

ZRI DROMOBUD

Data utworzenia: 2013-09-23

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI BRZEŹNICA OD KM 0+000,00 DO KM 0+270,95

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	
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym km 0+000,00-0+270,95 Jednostka: km trasy	0,2709
Dział nr 2. D.01.02.02.13. MECHANICZNE USUNIĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU) GR. W-WY 20 CM	
Poz. 2	
Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 20 cm zgodnie z zał. Nr 4 708,55 m ² zgodnie z zał. Nr 6 na zjazdach 38,60 m ² RAZEM 747,15 m ² Jednostka: m ²	747,1500
Poz. 3	
Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności zgarniaka do 0,60m ³ w gruncie kat. I-II transport samochodami do 5t- odwóz humusu 747,15x0,20= 149,43 m ³ Jednostka: m ³	149,4300
Dział nr 3. D.01.02.04.00 ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG	
Dział nr 4. D.01.02.04.24 ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z BRUKOWCA	
Poz. 4	
Rozebranie nawierzchni z brukowca - rozbiórka mechaniczna. Grubość nawierzchni 16-20 cm km 0+000,00-0+025,00 i 0+200,00-0+229,00 233,00 m ² Jednostka: m ²	233,0000
Poz. 5	
Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu. Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowładowcze 233x0,16=37,28 m ³ Jednostka: 1 m ³	37,2800
Poz. 6	
Wywóz gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport gruzu samochodem samowładowczym na odległość 1km Jednostka: m ³	37,2800

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 5. D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE	
Dział nr 5.1. D.02.01.01.10 WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH I-V KAT.	
Poz. 7 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi - do wbudowania w nasyp, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km. Koparką w gruncie kat.III-IV transport samochodami. zgodnie zał Nr 2 59,96 m3 Jednostka: m3 59,9600	
Poz. 8 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład - zużycie na miejscu. Koparką w gruncie kat. III-IV zgodnie z zał Nr 2 18,91 m3 Jednostka: m3 18,9100	
Poz. 9 Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kat. I-III Zgodnie z zał. Nr 5 26,55 m2 Jednostka: m2 26,5500	
Dział nr 5.2. D.02.03.01.10 WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTU KAT. I-IV	
Dział nr 5.3. D.02.03.01.14 WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTU KAT.I-VI Z POZYSKANIEM I TRANSPORTEM GRUNTU	
Poz. 10 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi - dokop. Koparką w gruncie kat.I-II transport samochodami. zgodnie z zał. Nr 2 61,29 m3 zgodnie z zał. Nr 6 na zjazdach 3,60 m3 dokop na uzupełnienie poboczy gr. 9 cm (239,30+229,50)x1,00x0,09=42,19 m3 RAZEM 107,08 m3 Jednostka: m3 107,0800	
Poz. 11 Formowanie nasypów w gruncie kat. III-IV spycharką gąsienicową o mocy 74kW (100KM) z gruntu pochodzącego z wykopów i dokopu. zgodnie z zał. Nr 2 140,16 m3 zgodnie z zał. Nr 6 na zjazdach 3,60 m3 dokop na uzupełnienie poboczy gr. 9 cm (239,30+229,50)x1,00x0,09=42,19 m3 RAZEM 185,95 m3 Jednostka: m3 185,9500	
Poz. 12 Zagęszczenie nasypów walcami. Nasypy z gruntu sypkiego kat. I-II zagęszczane walcami samojedznymi Jednostka: m3 185,9500	
Poz. 13 Plantowanie powierzchni skarp, dna i korony nasypów w gruncie kat. I-III Zgodnie z zał. Nr 5 559,73 m2 Jednostka: m2 559,7300	
Poz. 14 Transport wody beczkowozem. Na odległość do 1 km, napełnienie beczkowozu z wodociągu. Beczkowóz o poj.do 3000 dm3 185,95x0,03=5,58 m3 Jednostka: m3 5,5800	

