

Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE [CPV: 45111290-7]		
1. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Jednostka: 1 km trasy		
	0,10190	0,1019
Dział nr 2. ROBOTY ZIEMNE [CPV: 45111000-8]		
2. KNNR 1 0202-0701 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat. I-II; transport samochodami 5-10t Jednostka: 100 m3		
	185,42	1,8542
WG TABELI ROBÓT ZIEMNYCH		185,4200
3. KNNR 1 0209-0800 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład. Koparką o poj.łyżki do 0,60m3 w gruncie kat. I-II - roboty na przerzut Jednostka: 100 m3		
	3,59	0,0359
WG TABELI ROBÓT ZIEMNYCH		3,5900
Dział nr 3. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE [CPV: 45233120-6]		
Dział nr 3.1. Jezdnia		
4. KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny) Jednostka: 100 m2		
	92,99*6,0+14,13*6,5+(12*12-3,14*6*6)*0,25	6,5753
jezdnia		657,5250
5. KNNR 6 0403-0300 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa - krawężniki wystające Jednostka: 100 m		
	92,99*2-6,0+2*3,14*6*0,25+0,5+12,5-(6,50+10,70+6,40+4,20+4,20+4,20+5,50+6,50+11,0+11,0+6,0)	1,2620
		126,2000
6. KNNR 6 0403-0300 Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa - krawężniki najazdowe Jednostka: 100 m		
	6,50+10,70+6,40+4,20+4,20+4,20+5,50+6,50+11,0+11,0+6,0	0,7620
		76,2000
7. KNNR 6 0112-0100 Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa dolna grubości 20 cm doziarniona kruszywem łamanym w stos 1:1 Jednostka: 100 m2		
	92,99*6,0+14,13*6,5+(12*12-3,14*6*6)*0,25	6,5753
jezdnia		657,5250

Opis robót		Ilość robót
8. KNNR 6 0502-0300		
Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara		
Jednostka: 100 m2		6,5753
jezdnia	92,99*6,0+14,13*6,5+(12*12-3,14*6*6)*0,25	657,5250
Dział nr 3.2. Wjazdy na posesje		
9. KNNR 6 0103-0100		
Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV		
Jednostka: 100 m2		2,0451
wjazdy na posesje	13,78+26,23+39,51+9,14+9,71+8,71+13,75+14,45+28,35+27,91+12,9 7	204,5100
10. KNNR 6 0112-0600		
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa górna grubości 15 cm Kruszywo naturalne doziarnione łamanym w stos. 1:1		
Jednostka: 100 m2		2,0451
wjazdy na posesje	13,78+26,23+39,51+9,14+9,71+8,71+13,75+14,45+28,35+27,91+12,9 7	204,5100
11. KNNR 6 0502-0301		
Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.8 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka kolorowa		
Jednostka: 100 m2		2,0451
wjazdy na posesje	13,78+26,23+39,51+9,14+9,71+8,71+13,75+14,45+28,35+27,91+12,9 7	204,5100
Dział nr 3.3. Chodniki		
12. KNNR 6 0103-0100		
Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV		
Jednostka: 100 m2		2,7431
chodniki	62,51+16,62+26,17+23,02+22,87+3,70+15,47+27,17+27,00+27,99+2 1,79	274,3100
13. KNNR 6 0502-0100		
Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.6 cm - układanie na podsypce piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka szara		
Jednostka: 100 m2		2,7431
chodniki	62,51+16,62+26,17+23,02+22,87+3,70+15,47+27,17+27,00+27,99+2 1,79	274,3100
14. KNNR 6 0404-0200		
Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem		
Jednostka: 100 m		1,5560
	31,15+8,81+15,78+6,67+2*3,14*4*0,25*2,67+5,57+1,94+2+2+3+8,23 +14,09+14,01+14,50+11,08	155,5976
Dział nr 4. ROBOTY TOWARZYSZĄCE		
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		0,5000
ZASUWY WODOCIĄGOWE	5*0,1	0,5000

Opis robót		Ilość robót
16. KNNR 6 1305-0200		
Regulacja pion.studzienek,urządzeń podziemnych+naprawy urządz.(elem.) z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu od 0.1-0.2 m3		
Jednostka: 1 m3		1,4000
STUDNIE KS	7*0,2	1,4000