

Data opracowania: 2023-06-26

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remont placu zabaw przy budynku Szkoły Podstawowej w Jabłoni Kościelnej.

Adres obiektu budowlanego: Działki o nr. ewid. gr. 114/2 oraz 19, obręb Jabłoń Kościelna oraz Jabłoń Dobk, Gmina Nowe Piekuty

Zamawiający: Gmina Nowe Piekuty, ul. Główna 8, 18-212 Nowe Piekuty

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych

Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. REMONT PLACU ZABAW	45214210-5
1.1. Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze	45214210-5
1.2. Nawierzchnia	45214210-5
1.3. Montaż urządzeń w miejscu istniejących	45214210-5
1.4. Remont urządzeń istniejących	45214210-5

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. REMONT PLACU ZABAW [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
			Dział nr 1.1. Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
1	Kalkulacja własna		Demontaż nawierzchni istniejącego placu zabaw - płyty oraz krawężniki EPDM , wraz z załadunkiem wywozem i utylizacją. 80,99+168,23	m2	249,220 249,22000
2	Kalkulacja własna		Demontaż urządzeń zabawowych wraz z załadunkiem, wywozem i utylizacją. 5	kpl	5,000 5,00000
			Dział nr 1.2. Nawierzchnia [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
3	KNR 2-01W 0114-0200		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych (80,99+168,23)/10000	ha	0,020 0,02492
4	KNR 2-31 0101-0100		Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV o głębokości 20cm 80,99+168,23	m2	249,220 249,22000
5	KNR 2-31 0101-0200		Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV, dodatek za każde dalsze 5cm głębokości ponad 20cm Krotność = 8 80,99+168,23	m2	249,220 249,22000
6	KNR 2-31 0104-0700		Warstwy odsączające w korycie o grubości 10cm, wykonanej i zagęszczonej mechanicznie - piasek 80,99+168,23	m2	249,220 249,22000
7	KNR 2-31 0104-0800		Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi; dodatek za każdy 1cm ponad 10cm grubości warstwy, wykonanej i zagęszczonej mechanicznie Krotność = 10 80,99+168,23	m2	249,220 249,22000
8	KNR 2-31 0114-0100		Podbudowy z kruszyw naturalnych kruszywo łamane - warstwa dolna grubości 20cm po zagęszczeniu 80,99+168,23	m2	249,220 249,22000
9	KNR 2-31 0114-0200		Podbudowy z kruszyw naturalnych; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy Krotność = 20 80,99+168,23	m2	249,220 249,22000
10	KNK 2-06 0405-02		Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm z wypełnieniem spoin zaprawa cementowa 12,10*2+7,50*2+18,20*2+12,90*2	m	101,400 101,40000
11	Kalkulacja własna		Wykonanie nawierzchni bezpiecznej gumowej wykonywanej na placu budowy - 5 cm SBR (podbudowa) + 1 cm EPDM (warstwa wierzchnia łącznie z obrzeżami) w kolorze uzgodnionym przez Inwestora 80,99+168,23		249,220 249,22000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
12	KNR 2-21 0203-0200		Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w zadarnionym gruncie	m2	300,000
			300,00		300,00000
13	KNP 01 1313-0201		Zagrabienie starych trawników po przekopaniu w terenie płaskim. Grunt kat.III.	m2	300,000
			300,00		300,00000
14	KNR 2-21 0401-0300		Wykonanie trawników dywanowych siewem w gruncie kat.IV, bez nawożenia	m2	300,000
			300,00		300,00000
15	KNP 01 1340-0302		Cięcie żywopłotów z rusztowań latem - przycięcie tui	m2 żyw.	204,000
			(17,00+17,00)*3,00*2		204,00000
			Dział nr 1.3. Montaż urządzeń w miejscu istniejących [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
16	Kalkulacja własna		Dostawa i montaż urządzenia - BUJAK NA SPREŻYNIĘ		2,000
			2		2,00000
17	Kalkulacja własna		Dostawa i montaż urządzenia - ZESTAW ZABAWOWY		1,000
			1		1,00000
18	Kalkulacja własna		Dostawa i montaż urządzenia - HUŚTAWKA PODÓWJNA wahadłowa mix maluch stalowa		1,000
			1		1,00000
19	Kalkulacja własna		Dostawa i monta. urządzenia - ŁAWKA		3,000
			3		3,00000
20	Kalkulacja własna		Dostawa i montaż urządzenia - KOSZ NA ŚMIECI		2,000
			2		2,00000
21	Kalkulacja własna		Dostawa i montaż regulaminu placu zabaw		2,000
			2		2,00000
			Dział nr 1.4. Remont urządzeń istniejących [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
22	KNR 4-01W 1209-0100 poz. zast.		Oczyszczenie elementów drewnianych i zabezpieczenie impregnatem - piaskownica nr 1	m2	3,400
			8,50*0,40		3,40000
23	KNR 4-01W 1209-0300 poz. zast		Dwukrotne malowanie elementów drewnianych lakierobejcą np. sadolin ekstra - piaskownica nr 1	m2	3,400
			8,50*0,40		3,40000
24	Kalkulacja własna		Odtłuszczenie rur: huśtawka bocianie gniazdo, równoważnia, karuzela stolik, zestaw zabawowy	kpl	1,000
			1		1,00000
25	Kalkulacja własna		Dwukrotne malowanie rur wyrobami dwuskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne dwuskładnikowe: huśtawka bocianie gniazdo, równoważnia, karuzela stolik, zestaw zabawowy	kpl	1,000
			1		1,00000

1.4. Remont urządzeń istniejących

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
26	Kalkulacja własna		Wymiana elementów drewnianych wraz z dwukrotnym malowaniem: piaskownica nr 2 - belki i deski górne, zestaw zabawowy - podest, równoważnia - belka dolna	kpl	1,000
			1		1,00000
27	Kalkulacja własna		Dostawa i montaż wyposażenia - bocianie gniazdo do istniejącej huśtawki	szt	1,000
			1		1,00000
28	Kalkulacja własna		Dostawa i montaż wyposażenia - ścianka wspinaczkowa do zestawu zabawowego	szt	1,000
			1		1,00000