



biuro obsługi budownictwa

nictwa

Mariusz Fabjanowski
50-323 Wrocław; ul.Kluczborska 13/1

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana nawierzchni trawiastej boiska piłkarskiego przy Szkole Podstawowej Nr 2 w Jelczu-Laskowicach
ADRES INWESTYCJI : Al. Młodych, 55-220 Jelcz-Laskowice
INWESTOR : Gmina Jelcz-Laskowice
ADRES INWESTORA : ul.Windentego Witosa 24, 55-220 Jelcz-Laskowice
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jakub Chojnacki
DATA OPRACOWANIA : 07/2017

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R
Zysk [Z] % R+Kp(R), S

Ogółem wartość kosztorysowa robót : **zł**

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07/2017

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejsze opracowanie obejmuje następujące zadania:

rozbiórkę istniejącej nawierzchni trawiastej boiska piłkarskiego oraz demontaż dwóch bramek boiska,
wykonanie nowej nawierzchni trawiastej boiska piłkarskiego z pozostawieniem istniejącej instalacji wod-kan i elektrycznej,
montaż elementów uprzednio zdemontowanych wyposażenia boiska.

Nawierzchnia trawiasta boiska w granicy opracowania 4750,0 m²

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Przygotowanie terenu budowy					
1	KNR 2-31	Demontaż dwóch bramek piłkarskich	szt.		
d.1	0702-03	Słupki z rur stalowych o śr. 100 mm			
	analogia				
	skok w dal	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02				
	analogia	0.475	ha	0.475	
				RAZEM	0.475
3	KNR 4-01	Zabezpieczenie przejścia i przejazdu przez istniejącą bieżnię okólną.	m ²		
d.1	0107-07				
	analogia	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
4		Zabezpieczenie instalacji infrastruktury technicznej na terenie boiska:	szt.		
d.1	kalk. własna	- zraszacze			
		- elektrozapory			
		- studnia			
	skok w dal	18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
2 Nawierzchnie					
2.1 korytowanie					
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 13 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2.	0126-01				
1	analogia	4750	m ²	4750.000	
				RAZEM	4750.000
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.2.	0212-07	poz.5*0.13	m ³	617.500	
1	z korytowania				
				RAZEM	617.500
2.2 nawierzchnia trawiasta					
7	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na skarpach o nachyleniu do 1:2	m ³		
d.2.	0218-04				
2	skarpy widowni	4750*0.13	m ³	617.500	
				RAZEM	617.500
8	KNR 2-21	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim bez nawożenia - trawa z rolki Strong przeznaczona do boisk	m ²		
d.2.	0408-01				
2	całość trawy z rolki	4750-poz.9	m ²	4548.480	
				RAZEM	4548.480
9	KNR 2-21	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim bez nawożenia - trawa z rolki Strong przeznaczona do boisk wzmocniona matą tkaną typu trawa syntetyczna	m ²		
d.2.	0408-01	18.32*5.5*2	m ²	201.520	
2	trawa z rolki wzmocn.syn tetykiem - pola podbramkowe				
				RAZEM	201.520
10	KNR 2-21	Mechaniczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
d.2.	0702-06				
2		4750	m ²	4750.000	
				RAZEM	4750.000
11	KNR 2-21	Pielęgnacja trawników wykonanych darniowaniem pełnym na terenie płaskim	m ²		
d.2.	0703-01				
2		poz.8+poz.9	m ²	4750.000	
				RAZEM	4750.000