

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Remont drogi gminnej nr 490132 S w Bierach
„LEŚNA”

Nazwa i adres
zamawiającego:

Gmina Jasienica
43-385 Jasienica 159

Kod CPV:

45233140-2 (Roboty drogowe)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Kosztorys ofertowy do wypełnienia
- Tabela elementów scalonych

Wyliczenie ilości robót

| Opis pozycji, wyliczenie ilości robót | | | | Ilość | Krot. | Jedn. |
|--|-------------------|---|------------|--------|-------|-------|
| 1 Remont drogi gminnej nr 490132 w Biernej "Leśna" /długość 105,0m,szer.2,80/ /grupa 452 - CPV / | | | | | | |
| 1 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4-cm, mechanicznie /SST001/ | | | | | | |
| przełomy | 8,5*0,6 | = | 5,100000 | | | |
| | 25,5*0,4 | = | 10,200000 | | | |
| | 10,5*2,0 | = | 21,000000 | | | |
| | 6,0*2,5*0,5 | = | 7,500000 | | | |
| ul.Pogodna | 12,6*0,5 | = | 6,300000 | | | |
| | 5,5*0,5 | = | 2,750000 | | | |
| | 15,5*0,4 | = | 6,200000 | | | |
| | 12,0*0,5 | = | 6,000000 | | | |
| | 15,0*0,6 | = | 9,000000 | | | |
| bud.189 | 3,0*0,4 | = | 1,200000 | | | |
| | 20,8*0,7 | = | 14,560000 | | | |
| | 2,0*0,5 | = | 1,000000 | | | |
| | 10,2*0,5 | = | 5,100000 | | | |
| | | | 95,91 | 95,91 | | m2 |
| 2 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1-cm /SST001/ | | | | 95,91 | | m2 |
| 3 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni , głębokość koryta 30-cm, kategoria gruntu II-IV-przełomy /SST003/ | | | | 95,91 | | m2 |
| 4 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni , głębokość koryta 30-cm, kategoria gruntu II-IV /SST003/ | | | | | | |
| | 54,0*(2,8-2,4) | = | 21,600000 | | | |
| | 51,0*(2,8-2,6) | = | 10,200000 | | | |
| | | | 31,8 | 31,8 | | m2 |
| 5 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni , głębokość koryta 20-cm, kategoria gruntu II-IV-pobocza /SST003/ | | | | | | |
| | 105,0*(3,4-2,8) | = | 63,000000 | | | |
| | | | 63,0 | 63,0 | | m2 |
| 6 Dostarczenie i ułożenie geotkaniny drogowej /SST004/ | | | | | | |
| | 31,8 | = | 31,800000 | | | |
| | 63,0 | = | 63,000000 | | | |
| | | | 94,8 | 94,8 | | m2 |
| 7 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, po zagęszczeniu 3-cm /SST004/ | | | | | | |
| | 31,8 | = | 31,800000 | | | |
| | 63,0 | = | 63,000000 | | | |
| | | | 94,8 | 94,8 | | m2 |
| 8 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm /SST005/ | | | | | | |
| | 95,91+31,8+63,0 | = | 190,710000 | | | |
| | | | 190,71 | 190,71 | | m2 |
| 9 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm /SST005/ | | | | | | |
| | 95,91 | = | 95,910000 | | | |
| | 31,8 | = | 31,800000 | | | |
| | | | 127,71 | 127,71 | | m2 |
| 10 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10-cm /pobocza/ /SST005/ | | | | | | |
| | 63,0*0,05 | = | 3,150000 | | | |
| | | | 3,15 | 3,15 | | m3 |
| 11 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu /SST007/ | | | | | | |
| | 51,0*2,4 | = | 122,400000 | | | |
| | 54,0*2,6 | = | 140,400000 | | | |
| | | | 262,8 | 262,8 | | m2 |
| 12 Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową /SST007/ | | | | | | |
| | 105,0*2,8 | = | 294,000000 | | | |
| | | | 294,00 | 294,00 | | m2 |
| 13 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką asfaltową, wbudowanie mechaniczne-przyjęto 50 kg/m2 /SST007/ | | | | | | |
| | (95,91+31,8)*0,05 | = | 6,385500 | | | |
| | | | 6,39 | 6,39 | | t |
| 14 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa z dowiezieniem masy na miejsce wbudowania /SST007/ | | | | 294,00 | | m2 |
| 15 Powierzchniowe utrwalenie poboczy emulsją asfaltową-analogia /SST006/ | | | | 63,0 | | m2 |

Kosztorys ofertowy do wypełnienia

| Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów | Jedn. | Krot. | Ilość | Wartość jednostkowa | Wartość netto |
|---|-------|-------|--------|------------------------|------------------|
| 1 Remont drogi gminnej nr 490132 w Biernej "Leśna" /długość 105,0m,szer.2,80/ /grupa 452 - CPV / | | | | | |
| 1 KNNR 6/802/4 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4-cm, mechanicznie /SST001/ | m2 | | 95,91 | | |
| 2 KNR 231/803/4 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1-cm /SST001/ | m2 | | 95,91 | | |
| 3 KNNR 6/102/3 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni , głębokość koryta 30-cm, kategoria gruntu II-IV-przełomy /SST003/ | m2 | | 95,91 | | |
| 4 KNNR 6/102/3 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni , głębokość koryta 30-cm, kategoria gruntu II-IV /SST003/ | m2 | | 31,8 | | |
| 5 KNNR 6/102/2 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni , głębokość koryta 20-cm, kategoria gruntu II-IV-pobocza /SST003/ | m2 | | 63,0 | | |
| 6 Kalkulacja indywidualna Dostarczenie i ułożenie geotkaniny drogowej /SST004/ | m2 | | 94,8 | | |
| 7 KNNR 6/105/3 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, po zagęszczeniu 3-cm /SST004/ | m2 | | 94,8 | | |
| 8 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm /SST005/ | m2 | | 190,71 | | |
| 9 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm /SST005/ | m2 | | 127,71 | | |
| 10 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10-cm /pobocza/ /SST005/ | m3 | | 3,15 | | |
| 11 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu /SST007/ | m2 | | 262,8 | | |
| 12 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową /SST007/ | m2 | | 294,00 | | |
| 13 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką asfaltową, wbudowanie mechaniczne-przyjęto 50 kg/m2 /SST007/ | t | | 6,39 | | |
| 14 Kalkulacja indywidualna Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa z dowiezieniem masy na miejsce wbudowania /SST007/ | m2 | | 294,00 | | |
| 15 KNNR 6/1002/2 (1) Powierzchniowe utwardzenie poboczy emulsją asfaltową-analogia /SST006/ | m2 | | 63,0 | | |

Tabela elementów scalonych

| Nazwa elementu | | Wartość z narzutami |
|----------------|--|---------------------|
| 1 | Remont drogi gminnej nr 490132 w Biernej "Leśna" /długość 105,0m,szer.2,80/ /grupa 452 - CPV / | |