

KOSZTORYS INWESTORSKI DROGI I PARKINGI Rewizja 01

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO W LUBLINIE
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM PRZYLEGAJĄCEGO TERENU
ADRES INWESTYCJI : LUBLIN , UL. KROCHMALNA , DZ. NR . 3/3 , 3/24 , 3/26
INWESTOR : GMINA LUBLIN
ADRES INWESTORA : 20-109 LUBLIN , PLAC WŁADYSŁAWA ŁOKIETKA 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Barbara Pawelec
DATA OPRACOWANIA : Maj 2013 r.

Poziom cen : I kw. 2013 r. Rg - 9,0 zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 40,00 % Rbezp, Sbezp
Zysk [Z] 5,00 % R+Kp(Rbezp), S+Kp(Sbezp)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 7087401,23 zł

Słownie: siedem milionów osiemdziesiąt siedem tysięcy czterysta jeden i 23/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Maj 2013 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja tere-	ha		
d.1	0121-01	nu (15311,0+28281,00+98,00+398,0+9238,00)*0,0001	ha	5,333	
				RAZEM	5,33
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m³		
d.1	0206-04	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość			
	0214-04	10 km	m³	51243,640	
		60731,00-9487,36		RAZEM	51243,640
3	KNR 2-01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami	m³		
d.1	0206-01	samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3 (przewóz ziemi z wykopów na			
		wykonanie wału na terenie opracowania)	m³	7093,000	
		< wykonanie wału>7093,00	m³	2394,360	
		<uzupełnienie ziemi pod projektowane trawniki od warstwy wzmacniającej>			
		6651,0*0,36		RAZEM	9487,36
4		Zakup i dostarczenie brakującej ziemi piaszczystej do wbudowania w nasyp	m³		
d.1	kalk. własna	(z tabeli robót ziemnych brakująca ziemia na nasyp - 13202,00 m3			
		<projektowane nasypy>13202,00	m³	13202,000	
				RAZEM	13202,000
5		Zakup i dostarczenie ziemi piaszczystej do uzupełnienia od warstwy wzmac-	m³		
d.1	kalk. własna	niającej do spodu warstw konstrukcyjnych nawierzchni			
		< Konstrukcja jezdni parkingów samochodów osobowych>28281,0*(0,36-0,31)	m³	1414,050	
		<Konstrukcja placu wokół stadionu>11473,00*(0,36-0,26)	m³	1147,300	
		<Konstrukcja chodników>9238,00*(0,36-0,19)	m³	1570,460	
		<Konstrukcja ścieżki rowerowej>398,0*(0,36-0,14)	m³	87,560	
		<Konstrukcja chodnika żwirowego >98,00*(0,36-0,20)	m³	15,680	
				RAZEM	4235,050
6	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0 m, grunt	m³		
d.1	0235-02	kategorii I-III			
		13202,00+4235,05	m³	17437,050	
				RAZEM	17437,05
7	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów walcami, walec samojezdny statyczny ogumiony, grunt	m³		
d.1	0237-05	sypki kategorii I-III, walec 10 t			
		17437,050	m³	17437,050	
				RAZEM	17437,05
2		KONSTRUKCJA JEZDNI DRÓG GŁÓWNYCH PLACÓW POSTOJOWO-MANEWROWYCH			
8	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,	m²		
d.2	0103-04	mechanicznie, grunt kategorii I-IV			
		15311,00	m²	15311,000	
				RAZEM	15311,00
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , wskaźnik	m²		
d.2	0114-05	nośności CBR>40% - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm			
	0114-06		m²	15311,000	
		15311,00		RAZEM	15311,000
10	KNR 2-31	Podsypka z grysu 2,5 mm z zagęszczeniem - 3 cm grubość warstwy po za-	m²		
d.2	0105-01	gęszczeniu			
		15311,00	m²	15311,000	
				RAZEM	15311,000
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubość 8 cm	m²		
d.2	0511-04				
		15311,00	m²	15311,000	
				RAZEM	15311,000
3		KONSTRUKCJA JEZDNI PARKINKÓW SAMOCHODÓW OSOBOWYCH			
12	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,	m²		
d.3	0103-04	mechanicznie, grunt kategorii I-IV			
		28281,00	m²	28281,000	
				RAZEM	28281,00
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , wskaźnik-	m²		
d.3	0114-05	nośności CBR>40% - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm			
	0114-06		m²	28281,000	
		28281,00		RAZEM	28281,000
14	KNR 2-31	Podsypka z grysu 2,5 mm z zagęszczeniem - 3 cm grubość warstwy po za-	m²		
d.3	0105-01	gęszczeniu			
		28281,00	m²	28281,000	
				RAZEM	28281,000
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubość 8 cm	m²		
d.3	0511-04				
		28281,00	m²	28281,000	
				RAZEM	28281,000
4		KONSTRUKCJA PLACU WOKÓŁ STADIONU			
16	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,	m²		
d.4	0103-04	mechanicznie, grunt kategorii I-IV			
		12818,00	m²	12818,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.4 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , wskaźnik nośności CBR>40% - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm - podbudowa wzmocniona na wjazdach na plac	m ²	RAZEM	12818,00
