

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

77211400-6, Usługi wycinania drzew	211400-6, Usługi wycinania drzew
45111200-0, Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	111200-0, Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111300-1, Roboty w zakresie oczyszczania terenu	111300-1, Roboty w zakresie oczyszczania terenu
45111213-4, Roboty w zakresie oczyszczania terenu	111213-4, Roboty w zakresie oczyszczania terenu
45233161-5, Ścieżki piesze	233161-5, Ścieżki piesze
45112723-9, Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw	112723-9, Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45112710-5, Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych	112710-5, Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
77314100-5, Usługi w zakresie trawników	314100-5, Usługi w zakresie trawników

NAZWA INWESTYCJI : Szczecin, ul. Kutrzeby, obręb 2074 dz. 4/1

INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN - ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH, ul. Ku Słońcu 125A, 70-080 SZCZECIN

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Natalia Maćków

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1		Elementy do przeniesienia			
1		Demontaż elementów placu zabaw	szt.		
d.1.1		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Demontaż elementów małej architektury	szt.		
d.1.1		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.2		Elementy do likwidacji			
3		Demontaż elementów placu zabaw	szt.		
d.1.2		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ZABEZPIECZENIE DRZEW NA BUDOWIE			
2.1		Oznaczanie drzew i wyznaczanie obszarów SOD			
4	KNNR 1	Roboty pomiarowe	ha		
d.2.1	0112-02	0,17	ha	0,170	
				RAZEM	0,170
5	KNR SEK-	Zabezpieczenie drzew na okres wykonywania robót - oszalowanie pni	szt		
d.2.1	06-01 0301-02	3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
6		wynajem wraz z montażem i demontażem ogrodzenia tymczasowego	kpl.		
d.2.1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR-W 2-01	Czasowy plac składowania materiałów - układanie płyt ażurowych z wynajmu o powierzchni ponad 1,0m2 analogia	m ²		
d.2.1	0120-04	30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
8	KNR-W 2-01	Czasowy plac składowania materiałów - rozbieranie płyt ażurowych o powierzchni ponad 1,0m2	m ²		
d.2.1	0120-08	30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
3	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE I POMIAROWE			
3.1		Roboty pomiarowe			
9	KNNR 1	Roboty pomiarowe	ha		
d.3.1	0112-02	0,17	ha	0,170	
				RAZEM	0,170
3.2		Usunięcie ziemi urodzajnej			
10	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m ²		
d.3.2	0113-01	416,4	m ²	416,400	
				RAZEM	416,400
3.3		Ukształtowanie terenu			
11	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m ²		
d.3.3	0501-01	853,5	m ²	853,500	
				RAZEM	853,500
4	45112723-9	PLAC ZABAW			
4.1		Nawierzchnia bezpieczna z piasku			
12	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0,15m3	m ³		
d.4.1	0215-02	97,74	m ³	97,740	
				RAZEM	97,740
13	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie	m ³		
d.4.1	0314-02	97,74	m ³	97,740	
				RAZEM	97,740
4.2		Nawierzchnia bezpieczna z EPDM			
14	KNNR 6	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (25kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm	m ²		
d.4.2	0111-02	90,6	m ²	90,600	
				RAZEM	90,600
15		Nawierzchnia z gumy wylewanej grubość 1,0 cm kolor piaskowy i 4,5 cm stabilizator SBR + obrzeże gumowe	m ²		
d.4.2		90,6	m ²	90,600	
				RAZEM	90,600
4.3		Montaż urządzeń z przeniesienia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.4.3	KNR 2-21 0601-05	Fundamenty pod elementy małej architektury	m ³		
		2	m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.4.3		Montaż urządzeń	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
4.4		Urządzenia placu zabaw			
18 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'BUJAK TRAKTOR'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'PIASKOWNICA INTEGRACYJNA'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'HUŚTAWKA POTRÓJNA'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'ZJAZD LINOWY'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'LINARIUM'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'TRAMPOLINA POJEDYNCZA'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'TRAMPOLINA INTEGRACYJNA'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'ZESTAW TRAMPOLIN'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.4.4		Zakup wraz z transportem i montażem urządzenie 'OSŁONA CIENIUJĄCA'	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5 45112710-5		MAŁA ARCHITEKTURA			
5.1		Urządzenia			
27 d.5.1	KNR 2-21 0601-05	Fundamenty pod elementy małej architektury	m ³		
		3	m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
28 d.5.1		Zakup i montaż ławek z oparciem	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
29 d.5.1		Zakup i montaż ławek bez oparcia	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
30 d.5.1		Zakup i montaż koszy na śmieci	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
6 77310000-6		ZIELEŃ			
6.1		NASADZENIA DRZEW			
31 d.6.1	KNR 2-21 0311-07	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów	szt		
		22	szt	22,000	
				RAZEM	22,000
32 d.6.1	KNR 2-21 0209-01	Ręczne rozrzućenie kory terenie płaskim grub.warstwy 5 cm	m ²		
		61	m ²	61,000	
				RAZEM	61,000
6.2		Trawniki			
33 d.6.2	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzućenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm	ha		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,04	ha	0,040	
				RAZEM	0,040
34 d.6.2	KNR SEK- 06-01 0308- 05	Wykonanie trawników dywanowych siewem w gruncie kategorii III z nawożeniem	m ²		
		437,1	m ²	437,100	
				RAZEM	437,100