

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 Jednostka: 1 km trasy		0,33
ul. Konopnickiej	0,25481	0,2548
ul. Kościuszki	0,07615	0,0762
Dział nr 2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE [CPV: 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia]		
2. KNNR 6 0802-0400 Rozebranie nawierzchni z tłucznia, mas miner.-bitum., betonu i brukowca. Z mas mineralno-bitumicznych - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 4 cm Jednostka: 100 m2		0,64
	64,40	64,4000
3. KNNR 6 0802-0800 Rozebranie nawierzchni z tłucznia, mas miner.-bitum., betonu i brukowca. Z brukowca - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 16-20 cm Jednostka: 100 m2		17,57
	1756,8	1756,8000
4. KNNR 6 0806-0200 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych oraz obrzeży trawnikowych. Krawężniki betonowe - podsypka cementowo-piaskowa Jednostka: 100 m		5,01
	500,91	500,9100
5. KNNR 6 0805-0500 Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych. Chodniki - podsypka piaskowa. Wymiary płyt 35x35x5 cm Jednostka: 100 m2		10,06
	1005,54	1005,5400
6. KNR 4-04 1103-0100 Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Załadunek gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze, przy obsłudze na zmianę roboczą 3 samochodów Jednostka: 1 m3		364,00
naw. bitumiczna	64,40*0,04	2,5760
bruk	1756,80*0,16	281,0880
krawężniki	500,91*0,2*0,3	30,0546
chodniki	1005,54*0,05	50,2770
7. KNR 4-04 1103-0400 Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km Jednostka: 1 m3		364,00
naw. bitumiczna	64,40*0,04	2,5760
bruk	1756,80*0,16	281,0880
krawężniki	500,91*0,2*0,3	30,0546
chodniki	1005,54*0,05	50,2770

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 3. ROBOTY ZIEMNE [CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne]		
8. KNNR 1 0202-0701 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kat. I-II transport samochodami 5-10t - Jednostka: 100 m3		
		8,77
ul. Konopnickiej	553,45-20,34	533,1100
spod chodników	71,39	71,3900
ul. Kościuszki	272,41	272,4100
9. KNNR 1 0208-0201 Nakłady uzupełniające do tablic 201-207; za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi 5-10t, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej gruntu kat. I-IV Jednostka: 100 m3		
		7,98
WG TABELI ROBÓT ZIEMNYCH	553,45-20,34	533,1100
ul. Kościuszki	272,41-7,74	264,6700
10. 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		
		0,28
ul. Konopnickiej	20,34	20,3400
Ul. Nowa	7,74	7,7400
Dział nr 4. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE [CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg]		
Dział nr 4.1. Jezdnia		
11. KNNR 6 0103-0300 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane mechanicznie - kat.gruntu II-VI. (walec wibracyjny samojezdny) Jednostka: 100 m2		
		18,92
ul. Konopnickiej	(256,81-5,76-2,61)*6+2*(14*14-3,14*7*7)*0,25	1511,7100
ul. Nowa	76,15*5,0	380,7500
12. KNNR 6 0104-0400 Warstwy odsączające. Wykonanie i zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 25cm Krotność = 1,25 Jednostka: 100 m2		
		18,92
ul. Konopnickiej	(256,81-5,76-2,61)*6+2*(14*14-3,14*7*7)*0,25	1511,7100
ul. Nowa	76,15*5,0	380,7500
13. 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		
		4,46
ul. Konopnickiej	0,25*2*3,14*7+9,82+11,31+22,2+12,93+24,54+22,78+21,96+7,94+5,2 2+13,58+12,30+10,84+16,11+26,10+9,36+11,43+21,0+15,72+9,61+10, 0+8,15+29,9+0,25*2*3,14*7,0	354,7800
ul. Kościuszki	9,64+8,29+16,3+5,68+2,95+6,36+2,34+20,98+18,49	91,0300
14. 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		
		2,45
ul. Konopnickiej	6,5+5,5+6,2+10,4+9,0+7,5+6*6,5+11,0+6,0+6,5+6,0+3*6,5+8,4+6 15+20	147,5000
ul. Kościuszki	8*7+6	35,0000
		62,0000

