

Tabela przedmiaru robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. D.01.01.01.11. ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH W TERENIE RÓWNIANYM POZ.1	
1. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach (drogi). Trasa dróg w terenie równinym KM 0+000,00-0+310,00 Jednostka: km trasy	0,3100
Dział nr 2. D.01.02.02.12. MECHANICZNE USUNIĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU) GR. W-WY 20 CM POZ.2-3	
2. KNNR 1 0113-0100 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 30 cm Zgodnie z zał. Nr 4 3318,75 m2 Zgodnie z zał. Nr 5 57,50 M2 m2 RAZEM 3376,25 m2 Jednostka: m2	3376,2500
3. KNNR 1 0203-0300 Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności zgarniaka do 0,60m3 w gruncie kat. I-II; transport samochodami do 5t- odwóz humusu 3376,25x0,30=1012,87 m3 Jednostka: m3	1012,8700
Dział nr 3. D.01.02.04. ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG POZ. 4-7	
4. KNR 4-04 0303-0100 Rozebranie betonowego fundamentu ogrodzenia Według projektu zagosp. terenu 29,00mx0,20x0,60=3,48 m3 Jednostka: m3	3,4800
5. KSNR 6 0808-0300 Rozebranie ogrodzeń z siatki - na linkach Według projektu zagosp. terenu Jednostka: m	29,0000
6. KNR 4-04 1103-0100 Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Załadunek gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze Jednostka: 1 m3	3,4800
7. KNR 4-04 1103-0400 Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km Jednostka: m3	3,4800
Dział nr 4. D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE	

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 4.1. D.02.01.01 WYKONANIE WYKOPÓW POZ.8-9	
8. KNNR 1 0202-1001 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład poza plac budowy, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 1,20m ³ w gruncie kat.III-IV; transport samochodami 10-15t Zgodnie z zał. Nr 2 207,50 m ³ Zgodnie z zał. Nr 5 na zjazdach 36,40 m ³ RAZEM 243,90 m ³ Jednostka: 100 m ³	
	2,4390
9. KNNR 1 0210-0301 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - zużycie na miejscu. Koparką o poj. łyżki do 0,60m ³ ; głębokość wykopu do 3,00m w gruncie kat. III-IV zgodnie z zał Nr 3 19,30 m ³ Jednostka: m ³	
	19,3000
Dział nr 4.2. D.02.03.01 WYKONANIE NASYPÓW POZ. 10-14	
10. KNR 2-01 0235-0201 Formowanie nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kat. III-IV spycharką gąsienicową o mocy 74kW (100KM) z gruntu pochodzącego z wykopów. zgodnie z zał. Nr 3 19,30 m ³ zgodnie z zał Nr 3 372,00 m ³ zgodnie z ał Nr 5 wymiana gruntów 106,30 m ³ RAZEM 497,60 m ³ Jednostka: m ³	
	497,6000
11. KNNR 1 0202-0701 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,60m ³ w gruncie kat.I-II; transport samochodami 5-10t. Dokop: zgodnie z zał. Nr 3 na nasyp 372,00 m ³ zgodnie z zał. Nr 5 na wymianę gruntu pod zjazdy i pod chodniki 18,80+87,50=106,30 m ³ Jednostka: m ³	
	478,3000
12. KNNR 1 0503-0500 Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony stałych przekopów, wykopów i nasypów. Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kat. I-III zgodnie z zał. Nr 6 391,50 m ² Jednostka: m ²	
	391,5000
13. KNNR 1 0409-0300 Zagęszczenie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami samowładowczymi Jednostka: m ³	
	497,6000
14. KNNR 6 1308-0300 Transport wody beczkowitzem. Na odległość do 1 km, napełnienie beczkowitzem z wodociągu. Beczkowóz o poj. do 3000 dm ³ 478,30x0,03=14,35 m ³ Jednostka: m ³	
	14,3500
Dział nr 5. D.03.02.01.71 REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH POZ. 15	
15. Kalkulacja własna Regulacja pion.studzienek, urządzeń podziemnych+naprawy urząd.z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu do 0.2 m ³ 1 szt. studni KS Jednostka: m ³	
	0,2000

