

Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Nowy Nakwasin dz.nr.200,222,38/3 obręb geodezyjny 0014 Nowy Nakwasin.

Kosztorys ofertowy

| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|---|----------------------|---|------|-------------------------------------|------|---------|
| KOSZTORYS: Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Nowy Nakwasin dz.nr.200,222,38/3 obręb geodezyjny 0014 Nowy Nakwasin. | | | | | | |
| 1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0119-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. | km | 1,30 | | |
| 2 d.1 | Analiza własna | Zabezpieczenie znaków geodezyjnych | szt | 6 | | |
| Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | |
| 2 | | ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | | |
| 3 d.2 | KNR AT-03 0101-02 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 5-10 cm | m | 4,00 | | |
| Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | | | | |
| 3 | | REMONT PRZEPUSTÓW DROGOWYCH | | | | |
| 4 d.3 | KNNR 6 0605 -02 | Remonty przepustów rurowych-rozbiórka istniejących przepustów, wykonanie ławy betonowej wraz z robotami ziemnymi | m3 | 11,00 | | |
| 5 d.3 | KNNR 6 0605 -07 | Remonty przepustów rurowych z rur PVC(nośność min.40t) o średnicy 50 cm | m | 17,00 | | |
| 6 d.3 | KNNR 6 0605 -04 | Remont przepustów - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm z kostki kamiennej | szt | 4,00 | | |
| Razem dział: REMONT PRZEPUSTÓW DROGOWYCH | | | | | | |
| 4 | | ROBOTY ZIEMNE | | | | |
| 7 d.4 | KNNR 1 0202 -03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość do 5 km samochodami samowyladowczymi | m3 | 215,00 | | |
| 8 d.4 | KNNR 1 0311 -01 | Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi z zakupem piasku | m3 | 140,00 | | |
| Razem dział: ROBOTY ZIEMNE | | | | | | |
| 5 | | ROBOTY NAWIERZCHNIOWE | | | | |
| 9 d.5 | KNNR 6 0101 -03 | Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni z wyrównaniem istniejącej podbudowy przy użyciu równiarki samojezdnej | m2 | (1300 * 4,5) + 160 = 6 010,00 | | |
| 10 d.5 | KNR 2-31 0103-04 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącego podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV | m2 | (1300 * 4,5) + 160 = 6 010,00 | | |
| 11 d.5 | KNNR 6 0202 -05 | Nawierzchnie żwirowe, warstwa dolna gr. po zagęszczeniu 10cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie | m2 | (1300 * 4,5) + 160 = 6 010,00 | | |
| 12 d.5 | KNR 2-31 0111-01 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5 MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 18 cm | m2 | (1300 * 4,5) + 160 = 6 010,00 | | |
| 13 d.5 | KNNR 6 0113 -04 | Warstwa górna podbudowy z 0-31,5 kruszyw łamanych , twardych o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | (1300 * 4,5) + 160 = 6 010,00 | | |
| 14 d.5 | 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 | (1300 * 4,5) + 160 = 6 010,00 | | |
| 15 d.5 | KNNR 6 0309 -02 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) | m2 | (1300 * 4,0) + 160 = 5 360,00 | | |
| Razem dział: ROBOTY NAWIERZCHNIOWE | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| Razem dział: | | | | | | |
| 7 | | OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME | | | | |
| 16 d.7 | KNNR 6 0702 -04 | Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow.ponad 0.3 m2 | szt | 8 | | |
| 17 d.7 | KNR 2-25 0419-02 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu | szt. | 8 | | |
| Razem dział: OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME | | | | | | |

Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Nowy Nakwasin dz.nr.200,222,38/3 obręb geodezyjny 0014 Nowy Nakwasin.

Kosztorys ofertowy

| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość | Cena | Wartość |
|--|----------------------|---|------|---------------------------------------|------|---------|
| 8 | | OCNAKOWANIE POZIOME | | | | |
| 18 d.8 | KNNR 6 0705 -03 | Oznakowanie poziome jezdni farbą materiałami cienkowarstwowymi - linie krawędziowe malowane mechanicznie | m2 | (1300 * 0,24) + (300 + 0,24) = 612,24 | | |
| 19 d.8 | KNR 2-31 0701-03 | Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm co 1.5 m - U-12A | m | 17,00 | | |
| Razem dział: OCNAKOWANIE POZIOME | | | | | | |
| 9 | | ROBOTY WYKONCZENIOWE | | | | |
| 20 d.9 | KNNR-W 10 2209-01 | Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samo.z kruszywa łamanego 0-31,5mm lub destruktu granulowanego drobnego wraz z zagęszczeniem | m2 | (1300 * 0,5) * 2 + 30 = 1 330,00 | | |
| 21 d.9 | KNNR 1 0503 -5 | Plantowanie(obrabanie na czysto) w gruntach kat.I-III wraz z zagęszczeniem | m2 | (1300 * 0,5) * 2 + 30 = 1 330,00 | | |
| Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | | | | | |
| Kosztorys netto | | | | | | |
| VAT 23% | | | | | | |
| Kosztorys brutto | | | | | | |