

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45451000-3 Dekorowanie

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PARKU PRZY UL. RADZIKOWSKIEGO - etap 1
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 466/4, 466/8, 467/10, 471/15, 471/33, 471/36, 471/42, 471/50, 471/52, 471/54, 471/56, 471/58, 471/61, 471/66, 472/5 OBR. K-40 KROWODRZA W KRAKOWIE
INWESTOR : Gmina Miejska Kraków - Zarząd Zieleni Miejskiej w Krakowie
ADRES INWESTORA : ul. Reymonta 20, 30-059 Kraków
BRANŻA : zagospodarowanie terenu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Grażyna Sulek
DATA OPRACOWANIA : 10.03.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.03.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Boisko trawiaste			
1.1		Prace rozbiórkowe			
1	KNNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych	m ²		
d.1.1	0805-07	172,00	m ²	172,000	
				RAZEM	172,000
2	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1.1	1101-05	Krotność = 19 172,00*0,07	m ³	12,040	
				RAZEM	12,040
3	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odległość 1 km	m ³		
d.1.1	1102-04	172,00*0,07	m ³	12,040	
				RAZEM	12,040
1.2		Wykonanie boiska trawiastego			
4	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem, kategoria gruntu III	m ²		
d.1.2	0401-05 analogia	162,00	m ²	162,000	
				RAZEM	162,000
5	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż wraz z fundamentowaniem - Bramki do piłki nożnej	szt		
d.1.2		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
6	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż wraz z fundamentowaniem - Zestaw do siatkówki - słupki i siatka	kpl.		
d.1.2		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż wraz z fundamentowaniem - Piłkochwyty wys 6m	mb		
d.1.2		54,50	mb	54,500	
				RAZEM	54,500
2		Zamontowanie huśtawek jednoosobowych			
2.1		Prace rozbiórkowe			
8	KNNR 6	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2.1	0803-04	52,64	m ²	52,640	
				RAZEM	52,640
9	KNR 19-01	Oczyszczenie i ułożenie w stosy kostki z rozbiórki	szt.		
d.2.1	0532-01 analogia	52,64*100	szt.	5 264,000	
				RAZEM	5 264,000
2.2		Nawierzchnia z drewnianych zrębków [N6]			
10	KNR 2-01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1*km, koparka 0,40 m ³ , grunt kategorii III - wykonanie koryta minus nawierzchnia z kostki	m ³		
d.2.2	0202-02	102,20*0,45	m ³	45,990	
				RAZEM	45,990
11	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5*km odległości transportu, ponad 1*km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5*t	m ³		
d.2.2	0214-0401	Krotność = 18 45,99	m ³	45,990	
				RAZEM	45,990
12	kalkulacja indywidualna	Oplata na składowisku - ziemia	m ³		
d.2.2		45,99	m ³	45,990	
				RAZEM	45,990
13	KNR 2-31	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, grunt kategorii III-IV	m ²		
d.2.2	0103-02	102,2	m ²	102,200	
				RAZEM	102,200
14	KNR 2-31	Podbudowy z kruszywa 0-31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15*cm	m ²		
d.2.2	0114-05	102,20	m ²	102,200	
				RAZEM	102,200
15	KNR 2-31	Podbudowy z kruszywa 0-31,5, odjęcie za każdy 1*cm grubości - łącznie 10cm	m ²		
d.2.2	0114-06	Krotność = -5 102,20	m ²	102,200	
				RAZEM	102,200
16	KNR 2-31	Podbudowy z kruszywa 0-16, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8*cm	m ²		
d.2.2	0114-07	102,20	m ²	102,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	102,200
17 d.2.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowy z kruszywa 0-16, odjęcie za każdy 1~cm grubości - łącznie 5cm Krotność = -3 102,20	m ² m ²	 102,200	
				RAZEM	102,200
18 d.2.2	KNR 9-11 0201-02	Geowłóknina 102,20	m ² m ²	 102,200	
				RAZEM	102,200
19 d.2.2	kalkulacja in- dywidualna	Nawierzchnia ze zrębek gr. 30cm - zrębki drewniane, wielkość cząstek od 5 do 50 cm, kolor naturalny 102,20	m ² m ²	 102,200	
				RAZEM	102,200
2.3		Obrzeża			
20 d.2.3	kalkulacja in- dywidualna	Obrzeże stalowe 4x200 z ławą betonową 43,90	mb mb	 43,900	
				RAZEM	43,900
2.4		Huśtawki jednoosobowe			
21 d.2.4	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż wraz z fundamentowaniem - Huśtawka jednoosobowa H 3,00	szt szt	 3,000	
				RAZEM	3,000
3		Mała architektura			
22 d.3	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż - stół piknikowy zgodnie z dokumentacją projektową 1,00	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.3	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż wraz z fundamentowaniem - Kosz na śmieci K 1,00	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000