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 6. D.04.00.00. POBUDOWY	
Dział nr 7. D.04.03.01. OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH POZ. 16-17	
16. KNNR 6 1005-0600 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum - przed ułożeniem w-wy ścieralnej 1934,00 m2 Jednostka: m2	1934,0000
17. KNNR 6 1005-0700 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem - przed ułożeniem w-wy wiążącej - emulsja szybkorozpadowa 1934,00 m2 - przed ułożeniem w-wy ścieralnej - emulsja szybkorozpadowa 1934,00 m2 RAZEM 3868,00 m2 Jednostka: m2	3868,0000
Dział nr 8. D.04.04.01. POBUDOWY Z KRUSZYWA NATURALNEGO POZ. 18-19	
18. KNNR 6 0112-0100 Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa grubości 20 cm Jednostka: 100 m2	19,3400
19. KNNR 6 0112-0600 Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa górna grubości 15 cm zgodnie z zał. Nr 5 - pod zjazdy 227,50 m2 Jednostka: m2	227,5000
Dział nr 9. D.04.05.01 POBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM POZ. 20	
20. KNNR 6 0111-0200 Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm - 2,5 MPa. Grubość warstwy 25 cm km 0+000,00-0+150,00 937,00 m2 Jednostka: 100 m2	9,3700
Dział nr 10. D.05.00.00. NAWIERZCHNIE	
Dział nr 11. D.05.03.23. NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BETONOWEJ POZ. 21	
21. KNR 0-11 0317-0201 Nawierzchnie z Polbruku na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą. Polbruk grubości 80mm typu 20, podsypka piaskowo-cementowa grubości 30mm (kostka w m2) zgodnie z zał. Nr 5 na zjazdach 227,50 m2 Jednostka: 1m2	227,5000
Dział nr 12. D.05.03.05. NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO POZ. 22-23	
22. KNNR 6 0310-0503 Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Jednostka: m2	1934,0000

Opis robót	Ilość robót
23. KNNR 6 0308-0203 Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W 50/70. Grubość warstwy po zagęszczeniu 5 m. Jednostka: 100 m2	19,3400
Dział nr 13. D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	
Dział nr 13.1. D.07.02.01. OZNAKOWANIE PIONOWE POZ. 24-25	
24. KNNR 6 0702-0101 Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 70 mm zgodnie z projektem organizacji ruchu Jednostka: szt	6,0000
25. KNNR 6 0702-0400 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 zgodnie z projektem organizacji ruchu Jednostka: szt	6,0000
Dział nr 13.2. D.07.06.01 USTAWIENIE OGRODZEŃ Z SIATKI METALOWEJ POZ. 26-27	
26. Kalkulacja własna Budowa ogrodzeń z siatki - z nowych materiałów Jednostka: m	29,0000
27. Kalkulacja własna Budowa fundamentów ogrodzeń 29,00mx0,20x0,60=3,48 m3 Jednostka: m3	3,4800
Dział nr 14. D.08.01.01. USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH NA ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM POZ. 28-29	
28. KNR 2-31 0402-0400 Ława betonowa z oporem pod krawężniki. Beton B-10. pod krawężniki 20x30 641,00x0,0825=52,88 m3 Jednostka: m3	52,8800
29. KNNR 6 0401-0400 Krawężniki betonowe bez ław. Wystające o wym. 20x30 cm - podsypka cementowo-piaskowa zgodnie z zał. Nr 5 641,00 Jednostka: 100 m	6,4100
Dział nr 15. D.08.02.01.10 CHODNIKI Z KOSTKI BETONOWEJ POZ. 30	
30. KNR AT-03 0304-0100 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grub. 6cm, układana mechanicznie na podsypce piaskowej gr. 5 cm zgodnie z zał. Nr 5 Jednostka: 1 m2	784,0000
Dział nr 16. D.08.03.01.11. USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 20x6 CM i 30x8 CM POZ. 31-32	
31. KNNR 6 0404-0200 Obrzeża betonowe z wykonaniem ławy z piasku o wymiarach 012x0,05 m. O wymiarach 20x6 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem Zgodnie z zał. Nr 5 539,50 m Jednostka: m	539,5000

Opis robót	Ilość robót
32. KNNR 6 0404-0300 Obrzeża betonowe. O wymiarach 30x8 cm - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem zgodnie z zał. Nr 5 122,50 m Jednostka: m	122,5000