
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI: Mała architektura – miejsce rekreacji i wypoczynku dla mieszkańców
Kamieńczyka na nieruchomości oznaczonej 272/3

ADRES INWESTYCJI: ul. Warszawska 16, 07-202 Kamieńczyk

NAZWA INWESTORA: Gmina Wyszaków

ADRES INWESTORA: al. Róż 2, 07-200 Wyszaków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. arch. krajobrazu Katarzyna Fidura-Tratkiewicz

DATA OPRACOWANIA:

aktualizacja: 2020-11-20

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			ROBOTY TOWARZYSZĄCE ORAZ NAWIERZCHNIE BEZPIECZNE			
1	d.1	kalk. własna	Obsługa geodezyjna	kpl		
			1	kpl	1,00	
					RAZEM	1,00
2			WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW z KOSZTAMI ZAKUPU i MONTAŻU			
2	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Zestaw zabawowy/sprawnościowy	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
3	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Huśtawka wahadłowa deseczka + gniazdowa	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
4	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Platforma na sprężynach	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
5	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Huśtawka wagowa ważka	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
6	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Bujak sprężynowiec czteroosobowy typu koniczynka	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
7	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Piaskownica	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
8	d.2	KNR 2-21 0606-06	ST-5.10 Piaskownice: warstwa odsączająca żwirowa	m3		
			3 * 0,11	m3	0,33	
					RAZEM	0,33
9	d.2	KNR 9-11 0202-01	ST-5.10 Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym (2x2 m)	m2		
			4	m2	4,00	
					RAZEM	4,00
10	d.2	KNR 2-21 0606-07	ST-5.10 Piaskownice: wypełnienie piaskiem	m3		
			3 * 0,4	m3	1,20	
					RAZEM	1,20
11	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Ławka bez oparcia	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00
12	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Ławka z oparciem	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
13	d.2	kalk. własna	ST-5.10 Kosz na śmieci	szt.		
			1	szt.	1,00	
					RAZEM	1,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3			WYKONANIE NAWIERZCHNI AMORTYZUJĄCEJ UPADKI			
14 d.3	KNR 2-31 0101-07 0101-08		Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 25 cm	m2		
			150	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
15 d.3	KNR 231 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			150	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
16 d.3	KNR 2-31 0407-05		Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (wszystkie nawierzchnie)	m		
			57	m	57,00	
					RAZEM	57,00
17 d.3	KNR 9-11 0202-01		Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
			150	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
18 d.3	KNR 231 0114-05		Podbudowa z kruszywa - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			150	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
19 d.3	KNR 231 0114-07		Podbudowa z kruszywa - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		
			150	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
20 d.3	kalk. własna		Nawierzchnia amortyzująca upadki: gumowo-poliuretanowa wylewana dostosowana zgodnie z normą PN-EN 1176 i 1177 do krytycznej wysokości upadku danego urządzenia (WSU/HIC określono wstępnie w DP)	m2		
			150	m2	150,00	
					RAZEM	150,00
4			WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ			
21 d.4	KNR 2-31 0102-05 0102-06		Wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV - 25 cm głębokości koryta	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00
22 d.4	KNR 2-31 0407-05		Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (wszystkie nawierzchnie)	m		
			62 + 7	m	69,00	
					RAZEM	69,00
23 d.4	KNR 9-11 0202-01		Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00
24 d.4	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00
25 d.4	KNR 2-31 0511-01		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej	m2		
			90	m2	90,00	
					RAZEM	90,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5			ROBOTY OGRODNICZE			
26 d.5	KNR 2-21 0312-05		Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m; specyfikacja: Pa 2,2 obw. pnia min. 14 cm, w pojemnikach min. C7,5; stabilizacja trzema palikami	szt.		
			9	szt.	9,00	
					RAZEM	9,00
27 d.5	KNR 2-21 0303-04		Sadzenie krzewów liściastych, form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość; specyfikacja: 0.3 m; w pojemnikach C2 (min. 2 litry)	szt.		
			75	szt.	75,00	
					RAZEM	75,00
28 d.5	kalk. własna	ST- 5.11	Mulczowanie przekompostowaną korą - warstwa min. 5cm	m2		
			50	m2	50,00	
					RAZEM	50,00
29 d.5	KNR 2-21 0401-06	ST- 5.11	Trawniki na gruncie kat. IV z nawożeniem - nowe lub regeneracja istniejących po odchwaszczeniu	m2		
			300	m2	300,00	
					RAZEM	300,00