

Przedmiar

Inwestycja: Remont drogi gminnej ORŁOWO-WIĘCŁAWICE od km 0+000 do km 0+745 długości 0,745 km; roboty bit. bez warstwy ścieralnej; II ETAP

Obiekt: Remont drogi gminnej ORŁOWO - WIĘCŁAWICE długości 0,745 km; II ETAP - roboty bitumiczne bez warstwy ścieralnej

Rodzaj robót: CPV 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Inwestor: GMINA INOWROCŁAW
ul. Królowej Jadwigi 43
88-100 INOWROCŁAW

Wykonawca:

WYKONAWCA

INWESTOR

Lp.	Opis robót
1	KNNR-1-01-11-1 I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych. Trasa drogi w terenie równinnym; obliczenie ilości robót poz.1. ----- Ilość: 0,745 Jedn.: "km
2	KNNR-1-02-09-9 II. ROBOTY ZIEMNE D-02.01.01 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi z wbudowaniem w pobocza. Koparki o pojemności łyżki 0,60 m3. Kategoria gruntu III; obliczenie ilości robót poz.2. ----- Ilość: 69 Jedn.: m3
3	KNNR-1-03-11-4 D-02.03.01 Ręczne formowanie nasypów. Sposób dostarczenia ziemi - z odkładu, kategoria gruntu III; obliczenie ilości robót poz.3. ----- Ilość: 69 Jedn.: m3
4	KNNR-0201-02-36-2 D-02.03.01 Zagęszczanie nasypów ubijakami. Ubijaki mechaniczne. Rodzaj spoiste, kategoria gruntu III; obliczenie ilości robót poz.3. ----- Ilość: 69 Jedn.: m3
5	KNNR-1-05-03-1 D-02.01.01 Plantowanie powierzchni skarp i dna wykopów (obrobienie na czysto). Kategoria gruntów I - III; obliczenie ilości robót poz.4. ----- Ilość: 1579 Jedn.: m2
6	KNNR-6-01-07-1 III. POBUDOWA D-04.08.04 Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem wapiennym frakcji 0/31,5mm - tabela profilowania zał. nr 1; obliczenie ilości robót poz.5. ----- Ilość: 105,5 Jedn.: m3
7	KNNR-0231-01-03-4 D-04.01.01 Profilowanie istniejącej podbudowy żuźlowej za pomocą równiarki - obliczenie ilości robót poz.6. ----- Ilość: 672 Jedn.: m2
8	KNNR-0231-01-03-4 D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu NI pod jezdnią; obliczenie ilości robót poz.7. ----- Ilość: 462 Jedn.: m2
9	KNNR-0231-01-04-7 D-04.02.01 Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm - lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.7. ----- Ilość: 462 Jedn.: m2
10	KNNR-0231-01-04-8 Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu za każdy dalszy 1cm. ----- Ilość: 462 Jedn.: m2 Krotność: 5

Lp.	Opis robót
11	KNR-0231-01-14-5 D-04.04.02 Podbudowy z kruszywa wapiennego 31,5/63mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm; lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.9. Ilość: 1134 Jedn.: m2
12	KNR-0231-01-14-7 D-04.08.04 Podbudowa z kruszywa wapiennego frakcji 0/31,5mm - warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm.- lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.10. Ilość: 3140 Jedn.: m2
13	KNR-0231-10-04-4 D-04.03.01 Czyszczenie nawierzchni nieulepszonej - mechaniczne.- obliczenie ilości robot jak w poz.10. Ilość: 3140 Jedn.: m2
14	KNNR-6-03-09-3 D-05.03.00 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych. (warstwa ścieralna) z betonu asfaltowego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm.- lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robot poz.12. Ilość: 71 Jedn.: m2
15	KNNR-6-03-09-7 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Dodatek za dalszy 1 km przewozu ponad 5 km. $71 \times 0,102 = 7,2$ t Ilość: 7 Jedn.: mg Krotność: 15
16	KNNR-6-01-10-1 D-04.07.01 Podbudowa z mieszanek mineralno-asfaltowych, beton asfaltowy (transport masy samochodem samowyładowczym do 10t), grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm.- obliczenie ilości robót poz.13. Ilość: 3066 Jedn.: m2
17	KNNR-6-01-10-7 Podbudowa z mieszanek mineralno-bitumicznych (transport masy samochodem samowyładowczym do 10t). Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu ponad 5 km. $3066 \times 0,073 = 223,81$ Ilość: 224 Jedn.: mg Krotność: 15
18	KNNR-1-02-02-2 IV. ZJAZDY D-10.07.01 D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km. Koparki o pojemności łyżki 0. 15 m3 - kategoria gruntu III. - lokalizacja i obmiar zgodny z obliczeniem ilości robót poz.14. Ilość: 14 Jedn.: m3
19	KNR-0231-01-14-7 D-04.04.02 Podbudowy z kruszywa wapiennego frakcji 0/31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.- obmiar jak w poz.14. obliczenia ilości robót Ilość: 140 Jedn.: m2
20	KNNR-6-03-09-2 D-05.03.00 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), beton asfaltowy, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm.- obliczenie ilości robót poz.16. Ilość: 224 Jedn.: m2
21	KNNR-6-03-09-7 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna). Dodatek za dalszy 1 km przewozu ponad 5 km. $224 \times 0,102 = 22,81$