

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. Sosnowa, 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
			Dział nr 1. Roboty ziemne i rozbiórkowe [CPV: 4511200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne]		
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	13,6000
			gabaryty # 200 mm: 2,7		2,70000
			gabaryty studni: 6,5		6,50000
			podłoża: 4,4		4,40000
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	108,8000
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	309,6000
			Liniove: 318		318,00000
			Studnie: 21,2		21,20000
			wywóz: - 13,6		-13,60000
			Wykopy ręczne 5%: -16		-16,00000
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	16,0000
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	12,9000
			fi 110 mm: 86*0.3*0.5		12,90000
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	328,7000
			339,2-13,6-12,9+16		328,70000
7	KNR 2-01W 0228-0200		Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Ubijaki mechaniczne,rodzaj i kategoria gruntu - spoiste III	m3	328,7000
			Dział nr 2. Roboty montażowe [CPV: 45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej]		
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	4,4000
			kanal: 0,1*0,5*88		4,40000
9	KNR 2-18W 0408-0300		Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk. Rury kanalizacyjne PVC o średn. zewn. 200 mm	m	86,0000
10	KNR 2-18W 0421-0300		Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk. Kształtki kanalizacyjne PVC o średn.zewn. 200 mm. Pozycja zastępcza- tuleja ochronna	szt	4,0000
11	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 odciażającego)	stud nia	2,0000
			2		2,00000

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 0513-04	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 różn ic	-4,0000
			-4		-4,00000