
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45236200-2 Wyrównywanie nawierzchni obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SKATE PARKU (WERSJA 2) W PARKU EDUKACYJNOW-SPORTOWYM
ADRES INWESTYCJI : Praszka, ul. Kolorowa , dz. nr : 263/30
INWESTOR : Gmina Praszka
ADRES INWESTORA : Plac Grunwaldzki 13, 46-320 Praszka
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Grzegorz Wróbel
DATA OPRACOWANIA : maj 2022 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2022 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 WYKONANIE STREFY SKATEPARKU					
1.1 ROBOTY POMIAROWE					
d.1.1	1 KNR-W 2-01 0114-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		750.00/10000	ha	0.075	
				RAZEM	0.075
1.2 KORYTOWANIE					
d.1.2	2 KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		750.00	m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.2	3 KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
		Krotność = 3 750.00	m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.2	4 KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		750.00	m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.2	5 KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
		Krotność = 8 750.00	m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.2	6 KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		750.00	m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.2	7 KNR-W 2-01 0232-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. III	m ³		
			m ³	0.023	
			m ³	450.000	
				RAZEM	450.023
1.3 PODBUDOWA					
d.1.3	8 KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m - geowłóknina filtracyjna	m ²		
			m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.3	9 KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
			m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.3	10 KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag.	m ²		
			m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.3	11 KNR AT-03 0201-03 analogia	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m ²		
			m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.3	12 KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.- beton C8/10	m ³		
			m ³	112.500	
				RAZEM	112.500
d.1.3	13 KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo łamane 16/32	m ²		
			m ²	750.000	
				RAZEM	750.000
d.1.3	14 KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - kruszywo 8/16	m ²		
			m ²	750.000	
				RAZEM	750.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1.3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - kruszywo łamane 8/16 Krotność = 7 750.00	m ² m ²	 750.000	
				RAZEM	750.000
16 d.1.3	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m - geowłóknina separacyjna 750.00	m ² m ²	 750.000	
				RAZEM	750.000
1.4 NAWIERZCHNIA BETONOWA					
17 d.1.4	KNR 2-02 1918-02 analogia	Betonowanie płyt zbrojonych o grubości do 20 cm z transportem betonu pompą do betonu, beton C30/37 XF 3 zbrojony włóknami rozproszonymi polipropylenowymi 1,2 kg/ m3, wykonanie dylatacji 750.00*0.15	m ³ m ³	 112.500	
				RAZEM	112.500
18 d.1.4	KNP 02 1108-02.08	Zatarcie powierzchni świeżego betonu na gładko 750.00	m ² m ²	 750.000	
				RAZEM	750.000
1.5 ELEMENTY (URZĄDZENIA) SKATE PARKU					
19 d.1.5	KNR 2-13 1009-02	Obsadzenie kotew chemicznych M10 450	szt. szt.	 450.000	
				RAZEM	450.000
20 d.1.5	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż QUARTER - parametry zgodne z załącznikami w projekcie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1.5	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż FUN-BOX - parametry zgodne z załącznikami w projekcie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.1.5	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż BANK-RAMP - parametry zgodne z załącznikami w projekcie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.1.5	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż ZESTAW KORNER - parametry zgodne z załącznikami w projekcie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.1.5	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż FUN RAMP- parametry zgodne z załącznikami w projekcie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2 REGULACJA STUDZIENKI, PRZEBUDOWA ROWU					
25 d.2	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z płyt betonowych , ażurowych MEBA 60x40x8 30.00	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
26 d.2	KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnia z kostki granitowej na podsypce cementowo-piaskowej 4.00	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
27 d.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.2	KNR 2-23 0403-05	Barierki z ochronne 110 cm 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000