

KOSZTORYS OFERTOWY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

45246400-7 Roboty w zakresie ochrony przeciwpowodziowej

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa po powodzi drogi gminnej
nawierzchnia bitumiczna
ADRES INWESTYCJI : Ratułów " Brzuchacze "
nr ew. 26/6-26/8-26/10-27/10-27/9-27/12-27/15
km 0+370-0+650 dł. 0,28 km, szer. 3,0-2,5 m
INWESTOR : Urząd Gminy w Czarnym Dunajcu
ADRES INWESTORA : 34-470 ul. Piłsudskiego 2 w Czarnym Dunajcu

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

| Lp. | Podsta- wa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 1 | | Roboty przygotowawcze D-01.00.00 | | | |
| 1 | KNNR 1 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa | km | | |
| d.1 | 0111-02 | 0.28 | km | 0.280 | |
| | | | | RAZEM | 0.280 |
| 2 | KNNR 1 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 | m ² | | |
| d.1 | 0113-01 | cm za pomocą spycharek | m ² | 665.000 | |
| | | 70*0.5+210*3.0 | | | |
| | | | | RAZEM | 665.000 |
| 2 | | Roboty ziemne D-02.00.00 km 0+440-0+650 | | | |
| 3 | KNNR 1 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o | m ³ | | |
| d.2 | 0202-08 | poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km | | | |
| | z.sz.2.1.1. | sam.samowyład. - praca w gruncie oblepiającym | | | |
| | 9906-04/ | wymiana gruntu | | | |
| | 02 | 80*3.5*0.8+130*3.5*0.5 | m ³ | 451.500 | |
| | | | | RAZEM | 451.500 |
| 3 | | Odwodnienie D-03.00.00 | | | |
| 4 | KNR AT- | Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x40x10 cm | m | | |
| d.3 | 03 0401- | na ławie betonowej | m | 70.000 | |
| | 01 | 0+370-0+440 | | | |
| | | 70 | | | |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 4 | | Podbudowa D-04.00.00 km 0+370-0,+440 | | | |
| 5 | KNNR 6 | Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na posze- | m ² | | |
| d.4 | 0102-01 | rzeniach jezdni lub chodników | m ² | 35.000 | |
| | | 70*0.5 | | | |
| | | | | RAZEM | 35.000 |
| 6 | KNNR 6 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI | m ² | | |
| d.4 | 0101-02 | na całej szerokości jezdni i chodników | m ² | 227.500 | |
| | | 70*3.25 | | | |
| | | | | RAZEM | 227.500 |
| 7 | KNNR 6 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm | m ² | | |
| d.4 | 0112-05 | 35 | m ² | 35.000 | |
| | | | | RAZEM | 35.000 |
| 8 | KNNR 6 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm | m ² | | |
| d.4 | 0112-03 | 70*3.25 | m ² | 227.500 | |
| | | | | RAZEM | 227.500 |
| 9 | KNNR 6 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm | m ² | | |
| d.4 | 0113-04 | 227.5 | m ² | 227.500 | |
| | | | | RAZEM | 227.500 |
| 5 | | Podbudowa D-04.00.00 km 0+440-0+650 | | | |
| 10 | KNNR 6 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicz- | m ² | | |
| d.5 | 0103-03 | nie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | 735.000 | |
| | | 210*3.5 | | | |
| | | | | RAZEM | 735.000 |
| 11 | KNR AT- | Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z | m ² | | |
| d.5 | 04 0101- | geowłókniny o szer. 4,0 m | m ² | 840.000 | |
| | 02 | 210*4.0 | | | |
| | | | | RAZEM | 840.000 |
| 12 | KNNR 6 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 60 cm | m ² | | |
| d.5 | 0112-03 | Krotność = 2 | m ² | 630.000 | |
| | | 210*3.0 | | | |
| | | | | RAZEM | 630.000 |

