
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu zabaw przy Zespole Placówek Oświatowych, Publiczna Szkoła Podstawowa im. Wł. Ros-
łońca w Przybyszewie w ramach Rządowego programu "Radosna Szkoła"
ADRES INWESTYCJI : Przybyszew, dz. nr ewid. 1369/2
INWESTOR : Gmina Promna
ADRES INWESTORA : 26-803 Promna, Kolonia Promna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa placu zabaw przy Zespole Placówek Oświatowych, Publiczna Szkoła Podstawowa im. Wł. Rosłońca w Przybyszewie " Radosna Szkoła" - CPV 45112723; CPV 37535200					
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02	20*15/10000	ha	0.030	
				RAZEM	0.030
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
d.1	0125-01	20.0*15.0	m ²	300.000	
				RAZEM	300.000
2 Obrzeża					
3	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-04	84.4	m	84.400	
				RAZEM	84.400
4	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B-15 wg rys konstrukcyjnego	m ³		
d.2	0402-04	84.4*(0.25*0.20+0.5*0.1*0.1*2)	m ³	5.064	
				RAZEM	5.064
5	KNR 2-31	Obrzeża gumowe szare, o wym. 100x25x5 cm na przygotowanej ławie betonowej z oporem	m		
d.2	0407-03	84.4	m	84.400	
				RAZEM	84.400
3 Podbudowa					
6	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - koryto pod nawierzchnię placu zabaw i komunikacji	m ²		
d.3	0101-05	190.9+14.0*1.5	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
7	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
d.3	0103-02	190.9+14.0*1.5	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
8	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy podsypki po zag. 3+7 cm	m ²		
d.3	0104-07	190.9+14.0*1.5	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
9	KNNR 2	Izolacja z geowłókniny typu GEOTESS 250	m ²		
d.3	0604-01	190.9+14.0*1.5	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń 2-60mm	m ²		
d.3	0114-05	190.9+14.0*1.5	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 5 cm - kliniec łamany 1-4mm	m ²		
d.3	0114-07	190.9+14.0*1.5	m ²	211.900	
				RAZEM	211.900
4 Nawierzchnia					
12	Kalkulacja	Nawierzchnia bezpieczna SAFEPLAY z materiałów o wysokim stopniu elastyczności i sprężystości, dwuwarstwowa, bezspoinowa, przepuszczalna dla wody, z atestem na upadek z 1,5m.w kolorze RAL:2011, o grubości 6cm. Dolna warstwa z granulatu SBR, górna z granulatu EPDM.Granulaty łączone klejem poliuretanowym - plac zabaw	m ²		
d.4	własna	190.9	m ²	190.900	
				RAZEM	190.900
13	Kalkulacja	Warstwa stabilizująca ET gr. 3,5cm - komunikacja na placu zabaw	m ²		
d.4	własna	14.0*1.5	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
14	Kalkulacja	Nawierzchnia poliuretanowa dwuwarstwowa gr. 1,3cm, kolor RAL: 5003- komunikacja na placu zabaw	m ²		
d.4	własna	14.0*1.5	m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
5 Wyposażenie placu zabaw					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.5	Kalkulacja własna	Zakup wyposażenia, dostawa i montaż na placu zabaw, w skład kompletu wyposażenia wchodzi: tablica regulaminowa, płaszczyzna z siatki linowej, drabinka skośna szczeblowa, równoważnia ruchoma, przejście linowe, trap z poręczami, trap ze skałkami, drabinka wejściowa, komin z opon, rura zjazdowa, zjeżdżalnia, wieża sześcioboczna, wieża kwadratowa 1,5m, wieża kwadratowa 1,0m, huśtawka wagowa, huśtawka podwójna, równoważnia na podporach, poręcze, ławostół -tablica regulaminowa szt.1 -płaszczyzna z siatki linowej (EA-L1) szt.1 -drabinka skośna szczeblowa (EH-01) szt.1 -równoważnia ruchoma (EB-03) szt.1 -przejście linowe (EC-06) szt.1 -trap z poręczami, trudny dostęp, H=1000, (ED-T5) szt.1 -trap ze skałkami, trudny dostęp, H=1500, (ED-11) szt.1 -drabinka wejściowa, H=1500, (EG-03) szt.1 -komin z opon H=1500 i trzy barierki (EJ-02) szt.1 -rura zjazdowa H=2000 (EN -01) szt.1 -zjeżdżalnia boki metalowe, ocynk. H=1000 (EM-04) szt.1 -wieża sześcioboczna jednopoz., H=1500 (EP-12) szt.1 -wieża kwadratowa z dachem dwusp., H=1500 (ER-12) szt.1 -wieża kwadratowa z dachem dwusp., H=1000, (ER-12) szt.1 -barierka balkonowa (EL-03) szt.2 -barierka do zjeżdżalni (EL-07) szt.2 -osłona -szczebel metalowy (ET-03) szt.6 -barierka pełna (ET-03) szt.4 -uchwyt pionowy (ET-06) szt.2 -huśtawka wagowa (PC-02) szt.1 -huśtawka podwójna standard (PB-06) szt.1 -równoważnia na podporach (SZ-10) szt.1 -poręcze (SZ-11) szt.1 -ławostół (UA-11) szt.1	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6 Roboty wykończeniowe					
