

# KOSZTORYS OFERTOWY

---

45233100-0

## KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENÍ

Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA DROGI DLA PIESZYCH ORAZ PERONÓW PRZYSTANKOWYCH WRAZ Z DOJŚCIEM DO PERONÓW A TAKŻE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 2128R - ULICA K. OPALIŃSKIEGO W PRZEMYŚLU  
ADRES INWESTYCJI: UL. OPALIŃSKIEGO; 37-700 PRZEMYŚL  
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W PRZEMYŚLU  
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: UL. WYBICKIEGO 1; 37-700 PRZEMYŚL  
BRANŻA: DROGOWA

---

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA BEZ PODATKU VAT: \_\_\_\_\_

PODATEK VAT: \_\_\_\_\_

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: \_\_\_\_\_

SŁOWNIE: \_\_\_\_\_

## KALKULACJA UPROSZCZONA

| Lp.  | Podstawa  | Opis   | j.m. | Ilość                 | Cena jedn. | Wartość |
|--|---|--|------|-----------------------|------------|---------|
| 1  |   | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE  |      |                       |            |         |
| 1<br>d.1   | KNNR 1 0111-02<br>D.01.01.01  | Geodezyjna obsługa inwestycji - roboty pomiarowe, inwentaryzacja powykonawcza  | km   | 0,40                  |            |         |
| 2<br>d.1   | KNNR 6 1301-05<br>D-04.01.01  | Ścinanie zawiżonych zieleńców i darniny nagromadzonej na istniejącej nawierzchni chodnika wykonywane mechanicznie i ręcznie przy gr. śr. ścinania 10 cm wraz z wywozem urobku (Miejsce odwozu zapewni Wykonawca w uzgodnieniu z Zamawiającym).<br>Uwaga!<br>Prace w pobliżu krawężnika i drzew należy wykonywać ręcznie. | m2   | 750,00                |            |         |
| 3<br>d.1   | KNR 2-31 0815-02 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03<br>D.01.02.04                    | Rozebranie chodników i zjazdów z płyt betonowych 50x50 i 35x35 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć.  | m2   | 840 + 100<br>= 940,00 |            |         |
| 4<br>d.1   | KNR 2-31 0801-03<br>D.01.02.04  | Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej z gr. do 15 cm wraz z odwozem (Miejsce odwozu zapewni Wykonawca w uzgodnieniu z Zamawiającym)   | m2   | 420,00                |            |         |
| 5<br>d.1   | KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03<br>D.01.02.04                    | Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z kostki brukowej betonowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć.   | m2   | 700,00                |            |         |
| 6<br>d.1   | KNR 2-31 0813-03 + KNR 2-31 0812-03 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03<br>D.01.02.04 | Rozebranie krawężników betonowych wraz z podsypką i ławą oraz odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć.   | m    | 210,00                |            |         |
| 7<br>d.1   | KNR 2-31 0814-02 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03<br>D.01.02.04                    | Rozebranie obrzeży 8x30 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.   | m    | 775,00                |            |         |
| 8<br>d.1   | KNR 2-01 0206-02<br>D.02.01.01  | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi - odkrywki infrastruktury podziemnej.   | m3   | 5,00                  |            |         |
| 9<br>d.1   | KNR 2-01 0301-02 + KNR 2-01 0214-04<br>D.02.01.01                                       | Ręczne roboty ziemne z załadunkiem i transportem urobku samochodami samowładowczymi (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy) - odkrywki infrastruktury podziemnej.  | m3   | 5,00                  |            |         |
| Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE |   |  |      |                       |            |         |

