
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45236000-0	Wyrównywanie terenu
45236200-2	Wyrównywanie nawierzchni obiektów sportowych
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa 4-torowej bieżni lekkoatletycznej dla dystansu 100
ADRES INWESTYCJI:	Szkoła Podstawowa ul. Gimnazjalna 3 64-530 Kaźmierz
NAZWA INWESTORA:	Urząd Gminy w Kaźmierzu
ADRES INWESTORA:	ul. Szamotulska 20 64-530 Kaźmierz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Maciej Cebulak

DATA OPRACOWANIA: 09.02.2023

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m2		
		9,50 * 120,00	m2	1 140,000	
				RAZEM	1 140,000
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		5,60 * 117,00	m2	655,200	
				RAZEM	655,200
3	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5 (łączna grubość koryta 60 cm)	m2		
		4,97 * 117,00	m2	581,490	
				RAZEM	581,490
4	KNNR-W 10 2405-07	Ręczne profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża na gruntach mineralnych niespoistych kat. I-III	m2		
		4,97 * 117,00	m2	581,490	
				RAZEM	581,490
5	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		(117,00 + 4,97) * 2	m	243,940	
				RAZEM	243,940
6	KNR 4-01 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		poz.2 * 0,20 + poz.3 * 0,25 + poz.5 * 0,30 * 0,40	m3	305,685	
				RAZEM	305,685
7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.5 * 0,30 * 0,40	m3	29,273	
				RAZEM	29,273
8	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.5	m	243,940	
				RAZEM	243,940
9	KNR 2-31 0104-05 analogia	Warstwa odsączająca z piasku gr. 10 cm po zagęszczeniu do $Is \geq 0,98$	m2		
		4,92 * 117,00	m2	575,640	
				RAZEM	575,640
10	KNR 2-31 0104-06 analogia	Warstwa odsączająca z piasku gr. 15 cm po zagęszczeniu do $Is \geq 0,98$ - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 5 (łączna grubość 15 cm)	m2		
		poz.9	m2	575,640	
				RAZEM	575,640
11	KNR 2-31 0114-05 analogia	Warstwa nośna: kruszywo łamane stabiliz. mech. fr. 0-31,5 mm, gr. 10cm, $Is \geq 1$.	m2		
		poz.9	m2	575,640	
				RAZEM	575,640
12	KNK 2-06 0106-03 analogia	Warstwa klinująca: miał kamienny gr. 2-3 cm, zagęszczony, $Is \geq 1$.	m3		
		poz.9 * 0,03	m3	17,269	
				RAZEM	17,269
13	kalk. własna	Warstwa stabilizująca elastyczna ET grubość 30 mm z mieszanki kruszywa i gumy stabilizowanej lepiszczem PU - system EPUFLOOR SPORTS SURFACES lub równoważny.	m2		
		poz.9	m2	575,640	
				RAZEM	575,640

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	kalk. własna	Nawierzchnia PU grubość około 13,5 mm (miejscowo 20mm)- system EPUFLOOR SPORTS SURFACES lub równoważny.	m2		
		poz.9	m2	575,640	
				RAZEM	575,640
15	kalk. własna	Malowanie linii farbą - system EPUFLOOR SPORTS SURFACES lub równoważny.	m		
		$(11,70 + 4,97 * 2) * 2$	m	43,280	
		$100,00 * 3$	m	300,000	
				RAZEM	343,280
16	kalk. własna	Zabezpieczenie powierzchni obrzeża warstwą poliuretanu, natrysk 2x - system EPUFLOOR SPORTS SURFACES lub równoważny.	m		
		poz.5	m	243,940	
				RAZEM	243,940