Opis robót		Ilość robót
15. KNNR 6 0113-0200		
Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 20 cm		
Jednostka: 100 m2		18,92
ul. Konopnickiej	(256,81-5,76-2,61)*6+2*(14*14-3,14*7*7)*0,25	1511,7100
ul. Nowa	76,15*5,0	380,7500
16. KNNR 6 0308-0201		
Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca). Asfaltowych - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard II, samochód samowyładowczy do 5 t		
Jednostka: 100 m2		18,92
ul. Konopnickiej	(256,81-5,76-2,61)*6+2*(14*14-3,14*7*7)*0,25	1511,7100
ul. Nowa	76,15*5,0	380,7500
17. 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 = 30		
Jednostka: 1 t		230,45
	230,45	230,4500
18. KNNR 6 1005-0700		
Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem		
Jednostka: 100 m2		18,92
ul. Konopnickiej	(256,81-5,76-2,61)*6+2*(14*14-3,14*7*7)*0,25	1511,7100
ul. Nowa	76,15*5,0	380,7500
19. KNNR 6 0309-0100		
Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Mieszanka mineralno-asfaltowa, standard I, samochód samowyładowczy do 5 t		
Jednostka: 100 m2		18,92
ul. Konopnickiej	(256,81-5,76-2,61)*6+2*(14*14-3,14*7*7)*0,25	1511,7100
ul. Nowa	76,15*5,0	380,7500
Dział nr 4.2. Wjazdy na posesje		
20. KNNR 6 0103-0100		
Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV		
Jednostka: 100 m2		4,05
ul. Konopnickiej	12,94+10,11+11,88+21,79+19,17+14,98+12,42+24,51+12,62+12,77+11,86+12,13+12,35+11,13+12,27+11,03+12,09+11,81+11,72+17,60+10,85	288,0300
ul. Kościuszki	10,054+11,22+9+12,47+12,81+14,06+14,70+15,84+16,96	117,1140
21. KNNR 6 0104-0101		
Warstwy odsączające. Zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 10 cm. (walec statyczny samojezdny) - gr. 15 cm		
Jednostka: 100 m2		4,05
ul. Konopnickiej	12,94+10,11+11,88+21,79+19,17+14,98+12,42+24,51+12,62+12,77+11,86+12,13+12,35+11,13+12,27+11,03+12,09+11,81+11,72+17,60+10,85	288,0300
ul. Kościuszki	10,054+11,22+9+12,47+12,81+14,06+14,70+15,84+16,96	117,1140
22. KNNR 6 0113-0100		
Podbudowy z kruszyw łamanych. Warstwa dolna grubości 15 cm		
Jednostka: 100 m2		4,05
ul. Konopnickiej	12,94+10,11+11,88+21,79+19,17+14,98+12,42+24,51+12,62+12,77+11,86+12,13+12,35+11,13+12,27+11,03+12,09+11,81+11,72+17,60+10,85	288,0300
ul. Kościuszki	10,054+11,22+9+12,47+12,81+14,06+14,70+15,84+16,96	117,1140

Opis robót		Ilość robót
23. 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		4,05
ul. Konopnickiej	12,94+10,11+11,88+21,79+19,17+14,98+12,42+24,51+12,62+12,77+11,86+12,13+12,35+11,13+12,27+11,03+12,09+11,81+11,72+17,60+10,85	288,0300
ul. Kościuszki	10,054+11,22+9+12,47+12,81+14,06+14,70+15,84+16,96	117,1140
24. KNNR 6 0404-0300		
Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem		
Jednostka: 100 m		0,66
	2*21*0,6	25,2000
	5,80+7*5,0	40,8000
Dział nr 4.3. Chodniki		
25. KNNR 6 0103-0100		
Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstr.nawierzchni. Wykonywane ręcznie - kat.gruntu II-IV		
Jednostka: 100 m2		9,21
ul. Konopnickiej	41,3+78,73+1,85*(13,31+24,2+14,93+26,53+24,78+23,96+9,94+7,22+15,58+13,23+11,9+18,11+28,1+11,23+13,43+23,0+17,64+11,61+0,95+12,0+10,15)-40*1*1*0,5	713,8600
ul. Kościuszki	1,54+39,78+44,76+7,49+14,25+99,18	207,0000
26. KNNR 6 0112-0500		
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa górna grubości 10 cm		
Jednostka: 100 m2		9,21
ul. Konopnickiej	41,3+78,73+1,85*(13,31+24,2+14,93+26,53+24,78+23,96+9,94+7,22+15,58+13,23+11,9+18,11+28,1+11,23+13,43+23,0+17,64+11,61+0,95+12,0+10,15)-40*1*1*0,5	713,8600
ul. Kościuszki	1,54+39,78+44,76+7,49+14,25+99,18	207,0000
27. KNNR 6 0502-0201		
Chodniki z kostki brukowej betonowej. Kostka o grub.6 cm - układanie na podsypce cementowo-piaskowej. Z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka kolorowa		
Jednostka: 100 m2		9,21
ul. Konopnickiej	41,3+78,73+1,85*(13,31+24,2+14,93+26,53+24,78+23,96+9,94+7,22+15,58+13,23+11,9+18,11+28,1+11,23+13,43+23,0+17,64+11,61+0,95+12,0+10,15)-40*1*1*0,5	713,8600
ul. Kościuszki	1,54+39,78+44,76+7,49+14,25+99,18	207,0000
28. KNNR 6 0404-0200		
Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem		
Jednostka: 100 m		5,02
	10,82+4,32+1,3+13,31+24,2+14,93+26,53+24,78+23,96+9,94+7,22+15,58+13,23+11,9+18,11+28,1+11,23+13,43+23,0+17,64+11,61+0,95+12,0+10,15+30,91+2,59+2,67	384,4100
	16,87+10,28+18,30+7,68+3,91+2,0+2,0+7,40+4,35+22,98+20,50+1,04	117,3100
Dział nr 5. ROBOTY TOWARZYSZĄCE		
29. 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 - zasuwu wodociągowe		
Jednostka: 1 m3		1,10
ZASUWY WODOCIĄGOWE	11*0,1	1,1000

Opis robót		Ilość robót
30. 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 - studnie kanalizacyjne		
Jednostka: 1 m3		2,40
STUDNIE KS	12*0,2	2,4000