PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI	:	Budowa odcinka kanalizacji sanitarnej w drodze dojazdowej do budynku przy ul. I AWP 16A w związku z realizacją inwestycji pt. "Budowa drogi dojazdowej od ul. I AWP do budynku 16A"
INWESTOR	:	Miasto Puck
ADRES INWESTORA	:	84-100 Puck, ul. 1 Maja 13
BRANŻA	:	sanitarna

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Kanalizacja sanitarna**			
1.1		**Roboty ziemne**			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym	km		
		(50+18+7+8)/1000	km	0,083	
				RAZEM	**0,083**
2 d.1. 1	KNR-W 2-01 0310-04	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 3.0 m	m3		
		(83*1,2*3,4)*0,1	m3	33,864	
				RAZEM	**33,864**
3 d.1. 1	KNR-W 2-01 0212-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3		
		(83*1,2*3,4)*0,9	m3	304,776	
				RAZEM	**304,776**
4 d.1. 1	KNR 2-01 0322-02 0322-08	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m szalunkami boksowymi stalowymi wraz z rozbiór.(szer.1.1m)	m2		
		83*3,4*2	m2	564,400	
				RAZEM	**564,400**
5 d.1. 1	KNR-W 2-18 0901-01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	**7,000**
6 d.1. 1	KNR-W 2-18 0901-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	**7,000**
7 d.1. 1	KNR 2-01 0610-01 analogia	Drenaż - podsypka z piasku - materiał dowieziony	m3		
		83*1,2*0,15	m3	14,940	
				RAZEM	**14,940**
8 d.1. 1	KNR 2-01 0610-01 analogia	Drenaż - obsypka rurociągu - materiał dowieziony	m3		
		83*1,2*0,5-3,14*0,1*0,1*83	m3	47,194	
				RAZEM	**47,194**
9 d.1. 1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		47,194	m3	47,194	
				RAZEM	**47,194**
10 d.1. 1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		33,864+304,776-14,94-49,8	m3	273,900	
				RAZEM	**273,900**
11 d.1. 1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		273,9	m3	273,900	
				RAZEM	**273,900**
12 d.1. 1	KNR 2-01 0206-04 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 11 km - wywiezienie gruntu z wyporu nie nadającego się do ponownego wbudowania	m3		
		14,94+47,194	m3	62,134	
				RAZEM	**62,134**
1.2		**Roboty montażowe**			
13 d.1. 2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		83	m	83,000	
				RAZEM	**83,000**
14 d.1. 2	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		2	stud.	2,000	
				RAZEM	**2,000**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1. 2	KNR-W 2-18 0513-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		2	[0.5 m] stud.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
16 d.1. 2	KNR-W 2-18 0421-03	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm - trójnik PCV 200/200 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	**1,000**
17 d.1. 2	KNR-W 2-18 0421-03	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm - tuleja ochronna 200 mm - przejście przez ścianę studni	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	**4,000**
18 d.1. 2	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.		
		83/200	odc. -1 prób.	0,415	
				RAZEM	**0,415**