

PRZEDMIAR ROBÓT ZAGOSPODAROWANIE TERENU

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BUDYNKU GIMNAZJUM PRZY UL. MICKIEWICZA NA PRZEDSZKOLE PUBLICZNE
ADRES INWESTYCJI : 49-200 GRODKÓW, UL. MICKIEWICZA 13, DZIAŁKA NR 362
INWESTOR : GMINA GRODKÓW
ADRES INWESTORA : 49-200 GRODKÓW UL. WARSZAWSKA 29
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ROBERT SOBSTYL, 49-200 GRODKÓW, UL. RYNEK 11/2
DATA OPRACOWANIA : 21-06-2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono w oparciu o :

- Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r.. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. Nr 19 poz 177 z późniejszymi zmianami)

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowania kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym Dz. U. Nr 130 poz. 1389 z 2004 r.

CPV WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ

45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE

45453000-7 ROBOTY REMONTOWE I RENOWACYJNE

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21-06-2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE CPV 45112000-5			
1.1		Element			
1 d.1.1	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu (analogia)pod obiektyprzemysłowe i lotniska 1.000	ha ha	 1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1.1	KNR 2-31 0806-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej, na podsypce piaskowej, ręcznie, kostka 8 cm 421.040	m ² m ²	 421.040	
				RAZEM	421.040
3 d.1.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 421.040	m ² m ²	 421.040	
				RAZEM	421.040
4 d.1.1	KNR 2-01 0206-02 0214-04	ANALOGIA - Transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km do uzupełnieniaprzestrzeni między ścianami - pospółka dla zasypki pod trybunę 421.04*0.15	m ³ m ³	 63.156	
				RAZEM	63.156
5 d.1.1	KNR 2-01 0701-0501	Ręczne kopanie pod murki oporowe i krawężniki 15+15+16+5+5+15	m m	 71.000	
				RAZEM	71.000
6 d.1.1	kalk.indywid.	Oplata za przyjęcie ziemi i gruzu z rozbiórki na wysypisko 63.156	m ³ m ³	 63.156	
				RAZEM	63.156
7 d.1.1	KNNR-W 10 2113-01	Przygotowanie bazy technicznej wraz z ogrodzeniem i oznakowaniem terenu na czas budowy 1.000	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiar powykonawczy 1.000	m ³ m ³	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		ŚCIEŻKI PIESZE, MURKI OPOROWE			
2.1		Element			
9 d.2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 119.470	m ² m ²	 119.470	
				RAZEM	119.470
10 d.2.1	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm 119.470	m ² m ²	 119.470	
				RAZEM	119.470
11 d.2.1	KNR 2-23 0104-04	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna dodatek za każdy 1 cm 119.470	m ² m ²	 119.470	
				RAZEM	119.470
12 d.2.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 119.470	m ² m ²	 119.470	
				RAZEM	119.470
13 d.2.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy pozagęszczeniu 119.470	m ² m ²	 119.470	
				RAZEM	119.470
14 d.2.1	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem(dlaścieżek i obudowy zieleni) 71.000	m m	 71.000	
				RAZEM	71.000
15 d.2.1	KNR 2-31 0503-01	Opaska z mieszanki grysowo-granitowej - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cmŚcieżki o nawierzchni żwirowej 24.760	m ² m ²	 24.760	
				RAZEM	24.760
16 d.2.1	KNR 2-31 0503-02	Opaska z mieszanki grysowo-żwirowej - każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu- Ścieżkio nawierzchni żwirowej 24.760	m ² m ²	 24.760	
				RAZEM	24.760
17 d.2.1	KNR 2-31 0502-04	Chodniki z płyt betonowych barwionych żółtych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoinzapr.cem. 119.470	m ² m ²	 119.470	
				RAZEM	119.470
18 d.2.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (15+15+15)*0.2*0.2	m ³ m ³	 1.800	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2.1	0402-04	30*0.2*0.4	m ³	2.400	
				RAZEM	2.400
20	KNNR 10	Wykonanie murów okładzinowych warstwowych lub rzędowych o grubości 20-50 cm, kamień	m ³		
d.2.1	0411-01	(15+5+5)*0.25*0.9	m ³	5.625	
				RAZEM	5.625
21	KNNR 10	Wykonanie spoinowania, bruk grubości 25 cm	m ²		
d.2.1	0412-03	(15+5+5)*0.9	m ²	22.500	
				RAZEM	22.500
3		OGRODZENIE			
3.1		Element			
22	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 2 m na słupkach stalowych z rur śr. 76 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
d.3.1	1804-12	10.000	m	10.000	
				RAZEM	10.000
23	KNR 2-02	Wrota z furtkami wys.2.1 m szer.wrót 3 m i furtki 1 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach bez pasadolnego z blachy	kpl.		
d.3.1	1808-04	1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych pod bramy z betonu żwirowego o obj.0.6 m ³	m ³		
d.3.1	0308-03	4*1*(0.4*0.4*0.8+0.5*0.5*0.4)	m ³	0.912	
				RAZEM	0.912
4		ZIELEŃ CPV 77310000			
4.1		Element			
25	KNR 2-21	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z transportem taczkami (grunt zadarniony)	m ³		
d.4.1	0217-02	138*0.15	m ³	20.700	
				RAZEM	20.700
26	KNR 2-21	Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym przy uprawie mechanicznej na gruntach kategorii III	m ²		
d.4.1	0503-02	138.000	m ²	138.000	
				RAZEM	138.000
27	KNR 2-02	Isolacja z geowłókniny filtracyjnej teren zieleni ochronnejWyłożenie folią jako zabezpieczenie przed chwastami z obsypką żwirem płukany w kolorze jasnym	m ²		
d.4.1	0607-01	118.400	m ²	118.400	
				RAZEM	118.400
28	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.III z zaprawą dołów śr./głębok. 0.7m-Nasadenia przy parkingu 7 szt KRZEWÓW IGLASTYCH	szt.		
d.4.1	0323-05	7.000	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
29	KNR-W 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.7 m (kat.gr.I-II)	dół.		
d.4.1	0308-05	7.000	dół.	7.000	
				RAZEM	7.000
5		Izolacje murów fundamentowych przy rabacie od strony podwórka			
5.1		Element			
30	KNR 2-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km, kategoria gruntu III	m ³		
d.5.1	0302-02	(3+4.8+10.5)*1.5*1	m ³	27.450	
				RAZEM	27.450
31	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej- pierwsza warstwa	m ²		
d.5.1	0603-01	(3+4.8+10.5)*1.5	m ²	27.450	
				RAZEM	27.450
32	KNNR-W 3	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.5.1	0207-01	(3+4.8+10.5)*1.5	m ²	27.450	
				RAZEM	27.450