

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	PRZEBUDOWA PARKU IM. ST. NADRATOWSKIEGO - PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY SCENA PLENEROWA
Lokalizacja	ul. J. Malczewskiego, ul. J.Ch. Paska obręb 1017 dz. 21/28, 21/29, 21/30, 21/31, 21/45, 21/50, 21/61, 29/1
Inwestor	GMINA MIASTO Szczecin - Zakład Usług Komunalnych ul. Ku Słońcu 125 A, 71-020 Szczecin
Biuro kosztorysowe	Pracownia Architektury Krajobrazu „TRZY MAŁE DRZEWKA” mgr inż. Natalia Maćków ul. M. Konopnickiej 25, 71-151 Szczecin

Sporządził mgr inż. Natalia Maćków

Szczecin, 13.05.2016

Przedmiar

PRZEBUDOWA PARKU IM. ST. NADRATOWSKIEGO - PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY SCENA PLENEROWA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Roboty ziemne		
1	KNR-W 2-01 0310/0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m	m3	137,217
2	KNR-W 2-01 0312/0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m3	105,551
3	KNR-W 2-01 0312/0201	Zасыpywanie donicy ziemią z wykopu	m3	32,7
4	KNR 2-21 0218/04	Zасыpanie donic czarnoziemem- uwzględnić czarnoziem jako materiał R=0.955	m3	21,8
5	KNR 2-31 0202/01	Nawierzchnia żwirowa - drenaż - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2	109
		2. Nawierzchnia sceny		
6	KNR-W 2-01 0307/02	Roboty ziemne poprzeczne na przetrzut z wbudowaniem ziemi - grunt kat. III- uwzględnić ziemię jako materiał(dowóz)	m3	48,625
7	KNR 2-31 0114/05 + KNR 2 31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	374,04
8	KNR 2-23 0112/03	Nawierzchnie z mieszanki o grubości warstwy 4 cm - Warstwa dynamiczna BERGOLIT R=0.955	m2	374,04
9	KNR 2-23 0112/03	Nawierzchnie z mieszanki o grubości warstwy 3 cm - kruszywo naturalne TEGRA PLAZADUR - podestu R=0.955	m2	374,04
10		Transport wywrotka 25 t		1
11	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	7,6
12	KNR-W 2-02 1216/03	Dostawa i montaż kraty pod drzewo	szt.	1
		3. Betonowanie		
13	KNR-W 2-02 1101/01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3	3,518
14	KNR-W 2-02 0201/01	Ławy fundamentowe betonowe B25 prostokątne szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3	10,555
15	KNR-W 2-02 0206/01 + KNR W 2-02 0206-05	Ściany betonowe B25 proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2	81
		4. Roboty murowe		
16	KNR-W 2-02 0123/01	Ściany z cegieł licowane cegłami licówkami równocześnie z wykonaniem ścian z cegieł pełnych grubości 1 cegły	m2	72,56
17	KNR 2-21 0606/08	Okladzina drewniana murku - belki 60x60 mm na legarach 40x60 mm R=0.955	m2	21,264
18	KNR 2-21 0605/01	Schody z cegły klinkierowej wykonywane na podbudowie z betonu żwirowego C12/15 R=0.955	m3	23,667
		5. Roboty izolacyjne		
19	KNR-W 2-02 0606/03	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m2	220,64
20	KNR 0-26 0640/04	Impregnacja murków - smarowanie dwukrotne	m2	101,88
21	KNR-W 2-02 0603/01 + KNR W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - dwie warstwy	m2	72,56
		6. Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych		
22	KNR 2-21 0331/02	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III bez zaprawy rowów- irga purpurowa R=0.955	szt.	436
		7. Wymiana skrzynki elektrycznej		
23	Kalkulacja indywidualna	Zakup wraz z montażem skrzynki elektrycznej z wyposażeniem	kpl	1

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna	r-g	785,858		
2	Robocizna (ATH 295)	r-g	1.050,635		
3	Robocizna (ATH 297)	r-g	167,754		
	Razem		2.004,247		

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Asolin SFC45	dm3	117,162		
2	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B10	m3	3,624		
3	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B25	m3	31,206		
4	Cegła klinkierowa	szt	9.228,637		
5	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,012		
6	Czarnoziem	m3	25,724		
7	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0,85		
8	Deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'	m3	0,377		
9	Drut stalowy okrągły	kg	18,63		
10	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	47,164		
11	Folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m2	375,088		
12	Gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	53,983		
13	Krata pod drzewo	szt	1		
14	Kruszywo naturalne TEGRA PLAZADUR	kg	26.550		
15	Krzewy żywopłotowe - irga purpurowa	szt	457,8		
16	Listewki iglaste 10x15 mm kl.II	m	362,8		
17	Listwy drewniane - kolor palisander	m3	1,13		
18	Masa betonowa	m3	18,224		
19	Obrzeża betonowe 30x8 cm	m	7,752		
20	Piasek	m3	18,397		
21	Piasek zwykły	m3	3,31		
22	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	79,371		
23	Warstwa dynamiczna BERGOLIT	kg	35.400		
24	Woda	m3	12,022		
25	Woda'	m3	2,18		
26	Zaprawa	m3	6,095		
27	Zaprawa cementowa	m3	2,367		
28	Ziemia	m3	57,378		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 250 dm3	m-g	18,067		
2	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0.25 m3	m-g	4,003		
3	Pompa do betonu na samochodzie	m-g	2,764		
4	Samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	4,003		
5	Spych.gąsienicowa 40kW (1)	m-g	0,636		
6	Środek transportowy	m-g	3,223		
7	Walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	3,74		
8	Walec wibrac.samoj.2,5t(1)	m-g	13,581		
9	Wyciąg	m-g	23,895		
	Razem		73,912		