
PRZEDMIAR

: Modernizacja boiska wielofunkcyjnego "Orlik 2012" wraz z zapleczem przy Zespole szkół Nr. 1-prace przygotowawcze
: Płock, ul. Piaska 5
: GMINA Miasto Płock
: 09-400 Płock .ul. Stary Rynek 1
: budowlana

: inż. Grażyna Kępczyńska
: inż. Grażyna Kępczyńska
: 11.05.2023

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : Sekocenbud I kw. 2023

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.05.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MOdernizacja boiska piłkarskiego			
1	KNR 2-23 d.1 0204-01	Demontaż boiska z trawy sztucznej 1860	m ² m ²		
				1860.000	
				RAZEM	1860.000
2	KNR 2-23 d.1 0309-03	Demontaż bramek z boiska piłkarskiego 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 2-23 d.1 0310-06	Demontaż siatki polipropylenowej z piłkochwyków 30*6*2	m ² m ²		
				360.000	
				RAZEM	360.000
4	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie sztucznej trawy na odległość do 1 km 1860*0.06	m ³ m ³		
				111.600	
				RAZEM	111.600
5	KNR 4-01 d.1 0108-08	Utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki - sztuczna trawa (kod 170107) wraz z wywozem do miejsca utylizacji 1860*0.0005	t t		
				0.930	
				RAZEM	0.930
6	KNR 2-23 d.1 0104-03	Wyrównanie podbudowa z kruszywa łamanego frakcji od 2-4 mm - warstwa górna o grubości 5 cm 1860	m ² m ²		
				1860.000	
				RAZEM	1860.000
7	KNR 2-23 d.1 0204-01	Montaż boiska z trawy sztucznej po wyrównaniu podbudowy 1860	m ² m ²		
				1860.000	
				RAZEM	1860.000
8	KNR 2-31 d.1 0706-01	Wykonanie linii boiska piłkarskiego wklejane 350*0.1	m ² m ²		
				35.000	
				RAZEM	35.000
9	KNR 2-23 d.1 0310-07	Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowo do piłki nożnej 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 2-23 d.1 0310-06	Montaż siatki polipropylenowej na piłkochwykach 30*6*2	m ² m ²		
				360.000	
				RAZEM	360.000
11	KNR 2-02 d.1 1612-06	Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m 8*2	kol. kol.		
				16.000	
				RAZEM	16.000
2		Modernizacja boiska wielofunkcyjnego poliuretanowego			
12	KNR AT-33 d.2 0402-03	Demontaż powierzchni z poliuretanu boiska wielofunkcyjnego o gr. 4 cm 613.00	m ² m ²		
				613.000	
				RAZEM	613.000
13	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie poliuretanu z boiska wielofunkcyjnego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 613.100*0.04	m ³ m ³		
				24.524	
				RAZEM	24.524
14	KNR 4-01 d.2 0108-04	Wywóz poliuretanu samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 13 613.1*0.04	m ³ m ³		
				24.524	
				RAZEM	24.524
15	KNR 4-01 d.2 0108-08	Utylizacja materiałów pochodzących z rozbiórki - poliuretan(kod 170107) wraz z wywozem do miejsca utylizacji 613.1*0.045	t t		
				27.590	
				RAZEM	27.590
16	KNR 2-23 d.2 0104-01	Rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego o grubości 15 cm 613.10	m ² m ²		
				613.100	
				RAZEM	613.100
17	KNR 2-23 d.2 0104-03	Demontaż podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości 5 cm 613.10	m ² m ²		
				613.100	
				RAZEM	613.100
18	KNR 4-01 d.2 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiórki konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 613.1*0.15+613.1*0.05	t t		
				122.620	
				RAZEM	122.620

