

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja palcu zabaw przy Szkole Podstawowej nr 1 w Bieruniu
ADRES INWESTYCJI : 43-150 Bieruń ul. Krakowska 30
INWESTOR : Bieruński Ośrodek Sportu i Rekreacji
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 14, 43-150 Bieruń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Wilczak

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty brukarskie			
1	KNR 2-31 d.1 0401-04 analogia	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 116	m m	116.000	
				RAZEM	116.000
2	KNR 2-31 d.1 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 116	m m	116.000	
				RAZEM	116.000
3	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 116*0.3*0.2	m ³ m ³	6.960	
				RAZEM	6.960
4	KNR 2-31 d.1 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
5	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kolor i rodzaj wg wskazań Zamawiającego 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
6	d.1 kalk. własna	Wywóz i utylizacja materiału z wykopu 10	m ³ m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
2		Nawierzchnia wylewana z granulatu SBR/EPDM wraz z wyrównaniem podbudowy			
7	KNR 2-31 d.2 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 290	m ² m ²	290.000	
				RAZEM	290.000
8	d.2 kalk. własna	Wykonanie kompletnej nawierzchni z granulatu SBR/EPDM (kolor wg wskazań Zamawiającego) - HIC 1,3m 53.75	m ² m ²	53.750	
				RAZEM	53.750
9	d.2 kalk. własna	Wykonanie kompletnej nawierzchni z granulatu SBR/EPDM (kolor wg wskazań Zamawiającego) - HIC 1,85m 61.25	m ² m ²	61.250	
				RAZEM	61.250
10	d.2 kalk. własna	Wykonanie kompletnej nawierzchni z granulatu SBR/EPDM (kolor wg wskazań Zamawiającego) - HIC 2,2m 75	m ² m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
11	d.2 kalk. własna	Wykonanie kompletnej nawierzchni z granulatu SBR/EPDM (kolor wg wskazań Zamawiającego) - HIC 3,0m 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
3		Ogrodzenie			
12	KNR 2-25 d.3 0307-03 analogia	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie 79	m m	79.000	
				RAZEM	79.000
13	KNR-W 2-25 d.3 0308-02 analogia	Ogrodzenia z prefabrykow.elem.żelbet.- rozebranie cokołów 79*0.3	m ² m ²	23.700	
				RAZEM	23.700
14	d.3 kalk. własna	Wywóz i utylizacja gruzu 5	m ³ m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
15	KNR 2-02 d.3 1804-12 analogia	Ogrodzenie panelowe wysokości 1,7m bez cokołów - wymiana R=1,5 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
16	KNR 2-02 d.3 1804-12 analogia	Ogrodzenie panelowe wysokości 1,7m bez cokołów - montaż nowego ogrodzenia	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		73	m	73.000	
				RAZEM	73.000
17	KNR 2-02 d.3 1808-08 analogia	Montaż furki szerk. 1,2m wraz z słupkami	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-02 d.3 1801-02 analogia	Cokoły wraz z podmurówką	m		
		73	m	73.000	
				RAZEM	73.000
4		Roboty wykończeniowe			
19	kalk. własna	Odnowa powłok malarskich urządzeń placu zabaw (zgodnie z kolorystyką urządzeń)	kpl.		
d.4		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	kalk. własna	Wymiana sklejki na urządzeniu "Dama" wraz z przycięciem do odpowiednich wymiarów (ok. 10m2)	kpl.		
d.4		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-31 d.4 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
22	KNR 2-31 d.4 0804-01 analogia	Ręczne rozebraniepodbudowy z żwiru o gr. 15cm	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
23	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż ławki	szt		
d.4		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	kalk. własna	Montaż regulaminu placu zabaw	szt		
d.4		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
25	kalk. własna	Wywóz i utylizacja gruzu	m ³		
d.4		18	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
26	KNR 2-01 d.4 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 15 cm	m ²		
		20+150	m ²	170.000	
				RAZEM	170.000