

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Parking i dojścia pieszce [CPV: 45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg]	
Dział nr 1.1. Roboty rozbiórkowe i ziemne oraz ogrodzenie [CPV: 45233250-6] [B.01.00.00]	
1. Kalkulacja własna [B.01.00.00] Rozbiórka budynku garażowego o konstrukcji drewnianej 12,0x6,70x2,70 m wraz z wywiezieniem i utylizacją gruzu i odpadów. Jednostka: 1 kpl	1,0000
2. Kalkulacja własna [B.01.00.00] Rozbiórka budynku gospodarczego o wymiarach 14,0x8,50x4,00 m o ścianach obudowanych eternitem wraz z wywiezieniem i utylizacją gruzu i odpadów w tym płyt azbestowo cementowych. Jednostka: 1 kpl	1,0000
3. KNR 2-31 0815-0200 [B.01.00.00] Rozebrawie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych. Płyty betonowe 50x50x7cm na podsypce piaskowej Jednostka: 100 m2	0,0686
	98,0*0,07 6,8600
4. KNR 2-31 0801-0700 [B.01.00.00] Rozebrawie podbudowy betonowej lub z mas mineralno-bitumicznych. Rozbiórka mechaniczna podbudowy z mas mineralno-bitumicznych grub. 4cm Jednostka: 100 m2	9,3870
Rozbiórka istniejących nawierzchni	938,7 938,7000
5. KNR 2-31 0801-0800 [B.01.00.00] Rozebrawie podbudowy betonowej lub z mas mineralno-bitumicznych. Rozbiórka mechaniczna podbudowy z mas mineralno-bitumicznych; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości podbudowy Jednostka: 100 m2	9,3870
Rozbiórka istniejących nawierzchni	938,7 938,7000
6. KNR 4-04 1103-0200 [B.01.00.00] Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Załadunek gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze, przy obsłudze na zmianę roboczą 4 samochodów Jednostka: 1 m3	63,1800
	938,7*0,06 56,3220
	98,0*0,07 6,8600
7. KNR 4-04 1103-0400 [B.01.00.00] Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km Jednostka: 1 m3	63,1800
	938,7*0,06 56,3220
	98,0*0,07 6,8600

Opis robót		Ilość robót
8. KNR 4-04 1103-0500 [B.01.00.00] Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Za każdą następną rozpoczętą 1km odległości transportu ponad 1km Krotność = 4 Jednostka: 1 m3		
		63,1800
938,7*0,06		56,3220
98,0*0,07		6,8600
9. KNR 2-31 0101-0100 [B.01.00.00] Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokości 20cm w gruncie kat.I-IV, wykonywane mechanicznie Jednostka: 100 m2		
		6,7050
Dojścia i dojazdy nowe	15,0+655,5	670,5000
10. KNR 2-01 0212-0101 [B.01.00.00] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej. Koparką o poj.łyżki 0,15m3 w gruncie kat. I-III, samochód do 5t, spycharka gąsienicowa 74kW Jednostka: 100 m3		
		1,3410
grunt z korytowania	670,5*0,20	134,1000
11. KNR 2-01 0214-0400 [B.01.00.00] Przewóz samochodem samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych; grunt kat. III-IV, samochód do 5t Krotność = 8 Jednostka: 100 m3		
		1,3410
grunt z korytowania	670,5*0,20	134,1000
12. KNR 2-31 0810-0200 [B.01.00.00] Rozebranie nawierzchni z klinkieru drogowego i betonu zwykłego. Nawierzchni z klinkieru na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin Analogia: Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej. Jednostka: 100 m2		
		0,4500
45,0		45,0000
13. KNR 2-31 0814-0100 [B.01.00.00] Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych. Obrzeża 6x20cm na podsypcepiaskowej Jednostka: 100 m		
		0,2800
28		28,0000
14. KNR 2-02 1801-0200 [B.01.00.00] Cokoły z fundamentami. Cokoły betonowe o wymiarach 0,20x0,30m z fundamentami 0,20x0,80m Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20) Jednostka: 1 m		
		27,0000
Uzupełnienie ogrodzenia po rozebranych budynku	27,0	27,0000
15. KNR 2-02 1802-0200 [B.01.00.00] Ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów. Ogrodzenia o słupkach z rur średnicy 70 mm i rozstawie 3 m. wysokość siatki 1,50 m Jednostka: 1 m		
		27,0000
Uzupełnienie ogrodzenia po rozebranych budynku	27,0	27,0000
Dział nr 1.2. Roboty nawierzchniowe [CPV: 45233250-6]		

