

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE KORTU TENISOWEGO ZE SZTUCZNEJ TRAWY
INWESTOR : Mateusz Budzisz, Oddział Rewita Sopot
ADRES INWESTORA : Kilińskiego 12 ; 81-772 Sopot
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : 16.03.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.03.2018

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne i rozbiórkowe					
1	KNR 2-25 d.1 0312-03	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalow.ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)*4	m ² m ²	449.200	
				RAZEM	449.200
2	KNNR 6 d.1 0101-01-ana- logia	Usunięcie starej mączki oraz zanieczyszczeń z kortu 687.65	m ² m ²	687.650	
				RAZEM	687.650
3	KNR 2-31 d.1 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grub. 5 cm (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)	m ² m ²	112.300	
				RAZEM	112.300
4	KNR 2-31 d.1 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)	m ² m ²	112.300	
				RAZEM	112.300
5	KNNR 6 d.1 0806-04	Rozebranie obrzeży 40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2	m m	112.300	
				RAZEM	112.300
6	KNR 2-31 d.1 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)*0.15*0.15	m ³ m ³	2.527	
				RAZEM	2.527
7	KNR 4-01 d.1 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II [(40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)*0.15*0.15]+(112.3*0.08*0.03)+(687.65*0.1)+(112.3*0.05)	m ³ m ³	77.176	
				RAZEM	77.176
8	KNR 4-01 d.1 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km x20 [(40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)*0.15*0.15]+(112.3*0.08*0.03)+(687.65*0.1)+(112.3*0.05)+(112.3*0.15)	m ³ m ³	94.021	
				RAZEM	94.021
2 Wykonanie podbudowy piaskowej oraz nawierzchni kortu ze sztucznej trawy					
9	KNR 2-01 d.2 0119-01-ana- logia	Roboty pomiarowe (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)/1000	km km	0.112	
				RAZEM	0.112
10	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)	m ² m ²	112.300	
				RAZEM	112.300
11	KNR 2-01 d.2 0212-08	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 20 km (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)	m ³ m ³	112.300	
				RAZEM	112.300
12	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)*0.2*0.2	m ³ m ³	4.492	
				RAZEM	4.492
13	KNR 2-31 d.2 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)*0.2*0.2	m m	4.492	
				RAZEM	4.492
14	KNR 2-31 d.2 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją z włóknami polipropylenowymi - grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm betonu B20 z dylatacją	m ² m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
15	KNR 2-31 d.2 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - piasek po zagęszcz. 30 cm	m ² m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
16	KNR 2-23 d.2 0210-01	Nawierzchnia kortu ze sztucznej trawy, wys. 15mm wraz z zasypaniem piaskiem kwarcowym	m ² m ²	720.000	
				RAZEM	720.000
3 Osprzęt sportowy					
17	KNR 2-23 d.3 0309-02	Osadzenie tulej do słupków i stojaków siatkówki i tenisa 2	szt. szt.	2.000	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-23 d.3 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki i kometki 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 2-23 d.3 0309-06	Osadzenie tulej do słupków i stojaków drewnianych do koszykówki 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 2-23 d.3 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-23 d.3 0307-03	Tablica z żywic epoksydowych 1,8mx1,05m 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-23 d.3 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 2-23 d.3 0310-05	Ustawienie w gotowych otworach stojaków drewnianych do koszykówki 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	kalkulacja d.3 własna	Krzesło sędziowskie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	kalkulacja d.3 własna	Ławki 1m długości 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4Ogrodzenie					
26	KNR 2-01 d.4 0317-02	Wykopy liniowe wykonywane ręcznie o ścianach pionowych pod fundamenty, cokołów, słupy bram i furtek w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 76*0.3*0.3	m ³ m ³	6.840	
				RAZEM	6.840
27	KNR 2-01 d.4 0207-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km 5.13	m ³ m ³	5.130	
				RAZEM	5.130
28	KNR 2-01 d.4 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV (76*0.3*0.3)-(76*0.15*0.15)	m ³ m ³	5.130	
				RAZEM	5.130
29	KNR 2-01 d.4 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 5.13	m ³ m ³	5.130	
				RAZEM	5.130
30	KNR 2-02 d.4 1803-04	Ogrodzenie wykonane z siatki ogrodzeniowej powlekanej, oczko 45x45 wya. 3m (40+15.5+4.5+16+6.4+15.5+7.2+7.2)	m m	112.300	
				RAZEM	112.300
31	KNR 2-23 d.4 0402-02	Furtka serwisowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000