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 d.2 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiętych konstrukcji - za każdy następny 1 km 613.1*0.15+613.1*0.05	m ³ m ³	122.620	
				RAZEM	122.620
20	KNR 2-23 d.2 0104-04	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna dodatek za każdy 1 cm Krotność = 3 613.10	m ² m ²	613.100	
				RAZEM	613.100
21	KNR 2-23 d.2 0104-01	Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych o frakcji od 8 do 31,5 mm- warstwa dolna o grubości 15 cm 613.10	m ² m ²	613.100	
				RAZEM	613.100
22	KNR 2-23 d.2 0104-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna dodatek za każdy 1 cm Krotność = 5 613.10	m ² m ²	613.100	
				RAZEM	613.100
23	KNR 2-23 d.2 0104-03	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o frakcji od 4- 16,5 mm warstwa górna o grubości 5 cm 613.10	m ² m ²	613.100	
				RAZEM	613.100
24	KNR AT-33 d.2 0402-03	Wykonanie nawierzchni boiska wielofunkcyjnego - ułożenie maty EPDM o gr. 3.5 cm , SBR - 1 cm i ET 8 mm +8 mm i malowaniem linii boisk 613.10	m ² m ²	613.100	
				RAZEM	613.100
3		Roboty remontowe -pokrycie dachowe budynku kontenerowego			
25	KNR 4-01 d.3 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 5.5*5.35+5.5*9.9	m ² m ²	83.875	
				RAZEM	83.875
26	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,kołnierzy itp. z blachy nie nadającej się do użytku 5.35*0.6+5.35*2*0.3+9.9*0.6+9.9*0.3*2	m ² m ²	18.300	
				RAZEM	18.300
27	KNR 2-02 d.3 0607-01	Rozbiórka izolacji przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szeregowej poziome 5.35*5.5+5.5*9.9	m ² m ²	83.875	
				RAZEM	83.875
28	KNR 2-02 d.3 0613-03	Demontaż izolacji cieplnej i przeciwdźwiękowej z wełny mineralnej poziomej z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 5.35*5.5+5.5*9.9	m ² m ²	83.875	
				RAZEM	83.875
29	KNR 2-05 d.3 1004-01	Montaż płyt dachowych warstwowych z wypełnieniem pianka poliuretanową na dachu o nachyleniu do 10% montowaną metodą tradycyjną 83.875	m ² m ²	83.875	
				RAZEM	83.875
30	NNRNKB d.3 202 0541-02	Montaż obróbek blacharskich z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 18.3	m ² m ²	18.300	
				RAZEM	18.300
4		Wymiana podłóg w budynku kontenerowym sanitarno-szatniowym			
31	KNR 4-01 d.4 0817-05	Demontaż listew przyściennych z PCW w szatniach , pom. trenera i magazynku gospodarczym 5*4+2.53*2-2+2.53*2-2+5.2*4+2.53*2-1+2.53*2-1	m m	55.040	
				RAZEM	55.040
32	KNR 4-01 d.4 0817-02	Demontaż posadzki z wykładzin PCV 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
33	KNR 4-01 d.4 0410-08	Demontaż płyty wiórowej OSB o gr. 22 mm zawilgoconej 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
34	KNR 2-02 d.4 0607-01	Demontaż izolacji przeciwwilgociowej i przeciwwodnej z folii polietylenowej poziomej 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
35	KNR 2-02 d.4 0613-03	Demontaż izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziomej z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
36	KNR 2-02 d.4 0613-04	Demontaż izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziomej z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 2-05 d.4 1004-01	Montaż płyty warstwowej podłogowej z wypełnieniem pianka poliuretanową 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
38	KNR 2-02 d.4 0610-05	Montaż płyt strukturalnych , wodoodpornych o gr. 22 mm 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
39	KNR 2-02 d.4 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
40	KNR 2-02 d.4 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 5*2.53*2+2.53*2.5*2	m ² m ²	37.950	
				RAZEM	37.950
41	KNR 2-02 d.4 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane 5*4+2.53*4-4*1+2.5*4+2.53*4-2	m m	44.240	
				RAZEM	44.240
5		Roboty malarskie kontenera			
42	KNR 4-01 d.5 1212-02	Hydropiaskowanie , zabezpieczenie antykorozyjne , podkład antykorowzyjny , dwukrotne malowanie farbą do metalu konstrukcji nośnej kontenerów 25.8*2*0.25+21*2*0.25	m ² m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
6		Zadaszenie pomiędzy budynkami			
43	KNR 2-02 d.6 1220-05	Demontaż zadaszenia -konstrukcja plus poliwęglan 2.4*5.5	m ² m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
44	KNR 2-02 d.6 1220-03	Montaż zadaszenia z poliwęglanu między budynkami kontenera 2.4*5.5	m ² m ²	13.200	
				RAZEM	13.200
7		Wentylacja budynku kontenerowego			
45	KNR 2-31 d.7 0511-03	Demontaż nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1.1*1.1*8	m ² m ²	9.680	
				RAZEM	9.680
46	KNR 4-01 d.7 0104-02	Wykonanie wykopu o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do0.5 m w gruncie kat. III 1.0* 0.8*8*0.3	m ³ m ³	1.920	
				RAZEM	1.920
47	KNR 4-01 d.7 0334-12	Wykonanie otworów w ścianach fundamentowej pod wentylację 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
48	KNR 2-17 d.7 0152-01	Montaż wentylacji podłogi pod kontenerami 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
49	KNR 4-01 d.7 0105-01	Zasypanie wykopu ziemią z ukopów 1.0*0.8*0.3*8	m ³ m ³	1.920	
				RAZEM	1.920
50	KNR 2-31 d.7 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1.1*1.1*8	m ² m ²	9.680	
				RAZEM	9.680