

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		0,512
Roboty pomiarowe	512,11*0.001	0,5121
2. KNNR 1 0113-0100 [D-01.02.02] Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15cm Jednostka: 100 m2		5,121
Dwp1	512,11*1,0	512,1100
3. KNNR 1 0101-0600 [D-01.02.01] Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 56-65cm Jednostka: 100 szt		0,090
Dwp1	9	9,0000
4. KNNR 1 0101-0300 [D-01.02.01] Mechaniczne ścinanie drzew i karczowanie pni. Średnica drzew 26-35cm Jednostka: 100 szt		0,020
Dwp1	2	2,0000
5. KNNR 1 0102-0100 [D-01.02.01] Mechaniczne karczowanie zagajników i krzaków, podcięcie gałęzi Jednostka: 1 ha		0,005
Dwp1	50*1,0*0.0001	0,0050
6. KNNR 1 0104-0900 [D-01.02.01] Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności. Średnica pni101-130cm, grunt kat. I-II Jednostka: 100 szt		0,010
Dwp1	1	1,0000
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		0,040
Dwp1	4	4,0000
8. KNNR 1 0104-0600 [D-01.02.01] Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności. Średnica pni56-65cm, grunt kat. I-II Jednostka: 100 szt		0,090
Dwp1	9	9,0000
9. KNNR 6 1305-0100 analogia [D-03.02.01a] Regulacja i oczyszczenie zasuw wodociagowych. Jednostka: 1 m3		0,800
	8*0,1	0,8000
10. 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		0,050
	5	5,0000

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 2. Roboty ziemne [CPV: 45236000-0]		
11. KNNR 6 0101-0200 [D-04.01.01] Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Mechanicznie - głębokość 20 cm kat.gruntu II-VI. Równiarka 74kW + walec wibracyjny - samojezdne Jednostka: 100 m2		
		1,711
Dwp1	(518,01-480,00)*4,5	171,0450
12. KNNR 6 0102-0100 [D-04.01.01] Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników. Głębokość koryta 10 cm - kat.gruntu II-IV Jednostka: 100 m2		
		4,800
Dwp1	480*1,0	480,0000
13. 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		
		5,121
	512,11*0,5*2	512,1100
14. 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		
		6,511
pow. koryta	171,045+480	651,0450
15. KNNR 6 1301-0300 [D-02.03.01] Uzupełnienie poboczy. Materiał z korytowania Jednostka: 1 m3		
		153,633
pow. poboczy*śr. grubość 15 cm	512,11*2*0,15	153,6330
16. KNNR 1 0202-0100 [D-02.01.01] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,15m3 w gruncie kat.I-II; transport samochodami do 5t Jednostka: 100 m3		
		0,464
rów pod dren francuski	145*0,8*0,4	46,4000
Dział nr 3. Roboty nawierzchniowe [CPV: 45233000-9]		
Dział nr 3.1. Podbudowa [CPV: 45233000-9]		
17. KNR 2-31 0104-0300 [D-04.02.01] Warstwy odsączające w korytach ; grubość warstwy 10cm po mechanicznym zagęszczeniu Jednostka: 100 m2		
		1,711
	171,045	171,0450
18. KNR 2-31 0104-0400 [D-04.02.01] Warstwy odsączające w korytach; dodatek za każdy dalszy 1cm ponad 10cm grubości warstwy zagęszczanej mechanicznie Jednostka: 100 m2		
		8,552
	(171,045)*5	855,2250
19. KNNR 6 0111-0200 [D-04.05.01] Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem i wapnem. Cementem - 25 kg/m2. Grubość warstwy 15 cm Jednostka: 100 m2		
		4,800
	480	480,0000

Opis robót		Ilość robót
20. 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		15,360
Dwp1	480*3,2	1536,0000
21. KNNR 6 0113-0200 [D-04.04.02]		
Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm		
Jednostka: 100 m2		21,191
jezdnia podstawowa Dwp1	512,11*4,0	2048,4400
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu Dwp1	2*2*0,5*2+32,03*0,4+20*2*0,4*0,5+21,69*0,5+20*2*0,5*0,5+55,14*0,2+20*2*0,2*0,5+20,05*0,25+20*2*0,25*0,5	70,6975
Dział nr 3.2. Nawierzchnia [CPV: 45233000-9]		
22. 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		19,143
jezdnia podstawowa Dwp1	512,11*3,60	1843,5960
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu Dwp1	2*2*0,5*2+32,03*0,4+20*2*0,4*0,5+21,69*0,5+20*2*0,5*0,5+55,14*0,2+20*2*0,2*0,5+20,05*0,25+20*2*0,25*0,5	70,6975
23. KNNR 6 0308-0205 [D-05.03.05b]		
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		19,143
jezdnia podstawowa Dwp1	512,11*3,60	1843,5960
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu Dwp1	2*2*0,5*2+32,03*0,4+20*2*0,4*0,5+21,69*0,5+20*2*0,5*0,5+55,14*0,2+20*2*0,2*0,5+20,05*0,25+20*2*0,25*0,5	70,6975
24. KNNR 6 0309-0205 [D-05.03.05a]		
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		18,631
jezdnia podstawowa Dwp1	512,11*3,50	1792,3850
poszerzenia na łukach i skrzyżowaniu Dwp1	2*2*0,5*2+32,03*0,4+20*2*0,4*0,5+21,69*0,5+20*2*0,5*0,5+55,14*0,2+20*2*0,2*0,5+20,05*0,25+20*2*0,25*0,5	70,6975
Dział nr 4. zjazdy i pobocza [CPV: 45233000-9]		
25. KNNR 6 0202-0400 [D-05.01.03]		
Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni górna grubości 12cm		
Jednostka: 100 m2		11,135
zjazdy żwirowe z wykazu zjazdów	89,3	89,3000
pobocza długość drogi*2 *1,0	512,11*2*1,0	1024,2200
Dział nr 5. odwodnienie		
26. KNR 9-11 0301-0200 [D-03.03.01]		
Wykonanie drenażu korytkowego (francuskiego) z owinięciem geowłókniną, o przekroju rowka drenażowego 40x80 cm		
Jednostka: 1 m		145,000
	145	145,0000

Opis robót		Ilość robót
27. KNR 2-18W 0517-0200 Studzienki kanalizacyjne systemowe . Studzienka o średn.315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową. pokrywa żeliwna bez wpustu Jednostka: 1 szt		
	2	2,000
28. KNNR 6 1302-0300 [D-03.01.03] Oczyszczenie rowów i przepustów z namułu. Czyszczenie przepustów o średnicy 0.4 m. Grubość namułu w cm do 50% jego średnicy Jednostka: 100 m		
	3*6	0,180
		18,0000
29. KNNR 6 0609-0400 [D-06.01.01] obrukowanie wlotów i wylotów przepustów i sączka. Z kamienia narzutowego na podsypce cementowo-piaskowej i na podbudowie z betonu B15 gr 10 cm Jednostka: 100 m2		
	4*2*2	0,160
		16,0000
30. KNNR 4 1308-0300 Kanały z rur PVC łączone na wcisk. Rurociągi z PVC o średnicy zewnętrznej 200mm Jednostka: 100 m		
	6+6+1+1	0,140
		14,0000