
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231222-7 Roboty w zakresie zbiorników gazu

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Boisko wielofunkcyjne w Olszowie
ADRES INWESTYCJI : Olszowa ul. Kryształowa 3, dz. nr 625
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Kępno
ADRES INWESTORA : Kępno ul. Ratuszowa 1
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : SŁAWOMIR RABIEGA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa boiska wielofunkcyjnego					
1	45231222-7	INSTALACJA GAZOWA NA GAZ PŁYNNY WRAZ ZE ZBIORNIKIEM GAZU LPG			
1	KNR-W 4-02 d.1 0413-03	Demontaż zbiornika naziemnego gazu LPG wraz z podejściem gazowym - ANALOGIA 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe robotach ziemnych - ANALOGIA 0.005	km km	0.005	
				RAZEM	0.005
3	KNR 2-01 d.1 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) 5.5*1.3*0.4	m³ m³	2.860	
				RAZEM	2.860
4	KNR 2-01 d.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 3.0*1.0*0.6	m³ m³	1.800	
				RAZEM	1.800
5	KNR 2-18 d.1 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm Krotność = 2 5.5*1.3	m² m²	7.150	
				RAZEM	7.150
6	KNR 2-18 d.1 0502-01	Kanały rurowe - podłoża o grubości 10 cm metoda stabilizacji cementem 5.5*1.3	m² m²	7.150	
				RAZEM	7.150
7	KNR 2-18 d.1 0501-02	Kanały rurowe - obsypka z materiałów sypkich o grubości 15 cm 3*0.6	m² m²	1.800	
				RAZEM	1.800
8	KNR 2-01 d.1 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 1.53	m³ m³	1.530	
				RAZEM	1.530
9	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 1.8	m³ m³	1.800	
				RAZEM	1.800
10	KNR 2-01 d.1 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 6	m² m²	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNR 4-01 d.1 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 2.86	m³ m³	2.860	
				RAZEM	2.860
12	KNR 2-15 d.1 0503-03	Montaż zbiornika naziemnego gazu LPG o poj. 6,7 m3 na płycie betonowej wraz z podłączeniem rurociągu gazowego (zbiornik gazu LPG z demontażu)- ANALOGIA 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-19 d.1 0301-02	Montaż rurociągów z rur polietylenowych do gazu PE100-RC fi 25x3,0mm 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 2-19 d.1 0102-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR-W 2-19 d.1 0303-02	Połączenia rur z polietylenu o śr. 25 mm za pomocą kształtek elektrooporowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 2-19 d.1 0305-02	Przyłącza polietylenowe z PE-HD o śr. do 25 mm w rurze ochronnej (podejście do zbiornika naziemnego gazu LPG) 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-19 d.1 0220-01	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych montaż aparatury kontrolno-pomiarowej - ANALOGIA 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-19 d.1 0220-02	Próba szczelności i wytrzymałości gazowych LPG - ANALOGIA 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
2	45231300-8	INATALACJA ODWODNIENIA			
19	KNR 2-01 d.2 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym - ANALOGIA 0.0043	km km	0.004	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR 2-01 d.2 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 10*0.3*0.3	m ³ m ³	RAZEM 0.900	0.004
21	KNR 2-01 d.2 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 32.5*0.8*0.5	m ³ m ³	RAZEM 13.000	0.900
22	KNR 2-01 d.2 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 13	m ³ m ³	RAZEM 13.000	13.000
23	KNNR-W 10 d.2 2319-02	Ręczne wyrównanie terenu; grunt kat. III 42.5	m ² m ²	RAZEM 42.500	42.500
24	KNR 2-18 d.2 0502-01	Kanały rurowe - podłoża o grubości 14 cm metoda stabilizacji cementem 10*0.3	m ² m ²	RAZEM 3.000	3.000
25	KNR 2-18 d.2 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o granulacji 8-16 mm o grubości 15 cm 32.5*0.5	m ² m ²	RAZEM 16.250	16.250
26	KNR 2-18 d.2 0501-01	Kanały rurowe - obsypka z materiałów sypkich o granulacji 8-16 mm i grubości 10 cm 32.5*0.5	m ² m ²	RAZEM 16.250	16.250
27	KNNR 11 d.2 0703-03	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm 33	m m	RAZEM 33.000	33.000
28	KNNR 11 d.2 0702-01	Montaż geowłókniny - ANALOGIA 65	m ² m ²	RAZEM 65.000	65.000
29	KNR-W 2-18 d.2 0409-01	odwodnienie linowe z polimerobetonu o szerokości 100 mm z rusztem w klasie B125 - ANALOGIA 10	m m	RAZEM 10.000	10.000