

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana nawierzchni boiska sportowego na terenie KS"UNIA" w Bieruniu
ADRES INWESTYCJI : Chemików 40, 43-150 Bieruń
INWESTOR : Gmina Bieruń
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 14, 43-150 Bieruń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Wilczak
DATA OPRACOWANIA : 22.06.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.06.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
wykonanie boiska ze sztuczną trawą bezzasypową - KS Unia					
1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych - wytyczenie krawędzi boiska	m ²		
d.1	0121-02				
	analogia	30*50	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
2	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.1	0103-02	28*48	m ²	1344.000	
				RAZEM	1344.000
3	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża i ławy o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.1	0401-01				
	analogia	2*(28+48)	m	152.000	
				RAZEM	152.000
4	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-05	(28+48)*2	m	152.000	
				RAZEM	152.000
5	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - ława betonowa pod obrzeża	m ³		
d.1	0402-03	(28+48)*2*0.07	m ³	10.640	
				RAZEM	10.640
6	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-03				
	0105-04	28*48	m ²	1344.000	
				RAZEM	1344.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-05	17 cm			
	0114-06	28*48	m ²	1344.000	
				RAZEM	1344.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 4	m ²		
d.1	0114-07	cm			
		Krotność = 0.5			
		28*48	m ²	1344.000	
				RAZEM	1344.000
9	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczy- mi (kat.gr.I-II) - obsypka boiska na szer. 1m	m ³		
d.1	0313-01				
	analogia	2*(28+48)*1.0*0.12	m ³	18.240	
				RAZEM	18.240
10	kalk. własna	Dostawa ziemi do obsypki	m ³		
d.1		2*(28+48)*1.0*0.12	m ³	18.240	
				RAZEM	18.240
11	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.1	0510-01	2*(28+48)*1.0	m ²	152.000	
				RAZEM	152.000
2		Wykonanie nawierzchni z trawy sztucznej			
12	kalk. własna	Dostawa i ułożenie sztucznej trawy bezzasypowej - włókna do 35mm wraz z podkładową matą elastyczną	m ²		
d.2		28*48	m ²	1344.000	
				RAZEM	1344.000
3		Piłkochwyty i bramki - mocowanie w tulejach			
13	kalk. własna	Dostawa i montaż piłkochwyty o wysokości 6m i długości 27mb - słupy piłkochwyty mocowane w tulejach	kpl.		
d.3		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	kalk. własna	Dostawa i montaż dwóch bramek o wymiarach 5m x 2m - mocowanie w tulejach	kpl.		
d.3		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Dostawa i montaż tablicy informacyjnej			
15	kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej (zgodnie z opisem w SOPZ)	szt		
d.4		1	szt	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000