		1345,00	m ²	1345,000	1345,000
18	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , wskaźnik nośności CBR>40% - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	RAZEM	11473,000
		12818,00-1345,00	m ²	11473,000	11473,000
19	KNR 2-31 d.4 0105-01	Podsypka z grys 2,5 mm z zagęszczeniem - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	RAZEM	12818,000
		12818,00	m ²	12818,000	12818,000
20	KNR 2-31 d.4 0502-01	Nawierzchnia placu z płyt betonowych 30x30 cm brukowych z dodatkiem kruszywa naturalnego gr. 8 cm , nawierzchnia płukana	m ²	RAZEM	11677,000
		11677,00	m ²	11677,000	11677,000
21	KNR 2-31 d.4 0511-04	Nawierzchnia placu z kostki drobnej z kruszywem naturalnym grubość 8 cm	m ²	RAZEM	1140,300
		2534,0*0,45	m ²	1140,300	1140,300
5		KONSTRUKCJA CHODNIKÓW			
22	KNR 2-31 d.5 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m ²	RAZEM	9238,000
		9238,00	m ²	9238,000	9238,000
23	KNR 2-31 d.5 0109-01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 10 cm	m ²	RAZEM	9238,000
		9238,00	m ²	9238,000	9238,000
24	KNR 2-31 d.5 0118-01	Pielęgnacja podbudowy z betonu, piaskiem z polewaniem wodą	m ²	RAZEM	9238,000
		9238,00	m ²	9238,000	9238,000
25	KNR 2-31 d.5 0105-05	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa 1:4 , zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m ²	RAZEM	9238,000
		9238,00	m ²	9238,000	9238,000
26	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubość 6 cm	m ²	RAZEM	9238,000
		9238,00	m ²	9238,000	9238,000
6		KONSTRUKCJA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ			
27	KNR 2-31 d.6 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m ²	RAZEM	398,000
		398,00	m ²	398,000	398,000
28	KNR 2-31 d.6 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa KŁSM 0/31,5 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	RAZEM	398,000
		398,00	m ²	398,000	398,000
29	KNR 2-31 d.6 0105-05	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa 1:4 , zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m ²	RAZEM	128,000
		128,00	m ²	128,000	128,000
30	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubość 6 cm	m ²	RAZEM	128,000
		128,00	m ²	128,000	128,000
31	KNR 2-31 d.6 0504-03 0504-04	Warstwa ścieralna AC 8 (kolor czerwony) - grubość warstwy 4 cm	m ²	RAZEM	270,000
		270,00	m ²	270,000	270,000
7		ŚCIEŻKA ŻWIROWA			
32	KNR 2-31 d.7 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m ²	RAZEM	98,000
		98,00	m ²	98,000	98,000
33	KNR 2-31 d.7 0109-01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm=1,5 MPa gr. 10 cm	m ²	RAZEM	98,000
		98,00	m ²	98,000	98,000
34	KNR 2-31 d.7 0118-01	Pielęgnacja podbudowy z betonu, piaskiem z polewaniem wodą	m ²	RAZEM	98,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		98,00	m ²	98,000	
				RAZEM	98,00
35	KNR 2-31 d.7 0202-03 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		98,00	m ²	98,000	
				RAZEM	98,000
8		KRAWĘŻNIKI			
36	KNR 2-31 d.8 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x40 cm, grunt kategorii III-IV	m		
		<krawężnik - drogi główne>2583,00+301,00	m	2884,000	
		<krawężnik - drogi dojazd. i parkingi>6461,00+95,00	m	6556,000	
		<palisada>19,50	m	19,500	
		<opornik betonowy>130,00	m	130,000	
		<krawężnik na płask , ścieżka-chodnik>95,00	m	95,000	
				RAZEM	9684,50
37	KNR 2-31 d.8 0402-04	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - beton C8/10	m ³		
		9684,50*(0,15*0,40+0,35*0,15)	m ³	1089,506	
				RAZEM	1089,51
38	KNR 2-31 d.8 0402-05	Ławy pod krawężniki, dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³		
		9,50	m ³	9,500	
				RAZEM	9,50
39	KNR 2-31 d.8 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		2583,00+6461,00	m	9044,000	
				RAZEM	9044,000
40	KNR 2-31 d.8 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		95,0+301,00	m	396,000	
				RAZEM	396,000
41	KNR 2-31 d.8 0403-05	Krawężniki betonowe ułożone na płask o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		95,00	m	95,000	
				RAZEM	95,000
42	KNR 2-31 d.8 0403-05	Opornik betonowy 10x25 cm	m		
		130,00	m	130,000	
				RAZEM	130,000
43	KNR 2-31 d.8 0403-05	Palisada betonowa 12x18x60 cm	m		
		19,50	m	19,500	
				RAZEM	19,500
9		OBRZEŻA			
44	KNR 2-31 d.9 0401-01	Rowki pod obrzeża betonowe 20x20 cm, grunt kategorii I-II	m		
		4392,00	m	4392,000	
				RAZEM	4392,00
