
Wartość kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys Ofertowy

ROBOTY DROGOWE

Obiekt	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH
Kod CPV	45233140-2 - Roboty drogowe
Lokalizacja	PRZESŁAWICE DZ. NR 41/1 GMINA ŁASIN
Inwestor	Urząd Miasta i Gminy Łasin ul. Radzyńska 2 86-320 Łasin
Wykonawca	Pracownia Projektowa D.M. Włodzimierz Łaganowski Harcerska 16c/4
Biuro kosztorysowe	FUH Almako - Zbigniew Kotlarek 87-124 Złotorya ul. Kazimierza Wielkiego 15B

Poziom cen I kw/2015 wg danych rynkowych, publikacji Sekocenbud i innych ogólnie dostępnych publikacji

Do powyższej kwoty należy doliczyć podatek VAT.

Opracowano na podstawie przedmiaru i danych projektanta.

Sporządził Zbigniew Kotlarek upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88 - nr ewid. KUP/BO/1139/01

Toruń 15 maj 2015 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Tabela elementów

Strona 2/7

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH

Nr	Opis robót	Wartość
1.	ROBOTY DROGOWE Kod CPV: 45233140-2	
1.1.	Roboty pomiarowe - Odtworzenie i wyznaczenie osi punktów wysokościowych w terenie równinnym Kod CPV: 71315300-2	
1.2.	Roboty ziemne - korytowanie Kod CPV: 45111200-0	
1.3.	Nawierzchnia Kod CPV: 45233220-7	
1.4.	Roboty wykończeniowe Kod CPV: 45233220-7	
	Razem	

Przedmiar robót

Strona 3/7

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH

Nr	Podstawa	Nr ST	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
			45233140-2	1. ROBOTY DROGOWE		
			71315300-2	1.1. Roboty pomiarowe - Odtworzenie i wyznaczenie osi punktów wysokościowych w terenie równinnym		
1	KNNR 1 0111/01			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,593
2	KNNR 1 0112/02a			Inwentaryzacja geodyzyczna	kpl	1,000
			45111200-0	1.2. Roboty ziemne - korytowanie		
3	KNNR 1 0202/08			Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość 1km - wykonanie koryta gł. 32cm 2398*0,32	m3	767,360
				razem	m3	767,360
4	KNNR 1 0208/01			Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po terenie lub drogach gruntowych	m3	767,360
5	KNNR 6 0103/03			Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	2.398,000
			45233220-7	1.3. Nawierzchnia		
6	KNNR 6 0104/03			Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10 cm zagęszczana mechanicznie	m2	2.398,000
7	KNNR 6 0113/01			Dolna warstwa z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	2.398,000
8	KNR 2-31 0114/07			Warstwa górna z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - łącznie z rozścieloną warstwą kłińca i miału kamiennego	m2	2.398,000
9	KNR 2-31 0114/08			Warstwa górna z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	-2.398,000
			45233220-7	1.4. Roboty wykończeniowe		
10	KNR 2-31 1402/05			Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm	m2	610,000
11	KNR 2-31 1402/06			Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km (Krotność= 8)	m2	610,000
12	KNR 2-31 1403/04			Oczyszczanie rowów z wyprofilowaniem skarp i dna	m	1.220,000

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krot.	Cena	Wartość
		1. ROBOTY DROGOWE Kod CPV: 45233140-2					
		1.1. Roboty pomiarowe - Odtworzenie i wyznaczenie osi punktów wysokościowych w terenie równinnym Kod CPV: 71315300-2					
1	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,593			
2	KNNR 1 0112/02a	Inwentaryzacja geodyzyczna	kpl	1,000			
		1.2. Roboty ziemne - korytowanie Kod CPV: 45111200-0					
3	KNNR 1 0202/08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość 1km - wykonanie koryta gł. 32cm	m ³	767,360			
4	KNNR 1 0208/01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kategorii I-IV po terenie lub drogach gruntowych	m ³	767,360			
5	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m ²	2.398,000			
		1.3. Nawierzchnia Kod CPV: 45233220-7					
6	KNNR 6 0104/03	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10 cm zagęszczana mechanicznie	m ²	2.398,000			
7	KNNR 6 0113/01	Dolna warstwa z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m ²	2.398,000			
8	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - łącznie z rozścieloną warstwą kłińca i miału kamiennego	m ²	2.398,000			
9	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m ²	-2.398,000			
		1.4. Roboty wykończeniowe Kod CPV: 45233220-7					
10	KNR 2-31 1402/05	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm	m ²	610,000			
11	KNR 2-31 1402/06	Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km (Krotność= 8)	m ²	610,000	8		
12	KNR 2-31 1403/04	Oczyszczanie rowów z wyprofilowaniem skarp i dna	m	1.220,000			
		Razem					

Zestawienie robocizny

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robotnicy gr.I	r-g	336,381		
2	Robotnicy gr.II	r-g	35,587		
3	Robotnicy	r-g	264,400		
	Razem		636,368		

Zestawienie materiałów

Strona 6/7

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Miał kamienny	t	34,291		
2	Piasek	m3	294,954		
3	Słupek drewniany iglasty - niekorowany o średnicy 7-11 cm, dł. 2,0 m	m3	0,065		
4	Tłuczeń kamienny sortowany	t	1.118,667		
5	Woda	m3	75,777		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Strona 7/7

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	33,457		
2	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	26,618		
3	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,890		
4	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	15,982		
5	Samochód samowyladowczy 5-10t	m-g	125,847		
6	Samojezdna ścinarka poboczy 59 kW (80 KM) (1)	m-g	11,956		
7	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) (1)	m-g	9,592		
8	Spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) (1)	m-g	1,535		
9	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	9,832		
10	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	58,271		
11	Walec statyczny samojezdny	m-g	92,803		
12	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t (1)	m-g	9,832		
	Razem		396,614		