

Zagospodarowanie działki 192/3 obręb Kiełpino

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Nawierzchnia bezpieczna				
1	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 5,78*3,62 1,14*2 5,78*2 7*6,39 21,06	m2 m2 m2 m2 m2	20,924 2,280 11,560 44,730 21,060
		razem	m2	100,554
2	KNR AT-04 0101/01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szerokości 5m	m2	100,554
3	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	100,540
4	KNR 2-31 0107/02	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm	m3	12,065
5	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5,78+2*3,62+2*2+5,78+1,14*2+7*2+6,39*2+45,44	m razem m	97,300 97,300
II. Roboty budowlane				
6	KNR 2-23 0308/01	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,15m3 16szt. 0.25x0.25x0,8 pod ławostoły (Krotność= 16) 0,25*0,25*0,8	m3 razem m3	0,050 0,050
7	KNR 2-23 0308/02	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,30m3 pod donice (Krotność= 6) 1*0,4*0,8	m3 razem m3	0,320 0,320
8	KNR 2-23 0308/02	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,30m3 pod kosze na śmieci (Krotność= 4) 0,5*0,5*0,8	m3 razem m3	0,200 0,200
III. Wiata				
9	KNR 2-23 0308/02	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,30m3 Pod wiatę (Krotność= 4)	m3	0,200
10	KNR 5-15 1005/02	Wiata	szt	1,000
IV. Urządzenia				
11	Analiza własna	Montaż donic 1.00 x 0.40 (Krotność= 6)	szt	1,000
12	Analiza własna	Montaż koszy 1.00 x 0.5*0.5 (Krotność= 4)	szt	1,000
13	Analiza własna	Montaż ławostolów biesiadnych 3.00 x 1.70 (Krotność= 4)	szt	1,000
14	Analiza własna	Montaż stojaków na rowery	szt	1,000