

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Glówczyce) – w podziale na 4 zadania

Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)

| Nr poz.   | Podstawa | Opis robót   | Jm  | Ilość    |
|---|----------|--|-----|----------|
| 1   | 2        | 3  | 4   | 5        |
| <b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.</b>                                  |          |  |     |          |
| 1   | SST      | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym   | km  | 0,90     |
| 2   | SST      | Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy pow. 75 cm  | szt | 10,00    |
| 3   | SST      | Mechaniczne karczowanie pni o średnicy pow. 75cm   | szt | 10,00    |
| 4   | SST      | Utylizacja karpin  | szt | 10,00    |
| 5   | SST      | Zasypanie dołów po karczach piaskiem z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami   | m3  | 32,00    |
| <b>2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>                                      |          |  |     |          |
| 6   | SST      | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki w miejsce wskazane przez inwestora.   | m2  | 520,00   |
| 7   | SST      | Rozebranie ogrodzenia wg ogłędzin w terenie.   | mb  | 410,00   |
| <b>3. POBUDOWY</b>  |          |  |     |          |
| <b>3.1. Koryto wraz z profilowaniem .</b>                         |          |  |     |          |
| 8   | SST      | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- poszerzenia+ pod krawężniki   | m2  | 1 130,00 |
| 9   | SST      | Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - poszerzenia+ pod krawężniki  | m2  | 1 130,00 |
| 10  | SST      | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- - zjazdy asfaltowe.   | m2  | 360,00   |
| 11  | SST      | Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm -- zjazdy asfaltowe.   | m2  | 360,00   |
| 12  | SST      | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- zjazdy z kostki   | m2  | 420,00   |
| 13  | SST      | Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - zjazdy z kostki  | m2  | 420,00   |
| 14  | SST      | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- zatoka autobusowa   | m2  | 90,00    |
| 15  | SST      | Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - zatoka autobusowa  | m2  | 90,00    |
| 16  | SST      | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- chodniki  | m2  | 1 450,00 |
| 17  | SST      | Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - chodniki   | m2  | 1 450,00 |
| 18  | SST      | Transport urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km wraz z utylizacją   | m3  | 1 733,00 |
| <b>3.2. Warstwa odsączająca na chodnikach i zjazdach z kostki</b> |          |  |     |          |
| 19  | SST      | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm- chodniki   | m2  | 1 450,00 |
| 20  | SST      | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy z kostki   | m2  | 420,00   |
| <b>3.3. Podbudowa pomocnicza C5/6 MPa</b>                         |          |  |     |          |
| 21  | SST      | Warstwa podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem klasy C5/6 w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm- poszerzenie.       | m2  | 1 130,00 |
| 22  | SST      | Warstwa podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem klasy C5/6 w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - zjazdy asfaltowe. | m2  | 360,00   |
| <b>3.4. Podbudowa zasadnicza</b>                                  |          |  |     |          |
| 23  | SST      | Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm -poszerzenie   | m2  | 590,00   |
| 24  | SST      | Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm zjazdy z kostki  | m2  | 370,00   |

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Glówczyce) – w podziale na 4 zadania

Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)

