

Przedmiar robót

Obiekt	Zagospodarowanie rekreacyjne terenów gminnych w Gdańsku według wskazań Rad Osiedli.
Budowa	Zakres II - Teren przy ul. Wyrobka - Gdańsk Piecki Migowo
Inwestor	Zarząd Dróg i Zieleni w Gdańsku, ul. Partyzantów 36, 80-254 Gdańsk
Biuro kosztorysowe	Pracownia Projektowa Qlala

Sporządził Bogna Olejarz

Gdańsk 28 czerwiec 2013 r.

Zagospodarowanie rekreacyjne terenów gminnych w Gdańsku według wskazań Rad Osiedli.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	B.01.00.00.	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	B.01.02.01.	1.1. Usunięcie drzew i krzewów – cięcia pielęgnacyjne istniejącej zieleni				
1		Wycinka krzewów kolidujących z planowaną inwestycją 22 = 22,00m ²	m ²	22,00		
2		Zabezpieczenie drzew przy robotach ziemnych 5 = 5,00szt	szt	5,00		
	B.01.02.04.	1.2. Rozbiórki elementów kolidujących				
3		Rozebranie wraz z wywozem i utylizacją piaskownicy betonowej o wym w rzucie 3,88x4,00m. wys i szer murka 0,20m Piaskownice wyposażone w 4 siedziska drewniane dł. 1,50m szer. 0,25m i gr. 4cm	szt	2,00		
4		Demontaż stołu do ping ponga wraz z wywozem na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji	szt	1,00		
5		Demontaż huśtawki stalowej z rur stalowych o wym 1,95x2,7m wyposażone w drewniane siedziska na łańcuchach	szt	2,00		
6		Demontaż tablicy do koszykówki zamocowanej na słupie stalowym wraz z wywozem na legalne składowisko odpadów	szt	1,00		
7		Demontaż zjeżdżalni stalowej konstrukcji stalowej dł. 6,3m szer. 0,7cm, wys. 2,8m. wraz z wywozem na legalne składowisko odpadów	szt	2,00		
8		Demontaż kosza na odpadki wraz z wywozem na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji	szt	3,00		
9		Rozebranie ławek o dł. 1,5 i 2,0m, szer. 0,47m, wys. 0,8m. Ławki drewniane z oparciem o deskowaniu na stelażu z kątowników 5x5cm i 4x4cm wraz z wywozem na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji długości 1,5m 5 = 5,00szt długości 2,0m 1 = 1,00szt	szt	6,00		
10		Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm wraz z wywozem na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji	m	10,00		
	D.04.00.00.	2. PODBUDOWY				
	D.04.01.01.	2.1. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża Kod CPV: 45233				
11		Wykonanie korytowania gr 31cm pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni z kostki wraz z wywiezieniem urobku na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji 5,88+1,47 = 7,35m ²	m ²	7,35		
12		Wykonanie korytowania gr 20cm pod "nawierzchnie bezpieczne" wraz z wywiezieniem urobku na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji	m ²	128,00		
13		Wykonanie korytowania gr 25cm pod nawierzchnie gliniasto-żwirowe wraz z wywiezieniem urobku na legalne składowisko odpadów i kosztem utylizacji ścieżki naw gliniasto-żwirowa 350 = 350,00m ² urządzenia siłowni 53,6 = 53,60m ² urządzenia siłowni 107,2 = 107,20m ²	m ²	510,80		
	D.04.03.01.	2.2. Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych Kod CPV: 45233				
14		Oczyszczenie mechaniczne koryta oraz podbudowy koryto i podbudowa (7,35+128,00+510,80)*2 = 1.292,30m ²	m ²	1.292,30		
	D.04.04.02.	2.3. Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie Kod CPV: 45233				
15		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego gr. 20cm	m ²	1.292,30		
16		Wykonanie podbudowy z żużla gr 15cm	m ²	115,40		
	D.05.00.00.	3. NAWIERZCHNIE				
	D.05.01.02.	3.1. Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej Kod CPV: 45, 233				
17		Wykonanie nawierzchni kostki betonowej gr 8cm na podsypce cem.- piask. gr. 3 cm	m ²	1,80		
	D.05.01.02.	3.2. Nawierzchnia z mieszanki optymalnej				
18		Nawierzchnia z mieszanki optymalnej gliniasto-żwirowej 0/10 gr. 5cm ścieżki naw gliniasto-żwirowa 350 = 350,00m ² urządzenia siłowni 53,6 = 53,60m ² urządzenia siłowni 107,2 = 107,20m ²	m ²	510,80		
	D.08.00.00.	4. ELEMENTY ULIC				
	D.08.03.01.	4.1. Betonowe obrzeża chodnikowe				
19		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej dla boiska do siatkówki 48 = 48,00m obrzeża ścieżek 264,3 = 264,30m obrzeża placu zabaw 96,4 = 96,40m	m	408,70		
	B.09.00.00.	5. ZIELEŃ DROGOWA				
	B.09.01.01.	5.1. Nowe nasadzenia krzewów i drzew- nasadzenia bylin – założenie trawników - pielęgnacja				

