
Przedmiar N16 - 055 RENOWACJA ROWU II ETAP NISKO OSIEDLE MALCE - ROBOTY DODATKOWE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262212-0 Kopanie rowów

NAZWA INWESTYCJI : RENOWACJA ROWU II ETAP NISKO OSIEDLE MALCE - ROBOTY DODATKOWE
ADRES INWESTYCJI : Nisko - Malce , 37-400 NISKO
INWESTOR : Gmina i Miasto Nisko,
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 14, 37-400 Nisko
BRANŻA : Roboty wodno - melioracyjne.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Różak
DATA OPRACOWANIA : 29 wrzesień 2016

Poziom cen : Ceny rynkowe III kw. 2016 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29 wrzesień 2016

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
RÓW OTWARTY II ETAP - ROBOTY DODATKOWE					
1	45262212-0	REMONT PRZEPUSTU FI 600 MM			
1.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej, demontaż elementów betonowych. Analogia	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
1.2	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III 1.5*1.5*(2.00+4.00)*0.5<wykop pod przyczółek wlotowy> 0.25*1.00*2.0<wykop pod ławę żwirową> -0.25*3.14*0.70*0.70*1.0-0.005<objętość rur przepustu>	m ³		
			m ³	6.750	
			m ³	0.500	
			m ³	-0.390	
				RAZEM	6.860
1.3	KNR 15-01 0206-04	Rozbiórka rurociągów o śr. 60 cm z mechanicznym wydobyciem rur	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Koszty transportu	km		
		5	km	5	
				RAZEM	5
1.5	KNR 4-04 1104-02 1104-03	Transport bloków i brył ceglanych i betonowych o masie pow. 50 do 200 kg przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodami skrzyniowymi na odległość 1 km 0.25*2<dowóz rur fi 600 z demontażu>	t		
			t	0.500	
				RAZEM	0.500
1.6	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³		
		0.25*1.00*2.00	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
1.7	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm, rury fi 600mm z odzysku.	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
1.8	KNR 2-01 0211-03	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (6.86-0.39)*0.5	m ³		
			m ³	3.235	
				RAZEM	3.235
1.9	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 10 (6.86-0.39)*0.5	m ³		
			m ³	3.235	
				RAZEM	3.235
1.10	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 6.86 (6.75-0.39)*0.5<ziemia z dowozu>	m ³		
			m ³	6.860	
			m ³	3.180	
				RAZEM	10.040
1.11	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		10.04	m ³	10.040	
				RAZEM	10.040
1.12	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej, ułożenie prefabrykatów betonowych z rozbiórki.	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	brukarze gr.II	r-g	0.3812		
2.	brukarze gr.III	r-g	0.3812		
3.	robotnicy gr.I	r-g	5.5712		
4.	robotnicy gr.I'	r-g	1.3804		
5.	robotnicy gr.II	r-g	13.2930		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	1040699-033	lepik asfaltowy stosowany na gorąco	kg	7.2044		
2.	1601899-060	piasek	m ³	0.0512		
3.	1602499-060	żwir	m ³	0.6150		
4.	1700301-034	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0012		
5.	2301499-033	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1.6268		
6.	2600619-060	deski iglaste obrzynane grub. 25 mm	m ³	0.0075		
7.	3930000-060	woda	m ³	0.0918		
8.	3950101-033	drewno opałowe	kg	9.7608		
9.	0000000-147	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM						

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Indeks ETO	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	11161-148	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	0.6180		
2.	11333-148	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.2203		
3.	12622-148	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0.7068		
4.	31112-148	żuraw samochodowy 4 t	m-g	0.4598		
5.	31112-148	Żuraw samochodowy udźwig do 4 t, przejazd napędem własnym pierwsze 5 km	m-g	0.0000		
6.	31212-148	żuraw samojezdny kołowy do 4	m-g	0.4100		
7.	39521-148	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.1800		
8.	39811-148	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1.0682		
RAZEM						

Słownie: