

PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej Strzyżewice - Mościsko

ADRES INWESTYCJI : obręb Strzyżewice: dz. nr ewid. 317, 321, 322, 327

INWESTOR : Gmina Kluki

ADRES INWESTORA : Kluki 88 97-415 Kluki

BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KAZIMIERZ MAMOS

DATA OPRACOWANIA : 09.2022

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|---|
| Koszty pośrednie [Kp] | % R, S |
| Zysk [Z] | % R+Kp(R), S+Kp(S) |
| VAT [V] | % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$ |

| | | |
|--|---|----|
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | : | zł |
| Podatek VAT | : | zł |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | : | zł |

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2022

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|------------------------------------|---|----------------|--------------|-----------------|
| 1 | 45111300-1 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE | | | |
| 1 | KNNR 1 0111- d.1 01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. | km | | |
| | | 0.53 | km | 0.530 | |
| | | | | RAZEM | 0.530 |
| 2 | KNR 4-01 d.1 0108-02 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 5 km grunt.kat. III | m ³ | | |
| | | 0.3*2541+0.2*38+790*0.1+0.4*640 | m ³ | 1104.900 | |
| | | | | RAZEM | 1104.900 |
| 3 | KNR 4-01 d.1 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 5 km | m ³ | | |
| | | 2 | m ³ | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 4 | KNR 2-01 d.1 0109-01 | Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych | ha | | |
| | | 0.2 | ha | 0.200 | |
| | | | | RAZEM | 0.200 |
| 5 | KNR-W 2-01 d.1 0109-07 | Ręczne obcinanie gałęzi | szt | | |
| | | 100 | szt | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 6 | KNR 2-01 d.1 0110-02 | Wywożenie karpiny na odległość do 2 km | mp | | |
| | | 20 | mp | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 7 | KNR 2-01 d.1 0110-03 | Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km | mp | | |
| | | 50 | mp | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 8 | KNR 2-31 d.1 0816-02 | Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm (z wywozem do 5km) | m | | |
| | | 6 | m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 2 | 45113000-2 | ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 9 | KNR 2-31 d.2 1402-05 | Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm | m ² | | |
| | | 790 | m ² | 790.000 | |
| | | | | RAZEM | 790.000 |
| 10 | KNNR 6 0102- d.2 02 | Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni -zjazdu | m ² | | |
| | | 38 | m ² | 38.000 | |
| | | | | RAZEM | 38.000 |
| 11 | KNNR 6 0101- d.2 03 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni | m ² | | |
| | | 2541 | m ² | 2541.000 | |
| | | | | RAZEM | 2541.000 |
| 3 | 45233260-9 | PODBUDOWY | | | |
| 12 | KNNR 6 0113- d.3 02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 gr. 20 cm | m ² | | |
| | | 2170+530*2*0.35 | m ² | 2541.000 | |
| | | | | RAZEM | 2541.000 |
| 13 | KNNR 6 0113- d.3 05 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 10 cm | m ² | | |
| | | 2170+530*2*0.25 | m ² | 2435.000 | |
| | | | | RAZEM | 2435.000 |
| 4 | | NAWIERZCHNIE | | | |
| 14 | KNR 2-31 d.4 1004-07 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m ² | | |
| | | 2*2170 | m ² | 4340.000 | |
| | | | | RAZEM | 4340.000 |
| 15 | KNNR 6 0308- d.4 01 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) | m ² | | |
| | | 2170+530*2*0.04 | m ² | 2212.400 | |
| | | | | RAZEM | 2212.400 |
| 16 | KNNR 6 0309- d.4 01 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) | m ² | | |
| | | 2170 | m ² | 2170.000 | |
| | | | | RAZEM | 2170.000 |
| 17 | KNNR 6 1005- d.4 07 analogia | Smarowanie krawędzi jezdni asfaltem na gorąco w ilości 4 kg/m2 | m ² | | |
| | | 2*530*0.12 | m ² | 127.200 | |
| | | | | RAZEM | 127.200 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--------------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 18 | KNNR 6 0204-d.4 06 | Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna 0/31,5 o gr. 15 cm - pobocza | m ² | | |
| | | 790 | m ² | 790.000 | |
| | | | | RAZEM | 790.000 |
| 19 | KNNR 6 0204-d.4 02 | Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna 0/63 o gr. 15 cm | m ² | | |
| | | 38 | m ² | 38.000 | |
| | | | | RAZEM | 38.000 |
| 20 | KNNR 6 0204-d.4 05 | Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 10 cm | m ² | | |
| | | 38 | m ² | 38.000 | |
| | | | | RAZEM | 38.000 |
| 5 | | ODWODNIENIE | | | |
| 21 | KNNR 6 1302-d.5 02 | Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu śr. gr. 20-30 cm | m | | |
| | | 640 | m | 640.000 | |
| | | | | RAZEM | 640.000 |
| 22 | KNNR 6 0605-d.5 01 | Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe z kruszywa naturalnego | m ³ | | |
| | | 6*1*0.25 | m ³ | 1.500 | |
| | | | | RAZEM | 1.500 |
| 23 | KNNR 6 0605-d.5 03 | Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm | szt | | |
| | | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 24 | KNNR 6 0605-d.5 06 analogia | Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 60 cm | m | | |
| | | 6 | m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 25 | KNNR 1 0317-d.5 01 | Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III (grunt piaszczysty z dowozu) - zasypka przepustu | m ³ | | |
| | | 8 | m ³ | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 6 | | ORGANIZACJA RUCHU | | | |
| 26 | KNNR 6 0702-d.6 01 | Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 27 | KNNR 6 0702-d.6 05 | Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |