



Zimna woda na cele przygotowania c.w.u.
Podł. do wymiennika ciepła zgodnie z dokumentacją techniczną wymiennika (poza zakresem opracowania)

$Q=1,34 \text{ dm}^3/\text{s}$
 $V_{\text{Cyrk}}=0,05 \text{ dm}^3/\text{s}$

Proj. przepompownia do wody brudnej zwierciadła pokrywą z odpływem podłogowym

Proj. zestaw wodomierzowy

Proj. odpowietrzenie Dz110 PVC

Dz75

Dz40 PEHD

Podłączyć do istn. instalacji kan. san.

BUDYNEK BŁ. CZESŁAWA 46

c.w.u. -40x5,5-25x3,5/175 Rura preizolowana Twin Aqua

Dz50 HDPE SDR17

- LEGENDA:**
- W - Proj. instalacja zimnej wody
 - KS - Proj. instalacja kan. san. grawitacyjna
 - KS - Proj. instalacja kan. san. ciśnieniowa
 - KS - Proj. instalacja kan. san. odpowietrzenia
 - Pw1 - Proj. pion wody

- UWAGA:**
- Dokładną lokalizację włączenia urządzeń sanitarnych ustalić na montażu
 - Dokładną lokalizację przyborów i urządzeń sanitarnych wg. proj. architektonicznego
 - Wszystkie zainstalowane urządzenia i materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i dopuszczenia

4. Na rysunku opisano:
- średnicę zewnętrzną dla rur z tworzywa (Dz) - woda zimna
 - średnicę zewnętrzną dla rur PVC-HT (Dz) - kan. san. grawitacyjna
 - średnicę zewnętrzną dla rur HDPE (Dz) - kan. san. ciśnieniowa
5. Przewody c.w.u. prowadzone będą:
- natynkowo na ścianie
 - pod stropem
 - w bruzdach ściennych

PRACOWNIA PROJEKTOWA

k-art

ARCHITEKT
PIOTR LUDWIG
UL. DASZYŃSKIEGO 183
44-100 GLIWICE
karl.pracownia@gmail.com
663 776 456

inwestor	ZARZĄD BUDYNKÓW MIEJSKICH I TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O. O. UL. DOLNYCH WAŁÓW 11 44-100 GLIWICE	projektant	mgr inż. Łukasz Stachor	nr uprawnień/specjalność:	SLK/4318/PWOS/12 w specj. sanit.	podpis	
temat projektu, adres inwestycji	KOMPLEKSOWA TERMO-MODERNIZACJA I REMONT BUDYNKÓW PRZY ULICY BŁ. CZESŁAWA 46. WPROWADZENIE C.O. I C.W.U. Z SIECI CIEPŁOWNICZEJ MIEJSKIEJ PRZY UL. BŁOGOSŁAWIECZNY CZESŁAWA 46 44-100 GLIWICE dz. nr 317 obręb 0025 KOLEJ	branża	SANITARNIA	skala	1:~	faza	PT
data	06.2024	tom	II	nr rysunku	S13		
rysunek							