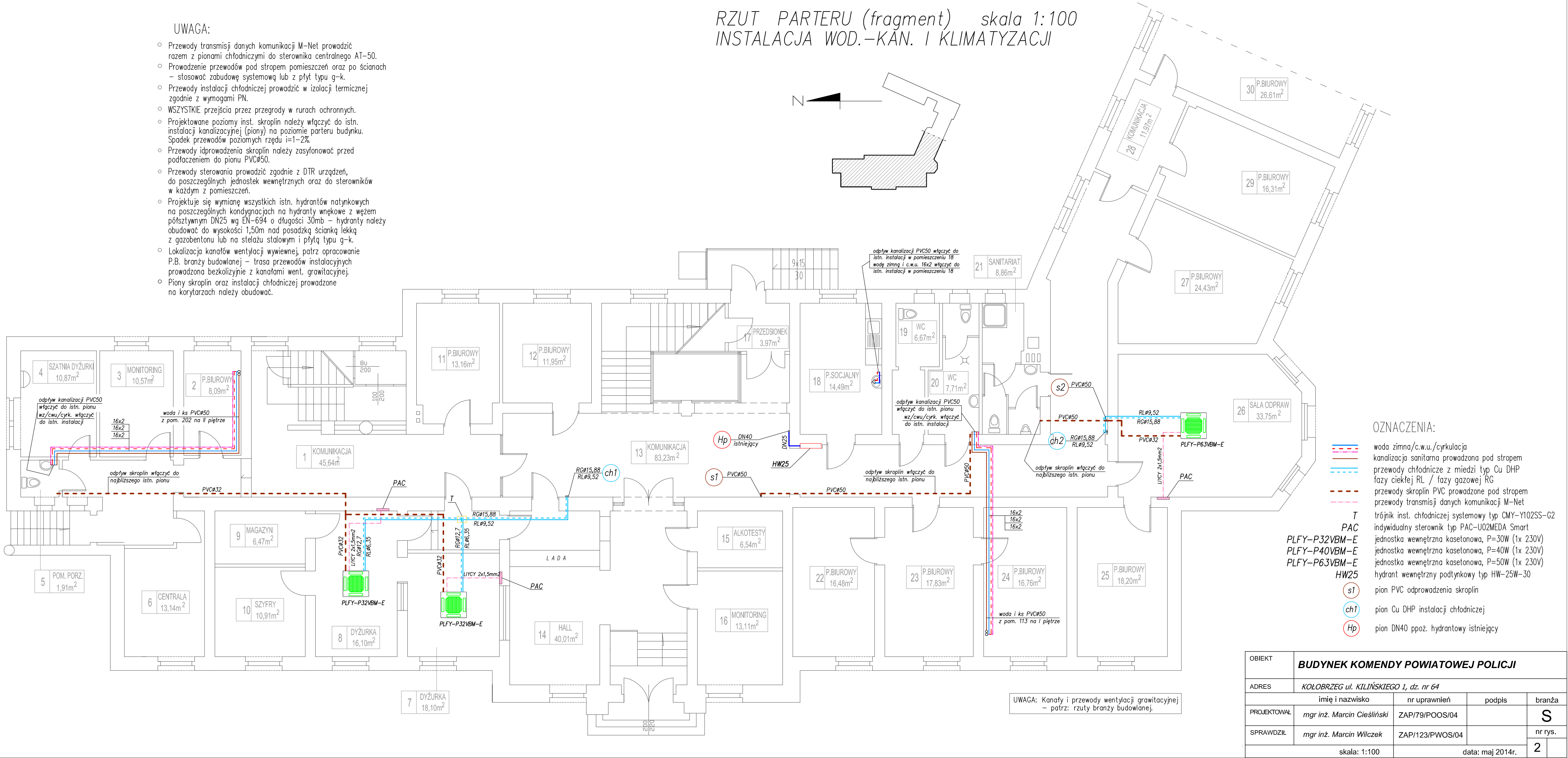


UWAGA:

- Przewody transmisji danych komunikacji M-Net prowadzić razem z pionami chłodniczymi do sterownika centralnego AT-50.
- Prowadzenie przewodów pod stropem pomieszczeń oraz po ścianach – stosować zabudowę systemową lub z płyt typu g-k.
- Przewody instalacji chłodniczej prowadzić w izolacji termicznej zgodnie z wymogami PN.
- WSZYSTKIE przejścia przez przegrody w rurach ochronnych.
- Projektowane poziomy inst. skroplin należy włączyć do istn. instalacji kanalizacyjnej (piony) na poziomie parteru budynku. Spadek przewodów poziomych rzędu  $i=1-2\%$ .
- Przewody odprowadzenia skroplin należy zaszyfonować przed podłączeniem do pionu PVCø50.
- Przewody sterowania prowadzić zgodnie z DTR urządzeń, do poszczególnych jednostek wewnętrznych oraz do sterowników w każdym z pomieszczeń.
- Projektuje się wymianę wszystkich istn. hydrantów natynkowych na poszczególnych kondygnacjach na hydranty wnekowe z węzłem półsztywnym DN25 wg EN-694 o długości 30mb – hydranty należy obudować do wysokości 1,50m nad posadzką ścianką lekką z gazobentonu lub na stelażu stalowym i płytą typu g-k.
- Lokalizacja kanałów wentylacji wywiewnej, patrz opracowanie P.B. branży budowlanej – trasa przewodów instalacyjnych prowadzona bezkolizyjnie z kanałami went. grawitacyjnej.
- Piony skroplin oraz instalacji chłodniczej prowadzone na korytarzach należy obudować.

RZUT PARTERU (fragment) skala 1:100  
INSTALACJA WOD.-KAN. I KLIMATYZACJI



OZNACZENIA:

- woda zimna/c.w.u./cyrkulacja
- kanalizacja sanitarna prowadzona pod stropem
- przewody chłodnicze z miedzi typ Cu DHP
- fazy ciekłej RL / fazy gazowej RG
- przewody skroplin PVC prowadzone pod stropem
- przewody transmisji danych komunikacji M-Net
- trójnik inst. chłodniczej systemowy typ CMY-Y102SS-G2
- PAC
- indywidualny sterownik typ PAC-U02MEDA Smart
- PLFY-P32VBM-E jednostka wewnętrzna kasetonowa, P=30W (1x 230V)
- PLFY-P40VBM-E jednostka wewnętrzna kasetonowa, P=40W (1x 230V)
- PLFY-P63VBM-E jednostka wewnętrzna kasetonowa, P=50W (1x 230V)
- HW25
- hydrant wewnętrzny podtynkowy typ HW-25W-30
- s1 pion PVC odprowadzenia skroplin
- ch1 pion Cu DHP instalacji chłodniczej
- HP pion DN40 ppoz. hydrantowy istniejący

OBIEKT	BUDYNEK KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI			
ADRES	KOŁOBRZEG ul. KILIŃSKIEGO 1, dz. nr 64			
PROJEKTOWAŁ	imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis	branża
	mgr inż. Marcin Cieśliński	ZAP/79/POOS/04		S
SPRAWDZIŁ	imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis	nr rys.
	mgr inż. Marcin Wilczek	ZAP/123/PWOS/04		2
skala: 1:100		data: maj 2014r.		