

NAZWA INWESTYCJI : BOISKO DO GRY W BULE
ADRES INWESTYCJI : 84-230 Rumia ul. Sędzickiego
INWESTOR : GMINA MIEJSKA RUMIA
ADRES INWESTORA : 84 -230 Rumia ul. Sobieskiego 7

PRZEDMIAR - SKORYGOWANY

WYKONAWCA :



INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Poprawił :



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BOISKO DO GRY W BULE RŚS_OST.B.01.00					
1.1 KORYTOWANIE RŚS_SST.B.01.01					
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m ²		
d.1.1	0125-02	60+7,7+95+139,29	m ²	301,990	
				RAZEM	301,990
2	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.1.1	0125-08	Krotność = 4,2 60+7,7	m ²	67,700	
				RAZEM	67,700
3	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.1.1	0125-08	Krotność = 0,2 95	m ²	95,000	
				RAZEM	95,000
1.2 DRENAŻ RŚS_SST.B.01.01					
4	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³		
d.1.2	0317-0101	0,22*0,25*51,1+0,8*0,8*1,2*2	m ³	4,347	
				RAZEM	4,347
5	KNR 2-01	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³		
d.1.2	0610-02	0,22*0,25*51,1	m ³	2,811	
				RAZEM	2,811
6	KNR 2-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury kamionkowe pełne lub perforowane 100-150 mm	m		
d.1.2	0611-04	51,1	m	51,100	
				RAZEM	51,100
7	KNR 2-01	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu śr. 400-500 mm	szt.		
d.1.2	0622-01	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3 PODBUDOWY RŚS_SST.B.01.02					
1.3.1 NAWIERZCHNIA Z KOSTKI RŚS_SST.B.01.02					
8	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.1	0105-05	95	m ²	95,000	
3.1				RAZEM	95,000
9	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.1	0105-06	Krotność = 7 95	m ²	95,000	
3.1				RAZEM	95,000
1.3.2 NAWIERZCHNIA Z TŁUCZNIĄ RŚS_SST.B.01.02					
10	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.1	0105-01	60+7,7	m ²	67,700	
3.2				RAZEM	67,700
11	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.1	0105-02	Krotność = 12 60+7,7	m ²	137,000	
3.2				RAZEM	137,000
12	KNR AT-09	Ułożenie geowłókniny	m ²		
d.1.1	0201-04	60+7,7	m ²	67,700	
3.2				RAZEM	67,700
13	KNR 2-31	Warstwa drenująca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.1	0106-01	60+7,7	m ²	67,700	
3.2				RAZEM	67,700
14	KNR 2-31	Warstwa drenująca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.1	0106-02	Krotność = 9 60+7,7	m ²	67,700	
3.2				RAZEM	67,700
1.4 NAWIERZCHNIE RŚS_SST.B.01.02					
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm.	m ²		
d.1.4	0301-06	betonowej, kolorowej, nielazowanej 20x10x6	m ²	95,000	
95				RAZEM	95,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR AT 09	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - mech	m²		
d.1.4	0203-01	Krotność = 0,5	m²	95,000	
		95		RAZEM	95,000
17	KNR 2-23	Nawierzchnia z łucznią - warstwa górna o grubości 6 cm	m ²		
d.1.4	0110-03	60+7,7	m ²	67,700	
				RAZEM	67,700
18	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
d.1.4	0218-02	139,29*0,15	m ³	20,894	
				RAZEM	20,894
1.5		OBRZEŻA RŚS SST.B.01.02			
19	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.5	0401-06	19,4+7,5+18,2+7,5+15,9*2+1,6+1,4	m	87,400	
				RAZEM	87,400
20	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.5	0105-01	87,4*0,2	m ²	17,480	
				RAZEM	17,480
21	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.5	0105-02	Krotność = 7	m ²	17,480	
		17,48		RAZEM	17,480
22	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.5	0402-04	87,4*0,2*0,15	m ³	2,622	
				RAZEM	2,622
23	KNR 2-31	Krawężniki kamienne wystające <i>betonowe 6x20x75</i>	m		
d.1.5	0404-03	87,6 <i>(obrzeża)</i>	m	87,600	
				RAZEM	87,600
24		Obrzeża kamienne <i>betonowe 8x30x100</i>	m		
d.1.5		15,4*2+4,4*2	m	39,600	
				RAZEM	39,600
1.6		WYPOSAŻENIE RŚS SST.B.01.03			
1.6.1		FUNDAMENTY SST.B.01.01			
25	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³		
d.1.	0307-01		m ³	1,156	
6.1		0,5*0,5*0,8*3+0,25*0,25*0,8*2*3+0,4*0,4*0,8*2		RAZEM	1,156
26	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 2,5 m ³ - ręczne układanie betonu	m ³		
d.1.	0203-03		m ³	0,880	
6.1		0,4*0,4*0,5*(3+2*3+2)		RAZEM	0,880
27	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów	m ³		
d.1.	0320-0201		m ³	0,276	
6.1		1,156-0,88		RAZEM	0,276
1.6.2		URZĄDZENIA RŚS SST.B.01.03			
28	KNR 2-23	Ustawienie urządzeń	szt.		
d.1.	0310-04		szt.	7,000	
6.2		3+3+1		RAZEM	7,000
1.6.3		ZIELEŃ RŚS SST.B.01.04			
29	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr. 1.2 m w gruncie kat. IV bez zaprawy dołów	szt.		
d.1.	0321-01		szt.	16,000	
6.3		16		RAZEM	16,000
30	KNR 2-21	Wykonanie trawników siewem na całej powierzchni rzutem	m ²		
d.1.	0415-01		m ²	139,290	
6.3		139,29		RAZEM	139,290
1.7		OGRODZENIE RŚS SST.B.01.03			
31	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m ³		
d.1.7	0307-02		m ³	3,629	
		69*0,8*0,3*0,3		4,968	
		<i>50,4</i>		RAZEM	4,968

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 2-23	Ogrodzenia	m	50,4	50,4
d.1.7	0404-01	3,3+17,8+15,8+7,5+19,4+1,2+4 + 3 + 1,8	m	69,000	
				RAZEM	69,000
33	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów	m ³	1,814	1,814
d.1.7	0320-0201	50,4 60*0,8*0,3*0,3-60*0,3*0,3*0,4	m ³	2,484	
				RAZEM	2,484