

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa jezdni z kostki betonowej o szerokości 5,00 m wraz z wjazdami
ADRES INWESTYCJI : Osielsko, ul. Wrzosowa dz. nr 1176; 1175; 1177
INWESTOR : Gmina Osielsko
ADRES INWESTORA : ul. Szosa Gdańska 55 a, 86-031 Osielsko
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Gizela Bielawska

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw 2010

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Klasyfikacja robót:

CPV 45110000-1 Roboty ziemne i przygotowawcze;
CPV 45233200-1 Nawierzchnia z kostki betonowej;
CPV 45112710-5 Zieleń;
CPV 44423400-5 Znaki drogowe i podobne elementy

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Osielsko ul. Wrzosowa,					
1		ul. Wrzosowa z sięgaczem			
1.1		- roboty ziemne CPV 45110000-1			
1	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1.1	0201-08	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	973.500	
		794.00+179.50			
				RAZEM	973.500
2	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami	m ³		
d.1.1	0210-04	samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³	973.500	
		odległość wywozu 3 km			
		Krotność = 4			
		973.5			
				RAZEM	973.500
3	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1.1	0201-08	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	16.500	
		dowóz pospółki			
		16.50			
				RAZEM	16.500
4	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami	m ³		
d.1.1	0210-04	samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³	16.500	
		odległość przywozu 3 km			
		Krotność = 4			
		16.50			
				RAZEM	16.500
5	KNR-W 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III	m ³		
d.1.1	0227-02	16.50	m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
6	KNR-W 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
d.1.1	0221-02	16.50	m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
7	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.1	0113-03	0.300	km	0.300	
				RAZEM	0.300
1.2		- nawierzchnia z kostki betonowej CPV 45233200-1			
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierz-	m ²		
d.1.2	0103-04	chni w gr.kat.I-IV	m ²	1606.000	
		1606.00			
				RAZEM	1606.000
9	KNR-W 2-02	Izolacje z geowłókniny o gramaturze pow. 200g/m2	m ²		
d.1.2	0606-03	1606.00	m ²	1606.000	
				RAZEM	1606.000
10	KNR-W 2-02	Izolacje z geosiatki o stałych węzłach	m ²		
d.1.2	0606-03	1606.00	m ²	1606.000	
				RAZEM	1606.000
11	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej	m ²		
d.1.2	0104-07	szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	4818.000	
		1606.00*3			
				RAZEM	4818.000
12	KNR 2-31	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1.2	0109-01	1425.50+18.50	m ²	1444.000	
				RAZEM	1444.000
13	KNR 2-31	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcze-	m ²		
d.1.2	0109-02	niu	m ²	4332.000	
		1444.00*3			
				RAZEM	4332.000
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-pias-	m ²		
d.1.2	0511-03	kowej	m ²	1425.500	
		1425.50			
				RAZEM	1425.500
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-pias-	m ²		
d.1.2	0511-03	kowej (kolor)	m ²	18.500	
		18.50			
				RAZEM	18.500
16	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.2	0402-04	(278.50+372.70)*0.065	m ³	42.328	
				RAZEM	42.328
17	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.2	0403-03	278.50	m	278.500	
				RAZEM	278.500

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1.2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		372.70	m	372.700	
				RAZEM	372.700
1.3		- nawierzchnia z kostki betonowej (kolor) CPV 45233200-1			
19 d.1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
		118.50	m ²	118.500	
				RAZEM	118.500
20 d.1.3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		118.50	m ²	118.500	
				RAZEM	118.500
21 d.1.3	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		118.50	m ²	118.500	
				RAZEM	118.500
22 d.1.3	KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu -118.50*2	m ²		
			m ²	-237.000	
				RAZEM	-237.000
23 d.1.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kolor)	m ²		
		118.50	m ²	118.500	
				RAZEM	118.500
1.4		Zieleń niska CPV 45112710-5			
24 d.1.4	KNR-W 2-01 0217-14	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		62.00	m ³	62.000	
				RAZEM	62.000
25 d.1.4	KNR-W 2-01 0507-02	Plantowanie skarp i dna rowów - kat. gr. III przy robotach wodno-melioracyjnych	m ²		
		206.50	m ²	206.500	
				RAZEM	206.500
26 d.1.4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
		550.00	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
27 d.1.4	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. -550.00*2	m ²		
			m ²	-1100.000	
				RAZEM	-1100.000
28 d.1.4	KNR-W 2-01 0201-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		dowóz ziemi urodzajnej 550.00*0.10	m ³	55.000	
				RAZEM	55.000
29 d.1.4	KNR-W 2-01 0210-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II	m ³		
		Krotność = 4 55.00	m ³	55.000	
				RAZEM	55.000
30 d.1.4	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		550.00	m ³	550.000	
				RAZEM	550.000
31 d.1.4	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m ²		
		550.00	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
1.5		Znaki drogowe i podobne elementy CPV 44423400-5			
32 d.1.5	KNR-W 2-01 0308-02	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.4 m (kat.gr.III)	dół.		
		5+2	dół.	7.000	
				RAZEM	7.000
33 d.1.5	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o obj. do 0.5 m3	m ³		
		0.20*0.20*0.30*7	m ³	0.084	
				RAZEM	0.084
34 d.1.5	KNR 2-31 0702-01	Śłupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
35 d.1.5	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.1.5	KNR 2-31 0702-01	Słupki do progów zwalniających	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000