45	KNR 2-31 d.9 0111-01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem Rm=1,5MPa pod obrzeża , grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		4392,00*0,15	m ²	658,800	
				RAZEM	658,80
46	KNR 2-31 d.9 0407-01	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce cementowo- piaskowej 1:4 z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		4392,00	m	4392,000	
				RAZEM	4392,00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY ZIEMNE				
1 d.1	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja terenu	ha	5,33	588,56	3137,02
2 d.1	KNR 2-01 0206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m³	51243,640	12,50	640545,50
3 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3 (przewóz ziemi z wykopów na wykonanie wału na terenie opracowania)	m³	9487,36	9,69	91932,52
4 d.1	kalk. własna	Zakup i dostarczenie brakującej ziemi piaszczystej do wbudowania w nasyp (z tabeli robót ziemnych brakująca ziemia na nasyp - 13202,00 m3	m³	13202,000	26,00	343252,00
5 d.1	kalk. własna	Zakup i dostarczenie ziemi piaszczystej do uzupełnienia od warstwy wzmacniającej do spodu warstw konstrukcyjnych nawierzchni	m³	4235,050	26,00	110111,30
6 d.1	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0 m, grunt kategorii I-III	m³	17437,05	2,74	47777,52
7 d.1	KNR 2-01 0237-05	Zagęszczanie nasypów walcami, walec samojedźny statyczny ogumiony, grunt sypki kategorii I-III, walec 10 t	m³	17437,05	2,82	49172,48
2		KONSTRUKCJA JEZDNI DRÓG GŁÓWNYCH PLACÓW POSTOJOWO-MANEWROWYCH				
8 d.2	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m²	15311,00	0,43	6583,73
9 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , wskaźnik nośności CBR>40% - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m²	15311,000	12,96	198430,56
10 d.2	KNR 2-31 0105-01	Podsypka z grysu 2,5 mm z zagęszczeniem - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m²	15311,000	6,66	101971,26
11 d.2	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubość 8 cm	m²	15311,000	28,72	439731,92
3		KONSTRUKCJA JEZDNI PARKINKÓW SAMOCHODÓW OSOBOWYCH				
12 d.3	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m²	28281,00	0,43	12160,83
13 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , wskaźniknośności CBR>40% - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m²	28281,000	10,51	297233,31
14 d.3	KNR 2-31 0105-01	Podsypka z grysu 2,5 mm z zagęszczeniem - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m²	28281,000	6,66	188351,46
15 d.3	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubość 8 cm	m²	28281,000	28,72	812230,32
4		KONSTRUKCJA PLACU WOKÓŁ STADIONU				
16 d.4	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m²	12818,00	0,43	5511,74
17 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , wskaźnik nośności CBR>40% - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm - podbudowa wzmocniona na wjazdach na plac	m²	1345,000	12,96	17431,20
18 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie , wskaźnik nośności CBR>40% - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m²	11473,000	8,06	92472,38
19 d.4	KNR 2-31 0105-01	Podsypka z grysu 2,5 mm z zagęszczeniem - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m²	12818,000	6,66	85367,88
20 d.4	KNR 2-31 0502-01	Nawierzchnia placu z płyt betonowych 30x30 cm brukowych z dodatkiem kruszywa naturalnego gr. 8 cm , nawierzchnia płukana	m²	11677,000	218,37	2549906,49
21 d.4	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnia placu z kostki drobnej z kruszywem naturalnym grubość 8 cm	m²	1140,300	36,07	41130,62
5		KONSTRUKCJA CHODNIKÓW				
22 d.5	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m²	9238,00	0,43	3972,34
23 d.5	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm= 2,5 MPa gr. 10 cm	m²	9238,000	10,28	94966,64
24 d.5	KNR 2-31 0118-01	Pielęgnacja podbudowy z betonu, piaskiem z polewaniem wodą	m²	9238,00	1,31	12101,78
25 d.5	KNR 2-31 0105-05	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa 1:4 , zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m²	9238,00	4,84	44711,92
26 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubość 6 cm	m²	9238,000	30,95	285916,10
6		KONSTRUKCJA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ				
27 d.6	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m²	398,00	0,43	171,14
28 d.6	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa KŁSM 0/31,5 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m²	398,000	5,78	2300,44