Zagospodarowanie rekreacyjne terenów gminnych w Gdańsku według wskazań Rad Osiedli.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
20		Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim z całkowitym zaprawieniem dołów o wym. 0,70x0,70m ziemią żyzną, z założeniem rur drenarskich, opalikowaniem, obfitym podlaniem wodą i obsypaniem korą Kasztanowiec czerwony `Briotii` 8 = 8,00szt lipa drobnolistna `Greenspire` 5 = 5,00szt dąb szypułkowy 6 = 6,00szt Aesculus hippocastanum 1 = 1,00szt Lirionendron tulipifera 1 = 1,00szt Magnolia kobus 1 = 1,00szt Tilia cordata `Greenspire` 1 = 1,00szt Prunus padus 3 = 3,00szt Prunus padus `Coloratus` 1 = 1,00szt Sorbus intermedia 1 = 1,00szt robinia Margareta `Pink Cascade` 1 = 1,00szt Robinia pseudoacacia `Tortuosa` 1 = 1,00szt	szt	30,00		
21		Sadzenie ozdobnych krzewów liściastych na terenie płaskim z zaprawieniem dołów o wym. 0,5x0,5m ziemią żyzną, obsypaniem korą i obfitym podlaniem wodą budleja Dawida `Black Knight` 1 = 1,00szt budleja Dawida `Royal Red` 1 = 1,00szt budleja Dawida `White Profusion` 1 = 1,00szt irga rozestana `Eichholz` 552 = 552,00szt forsycja pośrednia `Goldzauber` 141 = 141,00szt lawenda wąskolistna 135 = 135,00szt jaśminowiec Lewisa `Waterton` 118 = 118,00szt porzeczka krwista `King Edward VII` 36 = 36,00szt róża `Golf` 84 = 84,00szt róża `Polo` 220 = 220,00szt róża `Marathon` 176 = 176,00szt tawuła japońska `Candlelight` 125 = 125,00szt tawuła japońska `Goldmound` 210 = 210,00szt tawuła japońska `Crispa` 30 = 30,00szt tawuła nipponska `Snowmound` 78 = 78,00szt śnieguliczka Doorebosa `White Hedge` 45 = 45,00szt bez lilak `Mme Lemoine` 1 = 1,00szt bez lilak `Pallibin` 72 = 72,00szt róża `Golf` 92 = 92,00szt róża `Marathon` 24 = 24,00szt tawuła japońska `Crispa` 135 = 135,00szt	szt	2.277,00		
22		Sadzenie ozdobnych krzewów liściastych na skarpach z zaprawieniem dołów o wym. 0,5x0,5m ziemią żyzną, obsypaniem korą i obfitym podlaniem wodą berberys Thunberga `Green Carpet` 515 = 515,00szt berberys Thunberga `Red Carpet` 425 = 425,00szt	szt	940,00		
23		Trawniki na terenie płaskim - rozścielenie humusu gr.15cm i wysianie trawników typu parkowego na terenie płaskim 2300 = 2.300,00m2	m2	2.300,00		
24		Trawniki na skarpach - rozścielenie humusu gr. 15cm na skarpach z wysianiem trawników typu parkowego 1400,00 = 1.400,00m2	m2	1.400,00		
25		Ułożenie agrowłókniny typu ściółkowego 1050+60 = 1.110,00m2	m2	1.110,00		
26		Sadzenie bylin na terenie płaskim z zaprawieniem dołów o wym. 0,5x0,5m ziemią żyzną trzcinnik otrokwiatowy `Carl Foerster` 2473 = 2.473,00szt kocimiętka Faassena 25 = 25,00szt	szt	2.498,00		
27		Sadzenie pnączy na terenie płaskim z zaprawieniem dołów o wym. 0,5x0,5m ziemią żyzną 25 = 25,00szt	szt	25,00		
28		Pielęgnacja trawników typu parkowego w pierwszym roku na terenie płaskim i skarpach 2300+1400 = 3.700,00m2	m2	3.700,00		
29		Pielęgnacja trawników typu parkowego w drugim roku na terenie płaskim i na skarpach	m2	3.700,00		
30		Pielęgnacja krzewów liściastych pnączy oraz bylin w pierwszym roku 2277+940+2498+25 = 5.740,00szt	szt	5.740,00		
31		Pielęgnacja krzewów liściastych w drugim roku	szt	5.740,00		
32		Pielęgnacja drzew liściastych w pierwszym roku	szt	30,00		
33		Pielęgnacja drzew liściastych w drugim roku	szt	30,00		

