

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DRÓG GMINNYCH NA TERENIE GMINY LESZNOWOLA
ADRES INWESTYCJI : GMINA LESZNOWOLA
INWESTOR : WÓJT GMINY LESZNOWOLA
ADRES INWESTORA : 05-506 LESZNOWLOA, UL. GMINNA 60
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Anna Utrata
DATA OPRACOWANIA : 21.10.2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : III kw. 2022r.

NARZUTY

[V] % Σnetto kosztorys

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.10.2022

Data zatwierdzenia

REMONT DRÓG GMINNYCH NA TERENIE GMINY LESZNOWOLÓW

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------------------|--|----------------------------------|----------------|-------------------|
| 1 | KNR 2-31 1401-06 | Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie 100000 | m ² m ² | 100000.000 | |
| | | | | RAZEM | 100000.000 |
| 2 | KNR 2-31 1401-07 | Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie 50000 | m ² m ² | 50000.000 | |
| | | | | RAZEM | 50000.000 |
| 3 | KNR 2-31 1402-05 | Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm 1000 | m ² m ² | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 4 | KNR 2-31 1402-06 | Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grubości do 20cm 500 | m ² m ² | 500.000 | |
| | | | | RAZEM | 500.000 |
| | | Mnożnik obmiaru | | *2 | 1000.000 |
| 5 | Wycena własna | Wzmocnienie nawierzchni gruntowej tłuczniem kamiennym 5000 | m ² m ² | 5000.000 | |
| | | | | RAZEM | 5000.000 |
| 6 | Wycena własna | Wzmocnienie nawierzchni gruntowej tłuczniem betonowo-kamiennym 5000 | m ² m ² | 5000.000 | |
| | | | | RAZEM | 5000.000 |
| 7 | Wycena własna | Miałowanie nawierzchni z kruszywa miałem kwarcytowym 0/8 5000 | m ² m ² | 5000.000 | |
| | | | | RAZEM | 5000.000 |
| 8 | Wycena własna | Wzmocnienie nawierzchni gruntowej destruktem asfaltowym - materiał Wykonawcy 5000 | m ² m ² | 5000.000 | |
| | | | | RAZEM | 5000.000 |
| 9 | Wycena własna | Wzmocnienie nawierzchni gruntowej destruktem asfaltowym - materiał Zamawiającego 1000 | m ² m ² | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 10 | KNR 2-31 0107-01 | Renowacja istniejącej nawierzchni z tłuczniem kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm 2000 | m ³ m ³ | 2000.000 | |
| | | | | RAZEM | 2000.000 |
| 11 | Wycena własna | Renowacja istniejącej nawierzchni z destruktu asfaltowego z zagęszczeniem mechanicznym - materiał Wykonawcy 1000 | m ³ m ³ | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 12 | Wycena własna | Renowacja istniejącej nawierzchni z destruktu asfaltowego z zagęszczeniem mechanicznym - materiał Zamawiającego 500 | m ³ m ³ | 500.000 | |
| | | | | RAZEM | 500.000 |
| 13 | KNR 2-31 1106-01 | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową, naprawa powierzchni do 5m ² <i>skrapiarka do bitumu przewożna z ręczną pompą 250-500 dm³</i> 100 | t t | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 14 | KNR 2-31 1106-01 | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową, naprawa powierzchni powyżej 5m ² 100 | t t | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 15 | KNR AT-03 0102-02 | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 2000 | m ² m ² | 2000.000 | |
| | | | | RAZEM | 2000.000 |
| 16 | Wycena własna | Ułożenie geosiatki z włókien szklano-węglowych wstępnie przesączanych asfaltem 2000 | m ² m ² | 2000.000 | |
| | | | | RAZEM | 2000.000 |
| 17 | KNR 2-31 0310-01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 5000 | m ² m ² | 5000.000 | |
| | | | | RAZEM | 5000.000 |
| 18 | KNR 2-31 0310-02 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 5000 | m ² m ² | 5000.000 | |
| | | | | RAZEM | 5000.000 |
| 19 | KNR 2-31 0310-05 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 5000 | m ² m ² | 5000.000 | |
| | | | | RAZEM | 5000.000 |

REMONT DRÓG GMINNYCH NA TERENIE GMINY LESZNOWOLÓW

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| 20 | KNR 2-31 0310-06 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 5000 | m ² | | |
| | | | m ² | 5000.000 | |
| | | | | RAZEM | 5000.000 |
| 21 | KNR 2-31 0107-01 | Wyrównanie podbudowy z kruszywa - uzupełnienie głębokich ubytków 100 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 22 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej i kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, materiał nowy 1000 | m ² | | |
| | | | m ² | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 23 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej, materiał rozbiórkowy 1000 | m ² | | |
| | | | m ² | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 24 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej i kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, materiał nowy 2500 | m ² | | |
| | | | m ² | 2500.000 | |
| | | | | RAZEM | 2500.000 |
| 25 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej, materiał z rozbiórki 2000 | m ² | | |
| | | | m ² | 2000.000 | |
| | | | | RAZEM | 2000.000 |
| 26 | Wycena włas- na | Nawierzchnia na przejściach z betonowych płyt integracyjnych w kolorze żółtym 150 | m ² | | |
| | | | m ² | 150.000 | |
| | | | | RAZEM | 150.000 |
| 27 | Wycena włas- na | Naprawa krawężników 30x15x100, materiał nowy 1000 | m | | |
| | | | m | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 28 | Wycena włas- na | Naprawa krawężników 30x15x100, materiał rozbiórkowy 500 | m | | |
| | | | m | 500.000 | |
| | | | | RAZEM | 500.000 |
| 29 | KNR 2-31 0407-04 | Naprawa obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wy- pełnieniem spoin zaprawą cementową, materiał nowy 1000 | m | | |
| | | | m | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 30 | KNR 2-31 0407-04 | Naprawa obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wy- pełnieniem spoin zaprawą cementową, materiał rozbiórkowy 500 | m | | |
| | | | m | 500.000 | |
| | | | | RAZEM | 500.000 |
| 31 | Wycena włas- na | Ułożenie nawierzchni z ażurowych płyt betonowych 60x40x10 1000 | m ² | | |
| | | | m ² | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 32 | Wycena włas- na | Umocnienie skarp rowów z ażurowych płyt betonowych 60x40x10 1000 | m ² | | |
| | | | m ² | 1000.000 | |
| | | | | RAZEM | 1000.000 |
| 33 | Wycena włas- na | Wymiana uszkodzonych wążów studzienek kanalizacyjnych - materiał Wykonawcy 150 | szt. | | |
| | | | szt. | 150.000 | |
| | | | | RAZEM | 150.000 |
| 34 | Wycena włas- na | Wymiana uszkodzonych wpustów ulicznych - materiał Wykonawcy 150 | szt. | | |
| | | | szt. | 150.000 | |
| | | | | RAZEM | 150.000 |
| 35 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych 200 | szt. | | |
| | | | szt. | 200.000 | |
| | | | | RAZEM | 200.000 |
| 36 | KNR 2-31 1406-02 | Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych 200 | szt. | | |
| | | | szt. | 200.000 | |
| | | | | RAZEM | 200.000 |
| 37 | Wycena włas- na | Wymiana uszkodzonych studni chłonnych wraz z osadnikami 30 | szt. | | |
| | | | szt. | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 38 | Wycena włas- na | Wymiana uszkodzonych studni rewizyjnych i połączeniowych kanalizacji deszczo- wej 30 | szt. | | |
| | | | szt. | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 39 | Wycena włas- na | Wymiana uszkodzonych osadników kanalizacji deszczowej 50 | szt. | | |
| | | | szt. | 50.000 | |

REMONT DRÓG GMINNYCH NA TERENIE GMINY LESZNOWOLÓW

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 40 | Wycena własna | Wymiana uszkodzonych rur kolektora kanalizacji deszczowej 500 | m m | 500.000 | 500.000 |
| | | | | RAZEM | 500.000 |
| 41 | Wycena własna | Umocnienie nawierzchni betonowymi płytami 100x75x10 (JOMB) 100 | m ² m ² | 100.000 | 100.000 |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 42 | KNR 2-31 0702-02 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 150 | szt. szt. | 150.000 | 150.000 |
| | | | | RAZEM | 150.000 |
| 43 | KNR 2-31 0703-01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2, folia odblaskowa 1. generacji 250 | szt. szt. | 250.000 | 250.000 |
| | | | | RAZEM | 250.000 |
| 44 | KNR 2-31 0703-03 | Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 50 | szt. szt. | 50.000 | 50.000 |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 45 | KNR 2-31 0703-02 | Przymocowanie tablic znaków drogowych - tablice typu U-3 o powierzchni ponad 0.3 m2, folia odblaskowa 1. generacji 20 | szt. szt. | 20.000 | 20.000 |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 46 | KNR 2-31 0703-02 | Przymocowanie tablic znaków drogowych - tablice typu U-9 o powierzchni ponad 0.3 m2, folia odblaskowa 1. generacji 20 | szt. szt. | 20.000 | 20.000 |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 47 | Wycena własna | Montaż balustrady U-11a 60 | m m | 60.000 | 60.000 |
| | | | | RAZEM | 60.000 |
| 48 | Wycena własna | Montaż bariery ochronnej stalowej SP-09/4 50 | m m | 50.000 | 50.000 |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 49 | Wycena własna | Montaż bariery ochronnej stalowej SP-09/1 50 | m m | 50.000 | 50.000 |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 50 | Wycena własna | Montaż lustra akrylowego okrągłego D600mm 30 | szt. szt. | 30.000 | 30.000 |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 51 | Wycena własna | Montaż słupków blokujących U-12 30 | szt. szt. | 30.000 | 30.000 |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 52 | Wycena własna | Montaż punktowych elementów odblaskowych na jezdni 150 | szt. szt. | 150.000 | 150.000 |
| | | | | RAZEM | 150.000 |
| 53 | Wycena własna | Montaż liniowych progów zwalniających U-16d (przykręcanych), elementy środkowe 30 | szt. szt. | 30.000 | 30.000 |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 54 | Wycena własna | Montaż liniowych progów zwalniających U-16d (przykręcanych), elementy skrajne 30 | szt. szt. | 30.000 | 30.000 |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 55 | Wycena własna | Prostowanie słupków i regulacja znaków 250 | szt. szt. | 250.000 | 250.000 |
| | | | | RAZEM | 250.000 |
| 56 | Wycena własna | Mycie tarcz znaków 750 | szt. szt. | 750.000 | 750.000 |
| | | | | RAZEM | 750.000 |
| 57 | Wycena własna | Oznakowanie poziome farbą akrylową 750 | m ² m ² | 750.000 | 750.000 |
| | | | | RAZEM | 750.000 |
| 58 | Wycena własna | Oznakowanie poziome jezdni betonowych - linie segregacyjne i krawędziowe materiałem chemoutwardzalnym z gruntowaniem nawierzchni betonowej 100 | m ² m ² | 100.000 | 100.000 |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 59 | Wycena własna | Oznakowanie poziome jezdni betonowych - linie na skrzyżowaniach i przejściach materiałem chemoutwardzalnym z gruntowaniem nawierzchni betonowej | m ² | | |

REMONT DRÓG GMINNYCH NA TERENIE GMINY LESZNOWOLÓW

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | 100 | m ² | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 60 | Wycena własna | Oznakowanie poziome jezdni - linie segregacyjne i krawężniowe materiałem chemoutwardzalnym | m ² | | |
| | | 50 | m ² | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 61 | Wycena własna | Oznakowanie poziome jezdni - linie na skrzyżowaniach i przejściach materiałem chemoutwardzalnym | m ² | | |
| | | 50 | m ² | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 62 | Wycena własna | Wykonanie progów zwalniających z betonowej kostki brukowej, typ U-16b, długość | szt | | |
| | | 5m | szt | 10.000 | |
| | | 10 | | | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 63 | Wycena własna | Wykonanie progów zwalniających z betonowej kostki brukowej, typ U-16b, długość | szt | | |
| | | 7m | szt | 10.000 | |
| | | 10 | | | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 64 | Wycena własna | Wymiana przepustu D400 - materiał Wykonawcy, rury VIPRO | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 65 | Wycena własna | Wymiana przepustu D400 - materiał Wykonawcy, rury PEHD | m | | |
| | | 48 | m | 48.000 | |
| | | | | RAZEM | 48.000 |
| 66 | Wycena własna | Wymiana przepustu D500 - materiał Wykonawcy, rury VIPRO | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 67 | Wycena własna | Wymiana przepustu D500 - materiał Wykonawcy, rury PEHD | m | | |
| | | 24 | m | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 68 | Wycena własna | Wymiana przepustu D600 - materiał Wykonawcy, rury VIPRO | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 69 | Wycena własna | Wymiana przepustu D600 - materiał Wykonawcy, rury PEHD | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 70 | Wycena własna | Wymiana przepustu D800 - materiał Wykonawcy, rury VIPRO | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 71 | Wycena własna | Wymiana przepustu D800 - materiał Wykonawcy, rury PEHD | m | | |
| | | 24 | m | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 72 | Wycena własna | Wymiana ścianki czołowej przepustu D400 | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 73 | Wycena własna | Wymiana ścianki czołowej przepustu D500 | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 74 | Wycena własna | Wymiana ścianki czołowej przepustu D600 | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 75 | Wycena własna | Wymiana ścianki czołowej przepustu D800 | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 76 | KNR 2-31 1403-02 | Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm bez naruszania skarp rowu | m | | |
| | | 300 | m | 300.000 | |
| | | | | RAZEM | 300.000 |
| 77 | KNR 2-31 1403-05 | Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu | m | | |
| | | 300 | m | 300.000 | |
| | | | | RAZEM | 300.000 |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----|-------------------|--|----------------|------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | KNR 2-31 1401-06 | Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie | m ² | 100000.000 | | |
| 2 | KNR 2-31 1401-07 | Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie | m ² | 50000.000 | | |
| 3 | KNR 2-31 1402-05 | Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm | m ² | 1000.000 | | |
| 4 | KNR 2-31 1402-06 | Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grubości do 20cm | m ² | 1000.000 | | |
| 5 | Wycena własna | Wzmocnienie nawierzchni gruntowej tłuczniem kamiennym | m ² | 5000.000 | | |
| 6 | Wycena własna | Wzmocnienie nawierzchni gruntowej tłuczniem betonowo-kamiennym | m ² | 5000.000 | | |
| 7 | Wycena własna | Miałowanie nawierzchni z kruszywa miałem kwarcytowym 0/8 | m ² | 5000.000 | | |
| 8 | Wycena własna | Wzmocnienie nawierzchni gruntowej destruktem asfaltowym - materiał Wykonawcy | m ² | 5000.000 | | |
| 9 | Wycena własna | Wzmocnienie nawierzchni gruntowej destruktem asfaltowym - materiał Zamawiającego | m ² | 1000.000 | | |
| 10 | KNR 2-31 0107-01 | Renowacja istniejącej nawierzchni z tłucznia kamiennego z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm | m ³ | 2000.000 | | |
| 11 | Wycena własna | Renowacja istniejącej nawierzchni z destruktu asfaltowego z zagęszczeniem mechanicznym - materiał Wykonawcy | m ³ | 1000.000 | | |
| 12 | Wycena własna | Renowacja istniejącej nawierzchni z destruktu asfaltowego z zagęszczeniem mechanicznym - materiał Zamawiającego | m ³ | 500.000 | | |
| 13 | KNR 2-31 1106-01 | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową, naprawa powierzchni do 5m ² skraplarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500 dm ³ | t | 100.000 | | |
| 14 | KNR 2-31 1106-01 | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową, naprawa powierzchni powyżej 5m ² | t | 100.000 | | |
| 15 | KNR AT-03 0102-02 | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km | m ² | 2000.000 | | |
| 16 | Wycena własna | Ułożenie geosiatki z włókien szklano-węglowych wstępnie przesączanych asfaltem | m ² | 2000.000 | | |
| 17 | KNR 2-31 0310-01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm | m ² | 5000.000 | | |
| 18 | KNR 2-31 0310-02 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu | m ² | 5000.000 | | |
| 19 | KNR 2-31 0310-05 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm | m ² | 5000.000 | | |
| 20 | KNR 2-31 0310-06 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu | m ² | 5000.000 | | |
| 21 | KNR 2-31 0107-01 | Wyrównanie podbudowy z kruszywa - uzupełnienie głębokich ubytków | m ³ | 100.000 | | |
| 22 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej i kolorowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, materiał nowy | m ² | 1000.000 | | |
| 23 | KNR 2-31 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, materiał rozbiórkowy | m ² | 1000.000 | | |
| 24 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej i kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, materiał nowy | m ² | 2500.000 | | |
| 25 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, materiał z rozbiórki | m ² | 2000.000 | | |
| 26 | Wycena własna | Nawierzchnia na przejściach z betonowych płyt integracyjnych w kolorze żółtym | m ² | 150.000 | | |
| 27 | Wycena własna | Naprawa krawężników 30x15x100, materiał nowy | m | 1000.000 | | |
| 28 | Wycena własna | Naprawa krawężników 30x15x100, materiał rozbiórkowy | m | 500.000 | | |
| 29 | KNR 2-31 0407-04 | Naprawa obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, materiał nowy | m | 1000.000 | | |
| 30 | KNR 2-31 0407-04 | Naprawa obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, materiał rozbiórkowy | m | 500.000 | | |
| 31 | Wycena własna | Ułożenie nawierzchni z ażurowych płyt betonowych 60x40x10 | m ² | 1000.000 | | |
| 32 | Wycena własna | Umocnienie skarp rowów z ażurowych płyt betonowych 60x40x10 | m ² | 1000.000 | | |
| 33 | Wycena własna | Wymiana uszkodzonych włazów studzienek kanalizacyjnych - materiał Wykonawcy | szt. | 150.000 | | |
| 34 | Wycena własna | Wymiana uszkodzonych wpustów ulicznych - materiał Wykonawcy | szt. | 150.000 | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|------------------|--|----------------|---------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 35 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | 200.000 | | |
| 36 | KNR 2-31 1406-02 | Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych | szt. | 200.000 | | |
| 37 | Wycena własna | Wymiana uszkodzonych studni chłonnych wraz z osadnikami | szt. | 30.000 | | |
| 38 | Wycena własna | Wymiana uszkodzonych studni rewizyjnych i połączeniowych kanalizacji deszczowej | szt. | 30.000 | | |
| 39 | Wycena własna | Wymiana uszkodzonych osadników kanalizacji deszczowej | szt. | 50.000 | | |
| 40 | Wycena własna | Wymiana uszkodzonych rur kolektora kanalizacji deszczowej | m | 500.000 | | |
| 41 | Wycena własna | Umocnienie nawierzchni betonowymi płytami 100x75x10 (JOMB) | m ² | 100.000 | | |
| 42 | KNR 2-31 0702-02 | Stupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | 150.000 | | |
| 43 | KNR 2-31 0703-01 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² , folia odblaskowa 1. generacji | szt. | 250.000 | | |
| 44 | KNR 2-31 0703-03 | Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych | szt. | 50.000 | | |
| 45 | KNR 2-31 0703-02 | Przymocowanie tablic znaków drogowych - tablice typu U-3 o powierzchni ponad 0.3 m ² , folia odblaskowa 1. generacji | szt. | 20.000 | | |
| 46 | KNR 2-31 0703-02 | Przymocowanie tablic znaków drogowych - tablice typu U-9 o powierzchni ponad 0.3 m ² , folia odblaskowa 1. generacji | szt. | 20.000 | | |
| 47 | Wycena własna | Montaż balustrady U-11a | m | 60.000 | | |
| 48 | Wycena własna | Montaż bariery ochronnej stalowej SP-09/4 | m | 50.000 | | |
| 49 | Wycena własna | Montaż bariery ochronnej stalowej SP-09/1 | m | 50.000 | | |
| 50 | Wycena własna | Montaż lustra akrylowego okrągłego D600mm | szt | 30.000 | | |
| 51 | Wycena własna | Montaż słupków blokujących U-12 | szt | 30.000 | | |
| 52 | Wycena własna | Montaż punktowych elementów odblaskowych na jezdni | szt | 150.000 | | |
| 53 | Wycena własna | Montaż liniowych progów zwalniających U-16d (przykręcanych), elementy środkowe | szt | 30.000 | | |
| 54 | Wycena własna | Montaż liniowych progów zwalniających U-16d (przykręcanych), elementy skrajne | szt | 30.000 | | |
| 55 | Wycena własna | Prostowanie słupków i regulacja znaków | szt | 250.000 | | |
| 56 | Wycena własna | Mycie tarcz znaków | szt | 750.000 | | |
| 57 | Wycena własna | Oznakowanie poziome farbą akrylową | m ² | 750.000 | | |
| 58 | Wycena własna | Oznakowanie poziome jezdni betonowych - linie segregacyjne i krawędziowe materiałem chemoutwardzalnym z gruntowaniem nawierzchni betonowej | m ² | 100.000 | | |
| 59 | Wycena własna | Oznakowanie poziome jezdni betonowych - linie na skrzyżowaniach i przejściach materiałem chemoutwardzalnym z gruntowaniem nawierzchni betonowej | m ² | 100.000 | | |
| 60 | Wycena własna | Oznakowanie poziome jezdni - linie segregacyjne i krawędziowe materiałem chemoutwardzalnym | m ² | 50.000 | | |
| 61 | Wycena własna | Oznakowanie poziome jezdni - linie na skrzyżowaniach i przejściach materiałem chemoutwardzalnym | m ² | 50.000 | | |
| 62 | Wycena własna | Wykonanie progów zwalniających z betonowej kostki brukowej, typ U-16b, długość 5m | szt | 10.000 | | |
| 63 | Wycena własna | Wykonanie progów zwalniających z betonowej kostki brukowej, typ U-16b, długość 7m | szt | 10.000 | | |
| 64 | Wycena własna | Wymiana przepustu D400 - materiał Wykonawcy, rury VI-PRO | m | 12.000 | | |
| 65 | Wycena własna | Wymiana przepustu D400 - materiał Wykonawcy, rury PEHD | m | 48.000 | | |
| 66 | Wycena własna | Wymiana przepustu D500 - materiał Wykonawcy, rury VI-PRO | m | 12.000 | | |
| 67 | Wycena własna | Wymiana przepustu D500 - materiał Wykonawcy, rury PEHD | m | 24.000 | | |
| 68 | Wycena własna | Wymiana przepustu D600 - materiał Wykonawcy, rury VI-PRO | m | 12.000 | | |
| 69 | Wycena własna | Wymiana przepustu D600 - materiał Wykonawcy, rury PEHD | m | 12.000 | | |
| 70 | Wycena własna | Wymiana przepustu D800 - materiał Wykonawcy, rury VI-PRO | m | 12.000 | | |
| 71 | Wycena własna | Wymiana przepustu D800 - materiał Wykonawcy, rury PEHD | m | 24.000 | | |
| 72 | Wycena własna | Wymiana ścianki czołowej przepustu D400 | szt. | 10.000 | | |
| 73 | Wycena własna | Wymiana ścianki czołowej przepustu D500 | szt. | 10.000 | | |
| 74 | Wycena własna | Wymiana ścianki czołowej przepustu D600 | szt. | 10.000 | | |
| 75 | Wycena własna | Wymiana ścianki czołowej przepustu D800 | szt. | 10.000 | | |
| 76 | KNR 2-31 1403-02 | Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm bez naruszania skarp rowu | m | 300.000 | | |
| 77 | KNR 2-31 1403-05 | Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu | m | 300.000 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----|----------------------|------|-------------|-------|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

Słownie: