
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233141-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi wojewódzkiej nr 448 na odcinku od km 22+703 do km 23+653,49
ADRES INWESTYCJI : DW 448 na odcinku od km 22+703 do km 23+653,49
INWESTOR : ZDP w Oleśnicy
ADRES INWESTORA : ul. Wojska Polskiego 52c
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Sławomir Zadka
DATA OPRACOWANIA : Sierpień 2020

SPORZĄDZIŁ :

Data opracowania
Sierpień 2020

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---------------------------------|---|----------------|--------------|-----------------|
| Remont drogi wojewódzkiej nr 448 na odcinku od km 22+703 do km 23+653,49 | | | | | |
| 1 | | Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNR 2-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równym | km | | |
| d.1 | 0119-03 | 0.950 | km | 0.950 | |
| | | | | RAZEM | 0.950 |
| 2 | KNR 2-31 | Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm | m ² | | |
| d.1 | 1402-05 | 2307.5 | m ² | 2307.500 | |
| | | | | RAZEM | 2307.500 |
| 2 | | Nawierzchnia jezdni | | | |
| 3 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm | m ² | | |
| d.2 | 0803-03 0803-04 analogia | 950*6+220 | m ² | 5920.000 | |
| | | | | RAZEM | 5920.000 |
| 4 | KNR 4-01 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowo-betonowych i żelbetowych na odległość 2 km | m ³ | | |
| d.2 | 0108-15 0108-16 analogia | Frezowina do wukonania poboczy. 5920*0.04 | m ³ | 236.800 | |
| | | | | RAZEM | 236.800 |
| 5 | KNR 2-31 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) | m ² | | |
| d.2 | 1004-06 | 6008 | m ² | 6008.000 | |
| | | | | RAZEM | 6008.000 |
| 6 | KNR 2-31 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - jezdni, skropienie przed warstwą wiążącą oraz skropienie przed wstępnym profilowaniem zaniżeń | m ² | | |
| d.2 | 1004-07 | 6008 | m ² | 6008.000 | |
| | | | | RAZEM | 6008.000 |
| 7 | KNNR 6 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych. Warstwa wyrównawcza - profilująca w miejscu przełomów i zaniżeń. | t | | |
| d.2 | 0308-01 | Mieszaną mineralno asfaltową do warstw wiążących AC11W 25 | t | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 8 | | Wzmocnienie nawierzchni siatką zbrojeniową z włókien szklanych przesączanych asfaltem - na poszerzeniu jezdni oraz zaniżeniach | m ² | | |
| d.2 | | 200 | m ² | 200.000 | |
| | | | | RAZEM | 200.000 |
| 9 | KNNR 6 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) | m ² | | |
| d.2 | 0308-01 | Krotność = 1.25 6008 | m ² | 6008.000 | |
| | | | | RAZEM | 6008.000 |
| 10 | KNR 2-31 | Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową przed warstwą ścieralną. | m ² | | |
| d.2 | 1004-07 | 5908 | m ² | 5908.000 | |
| | | | | RAZEM | 5908.000 |
| 11 | KNNR 6 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) jezdni + zjazdy | m ² | | |
| d.2 | 0309-02 | 5908 | m ² | 5908.000 | |
| | | | | RAZEM | 5908.000 |
| 3 | | Pobocza i zjazdy z kruszywa | | | |
| 12 | KNR 2-31 | Podbudowa z frezu i kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m ² | | |
| d.3 | 0114-07 0114-08 | pobocza i zjazdy Pobocza z frezu do wykorzystania ok. 375m ³ . zjazdy z kruszywa ok. 7,5 m ³ 2500 | m ² | 2500.000 | |
| | | | | RAZEM | 2500.000 |
| 13 | KNNR 1 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego - na połączeniu pobocza z rowem o szerokości do 0,5 m, kat.I-III | m ² | | |
| d.3 | 0501-01 | 950 | m ² | 950.000 | |
| | | | | RAZEM | 950.000 |
| 4 | | Oznakowanie poziome | | | |
| 14 | KNR 2-31 | Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową 76-130 pojazdów na godzinę | m ² | | |
| d.4 | 0706-06 z.o.2.13. 9902-02 | linie segregacyjne 175 | m ² | 175.000 | |
| | | | | RAZEM | 175.000 |
| 5 | | Oznakowanie tymczasowe | | | |
| 15 | | Wdrożenie tymczasowego projektu organizacji ruchu. | szt. | | |
| d.5 | kalk. własna | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------|-------------------|------|--------------|--------------|
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |