

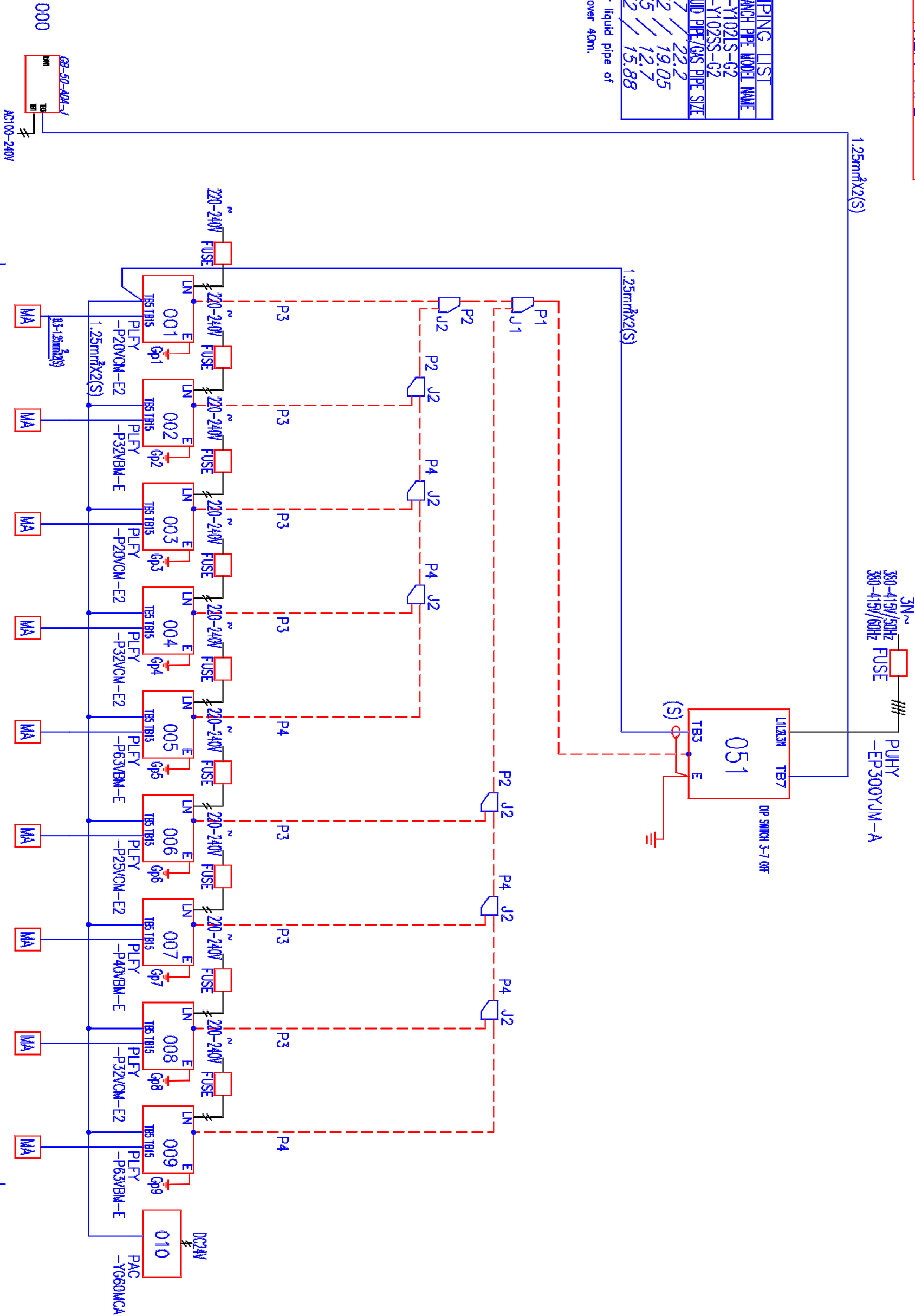
Additional refrigerant charge is needed depending on the size and length of extended piping. Please refer the amount of pre-charge and the formula of calculation which is mentioned on the data book.
1.25m³(16 AWG) : 1.25m³(16 AWG) or more. 0.75m³(20 AWG) : between 0.5m³(24 AWG) and 0.75m³(20 AWG).

DIAGRAM SYMBOL	LEGEND
DISPLAY	DESCRIPTION
—#—	POWER WIRE
—	CONTROL WIRE
—	REF. PIPE

CONT.No	PAGE
1/1	1/1

PIPING LIST	
SYMBOL	BRANCH PIPE MODEL NAME
J1	CMT-Y102LS-G2
J2	CMT-Y102SS-G2
SYMBOL LIQUID PIPE/GAS PIPE SIZE	
P1	12.7 / 22.2
P2	9.52 / 19.05
P3	6.35 / 12.7
P4	9.52 / 15.88

12.7mm for liquid pipe of
P300 unit over 40m.



Jednostka projektowa:	Gl. Projektant	mgr inż. arch. Andrzej Wojarski KL32/89	
	Projektował:	mgr inż. Konrad Sempioł SWK/PWOS/0085/12	
	Opracował:		
	Sprawdził:	mgr inż. Beata Lipowska 226/99	
	Stadium:	Projekt wykonawczy	
	Branża:	Instalacje sanitarne	
	Rysunek Nr:	KGA-014-02-PW-IS-WM-006	Rew: B
	Data:	07.2014	
	Skala:	.	
Treść rysunku: SCHEMAT ELEKTRYCZNY INSTALACJI KLIMATYZACJI			
Zadanie: PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU KOMORY TERMOKLIMATYCZNEJ NA TERENIE KAMPUSU POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJW CZYŻYNAH WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI ORAZ ROZBUDOWĄ ISTNIEJĄCEJ DROGI WEWNĘTRZNEJ I BUDOWĄ PLACU MANEWROWEGO .			
Adres obiektu: Kraków, al. Jana Pawła II, działka nr 21/189, 21/169, obręb 6 - Nowa Huta			