# PRZEDMIAR ROBÓT

## *„PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ GADOMSKIE-WYKROT w km 0+000,00 - 0+990,00"*

| L.p. | | Opis robót | Ilość | Razem |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Dział I | Roboty przygotowawcze | | |
| 1.1 | ST D-01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pozycja obejmuje geodezyjne wyznaczenie w istniejącym pasie drogowym projektowanej korony drogi i jezdni gruntowej oraz utrzymywanie tego wyznaczenia w trakcie wykonywania robót przygotowawczych i nawierzchni drogi i później uformowania poboczy . Dodatkowo pozycja obejmuje wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. | | |
| 1.1.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>Długość : 990,00 m | 0.990 km | |
| | | | RAZEM: | 0.990 km |
| 2 | Dział II | Karczowanie | | |
| 2.1 | ST D-01.02.01 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) i mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm). | | |
| 2.1.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>33 szt. | 33 szt. | |
| | | | RAZEM: | 33 szt. |
| 2.2 | ST D-01.02.01 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) i mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm). | | |
| 2.2.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>54 szt. | 54 szt. | |
| | | | RAZEM: | 54 szt. |
| 2.3 | ST D-01.02.01 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) i mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm). | | |
| 2.3.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>30 szt. | 30 szt. | |
| | | | RAZEM: | 30 szt. |
| 2.4 | ST D-01.02.01 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) i mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm). | | |
| 2.4.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>7 szt. | 7 szt. | |
| | | | RAZEM: | 7 szt. |
| 2.5 | ST D-01.02.01 | Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia. Pozycja obejmuje wykonanie karczowania, zasypanie wyrw po karczowaniu z zagęszczeniem warstwami i wyrównanie terenu. | | |
| 2.5.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>100 $m^2$ | 0,01 ha | |
| | | | RAZEM: | 0,01 ha |
| 2.6 | ST D-01.02.01 | Wywożenie dłużyc , karpiny i gałęzi na odległość do 5km. | | |
| 2.6.1 | | Przedmiar:<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>124 szt. | 124 szt. | |
| | | | RAZEM: | 124 szt. |
| 3 | Dział III | Odwodnienie | | |
| 3.1 | ST D-03.01.02 | Wymiana rurociągu przepustu na rurę PEHD o średnicy 600 mm . | | |
| 3.1.1 | | Przedmiar:<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>10 m | 10 m | |
| | | | RAZEM: | 10 m |
| 4 | Dział IV | Roboty ziemne | | |
| 4.1 | ST D-02.03.01 | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m . Pozycja obejmuje dowiezienie gruntu pozyskanego wcześniej z rozbiórki skarp i korytowania , wbudowanie i zagęszczenie warstwami. | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4.1.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>112,50 $m^3$ | 112,50 $m^3$ | |
| | | | RAZEM: | 112,50 $m^3$ |
| 4.2 | ST D-01.02.02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm, za pomocą spycharek, załadunek koparkami na samochody i wywiezienie urobku poza teren budowy . | | |
| 4.2.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+022,00<br>(22,00 m x 1,50 m) = 33,00 $m^2$<br>km 0+022,00 – 0+990,00<br>(968,00 m x 5,50 m) = 5324,00 $m^2$<br>zjazdy publiczne :<br>km 0+862,40 str. lewa – 55,80 $m^2$ | 5412,80 $m^2$ | |
| | | | RAZEM: | 5412,80 $m^2$ |
| 4.3 | ST D-04.01.01 | Profilowanie i zagęszczenie istniejącej nawierzchni gruntowej - nadanie profilu pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Pozycja obejmuje wykonanie przygotowania istniejącej nawierzchni do wykonania projektowanego przekroju konstrukcji drogi . | | |
| 4.3.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+022,00<br>(22,00 m x 1,50 m) = 33,00 $m^2$<br>km 0+022,00 – 0+990,00<br>(968,00 m x 5,50 m) = 5324,00 $m^2$<br>zjazdy publiczne :<br>km 0+862,40 str. lewa – 55,80 $m^2$ | 5412,80 $m^2$ | |
| | | | RAZEM: | 5412,80 $m^2$ |
| 5 | Dział V | Podbudowa | | |
| 5.1 | ST D-04.04.00-D-04.04.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy dolnej podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego zagęszczanego mechanicznie . Koszty wykonania obejmują zakup kruszywa, jego dostarczenie , wbudowanie oraz zagęszczenie i profilowanie. | | |
| 5.1.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+022,00<br>(22,00 m x 1,20 m) = 26,40 $m^2$<br>km 0+022,00 – 0+990,00<br>(968,00 m x 4,90 m) = 4743,20 $m^2$<br>zjazdy publiczne :<br>km 0+862,40 str. lewa – 55,80 $m^2$ | 4825,40 $m^2$ | |
| | | | RAZEM: | 4825,40 $m^2$ |
| 5.2 | ST D-04.04.00-D-04.04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy górnej podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego, zagęszczanego mechanicznie . Koszty wykonania obejmują zakup kruszywa, jego dostarczenie , wbudowanie oraz zagęszczenie i profilowanie. | | |
| 5.2.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+022,00<br>(22,00 m x 1,10 m) = 24,20 $m^2$<br>km 0+022,00 – 0+990,00<br>(968,00 m x 4,70 m) = 4549,60 $m^2$<br>zjazdy publiczne :<br>km 0+862,40 str. lewa – 55,80 $m^2$ | 4629,60 $m^2$ | |
| | | | RAZEM: | 4629,60 $m^2$ |
| 6 | Dział VI | Nawierzchnia | | |
| 6.1 | ST D-05.03.05a | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje oczyszczenie podbudowy, skropienie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych. | | |
| 6.1.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+022,00<br>- 88,60 $m^2$<br>km 0+022,00 – 0+990,00<br>(968,00 m x 4,50 m) = 4356,00 $m^2$<br>zjazdy publiczne :<br>km 0+862,40 str. lewa – 55,80 $m^2$ | 4500,40 $m^2$ | |
| | | | RAZEM: | 4500,40 $m^2$ |
| 7 | Dział VII | Roboty wykończeniowe | | |
| 7.1 | ST D-06.03.01 | Uzupełnienie mieszanką kruszywa naturalnego i łamanego (50/50%) oraz profilowanie i zagęszczenie poboczy na odcinku wykonanej warstwy bitumicznej średnia grubość uzupełnienia poboczy 10 cm. Pozycja obejmuje zakup materiałów, dostarczenie na plac budowy, wbudowanie, oraz profilowanie z zagęszczeniem. | | |
| 7.1.1 | | Przedmiar : | 990,00 $m^2$ | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | km 0+000,00 – 0+990,00<br>(990,00 m x 0,50 m x 2 strony) = 990,00 m$^2$ | | |
| | | | RAZEM: | 990,00 m$^2$ |
| 8 | Dział VIII | Oznakowanie | | |
| 8.1 | ST D-07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 50 mm. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i ustawienie . | | |
| 8.1.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>3 szt. | 3 szt. | |
| | | | RAZEM: | 3 szt. |
| 8.2 | ST D-07.02.01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych . Pozycja obejmuje zakup oznakowania, dostarczenie na plac budowy i zamontowanie na ustawionych wcześniej słupkach stalowych, | | |
| 8.2.1 | | Przedmiar :<br>km 0+000,00 – 0+990,00<br>4 szt. | 4 szt. | |
| | | | RAZEM: | 4 szt. |

Sporządził : MARIUSZ WADOWSKI