

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : UTWARDZENIE ULICY GRUNTOWEJ - UL.Pogodna
ADRES INWESTYCJI : Pabianice ul.Pogodna
INWESTOR : Gmina Miejska w Pabianicach
ADRES INWESTORA : 95-200 Pabianice ul.Zamkowa 16
BRANŻA : roboty drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Sulej
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Tomasz Staszek
DATA OPRACOWANIA : 14.09.2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.09.2020

Data zatwierdzenia

L p.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Remont nawierzchni ul.Pogodna				
1		Roboty przygotowawcze - KOD CVP 45100000-8	1	1
2		JEZDNIA - kod CVP 45233120-6	2	9
3		POBOCZE - kod CVP 45233120-6	10	13
4		Inne - kod CVP 45233220-7	14	15

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont nawierzchni ul.Pogodna						
1			Roboty przygotowawcze - KOD CVP 45100000-8			
1 d.1	I-D-01.00.00	KNNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,200	km km	 0,200	
					RAZEM	0,200
2			JEZDNIA - kod CVP 45233120-6			
2 d.2	I-D-02.00.00	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 25	m ² m ²	 25,000	
					RAZEM	25,000
3 d.2	I-D-02.00.00	KNNR 1 0220-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km w gruncie kat. I-II 8	m ³ m ³	 8,000	
					RAZEM	8,000
4 d.2	I-D-04.04.04	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km Krotność = 4 8	m ³ m ³	 8,000	
					RAZEM	8,000
5 d.2	I-D-04.04.04	KNNR 6 0113-01	Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm 25	m ² m ²	 25,000	
					RAZEM	25,000
6 d.2	I-D-04.04.04	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1080	m ² m ²	 1 080,000	
					RAZEM	1 080,000
7 d.2	I-D-04.01.01, 04.03.01	KNNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 1400	m ² m ²	 1 400,000	
					RAZEM	1 400,000
8 d.2	I-D-05.03.05b	KNNR 6 0308-01	Wykonanie nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca z AC/11/W) 1000	m ² m ²	 1 000,000	
					RAZEM	1 000,000
9 d.2	I-D-05.03.05a	KNNR 6 0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna) - AC/11/S 1000	m ² m ²	 1 000,000	
					RAZEM	1 000,000
3			POBOCZE - kod CVP 45233120-6			
10 d.3	I-D-02.00.00	KNNR 6 0101-01	Profilowanie pobocza - Usunięcie nadmiaru ziemi gr. 10 cm z pobocza 200	m ² m ²	 200,000	
					RAZEM	200,000
11 d.3	I-D-02.00.00	KNNR 1 0220-05	Wywiezienie ziemi z korytowania - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV 200*0,1*1,25	m ³ m ³	 25,000	
					RAZEM	25,000
12 d.3	I-D-02.00.00	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km Krotność = 4 25	m ³ m ³	 25,000	
					RAZEM	25,000
13 d.3	I-D-06.03.01a	KNNR 6 0113-05	Utwardzenie poboczy kruszywem łamanym gr. 7 cm 200	m ² m ²	 200,000	
					RAZEM	200,000
4			Inne - kod CVP 45233220-7			
14 d.4	I-D-07.01.01		Wykonanie projektu i wdrożenie tymczasowej organizacji ruchu 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
15 d.4	I-D-01.01.01a		Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	98,7363		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	olej napędowy	kg	25,2000		
2.	emulsja asfaltowa	kg	714,0000		
3.	tluczeń kamienny	t	29,6800		
4.	tluczeń kamienny łamany	t	7,9500		
5.	miel kamienny	t	2,0020		
6.	mieszanka mineralno-asfaltowa AC/11/W	t	99,5000		
7.	mieszanka mineralno-asfaltowa ścieralna AC/11/S	t	76,5000		
8.	woda	m ³	6,7430		
9.	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m ³	0,0208		
10.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	4,3200		
2.	ładowarka kołowa 2,00 m ³	m-g	1,1862		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	5,3540		
4.	walec statyczny samojezdny	m-g	17,3155		
5.	walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	12,4000		
6.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	6,3243		
7.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	17,0800		
8.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	1,5000		
9.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	42,6000		
10.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	3,4488		
11.	samochód samowyładowczy 5-10 t"	m-g	2,4050		
12.	skraplarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500 dm ³	m-g	17,0800		
13.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	12,4000		
				RAZEM	

Słownie: