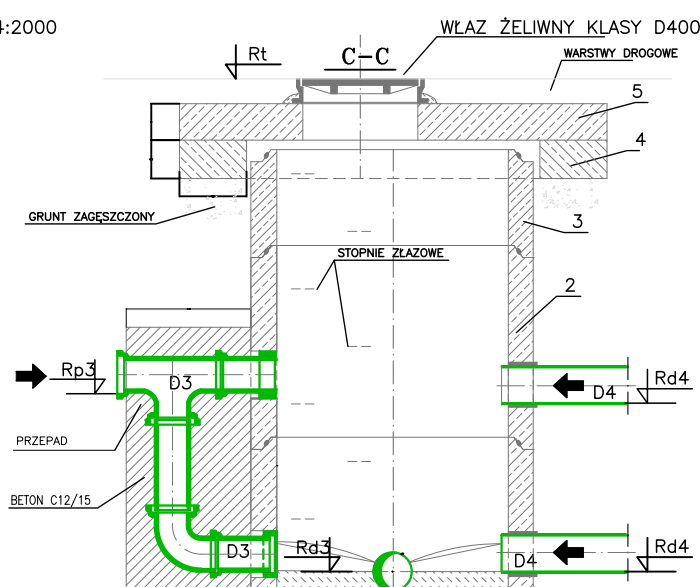


- ELEMENTY STUDNI ŁĄCZONE NA USZCZELKI
- BETON KLASY NIE NIŻSZEJ OD C35/45
 - STOPIEŃ WODOSZCZELNOŚCI NIE MNIEJSZY NIŻ W10
 - NASIĄKLIWOŚĆ <4,5% MASY
 - STOPIEŃ MROZOODPORNOŚCI NIE MNIEJSZY NIŻ F-150

PREFABRYKATY:

1. DENNIKA STUDNI
2. KRĄG ŻELBETOWY H2=1000
3. KRĄG ŻELBETOWY H2=500, H2=250
4. PIERSCIEŃ ODCIĄŻAJĄCY
5. PŁYTA POD WEŁAZ

ZABEZPIECZONA PRZEJŚCIA SZCZELNE
I ŻELWNE STOPNIE ŻŁAZOWE



- ELEMENTY STUDNI ŁĄCZONE NA USZCZELKI
- BETON KLASY NIE NIŻSZEJ OD C35/45
 - STOPIEŃ WODOSZCZELNOŚCI NIE MNIEJSZY NIŻ W10
 - NASIĄKLIWOŚĆ <4,5% MASY
 - STOPIEŃ MROZOODPORNOŚCI NIE MNIEJSZY NIŻ F-150

PREFABRYKATY:

1. DENNIKA STUDNI
2. KRĄG ŻELBETOWY H2=1000
3. KRĄG ŻELBETOWY H2=500, H2=250
4. PIERSCIEŃ ODCIĄŻAJĄCY
5. PŁYTA POD WEŁAZ

ZABEZPIECZONA PRZEJŚCIA SZCZELNE
I ŻELWNE STOPNIE ŻŁAZOWE

Zestawienie studni-profil 1

Nr studzienki	S	S24	S27	S29	S30	S31	S32	S33	S34	S35	S36	S37	S38	S39
Schemat														
Rtp teren proj.	107,12	108,07	107,84	107,68	107,64	107,66	107,74	107,84	108,01	108,22	108,42	108,58	108,70	108,72
Ø [mm]	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
D1	Rd1	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800
D2	Rd2	#500	#500	#500	#500	#500	#500	#500	#500	#500	#500	#500	#500	#500
D3	Rd3	#400	#400	#400	#400	#400	#400	#400	#400	#400	#400	#400	#400	#400
D4	Rd4	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200
H [cm]	339	289	253	228	219	218	223	228	240	256	270	281	288	288
rodzaj wjazdu	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400

