

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>MIEJSCA POSTOJOWE</b>		
1	Element	<b>Element</b>		
1	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm	m2	57,53
2	KNR 201/201/4	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,25 m3, grunt kategorii I-II		
	Wyliczenie ilości robót:			
		57.53*0,45	25,888500	
		RAZEM:	25,888500	25,889
3	KNR 401/105/1	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii I-II		
	Wyliczenie ilości robót:			
		25.889+57.53*0,15	34,518500	
		-57.53*0,15	-8,629500	
		-57.53*0,30	-17,259000	
		RAZEM:	8,630000	8,630
4	Kalkulacja własna	Utylizacja ziemi		
	Wyliczenie ilości robót:			
		25.889+57.53*0,15-8.630	25,888500	
		RAZEM:	25,888500	25,889
5	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	57,53
6	KNR 202/616/1	Warstwa separacyjno-filtracyjna z geowłókniny analogia	m2	57,53
7	KNR 231/202/9	Nawierzchnie żwirowe, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	57,53
8	KNR 231/202/10	Nawierzchnie żwirowe, rozścielane mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy Krotność=22	m2	57,53
9	KNR 911/102/1 (1)	Wzmocnianie podłoża gruntowego geokratami, wysokość układanej geokraty 5 cm, - wykonanie nawierzchni z geokraty na uprzednio przygotowanym podłożu z wypełnieniem oczek kruszywem	m2	57,53
10	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		22,82*0,2*0,15	0,684600	
		RAZEM:	0,684600	0,685
11	KNR 231/407/2	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	22,82