

Usługi Projektowe Krzysztof Duda  
18-400 Łomża ul. Woźniowska 36  
Data opracowania: 2017-06-19

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Kanalizacja sanitarna

---

Adres inwestycji: Komorowo, ul. Sarnia, gm. Ostrów Mazowiecka

Zamawiający: Gmina Ostrów Mazowiecka, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 5, 07-300 Ostrów Mazowiecka

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

---

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 1. Roboty ziemne i rozbiórkowe</a> <a href="#">[CPV: 4511200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne]</a>		
1	KNR 2-01W 0203-0600		Roboty ziemne wyk. kop.podsiębiernymi z transp. urobku sam.samowyladowczymi. na odległość do 1 km.. Koparki podsiębierne o poj.łyżki 0,40 m3 grunt kat. III. samochód samowyladowczy do 5 t	m3	42,2000
			gabaryty # 200 mm: 7,8		7,80000
			gabaryty studni: 21,6		21,60000
			podłoża: 12,8		12,80000
2	KNR 2-01W 0210-0200		Nakłady uzupeł.za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odlegl. transp.ponad 1 km sam.samowyl.i ponad 0,5km. Nakłady uzupeł.za każde 0,5 km sam.samowyl.do 5t na odl.ponad 1 km. po terenie lub drogach gruntowych grunt kat. III-IV	m3	337,6000
3	KNR 2-01W 0212-04	S-02.00.0 0	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparki przedsiębierne o poj.łyżki 0,25 m3 grunt kat. III	m3	1457,9000
			Liniove: 1507,6		1507,60000
			Studnie: 67,5		67,50000
			wywóz: - 42,2		-42,20000
			Wykopy ręczne 5%: -75		-75,00000
4	KNR 2-01 0310-0200	S 02.00.00	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kat. III, ze złożeniem urobku na odkład- 5% wykopu	m3	75,0000
5	KNR 2-01W 0501-0100	S 02.00.00	Ręczne zasypanie wykopów za skarpami. Zasypanie wykopu z przerzutem na odległość do 3m, zagęszczenie ręczne. kategoria gruntu I-III - obsypka rurażu PE	m3	37,0500
			fi 110 mm: 247*0.3*0.5		37,05000
6	KNR 2-01W 0222-0100		Zasypanie wykopów spycharkami. Przemieszczanie gruntu na odległość do 10 m kategoria gruntu I-II. spycharka gąsienicowa 75 KM	m3	1570,7500
			1575-42,2-37,05+75		1570,75000
7	KNR 2-01W 0228-0200		Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Ubijaki mechaniczne,rodzaj i kategoria gruntu - spoiste III	m3	1570,7500
			<a href="#">Dział nr 2. Roboty montażowe</a> <a href="#">[CPV: 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej]</a>		
8	KNR 2-18W 0511-01	S 03.00.00	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich i stabilizowanych cementem. Podłoże z materiałów sypkich o gr. 10 cm	m3	12,6000
			kanal: 0,1*0,5*252		12,60000
9	KNR 2-18W 0408-0300		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 200 mm	m	247,0000
10	KNR 2-18W 0408-0200		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 160 mm	m	5,0000
11	KNR 2-18W 0421-0300		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wciska. Kształtki kanalizacyjne PVC o średn.zewn. 200 mm. Pozycja zastępcza- tuleja ochronna	szt	10,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
12	KNR 2-18W 0513-03	S 03.00.00	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm - o głębokości 3 m. (bez pierścienia odciążającego)	studnia	5,0000
			5		5,00000
13	KNR 2-18W 0513-04	S 03.00.00	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie. O średnicy 1200 mm - za każde 0,5 m różnicy głębokości	0.5 m różnic	-4,0000
			-4		-4,00000
14	KNR 2-18W 0421-0200		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk. Kształtki kanalizacyjne PVC o średn.zewn. 160 mm - zaślepka na przyłączy	szt	1,0000