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
29	KNR 2-31 0105-d.6 05	Warstwy podsypkowe, podsypka cementowo-piaskowa 1:4 , zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m ²	128,00	4,84	619,52
30	KNR 2-31 0511-d.6 02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grubość 6 cm	m ²	128,000	33,01	4225,28
31	KNR 2-31 0504-d.6 03 0504-04	Warstwa ściernalna AC 8 (kolor czerwony) - grubość warstwy 4 cm	m ²	270,000	77,44	20908,80
7		ŚCIEŻKA ŻWIROWA				
32	KNR 2-31 0103-d.7 04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m ²	98,00	0,43	42,14
33	KNR 2-31 0109-d.7 01	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem Rm= 1,5 MPa gr. 10 cm	m ²	98,000	10,20	999,60
34	KNR 2-31 0118-d.7 01	Pielęgnacja podbudowy z betonu, piaskiem z polewaniem wodą	m ²	98,00	1,48	145,04
35	KNR 2-31 0202-d.7 03 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²	98,000	11,69	1145,62
8		KRAWĘŻNIKI				
36	KNR 2-31 0401-d.8 06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 30x40 cm, grunt kategorii III-IV	m	9684,50	5,89	57041,71
37	KNR 2-31 0402-d.8 04	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - beton C8/10	m ³	1089,51	183,18	199576,44
38	KNR 2-31 0402-d.8 05	Ławy pod krawężniki, dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³	9,50	4,77	45,32
39	KNR 2-31 0403-d.8 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	9044,000	17,88	161706,72
40	KNR 2-31 0403-d.8 05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	396,000	20,48	8110,08
41	KNR 2-31 0403-d.8 05	Krawężniki betonowe ułożone na płask o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	95,000	20,48	1945,60
42	KNR 2-31 0403-d.8 05	Opornik betonowy 10x25 cm	m	130,000	24,58	3195,40
43	KNR 2-31 0403-d.8 05	Palisada betonowa 12x18x60 cm	m	19,500	113,64	2215,98
9		OBRIEŻA				
44	KNR 2-31 0401-d.9 01	Rowki pod obrzeża betonowe 20x20 cm, grunt kategorii I-II	m	4392,00	0,99	4348,08
45	KNR 2-31 0111-d.9 01	Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem Rm= 1,5MPa pod obrzeża , grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	658,80	11,45	7543,26
46	KNR 2-31 0407-d.9 01	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	4392,00	7,97	35004,24

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 7	ROBOTY ZIEMNE	1285928,34
2	8 - 11	KONSTRUKCJA JEZDNI DRÓG GŁÓWNYCH PLACÓW PO- STOJOWO-MANEWROWYCH	746717,47
3	12 - 15	KONSTRUKCJA JEZDNI PARKINKÓW SAMOCHODÓW OSO- BOWYCH	1309975,92
4	16 - 21	KONSTRUKCJA PLACU WOKÓŁ STADIONU	2791820,31
5	22 - 26	KONSTRUKCJA CHODNIKÓW	441668,78
6	27 - 31	KONSTRUKCJA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ	28225,18
7	32 - 35	ŚCIEŻKA ŻWIROWA	2332,40
8	36 - 43	KRAWEŻNIKI	433837,25
9	44 - 46	OBRZEŻA	46895,58
		RAZEM	7087401,23
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			7087401,23

Słownie: siedem milionów osiemdziesiąt siedem tysięcy czterysta jeden i 23/100 zł