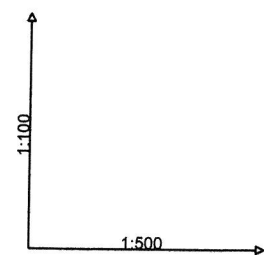


przyłącze
kanalizacji sanitarnej
wykonać metodą przewiertu
w rurze ochronnej

instalacja zewnętrzna kanalizacji sanitarnej



Poziom porównawczy 215,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	223.00	223.10	223.10	223.10	222.85	222.85
Rzędna dna kanału	220.50 220.62	220.79	220.85	221.04	221.71	221.79
Zagłębienie dna kanału [m]	2.50 2.38	2.31	2.25	2.06	1.14	1.06
Odległości [m]		11.6	3.7	12.7	29.5	5.1
Srednice	160x4,7	160x4,7	160x4,7	160x4,7	160x4,7	160x4,7
Spadek		1.5 %	1.5 %	2.3 %	1.5 %	
Długość trasy [m]	0.0	11.6	15.3	28.0	57.6	62.7
	Sistn	S1	S2	S2.1	S2.2	bk3

Rzędna terenu projektowanego	223.10	223.10	223.17	223.35
Rzędna dna kanału	220.85 221.13 221.16 221.20	221.71	221.28	222.35
Zagłębienie dna kanału [m]	2.25 1.97 2.01 1.97	1.14	1.07	
Odległości [m]	2.0	5.3		
Srednice	160x4,7	160x4,7	160x4,7	160x4,7
Spadek	1.5 %			
Długość trasy [m]	0.0	2.0	7.3	
	S2	Ssr	bk1	

Rzędna terenu projektowanego	223.10	223.35	223.35	223.35	222.90	222.90
Rzędna dna kanału	220.85 220.90 220.97	221.11	221.72	221.79		
Zagłębienie dna kanału [m]	2.25 2.45 2.38	2.24	1.18	1.11		
Odległości [m]	3.1	9.5	25.5	4.4		
Srednice	160x4,7	160x4,7	160x4,7	160x4,7	160x4,7	160x4,7
Spadek	1.5 %	2.4 %	1.5 %			
Długość trasy [m]	0.0	3.1	12.6	38.1	42.5	
	S2	St	S4	S5	bk2	

Uwaga:

- Przewody należy układać na podsypce piaskowej o grubości 20cm oraz obsypać warstwą piasku o grubości 30cm.
- Rury ochronne należy zastosować przy zbliżeniach mniejszych niż 0,5m.
- Istniejące kable energetyczne i teletechniczne należy zabezpieczyć rurą osłonową dwudzielną.
- Na odcinkach, na których zagłębienie rurociągu jest mniejsze niż 1,2 m, przewód należy zabezpieczyć przez zamrażaniem. W tym celu rurociąg należy obsypać warstwą min. 20cm keramzytu budowlanego. Przewód należy owinać folią izolacyjną. Tą samą folią należy zabezpieczyć keramzyt.
- Nawierzchnia wg projektu drogowego.
- Przed przystąpieniem do robót należy wykonać zinventoryzować istniejącą studnię Sistn w celu zweryfikowania rzędnej dna istniejącej studni. W przypadku innej rzędnej niż przyjęto w projekcie należy dostosować rzędną włączenia i projektowanego przewodu do istniejącej rzędnej dna studni..

B	05.2021
A	03.2021
NR REWIZJI	DATA REWIZJI

architekci PL KREATYWNA PRZESTRZEN	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/6896/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		
FAZA PB	BRANŻA SANITARNA	SKALA 1:100/1:500	NAZWA RYSUNKU: PROFIL PRZYŁĄCZY I INSTALACJI ZEWNETRZNEJ KANALIZACJI SANITARNEJ			NR. RYSUNKU IZ-03