

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

Kosztorys ślepy

Przebudowa drogi w Braciejówce. Wykonanie drogi o nawierzchni asfaltowej grubości 6 cm na podbudowie z kruszywa kamiennego grubości 35 cm. szerokość jezdni 3 m. szerokość pobocza 2x0,25 m

Obiekt	Roboty w zakresie budowy dróg
Kod CPV	45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg
Budowa	Braciejówka dz. 1157
Inwestor	Gmina Olkusz Rynek 1 32-300 Olkusz

Koszty zakupu

Sporządził	Aleksander Zembura
------------	--------------------

Roboty w zakresie budowy dróg

Ogólna charakterystyka

Przedmiotem niniejszego opracowania jest dokumentacja kosztorysowa dotycząca budowy drogi transportu rolnego w Braciejówce.

Droga na działce nr 1157.

Parametry drogi:

szerokość: 3,00 mb

pobocza: 2x0,25 mb

długość: 220 mb

Przewiduje się wykonanie korytowania, podbudowy tłuczniowej, wykonanie nawierzchni bitumicznej w dwóch warstwach.

Roboty w zakresie budowy dróg

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty ziemne				
1		Kalkulacja indywidualna . Obsługa geodezyjna, wytyczanie granic działki drogowej w ramach prowadzonej inwestycji 1	m	1,000
		razem	m	1,000
2	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,001	km	0,001
		razem	km	0,001
3	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km koryto 1*3,0*0,4	m3	1,200
		razem	m3	1,200
4	KNR 2-01 0214/04	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 8) koryto 1*3,0*0,4	m3	1,200
		razem	m3	1,200
5	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV pod naw. asfaltową 1*3,0	m2	3,000
		razem	m2	3,000
Podbudowa				
6	KNNR 6 0106/05	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm 1*3,0	m2	3,000
		razem	m2	3,000
7	KNNR 6 0113/02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 1*3,0	m2	3,000
		razem	m2	3,000
8	KNNR 6 0113/05	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm do 15 cm 1*3,0*1,5 uzupełnienie pobocza grubość 6cm 1*2*0,25*6/10	m2	4,500
			m2	0,300
		razem	m2	4,800
Nawierzchnia				
9	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm jezdnia 1*3,0	m2	3,000
		razem	m2	3,000
10	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (Krotność= 3) jezdnia 1*3,0	m2	3,000
		razem	m2	3,000
11	KNR 2-01 0505/01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III 1*0,25*2	m2	0,500
		razem	m2	0,500

Roboty w zakresie budowy dróg

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Roboty ziemne				
1	Kalkulacja indywidualna . Obsługa geodezyjna, wytyczanie granic działki drogowej w ramach prowadzonej inwestycji 1 = 1,000m	m	1,000		
2	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,001 = 0,001km	km	0,001		
3	KNR 2-01 0202/02 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsięwzięciami o pojemności łyżki 0,40m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km koryto 1*3,0*0,4 = 1,200m ³	m ³	1,200		
4	KNR 2-01 0214/04 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych (Krotność= 8) koryto 1*3,0*0,4 = 1,200m ³	m ³	1,200		
5	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV pod naw. asfaltową 1*3,0 = 3,000m ²	m ²	3,000		
	Podbudowa				
6	KNR 6 0106/05 Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm 1*3,0 = 3,000m ²	m ²	3,000		
7	KNR 6 0113/02 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 1*3,0 = 3,000m ²	m ²	3,000		
8	KNR 6 0113/05 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm do 15 cm 1*3,0*1,5 = 4,500m ² uzupełnienie pobocza grubość 6cm 1*2*0,25*6/10 = 0,300m ²	m ²	4,800		
	Nawierzchnia				
9	KNR 2-31 0310/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm jezdnia 1*3,0 = 3,000m ²	m ²	3,000		
10	KNR 2-31 0310/06 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (Krotność= 3) jezdnia 1*3,0 = 3,000m ²	m ²	3,000		
11	KNR 2-01 0505/01 Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III 1*0,25*2 = 0,500m ²	m ²	0,500		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				