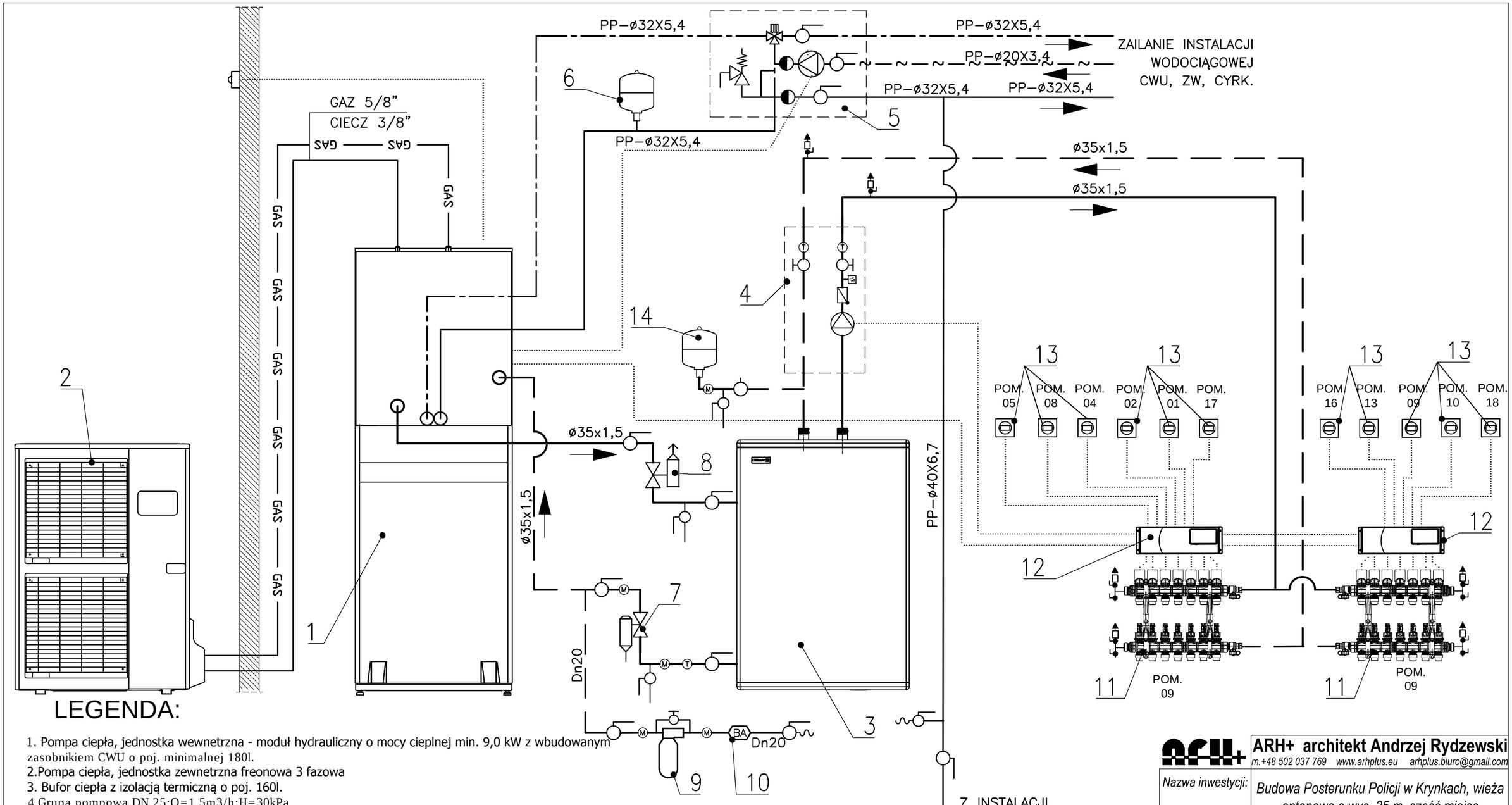

LEGENDA:

1. Pompa ciepła, jednostka wewnetrzna - moduł hydrauliczny o mocy cieplnej min. 9,0 kW z wbudowanym zasobnikiem CWU o poj. minimalnej 180l.
2.Pompa ciepła, jednostka zewnetrzna freonowa 3 fazowa
3. Bufor ciepła z izolacją termiczną o poj. 160l.
4.Grupa pompowa DN 25;Q=1,5m3/h;H=30kPa
Wyposażona w niezbędne komponenty: termometry, zawór zwrotny, zawory odcinające na zasilaniu i powrocie, zawór odcinający przed pompą, izolację termiczną.
Armatura w pełni wykonana z mosiądzu.
5.Grupa pompowa do cyrkulacji CWU
Wyposażona w : pompa cyrkulacyjna do CWU o mocy 5W, termostatyczny zawór mieszający (35-60°C) z funkcją zabezpieczajacą przed poparzeniem,zawory zwrotne, zawory odcinające, zawór bezpieczeństwa 6 bar, izolację termiczną.
6.Naczynie wzbiorcze przepływowe do wody pitnej Vc = 12 l z armaturą przepływową.
7.Magnetyczny separator cząstek stałych DN25 Kvs=7,8 m³/h
8.Separator powietrza DN25 Kvs=7,8 m³/h
9.Zmiękczacz/demineralizator wody grzewczej z zespołem przyłączeniowym + butla z granulatem 6l.
10.Zawór antyskażeniowy typ BA; Dn20
11.Rozdzielacz 1" 7 obw. wywposażone w: przepływomierze, i zawory regulacyjne z siłownikami, spust, odpowiewtrznik
12. Listwa sterujaca przewodowa do ogrzewania podłogowego
13.Termostat pokojowy z cyfrową nastawą temperatury
14.Naczynie wzbiorcze przeponowe, Vc = 25 l , z zaworem odcinajaco-spustowym

Zawór odcinający kulowy z przyłączami gwintowanymi. Tmax=100°C, PN=0,6 MPa

Ⓜ Manometr o zakresie wskazań 0-0,6 MPa

Ⓣ Termometr o zakresie wskazań 0-100°C

Odpowietrznik z zaworem stopowym

ARH+ architekt Andrzej Rydzewski
m.+48 502 037 769 www.arhplus.eu arhplus.biuro@gmail.com

Nazwa inwestycji:	Budowa Posterunku Policji w Krynkach, wieża antenowa o wys. 35 m, sześć miejsc postojowych	
Adres budowy:	Krynki, powiat sokólski, obręb Krynki, działka o nr geod. 2134/7	
Tytuł rysunku:	**Schemat instalacji grzewczej**	Podpis/data
Projektant: mgr inż. Krzysztof Paszko, upr. nr PDL/0043/PWOS/04 w specj. san.		15.02.2023
Sprawdzajacy: mgr inż. Łukasz Paszko, upr. nr PDL/0125/PWOS/12 w specj. san.		15.02.2023
Skala: 1:100	Stadium: Projekt techniczny	Nr rysunku: **S.5**
plik źródłowy\\Serwer\arhplus robota chmura\505_2022_KWP_posterunki etap II_podlaskie\PP Krynki\Krynki na bazie Drohiczyna.pln		