

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

---

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## Kosztorys ofertowy

|                    |   |
|--------------------|---|
| Obiekt             | Remont chodników i jezdni, Wieluń ul. Prusa, Reja, Reymonta, Asnyka, Kochanowskiego, Tuwima - etap III  |
| Kod CPV            | 45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne<br>45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby<br>45223000-6 - Roboty budowlane w zakresie konstrukcji<br>45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg |
| Budowa             | Wieluń, ul. Kochanowskiego  |
| Inwestor           | Gmina Wieluń, Pl. Kazimierza Wielkiego 1, 98-300 Wieluń   |
| Biuro kosztorysowe | F.H.U. "TOMIN" Tomasz Stasiak<br>ul.Matejki 10, 98-300 Wieluń   |

Kosztorys sporządzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz.U Nr 130 z 18 maja 2004 roku poz. 1389

Każdy oferent przed złożeniem oferty przetargowej zobowiązany jest do zapoznania się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego i ilościowego zakresu robót oraz uwzględnienie w ofercie ewentualnych robót koniecznych do wykonania, a nie uwzględnionych w przedmiarze robót, a wynikających z projektu oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takiej informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

---

Sporządził   mgr inż. Tomasz Stasiak

---

Wieluń 11.02.2020r.

Remont chodników i jezdni, Wieluń ul. Prusa, Reja, Reymonta, Asnyka, Kochanowskiego, Tuwima - etap III

| Nr                           | Podstawa                                     | Opis robót   | Jm | Ilość    |
|------------------------------|--|--|----|----------|
| <b>Roboty przygotowawcze</b> |  |  |    |          |
| 1                            | KNR 2-01<br>0119/03                          | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym   | km | 0,273    |
| <b>Roboty rozbiórkowe</b>    |  |  |    |          |
| 2                            | KNR 2-31<br>0815/07                          | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7cm, trylinki, kostki betonowej itp.<br>598+330  | m2 | 928,00   |
|                              |  | razem  | m2 | 928,00   |
| 3                            | KNR 2-31<br>0813/03                          | Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławami   | m  | 504,00   |
| 4                            | KNR 4-04<br>1103/01                          | Załadowanie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie<br>928*0,07+504*0,15*0,3      | m3 | 87,64    |
|                              |  | razem  | m3 | 87,64    |
| 5                            | KNR 4-04<br>1103/04                          | Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym mechanicznie ładowanego i wyładowanego z uwzględnieniem kosztów utylizacji  | m3 | 87,64    |
| 6                            | KNR AT-03<br>0102/01                         | Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4cm wraz z kosztami utylizacji - frezowanie profilujące  | m2 | 2.021,00 |
| <b>Roboty ziemne</b>         |  |  |    |          |
| 7                            | KNR 2-01<br>0206/03                          | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi wraz z kosztami utylizacji<br>(598+330)*0,2 | m3 | 185,60   |
|                              |  | razem  | m3 | 185,60   |
| <b>Krawężniki i obrzeża</b>  |  |  |    |          |
| 8                            | KNR 2-31<br>0402/04                          | Ława betonowa z oporem pod krawężniki C12/15<br>504*0,075  | m3 | 37,80    |
|                              |  | razem  | m3 | 37,80    |
| 9                            | KNR 2-31<br>0403/03                          | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej  | m  | 504,00   |
| 10                           | KNR 2-31<br>0402/04                          | Ława betonowa z oporem pod obrzeża C12/15<br>466*0,04  | m3 | 18,64    |
|                              |  | razem  | m3 | 18,64    |
| 11                           | KNR 2-31<br>0407/03                          | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem   | m  | 466,00   |
| <b>Konstrukcja zjazdów</b>   |  |  |    |          |
| 12                           | KNR 2-31<br>0103/04                          | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV   | m2 | 330,00   |
| 13                           | KNR 2-31<br>0109/03 +<br>KNR 2-31<br>0109/04 | Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm - chudy beton C8/10   | m2 | 330,00   |
| 13.1                         | KNR 2-31<br>0109/03                          | Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm   | m2 | 330,00   |
| 13.2                         | KNR 2-31<br>0109/04                          | Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm<br>(Krotność= 8)   | m2 | 330,00   |
| 14                           | KNR 0-11<br>0317/04                          | Nawierzchnie z kostki betonowej koloru grafitowego grubości 80mm typu behaton na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową                                 | m2 | 330,00   |
| <b>Konstrukcja chodnika</b>  |  |  |    |          |
| 15                           | KNR 2-31<br>0103/04                          | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV   | m2 | 598,00   |
| 16                           | KNR 2-31<br>0109/03 +<br>KNR 2-31<br>0109/04 | Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm - chudy beton C8/10   | m2 | 598,00   |

