

Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. Roboty rozbiórkowe [CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne]		
1. KNR 2-31 0818-0500 - pozycja zastępcza [D-01.02.04] Rozebranie ogrodzeń z przygotowaniem do ponownego wbudowania oraz ponowne wbudowanie . Ogrodzenia panelowe z prefabrykowanych elementów betonowych. Jednostka: 100 m		0,5025
ogrodzenie w km 5+374,75 5+425,00	50,25	50,2500
Dział nr 2. Odwodnienie [CPV: 45233220-7]		
2. KNNR 1 0503-0200 [D-06.04.01] Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony stałych przekopów, wykopów i nasypów. Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna rowów przydrożnych Jednostka: m2		1886,4000
	(93,0+378,0+315,0)*2,4	1886,4000
Dział nr 3. Podbudowa pod nawierzchnie [CPV: 45233120-6]		
3. KSNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojedźny) Jednostka: 100 m2		2,2764
dojazdy	30,5*5,4+3,9*7,0+0,33*6,0*6,0*3	227,6400
4. KNNR 6 0113-0300 [D-04.04.02] Podbudowy z kruszyw łamanych na poszerzeniach. Warstwa grubości 25 cm Jednostka: 100 m2		2,2764
	30,5*5,4+3,9*7,0+0,33*6,0*6,0*3	227,6400
5. KNR AT-03 0202-0200 [D-04.03.01] Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni emulsją asfaltową na zimno. Zużycie emulsji asfaltowej 0,5 kg/m2. Skropienie na podbudowie emulsją średniorozpadową. Jednostka: m2		217,1400
	5,12*30,5+3,62*7,0+(0,33*6,0*6,0*3)	217,1400
Dział nr 4. Nawierzchnia jezdni [CPV: 45233220-7]		
6. KNR AT-03 0301-0400 [D-05.03.05b] Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych - warstwa wiążąca. Grubość warstwy wiążącej 8 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyladowczy 5-10 t Jednostka: 1 m2		217,1400
	5,12*30,5+3,62*7,0+(0,33*6,0*6,0*3)	217,1400

Opis robót	Ilość robót
7. KNR AT-03 0202-0200 [D-04.03.01] Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni emulsją asfaltową na zimno. Zużycie emulsji asfaltowej 0,5 kg/m2. Skropienie pod warstwą ścieralną emulsją szybkorozpadową Jednostka: m2	212,6400
5,0*30,5+3,5*7,0+(0,33*6,0*6,0*3)	212,6400
8. KNNR 6 0309-0204 [D-05.03.05a] Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyladowczy 5-10 t Jednostka: m2	212,6400
5,0*30,5+3,5*7,0+(0,33*6,0*6,0*3)	212,6400
Dział nr 5. Nawierzchnie poboczy [CPV: 45233120-6]	
9. KNNR 6 0202-0700 [D-05.01.03] Nawierzchnie żwirowe poboczy. Warstwa grubości 12 cm po zagęszczeniu Jednostka: 100 m2	0,9080
30,5*1,0*2+15,8*1,0+7,0*1,0*2	90,8000
Dział nr 6. Zjazdy gospodarcze [CPV: 45233120-6]	
10. KNNR 1 0210-0100 [D-02.01.01] Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparką o poj. łyżki do 0,15m3; głębokość wykopu do 3,00m w gruncie kat. I-III Jednostka: m3	38,4000
32,0*((1,8+0,6)/2*1,0)	38,4000
11. KNNR 6 0605-0100 [D-06.02.01] Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy:ławy fundamentowe żwirowe Jednostka: m3	5,7600
32*(0,3*0,6)	5,7600
12. KNNR 6 0605-0600 [D-06.02.01] Przepusty rurowe pod zjazdami. Elementy:rury HDPE # 40 cm Jednostka: m	32,0000
wg. tabeli robót na zjazdach 32,0	32,0000
13. KNR 2-31 1215-0400 [D-06.01.02] Remonty częściowe obrukowań skarp, rowów i stożków. Obrukowania skarp i stożków z kostki kamiennej o wys. 16-20cm Jednostka: m2	24,0000
wg. tabeli robót na zjazdach 24,0	24,0000
14. KNR 2-31 1215-0500 [D-06.01.02] Remonty częściowe obrukowań skarp, rowów i stożków. Dodatek za zalanie bruku zaprawą cementową Jednostka: m2	24,0000
wg. tabeli robót na zjazdach 24,0	24,0000
15. 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: m2	27,0000
wg. tabeli robót na zjazdach 18,29+8,71	27,0000

Opis robót		Ilość robót
16. KNNR 6 0113-0300 [D-04.04.02]		
Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa grubości 25 cm		
Jednostka: 100 m2		0,1829
wg. tabeli robót na zjazdach	18,29	18,2900
17. KNR AT-03 0202-0200 [D-04.03.01]		
Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni emulsją asfaltową na zimno. Podbudowa lub nawierzchnia betonowa / bitumiczna, zużycie emulsji asfaltowej 0,5 kg/m2. Skropienie dwukrotne, emulsją średniorozpadową na podbudowie i emulsją szybkorozpadową na warstwie wyrównawczej.		
Jednostka: m2		18,2900
wg. tabeli robót na zjazdach	18,29	18,2900
18. KNR AT-03 0301-0400 [D-05.03.05b]		
Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych - warstwa wiążąca. Grubość warstwy wiążącej 8 cm, Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyladowczy 5-10 t		
Jednostka: 1 m2		18,2900
wg. tabeli robót na zjazdach	18,29	18,2900
19. KNNR 6 0309-0201 [D-05.03.05a]		
Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyladowczy do 5 t		
Jednostka: m2		18,2900
wg. tabeli robót na zjazdach	18,29	18,2900
20. KNNR 6 0202-0300 [D-05.01.03]		
Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni górna grubości 8 cm		
Jednostka: m2		8,7100
wg. tabeli robót na zjazdach	8,71	8,7100
21. KNNR 6 0202-0100 [D-05.01.03]		
Nawierzchnie żwirowe na zjazdach. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni dolna grubości 10 cm		
Jednostka: m2		8,7100
wg. tabeli robót na zjazdach	8,71	8,7100