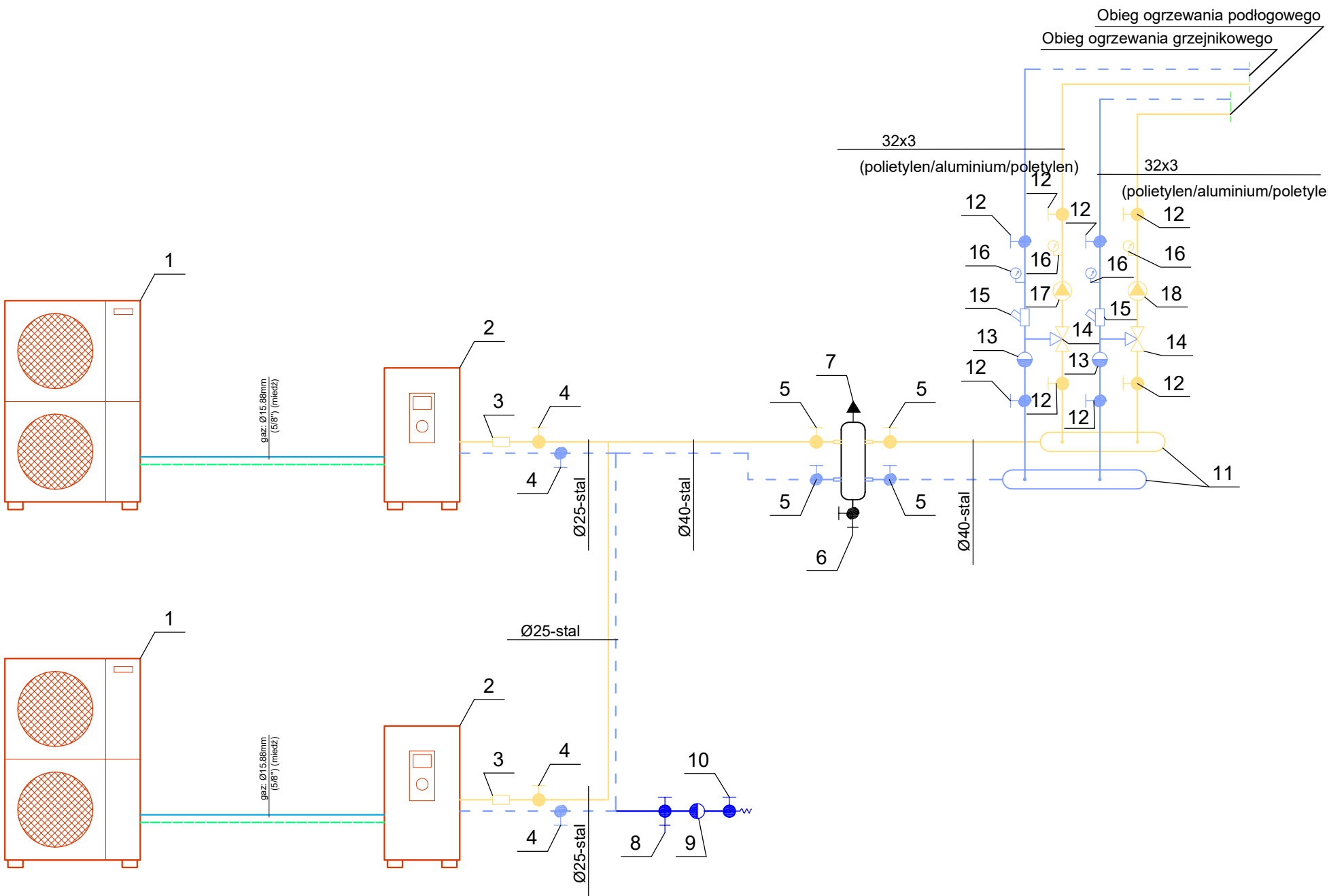


PRZYKŁADOWY SCHEMAT TECHNOLOGICZNY
WŁĄCZENIA POMP CIEPŁA DO INSTALACJI C.O.



LEGENDA:

- 1 - Pompa ciepła (powietrze-woda)-jednostka zewnętrzna o mocy grzewczej 12kW
- 2 - Pompa ciepła (powietrze-woda)-jednostka wewnętrzna
- 3 - Filtr elektromagnetyczny
- 4 - Zawór odcinający kulowy śr.25mm
- 5 - Zawór odcinający kulowy śr.40mm
- 6 - Zawór ze spustem wody śr.25mm
- 7 - Zawór odpowietrzający śr.15mm
- 8 - Zawór ze spustem wody śr.25mm
- 9 - Zawór zwrotny śr.25mm
- 10 - Zawór ze śrubunkiem do elastycznego przewodu śr.25mm
- 11 - Kolektor 40/2/250
- 12 - Zawór odcinający kulowy śr.32mm
- 13 - Zawór zwrotny śr.32mm
- 14 - Zawór trójdrogowy śr.32mm
- 15 - Filtr siatkowy z osadnikiem śr.32mm
- 16 - Termometr techniczny
- 17 - Pompa obiegowa (ogrz. grzejnikowe.)
- 18 - Pompa obiegowa (ogrz. podłogowe.)

 BIURO PROJEKTOWE INŻ. KRZYSZTOF OLEŚ		"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe 25–516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e–mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl			
PROJEKT :		Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej i OSP w miejscowości Stary Kobylnik			
ADRES :		Stary Kobylnik, gm. Stara Błotnica - dz. nr ewid. 123/1, obręb 0013 Kobylnik			
INWESTOR :		Gmina Stara Błotnica			
TYTUŁ RYS :		PRZYKŁADOWY SCHEMAT TECHNOLOGICZNY WŁĄCZENIA POMP CIEPŁA DO INSTALACJI C.O.			
BRANŻA:		INSTALACJE SANITARNE	DATA :	PODPIS :	SKALA :
PROJEKTOWAŁ :		tech. bud. Andrzej Kwiecień uprawnienia: 51/79 w specjalności instalacyjnej (sieci i instalacje sanitarne)	04.2016		---
SPRAWDZIŁ :					NUMER RYS.
OPRACOWAŁ :		mgr inż. Paweł Oleś	04.2016		IS4