
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu przy istniejącym boisku sportowym oraz bieżni w ramach zadania pn.: " Roz-
wój infrastruktury edukacyjnej Specjalnego Ośrodka Szkolno - Wychowawczego w Rydzynie poprzez
przebudowę obiektów kompleksu sportowego "
ADRES INWESTYCJI : działki: 251/12, 251/6
INWESTOR : SPECJALNY OŚRODEK SZKOLNO-WYCHOWAWCZY IM. FRANCISZKA RATAJCZAKA W RYDZY-
NIE
ADRES INWESTORA : PL. ZAMKOWY 2; 64-130 RYDZYNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Nowaczyk
DATA OPRACOWANIA : 21.11.2024r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.11.2024r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Nawierzchnie - kostka betonowa	1	8
2	Nawierzchnie - sztuczna trawa	9	13
3	Nawierzchnie - trawa	14	20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Nawierzchnie - kostka betonowa			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1	0121-02				
	analogia				
		512,0/10000	ha	0,051	
				RAZEM	0,051
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.1	0101-01				
		512,0	m ²	512,000	
				RAZEM	512,000
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
d.1	0101-02				
		Krotność = 2			
		poz.2	m ²	512,000	
				RAZEM	512,000
4	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³		
d.1	0402-03				
		(148,2+2,35+122,40+7,35+25,8+9,65)*0,3*0,3	m ³	28,418	
				RAZEM	28,418
5	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm	m		
d.1	0407-04				
		(148,2+2,35+122,40+7,35+25,8+9,65)	m	315,750	
				RAZEM	315,750
6	KNR 2-31	Podbudowa z mieszanki związanej	m ²		
d.1	0109-03	spoiwem hydraulicznym lub gruntu stabilizowanego spoiwem			
	0109-04	hydraulicznym C 3/4 ? 6 MPa, grub. 15cm	m ²	512,000	
		512,0		RAZEM	512,000
7	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 6 cm	m ²		
d.1	0511-02				
		512,0	m ²	512,000	
				RAZEM	512,000
8		Dostawa i montaż siedzisk - mobilna trybuna (zestaw 5 siedzisk)	szt		
d.1	kalk. własna				
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
2		Nawierzchnie - sztuczna trawa			
9	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.2	0121-02				
	analogia				
		155,0/10000	ha	0,016	
				RAZEM	0,016
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²		
d.2	0101-01				
		155,0	m ²	155,000	
				RAZEM	155,000
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.	m ²		
d.2	0101-02				
		poz.10	m ²	155,000	
				RAZEM	155,000
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego granitowego frakcji 0-31,5 mm- grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.2	0114-07				
	0114-08		m ²	155,000	
		155,0		RAZEM	155,000
13		Wykonanie nawierzchni ze sztucznej trawy z zasypką piaskiem kwarcowym oraz podkładem z mączki gr. 0,5 cm	m ²		
d.2	kalk. własna				
		155,0	m ²	155,000	
				RAZEM	155,000
3		Nawierzchnie - trawa			
14	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.3	0121-02				
	analogia				
		2788,0/10000	ha	0,279	
				RAZEM	0,279
15	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 15 cm	m ²		
d.3	0101-01 +				
	KNR 2-31				
	0101-02		m ²	697,000	
		(2788,0/2)*50%		RAZEM	697,000
16	KNR 2-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km z załadunkiem koparkami chwytakowymi 0.40 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z opłatą za utylizację - część ziemi do pozostawienia	m ³		
d.3	0213-03				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz. 15*0,15	m ³	104,550	
				RAZEM	104,550
17 d.3	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 18 poz. 16	m ³ m ³	 104,550	
				RAZEM	104,550
18 d.3	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim z dostawa ziemi urodzajnej 2788,0*0,15 ((2788,0/2)*50%)*0,15 -138,24 -37,20	m ³ m ³ m ³ m ³	 418,200 104,550 -138,240 -37,200	
				RAZEM	347,310
19 d.3	wycena indywidualna	Uprawa gleby wraz z profilowaniem pod nawierzchnię trawiastą 2788,0	m ² m ²	 2 788,000	
				RAZEM	2 788,000
20 d.3	wycena indywidualna	Wykonanie trawników 2788	m ² m ²	 2 788,000	
				RAZEM	2 788,000