

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45212221-1 Roboty budowlane w zakresie budowy boisk sportowych

NAZWA INWESTYCJI : ODBUDOWA WRAZ Z MODERNIZACJĄ BIEŻNI PRZY PUBLICZNYM BOISKU SPORTOWYM W DA-
BRÓWCE
ADRES INWESTYCJI : DĄBRÓWKA
INWESTOR : GMINA DĄBRÓWKA
ADRES INWESTORA : 05-252 DĄBRÓWKA, UL. TADEUSZA KOŚCIUSZKI 14
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. MACIEJ SKIBIŃSKI
DATA OPRACOWANIA : 26.05.2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.05.2014

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektowane roboty obejmują:

1. Odtworzenie bieżni dwutorowej na odcinku 101,77 m.
2. Odnowienie nawierzchni bieżni dwutorowej na odcinku 122,73 m poprzez natrysk warstwy wierzchniej.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Odbudowa i modern. bieźni					
1 Odbudowa					
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta pod bieźnię w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	101.77*(2.5+2*0.5)	m ²	356.195	
				RAZEM	356.195
2	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1	0401-02	101.77*2	m	203.540	
				RAZEM	203.540
3	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	101.77*2*0.2*0.15	m ³	6.106	
				RAZEM	6.106
4	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-05	101.77*2	m	203.540	
				RAZEM	203.540
5	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-03	101.77*2.5	m ²	254.425	
				RAZEM	254.425
6	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-02	Krotność = 7 101.77*2.5	m ²	254.425	
				RAZEM	254.425
7	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1	0109-03	101.77*2.5	m ²	254.425	
				RAZEM	254.425
8	Kalk.indywidualna	Montaż na gotowym podłożu nawierzchni bieźni - nawierzchnia dwuwarstwowa bezspoinowa: z granulatu gumowego fr.1-4mm na lepiszczu poliuretanowym o łącznej grubości 11mm, warstwa wierzchnia z granulatu EPDM fr. 0,5-1,5mm na lepiszczu poliuretanowym grub. 2mm, z wyznaczeniem linii segregacyjnych dla 2 torów.	m ²		
d.1		101.77*2.50	m ²	254.425	
				RAZEM	254.425
9	KNNR 1	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką na terenie płaskim	m ³		
d.1	0526-01	101.77*2*0.5	m ³	101.770	
				RAZEM	101.770
10	KNR 2-23	Ręczne rozścielenie mieszanki z torfu, nawozów mineralnych i wapna rolniczego grubości 2 cm w terenie płaskim	ha		
d.1	0204-01	101.77*2*0.5*0.0001	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
11	KNR 2-23	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy vegetacyjnej walcem gładkim	ha		
d.1	0208-02	101.77*2*0.5*0.0001	ha	0.010	
				RAZEM	0.010
12	KNR 2-23	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem	m ²		
d.1	0209-03	101.77*2*0.5	m ²	101.770	
				RAZEM	101.770
2 Odnowienie istniejącej nawierzchni					
13	Kalk.indywidualna	Remont istniejącej nawierzchni - natrysk (po oczyszczeniu) warstwy wierzchniej z granulatu EPDM fr. 0,5-1,5mm na lepiszczu poliuretanowym grub. 2mm, z wyznaczeniem linii segregacyjnych dla 2 torów.	m ²		
d.2		122.73*1.95	m ²	239.324	
				RAZEM	239.324