

Przedmiar robót

Remont nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 444 w m. Świeca

| Nr poz. | Numer ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|---------|------------|--|--|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | <i>1.ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</i> | | |
| 1 | D.01.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym długość trasy (27200 - 26000) / 1000 | km | 1,20 |
| 2 | D.01.02.04 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm przody i tyły łąt: (48,8) wcinaka na początku i na końcu trasy: (5,4 + 5,1) zacinki na zjazdach w drogi boczne: (55,5 + 13 + 12 + 19,5 + 16) | m m m razem m | 48,80 10,50 116,00 175,30 |
| 3 | D.05.03.11 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych (frezowanie) o grubości 8cm pod remonty wgłębne - destrukcja do wykorzystania na placu budowy | m ² | 522,90 |
| 4 | D.01.02.04 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 25cm pod remonty wgłębne | m ² | 522,90 |
| 5 | D.01.02.04 | Wywiezienie materiałów z rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem do odwiezienia na składowisko Wykonawcy (522,9 x (0,08 + 0,25)) | m ³ | 172,60 |
| | | <i>2. POWIERZCHNIA ODTWORZEŃ WGLĘBNYCH</i> | | |
| 6 | D.02.01.01 | Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku samochod. samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy z odwozem na składowisko Wykonawcy ukop pod warstwę stabilizującą - remont wgłębny odcinki proste: (522,9 x 0,15) ukop pod warstwę stabilizującą - remont wgłębny na łukach: (142 x (0,15 + 0,25 + 0,07)) | m ³ m ³ razem m ³ | 78,44 66,74 145,18 |
| 7 | D.08.01.01 | Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej układane w łukach opornik utopiony 12 x 25 x 100: (94 + 46 + 42 + 11) | m | 193,00 |
| 8 | D.08.01.01 | Ława betonowa z oporem pod krawężniki C12/15 (193 x 0,0675) | m ³ | 13,03 |
| 9 | D.04.05.01 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2.5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15cm - odcinki remontu wgłębne remont wgłębny prosty odcinek: (522,9) remont na łuku: (142) | m ² m ² razem m ² | 522,90 142,00 664,90 |
| 10 | D.04.04.02 | Podbudowa z mieszanki z kruszywa łamanego naturalnego 0/63mm o grubości po zagęszczeniu 25cm - na odcinku remontów wgłębnych | m ² | 664,90 |
| 11 | D.04.03.01 | Oczyszczenie i skropienie warstw niebitumicznych pod warstwę podbudowy z AC. emulsja asfaltowa w ilości 0.5 - 0.7 ka/m ² | m ² | 664,90 |
| 12 | D.04.07.01 | Podbudowa z betonu asfaltowego AC22P - grubość warstwy po zagęszczeniu 7cm na odcinkach remontów wgłębnych | m ² | 664,90 |
| 13 | D.05.03.26 | Ułożenie geosiatki o włóknach szklano-węglowych wstępnie przesączona asfaltem 1200,0 x 2,0 x 2 | m ² razem m ² | 4800,00 |

