

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		0,8700
	0,868	0,8680
2. KNNR 1 0102-0200		
Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków. Zagajniki średnie od 31% do 60% powierzchni		
Jednostka: ha		0,0200
	150*1,5*0,0001	0,0225
Dział nr 2. ROBOTY ZIEMNE		
3. 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		1330,0800
km 0+819 - 1+687		
uzupełnienie poboczy	$2*(0,5*0,28+0,42*0,28*0,5)*868$	345,1168
nasypy	$868*0,15*(7,79+7,34)*0,5$	984,9630
4. KNNR 1 0409-0302		
Zagęszczenie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami samojedznymi 10t		
Jednostka: m3		1330,0800
km 0+819 - 1+687		
uzupełnienie poboczy	$2*(0,5*0,28+0,42*0,28*0,5)*868$	345,1168
nasypy	$868*0,15*(7,79+7,34)*0,5$	984,9630
Dział nr 3. PRZEPUSTY		
5. 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		14,8000
pod zjazdem na drogę powiatową	10*1,0*0,7	7,0000
km 1 + 125	7,5*1,3*0,8	7,8000
6. KNNR 6 0605-0100		
Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy: ławy fundamentowe żwirowe		
Jednostka: m3		1,2000
pod zjazdem na drogę powiatową	10*0,2*0,6	1,2000
7. KNNR 6 0605-0400		
Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy: ścianki czołowe dla rur # 50 cm		
Jednostka: ścianka		2,0000
	2	2,0000

Opis robót		Ilość robót
8. KNNR 6 0605-0700		
Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy:rury betonowe # 50 cm		
Jednostka: m		10,0000
	10	10,0000
9. KNR 2-33 0601-0100		
Części przelotowe pref.przepustów drogowych rurowych jednootworowych. Część przel.przepustu z rur o śred.60 cm. ława z pospółki		
Jednostka: m		7,5000
km 1 + 125	7.5	7,5000
10. KNR 2-33 0606-0100		
Obudowy wlotów (wylotów) pref.przepustów drogowych rurowych i skrzynkowych. Przepust rurowy, roztwór asfaltowy		
Jednostka: m3		4,8200
	2*2,41	4,8200
11. 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		6,5000
pod zjazdem na drogę powiatową	10*0,5*0,7	3,5000
km 1 + 125	7,5*0,5*0,8	3,0000
Dział nr 4. NAWIERZCHNIA		
12. KNNR 6 0112-0100		
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa dolna grubości 16 cm		
Jednostka: m2		0,80 * 4718,1600
	868*5,4+2*2*(12*12-3,14*6*6)*0,25	4718,1600
13. KNNR 6 0202-0700		
Nawierzchnie zwirowe. Rozścielenie kruszywa mechanicznie. Warstwa jezdni górna grubości 12 cm		
Jednostka: m2		4718,1600
	868*5,4+2*2*(12*12-3,14*6*6)*0,25	4718,1600