

# Przedmiar robót

BRANŻA SANITARNA

Kod CPV

Budowa

ROZBUDOWA DR. GMINNEJ NR 490011Z NA ODCINKU OD SKRZYŻOWANIA Z DP NR 1716Z DO GRANICY M. STARGARD

Inwestor

Gmina Stargard, ul. Rynek Staromiejski 5, 73-110 Stargard

Biuro kosztorysowe

'PRO-TRANS' CONSULTING, UL. WIEJSKA 9, 73-110 STARGARD

---

Sporządził   mgr inż. Bogdan Jankowski

---

03.2021

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>Etap I</b>		
1	KNNR 1 0209/04	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III  50*0,5*1,5+12*0,5*1,5	m3	46,500
		razem	m3	46,500
2	KSNR 4 1301/03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr.10cm  62*0,5	m2	31,000
		razem	m2	31,000
3	KNNR 4 1308/02	Kanały z rur PCW o średnicy 160mm łączone na wcisk  40+1,5+1,5+8,3+1,5+7,51+2,47	m	62,780
		razem	m	62,780
4	kalkulacja własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych śr. 1000 mm typu BS z osadnikiem 0,5m w gotowym wykopie o gł. do 3 m	szt.	3,000
5	Kalkulacja własna	Studzienki osadnikowe z syfonem i wpustem deszczowym ulicznym z polimerobetonu o śr. 500 mm	szt.	4,000
6	KNNR 4 1610/03	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 400 mm	odc. -1 prób.	1,000
7	KNNR 1 0214/02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m3	46,500
		<b>Etap II</b>		
8	KNNR 1 0209/04	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III  (6,04+1,71+5,85+2,65)*0,5*1,5	m3	12,188
		razem	m3	12,188
9	KSNR 4 1301/03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr.10cm  (6,04+1,71+5,85+2,65)*0,5	m2	8,125
		razem	m2	8,125
10	KNNR 4 1308/02	Kanały z rur PCW o średnicy 160mm łączone na wcisk  6,04+1,71+5,85+2,65	m	16,250
		razem	m	16,250
11	kalkulacja własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych śr. 1000 mm typu BS z osadnikiem 0,5m w gotowym wykopie o gł. do 3 m	szt.	2,000
12	Kalkulacja własna	Studzienki osadnikowe z syfonem i wpustem deszczowym ulicznym z polimerobetonu o śr. 500 mm	szt.	4,000
13	KNNR 4 1610/03	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 400 mm	odc. -1 prób.	1,000
14	KNNR 1 0214/02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m3	12,190

Nr	Opis robót
	Etap I
	Etap II

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna (ATH 58)	r-g	278,611		
2	Robotnicy	r-g	27,265		
	Razem		305,876		

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m3	0,060		
2	Drewno na stemple budowlane śr.12-14cm	m3	0,120		
3	Element przejściowy 1200x250	szt	5,000		
4	Kręgi betonowe 1200/500 mm ( w cenie ujęto montaż stopni włączowych)	szt	11,400		
5	Osadnikowe dno studni 1200/650'	szt	5,000		
6	Pospółka - kruszywo nienormowane	m3	9,547		
7	Rury stalowe gwintowane ocynkowane śr.50 mm	m	3,000		
8	Rury z PCW kanalizacyjne kielichowe 160mm z uszczelką klasy N lub S	m	80,611		
9	Stożek betonowy 1200/625/620'	otw	5,000		
10	Stożek betonowy odciążający	szt	8,000		
11	Studzienka bet. o śr.500 mm	szt	8,000		
12	Uszczelki gumowe płaskie,o średnicy 250 mm	szt	2,000		
13	Uszczelki typu BS do łączenia prefabrykatów 1200mm	szt	25,000		
14	Woda z rurociągu	m3	5,400		
15	Wpust deszczowy uliczny'	szt	8,000		
16	Właz żeliwny ciężki żebrowany D400 z wkładką tłumiącą-amortyzującą z ołowiu"	szt	5,000		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	2,905		
2	Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	8,320		
3	Samochód skrzyniowy	m-g	6,976		
4	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	2,002		
5	Środek transportowy	m-g	15,350		
	Razem		35,553		