studnie z przepadem

Nr studzienki	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8		S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18	S19	S20	S21	S22	S23	S25	S26	S28	S40	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	
Schemat																																						
Rtp teren proj.	107,57	108,05	108,53	108,81	109,01	109,10	109,15	109,32	109,39	109,42	109,31	109,19	109,10	109,02	108,85	108,75	108,74	108,64	108,50	108,48	108,34	108,23	108,11	107,99	107,89	107,77	108,81	109,02	109,04	109,04	109,08	109,22	109,31	109,41	109,52	109,49	109,40	
Ø [mm]	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	
D1	Rd1	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800
D2	Rd2	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800	#800
D3	Rd3	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200
D4	Rd4	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200	#200
H [cm]	376	416	456	476	486	491	493	502	506	501	482	462	447	434	414	401	395	378	356	349	332	313	294	277	261	242	292	308	309	305	304	310	313	318	322	309	292	
rodzaj wjazdu	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400

Nr studzienki	S1stn.1	S1stn.2
Schemat		
Rtp teren proj.	109,55	109,43
Ø [mm]	1200	1200
D1	Rd1	istn.
D2	Rd2	istn.
D3	Rd3	istn.
D4	Rd4	istn.
H [cm]	-	-
rodzaj wjazdu	D400	D400

Uwaga:

1. Z uwagi na brak dokładnych informacji co do danych technicznych (średnice, zagłębienie) występującego uzbrojenia technicznego zlokalizowanego w pasie drogowym wszelkie zamówienia materiałów i prace ziemne należy prowadzić dopiero po wcześniejszym ustaleniu lokalizacji i sprawdzeniu jego parametrów.
2. Przekopy kontrolne należy wykonywać min. co 10m.
3. Po odkopaniu istn. sieci uzbrojenia terenu ewentualnie skorygować rzedne projektowanego kanału sanitarnego i dostosować do rzeczywistych rzednych.
4. Po odkopaniu istn. sieci uzbrojenia terenu należy sprawdzić i ewentualnie skorygować średnice istniejących przewodów.
5. W przypadku układania przewodów kanalizacyjnych powyżej strefy przemarzania należy je zabezpieczyć termicznie.
6. Należy dostosować rzedne wjazdów istniejących studni do nowych rzednych drogowych.

Inwestor			
Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno ul. Kołłątalski 5, 05-500 Piaseczno tel. (22) 701 75 00 fax: (22) 756 70 49 e-mail: urzad@piaseczno.eu, www.piaseczno.eu			
Jednostka projektowa			
ROBIMART Sp. z o.o. ul. Mechaników 1A, lok. 3, 05-800 Pruszków tel. (22) 245 54 00 fax: (22) 396 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl, www.robimart.pl			
Nazwa zamierzenia budowlanego			
ROZBUDOWA DRÓG GMINNYCH: ULICY GEODETÓW I ULICY ENERGETYCZNEJ W PIASECZNE, JÓZEFOSZAWIE I WYSIADLE WRĄZ Z BUDOWĄ ODCINKA DROGI GMINNEJ – ULICY SKOL W WYSIADLE			
Nazwa i adres obiektu budowlanego			
SIĘĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ W DROGACH GMINNYCH – UL. GEODETÓW, UL. ENERGETYCZNEJ I UL. RUBINOWEJ W PIASECZNE, JÓZEFOSZAWIE, JULIANOWIE I WYSIADLE, POWIAT PIASECZYŃSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE			
Stadium		Brano	Tom
PROJEKT WYKONAWCZY		SANITARNA	II/II A-1
Projektant	inż. Artur Kalanowski	Specjalność i nr uprawnień sanitarno MAZ/0196/PWOS/06	Podpis
Opracował	mgr inż. Beata Rusak		Data
Projektant sprawdzający	mgr inż. Andrzej Kujawski	Specjalność i nr uprawnień sanitarno ST-543/87	Podpis
Nazwa rysunku		Nr rys.	Nr strony
ZESTAWIENIE STUDNI KANALIZACJI DESZCZOWEJ – UL. GEODETÓW NA ODCINKU OD UL. PUŁAWSKIEJ DO GRANICY OPRACOWANIA ETAPU I		3.1	