

Chodnik Gałczyńskiego 1 bl.1

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Chodnik Gałczyńskiego 1 bl.1					
1		Chodnik Gałczyńskiego 1 bl.1			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	m		
		28,5	m	28,50	
				RAZEM	28,50
2 d.1	KNR 5-03I 1401-04	Usunięcie krzewów twardych	m2		
		5	m2	5,00	
				RAZEM	5,00
3 d.1	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.1 * 0,16	m3	4,56	
				RAZEM	4,56
4 d.1	KNR-W 2-01 0210-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II Krotność = 9	m3		
		0,75	m3	0,75	
				RAZEM	0,75
5 d.1	KNR 2-31 0401-07	Rowki pod obrzeża i ławy o wym. 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		poz.1 * 2	m	57,00	
				RAZEM	57,00
6 d.1	KNR 2-31 0402-0 analogia	Ława pod obrzeże betonowe z oporem	m3		
		(0,15 * 0,15 + 0,1 * 0,1) * poz.5	m3	1,85	
				RAZEM	1,85
7 d.1	KNNR 6 0404-04 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		poz.1 * 2	m	57,00	
				RAZEM	57,00
8 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		poz.1	m2	28,50	
				RAZEM	28,50
9 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.8	m2	28,50	
				RAZEM	28,50
10 d.1	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.9	m2	28,50	
				RAZEM	28,50
11 d.1	KNR 2-01 0510-01 analogia	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m2		
		poz.1 * 2	m2	57,00	
				RAZEM	57,00
2		Remont utwardzenia trzepaka w ciągu chodnika.			
12 d.2	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	m		
		3,5	m	3,50	
				RAZEM	3,50
13 d.2	KNR AT-17 0105-04	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - posadzka	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,5 * 0,5	m2	1,75	
				RAZEM	1,75
14 d.2	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		0,5 * 0,4 * 3,5	m3	0,70	
				RAZEM	0,70
15 d.2	KNR 2-31 0401-07	Rowki pod obrzeża i ławy o wym. 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
		3,5 * 3 + 4	m	14,50	
				RAZEM	14,50
16 d.2	KNR 2-31 0402-0 analogia	Ława pod krawężnik i obrzeże betonowe z oporem	m3		
		(0,15 * 0,15 + 0,1 * 0,1) * poz.15	m3	0,47	
				RAZEM	0,47
17 d.2	KNNR 6 0404-04 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		3,5 * 3	m	10,50	
				RAZEM	10,50
18 d.2	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
19 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		3,5 * 3,5	m2	12,25	
				RAZEM	12,25
20 d.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		0,5 * 3,5	m2	1,75	
				RAZEM	1,75
21 d.2	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.19	m2	12,25	
				RAZEM	12,25
22 d.2	KNR 2-31 0511-02 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.21	m2	12,25	
				RAZEM	12,25
23 d.2	analiza indywidualna	Podwyższenie stalowego trzepaka typu małego na dywaniki	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.2	KNPnRPDE 76-203b analogia	Malowanie konstrukcji metalowych - trzepak Krotność = 2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00