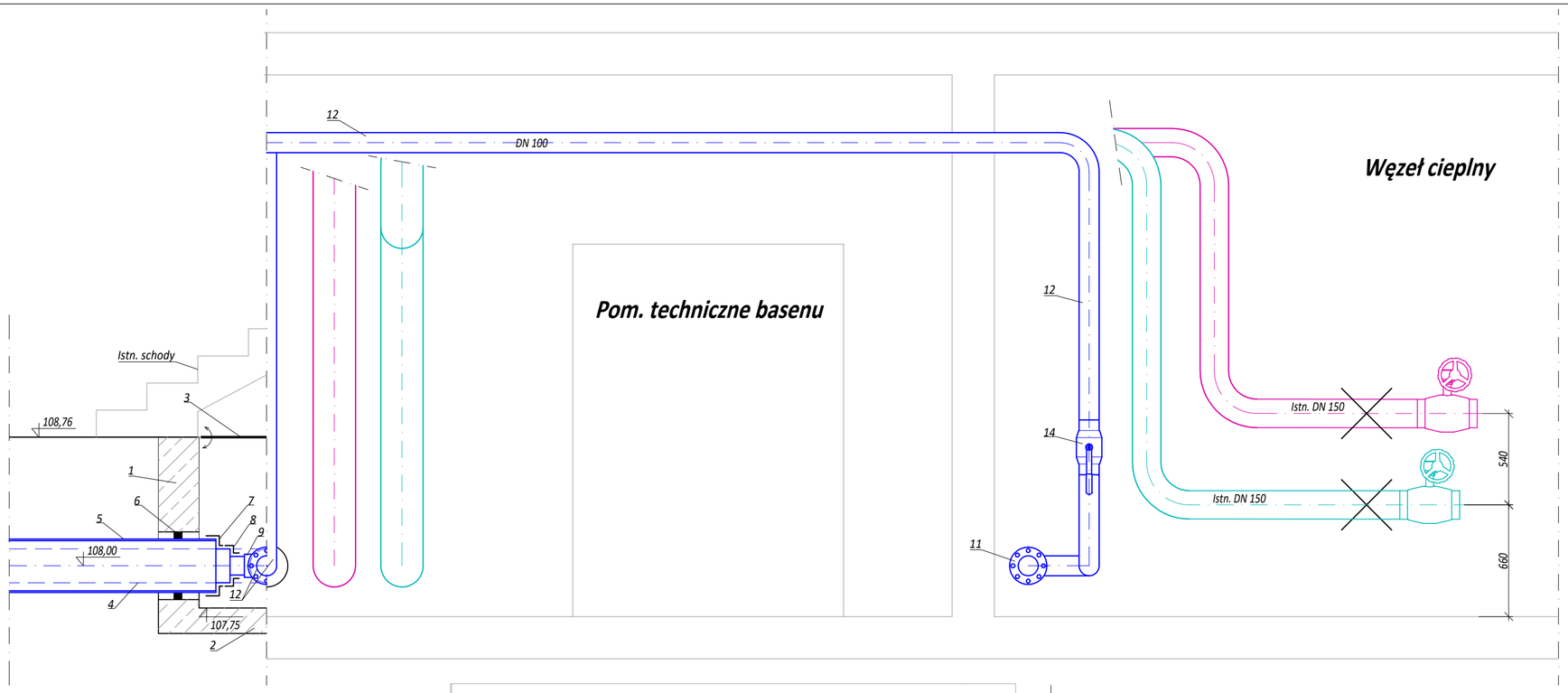
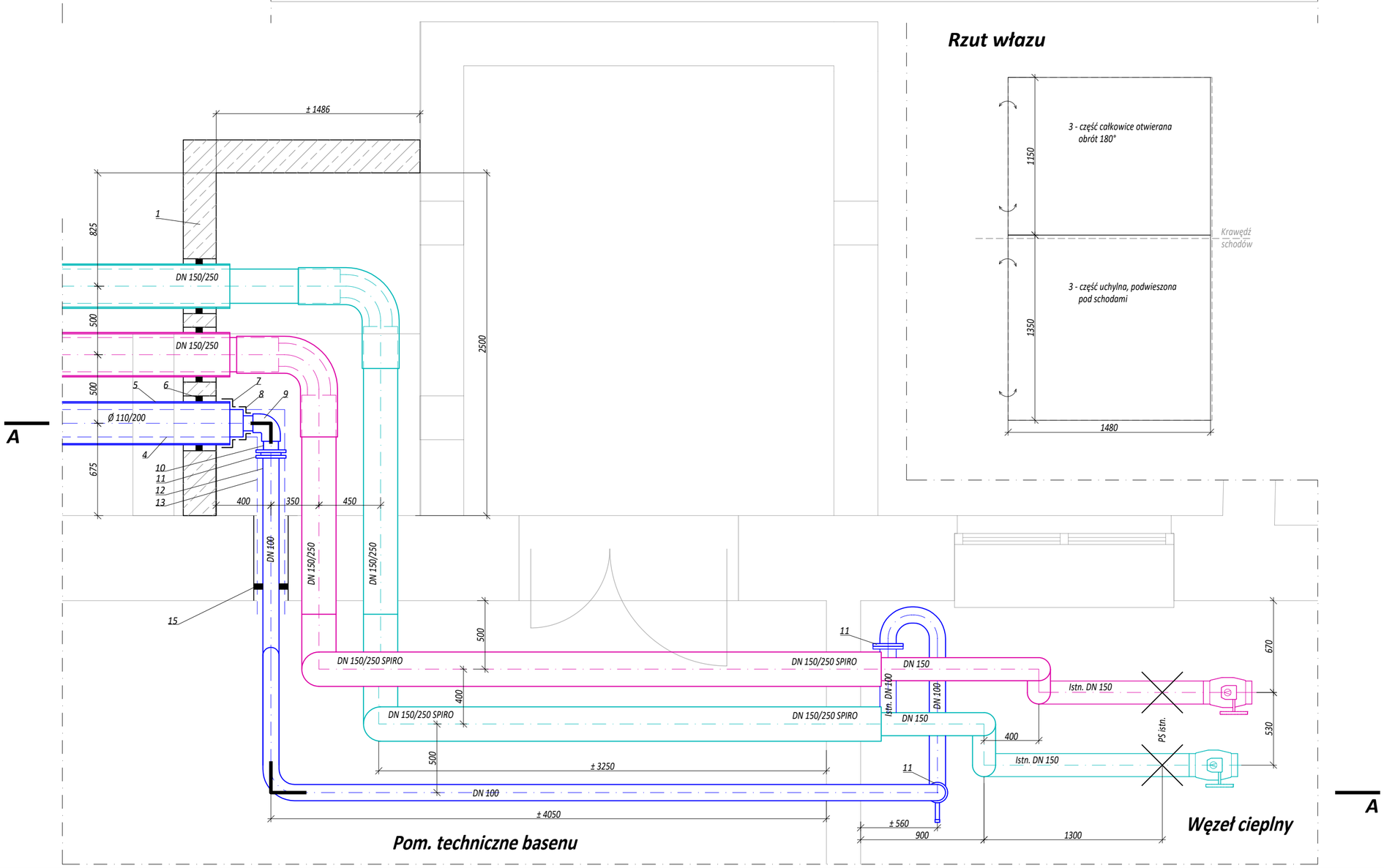


