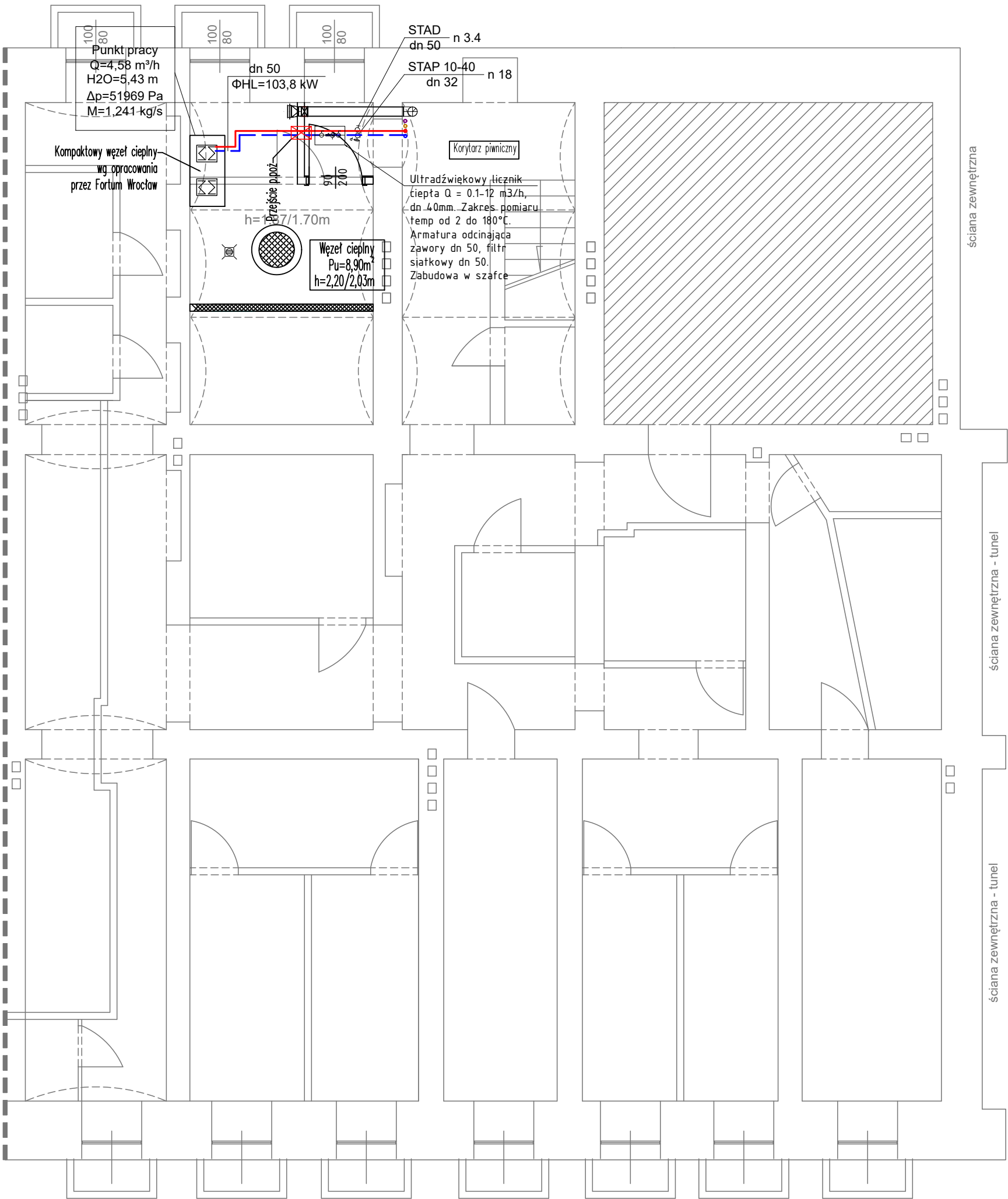




LEGENDA

- W węźle - rury stalowe bez szwu przewodowe wg. PN-74/H-74209. Chropowatość k = 0.4 mm
- Poza węzłem - rury ze stali węglowej (1.0034), zewnętrznie ocynkowane, cienkościenne precyzyjne ze szwem wzdłużnym, Tmax = 135 °C, Pmax = 1,6 MPa. Typ połączeń - zaprasowanie promieniowe.
- CN-33KV-50 1,200 m 1832 W n4.5 Grzejniki płytowe zaworowe z wkładką zaworową z nastawą wstępną kv oraz głowicą termostatyczną.
- 432 W n4 125-60 0,600 m Grzejnik łazienkowy z wbudowanym zaworem termostatycznym
- Szafka instalacyjna do montażu armatury ciepłomierza ciepłomierza Licznik ciepła zakres przepływu Q = 0.006-0,6 m³/h dn 15. Maksymalna temperatura pracy Tmax = 150 °C. Licznik o długości 110 mm przystosowany do zdalnego odczytu.
- STAP Zawór równoważący skośny STAD z cyfrową płynną nastawą wstępną, z króćcami pomiarowymi do spadku ciśnienia, przepływu i temperatury. Regulator różnicy ciśnienia STAP z gw. wewn., PN16, utrzymuje stałą różnicę ciśnienia w zakresie dP = 10-40 kPa.
- STAD
- Rozbiórka/demontaż pieców kaflowych
- Schemat podłączenia ciepłomierza
1. Trójnik 1/2`` 90° z tuleji, czujnikiem temperatury
2. Zawór odcinający dn 15
3. Ciepłomierz dn 15 qn=0,6m3/h
4. Filtr siatkowy dn 15

UWAGA

W lokalach mieszkalnych z istniejącą instalacją centralnego ogrzewania istnieje możliwość podłączenia projektowanej instalacji ciepła c.o. do króćców źródła ciepła(po demontażu kotłów gazowych). Należy przeprowadzić próbę szczelności istniejącej instalacji i odbiorników ciepła

P i o n	PRACOWNIA PROJEKTOWA PION Piotr Wajsberg 58-100 Świdnica, ul. Wałbrzyska 10			
	Inwestor	Wspólnota Mieszkaniowa 50-327 Wrocław, ul. Świętokrzyska 38		
	Obiekt	Budynek mieszkalny wielorodzinny		
	Adres	Wrocław ul. Świętokrzyska 38		
	Adres geod.	nr dz.21, Plac Grunwaldzki , AR 16, Jedn. ewid.026401_1.0005.AR_16.21		
	Temat	Roboty budowlane związane z wydzieleniem węzła cieplnego – obniżenie posadzki, studnia schładzająca, wymiana okna piwnicznego oraz instalacja elektryczna, centralnego ogrzewania, wod-kan, wentylacji w budynku wielorodzinnym przy ul. Świętokrzyskiej 38 we Wrocławiu		
	Temat rysunku	RZUT PIWNIC – INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA		
	Projektant inst. san.	mgr inż. Piotr Wajsberg	LBS/0176/PBS/21	
	Sprawdzający inst. san.	mgr inż. Beata Leszczyńska	LBS/0171/PWBS/21	
	Skala 1:75	Faza Projekt techniczny	Branża inst. san.	Data 15.04.2025 Nr rysunku S-01