

Kosztorys ofertowy

Przebudowa drogi - utwardzenie nawierzchni płytami wielootworowymi na działce nr 88 obręb Rąbino

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
1			D-01.01.01	Prace geodezyjne i pomiarowe				
1.1	KNR 2-01 0119/03			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,242		
2			D-01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej na głębokość 15 cm wraz z wywozem na odległość do 5 km				
2.1	KNNR 1 0113/01			Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m2	1418,49		
2.2	KNR 2-01 0207/02.1			Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km -	m3	212,92		
2.3	KNR 2-01 0214/03.2			Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - wywóz humusu do 10 km - dodatek x 8	m3	212,92		
				ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE				
			D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
3			D-02.01.01	Roboty ziemne - wykopy - z wywozem materiału z wykopu na odległość do 5 km				
3.1	KNR 2-01 0207/02.1			Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1,0km -	m3	286,85		
3.2	KNR 2-01 0214/03.2			Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych - wywóz do 5 km - dopłata x 9	m3	286,85		
4			D-02.03.01	Roboty ziemne - nasypy wraz z zakupem i dostarczeniem materiału				
4.1	KNR 2-01 0235/02.1			Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM))	m3	45,17		
4.2				Zakup materiału na nasyp wraz z transportem	m3	45,17		
				ROBOTY ZIEMNE				
				PODBUDOWY				
5			D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni				

Kosztorys ofertowy

Przebudowa drogi - utwardzenie nawierzchni płytami wielootworowymi na działce nr 88 obręb Rąbino

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.1	KNR 2-31 0103/04			Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1113,86		
6			D-04.02.01.	Warstwa odsączająca z piasku grubości 15 cm				
6.1	KNR 2-31 0104/01			Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	1113,86		
7	KNR 2-31 0104/02			Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm	m2	1113,86		
8			D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm grubości 20 cm				
8.1	KNR 2-31 0114/05			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	919,37		
8.2	KNR 2-31 0114/06			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm - dopłata x 5	m2	919,37		
				PODBUDOWY				
				NAWIERZCHNIE				
9			D-10.03.01a	Nawierzchnia z z płyt betonowych wielootworowych 100x75x12,5 cm z wypełnieniem piaskiem na podsypce piaskowej				
9.1	KNR 2-25 0407/03			Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2 z wypełnieniem szczelin piaskiem	m2	726		
9.2	KNR 2-25 0407/02			Wykonanie podsypki piaskowej pod nawierzchnie z płyt wielootworowych o grubości 6 cm	m2	798,51		
10			D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 18,5 cm				
10.1	KNR 2-31 0114/07			Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	38,2		
10.2	KNR 2-31 0114/08			Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm x krotność x 10,5	m2	38,2		
				NAWIERZCHNIE				
				ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
11			D-06.01.01.	Humusowanie terenów zielonych wraz z obsianiem trawą - grubość 10 cm				
11.1	KNR 2-01 0510/01			Humusowanie pasów zieleni warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem	m2	97,01		
11.2	KNR 2-01 0510/02			Humusowanie pasów zieleni warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm	m2	97,01		
12			D-01.03.04.	Zabezpieczenie sieci linii kablowej				
12.1			kalk. własna	Odkopanie, zasypanie oraz zabezpieczenie za pomocą rury dwudzielnej linii kablowych	m	140		

Kosztorys ofertowy

Przebudowa drogi - utwardzenie nawierzchni płytami wielootworowymi na działce nr 88 obręb Rąbino

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8	9
13				Wykonanie poboczy kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
13.1	KNR 2-31 0114/07			Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	403,8		
				ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
				Razem k.b.				
				Podatek VAT 23%				
				Ogółem				