



OZNACZENIA

Lp.	Nazwa
1	2
1	Podstawa zbiornika - monolityczna z betonu klasy B-45; h=1130mm lub h=2133mm; wodoszczelność W-8; nasiąkliwość <4%; Dw=1500mm.
2	Kineta studni wylewana z betonu wodoszczelnego, wyprofilowana ze spadkiem spocznika $i=5\%$.
3	Kręgi żelbetowe /wg BN-86/8971-08/ z betonu kl. B-40; Dw=1500mm; wysokości 0,25m; 0,50m; 1,0m; 2,0m.
4	Płyta pokrywowa z betonu kl. B-40 Dz=1800mm; h=0,2m (dla studni lokal. poza pasem jezdny).
5	Właz kanałowy /wg PN-EN 124:2000 i PFU/, typ ciężki D400 (dla studni w pasie jezdny), typ lekki C-250 (dla studni poza jezdniami); Ø600 mm.
6	Stopnie żlazowe /wg PN-64/H-74086/, ze stali powlekanej.
7	Kostka brukowa w promieniu R=1,0m od krawędzi studni w pasach dróg nieutwardzonych.
8	Piasek stabilizowany cementem pod obruk.
9	Izolacja pionowa i pozioma, wewnętrzna i zewnętrzna - Abizol.
10	Uszczelka pomiędzy żelbetowymi.

Lp.	Nazwa
1	2
11	Przejęcie szczelne dla kanałów o DN 100 PE oraz zgodnie z materiałem istniejącym.
12	Uszczelka dla przejść szczelnych dla kanałów o DN 100 PE oraz zgodnie z mat. istn.
13	Wodomierz jednostrumieniowy Flostar M65 z kołnierzem ISO na ciśnienie PN 16, wyposażony w filtr
14	Zwężka dwukolnierzowa FFR- DN 100/65 mm - żeliwo sferoidalne, PN 16
15	Zawór zwrotny antyskażeniowy typ EA2 z możliwością nadzoru i odwodnienia DN 100 PN 16
16	Zasuwa kolnierzowa DN 100mm, PN 16 równoprzelotowa
17	Króciec jednokolnierzowy DN 100 L = 300 mm
18	Studzienka odwadniająca 20/20/10cm.
19	Kolnierz połączeniowy (specjalny) do rur żeliwnych - DN100 z zab. przed przesunięciem
20	Tuleja kolnierzowa do zgrzewania PE 100, SDR11 - DN125/ DN100 mm (kształtki bosc); z kołnierzem luźnym d125/100
21	Kolnierz połączeniowy (specjalny) do rur - zgodnie z mat. istniejącym - DN100 z zab. przed przesunięciem

**STUDNIA WODOMIERZOWA DN1500 mm.
(Węzeł W3).**

SKALA 1 : 50

AQUA - PROJECT®

Zakład Inżynierii Wodno - Ściekowej w Bydgoszczy

Investor:	Gmina Gniew, Plac Grunwaldzki 1; 83-140 Gniew		Data:	06.2018	Nr zlecenia:	804/2017
Obiekt:	Sieć wodociągowa dla terenów inwestycyjnych w Gniewie.	Faza:	P B	Skala:	1 : 50	Nr rysunku:
					Sanit.	13
Temat:	PROJEKT BUDOWLANY	Projektowała:		mgr inż. M. Triebwasser - Matysiak		
		Sprawdził:		mgr inż. E. Smentek		