

## KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp.  | Podstawa wyceny          | Opis   | Jedn. miary    | Ilość  | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|--------------------------|--|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1  | 2                        | 3  | 4              | 5      | 6       | 7                  |
| <b>Przebudowa dróg gminnych we wsiach Pasierby i Wilkonic - odcinek Pierwszy</b> |                          |  |                |        |         |                    |
| 1  |                          | <b>Przygotowanie terenu pod budowę CPV 45100000-8</b>  |                |        |         |                    |
| 1.1  |                          | <b>Roboty przygotowawcze CPV 451</b>   |                |        |         |                    |
| 1 d.1.1  | <b>KNNR 1 0111-01</b>    | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.  | km             | 0.772  |         |                    |
| 1.2  |                          | <b>Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych CPV 4511</b>  |                |        |         |                    |
| 2 d.1.2  | <b>KNR AT-03 0104-01</b> | Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - pod przykanaliki i wpusty uliczne   | m <sup>2</sup> | 11.16  |         |                    |
| 3 d.1.2  | <b>KNR 2-31 0802-07</b>  | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm - łączna grubość podbudowy 30 cm Krotność = 2   | m <sup>2</sup> | 11.16  |         |                    |
| 4 d.1.2  | <b>KNR 2-31 0802-07</b>  | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm - na wjazdach do posesji  | m <sup>2</sup> | 126.76 |         |                    |
| 5 d.1.2  | <b>KNR 4-05I 0316-01</b> | Demontaż rurociągu betonowego o śr.nom. 200 mm o złączach na zakład z opaską z zaprawy cementowej i papy - przykanaliki  | m              | 4.20   |         |                    |
| 6 d.1.2  | <b>KNR 4-05I 0409-01</b> | Analogia - demontaż studni rewizyjnych z kregów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m   | kpl.           | 1.00   |         |                    |
| 7 d.1.2  | <b>KNR 4-05I 0411-02</b> | Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu   | kpl.           | 1.00   |         |                    |
| 8 d.1.2  | <b>KNR 4-01 0108-11</b>  | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km  | m <sup>3</sup> | 24.30  |         |                    |
| 1.3  |                          | <b>Roboty ziemne CPV 45111</b>   |                |        |         |                    |
| 9 d.1.3  | <b>KNR 2-01 0205-04</b>  | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykop pod przykanaliki, studnie rewizyjne, wpusty uliczne, wjazdy na posesję, rowy przydrożne (odwiezienie nadwyżki urobku) | m <sup>3</sup> | 450.23 |         |                    |
| 10 d.1.3   | <b>KNNR 1 0202-03</b>    | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - (ukop i dowiezienie piasku na wymianę gruntu) na zasypianie przykanalików, wpustów ulicznych, studni rewizyjnych                      | m <sup>3</sup> | 46.66  |         |                    |
| 11 d.1.3   | <b>KNNR 1 0214-05</b>    | Zasypianie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - przykanaliki, wpusty uliczne, studnie rewizyjne   | m <sup>3</sup> | 46.66  |         |                    |
| 12 d.1.3   | <b>KNR 2-01 0314-02</b>  | Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.III-IV) - rowy przydrożne i pobocza   | m <sup>3</sup> | 181.47 |         |                    |
| 2  |                          | <b>Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej CPV 45200000 - 9</b>  |                |        |         |                    |
| 2.1  |                          | <b>Odwodnienie jezdni - 4523</b>   |                |        |         |                    |
| 13 d.2.1   | <b>KNNR 4 1411-02</b>    | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - przykanaliki   | m <sup>3</sup> | 1.46   |         |                    |
| 14 d.2.1   | <b>KNR 2-28 0501-04</b>  | Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm - pod studnie i wpusty uliczne  | m <sup>2</sup> | 0.98   |         |                    |
| 15 d.2.1   | <b>KNR 2-28 0506-03</b>  | Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 200 mm  | m              | 12.20  |         |                    |
| 16 d.2.1   | <b>KNNR 4 1413-08</b>    | Studnie rewizyjne z kregów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa - płyta fundamentowa z betonu B-15 pod studnie rewizyjne i wpusty uliczne   | m <sup>3</sup> | 0.30   |         |                    |
| 17 d.2.1   | <b>KNNR 4 1413-01</b>    | Studnie rewizyjne z kregów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m   | stud.          | 2.00   |         |                    |
| 18 d.2.1   | <b>KNNR 4 1413-02</b>    | Studnie rewizyjne z kregów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2   | [0.5 m] stud.  | -2.00  |         |                    |
| 19 d.2.1   | <b>KNNR 4 1424-02</b>    | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu   | szt.           | 2.00   |         |                    |
| 20 d.2.1   | <b>KNNR-W 10 2513-05</b> | Odmulanie mechaniczne cieków o szer. dna 0,5-1,1 m; gr. warstwy odmulania 20 cm (odmularka łyżkowa o szer. łyżki 1,4 m)  | m              | 600    |         |                    |
| 21 d.2.1   | <b>KNNR-W 10 2507-01</b> | Oczyszczanie z namułu przepustów o śr. do 0,50 m z przyczółkami z darniny; stopień zamulenia do 0,33 średnicy przewodu   | m              | 31     |         |                    |
| 2.2  |                          | <b>Podbudowa CPV 45233</b>   |                |        |         |                    |
| 22 d.2.2   | <b>KNR 2-31 0103-04</b>  | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV - pod wjazdy na posesję i po przykanalikach  | m <sup>2</sup> | 136.52 |         |                    |
| 23 d.2.2   | <b>KNNR 6 0113-02</b>    | Warswa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 20 cm - pod wjazdy na posesję i po przykanalikach   | m <sup>2</sup> | 136.52 |         |                    |

## KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp.   | Podstawa wyceny               | Opis  | Jedn. miary    | Ilość   | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|-------------------------------|---|----------------|---------|---------|--------------------|
| 1   | 2                             | 3   | 4              | 5       | 6       | 7                  |
| 24<br>d.2.2                                       | <b>KNNR 6<br/>1005-07</b>     | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - podbudowy z kruszywa łamanego w ilości 0,7 kg/m <sup>2</sup> - pod wjazdy na posesję i po przykanalikach  | m <sup>2</sup> | 136.52  |         |                    |
| <b>2.3</b>  |                               | <b>Elementy dróg i ulic 45233</b>   |                |         |         |                    |
| 25<br>d.2.3                                       | <b>KNNR 2-31<br/>0401-07</b>  | Analogia - Rowki pod ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm  | m              | 40.00   |         |                    |
| 26<br>d.2.3                                       | <b>KNNR 6<br/>0105-08</b>     | Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm - pod ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm<br>Krotność = 2  | m <sup>2</sup> | 20.00   |         |                    |
| 27<br>d.2.3                                       | <b>KNNR AT-03<br/>0401-01</b> | Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x28x10 cm   | m              | 40.00   |         |                    |
| <b>2.4</b>  |                               | <b>Nawierzchnie CPV 45233</b>   |                |         |         |                    |
| 28<br>d.2.4                                       | <b>KNNR 6<br/>1005-06</b>     | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych   | m <sup>2</sup> | 2934.44 |         |                    |
| 29<br>d.2.4                                       | <b>KNNR 6<br/>1005-07</b>     | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - wiązanie międzywarstwowe z emulsji asfaltowej w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup> wykonane sprzętem mechanicznym na istniejącej nawierzchni asfaltowej         | m <sup>2</sup> | 2934.44 |         |                    |
| 30<br>d.2.4                                       | <b>KNNR 6<br/>0108-0201</b>   | Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard II, transport mieszanki samochod. samowyład. 10-15 t na odl. 5km   | t              | 244.38  |         |                    |
| 31<br>d.2.4                                       | <b>KNNR 6<br/>1005-07</b>     | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - wiązanie międzywarstwowe z emulsji asfaltowej w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup> wykonane sprzętem mechanicznym na warstwie wyrównanczej z betonu asfaltowego | m <sup>2</sup> | 2934.44 |         |                    |
| 32<br>d.2.4                                       | <b>KNNR 6<br/>0309-02</b>     | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - całkowita grubość w-wy 5 cm - na jezdni i wjazdach<br>Krotność = 1.25                               | m <sup>2</sup> | 3061.20 |         |                    |
| <b>3</b>  |                               | <b>Roboty dodatkowe</b>   |                |         |         |                    |
| 33<br>d.3   | <b>Kalkulacja własna</b>      | Wykonanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzonych robót i jego realizacja   | ryczałt        | 0.772   |         |                    |
| 34<br>d.3   | <b>Kalkulacja własna</b>      | Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej  | ryczałt        | 0.772   |         |                    |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b> |                               |   |                |         |         |                    |
| <b>Podatek VAT</b>                                |                               |   |                |         |         |                    |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>          |                               |   |                |         |         |                    |

Słownie: