



**DYREKCJA INWESTYCJI
w KUTNIE Sp. z o.o.
99-300 Kutno, ul. Wojska Polskiego 10a**

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt: **Remont nawierzchni utwardzonej w
miejscowości Leszno - gmina Kutno**
dz. ewid. nr 72; 74/115; 74/13; 74/12; 74/11; obręb: 0015 - Leszno

Inwestor: **Gmina Kutno
ul. Wincentego Witosa 1
99-300 Kutno**

Branża: **drogowa**

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot kosztorysu:

**REMONT NAWIERZCHNI UTWARDZONEJ W MIEJSCOWOŚCI
LESZNO - GMINA KUTNO**

Lokalizacja:

**LESZNO, GMINA KUTNO
dz. nr 72; 74/115; 74/13; 74/12; 74/11; obręb 0015 - Leszno**

Zamawiający:

**GMINA KUTNO
UL. WITOSA 1
99-300 KUTNO**

Opracowany przez:

**DYREKCJA INWESTYCJI W KUTNIE SP. Z O.O.
99-300 KUTNO, UL. WOJSKA POLSKIEGO 10A**

Kosztorys sporządził

Borkowska
Marzanna

Data: 30.10.2024

Klauzula:

CPV 45233140-2

REMONT NAWIERZCHNI UTWARDZONEJ W MIEJSCOWOŚCI LESZNO - GMINA KUTNO

Waluta: złoty

Identyfikator kosztorysu: Leszno P

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 30.10.2024 str. 1

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|------------|---------|
| 1 | Roboty przygotowawcze | | | | |
| 1 | KNR 2-01 119-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | km | 0,3375 | | |
| Razem rozdział 1: Roboty przygotowawcze | | | | | |
| 2 | Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 2 | KNR 2-31 811-3 Rozebranie nawierzchni z płyt MEBA | m2 | 80,0000 | | |
| 3 | KNR 2-31 801-3 Rozebranie podbudowy betonowej o gr.12 cm mechanicznie | m2 | 135,0000 | | |
| 4 | 102-3 Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału na odległość do 1 km o grubości nawierzchni 6 cm | m2 | 50,00 | | |
| 5 | 102-5 Utylizacja mas mineralno-bitumicznych | m3 | 2,00 | | |
| 6 | 101-4 Cięcie piłą nawierzchni betonowej gł. 6 cm | m | 100,0000 | | |
| 7 | 101-5 Cięcie piłą nawierzchni betonowej za każdy dalszy 1 cm /łącznie 8 cm/ [RMS=2] | m | 100,0000 | | |
| 8 | KNR 4-01 108-18 Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi rozbieranych konstrukcji gruzo- i żuzło-betonowych na odl.do 1 km | m3 | 11,4000 | | |
| Razem rozdział 2: Roboty rozbiórkowe | | | | | |
| 3 | Podbudowa | | | | |
| 9 | KNR 2-31 107-1 Miejscowe uzupełnienie ubytków w istniejącej podbudowie z kruszywa kruszywem łamanym 0-31,5 | m3 | 2,6316 | | |
| 10 | KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV | m2 | 108,6000 | | |
| 11 | KNR 2-31 114-5 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-63,0 o gr.15 cm po zagęszczeniu | m2 | 230,4000 | | |
| 12 | KNR 2-31 114-7 Podbudowa - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-31,5 warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu | m2 | 623,4000 | | |
| 13 | KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III | m3 | 16,2900 | | |
| Razem rozdział 3: Podbudowa | | | | | |
| 4 | Nawierzchnia | | | | |
| 14 | KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum | m2 | 1 406,9000 | | |
| 15 | KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem | m2 | 1 406,9000 | | |
| 16 | KNR 2-31 108-2 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką bitumiczną AC11W, mechaniczne wbudowanie | t | 5,0000 | | |
| 17 | KNR 2-31 108-2 Warstwa wyrównawcza bitumiczna z AC11W, mechaniczne wbudowanie | t | 140,6900 | | |
| 18 | KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum | m2 | 1 279,0000 | | |

WU Kosztorys uproszczony

wyk.dn: 30.10.2024 str. 2

| Nr | Nazwa | Jednostka miary | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------|------------|---------|
| 19 | KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem | m2 | 1 279,0000 | | |
| 20 | KNR 2-31 311-5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11S KR1-2 50/70 , warstwa ściernalna o gr.3 cm po zagęszczeniu | m2 | 1 279,0000 | | |
| Razem rozdział 4: Nawierzchnia | | | | | |
| 5 Pobocza | | | | | |
| 21 | KNNR 6 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 10 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 15 cm/ [RMS=1,5] | m2 | 49,8000 | | |
| 22 | KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 warstwa o gr.15 cm po zagęszczeniu | m2 | 49,8000 | | |
| 23 | KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III | m3 | 7,3500 | | |
| Razem rozdział 5: Pobocza | | | | | |
| 6 Włączenia | | | | | |
| 24 | KNNR 6 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 10 cm, kat.gruntu II-IV /łącznie 15 cm/ [RMS=1,5] | m2 | 50,0000 | | |
| 25 | KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie 0-31,5 warstwa o gr.15 cm po zagęszczeniu | m2 | 50,0000 | | |
| 26 | KNR 2-31 107-2 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie, średnia gr.warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm | m3 | 21,6000 | | |
| 27 | KNR 4-01 108-6 Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt.kat.III | m3 | 7,5000 | | |
| Razem rozdział 6: Włączenia | | | | | |
| 7 Roboty naprawcze | | | | | |
| 28 | KNR 2-31 1406-3 Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych | szt | 3,0000 | | |
| Razem rozdział 7: Roboty naprawcze | | | | | |
| 8 Oznakowanie | | | | | |
| 29 | KNR 2-31 702-2 Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 cm | szt | 5,0000 | | |
| 30 | KNR 2-31 703-1 Przymocowywanie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 | szt | 10,0000 | | |
| Razem rozdział 8: Oznakowanie | | | | | |
| 9 Obsługa geodezyjna | | | | | |
| 31 | KNR 2-01 0-0 Obsługa geodezyjna | kpl | 1,0000 | | |
| Razem rozdział 9: Obsługa geodezyjna | | | | | |
| Razem kosztorys: REMONT NAWIERZCHNI UTWARDZONEJ W MIEJSCOWOŚCI LESZNO - GMINA KUTNO | | | | | |
| VAT (23%) | | | | | |
| Razem kosztorys + VAT | | | | | |