerant pipe diameter	
Pipe diameter [mm(inch)]	length
6.35 (1/4)	2.9
9.52 (3/8)	34.7
12.7 (1/2)	19.7
15.88 (5/8)	14.5
19.05 (3/4)	8.2
22.2 (7/8)	9.1
28.58 (1+1/8)	19.7

< LINE UP >				(NF)
	MARK	MODEL	QTY	Unit's Location
Outdoor Unit	QAC-I2	ATN-0801T24	1	3F
	QAC-B1	AJL-0200H1	1	3F
	QAC-I1.QAC-I2	AJL-0200H1	2	3F
	QAC-B1	AJL-0200H1	1	3F
TOTAL			8	
Indoor Unit	UC-2	ARN-0802T24	8	3F
	UC-8	AMN-0803T24	2	3F
	UC-10	ATN-0805L21	2	3F
	TOTAL			12

□ Refrigerant pipe diameter		□ Y Branch for indoor units		
Pipe diameter [mm[inch]]	length	INDEX	Model	QTY
6.35 (1/4)	87.4	α10	ARLN11021	8
9.52 (3/8)	124.8	α10	ARLN10331	1
12.7 (1/2)	80.4			
15.88 (5/8)	75.5			
19.05 (3/4)	22.0			

< LINE UP >					(2F)
	MARK	MODEL	QTY	Unit's Location	
Indoor Unit	IAC-2	APRU090T1R4	4	2F	
	IAC-3	APRU120T1R4	7	2F	
	IAC-5	APRU480T1R4	2	2F	
	IAC-7	APRU670SBL4	1	2F	
TOTAL			14		

□ Refrigerant pipe diameter		□ Y Branch for indoor units		
Pipe diameter [mm(inch)]	length	INDEX	Model	QTY
6.35 (1/4)	101.9	40D	ARSLN10121	4
9.52 (3/8)	19.3	40E	ARSLN20321	8
12.7 (1/2)	170.6			
15.88 (5/8)	14.1			
19.05 (3/4)	36.9			
22.2 (7/8)	14.3			
25.4 (1)	6.2			
28.58 (1+1/8)	14.7			

< LINE UP >					(1F)
	MARK	MODEL	QTY	Unit Location	
Indoor Unit	MAC-1	APRU1007TR4	2	1F	
	MAC-2	APRU1007R64	2	1F	
	MAC-4	APRU1007TR4	1	1F	
	MAC-3	APRU1007TR4	3	1F	
	MAC-6	ATNGM4NLE3	1	1F	

TOTAL		9	
□ Refrigerant pipe diameter		□ Y Branch for indoor units	
Pipe diameter [mm[inch]]	length	INDEX	Model QTY
6.3 (1/4)	42.1	4539	ARLN101221 0
9.52 (3/8)	68.0	4540	ARLN103321 1
12.7 (1/2)	42.1		
15.88 (5/8)	32.8		
19.05 (3/4)	4.7		
22.2 (7/8)	0.7		

< LINE UP >				(B/F)
	MARK	MODEL	QTY	Unit's Location
Indoor Unit	UAC-3	APRU130THD4	3	B/F
	UAC-6	APRU055BL4	3	B/F
	UAC-11	AVNQ084L4	2	B/F
	UAC-12	AVNQ084LL4	1	B/F
TOTAL			11	

□ Refrigerant pipe diameter		□ Y Branch for indoor units		
Pipe diameter [mm(inch)]	length	INDEX	Model	QTY
6.35 (1/4)	47.5	45D	ARBLN1021	5
9.52 (3/8)	177.0	45D	ARBLN3331	2
12.7 (1/2)	47.5			
15.88 (5/8)	104.7			
19.05 (3/4)	72.3			

UWAGI:

1. Wyższe roboty budowlane należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, "Wzruszaniem technicznymi wyrobnictwa i odbioru robót budowlanych" Instytut Techniczny (Załącznik nr 1).
2. Brak występowania na rynku technicznych elementów, których zastosowanie wymaga ze względu na powołane powyżej rozprawy rozwiązać w zakresie stały budowlanej nie znanych wynalazcy z konieczności skalkulowania i zastosowania budowlanej elementów w pełni zastępujących elementy, których zastosowanie przewidziano.
3. Każdy element projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego elementu sąsiadują z uwzględnieniem elementów, które nie zostały przewidziane w projekcie.
4. Zastrzeżenie nieodpowiedzialności pomiędzy projektami instalacyjnymi i powyższymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejących należy wykonać i uzgodnić z projektantem.
5. Wykazane materiały użyte w projekcie, wskazane techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa, p. poz. 1 BHP, posiadają odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie i użytkowaniu zgodnym z funkcją obiektu.
6. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią

WYKONATOR	Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul. Komandorowicza 2a 60-644 Poznań			
INWENTYKCYJA	Bieżące pomiary szkodliwy Komendy Miejskiej Policji w Kaliszu z zagospodarowaniem terenów i infrastrukturą zieloną			
LOKALIZACJA	ul. Augustynowa Kotwiczego 56, 62-600 Kalisz dz. nr 1/1, 1/4, 2/1 oraz 0086 R08B			
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY			
ZAKRESOWA PRZECIENIOWA PRZEWIDUJĄCA				
<div><div></div><div>ul. Ławentowska 10 60-600 Poznań tel. 61 831 11 11</div></div>				
PLANOWANIE	IMIE I NAZWISKO	INWENTYKCYJA	POCZĄTEK	
OPRACOWANIE	mgr inż. Andrzej Kaleta	WYKONANIE PRAC z uwzględnieniem kosztów		
OPRACOWANIE	mgr inż. Piotr Janiak			
OPRACOWANIE	mgr inż. Piotr Łukasz Jak			
OPRACOWANIE	mgr inż. Tomasz Nieradkiewicz	WYKONANIE PRAC z uwzględnieniem kosztów		
TERMINOWOŚĆ				1:10
TYTUŁ I SCHEMAT INSTALACJI KLIMATYZACJI				BIUŁO
WYKONANIE	MARZEC 2017 DZIEŃ	INWENTYKCYJA PERIODYCZNA	OPRACOWANIE DZIEŃ	IS.A.28