

ELEMENTY BETONOWE PREFABRYKOWANE

Nr	Element	Ilość
1	Dolna część studni DN 1200 - złącze z uszczelką elastomerową, z kinetą i przejściami szczelnymi wykonanymi fabrycznie	1
2	Krag betonowy DN1200, h=1000 mm, h=500mm h=250 mm złącze z uszczelką	n
3	Płyta pokrywowa betonowa złącze z uszczelką	1
4	Pierścienie dystansowe betonowe h2	


ELEMENTY DO OSADZENIA

Nr	Element	Ilość
5	Właz kanałowy okrągły o średnicy DN600 z korpusem z żeliwa o wysokości w zakresie 140mm-150mm i wypełnieniem betonowym klasy C35/45 o głębokości min. 50mm (w jezdni wentylowane), przykręcane. Zgodny z normą PN-EN124:2015-07	1
6	Stopnie złazowe rozmieszczone w pionie co 0,30m, i tyle samo w poziomie między osiami stopni, z żeliwa szarego klasy minimum EN-GJL-200, odpowiadające wymaganiom normy PN-EN 13101:2005	k
7	Przejście szczelne dla rur PVC SN8 do studni (rozwiązanie systemowe)	4

Nr studzienki	Sd1istn.	Sd2	Sd3	Sd4	Sd5	Sd6	Sd7
Schemat							
Rt teren proj.	96,94	96,59	96,42	96,35	96,35	96,35	96,27
ø [mm]	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
D1	Rd1 ø315 95,24	ø315 95,10	ø315 95,03	ø315 94,98	ø315 94,98	ø315 95,09	ø315 95,19
D2	Rd2 -	ø315 95,10	ø315 95,03	ø315 94,98	ø315 94,98	ø315 95,09	-
D3	Rd3 ø200 95,30	ø200 95,16	ø200 95,09	-	-	ø200 95,15	ø200 95,19
D4	Rd4 ø200 95,30	ø200 95,16	ø200 95,09	-	-	ø200 95,15	ø200 95,19
H [cm]	170	149	139	137	137	126	108
rodzaj wjazdu	D400	D400	D400	D400	D400	D400	D400

UWAGI:

- Włazy posadowić:
  - w jezdniach zlicowane z poziomem terenu
  - w terenach zielonych 10-15 cm nad poziomem z obetonowaniem w pasie 45 cm z górną powierzchnią zatartą na gładko z wykonanym spadkiem na zewnątrz, z jednej strony licowanej z górną powierzchnią wjazdu, z drugiej z powierzchnią przyległego terenu
- Włazy stosować zgodnie z PN-EN 124:2015-07
- Elementy prefabrykowane wykonane z betonu:
  - o klasie wytrzymałości min. C35/45
  - wodoszczelność W10
  - mrozoodporności F150
- Studzienki posadowione w jezdni należy dodatkowo wyposażać w pierścienie odciążające.
- Odporność na agresję chemiczną - klasa ekspozycji XA1.
- Spadek spocznika w dennicy 5%

Investor	 <b>PREZYDENT MIASTA PRUSZKOWA</b> ul. Kraszewskiego 14/16 05-800 Pruszków tel. (022) 758-64-31, fax(022) 758-66-50		
Jednostka projektowa	<b>ROBIMART Sp. z o.o.</b> ul. Mechaników 1A lok. 3, 05-800 Pruszków tel.: (22) 245 34 00, fax: (022) 398 70 91 e-mail: biuro@robimart.pl; www.robimart.pl		
Nazwa zamierzenia budowlanego	<b>BUDOWA DROGI GMINNEJ – ULICY RUSZAŁKI W PRUSZKOWIE WRAZ Z BUDOWĄ OBIEKTU INŻYNIERSKIEGO NA RZECĘ ŻBIKÓWCE</b>		
Nazwa i adres obiektu budowlanego	<b>SIEĆ KANALIZACJI DESZCZOWEJ W DRODZE GMINNEJ – ULICY RUSZAŁKI NA ODCINKU OD DROGI GMINNEJ – ULICY ŚWIEZIANKI DO DZIAŁKI 36/3 OBR. 5 PRUSZKÓW, POWIAT PRUSZKOWSKI, WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE</b>		
Stadium	Branża	Tom	
<b>PROJEKT BUDOWALNY</b>		<b>SANITARNA</b>	<b>II/III</b>
Projektant inż. Artur Kolanowski	Specjalność i nr uprawnień sanitarna MAZ/0196/PWOS/06	Podpis	Data
Opracował mgr inż. Beata Rusak		Podpis	WRZESIEŃ 2020
Projektant sprawdzający mgr inż. Andrzej Kujawski	Specjalność i nr uprawnień sanitarna ST-543/87	Podpis	Skala
			1:500
Nazwa rysunku		Nr rys.	Nr strony
<b>ZESTAWIENIE STUDNI</b>		<b>3</b>	<b>...</b>