



Nr	Element materiał	Jednostka	Ilość	Norma, katalog, wykonanie
1	2	3	4	5
1	Warstwa pospółki (piasek gruboziarnisty), drenaż dna wykopu.	m ³	1,00	wyrównany i zagęszcz. do I _s ≥0,94 BN-77/8931-12
2	Podstawa studni (alter. krag z dnem) 1000/1000 z zabetonowanymi króćcami	szt kg	1 1030	prefabrykat bet. C35/45 PN - EN 1917
3	Kręgi 1000/500; 1000/750; 1000/1000	kg	172/350/670	prefabrykat bet. C35/45 PN - EN 1917
4	Umocnienie ściany wykopu	m ²	wg przedmiaru	Wykonawca Robót
5	Płyta żelbetowa pod właz; ø 1180/625x150	szt kg	1 730	prefabrykat bet. C35/45 PN - EN 1917
6	Pierścień wyrównujący ø800/625x60;80;100	szt kg	1 40/54/67	prefabrykat bet. C35/45 PN - EN 1917
7	kineta betonowa - alternatywa Fabrycznie wykonana kineta betonowa	kpl	1	prefabrykat bet. C35/45 PN - EN 1917
8	Właz ø600 kl. D400 korpus żel. o wys. 150mm; pokrywa bez wentylacji	kpl	1	PN-EN-124.2000
9	Rura kanalizacyjna PP 200mm	szt	wg przedmiaru	Katalog rur PP
10	Rura kanalizacyjna PP 160mm	szt	wg przedmiaru	Katalog rur PP
11	Szczelne przejście dla rur kanaliz. PP 200mm (160mm)	kpl	wg przedmiaru	Zabetonowane w podstawie studni
12	Stopnie żłazowe żeliwne	szt	zależnie od głęb.	Zakotwiczone w ścianie
13	Zaprawa cementowa M-10	dm ³	80	spoinowanie
14	Zasypka piaskiem odpowiednim dla nasypów pod jezdnie. Grunty przydatne do wykonania nasypów pod drogi : a) określone w PN-S-02205 : 1998 w strefie przemarzania (dowóz) b) poniżej strefy przemarz. urobek z wyk. wg warunków PN-S-02205:1998	m ³	wg przedmiaru	zagęszczanie warstwami do wskaźnika: w/g Rys. Nr 15

UWAGI:

- 1) Styki kręgów łączyć zaprawą wodoszczelną lub na uszczelki zapewniające zupełną szczelność studni.
- 2) Ilość i wysokości kręgów ustalić dla określonej głębokości studni.
- 3) Kręgi studni zabezpieczyć od zewnątrz środkami impregnującymi pow. betonowe.

WOSAN - USŁUGI PROJEKTOWE, ul. Karbońska 5/10, 25-640 Kielce					Opracowanie
	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Specjalność	Podpis	P. T.
Projektował	mgr inż. Konrad Rachuna	SWK/0207/POOS/13	sanitarna		Data
Sprawił	mgr inż. Katarzyna Zeja	SWK/0131/POOS/06	sanitarna		06.2024 r.
INWESTYCJA					Skala
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w msc. Bliżyn i Gilów gm. Bliżyn.					1 : 25
Przedmiot rysunku					Numer rysunku
Studnia rewizyjna Ø 1000 mm					12