

Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE [CPV: 45233140-2]		
1. KNNR 1 0111-0100		
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym		
Jednostka: km trasy		0,4220
km	0,422	0,4220
2. KNR 5-02 0201-0500 [D-01.01.01]		
Wykonanie przepustów pod drogami, innymi przeszkodami wykopem otwartym. Przepust rura PCWB # 100 mm. Kategoria gruntu III		
Jednostka: 1m przepustu		6,0000
	6,00	6,0000
Dział nr 2. JEZDNI [CPV: 45233140-2]		
3. KNNR 6 0101-0300 [D-04.01.01]		
Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Mechanicznie - głębokość 30 cm kat.gruntu II-VI. Równiarka 74kW + walec wibracyjny - samojezdne - POSPÓŁKA DO WYKORZYSTANIA NA DOLNĄ WARSTWĘ PODBUDOWY		
Jednostka: m2		1447,7450
od km 0+000 do km 0+215	215*6,40	1376,0000
łuki przy skrzyżowaniu z drogą powiatową	(7,00*7,00)-(3,14*7,00*7,00*0,25)	10,5350
	(12,00*12,00)-(3,14*12,00*12,00*0,25)	30,9600
zjazd na działkę 397	5,00*3,90	19,5000
łuki przy zjeździe na działkę 397	(5,00*5,00)-(3,14*5,00*5,00*0,25)	5,3750
	(5,00*5,00)-(3,14*5,00*5,00*0,25)	5,3750
4. KNNR 6 0101-0100 [D-04.01.01]		
Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Mechanicznie - głębokość 10 cm kat.gruntu II-VI. Równiarka 74kW + walec wibracyjny - samojezdne - POSPÓŁKA DO WYKORZYSTANIA NA DOLNĄ WARSTWĘ PODBUDOWY		
Jednostka: m2		800,0000
od km 0+215 do km 0+340	125,00*6,40	800,0000
5. 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 - POSPÓŁKA DO WYKORZYSTANIA NA DOLNĄ WARSTWĘ PODBUDOWY		
Jednostka: m2		524,8000
od km 0+340 do km 0+422	82,00*6,4	524,8000
6. KNNR 6 0403-0300 [D-07.01.01b]		
Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa		
Jednostka: m		857,0300
	(422,00*2)-12,00+(2*3,14*12*0,25)-7,00+(2*3,14*7,00*0,25)-13,50+(2*3,14*5,00*0,25)	857,0300
7. KNNR 6 0112-0100 [D-04.04.01]		
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa dolna grubości 10 cm - POSPÓŁKA Z ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI		
Krotność = 0,50		
Jednostka: m2		2601,7450
jezdni główna	422,00*6,00	2532,0000
łuki przy skrzyżowaniu z drogą powiatową	(7,00*7,00)-(3,14*7,00*7,00*0,25)	10,5350
	(12,00*12,00)-(3,14*12,00*12,00*0,25)	30,9600
zjazd na działkę 397	5,00*3,50	17,5000