Przedmiar robót

Remont nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 444 w m. Świeca

| Nr poz. | Numer ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|---------|-------------------|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | 3. POWIERZCHNIA REMONTÓW CZĄSTKOWYCH | | |
| 14 | D.05.03.11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr.6cm frezowina do wykorzystania na palcu budowy powierzchnia remontów: (415,7) wcinaka na początku i na końcu trasy: (5,4 + 5,1) x 2 zacinki na zjazdach w drogi boczne: (55,5 + 13 + 12 + 19,5 + 16) x 1 | m ² m ² razem m ² | 415,70 21,00 116,00 552,70 |
| 15 | D.05.03.05c | Remont cząstkowy na gorąco nawierzchni bitumicznej betonem asfaltowym AC16W 35/50 dla KR3 o orubosci 6cm warstwa 6cm (150kg) na 1m ² : (415,7 x 0,15) | t | 62,36 |
| | | 4. WYKONANIE NAKŁADKI BITUMICZNEJ | | |
| 16 | D.05.03.11 | Frezowanie profilujace nawierzchnię bitumiczną o gr.3cm na 55% powierzchni drogi do wykorzystania frezowina na palcu budowy 55% powierzchni jezdni: (1204 x 5,3) x 0,55 | m ² | 3509,66 |
| 17 | kalkulacja własna | Regulacja pionowa kraterk ściekowych ulicznych | szt | 5,00 |
| 18 | D.04.03.01 | Oczyszczenie jezdni i skropienie nawierzchni kationową emulsją asfaltową drogową pod warstwę wiążącą z nawierzchni bitumicznej w ilości 0,3-0,5kg/m ² z zamknięciem mleczkiem wapiennym jezdni zasadnicza: (1204 x 5,3) zjazd w drogę gminną w KM 26 + 450 w prawo: (55,5 x 1) zjazd w drogę na Boników KM 26 + 730 w prawo: ((21,0 + 13) / 2 x 3) zjazd w drogę gminną KM 26 + 845 w lewo: ((17 + 12) / 2 x 2,4) zjazd w drogę gminną KM 26 + 910 w lewo + przystanek: ((9,5 + 10) x 2) zjazd w drogę gminną KM 27 + 090 w lewo: ((25 + 16) / 2 x 2,5) pomniejszenie o powierzchnię siatki zbrojeniowej: - (4800) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² razem m ² | 6381,20 55,50 51,00 34,80 39,00 51,25 -4800,00 1812,75 |
| 19 | D.05.03.05b | Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC16W 35/50 dla KR3 - warstwa wyrównawcza asfaltowa o grubości średnio po zagęszczeniu 4cm jezdni zasadnicza: (1204 x 5,3) zjazd w drogę gminną w KM 26 + 450 w prawo: (55,5 x 1) zjazd w drogę na Boników KM 26 + 730 w prawo: ((21,0 + 13) / 2 x 3) zjazd w drogę gminną KM 26 + 845 w lewo: ((17 + 12) / 2 x 2,4) zjazd w drogę gminną KM 26 + 910 w lewo + przystanek: ((9,5 + 10) x 2) zjazd w drogę gminną KM 27 + 090 w lewo: ((25 + 16) / 2 x 2,5) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² razem m ² | 6381,20 55,50 51,00 34,80 39,00 51,25 6612,75 |
| 20 | D.04.03.01 | Skropienie nawierzchni kationową emulsją asfaltową drogową pod warstwę ścieralną SMA z nawierzchni bitumicznej w ilości 0,2-0,4kg/m ² z zamknięciem mleczkiem wapiennym | m ² | 6612,75 |
| 21 | D.05.03.13 | Nawierzchnia z mieszanki mastykso-grysowej SMA 8S na asfalcie PMB 45/80-55 o grubości po zagęszczeniu 4cm | m ² | 6612,75 |
| | | 5. UZUPEŁNIENIE POBOCZY DESTRUKTEM | | |
| 22 | D.06.03.01 | Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm na szerokości 0,75m (1204 x 0,75) x 2 | m ² | 1806,00 |
| 23 | D.06.03.05 | Uzupełnianie poboczy na szerokości 0,75m warstwą destruktu o grubości 10cm pozyskanym z frezowania wraz z profilowaniem i zagęszczeniem (1204 x 0,75) x 2 | m ² | 1806,00 |

Przedmiar robót

Remont nawierzchni drogi wojewódzkiej nr 444 w m. Świeca

| Nr poz. | Numer ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|---------|------------|---|--|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | <i>6. OZNAKOWANIE POZIOME</i> | | |
| 24 | D.07.01.01 | Oznakowanie poziome jezdni farba chlorokauczukowa - linie segregacyjne i przystankowe malowane mechanicznie krawędziowe: (1204 x 0,12) x 2 znak P17 - szt 4: (3,42 x 4) znaki P - 13, P - 12 na zjazdach: (15) | m ² m ² m ² razem m ² | 288,96 13,68 15,00 317,64 |
| | | <i>7. OCZYSZCZENIE ROWÓW</i> | | |
| 25 | D.06.04.01 | Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp początek trasy: (700 x 2) koniec trasy: (80 x 2) | m m razem m | 1400,00 160,00 1560,00 |