

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BOISKA DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ ORAZ STRETBAL
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 1162/43; 1161
INWESTOR : Miasto Będzin
ADRES INWESTORA : 42-500 BĘDZIN
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE
DATA OPRACOWANIA : 13.05.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 404-03-06-01-00	Rozebranie konstrukcji żelbetowych - ścian (16.73+35.02)*0.3*2*0.58 22*0.7*0.58	m ³ m ³ m ³	18.009 8.932	
				RAZEM	26.941
2	KNR 404-03-01-04-00	Przebiecia w dnie basenu 0.5*0.5*0.5*2	m ³ m ³	0.250	
				RAZEM	0.250
3	KNR 401-13-06-01-00	Demontaż konstrukcji mocowania drabiny 6*4	szt szt	24.000	
				RAZEM	24.000
4	KNR 225-03-07-03-00	Rozbiórka ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych 51.7*1.3	m ² m ²	67.210	
				RAZEM	67.210
5	KNR 404-03-03-05-00	Rozebranie ścian betonowych ogrodzenia 51.7*0.3*0.25	m ³ m ³	3.878	
				RAZEM	3.878
6	KNR 404-03-02-01-00	Rozebranie betonowych ław fundamentowych ogrodzenia 51.7*0.3*0.6	m ³ m ³	9.306	
				RAZEM	9.306
7	MAT d.1 1601001	Piasek do zasypania basenu zakup z transportem i zagęszczeniem (33.86*16.73*(1.0+1.7)*0.5)-26.941-0.25-3.878-9.306	m ³ m ³	724.370	
				RAZEM	724.370
8	d.1 kalk. własna	Ścięcie 5 szt. drzew wraz z karczowaniem pni, wywozem dłużyc i karpiny 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
2		BOISKO DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ			
9	KNR 201-01-21-02-00	Roboty pomiarowe pod boisko 17.77*11.57/10000	HA HA	0.021	
				RAZEM	0.021
10	KNNR N010-24-04-09-00	Wzmocnienie i zabezpieczenie z geowłókniny 11.57*17.77	m ² m ²	205.599	
				RAZEM	205.599
11	KNR 223-02-08-03-00	Zagęszczenie podłoża walcem wibracyjnym 205.599/10000	HA HA	0.021	
				RAZEM	0.021
12	KNR 223-02-01-01-00	Rozścielenie warstwy piasku grub 1 cm 205.599	m ² m ²	205.599	
				RAZEM	205.599
13	KNR 223-02-01-03-00	Rozścielenie piasku - dodatek za 29 cm 205.599	m ² m ²	205.599	
				RAZEM	205.599
14	KNR 201-03-12-05-00	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głęb do 0,7 m w gruncie kat 1-2 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 223-03-08-01-00	Fundament betonowy V=0,15 m3 z betonu żwirowego B-20 0.5*0.5*0.6*2	m ³ m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
16	KNR 223-03-09-02-00	Osadzenie tuleji stojaka do siatkówki 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
3		BOISKO DO STREETBALA			
17	KNR 201-01-21-02-00	Roboty pomiarowe pod boisko 15*10/10000	HA HA	0.015	
				RAZEM	0.015
18	KNR 231-04-01-02-00	Rowek pod krawężnik o wym 20x20 cm w gruncie kategorii 3/4 15*2+10*2	metr metr	50.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	50.000
19	KNR 231-04-d.3 02-03-00	Ława pod krawężnik betonowa zwykła 50*0.2*0.2	m ³ m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 231-04-d.3 07-01-00	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 50	metr metr	50.000	
				RAZEM	50.000
21	KNR 223-02-d.3 08-03-00	Zagęszczenie podłoża walcem wibracyjnym 150/10000	HA HA	0.015	
				RAZEM	0.015
22	KNR 223-01-d.3 04-01-00	Warstwa dolna podbudowy grub 15 cm z kruszywa łamanego 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
23	KNR 223-01-d.3 04-03-00	Warstwa górna podbudowy grub 5 cm z kruszywa łamanego gr 0-32 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
24	KNR 231-03-d.3 11-01-00	Nawierzchnia grysowo-żwirowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm wg. projektu 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
25	KNR 231-03-d.3 11-05-00	Nawierzchnia grysowo-żwirowo-asfaltowa warstwa ścieralna grub 2 cm wg. projektu 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
26	KNR 201-03-d.3 10-01-00	Wykopy szer dna do 1,5 m i głęb do 1,5 m na odkład w gruncie kat 1-2 pod stopę stojaka do kosza 1.0*1.0*1.1*2	m ³ m ³	2.200	
				RAZEM	2.200
27	KNR 223-03-d.3 08-03-00	Fundament betonowy pod stojak kosza z betonu żwirowego B-20 0.8*0.8*0.8*2	m ³ m ³	1.024	
				RAZEM	1.024
28	KNR 223-03-d.3 10-04-00	Ustawienie i regulacja stojaka metalowego do koszykówki 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
29	MAT d.3 7593304	Tablica kosza wg. dokumentacji - zakup i montaż 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
30	000-00-00-d.3 05-00	Malowanie linii boiska 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
4		MAŁA ARCHITEKTURA, ZIELEŃ			
31	KNR 201-01-d.4 11-06-00	Oczyszczenie terenu z wywozem (47.68+32.0)*0.5*19.53	m ² m ²	778.075	
				RAZEM	778.075
32	KNR 221-04-d.4 01-04-00	Wykonanie trawników dywanowych z nawożeniem w gruncie kategorii 1/2 778.075	m ² m ²	778.075	
				RAZEM	778.075
33	MAT d.4 0000002+	Ławka bez oparcia posadowiona zgodnie z instrukcją montażu 4	kmpl kmpl	4.000	
				RAZEM	4.000
34	MAT d.4 0000002+	Kosz na śmieci mocowanie poprzez zabetonowanie za pomocą kotwy 2	kmpl kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
35	MAT d.4 0000002+	Stojak na rowery 1	kmpl kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5		ODGRODZENIE			
36	KNR 225-03-d.5 08-01-00	Ogrodzenia z prefabrykowanych elementów żelbetowych pełnych -cokół 100.31*0.25	m ² m ²	25.078	
				RAZEM	25.078

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNNR N002-d.5 16-02-03-01	Ogrodzenie z paneli zgrzewanych wysokości 1600mm i dł. 2500mm (panel o wysokości 1600mm o oczkach 50x200mm gr. drutu 5 mm słupki z profilu 60x40x3 dł. min 25m w rozstawie 2,5 m, z obejmami obetonowane i ustawione w gniazdach cokołów 14.66+3.77+10.10+15.3+9.0+16.07+10.0+11.57+10.44-1.15+0.55-22	metr metr	 78.310	
				RAZEM	78.310
38	KNR 225-03-d.5 12-01-00	Bramy z paneli ogrodzeniowych ze słupkami stalowymi 5.0*1.8	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
39	KNR 225-03-d.5 13-01-00	Furtki z paneli ogrodzeniowych ze słupkami stalowymi 1.1*1.8*3	m ² m ²	 5.940	
				RAZEM	5.940
40	KNR 223-04-d.5 01-01-00	Piłkochwyty na słupkach z rur wys 4,0 m wg. projektu 22	metr metr	 22.000	
				RAZEM	22.000