



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

PREFABRYKATY:

1. DZIENICA STUDNI
2. KRĄG ŻELBETOWY H2=1000
3. KRĄG ŻELBETOWY H2=500, H2=250
4. PIĘTOSZCER ODCIĄŻAJĄCY
5. PŁYTA POD WŁAZ

ZABEZPIECZONIE PRZELISKA SZCZELNE
I ŻELWINE STOPIEŃ ŁĄCZĄCE

Zestawienie studni-profil 1

Nr studzienki	S	S24	S27	S29	S30	S31	S32	S33	S34	S35	S36	S38	S39
Schemat													
Rt0 [mm]	107,12	108,07	107,84	107,68	107,64	107,66	107,74	107,84	108,01	108,22	108,42	108,70	108,72
# [mm]	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
D1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1
D2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2
D3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3
D4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4
H [cm]	339	289	253	228	219	218	223	228	240	256	270	288	288
rodzaj włazu	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400

Nr studzienki	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18	S19	S20	S21	S22	S23	S25	S26	S28	S37	S40	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50
Schemat																																						
Rt0 [mm]	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	108,58	108,81	109,02	109,04	109,04	109,08	109,22	109,31	109,41	109,52	109,49	109,40
# [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	1400
D1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1	Rd1
D2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2	Rd2
D3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3	Rd3
D4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4	Rd4
H [cm]	378	416	456	478	486	491	493	502	506	501	482	462	447	434	414	401	395	378	356	349	332	313	294	277	261	242	281	292	308	309	305	304	310	313	318	322	309	292
rodzaj włazu	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	Sietn.1	Sietn.2
Schemat		
Rt0 [mm]	108,55	109,43
# [mm]	1200	1200
D1	Rd1	Rd1
D2	Rd2	Rd2
D3	Rd3	Rd3
D4	Rd4	Rd4
H [cm]	288	288
rodzaj włazu	D400	D400

Uwagi

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 rzędnę projektowanego kanału sanitarnego i dostosować do rzeczywistych rzędnych.
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 rzędnę wstawów istniejących studni do nowych rzędnych drogowych.

Inwestor				Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno ul. Koszowi 5, 05-500 Piaseczno tel. (022) 756 54 00 fax: (022) 756 70 49 e-mail: urzadz@piaseczno.eu, www.piaseczno.eu	
Jednostka projektowa		ROBIMART		ROBIMART Sp. z o.o. ul. Słoneczna 1, 05-500 Piaseczno tel. (022) 245 54 00 fax: (022) 268 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl, www.robimart.pl	
Nazwa i adres obiektu budowlanego ROZBUDOWA DRÓG GMINNYCH: ULICY GEODETÓW I ULICY ENERGETYCZNEJ W PIASECZNY, JÓZEFOSŁAWI I MYSIADLE WRAZ Z BUDOWĄ ODCINKA DROGI GMINNEJ – ULICY 9KDL W MYSIADLE					
Nazwa i adres obiektu budowlanego SIĘĆ KANALIZACJA DESZCZOWEJ – UL. GEODETÓW, UL. ENERGETYCZNEJ I UL. RUBINOWEJ W PIASECZNY, JÓZEFOSŁAWI, JULIANOWIE I MYSIADLE, POWIAT PIASECZYŃSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE					
Stadium		Brans		Tom	
PROJEKT BUDOWLANY		SANITARNIA		II/II A-1	
Projektant mgr inż. Artur Kolanowski		Specjalność i nr uprawnień sanitarna MAZ/0186/P/MOS/08		Podpis 	
Opracował mgr inż. Beata Rusak		Specjalność i nr uprawnień sanitarna ST-543/87		Podpis 	
Projektant sprawdzający mgr inż. Andrzej Kujawski		Specjalność i nr uprawnień sanitarna ST-543/87		Podpis 	
Nazwa rysunku ZESTAWIENIE STUDNI KANALIZACJA DESZCZOWEJ – UL. GEODETÓW NA ODCINKU OD UL. PUŁAWSKIEJ DO GRANICY OPRACOWANIA ETAPU I		Nr rys. 3.1		Nr strony 68	