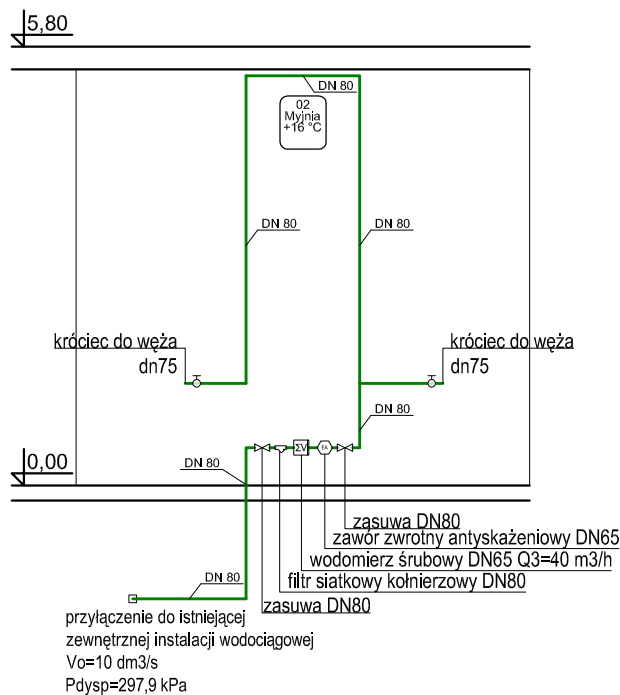
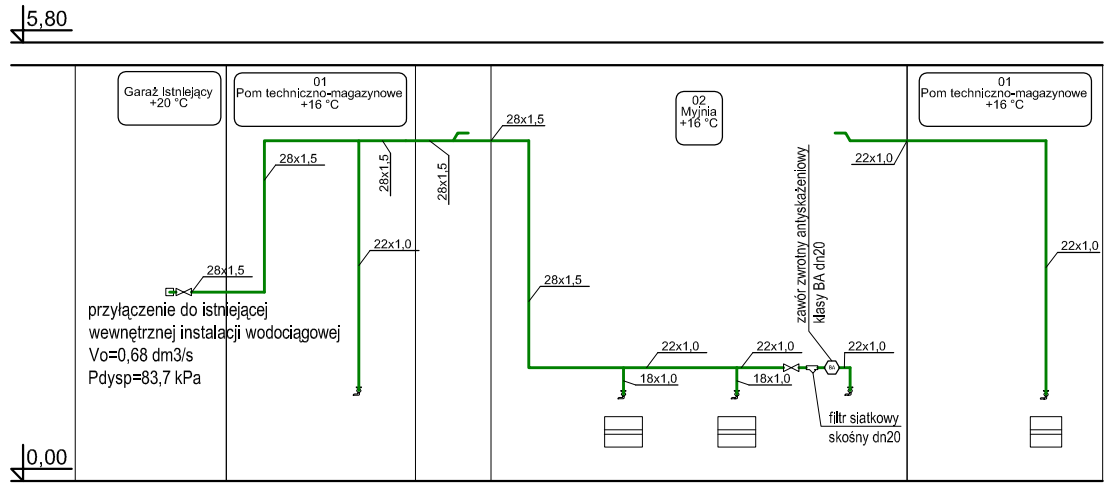


Wymagania izolacji cieplnej przewodów i komponentów instalacji wodociągowych

l.p.	Materiał rurociągu	średnica	instalacja	Minimalna grubość izolacji poliuretan $\lambda=0,035 \text{ W/(mK)}$	Minimalna grubość izolacji polietylen $\lambda=0,038 \text{ W/(mK)}$
1	stal ocynkowana	DN80	woda zimna	6 mm	6 mm
2	stal nierdzewna cienkościenna 1.4521	$\varnothing 16 - \varnothing 28$	woda zimna	6 mm	6 mm
3	przewody wg pozycji 1-2 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów			1/2 wymagań z poz 1-2	
4	przewody wg pozycji 1-2 układane w posadzkach pomiędzy ogrzewanymi pomieszczeniami i woda zimna			6 mm	

UWAGA: przewody układane w bruzdach ściennych i podłodze mające kontakt z płynnymi produktami budowlanymi izolować otulinami w płaszczu ochronnym z folii PE



Projektował:	09.12.2022	mgr inż. Janusz W. Gęsicki upr.bud. WKP/0360/PW05/09 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń	Projekt: Rozbudowa budynku JRG Straży Pożarnej w Trzciance	Format A4
Sprawdził:	09.12.2022	mgr inż. Andrzej Gęsicki upr.bud. WKP/0360/PW05/09 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń	Obiekt: Budynek Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej P.S.P. w Trzciance dz.nr 300207_4.0001.2676, ul. Broniewskiego 13, Trzcianka	Skala 1:100
IP13-22	Data	Imię i Nazwisko	Podpis	Nr rys. S.08
INSBRO Pracownia Projektowa Andrzej Gęsicki i Janusz Gęsicki ul. Tetmajera 16a, 64-980 Trzcianka www.insbro.pl / pracownia@insbro.pl tel. 796 56 35 35 / 793 03 63 63				
Inwestor: Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Czarńkowie, ul.Ogrodowa 1, 64-700 Czarńków Temat rys: Instalacje sanitarne Rozwinięcie instalacji wodociągowej				