Opis robót		Ilość robót
16. KNNR 6 0404-0100 [D.08.03.01]		
Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową		
Jednostka: 100 m		0,2800
Nowe obrzeża	28,0	28,0000
17. KNNR 6 0112-0600 [D.04.02.01]		
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa górna grubości 15 cm		
Analogia: Podwyższenie podjazdu średnio o 15 cm		
Jednostka: 100 m2		0,4500
	45,0	45,0000
18. KNR 2-31 0511-0300 [D.04.02.01]		
Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej. Kostka brukowa betonowa o grub. 8cm - szara, na podsypce cementowo-piaskowej		
Analogia: Kostka betonowa cegielka z odzysku		
Jednostka: 100 m2		0,4500
Kostka betonowa gr. 8 cm z odzysku	45,0	45,0000
19. KNR 2-31 0103-0200 [D.04.02.01]		
Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Wykonywane ręcznie w gruncie kat.III-IV		
Jednostka: 100 m2		16,6000
Kostka betonowa gr. 6 cm	15,0	15,0000
Kostka betonowa gr. 8 cm	655,5	655,5000
Kostka betonowa gr. 6 cm po zlikwidowanej naw asfaltowej	59,5	59,5000
Kostka betonowa gr. 8 cm po zlikwidowanej naw asfaltowej	832,0	832,0000
Kostka betonowa gr. 6 cm po zlikwidowanym chodniku	98,0	98,0000
20. KNR 2-31 0401-0400 [D.08.03.01]		
Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe. O wymiarach 30x30cm w gruncie kat.III-IV		
Jednostka: 100 m		1,9100
krawężniki	182,0+9,0	191,0000
21. KNNR 6 0404-0100 [D.08.03.01]		
Obrzeża betonowe. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin zaprawą cementową		
Jednostka: 100 m		0,3100
	31,0	31,0000
22. KNNR 6 0403-0300 [D.08.03.01]		
Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa		
Ława - Beton zwykły C12/15 (B-15)		
Jednostka: 100 m		1,8200
krawężniki	182,0	182,0000
23. KNNR 6 0403-0300 [D.08.03.01]		
Krawężniki betonowe i kamienne wraz z wykonaniem ław. Betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm. Ława betonowa,podsypka cementowo-piaskowa		
Krawężnik najazdowy Ława - Beton zwykły C12/15 (B-15)		
Jednostka: 100 m		0,0900
krawężniki	9,0	9,0000
24. KNNR 6 0112-0600 [D.04.02.01]		
Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa górna grubości 15 cm		
Jednostka: 100 m2		6,7050
Kostka betonowa gr. 6 cm	15,0	15,0000
Kostka betonowa gr. 8 cm	655,5	655,5000
Kostka betonowa gr. 6 cm po zlikwidowanej naw asfaltowej	0	
Kostka betonowa gr. 8 cm po zlikwidowanej naw asfaltowej	0	
Kostka betonowa gr. 6 cm po zlikwidowanym chodniku	0	

Opis robót		Ilość robót
25. KNR 2-31 0511-0201 [D.08.02.02] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej. Kostka brukowa betonowa o grub. 6cm - kolorowa, na podsypce cementowo-piaskowej Analogia: Kostka betonowa cegielka Jednostka: 100 m2		
		1,7250
Kostka betonowa gr. 6 cm	15,0	15,0000
Kostka betonowa gr. 6 cm po zlikwidowanej naw asfaltowej	59,5	59,5000
Kostka betonowa gr. 6 cm po zlikwidowanym chodniku	98,0	98,0000
26. KNR 2-31 0511-0300 [D.08.02.02] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej. Kostka brukowa betonowa o grub. 8cm - szara, na podsypce cementowo-piaskowej Analogia: Kostka betonowa cegielka Jednostka: 100 m2		
		14,8750
Kostka betonowa gr. 8 cm	655,5	655,5000
Kostka betonowa gr. 8 cm po zlikwidowanej naw asfaltowej	832,0	832,0000
Dział nr 1.3. Zieleń [CPV: 45233250-6]		
27. KNR 2-21 0310-1000 [B.18.00.00] Sadz.drzew i krzewów liśc.na terenie płaskim gr.kat I-II, formy pienne. Z zaprawą dołów do połowy głębokości - średnice i głębokości 1.0/0.7 m Jednostka: 100 szt		
		0,1100
Klon Royal Red szczepiony na pniu h=1,8 m obwód pnia 10-12 cm pojemnik C45	11	11,0000
28. KNR 2-01 0505-0100 [B.01.00.00] Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Plantowanie ręczne gruntu kat. I-III Jednostka: 100 m2		
		1,4300
pod trawniki rekultywowane	143,0	143,0000
29. KNR 2-01 0212-0101 [B.01.00.00] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej. Koparką o poj.łyżki 0,15m3 w gruncie kat. I-III, samochód do 5t, spycharka gąsienicowa 74kW Analogia: dowiezienie ziemi urodzajnej Jednostka: 100 m3		
		0,2820
Trawniki nowe	188,0*0,15	28,2000
30. KNR 2-21 0218-0100 [B.18.00.00] Rozścielenie ziemi urodzajnej. Na terenie płaskim - ręczne z przerzutem Jednostka: 100 m3		
		0,2820
Trawniki nowe	188,0*0,15	28,2000
31. KNR 2-21 0207-0200 [B.18.00.00] Orka glebogryzarką oraz mech.bronowanie i kultywatorowanie przed orką. Orka glebogryzarką przyczepną kat.gruntu III Jednostka: 1 ha		
		0,0300
pod trawniki rekultywowane	143,0*0,0001	0,0143
Trawniki nowe	188,0*0,0001	0,0188
32. KNR 2-21 0211-0100 [B.18.00.00] Rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej. Ręczne - na terenie płaskim gr.warstwy 2 cm Jednostka: 1 ha		
		0,0300
pod trawniki rekultywowane	143,0*0,0001	0,0143
Trawniki nowe	188,0*0,0001	0,0188

Opis robót		Ilość robót
33. KNR 2-21 0211-0200 [B.18.00.00]		
Rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej. Ręczne - na terenie płaskim dodatek za każdy następny 1 cm		
Krotność = 3		
Jednostka: 1 ha		0,0300
pod trawniki rekultywowane	143,0*0,0001	0,0143
Trawniki nowe	188,0*0,0001	0,0188
34. KNR 2-21 0401-0400 [B.18.00.00]		
Wykonanie trawników dywanowych siewem. Z nawożeniem - kat.gruntu I-II		
Jednostka: 100 m2		3,3100
pod trawniki rekultywowane	143,0	143,0000
Trawniki nowe	188,0	188,0000