

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni dróg wewnętrznych  
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul. Włochowska 25/33  
INWESTOR : Wydział Inwestycji i Remontów KSP  
ADRES INWESTORA : ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Teresa Podlasek, Jolanta Korzeniewska (Drogowa)  
DATA OPRACOWANIA : 07.03.2018 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.03.2018 r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa  | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.                                | Razem                        |
|-----|---|---|--|--|------------------------------|
| 1   |   |   |  |  |                              |
| 1   | KNNR 6<br>d.1 0801-02                               | Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15cm mechanicznie - gr. zwiększona do 38 cm<br>Krotność = 2.53<br>110.0*6.1   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>671.00                         | <br><br>671.00               |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>671.00</b>                |
| 2   | KNNR 6<br>d.1 0806-02                               | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm<br>110.0+60.0  | m<br><br>m   | <br><br>170.00                         | <br><br>170.00               |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>170.00</b>                |
| 3   | KNR 2-31<br>d.1 0812-03                             | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu<br>poz.2*0.15*0.1  | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>                       | <br><br>2.55                           | <br><br>2.55                 |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>2.55</b>                  |
| 4   | KNR 4-01<br>d.1 0108-18<br>0108-20                  | Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 29 km<br><br>- z rozbiórki:<br>* podbudowy z kruszywa<br>poz.1*0.30<br>* krawężników bet. 15x30 cm<br>poz.2*0.30*0.15<br>* rozebranie ław betonowych pod krawężniki<br>poz.3 | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup> | <br><br>201.30<br><br>7.65<br><br>2.55 | <br><br>211.50<br><br>211.50 |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>211.50</b>                |
| 5   | KNNR 1<br>d.1 0112-02                               | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych<br>poz.1/10000   | ha<br><br>ha   | <br><br>0.07                           | <br><br>0.07                 |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>0.07</b>                  |
| 6   | KNNR 6<br>d.1 0103-03                               | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV<br>671   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>671.00                         | <br><br>671.00               |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>671.00</b>                |
| 7   | KNNR 6<br>d.1 0113-02                               | Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31.5 mm, stabilizowana mechanicznie, gr. 20 cm<br>poz.6   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>671.00                         | <br><br>671.00               |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>671.00</b>                |
| 8   | KNR AT-03<br>d.1 0204-01                            | Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych o gr. warstwy po zagęszczeniu 11 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień<br>671  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>671.00                         | <br><br>671.00               |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>671.00</b>                |
| 9   | KNR AT-03<br>d.1 0301-03                            | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 8 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień<br>Krotność = 1.62<br>poz.8   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>671.00                         | <br><br>671.00               |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>671.00</b>                |
| 10  | KNR AT-03<br>d.1 0302-03                            | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 5 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień<br>1506.87  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>1 506.87                       | <br><br>1 506.87             |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>1 506.87</b>              |
| 11  | KNR 2-31<br>d.1 0402-04                             | Ława pod krawężniki betonowa z oporem<br>poz.3  | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>                       | <br><br>2.55                           | <br><br>2.55                 |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>2.55</b>                  |
| 12  | KNR 2-31<br>d.1 0403-03                             | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej<br>poz.2   | m<br><br>m   | <br><br>170.00                         | <br><br>170.00               |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>170.00</b>                |
| 13  | III kwartał ze-<br>d.1 szyt 53/2017<br>poz.2.421.14 | Przyłącza kanalizacyjne<br>50.0   | m<br><br>m   | <br><br>50.00                          | <br><br>50.00                |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>50.00</b>                 |
| 14  | KNR AT-03<br>d.1 0102-02                            | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km<br>835.87  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>835.87                         | <br><br>835.87               |
|     |   |   |  | <b>RAZEM</b>                           | <b>835.87</b>                |