
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
77310000-6 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : ETAP II - BUDOWA TARGOWISKA MIEJSKIEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECH-
NICZNĄ
ADRES INWESTYCJI : Świnoujście, ul. Kołataja, dz.nr 381, 385, 384 Obreb 0008 Świnoujście
INWESTOR : Gmina Miasto Świnoujście
ADRES INWESTORA : ul. Woj. Polskiego 1/5
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dariusz Godlewski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Teresa Godlewska
DATA OPRACOWANIA : 05.11.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.11.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ETAP II - BUDOWA TARGOWISKA MIEJSKIEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ					
1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU: BUDOWA DRÓG DOJAZDOWYCH PARKINGÓW, PLACÓW I CHODNIKÓW PRZY TARGOWISKU			
1.1	45200000-9	CIĄGI KOMUNIKACYJNE - konstrukcja nawierzchni.			
1.1.1		Jezdnia ulic dojazdowych A-B-B1 i B-C - kostka betonowa, brukowa -k.szary gr.8cm.			
1	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1.1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 363.0/10000	ha ha	 0.036	
				RAZEM	0.036
2	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 363.0	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
3	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 10 poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
4	KNR 2-01 d.1. 0212-01 1.1	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km poz.2*0.73	m ³ m ³	 264.990	
				RAZEM	264.990
5	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1.1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II poz.4	m ³ m ³	 264.990	
				RAZEM	264.990
6	kalk. własna d.1. 1.1	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wybierze wykonawca poz.2*0.78	m ³ m ³	 283.140	
				RAZEM	283.140
7	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
8	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
9	KNR AT-04 d.1. 0101-03 1.1	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geotkaniny drenarsko- separująca zg z PT poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
10	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
11	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 27 poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
12	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
13	KNR 2-31 d.1. 0114-06 1.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
14	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.2	m ² m ²	 363.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	363.000
15	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
16	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.2	m ² m ²	 363.000	
				RAZEM	363.000
17	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 87	m m	 87.000	
				RAZEM	87.000
18	KNR 2-31 d.1. 0402-04 1.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (0.35*0.1+0.15*0.13)*poz.17	m ³ m ³	 4.742	
				RAZEM	4.742
19	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.17*0.17	m ² m ²	 14.790	
				RAZEM	14.790
20	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.19	m ² m ²	 14.790	
				RAZEM	14.790
21	KNR 2-31 d.1. 0403-03 1.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.17	m m	 87.000	
				RAZEM	87.000
1.1.	2	Parking dla samochodów osobowych - kostka betonowa, brukowa - k.antracyt gr.8cm.			
22	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1.2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 145/10000	ha ha	 0.015	
				RAZEM	0.015
23	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 145	m ² m ²	 145.000	
				RAZEM	145.000
24	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 6 poz.23	m ² m ²	 145.000	
				RAZEM	145.000
25	KNR 2-01 d.1. 0212-01 1.2	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km poz.23*0.53	m ³ m ³	 76.850	
				RAZEM	76.850
26	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1.2	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II poz.25	m ³ m ³	 76.850	
				RAZEM	76.850
27	d.1. kalk. własna 1.2	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wybierze wykonawca poz.23*0.53	m ³ m ³	 76.850	
				RAZEM	76.850
28	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.23	m ² m ²	 145.000	
				RAZEM	145.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.23	m ²		
			m ²	145.000	
				RAZEM	145.000
30	KNR AT-04 d.1. 0101-03 1.2	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geotkaniny drenarsko- separująca zg z PT poz.23	m ²		
			m ²	145.000	
				RAZEM	145.000
31	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.23	m ²		
			m ²	145.000	
				RAZEM	145.000
32	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 17 poz.23	m ²		
			m ²	145.000	
				RAZEM	145.000
33	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.23	m ²		
			m ²	145.000	
				RAZEM	145.000
34	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.2	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.23	m ²		
			m ²	145.000	
				RAZEM	145.000
35	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.2	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.23	m ²		
