
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : UZUPEŁNIENIE UBYTKÓW I WYBOJÓW W NAWIERZCHNIACH BETONOWYCH DRÓG GMINNYCH
ADRES INWESTYCJI : teren Gminy Dobra
INWESTOR : Gmina Dobra
ADRES INWESTORA : ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lucyna Kaczyńska, upr. nr 162/Sz/78 (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 07.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wykonanie robót polegających na uzupełnieniu ubytków i wybojów w nawierzchniach dróg gminnych.

Zakres robót obejmuje:

- roboty pomiarowe;
- roboty przygotowawcze (oczyszczanie);
- wykonanie nawierzchni o grubości 15 cm poprzez uzupełnienie ubytków i wybojów z betonu cementowego C30/37 zbrojonego zbrojeniem rozproszonym polimerowym i polipropylenowym.

Założono, że nawierzchnia będzie wykonywana na istniejącej podbudowie.

Kalkulację przeprowadzono na 1 m² nawierzchni.

PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		45100000-8	Roboty pomiarowe			
1 d.1	D-01.01.01	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - pod nawierzchnie placów	m ²		
			1	m ²	1.000	
					RAZEM	1.000
2		45111300-1	Roboty przygotowawcze			
2 d.2	D-05.03.00 a	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu wytypowanego do uzupełnienia ubytku lub wykonania nawierzchni z gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 1*1*0.15	m ³		
				m ³	0.150	
					RAZEM	0.150
3		45233200-1	Nawierzchnie			
3 d.3	D-05.03.04	KNR 2-31 0308-03 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 15 cm	m ²		
			1	m ²	1.000	
					RAZEM	1.000

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		45100000-8	Roboty pomiarowe				
1 D- d.1	01.01.01	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - pod nawierzchnie placów	m ²	1		
Razem dział: Roboty pomiarowe							
2		45111300-1	Roboty przygotowawcze				
2 D- d.2	05.03.00 a	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu wytypowanego do uzupełnienia ubytku lub wykonania nawierzchni z gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przy- my	m ³	1*1*0.15 = 0.150		
Razem dział: Roboty przygotowawcze							
3		45233200-1	Nawierzchnie				
3 D- d.3	05.03.04	KNR 2-31 0308-03 0308-04	Nawierzchnia betonowa - warstwa górna o grubości 15 cm	m ²	1		
Razem dział: Nawierzchnie							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty pomiarowe						
2	Roboty przygotowawcze						
3	Nawierzchnie						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 1	Roboty pomiarowe					
2	2 - 2	Roboty przygotowawcze					
3	3 - 3	Nawierzchnie					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1.1210		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	0.0018			
2.	piasek	m ³	0.0500			
3.	masa asfaltowa zalewowa	kg	0.7000			
4.	papa smołowa izolacyjna	m ²	0.0170			
5.	mieszanka betonowa C30/37 ze zbrojeniem rozproszonym z włókien polipropylenowych i polimerowych w ilości średnio ok 3,00 kg/m ³	m ³	0.1523			
6.	krawędzieziaki iglaste kl.II	m ³	0.0005			
7.	płyty pilśniowe porowate zwykłe grub. 18 mm	m ²	0.0310			
8.	woda	m ³	0.0750			
9.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.0000			
10.	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m ³	0.0000			
11.	materiały pomocnicze	zł				
RAZEM						

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	walec wibracyjny samojezdny 2,5 t	m-g	0.0610		
2.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0002		
				RAZEM	

Słownie: