

Tabela przedmiaru robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE [CPV: 45111290-7 Roboty przygotowawcze do świadczenia usług]		
1. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. UWAGA pozycja obejmuje wykonanie robót pomiarowych wraz z inwentaryzacją powykonawczą. Jednostka: 1 km trasy		0,36
Trasa	0,36112	0,3611
2. KNNR 1 0202-0100 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 - usunięcie humusu Jednostka: 100 m3		0,83
wg tabeli humusu	83,25	83,2500
Dział nr 2. ROBOTY ZIEMNE [CPV: 4511200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne]		
3. KNNR 1 0202-0100 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		0,04
wg tabeli robót ziemnych	3,87	3,8700
4. KNNR 1 0407-0100 Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW Jednostka: 100 m3		0,04
wg tabeli robót ziemnych	3,87	3,8700
5. KNNR 1 0407-0100 Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami. Nasypy wysokości do 3,0m z gruntu kat.I-II, wykonywane spycharką gąsienicową 55kW Jednostka: 100 m3		2,34
wg tabeli robót ziemnych	233,71	233,7100
6. KNNR 1W 0409-0300 Zagęszczanie nasypów walcami. Walce samojezdne statyczne, rodzaj i kategoria gruntu - sypkie I-II, walec stat.samoj. 4-6 t Jednostka: 100 m3		2,38
wg tabeli robót ziemnych	237,58	237,5800
Dział nr 3. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE [CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg]		
7. KNNR 6 0107-0100 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym lub miesz.beton.. Zagęszczanie mechaniczne. Tłucznem sortowanym do 10 cm - KRUSZYWO ŁAMANE 0 - 31,5 mm Jednostka: 1 m3		172,21
od km 0+002,00 do km 0+310,30	172,21	172,2100

Opis robót		Ilość robót
8. KNNR 6 0113-0200		
Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm - KRUSZYWO ŁAMANE 0 - 31,5		
Jednostka: 100 m2		4,07
od km 0+310,30 do km 0+361,12	$(361,12-310,30)*4,9$	249,0180
zjazd SL 0+348,36	$(6,75*4,9)+((12*12-3,14*6*6)*0,25)*2$	48,5550
poszerzenia bruku	44,30+65,56	109,8600
9. KNNR 6 0308-0203		
Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy 5-10t		
Jednostka: 100 m2		18,50
trasa od km 0+000,00 do km 0+361,12		
km od 0+000,00 do km 0+007,10	$7,10*4,6$	32,6600
km od 0+007,10 do km 0+051,55	$(51,55-7,10)*4,6+(0,5*25,0*0,6)*2+(19,44*0,6)*2$	242,7980
km od 0+051,55 do km 0+086,57	$(86,57-51,55)*4,6+(0,5*35,02*0,6)+(35,02*0,6)$	192,6100
km od 0+086,57 do km 0+136,89	$(136,89-86,57)*4,6+(30,32*0,6)+(0,5*20,0*0,6)$	255,6640
km od 0+136,89 do km 0+138,36	$(138,36-136,89)*4,6$	6,7620
km od 0+138,36 do km 0+214,43	$(214,43-138,36)*4,6+(0,5*20,0*0,45)*2+(31,06*0,45)*2+(0,5*25,0*0,45)*2$	398,1260
km od 0+214,43 do km 0+361,12	$(361,12-214,43)*4,6$	674,7740
zjazd SL km 0+348,36	$(6,75*4,6)+((12*12-3,14*6*6)*0,25)*2$	46,5300
10. KNNR 6 0308-0701		
Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Dodatek za dalszy 1 km przewozu ponad 5 km, samochód samowyładowczy 5-10t		
Krotność = 35		
Jednostka: 1 t		230,14
	230,14	230,1400
11. KNNR 6 1005-0700		
Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem		
Jednostka: 100 m2		18,50
trasa od km 0+000,00 do km 0+361,12		
km od 0+000,00 do km 0+007,10	$7,10*4,6$	32,6600
km od 0+007,10 do km 0+051,55	$(51,55-7,10)*4,6+(0,5*25,0*0,6)*2+(19,44*0,6)*2$	242,7980
km od 0+051,55 do km 0+086,57	$(86,57-51,55)*4,6+(0,5*35,02*0,6)+(35,02*0,6)$	192,6100
km od 0+086,57 do km 0+136,89	$(136,89-86,57)*4,6+(30,32*0,6)+(0,5*20,0*0,6)$	255,6640
km od 0+136,89 do km 0+138,36	$(138,36-136,89)*4,6$	6,7620
km od 0+138,36 do km 0+214,43	$(214,43-138,36)*4,6+(0,5*20,0*0,45)*2+(31,06*0,45)*2+(0,5*25,0*0,45)*2$	398,1260
km od 0+214,43 do km 0+361,12	$(361,12-214,43)*4,6$	674,7740
zjazd SL km 0+348,36	$(6,75*4,6)+((12*12-3,14*6*6)*0,25)*2$	46,5300
12. KNNR 6 0309-0103		
Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy 5-10 t		
Jednostka: 100 m2		18,13
trasa od km 0+000,00 do km 0+361,12		
km od 0+000,00 do km 0+007,10	$7,10*4,5$	31,9500
km od 0+007,10 do km 0+051,55	$(51,55-7,10)*4,5+(0,5*25,0*0,6)*2+(19,44*0,6)*2$	238,3530
km od 0+051,55 do km 0+086,57	$(86,57-51,55)*4,5+(0,5*35,02*0,6)+(35,02*0,6)$	189,1080
km od 0+086,57 do km 0+136,89	$(136,89-86,57)*4,5+(30,32*0,6)+(0,5*20,0*0,6)$	250,6320
km od 0+136,89 do km 0+138,36	$(138,36-136,89)*4,5$	6,6150
km od 0+138,36 do km 0+214,43	$(214,43-138,36)*4,5+(0,5*20,0*0,45)*2+(31,06*0,45)*2+(0,5*25,0*0,45)*2$	390,5190
km od 0+214,43 do km 0+361,12	$(361,12-214,43)*4,5$	660,1050
zjazd SL km 0+348,36	$(6,75*4,5)+((12*12-3,14*6*6)*0,25)*2$	45,8550

Opis robót		Ilość robót
13. KNNR 6 0309-0701		
Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Dodatek za dalszy 1 km przewozu ponad 5 km, samochód samowyładowczy 5-10 t		
Krotność = 35		
Jednostka: 1 t		138,69
	138,69	138,6900
14. KNNR 6 0202-0100		
Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni dolna grubości 10 cm - pobocza		
Jednostka: 100 m2		5,42
	(361,12*0,75)*2	541,6800
Dział nr 4. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
15. KNNR 6 1305-0100		
Regulacja pion.studzienek,urządzeń podziemnych+naprawy urząd.(elem.) z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu do 0.1 m3		
Jednostka: 1 m3		0,50
regulacja zasuw wodociągowych	5*0,1	0,5000
Dział nr 5. ORGANIZACJA RUCHU [CPV: 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych]		
16. KNNR 6 0702-0101		
Pionowe znaki drogowie. Słupki z rur stalowych # 70 mm		
Jednostka: 100 szt		0,04
	7	7,0000
17. KNNR 6 0702-0700		
Pionowe znaki drogowie. Drogowskazy jednoramienne o pow.ponad 0.3 m2		
Jednostka: 100 szt		0,04
D-42	1	1,0000
D-43	1	1,0000
E-17a	1	1,0000
E-18a	1	1,0000