| Nr poz.  | Podstawa            | Opis robót   | Jm  | Ilość    |
|--|---------------------|--|-----|----------|
| 1  | 2                   | 3  | 4   | 5        |
| 25   | SST                 | Podbudowa z kruszywa łamanego #0-31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm -chodniki  | m2  | 1 460,00 |
| <b>4. NAWIERZCHNIE</b>   |                     |  |     |          |
| <b>4.1. Nawierzchnie z betonu asfaltowego - warstwa wyrównawcza</b>                  |                     |  |     |          |
| 26   | SST                 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 +Jezdnia | m2  | 5 630,00 |
| 27   | SST                 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowożwirowych - warstwa wyrównawcza AC16W KR3-4- średnio 4 cm.  | m2  | 5 630,00 |
| <b>4.2. Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca-jezdnia+zjazdy</b>       |                     |  |     |          |
| 28   | SST                 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2- jezdnia + zjazdy    | m2  | 5 940,00 |
| 29   | SST                 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowożwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm                                      | m2  | 5 940,00 |
| <b>4.3. Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna- -jezdnia + zjazdy</b> |                     |  |     |          |
| 30   | SST                 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2                      | m2  | 5 940,00 |
| 31   | SST                 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm   | m2  | 5 940,00 |
| <b>4.4. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej</b>                                 |                     |  |     |          |
| 32   | SST                 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm grafitowej na podsypce cementowo-piaskowej -zjazdy  | m2  | 370,00   |
| 33   | SST                 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm grafitowej na podsypce cementowo-piaskowej zatoka autobusowa  | m2  | 90,00    |
| 34   | SST                 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm szara- na podsypce cementowo-piaskowej - chodniki   | m2  | 1 460,00 |
| <b>5. ELEMENTY DRÓG I ULIC</b>   |                     |  |     |          |
| <b>5.1. Krawężniki betonowe</b>  |                     |  |     |          |
| 35   | SST                 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem  | m3  | 27,60    |
| 36   | SST                 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej   | m   | 460,00   |
| 37   | SST                 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem  | m3  | 89,00    |
| 38   | SST                 | Krawężniki betonowe najzdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej  | m   | 1 482,00 |
| <b>5.2. Oporniki betonowe</b>  |                     |  |     |          |
| 39   | SST                 | Ława pod krawężniki betonowa z oporem (opornik betonowy)   | m3  | 12,50    |
| 40   | SST                 | Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej  | m   | 208,00   |
| <b>5.3. Obrzeża betonowe</b>   |                     |  |     |          |
| 41   | SST                 | Ława pod obrzeża betonowa z oporem   | m3  | 50,70    |
| 42   | SST                 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  | m   | 1 015,00 |
| <b>6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>   |                     |  |     |          |
| <b>6.1. Regulacja elementów urządzeń uzbrojenia podziemnego</b>                      |                     |  |     |          |
| 43   | KNR 2-31<br>1406/02 | Regulacja pionowa krutek ściekowych ulicznych  | szt | 46,00    |
| 44   | KNR 2-31<br>1406/03 | Regulacja pionowa włączów kanałowych   | szt | 26,00    |
| <b>7. ZIELEŃ DROGOWA</b>   |                     |  |     |          |
| <b>7.1. Zieleń drogowa</b>   |                     |  |     |          |
| 45   | SST                 | Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 10cm z obsianiem   | m2  | 960,00   |
| <b>8. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BRD</b>  |                     |  |     |          |
| <b>8.1. Oznakowanie pionowe</b>  |                     |  |     |          |
| 46   | SST                 | Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych   | szt | 4,00     |
| 47   | SST                 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm   | szt | 16,00    |
| 48   | SST                 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych - grupa wielkości "średnie"   | szt | 25,00    |

## PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Główny) – w podziale na 4 zadania

Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)

| Nr poz.  | Podstawa | Opis robót   | Jm      | Ilość    |
|--|----------|--|---------|----------|
| 1  | 2        | 3  | 4       | 5        |
| 49   | SST      | Znak aktywny w postaci radaru z tablicą zmiennej treści informującej o prędkości ruchu pojazdu   | szt     | 2,00     |
| 50   | SST      | Przymocowanie tablic informacyjnych o wymiarach 120cmx80cm   | szt     | 2,00     |
| <b>8.2. Oznakowanie poziome</b>  |          |  |         |          |
| 51   | SST      | Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni (oznakowanie gładkie grubowarstwowe)   | m2      | 79,50    |
| 52   | SST      | Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych (oznakowanie gładkie grubowarstwowe)  | m2      | 12,00    |
| <b>9. ODTWORZENIE OGRODZENIA Z PANELI SYSTEMOWYCH NA SŁUPKACH STALOWYCH.</b> |          |  |         |          |
| 53   | SST      | Ogrodzenie z paneli systemowych o wysokości 1,5m na słupkach stalowych obetonowanych, pod panelem cokół betonowy prefabrykowany.   | m       | 410,00   |
| <b>10. PRZESTAWIENIE DWÓCH LAMP OŚWIETLENIOWYCH</b>                          |          |  |         |          |
| 54   | SST      | Przestawienie dwóch lamp oświetlenia ulicznego poza krawędź chodnika.  | szt     | 2,00     |
| <b>11. ZABEZPIECZENIE SIECI .</b>  |          |  |         |          |
| 55   | SST      | Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z PCW o średnicy do 140mm   | m       | 84,00    |
| <b>12. KANAŁ TECHNOLOGICZNY- MODUŁ KTp1</b>                                  |          |  |         |          |
| 56   | SST      | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii III.   | m3      | 373,60   |
| 57   | SST      | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV              | m3      | 373,60   |
| 58   | SST      | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 15cm  | m3      | 56,04    |
| 59   | SST      | Układanie w wykopie rur ochronnych kanału technologicznego wg modułu KTp1 składającego się z : dwóch rur RO 125/108 (średnica zewn./średnica wewn.); dwóch rur RS 40/3,7mm; dwóch wiązek mikrorur WMR o śr. 40mm+7x10/8mm; | m       | 934,00   |
| 60   | SST      | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm  | m3      | 93,40    |
| 61   | SST      | Zasypanie wykopów z zagęszczeniem.   | m3      | 360,00   |
| 62   | SST      | Studnie kablowa typu SK1   | studnię | 18,00    |
| <b>13. KANALIZACJA DESZCZOWA</b>   |          |  |         |          |
| 63   | SST      | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3M   | studnię | 28,00    |
| 64   | SST      | Wysokosprawny osadnik wirowy dwukomorowy z wkładem Lamelowym 10/100  | kpl     | 1,00     |
| 65   | SST      | Wyloty z betonu  | szt     | 1,00     |
| 66   | SST      | Podłoże z materiałów sypkich o gr.25 cm – nasypianie 30cm nad wierzch rur  | m3      | 365,97   |
| 67   | SST      | Demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, typ lekki, o rozpiętości do 4.00 m  | kpl     | 36,00    |
| 68   | SST      | Demontaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów, o Rozpiętości do 4.00 m   | kpl     | 10,00    |
| 69   | SST      | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, gr.zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 35 cm, kat.gruntu I-II - zasypanie piaskiem            | m3      | 1 903,23 |
| 70   | SST      | Zасыpywanie wykopów szer.0.8-2.5 m o ścianach pionowych głęb.wykopu do 1.5 m, grunt.kat.I-III - zasypanie piaskiem   | m3      | 475,81   |
| 71   | SST      | Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą   | m2      | 480,00   |

**PRZEDMIAR ROBÓT**

**Przebudowa odcinków dróg powiatowych nr: 1200G, 1201G, 1198G, 1181G, 1183G i 1140G na terenie powiatu słupskiego (Gmina Damnica, Gmina Dębica Kaszubska, Gmina Główczyce) – w podziale na 4 zadania**

**Zadanie nr 4 - Przebudowa drogi powiatowej nr 1140G w m. Stara Dąbrowa (Gmina Damnica)**

| <b>Nr poz.</b> | <b>Podstawa</b> | <b>Opis robót</b>  | <b>Jm</b> | <b>Ilość</b> |
|----------------|-----------------|--|-----------|--------------|
| <i>1</i>       | <i>2</i>        | <i>3</i>   | <i>4</i>  | <i>5</i>     |
| 72             | SST             | Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km | m3        | 72,00        |
| 73             | SST             | Montaż studzienek ściekowych z osadnikiem DN500 i wpustem              | szt       | 46,00        |