
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6

Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi gminnej, drogi publicznej nr K362431, ul. Ogrody w miejscowości Krośnica

ADRES INWESTYCJI: ul. Ogrody, Miejscowość Krośnica
Działka ewid. nr 2091/1

NAZWA INWESTORA: Gmina Krościenko nad Dunajcem

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 35, 34-450 Krościenko nad Dunajcem

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Marek Nowak upr. nr MAP/0165/PWOK/05

DATA OPRACOWANIA:

16.01.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

16.01.2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---|---|------|--------------|----------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | | Roboty przygotowawcze, roboty ziemne | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0119-04 z.sz. 2.3.3 9902 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. | km | | |
| | | 0,265 | km | 0,265 | |
| | | | | RAZEM | 0,265 |
| 2 d.1 | KNR AT-03 0101-02 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | | |
| | | 7,50 | m | 7,500 | |
| | | | | RAZEM | 7,500 |
| 3 d.1 | KNR 2-31 0801-07 0801-08 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm | m2 | | |
| | | 7,50 | m2 | 7,500 | |
| | | | | RAZEM | 7,500 |
| 4 d.1 | KNR 2-31 0101-03 0101-04 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 30 cm | m2 | | |
| | | 320,00 | m2 | 320,000 | |
| | | | | RAZEM | 320,000 |
| 5 d.1 | KNR 2-31 0102-03 0102-04 | Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. V-VI - 30,00 cm głębokości koryta | m2 | | |
| | | 370,00 | m2 | 370,000 | |
| | | | | RAZEM | 370,000 |
| 6 d.1 | KNR 2-31 0103-04 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - 265x4,0 | m2 | | |
| | | 690,00 | m2 | 690,000 | |
| | | | | RAZEM | 690,000 |
| 7 d.1 | KNR 2-01 0206-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km | m3 | | |
| | | 150,00 | m3 | 150,000 | |
| | | | | RAZEM | 150,000 |
| 8 d.1 | KNR 2-01 0215-07 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV | m3 | | |
| | | 100,00 | m3 | 100,000 | |
| | | | | RAZEM | 100,000 |
| 9 d.1 | KNR 2-01 0506-08 | Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu IV | m2 | | |
| | | 265,00 | m2 | 265,000 | |
| | | | | RAZEM | 265,000 |
| 2 | | Odwodnienie drogi | | | |
| 10 d.2 | KNR 2-01 0206-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km | m3 | | |
| | | 50,00 | m3 | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 11 d.2 | KNR 2-01 0215-07 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. IV | m3 | | |
| | | 50,00 | m3 | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 12 d.2 | KNR 2-31 0816-01 | Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm | m | | |
| | | 40,00 | m | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 13 d.2 | KNR 2-31 1403-06 | Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu | m | | |
| | | 140,00 | m | 140,000 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------------------|---|---------|-----------|-----------|
| | | | | RAZEM | 140,000 |
| 14 d.2 | KNR 2-31 0606-04 | Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ścieki betonowe kolejowe typu krakowskiego 50x70x59cm | m | | |
| | | 180,00 | m | 180,000 | |
| | | | | RAZEM | 180,000 |
| 15 d.2 | KNR 2-31 0402-03 | Ława pod ścieki betonowa zwykła | m3 | | |
| | | 18,00 | m3 | 18,000 | |
| | | | | RAZEM | 18,000 |
| 16 d.2 | KNR-W 2-18 0408-06 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm, SN8 | m | | |
| | | 12,00 | m | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 17 d.2 | KNR 2-18 0501-03 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm | m2 | | |
| | | 6,00 | m2 | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 18 d.2 | KNR 2-31 0605-03 | Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm | ściank. | | |
| | | 2 | ściank. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 19 d.2 | KNR 2-31 0604-03 | Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.0 m i głębokości 2.0 m | szt. | | |
| | | 1,00 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | | Warstwy konstrukcyjne nawierzchni drogi | | | |
| 20 d.3 | KNR 2-31 0114-01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | | |
| | | 690,00 | m2 | 690,000 | |
| | | | | RAZEM | 690,000 |
| 21 d.3 | KNR 2-31 0204-05 | Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm | m2 | | |
| | | 690,00 | m2 | 690,000 | |
| | | | | RAZEM | 690,000 |
| 22 d.3 | KNR 2-31 0202-09 0202-10 | Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm | m2 | | |
| | | 1060,00 | m2 | 1 060,000 | |
| | | | | RAZEM | 1 060,000 |
| 23 d.3 | KNR 2-31 0311-01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm | m2 | | |
| | | 795,00 | m2 | 795,000 | |
| | | | | RAZEM | 795,000 |
| 24 d.3 | KNR AT-03 0202-02 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | | |
| | | 795,00 | m2 | 795,000 | |
| | | | | RAZEM | 795,000 |
| 25 d.3 | KNR 2-31 0311-07 0311-08 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna smołowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm | m2 | | |
| | | 795,00 | m2 | 795,000 | |
| | | | | RAZEM | 795,000 |
| 26 d.3 | KNR 2-01 0520-01 | Umocnienie pobocza płytami prefabrykowanymi, żelbetowymi typu JOMB 100x75x12cm | m2 | | |
| | | 142,50 | m2 | 142,500 | |
| | | | | RAZEM | 142,500 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|---------------------|---|------|---------|----------------|
| 27 d.3 | KNR 2-31 0202-01 | Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm - obsypka pobocza | m2 | | |
| | | 170,00 | m2 | 170,000 | |
| | | | | RAZEM | 170,000 |
| 28 d.3 | KNR 2-01 0520-01 | Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi MEBA 40x60x10 | m2 | | |
| | | 60,0 | m2 | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |