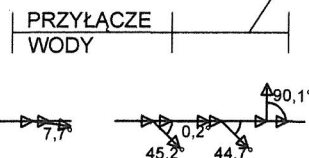
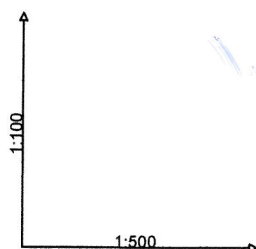


INSTALACJA ZEWNĘTRZNA WODY



Uwaga:

1. Przewody należy układać na podsypce piaskowej o grubości 20cm oraz obsypać warstwą piasku o grubości 30cm.
2. Istniejące kable energetyczne należy zabezpieczyć rurą osłonową dwudzielną.
3. Trasę wodociągu należy oznaczyć taśmą lokalizacyjną koloru zielonego z zatopioną wkładką metalową. Taśmę należy prowadzić na wysokości 30 cm nad grzbietem rury z odpowiednim wyprowadzeniem końcówek taśmy do skrzynek zasuw i hydrantów. Szerokość taśmy to:
- 200 mm dla rurociągów o średnicy do 250 mm,
4. Na odcinkach, na których zagłębienie rurociągu jest mniejsze niż 1,4 m, przewód należy zabezpieczyć przez zamrażnięciem poprzez wykonanie izolacji termicznej. W tym celu rurociąg należy obsypać warstwą min. 40cm keramzytu budowlanego. Przewód należy owinać folią izolacyjną. Tą samą folią należy zabezpieczyć keramzyt.
5. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekop kontrolny i zinventaryzować istniejący wodociąg PVC Ø110 oraz określić rzędną rury w miejscach włączenia.



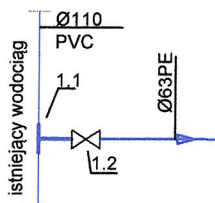
Poziom porównawczy 215,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	222,20	222,20	221,95	223,27	223,27	223,27	223,33
Rzędna osi rurociągu [m]	220,67	220,68	220,95	221,34	221,55	221,58	221,61
Zagłębienie osi rurociągu	1,53	1,52	1,00	1,93	1,74	1,69	1,66
Odległości [m]	1,4	5,5	2,4	1,2	3,3	3,0	1,4
Średnice	63×5,8	63×5,8	63×5,8	63×5,8	63×5,8	63×5,8	63×5,8
Spadek	0,8 %	5,1 %	16,0 %	16,0 %	16,0 %	16,0 %	1,3 %
Długość trasy [m]	0,0	1,4	6,9	9,3	10,5	13,8	16,8

W1 W2 W3 SW W4 W5 bw1

SZCZEGÓŁ "A":

- 1.1 opaska do nawiercania rur PVC Ø110 z odejściem gwintowanym 2"
- 1.2 zasuwa odcinająca domowa z gwintem zewnętrznym 2" i złączem ISO do rur PE Ø63



B	05.2021
A	03.2021
NR REWIZJI	DATA REWIZJI

architekci PL
KREATYWNA PRZESTRZEŃ

SPECJALNOŚĆ: sanitarna	FUNKCJA projektant	NAZWISKO mgr inż. Grzegorz CAL	NR UPRAWN. SLK/4443/POOS/12	DATA 10.2020	PODPIS
SPECJALNOŚĆ: sanitarna	FUNKCJA sprawdzający	NAZWISKO mgr inż. Paweł SCHABOWICZ	NR UPRAWN. SLK/8896/PBS/19	DATA 10.2020	PODPIS
SPECJALNOŚĆ:	FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAWN.	DATA	PODPIS
SPECJALNOŚĆ:	FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAWN.	DATA	PODPIS

FIRMA: architekciPL JERZY HNAT 44-100 Gliwice ul. Kościelna 1/7 tel/fax (32)2705637	INWESTOR: GLIWICE MIASTO NA PRAWACH POWIATU ul. Zwycięstwa 21 44-100 Gliwice	LOKALIZACJA INWESTYCJI: działki nr: 153,155 oraz 154,133,893,890 obręb 0020 Brzezinka 44-164 Gliwice, ul. Zamojska	TEMAT: Budowa remizy strażackiej dla OSP Brzezinka - opracowanie dokumentacji projektowej (2) PROJEKT INSTALACJI SANITARNYCH	NR. RYSUNKU IZ-02
FAZA PB	BRANŻA SANITARNA	SKALA 1:100/1:500	NAZWA RYSUNKU: PROFIL PRZYŁĄCZA I INSTALACJI ZEWNĘTRZNEJ WODY	