## KALKULACJA UPROSZCZONA

| Lp.                             | Podstawa  | Opis   | j.m. | Ilość    | Cena jedn. | Wartość |
|---------------------------------|---|--|------|----------|------------|---------|
| 2                               |   | REGULACJA URZĄDZEŃ   |      |          |            |         |
| 10<br>d.2                       | KNR 2-31 1406-03<br>D.03.02.01a   | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych  | szt. | 3,00     |            |         |
| 11<br>d.2                       | KNR 2-31 1406-04<br>D.03.02.01a   | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych  | szt. | 2,00     |            |         |
| 12<br>d.2                       | KNR 2-31 1406-02<br>D.03.02.01a   | Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych   | szt. | 2,00     |            |         |
| Razem dział: REGULACJA URZĄDZEŃ |   |  |      |          |            |         |
| 3                               |   | ELEMENTY ULIC  |      |          |            |         |
| 13<br>d.3                       | KNNR 6 0403-03<br>D.08.01.01  | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15  | m    | 210,00   |            |         |
| 14<br>d.3                       | KNNR 6 0404-05<br>D.08.03.01  | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej   | m    | 800,00   |            |         |
| Razem dział: ELEMENTY ULIC      |   |  |      |          |            |         |
| 4                               |   | NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ   |      |          |            |         |
| 15<br>d.4                       | KNNR 6 0101-02<br>D.04.01.01  | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)  | m2   | 1 120,00 |            |         |
| 16<br>d.4                       | KNNR 6 0113-02<br>D.04.04.00,<br>D.04.04.02   | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm   | m2   | 1 120,00 |            |         |
| 17<br>d.4                       | KNNR 6 0502-02<br>D.05.03.23a   | Nawierzchnia chodników ijazdów z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem Uwaga! W obrębie przejść dla pieszych (w strefie oczekiwania) oraz na długości peronów przystankowych należy przewidzieć wykonanie systemu fakturowych oznaczeń nawierzchni (orientacyjna powierzchnia 8 m2) | m2   | 1 120,00 |            |         |
| 18<br>d.4                       | KNNR 6 0502-02<br>D.05.03.23a   | Przełożenie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - dostosowanie do przyległych, istniejących ciągów pieszych oraz odtworzenie nawierzchni przy krawężniku po jego wymianie.   | m2   | 10,00    |            |         |
| 19<br>d.4                       | KNNR 6 0101-03 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05<br>D.04.01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 35 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)  | m2   | 445,00   |            |         |
| 20<br>d.4                       | KNNR 6 0109-03<br>D.04.05.01  | Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr.20 cm (mieszanka kruszywowo-spoiwowa wytwarzana w mieszarce)   | m2   | 445,00   |            |         |

## KALKULACJA UPROSZCZONA

| Lp.   | Podstawa                                      | Opis   | j.m. | Ilość                                    | Cena jedn. | Wartość |
|---|---|--|------|--|------------|---------|
| 21<br>d.4   | KSNR 6 0109-03<br>D.04.06.02                  | Podbudowy betonowe C8/10 gr. 25 cm pielęgnowane piaskiem i wodą  | m2   | 420,00                                   |            |         |
| 22<br>d.4   | KNNR 6 0502 - 03<br>D.05.03.23a               | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem  | m2   | 420,00                                   |            |         |
| Razem dział: NAWIERZCHNIE Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ |   |  |      |  |            |         |
| 5   |   | ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE  |      |  |            |         |
| 23<br>d.5   | KNNR 6 0108-01<br>D.04.03.05b                 | Ręczne wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową - odtworzenie nawierzchni jezdni przy krawężniku  | t    | 150 * 0,5 *<br>0,06 * 2,5<br>= 11,25     |            |         |
| 24<br>d.5   | KNNR 1 0503-05<br>D.06.01.01                  | Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i zieleńców   | m2   | 750,0 +<br>400,0 +<br>70,0 =<br>1 220,00 |            |         |
| 25<br>d.5   | KNNR 1 0507-01 + KNNR 1 0507-02<br>D.06.01.01 | Humusowanie skarp i zieleńców wraz z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm wraz z zakupem i dowozem ziemi urodzajnej  | m2   | 750,0 +<br>400,0 +<br>70,0 =<br>1 220,00 |            |         |
| Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE      |   |  |      |  |            |         |
| 6   |   | URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU  |      |  |            |         |
| 26<br>d.6   | KNNR 6 0705-06<br>D-07.01.01                  | Bariera ochronna U-12a   | m    | 50,00                                    |            |         |
| Razem dział: URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU          |   |  |      |  |            |         |
| 7   |   | TABLICE INFORMACYJNE   |      |  |            |         |
| 27<br>d.7   | KNNR 6 0705-06<br>D-1                         | Tablice informacyjne   | szt  | 2,00                                     |            |         |
| Razem dział: TABLICE INFORMACYJNE                     |   |  |      |  |            |         |
| 8   |   | PRZEJŚCIE DEDYKOWANE   |      |  |            |         |
| 28<br>d.8   | Kalkulacja indywidualna<br>P-01               | Wykonanie kompletnego przejścia dla pieszych z oświetleniem dedykowanym, adaptacyjnym (2 latarnie z oprawami o rozsyle asymetrycznym). Oznakowanie poziome wykonać jako grubowarstwowe chemoutwardzalne. | szt  | 1,00                                     |            |         |
| Razem dział: PRZEJŚCIE DEDYKOWANE                     |   |  |      |  |            |         |
| Kosztorys netto                                       |   |  |      |  |            |         |
| VAT 23%   |   |  |      |  |            |         |
| Kosztorys brutto                                      |   |  |      |  |            |         |