

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI GMINNEJ W M. OBRZYNOWO, GMINA PRABUTY
ADRES INWESTYCJI : ODCINEK DROGI DŁUGOŚCI 400 m, w m. OBRZYNOWO, DZ.NR 542
INWESTOR : MIASTO I GMINA PRABUTY
ADRES INWESTORA : 82 - 550 PRABUTY UL. KWIDZYŃSKA
BRANŻA : DROGOWA

DATA OPRACOWANIA : 05.10.2017

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

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Każdy potencjalny Oferent, przed złożeniem oferty przetargowej, winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót. Niniejsze opracowanie ma wyłącznie charakter pomocniczy. Szczegółowe określenie zakresu rzeczowego robót pozostaje po stronie Oferenta

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.10.2017

Data zatwierdzenia

"DROMIK"

OPIS TECHNICZNY

"Remont drogi gminnej, gruntowej w miejscowości Obrzynowo, gmina Prabuty, odcinek drogi gruntowej długości 400 m, działka nr 542"

Zakres robót obejmuje:

- roboty ziemne niwelacja, geodezyjne wyznaczenie osi drogi w nawiązaniu do wyznaczonego pasa drogowego. przemieszczenie gruntu w obrębie budowy
- usunięcie warstwy ziemi urodzajnej z nawierzchni jezdni
- mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża
- wykonanie warstwy odsączającej z piasku
- rozebranie istniejącej nawierzchni z kruszywa łamanego wraz z wbudowaniem w wyznaczony nowy przebieg drogi z zagęszczeniem mechanicznym
- wykonanie nawierzchni z gruzu betonowego kruszonego (materiał Inwestora) z zamulaniem wykonanej nawierzchni piaskiem,
- wzmocnienie poboczy gruntem z korytowania wraz zagęszczeniem.

Stan istniejący

Nawierzchnia drogi gminnej zmienna, wykonana jest z gruzu budowlanego bądź gruntu rodzimego, częściowo przebiega poza pasem drogowym, po gruncie prywatnym. Stąd potrzeba korekty przebiegu drogi, poprzez geodezyjne wyznaczenie pasa drogowego i wykonanie nowej trasy drogi oraz wykonanie warstw konstrukcyjnych nowej nawierzchni. Nawierzchnia zostanie wykonana z gruzu betonowego grubości 15 cm (gruz stanowi materiał Inwestora), na warstwie odsączającej z piasku.

"DROMIK"

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT DROGI W M. OBRZYNOWO, GM. PRABUTY, dz. nr 542					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym, geodezyjne wyznaczenie osi drogi (nowy przebieg drogi), w nawią-			
	z.sz. 2.3.3	zaniu do wyznaczonego pasa drogowego.			
	9902				
		0.4	km	0.400	
				RAZEM	0.400
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek			
		350*4.0	m ²	1400.000	
				RAZEM	1400.000
2		REMONT NAWIERZCHNI			
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04				
		400*4.0	m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.000
4	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - gru-	m ²		
d.2	0104-07	bość warstwy po zagęszczeniu 10 cm			
		350*4.0	m ²	1400.000	
				RAZEM	1400.000
5	KNR 2-01	Roboty ziemne-rozebranie istniejącej nawierzchni z kruszywa wraz z wbudowa-	m ³		
d.2	0206-01	niem w nowym przebiegu drogi wyznaczonym geodezyjnie, zagęszczenie me-			
	analogia	chaniczne			
		350*4.0*0.15	m ³	210.000	
				RAZEM	210.000
6	KNR 2-31	Wykonanie poboczy z gruntu z korytowania z zagęszczeniem mechanicznym	m ²		
d.2	1402-02				
		350*0.5*2	m ²	350.000	
				RAZEM	350.000
7	KNR 2-31	Nawierzchnia z gruzu budowlanego (materiał Inwestora) - warstwa górna o gru-	m ²		
d.2	0114-07	bości po zagęszczeniu 15 cm			
	0114-08				
	analogia				
		350.0*3.50	m ²	1225.000	
				RAZEM	1225.000
8	KNR 2-31	Transport gruzu budowlanego pojazdami samowytadowczymi na odległość do	t		
d.2	1510-05	0.5 km z załadunkiem mechanicznym			
		350*3.5*0.15*1.8	t	330.750	
				RAZEM	330.750
9	KNR 2-31	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km do 8,0 km	t		
d.2	1511-02	Krotność = 15			
		330.75	t	330.750	
				RAZEM	330.750

"DROMIK"

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
REMONT DROGI W M. OBRZYNOWO, GM. PRABUTY, dz. nr 542						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01 0119-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym, geodezyjne wyznaczenie osi drogi (nowy przebieg drogi), w nawiązaniu do wyznaczonego pasa drogowego.	km	0.4		
d.1	03 z.sz. 2.3.3 9902					
2	KNR 2-01 0126-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	350*4.0 = 1400.000		
d.1	01					

"DROMIK"

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		REMONT NAWIERZCHNI				
3 d.2 04	KNR 2-31 0103-	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	400*4.0 = 1600.000		
4 d.2 07	KNR 2-31 0104-	Warstwy odsączające z piasku, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	350*4.0 = 1400.000		
5 d.2 01	KNR 2-01 0206-	Roboty ziemne-rozebranie istniejącej nawierzchni z kruszywa wraz z wbudowaniem w nowym przebiegu drogi	m ³	350*4.0* 0.15 = 210.000		
6 d.2 02	KNR 2-31 1402-	Wykonanie poboczy z gruntu z korytowania z zagęszczeniem mechanicznym	m ²	350*0.5*2 = 350.000		
7 d.2 07 0114-08	KNR 2-31 0114-	Nawierzchnia z gruzu budowlanego (materiał Inwestora) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	350.0*3.50 = 1225.000		
8 d.2 05	KNR 2-31 1510-	Transport gruzu budowlanego pojazdami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t	350*3.5* 0.15*1.8 = 330.750		
9 d.2 02	KNR 2-31 1511-	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km do 8,0 km Krotność = 15	t	330.75		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

"DROMIK"