

Utwardzenie terenu Sygietyńskiego bl.23 i bl.22

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Utwardzenie terenu Sygietyńskiego bl.23 i bl.22					
1		Utwardzenie terenu Sygietyńskiego bl.23 i bl.22			
1 d.1	KNR 2-31 0813-03 analogia	Rozebranie ścieków i krawężników betonowych na podsypce cem.piaskowej	m		
		5 + 4	m	9,00	
				RAZEM	9,00
2 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,3 * 0,15 + 0,5	m3	0,91	
				RAZEM	0,91
3 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.2	m3	0,91	
				RAZEM	0,91
4 d.1	KNR 2-31 0401-07	Rowki pod obrzeża i ławy o wym. 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		9 + 4	m	13,00	
				RAZEM	13,00
5 d.1	KNR 2-31 0402-0 analogia	Ława pod obrzeże betonowe/krawężnik z oporem	m3		
		(0,15 * 0,15 + 0,1 * 0,1) * poz.4	m3	0,42	
				RAZEM	0,42
6 d.1	KNNR 6 0606-04 analogia	Ścieki z elementów betonowych gr. 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
7 d.1	KNNR 6 0401-04 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		9	m	9,00	
				RAZEM	9,00
8 d.1	KNR 2-01 0238-04 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparko-ładowarkami o poj. łyżki 1.5 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km z transportem do 20 m; grunt kat. III	m3		
		11 * 0,32	m3	3,52	
				RAZEM	3,52
9 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		11	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
10 d.1	KNR 2-31 0111-0	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem RM= 2,5 MPa wyk. mieszarkami doczepnymi - grub.podbudowy po zagęszczeniu 15 cm (gr. zmniejszona do 10cm) Krotność = 0,66	m2		
		poz.9	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
11 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0,66	m2		
		poz.9	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
12 d.1	KNKRB 6 0306-01 analogia	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		poz.11	m2	11,00	
				RAZEM	11,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNKRB 6 0306-05 analogia	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa o grubości po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		poz. 11	m2	11,00	
				RAZEM	11,00
14 d.1	KNR 2-01 0510-01 analogia	Humusowanie z obsianiem przy grub. warstwy humusu 5 cm	m2		
		8,5	m2	8,50	
				RAZEM	8,50
15 d.1	KSNR 6 0702-01 analogia	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
16 d.1	KSNR 6 0705-07	Oznakowanie poziome jezdni farbą chloro kauzucukową - 2 miejsca dla niepełnoprawnych 3,6 x 6m	m2		
		3,6 * 6 * 2	m2	43,20	
				RAZEM	43,20