

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Budowa przedszkola integracyjnego w Szamotułach -
zagospodarowanie terenu
Lokalizacja: ul. Lipowa / Felińskiego
dz. nr ewid. 3271/3
Zamawiający: Miasto i Gmina Szamotuły
64-500 Szamotuły, ul. Dworcowa 26

PRZEDMIAR

Strona 1

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Drogi, dojścia, miejsca postojowe				
1.1	Roboty ziemne i rozbiórkowe				
1.1	10	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta głęb 50 cm (utwardzenia jezdne)	m ²	2865,000
1.1	20	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta głęb 30 cm (utwardzenia piesze)	m ²	617,000
1.1	30	KNR 231-04-01-01-00	Rowek pod opornik betonowy	metr	458,100
1.1	40	KNR 231-04-01-03-00	Rowek pod krawężnik betonowy	metr	679,900
1.1	50	KNR 231-08-07-01-00	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²	42,000
1.1	60	KNR 231-08-01-01-00	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej grub 20 cm	m ²	42,000
1.1	70	KNR 404-11-03-04-00	Wywiezienie urobku wywrotką	m ³	1697,115
1.2	Podbudowy				
1.2	80	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm (utwardzenia jezdne, utwardzenia piesze)	m ²	3482,000
1.2	90	KNR 231-01-09-01-00	Podbudowa betonowa grub 15 (utwardzenia piesze)	m ²	617,000
1.2	100	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego grub 30 cm (utwardzenia jezdne)	m ²	2865,000
1.3	Nawierzchnie				
1.3	110	KNR 231-05-11-02-00	Nawierzchnie z kostki betonowej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	617,000
1.3	120	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	2190,000
1.3	130	Kalk. własna	Maty przerostowe wypełnione humusem i obsiane trawą	m ²	675,000
1.4	Elementy ulic				
1.4	140	KNR 231-04-03-01-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm	metr	679,900
1.4	150	KNR 231-04-07-03-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm	metr	458,100
1.4	160	KNR 231-04-02-04-00	Ława betonowa	m ³	59,118
2	Plac zabaw				
2.1	Nawierzchnia				
2.1	170	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta głęb 30 cm	m ²	550,000
2.1	180	KNR 231-04-01-01-00	Rowek pod opornik betonowy	metr	95,550
2.1	190	KNR 404-11-03-04-00	Wywiezienie urobku wywrotką	m ³	168,822

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	ILOŚĆ
2.1	200	KNR 231-04-07-03-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm	metr	95,550
2.1	210	KNR 231-04-02-04-00	Ława betonowa	m ³	3,822
2.1	220	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm (utwardzenia jezdne, utwardzenia piesze)	m ²	550,000
2.1	230	KNR 231-01-14-01-00 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego grub 10 cm (granit) 0-63 mm	m ²	550,000
2.1	240	KNR 231-01-14-03-00 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego grub od 5-7 cm (melafir)	m ²	550,000
2.1	250	Kalk. własna	Podbudowa elastyczna - ET grubości 35 mm	m ²	550,000
2.1	260	Kalk. własna	Warstwa ścierna - nawierzchnia poliuretanowa gr. 13 mm (kolorystyka zgodnie z projektem budowlanym)	m ²	550,000
<hr/>					
2.2	Ogrodzenie				
2.2	270	Kalk. własna	Ogrodzenie drewniane o wysokości 1,0 m	metr	94,550
2.2	280	Kalk. własna	Furtka drewniana o wymiarze 1,0 x 1,0 m	szt	1,000
<hr/>					
2.3	Wyposażenie				
2.3	290	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Trampolina integracyjna", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	300	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Watrownia", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	310	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Piaskownica integracyjna", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	320	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Lupa", opis wg projektu	szt	6,000
2.3	330	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Lokomotywa", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	340	Kalk. własna	Domek, opis wg projektu	szt	1,000
2.3	350	Kalk. własna	Karmnik dla ptaków, opis wg projektu	szt	6,000
2.3	360	Kalk. własna	Labirynt (pole należy namalować na projektowanej nawierzchni - farba akrylowa), opis wg projektu	szt	1,000
2.3	370	Kalk. własna	Klasy (pole należy namalować na projektowanej nawierzchni - farba akrylowa), opis wg projektu	szt	3,000
2.3	380	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Kółko i krzyżyk", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	390	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Liczydło", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	400	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Słupki", opis wg projektu	kmpł	1,000
2.3	410	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Karuzela integracyjna", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	420	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Bujak sprężynowy", opis wg projektu	szt	2,000
2.3	430	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Ciężarówka", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	440	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Megafon", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	450	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Cymbałki", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	460	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Dzwonki", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	470	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Bębny", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	480	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Taxi", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	490	Kalk. własna	Urządzenie zabawowe "Róża wiatrów", opis wg projektu	szt	1,000
2.3	500	Kalk. własna	Ławka prosta, opis wg projektu	szt	3,000
2.3	510	Kalk. własna	Ławka półokrągła, opis wg projektu	szt	2,000
<hr/>					
3	Trawa syntetyczna				
3	520	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta głęb 30 cm	m ²	550,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3	530	KNR 231-04-01-01-00	Rowek pod opornik betonowy	metr	70,340
3	540	KNR 404-11-03-04-00	Wywiezienie urobku wywrotką	m ³	167,814
3	550	KNR 231-04-07-03-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm	metr	70,340
3	560	KNR 231-04-02-04-00	Ława betonowa	m ³	2,814
3	570	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm (utwardzenia jezdne, utwardzenia piasze)	m ²	550,000
3	580	KNR 231-01-14-01-00 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego grub 10 cm (granit) 31,5-63 mm	m ²	550,000
3	590	KNR 231-01-14-01-00 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego grub 5 cm (granit) 0-31,5 mm	m ²	550,000
3	600	KNR 231-01-14-03-00 analogia	Warstwa wyrównująca podbudowy z kruszywa naturalnego grub 4 cm	m ²	550,000
3	610	Kalk. własna	Warstwa ściernalna - trawa syntetyczna, opis zgodnie z projektem budowlanym)	m ²	550,000
<hr/>					
4	Zieleń				
4	620	KNR 221-04-01-01-00 analogia	Humusowanie z obsieniem trawą	m ²	1730,600
4	630	KNR 221-04-01-01-00 analogia	Humusowanie z założeniem łąki kwietnej	m ²	624,200
4	640	Kalk. własna	Sadzenie drzew - Ambrowiec amerykański Lane Roberts	szt	1,000
4	650	Kalk. własna	Sadzenie drzew - Grab pospolity Lucas	szt	43,000
4	660	Kalk. własna	Sadzenie drzew - Jabłoń Malus Adirondack	szt	18,000
4	670	Kalk. własna	Sadzenie bylin - Bodziszek korzeniasty Geranium macrorrhizum	szt	15,000
<hr/>					
5	Pozostałe elementy zagospodarowania				
5	680	Kalk. własna	Ogrodzenie drewniane o wysokości 1,0 m	metr	84,880
5	690	Kalk. własna	Wiata śmietnikowa, wg projektu	kmpł	1,000
5	700	KNR 231-07-06-01-00	Oznakowanie poziome	m ²	42,500
5	710	CEN 231-07-02-02-00	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych	szt	4,000
5	720	CEN 231-07-03-01-00	Przymocowanie znaku drogowego D-18	szt	2,000
5	730	CEN 231-07-03-01-00	Przymocowanie znaku drogowego D-6	szt	2,000
5	740	CEN 231-07-03-01-00	Przymocowanie znaku drogowego T-29	szt	2,000