

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ
WE WSIACH RACENDÓW I WYSOGOTÓWEK
GMINA KOTLIN
ADRES INWESTYCJI : RACENDÓW GM.KOTLIN
ETAP II ZAD. nr 1
INWESTOR : GMINA KOTLIN
ADRES INWESTORA : UL.POWSTAŃCÓW WLKP 3
63-220 KOTLIN
BRANŻA : SANITARNA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Inwestor

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Kanalizacja sanitarna roboty ziemne						
2	Roboty instalacyjne						
3	roboty rozbiórkowe i nawierzchniowe						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 Kanalizacja sanitarna roboty ziemne						
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km	1,823		
d.1	0119-01					
2	KNR-W 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha	0,1344 = 0,134		
d.1	0109-05					
3	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i dół. głębokości do 1.0 m (kat.gr.III)		2*2 = 4,000		
d.1	0312-10					
4	KNR-W 2-01	Wykopy z zasypianiem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szer. wykopu 0,90-1,0 m	m ³	2260,400		
d.1	0802-01					
5	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m	m ³	113,02		
d.1	0317-02					
6	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m	m ³	113,02		
d.1	0320-02					
7	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ²	1823*3 = 5469,000		
d.1	0233-02					
8	KNR-W 2-01	odwodnienie wykopów	godz.	5*8 = 40,000		
d.1	0604-01					
2 Roboty instalacyjne						
9	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm	m ²	1640,700		
d.2	0501-04					
10	KNR 2-28	Rury PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm	m	1823		
d.2	0302-03					
11	KNR 2-28	Studnie rozprężne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m	szt.	1		
d.2	0406-03					
12	KNR 2-28	Kształtki PE na rurociągach PE o śr. zewn. rury 110 mm	szt.	4		
d.2	0305-03					
13	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.	12		
d.2	0706-01					
3 roboty rozbiórkowe i nawierzchniowe						
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grub.po zagęszcz.10 cm	m ²	150		
d.3	0204-03					
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grub.po zagęszcz.20 cm	m ²	150		
d.3	0204-03 ANA-LOG					
16	KNR 2-31	Ręczne oczyszczanie poboczy	m ²	1344		
d.3	1402-01					
17	KNR 2-31	odcinkowe oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	600		
d.3	1403-06					
18	KNR-W 2-01	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²	1200		
d.3	0510-03					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1Kanalizacja sanitarna roboty ziemne					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km		
d.1	0119-01		km	1,823	
		1,823		RAZEM	1,823
2	KNR-W 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszy-	ha		
d.1	0109-05	cia	ha	0,134	
		0,1344		RAZEM	0,134
3	KNR 2-01	Wykopianie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0	dół.		
d.1	0312-10	m (kat.gr.III)	dół.	4,000	
		2*2		RAZEM	4,000
4	KNR-W 2-01	Wykopy z zasypianiem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach	m ³		
d.1	0802-01	zabezpieczonych obudową OW WRONKI - typ boksowy, przy głębo-	m ³	2.260,400	
		kości do 2,50 m; szer. wykopu 0,90-1,0 m		RAZEM	2.260,400
		2260,400			
5	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach su-	m ³		
d.1	0317-02	chych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcz-	m ³	113,020	
		nym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m		RAZEM	113,020
		113,02			
6	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości	m ³		
d.1	0320-02	do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m	m ³	113,020	
		113,02		RAZEM	113,020
7	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mo-	m ²		
d.1	0233-02	cy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ²	5.469,000	
		1823*3		RAZEM	5.469,000
8	KNR-W 2-01	odwodnienie wykopów	godz.		
d.1	0604-01		godz.	40,000	
		5*8		RAZEM	40,000
2Roboty instalacyjne					
9	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm	m ²		
d.2	0501-04		m ²	1.640,700	
		1640,700		RAZEM	1.640,700
10	KNR 2-28	Rury PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110	m		
d.2	0302-03	mm	m	1.823,000	
		1823		RAZEM	1.823,000
11	KNR 2-28	Studnie rozprężne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w goto-	szt.		
d.2	0406-03	wym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
12	KNR 2-28	Kształtki PE na rurociągach PE o śr. zewn. rury 110 mm	szt.		
d.2	0305-03		szt.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
13	KNR-W 2-18	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150	odc. -1		
d.2	0706-01	mm	prób.	12,000	
		12	odc. -1		
			prób.	RAZEM	12,000
3roboty rozbiórkowe i nawierzchniowe					
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia -	m ²		
d.3	0204-03	grub.po zagęszcz.10 cm	m ²	150,000	
		150		RAZEM	150,000
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia -	m ²		
d.3	0204-03 ANA-	grub.po zagęszcz.20 cm	m ²	150,000	
	LOG	150		RAZEM	150,000
16	KNR 2-31	Ręczne oczyszczanie poboczy	m ²		
d.3	1402-01		m ²	1.344,000	
		1344		RAZEM	1.344,000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31	odcinkowe oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilo-	m		
d.3	1403-06	waniem skarp rowu	m	600,000	
		600		RAZEM	600,000
18	KNR-W 2-01	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m ²		
d.3	0510-03		m ²	1.200,000	
		1200		RAZEM	1.200,000