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

| Lp. | Podsta- wa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|------------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 13 d.5 | KNNR 6 0113-04 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm 630 | m ² m ² | 630.000 | |
| | | | | RAZEM | 630.000 |
| 14 d.5 | KNNR 2-31 1510-04 | Transport wewnętrzny kruszywa naturalnego pojazdami samo- wyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mecha- nicznym 210*3.0*(0.6+0.08)*1.8 | t t | 771.120 | |
| | | | | RAZEM | 771.120 |
| 6 | | Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00 | | | |
| 15 d.6 | KNNR 6 0309-03 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa ścieralna) 70*3.0+210*2.5 | m ² m ² | 735.000 | |
| | | | | RAZEM | 735.000 |
| 16 d.6 | KNNR 6 0113-04 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 6 cm Krotność = 0.75 70*0.25+210*0.25*2 | m ² m ² | 122.500 | |
| | | | | RAZEM | 122.500 |
| 7 | | Roboty wykończeniowe D-06.00.00 | | | |
| 17 d.7 | KNNR 1 0503-02 | Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wyko- nywanych ręcznie w gruntach kat.IV 70*0.5 | m ² m ² | 35.000 | |
| | | | | RAZEM | 35.000 |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa | Opis | Jed n. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|--|--|----------------|----------------------------------|------------|---------|
| 1 | | Roboty przygotowawcze D-01.00.00 | | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0111-02 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. | km | 0.28 | | |
| 2 d.1 | KNNR 1 0113-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | 70*0.5+210*3.0 = 665.000 | | |
| Razem dział: Roboty przygotowawcze D-01.00.00 | | | | | | |
| 2 | | Roboty ziemne D-02.00.00 km 0+440-0+650 | | | | |
| 3 d.2 | KNNR 1 0202-08 z.sz.2.1.1. 9906-04/02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - praca w gruncie oblepiającym wymiana gruntu | m ³ | 80*3.5*0.8+130*3.5*0.5 = 451.500 | | |
| Razem dział: Roboty ziemne D-02.00.00 km 0+440-0+650 | | | | | | |
| 3 | | Odwodnienie D-03.00.00 | | | | |
| 4 d.3 | KNR AT-03 0401-01 | Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x40x10 cm na ławie betonowej 0+370-0+440 | m | 70 | | |
| Razem dział: Odwodnienie D-03.00.00 | | | | | | |
| 4 | | Podbudowa D-04.00.00 km 0+370-0,+440 | | | | |
| 5 d.4 | KNNR 6 0102-01 | Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników | m ² | 70*0.5 = 35.000 | | |
| 6 d.4 | KNNR 6 0101-02 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników | m ² | 70*3.25 = 227.500 | | |
| 7 d.4 | KNNR 6 0112-05 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm | m ² | 35 | | |
| 8 d.4 | KNNR 6 0112-03 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm | m ² | 70*3.25 = 227.500 | | |
| 9 d.4 | KNNR 6 0113-04 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm | m ² | 227.5 | | |
| Razem dział: Podbudowa D-04.00.00 km 0+370-0,+440 | | | | | | |
| 5 | | Podbudowa D-04.00.00 km 0+440-0+650 | | | | |
| 10 d.5 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | 210*3.5 = 735.000 | | |
| 11 d.5 | KNR AT-04 0101-02 | Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m | m ² | 210*4.0 = 840.000 | | |
| 12 d.5 | KNNR 6 0112-03 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 60 cm Krotność = 2 | m ² | 210*3.0 = 630.000 | | |
| 13 d.5 | KNNR 6 0113-04 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm | m ² | 630 | | |
| 14 d.5 | KNR 2-31 1510-04 | Transport wewnętrzny kruszywa naturalnego pojazdami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym | t | 210*3.0*(0.6+0.08)*1.8 = 771.120 | | |
| Razem dział: Podbudowa D-04.00.00 km 0+440-0+650 | | | | | | |
| 6 | | Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00 | | | | |
| 15 d.6 | KNNR 6 0309-03 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa ścieralna) | m ² | 70*3.0+210*2.5 = 735.000 | | |
| 16 d.6 | KNNR 6 0113-04 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 6 cm Krotność = 0.75 | m ² | 70*0.25+210*0.25*2 = 122.500 | | |
| Razem dział: Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00 | | | | | | |
| 7 | | Roboty wykończeniowe D-06.00.00 | | | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa | Opis | Jed n. obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|---------------------------|---|-------------------|--------------------|---------------|---------|
| 17 d.7 | KNNR 1 0503-02 | Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.IV | m ² | 70*0.5 = 35.000 | | |
| Razem dział: Roboty wykończeniowe D-06.00.00 | | | | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie: