

# KOSZTORYS

## Ofertowy

**Dla: Urząd Miasta i Gminy**

**88-230 Piotrków Kujawski ul. Kościelna 1**

**Rodzaj robót: Roboty drogowe**

**Zakres robót: Remonty częstotowe dróg gminnych**

**Lokalizacja robót: Gmina Piotrków Kujawski**

**Wartość robót:**

**Słownie:**

**Sporządził:**

## Kosztorys ślepy

| Lp  | Normatyw  | Opis   | Jm      | Norma  | Wsp. | Ilość     |
|---|---|--|---------|--------|------|-----------|
|   | Nazwa nakładu   |  |         |        |      |           |
| <b>Element 1. Remonty cząstkowe dróg gminnych</b> |   |  |         |        |      |           |
| Obmiar = 1.0000 kpl.                              |   |  |         |        |      |           |
| 1. 1.   | <b>KNNR<br/>00-06-1108-0202</b>                         | Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie - wariant 3<br>527.88*100kg/m2=52.788t |         |        |      |           |
| <b>Obmiar = 52.7880 t</b>                         |   |  |         |        |      |           |
|   | Robocizna razem   |  | Jm. r-g | 6.7000 | 1.00 | 353.6796  |
|   | Emulsja drogowa   |  | Jm. kg  | 1.0000 | 1.00 | 52.7880   |
|   | Mieszanka mineralno-asfaltowa,                          |  | Jm. t   | 1.0300 | 1.00 | 54.3716   |
|   | Materiały pomocnicze                                    |  | Jm. %   | 0.2000 | 1.00 | 0.2000    |
|   | Walec statyczny samojezdny                              |  | Jm. m-g | 1.3500 | 1.00 | 71.2638   |
|   | Skrapiarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm3         |  | Jm. m-g | 1.3500 | 1.00 | 71.2638   |
|   | Piła spalinowa do cięcia naw.z mas bitum. wraz z tarczą |  | Jm. m-g | 3.9000 | 1.00 | 205.8732  |
| 1. 2.   | <b>KNNR<br/>00-06-1109-0401</b>                         | Remonty cząstkowe nawierzchni powierzchniowo utwalonych przy pomocy grysów - wyboje o głębokości 3.0 cm - wariant 2<br>1933.60m2                       |         |        |      |           |
| <b>Obmiar = 1622.6000 m2</b>                      |   |  |         |        |      |           |
|   | Robocizna razem   |  | Jm. r-g | 0.6940 | 1.00 | 1126.0844 |
|   | Grys kamienny   |  | Jm. t   | 0.0601 | 1.00 | 97.5183   |
|   | Emulsja drogowa   |  | Jm. kg  | 1.1500 | 1.00 | 1865.9900 |
|   | Materiały pomocnicze                                    |  | Jm. %   | 0.2000 | 1.00 | 0.2000    |
|   | Walec statyczny samojezdny                              |  | Jm. m-g | 0.1928 | 1.00 | 312.8373  |
|   | Skrapiarka do bitumu                                    |  | Jm. m-g | 0.1928 | 1.00 | 312.8373  |

## Zestawienie materiałów - ogólne

| Indeks  | Nazwa                          | Jm | Ilość     |
|---------|--------------------------------|----|-----------|
| 1041099 | Emulsja drogowa                | kg | 52.7880   |
| 1440710 | Emulsja drogowa                | kg | 1865.9900 |
| 1600499 | Grys kamienny                  | t  | 97.5183   |
| 2390099 | Mieszanka mineralno-asfaltowa, | t  | 54.3716   |

**Kosztorys - Suma:**

**Kosztorys - Materiały  
inne:**

**Kosztorys - Razem:**

## Przedmiar/obmiar robót

| Lp   | Normatyw  | Opis  | Suma                    |
|------|---|---|-------------------------|
| 1.   | <b>Element: Remonty cząstkowe dróg gminnych</b> |   |                         |
| 1.1. | <b>KNNR<br/>00-06-1108-0202</b>                 | Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie - wariant 3<br>527.88*100kg/m2=52.788t<br>[ 52.7880 ] | 52.7880                 |
|      |   | Jm. t   | Razem: <b>52.7880</b>   |
| 1.2. | <b>KNNR<br/>00-06-1109-0401</b>                 | Remonty cząstkowe nawierzchni powierzchniowo utrwalonych przy pomocy grysów - wyboje o głębokości 3.0 cm - wariant 2<br>1933.60m2<br>[ 1622.6000 ]                    | 1622.6000               |
|      |   | Jm. m2  | Razem: <b>1622.6000</b> |