
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA KOMPLEKSU SPORTOWEGO " MOJE BOISKO - "ORLIK 2012" PRZY VII LO W RADO-MIU

ADRES INWESTYCJI : Radom, ul. Warszawska

INWESTOR : Gmina Miasta Radomia

ADRES INWESTORA : ul .Kilińskiego 30, Radom

BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

DATA OPRACOWANIA : listopad 2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Remont boiska piłkarskiego o nawierzchni z trawy sztucznej			
1 d.1	kalkulacja własna	SST 2.1	Wymiana bramek do piłki nożnej osadzonych w tulejach - komplet z siatką	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
2 d.1	kalkulacja własna	SST 2.1	Demontaż sztucznej trawy z segregacją granlatu SBR i piasku.	m ²		
			30.0*62.0	m ²	1860.00	
					RAZEM	1860.00
3 d.1	klakulacja własna	SST 2.1	Transport zrolowanej sztucznej trawy , granulatu SBR i piasku w docelowe miejsca utylizacji przez uprawnione podmioty.	t		
			30.0*62.0*0.04*1.05	t	78.12	
					RAZEM	78.12
4 d.1	kalkulacja własna	SST 2.1	Uśrednione koszty utylizacji sztucznej trawy, granulatu SBR i piasku.	t		
			78.12	t	78.12	
					RAZEM	78.12
5 d.1	KNR 2-31 1201-03 analogia	SST 2.1	Przestawienie (krawężników) obrzeży betonowych na ławie betonowej wystających 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - regulacja zapadniętych obrzeży	m		
			10.0	m	10.00	
					RAZEM	10.00
6 d.1	KNR 2-31 0103-04	SST 2.1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV - wyrównanie i dogęszczenie istniejącej podbudowy	m ²		
			30.0*62.0	m ²	1860.00	
					RAZEM	1860.00
7 d.1	KNR 2-23 0110-03	SST 2.1	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa górna o gr.5 cm - kruszywo frakcji 0-4 mm	m ²		
			30.0*62.0	m ²	1860.00	
					RAZEM	1860.00
8 d.1	KNR 2-23 0110-04	SST 2.1	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa górna za każdy 1 cm różnicy - kruszywo frakcji 0-4 mm	m ²		
			Krotność = 3	m ²	-1860.00	
			-30.0*62.0			
					RAZEM	-1860.00
9 d.1	KNR 2-23 0303-05	SST 2.1	Nawierzchnia z trawy syntetycznej - nowa nawierzchnia	m ²		
			30.0*62.0	m ²	1860.00	
					RAZEM	1860.00
2			Ogrodzenie, piłkochwyty			
10 d.2	kalkulacja wasna	SST 2.1	Wymiana uszkodzonych obejm do mocowania paneli do słupów	szt.		
			100x100 mm	szt.	300.00	
			300			
					RAZEM	300.00
11 d.2	KNR 2-05 0208-04	SST 2.1	Konstrukcje podparć,zawiesznień i osłon o masie elementu do 20 kg - dwie poprzeczki 40x80x3 nad bramą	t		
			2*3.50*5.05/1000	t	0.04	
					RAZEM	0.04
12 d.2	dostawa	SST 2.1	Konstrukcje stalowa elementy ocynkowane i malowane proszkowo - dostawa materiału	t		
			0.04	t	0.04	
					RAZEM	0.04
13 d.2	KNR 4-01 1301-10 analogia	SST 2.1	Wymiana lub uzupełnienie ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach z rur lub kształtowników - montaż przęseł panelowych nad bramą	m ²		
			3.50*1.50	m ²	5.25	
					RAZEM	5.25
14 d.2	kalkulacja własna	SST 2.1	Wymiana blokady położenia bramy dwuskrzydłowej	szt		
			1	szt	1.00	

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1.00
15 d.2	KNR 2-25 0307-03 za bramka- mi	SST 2.1	Demontaż siatki piłkochwyków (18.0+22.50)*6.0	m ² m ²	 243.00	
					RAZEM	243.00
15' d.2	NNRNKB 202 1622a-01 analogia za bramka- mi	SST 2.1	Siatka piłkochwyków: oczka 10 cm, kolor zielony, polipropylenowa średnicy min.4,0 mm lub pietylenowa średnicy min. 3,0 mm, na obwodzie linka stalowa ocynkowana w powłoce z tworzywa (śr. z opłotem min. 4,0mm) (18.0+22.50)*6.0	m ² m ²	 243.00	
					RAZEM	243.00
3			Roboty towarzyszące			
16 d.3	kalkulacja własna	SST 2.1	Oczyszczenie z osadów organicznych i granulatu SBR korytek odwodnienia liniowego z osadnikami z demontażem i ponownym montażem rusztów. 32.5	m m	 32.50	
					RAZEM	32.50
17 d.3	KNR 2-01 0307-01	SST 2.1	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) - mieszanina osadów organicznych i granulatu SBR wzdłuż krawędzi boiska 0.20*0.10*31.16*2	m ³ m ³	 1.25	
					RAZEM	1.25
18 d.3	KNR 2-01 0301-01 korytko	SST 2.1	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.I-II) - załadunek z odkładu mieszaniny osadów organicznych i granulatu SBR 1.25 0.15*0.15*32.5	m ³ m ³ m ³	 1.25 0.73	
					RAZEM	1.98
19 d.3	KNR 2-01 0214-03	SST 2.1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II - wywiezienie mieszaniny osadów organicznych i granulatu SBR 1.98	m ³ m ³	 1.98	
					RAZEM	1.98
20 d.3	kalkulacja własna	SST 2.1	Koszty utylizacji mieszaniny osadów organicznych i granulatu SBR 1.98	t t	 1.98	
					RAZEM	1.98
21 d.3	KNR 2-01 0307-01	SST 2.1	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) - wyprofilowanie terenu wzdłuż krawędzi boiska (62.16*2-32.5)*0.5*0.10 31.16*1.55*0.10	m ³ m ³ m ³	 4.59 4.83	
					RAZEM	9.42
22 d.3	KNR 2-01 0214-03	SST 2.1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II 9.42	m ³ m ³	 9.42	
					RAZEM	9.42
23 d.3	KNR 2-01 0506-07	SST 2.1	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III (62.16*2-32.5)*0.5 31.16*1.55	m ² m ² m ²	 45.91 48.30	
					RAZEM	94.21
24 d.3	KNR 2-01 0510-01	SST 2.1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm (62.16*2-32.5)*0.5 31.16*1.55	m ² m ² m ²	 45.91 48.30	
					RAZEM	94.21
25 d.3	KNR 2-31 1211-03 analogia	SST 2.1	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej - rozebranie i ponowne ułożenie nawierzchni z kostki - regulacja opaski	m ²		

Lp.	Podst	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			5.0	m ²	5.00	
					RAZEM	5.00
26 d.3	KNR 2-31 1203-02	SST 2.1	Przestawienie obrzeży betonowych 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			10.0	m	10.00	
					RAZEM	10.00