

## 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 : PRZEBUDOWA ULICY GRUNTOWEJ - UL.KALINOWA ( Owocowa- Jałowcowa)  
ADRES INWESTYCJI : Pabianice ul. Kalinowa  
INWESTOR : Gmina Miejska w Pabianicach  
ADRES INWESTORA : 95-200 Pabianice ul.Zamkowa 16  
BRANŻA : roboty drogowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Sulej  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Cezary Dobrosz  
DATA OPRACOWANIA : 28.01.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.01.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
<b>Przebudowa nawierzchni ul.Kalinowa ( Owocowa - Jałowcowa)</b>				
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		Roboty wykończeniowe - kod CVP 45232300-5, 45231300-8	14	15
5		Inne - kod CVP 45233220-7	16	18

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa nawierzchni ul. Kalinowa (Owocowa - Jałowcowa)</b>						
<b>1</b>			<b>Roboty przygotowawcze - KOD CVP 45100000-8</b>			
1	I-D-01.00.00	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
			0,259	km	0,259	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,259</b>
<b>2</b>			<b>JEZDNIA - kod CVP 45233120-6</b>			
2	I-D-02.00.00	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 35 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
			1481	m <sup>2</sup>	1 481,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 481,000</b>
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 <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
			518	m <sup>3</sup>	518,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>518,000</b>
4	I-D-02.00.00	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km	m <sup>3</sup>		
			Krotność = 4	m <sup>3</sup>	518,000	
			518		<b>RAZEM</b>	<b>518,000</b>
5	I-D-04.04.04	KNNR 6 0113-01	Podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm (0-31,5 mm)	m <sup>2</sup>		
			1481	m <sup>2</sup>	1 481,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 481,000</b>
6	I-D-04.08.00	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
			1481	m <sup>2</sup>	1 481,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 481,000</b>
7	I-D-05.03.05b	KNNR 6 0110-01	Wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC / 11/ W o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>		
			1481	m <sup>2</sup>	1 481,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 481,000</b>
8	I-D-04.01.01,04.03.01	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m <sup>2</sup>		
			1481	m <sup>2</sup>	1 481,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 481,000</b>
9	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	m <sup>2</sup>		
			1455	m <sup>2</sup>	1 455,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 455,000</b>
<b>3</b>			<b>POBOCZE - kod CVP 45233120-6</b>			
10	I-D-02.00.00	KNNR 6 0101-01	Usunięcie nadmiaru ziemi gr. 10 cm z pobocza - Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI	m <sup>2</sup>		
			259	m <sup>2</sup>	259,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>259,000</b>
11	I-D-02.00.00	KNNR 1 0220-05	Wywiezienie ziemi z korytowania - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
			25,9	m <sup>3</sup>	25,900	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,900</b>
12	I-D-02.00.00	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km	m <sup>3</sup>		
			Krotność = 4	m <sup>3</sup>	25,900	
			25,9		<b>RAZEM</b>	<b>25,900</b>
13	I-D-06.03.01a	KNNR 6 0113-05	Utwardzenie poboczy kruszywem łamanym gr. 7 cm	m <sup>2</sup>		
			259	m <sup>2</sup>	259,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>259,000</b>
<b>4</b>			<b>Roboty wykończeniowe - kod CVP 45232300-5, 45231300-8</b>			
14	U-D-03.02.01a	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			6	szt.	6,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
15	U-D-03.02.01a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
<b>5</b>			<b>Inne - kod CVP 45233220-7</b>			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	I-D-01.00.		Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu	kpl.		
d.5	00		1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
17	I-D-01.00.		Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.5	00		1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
18	I-D-01.00.		Wykonanie imontaż tablicy informacyjnej	kpl.		
d.5	00		1	kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	458,3296		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	olej napędowy	kg	26,6580		
2.	emulsja asfaltowa	kg	755,3100		
3.	gwoździe budowlane	kg	1,0340		
4.	tluczeń kamienny 0-31,5 mm	t	470,9580		
5.	tluczeń kamienny	t	38,4356		
6.	miel kamienny	t	2,5926		
7.	piasek	m <sup>3</sup>	0,1760		
8.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,1003		
9.	mieszanka betonowa	m <sup>3</sup>	1,7430		
10.	mieszanka mineralno-asfaltowa AC/11/W	t	144,2494		
11.	mieszanka mineralno-asfaltowa ścieralna AC/11/S	t	111,3075		
12.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,1949		
13.	woda	m <sup>3</sup>	0,0746		
14.	woda	m <sup>3</sup>	30,8406		
15.	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m <sup>3</sup>	0,0269		
16.	materiały pomocnicze	zł			
				<b>RAZEM</b>	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	5,9240		
2.	ładownia kołowa 2,00 m3	m-g	20,7770		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	20,9137		
4.	walec statyczny samojezdny	m-g	79,1652		
5.	walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	16,7378		
6.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	22,4046		
7.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	18,0682		
8.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	1,9425		
9.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	62,6044		
10.	samochód samowyładowczy 5-10 t	m-g	45,6876		
11.	samochód samowyładowczy 5-10 t"	m-g	52,3232		
12.	skraplarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500 dm3	m-g	18,0682		
13.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	16,7378		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: