

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : DROGI I CHODNIKI

Kod CPV : 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Obiekt : DROGA GMINNA

Adres : Woźniki - Kościuszki

Kod CPV : 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

| |
|--|
| REMONT NAWIERZCHNI ULICY - WOŹNIKI UL. KOŚCIUSZKI |
|--|

Kod CPV : 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

Inwestor : GMINA WOŹNIKI

Adres : 42-287 WOŹNIKI UL.RYNEK 11

Opracował : inż. Ginter Koszera

Data : 2018-01-10

REMONT NAWIERZCHNI ULICY - WOŹNIKI UL. KOŚCIUSZKI

Budowa : DROGI I CHODNIKI
Obiekt : DROGA GMINNA
Adres : Woźniki - Kościuszki

Str. 1

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|----------|--|---|---|
| 1 | ELEMENT : ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ODTWORZENIOWE | | |
| 1 | KNR 231-1402-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm, z załadowaniem na samochód samowyladowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość: do 1 km $330.00 - (34.00 + 14.00 + 5.50 + 5.00 + 8.00 + 11.50 + 4.00 + 6.00) =$ Razem = | 242,000 242,000 242,000 | m2 m2 |
| 2 | KNR 231-1403-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie rowu z namułu z wyprofilowaniem skarp rowu, przy grubości namułu: 10 cm $215.00 =$ Razem = | 215,000 215,000 215,000 | m m |
| 3 | KNR 231-1404-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oczyszczenie z namułu przepustów przy zamuleniu do 0,5 średnicy: 0,40 m $8.00 + 5.00 * 3 =$ Razem = | 23,000 23,000 23,000 | m m |
| 4 | ZAŁ.1 - KNNR 001-0205-03-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne (odwóz namułu i ziemi) wykonywane koparkami przedsiębiornymi, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m3 /grunt kat. I-III i samochód 5-10 t/ $3.14 * 0.20 * 0.20 * 0.5 * 23.00 =$ $2.00 * 0.1 * 215.00 =$ $0.30 * 0.30 * 82.00 =$ Razem = | 51,824 1,444 43,000 7,380 51,824 | m3 m3 |
| 5 | KNR 003-0102-01-00 ATHENASOFT Warszawa [Wyd.ATHENASOFT W-wa 2000 r.] Frezowanie nierówności i garbów nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km - grubość frezowania : do 4 cm $330.00 * 6.20 * 0.30 =$ Razem = | 613,800 613,800 613,800 | m2 m2 |
| 2 | ELEMENT : KRAWĘŻNIKI | | |
| 6 | KNR 231-0401-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.III-IV $34.00 + 14.00 + 5.50 + 5.00 + 8.00 + 11.50 + 4.00 =$ Razem = | 82,000 82,000 82,000 | m m |
| 7 | KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem $0.0675 * 82.00 =$ Razem = | 5,535 5,535 5,535 | m3 m3 |
| 8 | KNR 231-0403-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce piaskowej $34.00 + 14.00 + 5.50 + 5.00 =$ Razem = | 58,500 58,500 58,500 | m m |
| 9 | KNR 231-0403-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 15x25 cm - na podsypce piaskowej $8.00 + 11.50 + 4.00 =$ Razem = | 23,500 23,500 23,500 | m m |

REMONT NAWIERZCHNI ULICY - WOŹNIKI UL. KOŚCIUSZKI

ELEMENT : 3. NAWIERZCHNIA

Str. 2

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | Jedn. miary |
|----------|--|---|----------------------------------|
| 3 | ELEMENT : NAWIERZCHNIA | | |
| 10 | KNR 003-0202-02-00 ATHENASOFT Warszawa [Wyd.ATHENASOFT W-wa 2000 r.] Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy lub nawierzchni betonowej (bitumicznej) emulsją, przy zużyciu 0.5 kg/m2 emulsji asfaltowej $(23.00 + 5.40) * 0.50 * 21.50 + 330.00 * 6.20 =$ <div>Razem =</div> | 2 351,300 <div>2 351,300</div> <div>2 351,300</div> | m2 m2 |
| 11 | ZAŁ.1 - KNNR 006-0308-01-30 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Warstwa wiążąca nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych transportowanych sam.samowyladowczym 5 do 10 t na odl.5 km, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm - mieszanka standard I Obmiar jak poz. 10: $2351.30 =$ <div>Razem =</div> | 2 351,300 <div>2 351,300</div> <div>2 351,300</div> | m2 m2 |
| 12 | ZAŁ.1 - KNNR 006-0309-07-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - za każdy dalszy 1 km transportu ponad 5 km samochodem samowyladowczym 5-10 t - krot. 15 $0.0995 * 2351.30 =$ <div>Razem =</div> | 233,954 <div>233,954</div> <div>233,954</div> | t t |
| 13 | KNR 231-1406-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Regulacja pionowa: kratek ściekowych ulicznych $5 =$ <div>Razem =</div> | 5,000 <div>5,000</div> <div>5,000</div> | szt szt |
| 14 | KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Regulacja pionowa: włączów kanałowych $9 =$ <div>Razem =</div> | 9,000 <div>9,000</div> <div>9,000</div> | szt szt |
| 15 | KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych $2 =$ <div>Razem =</div> | 2,000 <div>2,000</div> <div>2,000</div> | szt szt |
| 16 | Pozycja % Rezerwa na roboty nieprzewidziane | 10,000 | % |

Inwestor :

Wykonawca :