

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 2-01 0120-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0,2	km	0,20	
				RAZEM	0,20
2 d.1	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² - oznakowanie terenu budowy	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
3 d.1		Zabezpieczenie terenu prowadzenia prac budowlanych wraz z montażem znaków drogowych na czas prowadzenia prac budowlanych	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
4 d.1	kalk indywidualna	Demontaż i złożenie w miejscu wskazanym przez inwestora konstrukcji dachowej wraz z pokryciem	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
5 d.1	kalk indywidualna	Demontaż i utylizacja konstrukcji betonowej trybun wraz z podbudowami i utylizacja materiałów z rozbiórki	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		TRYBUNA			
6 d.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		4,42 + 33,28	m ²	37,70	
				RAZEM	37,70
7 d.2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 4	m ²		
		37,7	m ²	37,70	
				RAZEM	37,70
8 d.2	KNR-W 2-01 0207-07	Wywiezienie i załadunek mechaniczny ziemi uprzednio wykopanej kat III mechanicznie koparka o poj. łyżki 0,60 m ³ na samochód samowyładowczy z transportem do 1 km	m ³		
		37,7 * 0,35	m ³	13,20	
				RAZEM	13,20
9 d.2	KNR-W 2-01 0215-08	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		37,7 * 0,2	m ³	7,54	
				RAZEM	7,54
10 d.2	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
		37,7 * 0,1	m ³	3,77	
				RAZEM	3,77
11 d.2	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		50,52	m ²	50,52	
				RAZEM	50,52
12 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		50,52	m ²	50,52	
				RAZEM	50,52
13 d.2	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m ³		
		0,6 * 2 * 0,1 * 14,6	m ³	1,75	
				RAZEM	1,75

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNR 2-02 0206-01 analogia	Ściany betonowe proste grubości do 20 cm wysokości do 3 m - elementy prefabrykowane trybun	m3		
		329,81	m3	329,81	
				RAZEM	329,81
15 d.2	KNR 2-23 0501-03	Montaż elementów prefabrykowanych żelbetowych stopni schodów	m3		
		9,28	m3	9,28	
				RAZEM	9,28
3		CHODNIK			
16 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m3		
		18,8 * 0,03	m3	0,56	
				RAZEM	0,56
17 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8x100 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		18,8	m	18,80	
				RAZEM	18,80
18 d.3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m2		
		33,28	m2	33,28	
				RAZEM	33,28
19 d.3	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		33,28	m2	33,28	
				RAZEM	33,28
20 d.3	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2	m2		
		33,28	m2	33,28	
				RAZEM	33,28
21 d.3	KNR 0-11 0316-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		33,28	m2	33,28	
				RAZEM	33,28
4		WYPOSAŻENIE			
22 d.4	KALK INDYW	Dostawa i montaż siedzisk zgodnie z projektem	szt.		
		100	szt.	100,00	
				RAZEM	100,00
5		TERENY ZIELONE			
23 d.5	KNR 2-21 0218-06	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na skarpach o nachyleniu ponad 1:2	m3		
		5	m3	5,00	
				RAZEM	5,00
24 d.5	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m2		
		20	m2	20,00	
				RAZEM	20,00
25 d.5	KNR 2-01 0120-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych-inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
		0,2	km	0,20	
				RAZEM	0,20