



Temat:

**ZAGOSPODAROWANIE SKWERU
IM. M.DOLIWO-DOBROWOLSKIEGO
PRZY UL. BEMA W SZCZECINIE**

Adres:

ul. J. Bema, ul. W. Sikorskiego, al. Boh. Warszawy, Szczecin
obręb 2254, dz. 24

Inwestor:



GMINA MIASTO SZCZECIN
ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
ul. Ku Słońcu 125 A
71-020 Szczecin

Faza:

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Etap:

PRZEDMIAR ROBÓT

Branża:

ZIELEŃ

MY NIŻEJ PODPISANI OŚWIADCZAMY, ŻE NINIEJSZA DOKUMENTACJA SPORZĄDZONA ZOSTAŁA ZGODNIE
Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI, W TYM TECHNICZNO-BUDOWLANymi ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ

Teczka:

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. krajobrazu
Natalia Maćków

PRACOWNIA ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU
„TRZY MAŁE DRZEWKA”

mgr inż. Natalia Maćków
ul. Marii Konopnickiej 25, 71-151 Szczecin
NIP 852-222-55-29 Regon 812598434

Miejsce:

Szczecin

Data:

VIII. 2014

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt ZAGOSPODAROWANIE SKWERU IM. M. DOLIWO-DOBROWOLSKIEGO PRZY UL. BEMA W SZCZECINIE
Kod CPV 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111213-4 - Roboty w zakresie oczyszczania terenu
45111291-4 - Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45112210-0 - Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45112700-2 - Roboty w zakresie kształtowania terenu
45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45233161-5 - Roboty budowlane w zakresie ścieżek pieszych
45112723-9 - Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
77211400-6 - Usługi wycinania drzew
77310000-6 - Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych
77312100-1 - Usługi odchwaszczania
77313000-7 - Usługi utrzymania parków
77314100-5 - Usługi w zakresie trawników
Budowa OBRĘB EWIDENCYJNY Miasto Szczecin 2254 dz. nr 24
Inwestor GMINA MIASTO SZCZECIN - ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
Biuro kosztorysowe PRACOWNIA ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU "Trzy Małe Drzewka" Natalia Maćków 71-151 SZCZECIN, ul. M. Konopnickiej 25

Sporządził mgr inż. arch. kraj. Natalia Maćków

Szczecin SIERPIEŃ 2014

PRACOWNIA ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU
"TRZY MAŁE DRZEWKA"
mgr inż. Natalia Maćków
ul. Marii Konopnickiej 25, 71-151 Szczecin
NIP 852-272-55-29, REGON 812598434

