

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	Remont boiska przy Gimnazjum nr 1 w Świdwinie		
1	Element	Prace przygotowawcze		
1.1		Demontaż wyposażenia boiska - bramki 2 = 2,000000 Ogółem: 2,000	szt	2,000
1.2	KNR 201/310/1	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu I-II 1,0*1,0*0,8 = 0,800000 Ogółem: 0,800	m3	0,800
1.3	KNR 201/317/1 (1)	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5 m 10,00*0,5*0,8 = 4,000000 Ogółem: 4,000	m3	4,000
1.4	KNKRB 1/450/1 (1)	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu Fi nom. 400-500 mm 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	szt	1,000
1.5	KNR 228/501/9 (1)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek 10*0,5*0,3 = 1,500000 Ogółem: 1,500	m3	1,500
1.6	KNNR 4/1308/1	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 110 mm 10,00 = 10,000000 Ogółem: 10,000	m	10,000
1.7	KNR 201/320/1 (1)	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu I-II, szerokość wykopu 0.8-1.5 m 10*0,5*0,5 = 2,500000 Ogółem: 2,500	m3	2,500
1.8	KNR 231/401/1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20 cm, grunt kategorii I-II 22,50 44,00*2 = 22,500000 = 88,000000 Ogółem: 110,500	m	110,500
1.9	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem 44,00*0,15*0,20 44,00*0,15*0,20 22,50*0,15*0,20 = 1,320000 = 1,320000 = 0,675000 Ogółem: 3,315	m3	3,315
1.10	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 22,50 44,00 = 22,500000 = 44,000000 Ogółem: 66,500	m	66,500
1.11	KSNR 6/606/1 analogia	Ścieki z elementów betonowych, podsypka piaskowa - systemowe korytka odwadniające, zabezpieczone kratką ze stali ocynkowanej 44,00 = 44,000000 Ogółem: 44,000	m	44,000
2	Element	Nawierzchnie		
2.1	CJ 11/2006/3	Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem ścinki na plac składowania na odległość do 20 km, głębokość frezowania 3 cm - przyjęto 10% powierzchni (22,50*44,00)*0,1 = 99,000000 Ogółem: 99,000	m2	99,000
2.2	KNKRB 6/1308/3 analogia	Oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych bitumem, ręczne 22,50*44,00 = 990,000000 Ogółem: 990,000	m2	990,000
2.3	KNKRB 6/306/1 (2) analogia	Podbudowa ET (od 2 do 4 cm, przyjęto średnio 2,5 cm) 22,50*44,00 = 990,000000 Ogółem: 990,000	m2	990,000
2.4	Kalkulacja indywidualna	Nawierzchnia poliuretanowa 13 mm (wg dokumentacji projektowej, wraz z liniami) 22,50*44,00 = 990,000000 Ogółem: 990,000	m2	990,000
3	Element	Wyposażenie		
3.1	Kalkulacja indywidualna	Wyposażenie - bramki do piłki ręcznej (kompletny zestaw wraz z systemowym mocowaniem + montaż), kpl = 2 bramki 1 = 1,000000 Ogółem: 1,000	kpl	1,000