

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.SZYNKIELEWSKA
ADRES INWESTYCJI : Pabianice ul.Szynkielewska
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.Szynkielewska				
1		Roboty przygotowawcze - KOD CVP 45100000-8	1	1
2		JEZDNIA - kod CVP 45233120-6	2	5
3		POBOCZE - kod CVP 45233120-6	6	9
4		Roboty wykończeniowe - kod CVP 45232300-5, 45231300-8	10	11
5		Inne - kod CVP 45233220-7	12	13

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont nawierzchni ul.Szynkielewska						
1			Roboty przygotowawcze - KOD CVP 45100000-8			
1 d.1	I-D-01.00.00	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,187	km km	 0,187	
					RAZEM	0,187
2			JEZDNIA - kod CVP 45233120-6			
2 d.2	I-D-04.01.01,04.03.01	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1010	m ² m ²	 1 010,000	
					RAZEM	1 010,000
3 d.2	I-D-04.01.01,04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 1309	m ² m ²	 1 309,000	
					RAZEM	1 309,000
4 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) 935	m ² m ²	 935,000	
					RAZEM	935,000
5 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 935	m ² m ²	 935,000	
					RAZEM	935,000
3			POBOCZE - kod CVP 45233120-6			
6 d.3	I-D-02.00.00	KNNR 6 0101-01	Profilowanie pobocza - Usunięcie nadmiaru ziemi gr. 10 cm z pobocza 187	m ² m ²	 187,000	
					RAZEM	187,000
7 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 187*0,1*1,25	m ³ m ³	 23,375	
					RAZEM	23,375
8 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 23,37	m ³ m ³	 23,370	
					RAZEM	23,370
9 d.3	I-D-06.03.01a	KNNR 6 0113-05	Utwardzenie poboczy kruszywem łamanym gr. 7 cm 187	m ² m ²	 187,000	
					RAZEM	187,000
4			Roboty wykończeniowe - kod CVP 45232300-5, 45231300-8			
10 d.4	U-D-03.02.01a	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
11 d.4	U-D-03.02.01a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 7	szt. szt.	 7,000	
					RAZEM	7,000
5			Inne - kod CVP 45233220-7			
12 d.5	I-D-07.01.01		Wykonanie projektu i wdrożenie tymczasowej organizacji ruchu 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
13 d.5	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	155,4936		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	olej napędowy	kg	23,5620		
2.	emulsja asfaltowa	kg	667,5900		
3.	gwoździe budowlane	kg	0,7780		
4.	tluczeń kamienny	t	27,7508		
5.	miel kamienny	t	1,8719		
6.	piasek	m ³	0,1303		
7.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0740		
8.	mieszanka betonowa	m ³	1,2900		
9.	mieszanka mineralno-asfaltowa AC/11/W	t	93,0325		
10.	mieszanka mineralno-asfaltowa ścierna AC/11/S	t	71,5275		
11.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0,1465		
12.	woda	m ³	0,0553		
13.	woda	m ³	5,9550		
14.	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m ³	0,0194		
15.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	4,0400		
2.	ładowarka kołowa 2,00 m ³	m-g	0,8929		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	4,8385		
4.	walec statyczny samojezdny	m-g	15,2854		
5.	walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	11,5940		
6.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	5,6744		
7.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	15,9698		
8.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	1,4025		
9.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	39,8310		
10.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	1,9631		
11.	samochód samowyładowczy 5-10 t"	m-g	2,2487		
12.	skraplarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500 dm ³	m-g	15,9698		
13.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	11,5940		
				RAZEM	

Słownie: