

Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1. KNNR 1 0111-0100		
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym		
Jednostka: km trasy		0,8200
	0,819	0,8190
Dział nr 2. ROBOTY ZIEMNE		
2. KNNR 1 0407-0101		
Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat. I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 74kW		
Jednostka: m3		542,5100
uzupełnienie poboczy	2*(0,5*0,12+0,18*0,12*0,5)*819	115,9704
wyrówn. istn. podbudowy	819*0,07*(7,54+7,34)*0,5	426,5352
3. KNNR 1 0409-0302		
Zagęszczanie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami samojedznymi 10t		
Jednostka: m3		542,5100
uzupełnienie poboczy	2*(0,5*0,12+0,18*0,12*0,5)*819	115,9704
wyrówn. istn. podbudowy	819*0,07*(7,54+7,34)*0,5	426,5352
Dział nr 3. PRZEPUSTY		
4. KNNR 1 0210-0200		
Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparką o poj. łyżki do 0,25m3; głębokość wykopu do 3,00m w gruncie kat. I-II		
Jednostka: m3		7,0000
	10*1,0*0,7	7,0000
5. KNNR 6 0605-0100		
Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy:ławy fundamentowe żwirowe		
Jednostka: m3		1,2000
pod zjazdem na drogę powiatową	10,0*0,2*0,6	1,2000
6. KNNR 6 0605-0400		
Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy:ścianki czołowe dla rur # 50 cm		
Jednostka: ścianka		2,0000
	2	2,0000
7. KNNR 6 0605-0700		
Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy:rury betonowe # 50 cm		
Jednostka: m		10,0000
	10	10,0000
8. KNNR 1 0214-0101		
Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczaniem mechanicznym. Zagęszczanie spycharkami 74kW, grubość zagęszczonej warstwy w stanie luźnym 30cm, grunt kat. I-II		
Jednostka: m3		2,1000
	10*0,3*0,7	2,1000

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 4. NAWIERZCHNIA	
9. KNNR 6 0202-0700	
Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa mechanicznie. Warstwa jezdni górna grubości 12 cm	
Jednostka: m2	4110,4800
819*5+2*(12*12-3,14*6*6)*0,25	4110,4800