Opis robót		Ilość robót
łuki przy zjeździe na działkę 397	(5,00*5,00)-(3,14*5,00*5,00*0,25)	5,3750
	(5,00*5,00)-(3,14*5,00*5,00*0,25)	5,3750
8. KNNR 6 0113-0500 [D-04.04.02]		
Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa górna grubości 10 cm		
Jednostka: m2		2601,7450
jezdnia główna	422,00*6,00	2532,0000
łuki przy skrzyżowaniu z drogą powiatową	(7,00*7,00)-(3,14*7,00*7,00*0,25)	10,5350
	(12,00*12,00)-(3,14*12,00*12,00*0,25)	30,9600
zjazd na działkę 397	5,00*3,50	17,5000
łuki przy zjeździe na działkę 397	(5,00*5,00)-(3,14*5,00*5,00*0,25)	5,3750
	(5,00*5,00)-(3,14*5,00*5,00*0,25)	5,3750
9. KNR 0-11 0317-0301 [D-05.03.23a]		
Nawierzchnie z Polbruku na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą. Polbruk grubości 80mm typu 60/8, podsypka grubości 50mm (kostka w m2)		
Jednostka: 1m2		2601,7450
jezdnia główna	422,00*6,00	2532,0000
łuki przy skrzyżowaniu z drogą powiatową	(7,00*7,00)-(3,14*7,00*7,00*0,25)	10,5350
	(12,00*12,00)-(3,14*12,00*12,00*0,25)	30,9600
zjazd na działkę 397	5,00*3,50	17,5000
łuki przy zjeździe na działkę 397	(5,00*5,00)-(3,14*5,00*5,00*0,25)	5,3750
	(5,00*5,00)-(3,14*5,00*5,00*0,25)	5,3750
Dział nr 3. ZJAZDY I POBOCZA		
[CPV: 45233140-2]		
10. KNNR 6 0101-0100 [D-04.01.01]		
Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Mechanicznie - głębokość 10 cm kat.gruntu II-VI. Równiarka 74kW + walec wibracyjny - samojezdne - KORYTOWANIE POD POBOCZA - (0-21-11-20-10+15+10+1+7) : 9 + 5,00 cm + 8 cm = 16,22 cm		
Krotność = 1,62		
Jednostka: m2		1375,2900
strona prawa	523,45+223,18	746,6300
strona lewa	628,66	628,6600
11. KNNR 6 0101-0700 [D-04.01.01]		
Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Ręcznie - głębokość 10 cm kat.gruntu III-IV - POGŁĘBIENIE O 7 cm POD ZJAZDY		
Krotność = 0,70		
Jednostka: m2		178,7260
strona prawa	12,746+13,666+12,700+15,140+13,580+9,434+8,238	85,5040
strona lewa	13,100+10,124+10,216+9,986+10,584+7,042+7,088+6,214+10,262+8,606	93,2220
12. KNNR 6 0403-0300 [D-07.01.01b]		
Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15 x 30 cm. Ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa		
Jednostka: m		77,9000
	(31,98*2)-(17*2)+(1,41*2*17)	77,9000
13. KNNR 6 0202-0800 [D-06.03.01]		
Nawierzchnie żwirowe. Rozścielenie kruszywa mechanicznie. Warstwa pobocza górna grubości 8 cm		
Krotność = 0,50		
Jednostka: m2		1196,5640
jak w poz. 10	1375,290	1375,2900
minus zjazdy	-178,726	-178,7260

Opis robót		Ilość robót
14. KNNR 6 0112-0600 [D-04.04.01]		
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa górna grubości 15 cm - POSPÓŁKA Z ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI		
Jednostka: m2		144,9200
strona prawa	11,000+11,800+10,960+9,880+8,640+8,120+7,080	67,4800
strona lewa	8,520+8,720+8,800+8,600+9,120+6,040+6,080+5,320+8,840+7,400	77,4400
15. KNR 0-11 0317-0301 [D-05.03.23a]		
Nawierzchnie z Polbruku na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą. Polbruk grubości 80mm typu 60/8, podsypka grubości 50mm (kostka w m2)		
Jednostka: 1m2		144,9200
jak w poz. 14	144,92	144,9200
16. KNR 2-31 1406-0400		
Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych		
Jednostka: szt		15,0000
wg projektu zagospodarowania terenu	15	15,0000
Dział nr 4. OZNAKOWANIE [CPV: 45233140-2] [D-07.02.01]		
17. KNNR 6 0702-0100 [D-07.02.01]		
Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 50 mm		
Jednostka: szt		11,0000
D-42/D-43 i E-17a/E-18a	4	4,0000
D-1	4	4,0000
A-7	1	1,0000
A-7 i D-2	1	1,0000
B-20	1	1,0000
18. KNNR 6 0702-0500 [D-07.02.01]		
Pionowe znaki drogowe. Znaki ostrzegawcze o pow.ponad 0.3 m2		
Jednostka: szt		2,0000
A-7	2	2,0000
19. KNNR 6 0702-0400 [D-07.02.01]		
Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu,nakazu,ostrzegawcze i informacyjne o pow.do 0.3 m2		
Jednostka: szt		1,0000
T-1	1	1,0000
20. KNNR 6 0702-0500 [D-07.02.01]		
Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu o pow.ponad 0.3 m2		
Jednostka: szt		1,0000
B-20	1	1,0000
21. KNNR 6 0702-0500 [D-07.02.01]		
Pionowe znaki drogowe. Znaki informacyjne o pow.ponad 0.3 m2		
Jednostka: szt		5,0000
D-1	4	4,0000
D-2	1	1,0000
22. KNNR 6 0702-0700 [D-07.02.01]		
Pionowe znaki drogowe. Drogowskazy jednoramienne o pow.ponad 0.3 m2		
Jednostka: szt		2,0000
D-42/D-43	2	2,0000
23. KNNR 6 0702-0700 [D-07.02.01]		
Pionowe znaki drogowe. Drogowskazy jednoramienne o pow.ponad 0.3 m2		
Jednostka: szt		2,0000
E-17a/E-18a	2	2,0000