Zagospodarowanie rekreacyjne terenów gminnych w Gdańsku według wskazań Rad Osiedli.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
34		Pielęgnacja drzew liściastych w trzecim roku	szt	30,00		
	B.10.00.00.	6. INNE ROBOTY				
	B.10.03.01.	6.1. Elementy małej architektury				
35		Konserwacja i uzupełnienie zestawu zabawowego wymiary: dł.1,5 i 2,0m, szer. 0,47m, wys. 0,8m	szt	1,00		
36		Wykonanie nawierzchni bezpiecznej (piaskowej) piaskownica 12,6 = 12,60m ² boisko 115,4 = 115,40m ²	m ²	128,00		
37		Zakup, dostarczenie oraz montaż zewnętrznej siłowni fitness na fundamentach prefabrykowanych URZĄDZENIE SPRAWNOŚCIOWE ORBITREK 1 = 1,00szt URZĄDZENIE SPRAWNOŚCIOWE TWISTER-WAHADŁO 1 = 1,00szt URZĄDZENIE SPRAWNOŚCIOWE PROSTOWNIK PLECÓW 1 = 1,00szt URZĄDZENIE SPRAWNOŚCIOWE BIEGACZ 1 = 1,00szt URZĄDZENIE SPRAWNOŚCIOWE WIOŚLARZ 1 = 1,00szt URZĄDZENIE SPRAWNOŚCIOWE DRABINKA I PODCIĄGANIE NÓG 1 = 1,00szt	szt	6,00		
38		Zakup, dostarczenie oraz montaż ogrodzenia panelowego, systemowego	m	82,00		
39		Zakup, dostarczenie oraz montaż piaskownica (wraz z wypełnieniem piaskiem) śr. 4m wys. 0,3m Wykonana z palików drewnianych dł.0,6m o śr 12 cm wbitych na 0,3m w grunt w formie okręgu	szt	1,00		
40		Zakup, dostarczenie oraz montaż ślizgawki drewnianej 3,5x1,5x1,95m montowanej na kotwach do fundamentu.	szt	1,00		
41		Zakup, dostarczenie oraz montaż huśtawki 1,5x3,5x2,3m, podwójnej z belką metalową montowanej na kotwach do fundamentu.	szt	1,00		
42		Zakup, dostarczenie oraz montaż drewnianych bujak na sprężynie wraz z montażem na fundamencie prefabrykowanym	szt	2,00		
43		Zakup, dostarczenie oraz montaż stolika do piaskownicy wykonanego ze sklejki wodoodpornej powlekanej melaminą z drewnianą nogą.	szt	1,00		
44		Zakup, dostarczenie oraz ustawienie narzutu kamiennego ułożonych swobodnie w krąg	szt	1,00		
45		Zakup, dostarczenie oraz montaż zestawu zabawowo - sprawnościowego - RÓWNOWAŻNIA ŁAMANA	szt	1,00		
46		Zakup, dostarczenie oraz montaż zestawu zabawowo - sprawnościowego - PORĘCZE GIMNASTYCZNE	szt	1,00		
47		Zakup, dostarczenie oraz montaż zestawu zabawowo - sprawnościowego - POTRÓJNY DRAŻEK	szt	1,00		
48		Zakup, dostarczenie oraz montaż z stołu piknikowego wykonany z drewna rdzeniowego o wym. dł.1,8m, szer.1,72m, wys.0,75m i wys. siedziska 0,44m. Mocowany w gruncie.	szt	2,00		
49		Zakup, dostarczenie oraz montaż z stołu do gry w szachy i chińczyka. Wymiary: 1,64 x 1,8m, gdzie stół ma wymiar 80x160 cm.	szt	1,00		
50		Wykonanie nawierzchni bezpiecznej piaskowej posiadającej atest PZH 19,3 = 19,30m ² 4,0*7,5 = 30,00m ² 4,5*7,6 = 34,20m ² 7,1*2 = 14,20m ² 3,2 = 3,20m ² 6,55*4,95 = 32,42m ² 5,45*3,55 = 19,35m ² 3,6*5,0 = 18,00m ²	m ²	170,67		
51		Zakup, dostarczenie oraz montaż ławki z oparciem ze stali ocynkowanej, siedzisko drewniane montowanej na kotwach	szt	9,00		
52		Zakup, dostarczenie oraz montaż kosza na odpadki o wym. dł. 0,48m szer. 0,36m wys. 0,85m. montowanego na kotwach	szt	5,00		
53		Ułożenie geowłókniny 250g/m ² z wkładem polipropylenowym	m ²	115,40		
		Razem				