			m ²	145.000	
				RAZEM	145.000
36	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.23	m ²		
			m ²	145.000	
				RAZEM	145.000
37	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 2*5+29.0	m		
			m	39.000	
				RAZEM	39.000
38	KNR 2-31 d.1. 0402-04 1.2	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (0.35*0.1+0.15*0.13)*poz.37	m ³		
			m ³	2.126	
				RAZEM	2.126
39	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.37*0.17	m ²		
			m ²	6.630	
				RAZEM	6.630
40	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.39	m ²		
			m ²	6.630	
				RAZEM	6.630
41	KNR 2-31 d.1. 0403-03 1.2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.37	m		
			m	39.000	
				RAZEM	39.000
1.1.		Chodniki wzdłuż ulic - kostka betonowa, brukowa gr.8cm.			
3					
42	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1.3	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 99/10000	ha		
			ha	0.010	
				RAZEM	0.010
43	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1.3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		99	m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
44	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1.3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 11 poz.43	m ²		
			m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
45	KNR 2-01 d.1. 0212-01 1.3	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odl.do 1 km poz.43*0.33	m ³		
			m ³	32.670	
				RAZEM	32.670
46	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1.3	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowniczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II poz.45	m ³		
			m ³	32.670	
				RAZEM	32.670
47	kalk. własna d.1. 1.3	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wybierze wykonawca poz.43*0.33	m ³		
			m ³	32.670	
				RAZEM	32.670
48	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.43	m ²		
			m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
49	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.43	m ²		
			m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
50	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.43	m ²		
			m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
51	KNR 2-31 d.1. 0114-06 1.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -5 poz.43	m ²		
			m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
52	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.43	m ²		
			m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
53	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.43	m ²		
			m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
54	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.43	m ²		
			m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
55	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 66	m		
			m	66.000	
				RAZEM	66.000
56	KNR 2-31 d.1. 0402-03 1.3	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (0.28*0.10+2*0.5*(0.07+0.15)*0.10)*poz.55	m ³		
			m ³	3.300	
				RAZEM	3.300
57	KNR 2-31 d.1. 0402-03 1.3	Ława pod krawężniki betonowa zwykła- chudy beton poz.55*0.5*(0.28+0.42)*0.1	m ³		
			m ³	2.310	
				RAZEM	2.310
58	KNR 2-31 d.1. 0407-04 1.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.55	m	66.000	
				RAZEM	66.000
1.2	77310000-6	ZIELEN			
1.2.1		Trawnik			
59	KNR-W 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
d.1.	0505-01				
2.1		176.5	m ²	176.500	
				RAZEM	176.500
60	KNR 2-21	Ręczne rozrzczenie mieszanki z ziemi darniowej i wapna nawozowego na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
d.1.	0214-01				
2.1		poz.59/10000	ha	0.018	
				RAZEM	0.018
61	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
d.1.	0401-05				
2.1		poz.59	m ²	176.500	
				RAZEM	176.500
1.2.2		Nasadzenia drzew i krzewów			
62	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
d.1.	0301-01				
2.2	kalk. własna	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
2		GŁÓWNA KONSTRUKCJA WSPORCZA POD ZADASZENIE Z POLIWĘGLANU			
2.1		Główna konstrukcja wsporcza pod zadszenie nad głównymi ciągami komunikacyjnymi			
63	KNR 2-05	Konstrukcje ze stali kształtowej - konstrukcje nośne zg. z PT rys. K.5/1- K.5/6	t		
d.2.	0125-01				
1	analogia	(8511.11+1281.4+1955.56+521.73+2810.47+328.52)/1000	t	15.409	
				RAZEM	15.409
2.2		Zadszenie nad głównymi ciągami komunikacyjnymi			
64	KNR 0-15II	Pokrycie dachów o kącie nachylenia 5 - 10 st. bitumicznymi płytami falistymi lub przezroczystymi płytami z PCV o długości fali 76 mm - wykonania świetlików trójkątnych w systemie UNIRO z poliwęglanu	m ²		
d.2.	0523-01				
2	analogia	1289	m ²	1289.000	
				RAZEM	1289.000