16 d.6	KNR 2-21 0209-01 + KNR 2-21 0209-02	Ręczne rozrzućenie torfu na terenie płaskim grub. warstwy 2 cm - łącznie do 4cm- pozostały teren placu [(20.0*15.0)-(190.9+14.0*1.5)]/10000	ha ha		
				0.009	
				RAZEM	0.009
17 d.6	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III bez nawożenia (20.0*15.0)-(190.9+14.0*1.5)	m ² m ²		
				88.100	
				RAZEM	88.100
7 Ogrodzenia					
18 d.7	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal. z rur śr.70 mm o rozst.2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych-ogrodzenie placu zabaw, analogia przeszła prefabrykowane panelowe 15.0*2+20.0	m m		
				50.000	
				RAZEM	50.000

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budowa placu zabaw przy Zespole Placówek Oświatowych, Publiczna Szkoła Podstawowa im. Wł. Rostko w Przybyszewie " Radosna Szkoła" - CPV 45112723; CPV 37535200						
1 Roboty przygotowawcze						
1	KNR 2-01 0121-d.1 02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.03		
2	KNR 2-01 0125-d.1 01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²	300		
Razem dział Roboty przygotowawcze						
2 Obrzeża						
3	KNR 2-31 0401-d.2 04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	84.4		
4	KNR 2-31 0402-d.2 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B-15 wg rys konstrukcyjnego	m ³	5.064		
5	KNR 2-31 0407-d.2 03 analogia	Obrzeża gumowe szare, o wym. 100x25x5 cm na przygotowanej ławie betonowej z oporem	m	84.4		
Razem dział Obrzeża						
3 Podbudowa						
6	KNR 2-31 0101-d.3 05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm - koryto pod nawierzchnię placu zabaw i komunikacji	m ²	211.9		
7	KNR 2-31 0103-d.3 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²	211.9		
8	KNR 2-31 0104-d.3 07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy podsypki po zag. 3+7 cm	m ²	211.9		
9	KNNR 2 0604-d.3 01 analogia	Izolacja z geowłókniny typu GEOTESS 250	m ²	211.9		
10	KNR 2-31 0114-d.3 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń 2-60mm	m ²	211.9		
11	KNR 2-31 0114-d.3 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 5 cm -kliniec łamany 1-4mm	m ²	211.9		
Razem dział Podbudowa						
4 Nawierzchnia						
12	Kalkulacja d.4 własna	Nawierzchnia bezpieczna SAFEPLAY z materiałów o wysokim stopniu elastyczności i sprężystości, dwuwarstwowa, bezspoinowa, przepuszczalna dla wody, z ates-tem na upadek z 1,5m.w kolorze RAL:2011, o grubości 6cm. Dolna warstwa z granulatu SBR, górna z granulatu EPDM.Granulaty łączone klejem poliuretanowym - plac zabaw	m ²	190.9		
13	Kalkulacja d.4 własna	Warstwa stabilizująca ET gr. 3,5cm - komunikacja na placu zabaw	m ²	21		
14	Kalkulacja d.4 własna	Nawierzchnia poliuretanowa dwuwarstwowa gr. 3cm , kolor RAL: 5003- komunikacja na placu zabaw	m ²	21		
Razem dział Nawierzchnia						
5 Wyposażenie placu zabaw						
15	Kalkulacja d.5 własna	Zakup wyposażenia, dostawa i montaż na placu zabaw, w skład kompletu wyposażenia wchodzi:tablica regulaminowa, płaszczyzna z siatki linowej, drabinka skośna szczeblowa, równoważnia ruchoma, przejście linowe, trap z poręczami, trap ze skałkami, drabinka wejściowa, komin z opon, rura zjazdowa, zjeżdżalnia, wieża sześcioboczna, wieża kwadratowa 1,5m, wieża kwadratowa 1,0m , huśtawka wagowa, huśtawka podwójna, równoważnia na podporach, poręcz, ławostół	kpl.	1		
Razem dział Wyposażenie placu zabaw						
6 Roboty wykończeniowe						
16	KNR 2-21 0209-d.6 01 + KNR 2-21 0209-02	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grub.warstwy 2 cm - łącznie do 4cm- pozostały teren placu	ha	0.009		
17	KNR 2-21 0401-d.6 02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III bez nawożenia	m ²	88.1		
Razem dział Roboty wykończeniowe						
7 Ogrodzenia						
18	KNR 2-02 1804-d.7 11	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur śr.70 mm o rozst.2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych-ogrodzenie placu zabaw, analogia przeszła prefabrykowane panelowe	m	50		
Razem dział Ogrodzenia						