
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : WYMIANA SZTUCZNEJ SYNTETYCZNEJ NAWIERZCHNI BOISKA SPORTOWEGO
ADRES INWESTYCJI : ZESPÓŁ SZKÓŁ Nr 2 im. JÓZEFA BEMA MILANÓWEK ul. WÓJTOWSKA Nr 3
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKÓŁ Nr 2 im. JÓZEFA BEMA MILANÓWEK ul. WÓJTOWSKA Nr 3.
ADRES INWESTORA : 05-822 MILANÓWEK ul. WÓJTOWSKA Nr 3
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bogdan Kardas upr bud 209/82
DATA OPRACOWANIA : 21.04.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.04.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wymiana sztucznej murawy boiska wraz z utylizacją starej nawierzchni , naniesienie lini oddzielajace boiska do siatkówki , koszykówki , piłki ręcznej i nożnej					
1	KNR 2-23 0201-01	Rozścielenie piasku o grubości warstwy do 1 cm luzem 1056	m ² m ²	 1056.000	
				RAZEM	1056.000
2	KNR 2-23 0106-04	Nawierzchnie z mieszanki dodatek za każdy 1 cm Krotność = 3 1056	m ² m ²	 1056.000	
				RAZEM	1056.000
3	KNR 2-23 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej syntetycznej na uprzednio przygotowanej warstwie nośnej na terenie płaskim z naniesieniem lini oddzielającymi boiska 1056	m ² m ²	 1056.000	
				RAZEM	1056.000
4	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy istniejącej trawy syntetycznej o grubości do 5 cm i z przerzutem 1056	m ² m ²	 1056.000	
				RAZEM	1056.000
5	KNR 2-01 0511-01	Transport do utylizacji zdjętej warstwy syntetycznej nawierzchni boiska do 0.5 km 1056	m ² m ²	 1056.000	
				RAZEM	1056.000
6	KNR 2-01 0511-02	Transport do utylizacji zdjętej warstwy syntetycznej nawierzchni boiska - dodatek za każde dalsze 0.5 km do 3 km Krotność = 6 1056	m ² m ²	 1056.000	
				RAZEM	1056.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana sztucznej murawy boiska wraz z utylizacją starej nawierzchni , naniesienie lini oddzielajace boiska do siatkówki , koszykówki , piłki ręcznej i nożnej								
1	KNR 2-23 0201-01	Rozścielenie piasku o grubości warstwy do 1 cm luzem obmiar = 1056 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.0707 \cdot 0.955 = 0.067519$ r-g/m ²	r-g	71.3001	0.000	0.00		
2*		-- M -- piasek kwarcowy granulacja 0,2-0,8 mm 0.0105 m ³ /m ²	m ³	11.0880	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- ciągnik kołowy 29-37 kW 0.0052 m-g/m ²	m-g	5.4912	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
2	KNR 2-23 0106-04	Nawierzchnie z mieszanki dodatek za każdy 1 cm Krotność = 3 obmiar = 1056 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.0593 \cdot 0.955 \cdot 3 = 0.169895$ r-g/m ²	r-g	179.4091	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- walec statyczny samojezdny 4-6 t $0.0006 \cdot 3 = 0.0018$ m-g/m ²	m-g	1.9008	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
3	KNR 2-23 0210-01	Wykonanie nawierzchni trawiastej syntetycznej na uprzednio przygotowanej warstwie nośnej na terenie płaskim z naniesieniem lini oddzielającymi boiska obmiar = 1056 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.6329 \cdot 0.955 = 0.60442$ r-g/m ²	r-g	638.2675	0.000	0.00		
2*		-- M -- trawa syntetyczna 1.1 m ² /m ²	m ²	1161.6000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- ciągnik kołowy 29-37 kW 0.072 m-g/m ²	m-g	76.0320	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
4	KNR 2-01 0125-01	Ręczne usunięcie warstwy istniejącej trawy syntetycznej o grubości do 5 cm i z przerzutem obmiar = 1056 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.219 \cdot 0.955 = 0.209145$ r-g/m ²	r-g	220.8571	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
5	KNR 2-01 0511-01	Transport do utylizacji zdjętej warstwy syntetycznej nawierzchni boiska do 0.5 km obmiar = 1056 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.107 \cdot 0.955 = 0.102185$ r-g/m ²	r-g	107.9074	0.000	0.00		

WYMIANA SZTUCZNEJ MURAWY BEMA

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- S -- ciągnik kołowy 55 kW (75 KM) 0.027m-g/m ²	m-g	28.5120	0.000			0.00
3*		pryczepa skrzyniowa 4.5 t 0.054m-g/m ²	m-g	57.0240	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
6	KNR 2-01 0511-02	Transport do utylizacji zdjętej warstwy syntetycznej nawierzchni boiska - dodatek za każde dalsze 0.5 km do 3 km Krotność = 6 obmiar = 1056 m ²	m ²					
1*		-- S -- ciągnik kołowy 55 kW (75 KM) 0.001*6=0.006m-g/m ²	m-g	6.3360	0.000			0.00
2*		pryczepa skrzyniowa 4.5 t 0.002*6=0.012m-g/m ²	m-g	12.6720	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 5% od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł