

Instalacja zimnej i ciepłej wody







Rzut parteru

skala 1:100

UWAGI OGÓLNE:

Pomiarów wszystkich elementów należy dokonywać z natury. Wszelkie nieścisłości i wątpliwości konsultować z projektantem. Poziom posadzki w piwnicy +/- 169.14 m.n.p.m. Rysunki i część opisowa są dokumentacjami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w części opisowej, a nie pokazane na rysunkach oraz pokazane na rysunkach a nie ujęte w opisie należy traktować jakby były ujęte w obu. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz odpowiednią dokładnością i starannością. Izolacje termiczne i przeciwwilgociowe zgodnie z architekturą. Przejścia przez elementy konstrukcyjne zgodnie z projektami branżowymi. Ciepła woda użytkowa przygotowywana lokalnie za pomocą elektrycznych przepływowych podgrzewaczy wody montowanych przy punktach poboru. Nie przewiduje się centralnego źródła przygotowania c.w.u. ani instalacji cyrkulacyjnej. Podgrzewacze zasilać z indywidualnych obwodów elektrycznych zgodnie z projektem branży elektrycznej. Montaż urządzeń wykonać zgodnie z DTR producenta, z zapewnieniem dostępu serwisowego oraz możliwości odcięcia urządzenia armaturą odcinającą.

Legenda:

-  PEHD Ø 32 Przyłącze wodociągowe – wg odrębnego opracowania. Dopuszcza się awaryjne zasilanie instalacji wodociągowej z mobilnej cysterny do transportu wody pitnej, poprzez tymczasowy punkt podłączenia wyposażony w armaturę odcinającą i zabezpieczenie antyskażeniowe, zgodnie z obowiązującymi przepisami sanitarnymi i wymaganiami dostawcy wody.
-  ZW1 – Zestaw wodomierzowy DN25 do pomiaru zużycia wody zimnej, składający się z wodomierza skrzydełkowego DN25, zaworów odcinających, zaworu antyskażeniowego oraz filtra siatkowego, montowany na instalacji wodociągowej zgodnie z wymaganiami dostawcy wody i obowiązującymi przepisami.
-  Instalacja wody zimnej, PE-RT/AI/PE-RT
-  Instalacja ciepłej wody użytkowej z rur PE-RT/AI/PE-RT
-  Przepływowy podgrzewacz wody np. EPO2-3 3,5 kW/230V 27-55°C, 15,2A, 0,02-0,6MPA, 1,7l/min, IP25, Klasa energetyczna A
-  Zawór odcinający

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



Usługi projektowe i nadzór budowlany
TS PROJEKT mgr inż. Tomasz Strzałka
ul. Parkowa 2A, 47-208 Długomilowice
Tel. 721 227 173 tsprojekt.upinb@gmail.com
NIP: 749 195 83 76 REGON: 369940042

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Przebudowa budynku kotłowni na terenie ZS nr 3 w Sławięcicach na magazyn obrony cywilnej oraz budowa ogrodzenia wzdłuż granicy działki 371/11

INWESTOR:

Powiat Kędzierzyński-Kozielski
Plac Wolności 13,
47-220 Kędzierzyn-Koźle

ADRES INWESTYCJI:

Ul. Sławięcicka 79
47-230 Kędzierzyn-Koźle

TEMAT RYSUNKU:

Instalacja zimnej i ciepłej wody

AUTOR:

mgr inż. Adam Gugala

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Władysław Warunek

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Tomasz Strzałka

RYSLINEK CHRONIONY PRAWAMI AUTORSKIMI

NR LICENCJI: 180421AA50432H

SKALA:

1:100

NR RYSUNKU:

Is-03

NR UPRAWNIEN:

OPL/2095/PWBS/22

NR UPRAWNIEN:

OPL/1833/PWOS/20

STADIUM:

Projekt techniczny

PODPIS:

PODPIS:

PODPIS:

DATA:

23.02.2026 r.

