

Tabela przedmiaru robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. Roboty przygotowawcze [CPV: 45113000-2]		
1. KNNR 1 0111-0100 [D-01.01.01] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Jednostka: 1 km trasy		0,322
Roboty pomiarowe	321,75*0.001	0,3218
2. KNNR 6 0802-0800 [D-01.02.04] Rozebranie nawierzchni z brukowca - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 16-20 cm Jednostka: 100 m2		0,500
	10*5	50,0000
3. KNNR 6 0802-0400 [D-01.02.04] Rozebranie nawierzchni bitumicznej. rozbiórka mechaniczna z wywozem materiału z rozbiórki. Grubość nawierzchni 8 cm. wywóz gruzu na odl.1 km Jednostka: 100 m2		0,175
	5*3,5	17,5000
4. KNNR 1 0101-0200 [D-01.02.01] Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 16-25cm Jednostka: 100 szt		0,100
	10	10,0000
5. KNNR 1 0101-0700 [D-01.02.01] Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 66-75cm Jednostka: 100 szt		0,120
	12	12,0000
6. KNNR 1 0102-0100 [D-01.02.01] Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków, podcięcie gałęzi Jednostka: 1 ha		0,020
	100*2*0.0001	0,0200
7. KNNR 1 0104-0800 [D-01.02.01] Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności. Średnica pni76-100cm, grunt kat. I-II Jednostka: 100 szt		0,050
	5	5,0000
8. KNNR 1 0113-0100 [D-01.02.02] Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm Jednostka: 100 m2		6,435
	321,75*1,0*2	643,5000
9. KNNR 5 0705-0100 [D-01.03.04] Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych AROT na istniejące kable telekomunikacyjne z PCW o średnicy do 140mm Jednostka: 100 m		0,070
	7	7,0000
Dział nr 2. Roboty ziemne [CPV: 45236000-0]		

Opis robót		Ilość robót
10. KNNR 6 0102-0300 [D-04.01.01] Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników. Głębokość koryta 30 cm - kat.gruntu II-IV Jednostka: 100 m2		8,229
	110*0,5+110*0,3+90*1,5+25*1+35*1+30*0,5+203,16*1,00*2+(321,75-203,16)*1,0	822,9100
11. KNNR 1 0503-0600 [D.02.03.01] Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony stałych przekopów, wykopów i nasypów. Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kat. IV Jednostka: 100 m2		10,600
	70*2*4+250*2*1	1060,0000
12. KNNR 6 0103-0100 [D-04.01.01] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV Jednostka: 100 m2		8,229
	822,9	822,9000
13. KNNR 6 1301-0300 [D-02.03.01] Uzupełnienie poboczy. Materiał z korytowania Jednostka: 1 m3		96,525
	321,75*2*0,15	96,5250
14. KNNR 1 0202-0400 [D-02.01.01] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat.III; transport samochodami do 5t Jednostka: 100 m3		0,264
	10*6*0,44	26,4000
15. KNNR 1 0407-0100 [D-02.03.01] Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW Jednostka: 100 m3		1,260
	70*2*0,3*3	126,0000
Dział nr 3. Roboty nawierzchniowe [CPV: 45233000-9]		
Dział nr 3.1. Podbudowa [CPV: 45233000-9]		
16. KNNR 6 0104-0400 [D-04.02.01] Warstwy odsączające. Wykonanie i zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 25 cm Krotność = 1,25 Jednostka: 100 m2		8,229
	110*0,5+110*0,3+90*1,5+25*1+35*1+30*0,5+203,16*1,00*2+(321,75-203,16)*1,0	822,9100
17. KNNR 6 0112-0600 [D-04.04.01] Wyrównanie bruku kruszywem naturalnym analogia: podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa górna grubości 15 cm Jednostka: 100 m2		17,254
jezdnia podstawowa	321,75*4,3	1383,5250
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu	321,75*0,4+20*0,2*0,5+(130,05-116,59)*0,2+10,0*(5,2-3,7)*0,5+(203,16-140,05)*1,5+10*3+9*3+15*1,35*0,5+47,84*0,35+(321,75-265,73)*0,4	341,8340
18. KNNR 6 0113-0200 [D-04.04.02] Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm Jednostka: 100 m2		16,288
jezdnia podstawowa	321,75*4,0	1287,0000
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu	321,75*0,4+20*0,2*0,5+(130,05-116,59)*0,2+10,0*(5,2-3,7)*0,5+(203,16-140,05)*1,5+10*3+9*3+15*1,35*0,5+47,84*0,35+(321,75-265,73)*0,4	341,8340

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 3.2. Nawierzchnia [CPV: 45233000-9]		
19. KNNR 6 1005-0700 [D-04.03.01] Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie podbudowy i warstwy wiążącej asfaltem Krotność = 2 Jednostka: 100 m2 15,001		
jezdnia podstawowa	321,75*3,60	1158,3000
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu	321,75*0,4+20*0,2*0,5+(130,05-116,59)*0,2+10,0*(5,2-3,7)*0,5+(203,16-140,05)*1,5+10*3+9*3+15*1,35*0,5+47,84*0,35+(321,75-265,73)*0,4	341,8340
20. KNNR 6 0308-0205 [D-05.03.05] Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard III, samochód samowyładowczy 5-10t Jednostka: 100 m2 15,001		
jezdnia podstawowa	321,75*3,60	1158,3000
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu	321,75*0,4+20*0,2*0,5+(130,05-116,59)*0,2+10,0*(5,2-3,7)*0,5+(203,16-140,05)*1,5+10*3+9*3+15*1,35*0,5+47,84*0,35+(321,75-265,73)*0,4	341,8340
21. KNNR 6 0309-0205 [D-05.03.05] Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard III, samochód samowyładowczy 5-10 t Jednostka: 100 m2 14,680		
jezdnia podstawowa	321,75*3,50	1126,1250
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu	321,75*0,4+20*0,2*0,5+(130,05-116,59)*0,2+10,0*(5,2-3,7)*0,5+(203,16-140,05)*1,5+10*3+9*3+15*1,35*0,5+47,84*0,35+(321,75-265,73)*0,4	341,8340
Dział nr 4. zjazdy i pobocza [CPV: 45233000-9]		
22. KNNR 6 0202-0400 [D-05.01.03] Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni górna grubości 12cm Jednostka: 100 m2 6,755		
zjazdy żwirowe z wykazu zjazdów	32	32,0000
pobocza długość drogi*2 *1,0	321,75*2*1,0	643,5000
Dział nr 5. oznakowanie pionowe [CPV: 45233290-8]		
23. KNNR 6 0702-0101 [D-07.02.01] Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 70 mm Jednostka: 100 szt 0,020		
	2	2,0000
24. KNNR 6 0702-0400 [D-07.02.01] Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.do 0.3 m2 Jednostka: 100 szt 0,020		
	2	2,0000
25. KNNR 6 0702-0500 [D-07.02.01] Przestawienie 2 znaków Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.ponad 0.3 m2 Jednostka: 100 szt 0,020		
	2	2,0000