ZAGOSPODAROWANIE SKWERU IM. M. DOLIWO-DOBROWOLSKIEGO PRZY UL. BEMA W SZCZECINIE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ETAP I		
		1. PRACE ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV: 45112710, -, 5, 77211400, -, 6, 45112700, -, 2, 45112210, -, 0, 45111213, -, 4, 45111200, -		
		1.1 Roboty rozbiórkowe Nr ST: A-Z 03.00		
1	KNR-W 4-01 1306/01 analogia	Demontaż ogrodzenia stałowego	szt	43,00
2	KNCK 1 1411/03 ANALOGIA	Rozebranie ścianek z kamienia układanego na zaprawie - piaskownica	m3	4,50
3	KNR 2-31 0801/01 analogia	Rozebranie ręczne opaski betonowej o grubości 12cm - fundament płaskownicy	m2	9,00
4		Oplata za wywóz śmieci i resztek budowlanych	m3	41,60
		1.2 Usunięcie drzew i krzewów Nr ST: A-Z 02.00		
5	KNR 2-01 0109/04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia grupy krzewów+grupa podrośla 140+4	m2	144,00
		razem	m2	144,00
6	KNR-W 2-01 0103/01	Ścinanie piła mechaniczna drzew o średnicy 10-15cm	szt	1,00
7	KNR-W 2-01 0103/02	Ścinanie piła mechaniczna drzew o średnicy 16-25cm	szt	1,00
8	KNR-W 2-01 0105/01	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm	szt	1,00
9	KNR-W 2-01 0105/02	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16-25cm	szt	1,00
10	KNR 2-01 0111/03	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), ze spalaniem na miejscu powierzchnia terenu 500	m2	500,00
		razem	m2	500,00
11	Kalkulacja indywidualna	Wywóz drewna (dłużyc, karpiny, gałęzi)	kpl	1,00
		1.3 Prace ziemne Nr ST: A-Z 01.00		
12	KNNR 1 0113/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) Street workout + siłownia+nawierzchnia 132+16+106	m2	254,00
		razem	m2	254,00
		2. MONTAŻ SIŁOWNI NA POWIETRZU I STREET WORKOUT Kod CPV: 45112710, -, 5, 5112723, -, 9, 45111291, -, 4		
		2.1 Zakup wraz z montażem i transportem urządzeń siłowni na powietrzu Nr ST: A-Z 08.00		
13		Zakup urządzenia 'Orbitrek'	szt.	1,00
14		Zakup urządzenia 'Wiosłarz'	szt.	1,00
15		Zakup urządzenia 'Ławka'	szt.	1,00
16		Zakup urządzenia 'Podciąg nóg'	szt.	1,00
17		Zakup urządzenia 'Wyciskanie'	szt.	1,00
18		Zakup urządzenia 'Wyciąg górny'	szt.	1,00
19		Zakup urządzenia 'Prasa nożna'	szt.	1,00
20		Zakup urządzenia 'Twister obrotowy'	szt.	1,00

ZAGOSPODAROWANIE SKWERU IM. M. DOLIWO-DOBROWOLSKIEGO PRZY UL. BEMA W SZCZECINIE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt.	1,00
21		Montaż urządzeń	szt	1,00
22		Transport urządzeń	szt	1,00
		2.2 Budowa strefy street workout Nr ST: A-Z 08.00		
23	KNR 2-01 0215/02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m ³	m ³	39,00
24	KNR 2-01 0230/01 analogia	Zasypanie wykopów spycharkami gasienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m ³	39,00
25		Zakup wraz z transportem i montażem urządzeń streetworkout 'Combo 1'	szt.	1,00
		3. NAWIERZCHNIE PROJEKTOWANE WRAZ Z PODBUDOWĄ, KRAWĘŻNIKI - POMNIK OJCA WŁADYSŁAWA SIWKA Kod CPV: 45112710, -, 5, 45233161, -, 5, 45111291, -, 4		
		3.1 Nawierzchnia wraz z podbudową z płytki betonowej 'Granit Nova' Nr ST: A-Z 04.00; A-Z 06.00		
26	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	106,00
27	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. (Krotność= 3)	m ²	106,00
28	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	106,00
29	KNR 2-31 0106/03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m ²	106,00
30	KNR 2-31 0106/04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm (Krotność= 4)	m ²	106,00
31	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²	106,00
32	KNR 2-31 0105/07	Podsypka cem.-płaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	106,00
33	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-płaskowej 'Granit Nova'	m ²	106,00
		3.2 Obrzeża betonowe Nr ST: A-Z 05.00		
34	KNR 2-31 0401/02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20 x10 cm w gruncie kat.III-IV	m	30,00
35	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	0,60
36	KNR 2-31 0407/01 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 10x25cm na podsypce płaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	30,00
37	KNR 2-31 0407/06	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie obrzeży na łukach o promieniu 10m	m	5,00
		ETAP II		
		1. PRACE PRZYGOTOWCZE, ROZBIÓRKOWE, POMIAROWE, ZIEMNE Kod CPV: 45112710, -, 5, 45112700, -, 2, 45112210, -, 0, 45111291, -, 4, 45111200, -, 0		
		1.1 Roboty przygotowawcze Nr ST: A-Z 03.00		
38	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie drzew o wysokości 1,0-2,0m	szt	37,000