Zestawienie elementów:

1. Ściana studni murowana z bloczków betonowych C 35/45.
2. Dno studni betonowe wylewane C 35/45.
3. Właz stalowy uchylny montowany na zawiasie nad całą studnią.
4. Rura preizolowana Ø 100/200 mm PE 100, SDR 17, PN 1 MPa.
5. Rura osłonowa Ø 315x9,2 mm PVC lite SN 8 kN/m^2, L=20,0 m + płozy ślizgowe z rolkami o wysokości 35 mm w rozstawie wg zaleceń producenta.
6. Łańcuch uszczelniający + otwór w ścianie Ø 400 mm.
7. Manszeta gumowa DN 300/200 mm.
8. Uszczelka końcowa termokurczliwa DN 200/100 mm.
9. Kolano elektrooporowe Ø 110 mm PE, 90°.
10. Tuleja kołnierzowa Ø 110 mm PE + kołnierz luźny DN 100 mm stal nierdzewna.
11. Kołnierz DN 100 mm z gwintem wewn. 4", żeliwo sfer.
12. Rura stalowa kwasoodporna DN 100 mm (dz/g 114,1/4,5 mm).
13. Łupki izolacyjne z pianki polietylenowej grubości 40 mm.
14. Zawór kulowy DN 100 mm - zawór główny w budynku.
15. Łańcuch uszczelniający + otwór w ścianie Ø 220 mm.

Rzut włazu



Uwagi:

- Wszystkie przeciski pod tunelami należy wykonać wyprzedzająco, bądź najpóźniej wraz z pierwszą budowaną instalacją, pozostawiając przepusty przygotowane do montażu instalacji wodociągowej i ciepłowniczej.
- Od zewnątrz studnię posmarować na całej wysokości ABIZOLEM R + 2 x KL.
- Końce rur osłonowych zamknąć manszetami gumowymi dostosowanymi do średnicy rur przewodowych i osłonowych.

Legenda:

- Proj. instalacja wodociągowa - woda uzdatniona
- Proj. instalacja ciepłownicza - rurociągi zasilające
- Proj. instalacja ciepłownicza - rurociągi powrotne

MAG INSTAL
technika grzewcza i sanitarna
02 -220 Warszawa, ul.Łopuszańska
fax 22 846 80 80 www.113, tel. 22 846 80 80 biuro@maginstal.pl

INWESTOR	Państwowy Instytut Medyczny Ministerstwa Spraw Wewnetrznych i Adminitracji ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa
OBIEKT	Państwowy Instytut Medyczny Ministerstwa Spraw Wewnetrznych i Adminitracji ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa
NAZWA PROJEKTU	Projekt przebudowy istniejących sieci sanitarnych - woda, kanalizacja sanitarna, kanalizacja deszczowa, sieć i przyłącza ciepłownicze w tym węzły cieplne i węzeł pomiarowo - rozliczeniowy INSTALACJE WODOCIĄGOWE I KANALIZACYJNE dz. nr ew: 8/7 i 8/8 obr. 1-01-16
NAZWA RYSUNKU	SZCZEGÓŁ STUDNI F ORAZ PRZEJŚCIA DO WĘZŁA CIEPLNEGO W BUDYNKU F
SKALA 1:25	DATA MARZEC 2025

ZESPÓŁ AUTORSKI	Nr uprow.	podpis
PROJEKTANT		
mgr inż. Sławomir Drozdowski	MAZ/0206 /PWOS/09	
Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowl. bez ograniczeń w spec. instal. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kan.		
SPRAWDZAJĄCY		
mgr inż. Bartłomiej Uściński	MAZ/0477 /POOS/10	
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl., went., gaz., wod.-kan.		

bransza	faza	rewizja	Nr rysunku
Sanitarna	Projekt techniczny	0	11