
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg.Wspólnego Słownika Zamówień**

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulicy Kasztelańskiej wraz z odwodnieniem.
ADRES INWESTYCJI : Ul.Kasztelańska, ; 09-200 Sierpc
INWESTOR : Gmina Miasto Sierpc
ADRES INWESTORA : ul.Piastowska 11a, 09-200 Sierpc
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mgr inż.Andrzej Dobruch
DATA OPRACOWANIA : 20.01.2016 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kw.2015r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR : Miasto Gmina Sierpc

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze						
2	Roboty ziemne						
3	Podbudowa						
4	Nawierzchnia jezdni , wjazdów i miejsc postojowych						
5	Krawężniki i obrzeża						
6	Chodniki						
7	Roboty różne						
	Narzuły kosztorysu						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty przygotowawcze	1	1
2	Roboty ziemne	2	4
3	Podbudowa	5	9
4	Nawierzchnia jezdni , wjazdów i miejsc postojowych	10	10
5	Krawężniki i obrzeża	11	14
6	Chodniki	15	15
7	Roboty różne	16	17

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna razem	r-g	252.4156		
2.	Robocizna razem'	r-g	15.8921		
3.	Robocizna razem''''	r-g	206.0000		
4.	Robocizna razem''''''''''''''''	r-g	91.3437		
5.	robocizna	r-g	2562.6511		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- stawa- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Drut stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	5.1822		5.1822							
2.	gwoździe budowlane	kg	2.4360		2.4360				ICB_ SRED NIE			
3.	łtuczeń kamienny	t	60.9606		60.9606							
4.	łtuczeń kamienny'	t	477.922 2		477.922 2							
5.	miar kamienny	t	2.7413		2.7413							
6.	miar kamienny'	t	21.4926		21.4926							
7.	piasek	m ³	163.468 2		163.468 2							
8.	piasek	m ³	40.7843		40.7843				ICB_ SRED NIE			
9.	piasek'	m ³	0.9300		0.9300				ICB_ SRED NIE			
10.	piasek'''	m ³	6.2595		6.2595				ICB_ SRED NIE			
11.	piasek uszlachetniony	m ³	108.115 1		108.115 1							
12.	piasek uszlachetniony	m ³	26.1285		26.1285				ICB_ SRED NIE			
13.	piasek	m ³	0.3988		0.3988				ICB_ SRED NIE			
14.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.2262		0.2262				ICB_ SRED NIE			
15.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	15.7231		15.7231							
16.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.0155		0.0155				ICB_ SRED NIE			
17.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków'	t	3.8795		3.8795				ICB_ SRED NIE			
18.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków'''	t	1.2519		1.2519				ICB_ SRED NIE			
19.	kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, szara	m ²	338.211 6		338.211 6				ICB_ SRED NIE			
20.	kostka brukowa betonowa grubości 8 cm, szara	m ²	1348.13 40		1348.13 40							
21.	krawężnik drogowy betonowy	m	82.6200		82.6200							
22.	krawężnik drogowy betonowy 15x30 cm	m	327.420 0		327.420 0				ICB_ SRED NIE			
23.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	158.100 0		158.100 0				ICB_ SRED NIE			
24.	mieszanka betonowa	m ³	3.9560		3.9560				ICB_ SRED NIE			
25.	mieszanka betonowa	m ³	6.6768		6.6768				ICB_ SRED NIE			
26.	Mieszanka betonowa B-10	m ³	5.3582		5.3582							
27.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.4228		0.4228				ICB_ SRED NIE			
28.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1926		0.1926				ICB_ SRED NIE			
29.	Deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III'	m ³	0.0816		0.0816							
30.	woda	m ³	0.1700		0.1700				ICB_ SRED NIE			
31.	woda	m ³	68.0455		68.0455							

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
32.	woda	m ³	1.6579		1.6579				ICB_ SRED NIE			
33.	woda'	m ³	0.0620		0.0620				ICB_ SRED NIE			
34.	woda"	m ³	8.6211		8.6211				ICB_ SRED NIE			
35.	woda""	m ³	4.3656		4.3656				ICB_ SRED NIE			
36.	Woda	m ³	8.7767		8.7767							
37.	Słupki drewniane śr. 70-110 mm	m ³	0.0576		0.0576							
38.	Materiały pomocnicze	zł										
39.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Koparka 0.25 m3	m-g	73.3000		
2.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	2.6434		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)'	m-g	5.8647		
4.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)''	m-g	0.7476		
5.	walec statyczny samojezdny	m-g	5.4190		
6.	walec statyczny samojezdny'	m-g	52.1495		
7.	walec statyczny samojezdny''	m-g	6.6520		
8.	Walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t'	m-g	6.6131		
9.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	4.4100		
10.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	4.8600		
11.	Samochód dostawczy	m-g	0.6622		
12.	Samochód samowyładowczy 5 t'	m-g	220.0000		
13.	wibrator powierzchniowy	m-g	171.8210		
14.	wibrator powierzchniowy	m-g	43.1054		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNNR 1 0112- 02 D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych Obmiar 0,2879m3	ha	0.2879		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		Roboty ziemne				
2 d.2	KNNR 1 0201- 04 D 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³	1000		
3 d.2	KNNR 1 0311- 02	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostarczonego samochodami samowładowczymi	m ³	27		
4 d.2	KNNR 1 0408- 02	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijkami mechanicznymi	m ³	27		
Razem dział: Roboty ziemne						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		Podbudowa				
5 d.3 01	KNNR 6 0103-D 04.04.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni/droga, parking, chodnik/ 1130+191,7+331,58=1653,28m ²	m ²	1653.28		
6 d.3 01	KSNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm/chodnik/	m ²	331.58		
7 d.3 01	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające /droga+parking/wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm obmiar 1130+191,7=1321,7m ²	m ²	1321.7		
8 d.3 06	KNNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	191.7		
9 d.3 06	KNNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm Krotność = 1.33	m ²	1130		
Razem dział: Podbudowa						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		Nawierzchnia jezdni , wjazdów i miejsc postojowych				
10 d.4 03	KNNR 6 0502-	Nawierzchnia jezdni i wjazdów, miejsc postojowych z kostki brukowej betonowej, szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - obmiar 1130+191,7=1321,7m2	m ²	1321.7		
Razem dział: Nawierzchnia jezdni , wjazdów i miejsc postojowych						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
5		Krawężniki i obrzeża				
11 d.5	KNNR 6 0403- 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	321		
12 d.5	KNNR 6 0401- 05	Oporniki kamienne wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	81		
13 d.5	KNNR 6 0605- 02 D 08.01.10	Ława z betonu B-10 pod oporniki	m ³	5.103		
14 d.5	KNNR 6 0404- 04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	155		
Razem dział: Krawężniki i obrzeża						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
6		Chodniki				
15 d.6	KNNR 6 0502- 02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	331.58		
Razem dział: Chodniki						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
7		Roboty różne				
16 d.7 02	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla kanalizacji sanitarnej	szt.	20		
17 d.7 04	KNR 2-31 1406-	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągo- wych i gazowych	szt.	12		
Razem dział: Roboty różne						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
OGÓLEM	

Słownie: