
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY POMNIKU MARSZAŁKA JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W SIERA-
DZU
INWESTOR : Gmina Miasto Sieradz
ADRES INWESTORA : 98-200 Sieradz, ul. Plac Wojewódzki 1
BRANŻA : Zagospodarowanie terenu
DATA OPRACOWANIA : 2015-12-15

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2015-12-15

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zagospodarowanie placu					
1		ST 01.01 Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 231	Rozebranie nawierzchni z płyt chodnikowych na podsypce cementowo-piaskowej - mechaniczne, przy wys.kostki 8 cm	m ²		
d.1	0805-0500	2206	m ²	2206.000	
				RAZEM	2206.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²		
d.1	0802-03	poz.1	m ²	2206.000	
				RAZEM	2206.000
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01	63+8+16+52+38+38	m	215.000	
				RAZEM	215.000
4	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej - obrzeża wokół drzew	m ³		
d.1	0101-02	10*18*(0.06*6+0.12)*0.12	m ³	10.368	
				RAZEM	10.368
5	KNR 2-33	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 50 kg	słup.		
d.1	0704-04	15	słup.	15.000	
				RAZEM	15.000
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
d.1	1103-04	poz.1 * 0.08	m ³	176.480	
		poz.2*0.1	m ³	220.600	
		poz.3*0.01*0.15	m ³	0.323	
		poz.4	m ³	10.368	
		poz.5*0.2*0.2*6	m ³	3.600	
				RAZEM	411.371
7	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoz. 1 km	m ³		
d.1	1103-05	Krotność = 4	m ³	411.371	
		poz.6			
				RAZEM	411.371
8	ceny rynkowe	Koszty utylizacji materiałów z rozbiórki	m ³		
d.1		poz.7	m ³	411.371	
				RAZEM	411.371
2		ST 02.01 Roboty ziemne			
9	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III	m ²		
d.2	0233-02	(2020.07+163.72)	m ²	2183.790	
				RAZEM	2183.790
10	KNR 201	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.chwybaka 0,60 m ³ , z transportem urobku na odległ.o 1 km, samoch.samowyład.o ład.5 do 10 t w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach w gruncie kat.I-III /spycharka gąs.100 KM/	m ³		
d.2	0212-0730	poz.9*0.3	m ³	655.137	
				RAZEM	655.137
11	ceny rynkowe	Koszty składowania ziemi	m ³		
d.2		655.137	m ³	655.137	
				RAZEM	655.137
3		ST 02.01 Podbudowa na płycie			
12	KNR 231	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x40 cm - grunt kat.I-II	m		
d.3	0401-0500	308.95<obrzeża>	m	308.950	
		A (suma częściowa)			
		879*0.2<palisada>	m	308.950	
		B (suma częściowa)	m	175.800	
		53<opornik>	m	175.800	
		C (suma częściowa)	m	53.000	
			m	53.000	
				RAZEM	537.750
13	KNR 231	Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	m ³		
d.3	0402-0400	poz.12*0.2*0.3	m ³	32.265	
				RAZEM	32.265

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.12A	m		
			m	308.950	
				RAZEM	308.950
15	KNR 2-31 d.3 0403-02	analogia: palisada betonowa bruk-bet/Meander/mono kolor 20x17,5x120 lub równoważna poz.12B	m		
			m	175.800	
				RAZEM	175.800
16	KNR 2-31 d.3 0403-02	analogia: palisada opornik, grafitowy, 8x30x50 Poz bruk lub równoważny poz.12C	m		
			m	53.000	
				RAZEM	53.000
17	KNR 2-31 d.3 0407-05	analogia: fundamenty betonowe pod maszt i słupy oświetleniowe	szt		
		24<latarnie>	szt	24.000	
		1<maszt flagowy>	szt	1.000	
				RAZEM	25.000
18	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2020.07	m ²		
			m ²	2020.070	
				RAZEM	2020.070
19	KNR 2-31 d.3 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.18	m ²		
			m ²	2020.070	
				RAZEM	2020.070
20	KNR 2-31 d.3 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12 poz.18	m ²		
			m ²	2020.070	
				RAZEM	2020.070
21	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.18	m ²		
			m ²	2020.070	
				RAZEM	2020.070
22	KNR 2-31 d.3 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.18	m ²		
			m ²	2020.070	
				RAZEM	2020.070
23	KNR 2-31 d.3 0407-05	analogia: zainstalowanie eco-bord MAX	m		
		204.53	m	204.530	
				RAZEM	204.530
24	KNR 2-31 d.3 0407-05	analogia: zainstalowanie eco-bord MINI	m		
		293.97	m	293.970	
				RAZEM	293.970
4		ST 02.01 Podbudowa na ścieżkach			
25	KNR 2-31 d.4 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 163.72	m ²		
			m ²	163.720	
				RAZEM	163.720
26	KNR 2-31 d.4 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 163.72	m ²		
			m ²	163.720	
				RAZEM	163.720
5		ST 02.01 Roboty nawierzchniowe			
27	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka pozbruk/garnit nova/biały nova, 8cm lub równoważna 795.89	m ²		
			m ²	795.890	
				RAZEM	795.890
28	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka pozbruk/plaza nova/szary, 8cm lub równoważna 397.51	m ²		
			m ²	397.510	
				RAZEM	397.510
29	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka pozbruk/granit nova/granit nova, 8cm lub równoważna 843.48	m ²		
			m ²	843.480	
				RAZEM	843.480
30	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka pozbruk/granit nova/szary nova, 8cm lub równoważna	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.68	m ²	2.680	
				RAZEM	2.680
31	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka poz bruk, plaza nova 8/ biały nova/ 10x20 lub równoważna 81.86	m ² m ²	 81.860	
				RAZEM	81.860
32	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - Kostka poz bruk, plaza nova 8/ grafit nova/ 10x20 lub równoważna 31.51	m ² m ²	 31.510	
				RAZEM	31.510
33	KNR 2-31 d.5 0202-05	Opaska żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm 44.15	m ² m ²	 44.150	
				RAZEM	44.150
6		ST 01.02 Zieleń			
34	KNR 2-21 d.6 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 2134.67*0.2	m ³ m ³	 426.934	
				RAZEM	426.934
35	KNR 221 d.6 0401-0400	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem, w gruncie : kat.I-II 1794.58	m ² m ²	 1794.580	
				RAZEM	1794.580
36	KNR 2-21 d.6 0302-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 576	szt. szt.	 576.000	
				RAZEM	576.000
37	KNR 2-21 d.6 0302-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 456	szt. szt.	 456.000	
				RAZEM	456.000
38	KNR 2-21 d.6 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - Wiśnia osobliwa :Umbraculifera" 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
39	KNR 2-21 d.6 0323-01	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 248	szt. szt.	 248.000	
				RAZEM	248.000
40	KNR 2-21 d.6 0218-01	analogia: Rozłożenie przekompostowanych zrębów drzewnych gr. 5 cm 43.72*0.05	m ³ m ³	 2.186	
				RAZEM	2.186
41	d.6	Dostawa i montaż kraty ochronnej na drzewa 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42	d.6	Pielęgnacja zieleni w okresie 1 roku 2200	m ² m ²	 2200.000	
				RAZEM	2200.000
7		ST 04.01 Dostawa i montaż elementów małej architektury			
43	d.7	Dostawa i montaż ławki parkowej 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000
44	d.7	Dostawa i montaż pojemników na odpadki 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
45	d.7	Dostawa i montaż masztu flagowego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46	d.7	Czyszczenie istniejącego pomnika 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8		ST 03.01 Oświetlenie placu			
47	d.8	Dostawa i montaż oświetlenia - lampy posadzkowe GROUNDLINE MAT LED 636 ED 12W biały 4000K IP67 czarny lub równoważny 10	szt. szt.	 10.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10.000
48		Dostawa i montaż oświetlenia - iluminacja GROUNDLINE AS LED 636 ED 12W biały 4000K IP67 10° czarny lub równoważny	szt.		
d.8		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
49	E-0510	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) na gotowym podłożu	kpl.		
d.8	0510-49-03	24	kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
50	E-0510	Przepusty wykonane wykopem otwartym, ręcznie z rur ochronnych AROT DVK 50 na głębokości do 0.6 m w gruncie kat. III	m		
d.8	0400-04	62	m	62.000	
				RAZEM	62.000
51	E-0510	Przepusty wykonane wykopem otwartym, ręcznie z rur ochronnych AROT DVK 110 na głębokości do 0.6 m w gruncie kat. III	m		
d.8	0400-04	6.5+3.2+3.4+3.6+4.6+1.5+2.8+5+1.5+2.5+11.4+12.5+8.3	m	66.800	
				RAZEM	66.800
52	E-0510	Kopanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.8	0510-51-02	(poz.54+poz.55)*0.6*0.3	m ³	117.360	
				RAZEM	117.360
53	E-0510	Zasypywanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.8	0510-52-02	poz.52	m ³	117.360	
				RAZEM	117.360
54	KNR-W 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.8	0103-01	376+72	m	448.000	
				RAZEM	448.000
55	KNR-W 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
d.8	0103-01	120+84	m	204.000	
				RAZEM	204.000
56	KNR 5-08	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ²	m		
d.8	0608-07	290	m	290.000	
				RAZEM	290.000
57		Dostawa i montaż złącza pomiarowo-strowniczego oświetlenia	kpl.		
d.8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
58		Dostawa i montaż złącza pomiarowo-strowniczego oświetlenia	kpl.		
d.8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
59		Pomiary elektryczne	kpl.		
d.8		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000