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 6. D.03.01.03.00 CZYSZCZENIE URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH	
Dział nr 6.1. D.03.01.03.11 CZYSZCZENIE URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH, RURY OŚREDNICY DO 40 CM	
Poz. 15 Czyszczenie urządzeń odwadniających pod koroną drogi, rury pehd o średnicy 0.4 m. Grubość namułu w cm do 50% jego średnicy Przepust w km 0+001,50 L=10,00 m Jednostka: m	10,0000
Dział nr 7. D.03.02.01.a KANALIZACJA TELETECHNICZNA	
Poz. 16 Założenie rur osłonowych dwudzielnych typu arot A58PS na istn. przewodach telekomunikacyjnych zgodnie z proj. zagosp. terenu Jednostka: m	15,0000
Dział nr 8. D.03.02.01.73 REGULACJA PIONOWA ZAWORÓW WODOCIĄGOWYCH	
Poz. 17 Regulacja pion.studzienek,urządzeń podziemnych+naprawy urządz.z betonu. Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Objętość betonu w jednym miejscu do 0.1 m3 zawory 9 szt. Jednostka: m3	9,0000
Dział nr 9. D.04.00.00. POBUDOWY	
Dział nr 10. D.04.03.01. OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	
Poz. 18 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum - przed ułożeniem w-wy wiążącej 605+130+349,5=1084,50 m2 - przed ułożeniem w-wy ścieralnej 1058,25+11,10=1069,35 m2 RAZEM 2153,85 m2 Jednostka: m2	2153,8500
Poz. 19 Oczyszczenie i skropienie bitumem nawierzchni drogowych. Skropienie nawierzchni asfaltem - przed ułożeniem w-wy wiążącej - emulsja średniorozpadowa 1084,5 m2 - przed ułożeniem w-wy ścieralnej - emulsja szybkorozpadowa 1069,35 m2 RAZEM 2153,85 m2 Jednostka: m2	2153,8500
Dział nr 11. D.04.04.01. POBUDOWY Z KRUSZYWA NATURALNEGO	
Poz. 20 Wyrównanie podbudowy brukowcowej kruszywem naturalnym. Warstwa grubości 15 cm km 0+025,00-0+200,00 605,00 m2 Jednostka: m2	605,0000
Poz. 21 Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa grubości 20 cm. Zgodnie z zał. Nr 6 11,10 m2 zgodnie z zał. Nr 3 podbudowa na poszerzeniach km 0+025,00-0+200,00 130,00 m2 podbudowa km 0+000,00-0+025,00 i 0+200,00-0+270,95 349,50 m2 RAZEM 490,50 m2 Jednostka: m2	490,5000

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 12. D.05.00.00. NAWIERZCHNIE	
Dział nr 13. D.05.03.05. NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO	
Poz. 22 Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm ETAP I. Jednostka: m2	1033,6000
Poz. 23 Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC 11S 50/70 - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm. zgodnie z zał. Nr 6 11,10 m2 Jednostka: m2	11,1000
Poz. 24 Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W 50/70. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm. ETAP I. Jednostka: m2	1058,2500
Dział nr 14. D.07.00.00. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	
Dział nr 15. D.07.02.01. OZNAKOWANIE PIONOWE	
Poz. 25 Pionowe znaki drogowe. Zdjęcie znaków lub drogowaskazów zgodnie z projektem org. ruchu Jednostka: szt	1,0000
Poz. 26 Rozebranie słupków do znaków. zgodnie z projektem org. ruchu Jednostka: szt	1,0000
Poz. 27 Pionowe znaki drogowe. Słupki z rur stalowych # 70 mm zgodnie z proj. organizacji ruchu Jednostka: szt	2,0000
Poz. 28 Pionowe znaki drogowe. Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow.do 0.3 m2 zgodnie z projektem organizacji ruchu Jednostka: szt	3,0000
Dział nr 16. D.10.07.01 ZJAZDY DO GOSPODARSTW I NA DROGI BOCZNE	
Poz. 29 Nawierzchnie żwirowe na zjazdach. Warstwa grubości 20 cm zgodnie z zał. Nr 6 100,30 m2 Jednostka: m2	100,3000