

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remonty dróg gminnych na terenie gminy Dobra - wykonanie remontów częściowych nawierzchni bitumicznej "na gorąco"  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Dobra  
INWESTOR : Gmina Dobra  
ADRES INWESTORA : ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lucyna Kaczyńska, upr. nr 162/Sz/78  
DATA OPRACOWANIA : 07.2011 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.2011 r.

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej "na gorąco" obejmuje:

- przygotowanie uszkodzonego miejsca (ubytku, wyboju lub odłamanej krawędzi) przez pionowe obcięcie krawędzi nadając uszkodzeniu kształt prostokąta;
- usunięcie luźnych okruszków nawierzchni;
- usunięcie wody;
- oczyszczenie dna i krawędzi;
- spryskanie uszkodzonego miejsca emulsją asfaltową;
- rozłożenie MMB i zagęszczenie.

Jednostką obmiarową jest 1 m<sup>2</sup>.

Maksymalna głębokość uszkodzenia do 80 mm.

## PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa             | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz       | Razem        |
|-----|----------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| 1   |                      | <b>Remont cząstkowy</b>   |                |              |              |
| 1   | KNR 2-31             | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową,           | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1 | 1106-01              | uszkodzenia o powierzchni 1 m <sup>2</sup> i głębokości 80 mm (wersja maksymalna) |                |              |              |
|     | analiza indywidualna |   |                |              |              |
|     |                      | 1   | m <sup>2</sup> | 1.000        |              |
|     |                      |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b> |

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

| Lp.   | Podstawa   | Opis  | Jedn.<br>przedm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|--|---|------------------|-------|------------|---------|
| 1   |  | <b>Remont cząstkowy</b>   |                  |       |            |         |
| 1<br>d.1  | <b>KNR 2-31 1106-01</b><br><b>analiza indywidualna</b> | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową, uszkodzenia o powierzchni 1 m <sup>2</sup> i głębokości 80 mm (wersja maksymalna) | m <sup>2</sup>   | 1     |            |         |
| <b>Razem dział: Remont cząstkowy</b>              |  |   |                  |       |            |         |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b> |  |   |                  |       |            |         |
| <b>Podatek VAT</b>                                |  |   |                  |       |            |         |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>          |  |   |                  |       |            |         |

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp.   | Pozycje kosztoryso-<br>we | Nazwa           | Wartość | Jedn.<br>miary | Ilość jedn. | Wskaźnik<br>na jednostkę | Udzia<br>ł pro-<br>cento-<br>wy |
|---|---------------------------|-----------------|---------|----------------|-------------|--------------------------|---------------------------------|
| 1   | 2                         | 3               | 4       | 5              | 6           | 7                        | 8                               |
|   |                           | Kosztorys netto |         |                |             |                          |                                 |
|   |                           | VAT             |         |                |             |                          |                                 |
|   |                           | Razem brutto    |         |                |             |                          |                                 |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>          |                           |                 |         |                |             |                          |                                 |
| W tym:  |                           |                 |         |                |             |                          |                                 |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b> |                           |                 |         |                |             |                          |                                 |
| <b>Podatek VAT</b>                                |                           |                 |         |                |             |                          |                                 |

Słownie:

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

| Lp.   | Nazwa     | Jm  | Ilość  | Cena jedn. | Wartość |
|-------|-----------|-----|--------|------------|---------|
| 1.    | robocizna | r-g | 3.6140 |            |         |
| RAZEM |           |     |        |            |         |

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

| Lp.   | Nazwa   | Jm | Ilość  | Cena jedn. | Wartość |
|-------|---|----|--------|------------|---------|
| 1.    | asfalt drogowy                                  | kg | 8.0000 |            |         |
| 2.    | mieszanka mineralno-asfaltowa grysowa zamknięta | t  | 0.2060 |            |         |
| RAZEM |   |    |        |            |         |

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

| Lp.   | Nazwa   | Jm  | Ilość  | Cena jedn. | Wartość |
|-------|---|-----|--------|------------|---------|
| 1.    | walec statyczny samojezdny 10 t                           | m-g | 0.2700 |            |         |
| 2.    | ciągnik kołowy 37 kW/50 KM                                | m-g | 0.2700 |            |         |
| 3.    | skrapiarka do bitumu przewożna z ręczna pompa 250-500 dm3 | m-g | 0.2700 |            |         |
| RAZEM |   |     |        |            |         |

Słownie: