



- przewód instalacji wody zimnej - PE-Xc/AL/PE
- przewód instalacji ciepłej wody użytkowej - PE-Xc/AL/PE
- przewód instalacji wody cyrkulacyjnej - PE-Xc/AL/PE
- przewód instalacji wody zmieszanej - PE-Xc/AL/PE
- przewód instalacji wodnej p.o.z. - stal ocynkowana
- przewód instalacji kanalizacji sanitarnej - PP niskoskurczowa
- przewód instalacji skroplin - PP
- 17x2,75 średnica przewodów tworzywowych
- DN32 średnica przewodów stalowych
- Zz zestaw ze śluzką i zaworem anty-HA 216 DN 20
- W2 wpust podłogowy
- W1 zestaw wodomierzowy do wody zimnej z wodomierzem q=2,5 m3/h
- W2 zestaw wodomierzowy do wody ciepłej z wodomierzem q=1,6 m3/h

PS numer pionu instalacji skroplin

ODDZIAŁ KRUSZYCZNA Z POWIERZCHNI WEŁNY MINERALNEJ gr.~5,5cm
NAŚMIETLE DO ZARĘBYWANIA

Przejścia przez ściany i wydzielenia p.poż wykonać w klasie odporności ogniowej danej przegrody.

TEMAT	PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I I II STOPNIA W GŁIWICACH; PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA UŻYTKOWANIA BUDYNKU GIMNAZJUM NA BUDYNEK SZKOŁY MUZYCZNEJ, Z INSTALACJAMI WEWNĘTRZNYMI: WOD.-KAN., C.O., WĘZŁA CIEPŁNOCI, WENTYLACJI MECHANICZNEJ, KLIMATYZACJI, ELEKTRYCZNA I NISKOPRĄDOWA, LIKwidACJA INSTALACJI GAZOWEJ		
ADRES INWESTYCJI	GŁIWICE, UL. KS. ZIEMOWITA 12 DZIAŁKA NR 1080, JEDN. EWID. 246601_1 GŁIWICE, OBR. STARE MIASTO		
INWESTOR	MIASTO GŁIWICE UL. ZWYCIĘSTWA 21, 44-100 GŁIWICE		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH MARCIN MARZEC NIP 864-182-66-20 ul. Nowohucka 92a 30-728 Kraków		
BRANŻA	SANITARNA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT	mgr inż. Przemysław Głazyszczka upr. LUB/0181/PWOS/09		
OPRACOWAŁ			
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Szymon Przekora upr. LUB/0244/PWBS/18		
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT UŁ PIĘTRA INSTALACJA WOD - KAN		
SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: S.WK.05	DATA:	11.2019r