

Budowa chodników i miejsc parkingowych w Zbuczynie Roboty drogowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
ROBOTY ZIEMNE				
1	KNR-W 2-01 0201/04	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km drogi dojazdowe i parkingi (315,00+123,00+88,00+952,00)*0,50 chodniki (74,00+20,00+564,00)*0,50	m3 m3 razem m3	739,000 329,000 1.068,000
2	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV drogi dojazdowe i parkingi 315,00+123,00+88,00+952,00 chodniki 74,00+20,00+564,00	m2 m2 razem m2	1.478,000 658,000 2.136,000
PODBUDOWA				
3	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm drogi dojazdowe i parkingi 315,00+123,00+88,00+952,00 chodniki 74,00+20,00+564,00	m2 m2 razem m2	1.478,000 658,000 2.136,000
4	KNR 2-31 0109/03	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm drogi dojazdowe i parkingi 315,00+123,00+88,00+952,00 chodniki 74,00+20,00+564,00	m2 m2 razem m2	1.478,000 658,000 2.136,000
5	KNR 2-31 0109/04	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (Krotność= 8) drogi dojazdowe i parkingi 315,00+123,00+88,00+952,00	m2 razem m2	1.478,000 1.478,000
6	KNR 2-31 0109/04	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (Krotność= -6) chodniki 74,00+20,00+564,00	m2 razem m2	658,000 658,000
NAWIERZCHNIA				
7	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki 380*0,30*0,20	m3 razem m3	22,800 22,800
8	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 380	m razem m	380,000 380,000
9	KNR 2-31 0502/02	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kostka Toscania siena LIBET 68,00+6,00	m2 razem m2	74,000 74,000
10	KNR 2-31 0502/02	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kostka Toscania LIBET - element KOŁO (2 zestawy) 10,00*2	m2 razem m2	20,000 20,000
11	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - kostka Piccola LIBET solaro 451,00 bianco carrara 113,00	m2 m2 razem m2	451,000 113,000 564,000
12	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - kostka typu Nostalit i Behaton Nostalit żółta 315,00 Nostalit grafitowa 123,00 Nostalit szara 88,00 Behaton (własność inwestora) 952,00	m2 m2 m2 m2 razem m2	315,000 123,000 88,000 952,000 1.478,000