Remont chodników i jezdni, Wieluń ul. Prusa, Reja, Reymonta, Asnyka, Kochanowskiego, Tuwima - etap III

| Nr                        | Podstawa            | Opis robót  | Jm      | Ilość    |
|---------------------------|---------------------|---|---------|----------|
| 16.1                      | KNR 2-31<br>0109/03 | Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm  | m2      | 598,00   |
| 16.2                      | KNR 2-31<br>0109/04 | Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm<br><br>(Krotność= 8)  | m2      | 598,00   |
| 17                        | KNR 0-11<br>0317/04 | Nawierzchnie z kostki betonowej koloru czerwonego grubości 60mm typu behaton na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | m2      | 598,00   |
| <b>Konstrukcja jezdni</b> |                     |   |         |          |
| 18                        | KNR 2-31<br>1004/06 | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu  | m2      | 2.021,00 |
| 19                        | KNR 2-31<br>1004/07 | Skropienie nawierzchni asfaltem   | m2      | 2.021,00 |
| 20                        | KNR 2-31<br>0108/02 | Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową - średnie zużycie 25kg/m2<br><br>2021*0,01*2,65  | t       | 53,56    |
|                           |                     |   | razem t | 53,56    |
| 21                        | KNR 2-31<br>1004/06 | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu  | m2      | 2.021,00 |
| 22                        | KNR 2-31<br>1004/07 | Skropienie nawierzchni asfaltem   | m2      | 2.021,00 |
| 23                        | KNR 2-31<br>0311/05 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową AC11S, o grubości po zagęszczeniu 3cm                              | m2      | 2.021,00 |
| <b>Roboty inne</b>        |                     |   |         |          |
| 24                        |                     | Organizacja ruchu na czas robót   | szt     | 1,00     |
| 25                        | KNR 2-31<br>1406/03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych   | szt     | 17,00    |
| 26                        | KNR 2-31<br>1406/04 | Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych  | szt     | 18,00    |
| 27                        | KNR 2-31<br>1406/02 | Regulacja pionowa kraterów ściekowych ulicznych   | szt     | 5,00     |

Remont chodników i jezdni, Wieluń ul. Prusa, Reja, Reymonta, Asnyka, Kochanowskiego, Tuwima - etap III

| Nr   | Podstawa, opis robót   | Jm  | Ilość    | Cena | Wartość |
|------|--|-----|----------|------|---------|
|      | <b>Roboty przygotowawcze</b>   |     |          |      |         |
| 1    | KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym  | km  | 0,273    |      |         |
|      | <b>Roboty rozbiórkowe</b>  |     |          |      |         |
| 2    | KNR 2-31 0815/07 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7cm, trylinki, kostki betonowej itp.  | m2  | 928,00   |      |         |
| 3    | KNR 2-31 0813/03 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławami  | m   | 504,00   |      |         |
| 4    | KNR 4-04 1103/01 Załadowanie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie              | m3  | 87,64    |      |         |
| 5    | KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym mechanicznie ładowanego i wyładowanego z uwzględnieniem kosztów utylizacji   | m3  | 87,64    |      |         |
| 6    | KNR AT-03 0102/01 Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4cm wraz z kosztami utylizacji - frezowanie profilujące                      | m2  | 2.021,00 |      |         |
|      | <b>Roboty ziemne</b>   |     |          |      |         |
| 7    | KNR 2-01 0206/03 Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi wraz z kosztami utylizacji | m3  | 185,60   |      |         |
|      | <b>Krawężniki i obrzeża</b>  |     |          |      |         |
| 8    | KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki C12/15  | m3  | 37,80    |      |         |
| 9    | KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej   | m   | 504,00   |      |         |
| 10   | KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod obrzeża C12/15   | m3  | 18,64    |      |         |
| 11   | KNR 2-31 0407/03 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem  | m   | 466,00   |      |         |
|      | <b>Konstrukcja zjazdów</b>   |     |          |      |         |
| 12   | KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV  | m2  | 330,00   |      |         |
| 13   | KNR 2-31 0109/03 + KNR 2-31 0109/04 Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm - chudy beton C8/10   | m2  | 330,00   |      |         |
| 13.1 | KNR 2-31 0109/03 Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm  | m2  | 330,00   |      |         |
| 13.2 | KNR 2-31 0109/04 Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (Krotność= 8)   | m2  | 330,00   |      |         |
| 14   | KNR 0-11 0317/04 Nawierzchnie z kostki betonowej koloru grafitowego grubości 80mm typu behaton na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową                | m2  | 330,00   |      |         |
|      | <b>Konstrukcja chodnika</b>  |     |          |      |         |
| 15   | KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV  | m2  | 598,00   |      |         |
| 16   | KNR 2-31 0109/03 + KNR 2-31 0109/04 Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm - chudy beton C8/10   | m2  | 598,00   |      |         |
| 16.1 | KNR 2-31 0109/03 Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm  | m2  | 598,00   |      |         |
| 16.2 | KNR 2-31 0109/04 Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm (Krotność= 8)   | m2  | 598,00   |      |         |
| 17   | KNR 0-11 0317/04 Nawierzchnie z kostki betonowej koloru czerwonego grubości 60mm typu behaton na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową                 | m2  | 598,00   |      |         |
|      | <b>Konstrukcja jezdni</b>  |     |          |      |         |
| 18   | KNR 2-31 1004/06 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu  | m2  | 2.021,00 |      |         |
| 19   | KNR 2-31 1004/07 Skropienie nawierzchni asfaltem   | m2  | 2.021,00 |      |         |
| 20   | KNR 2-31 0108/02 Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową - średnie zużycie 25kg/m2  | t   | 53,56    |      |         |
| 21   | KNR 2-31 1004/06 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu  | m2  | 2.021,00 |      |         |
| 22   | KNR 2-31 1004/07 Skropienie nawierzchni asfaltem   | m2  | 2.021,00 |      |         |
| 23   | KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową AC11S, o grubości po zagęszczeniu 3cm   | m2  | 2.021,00 |      |         |
|      | <b>Roboty inne</b>   |     |          |      |         |
| 24   | Organizacja ruchu na czas robót  | szt | 1,00     |      |         |
| 25   | KNR 2-31 1406/03 Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych   | szt | 17,00    |      |         |
| 26   | KNR 2-31 1406/04 Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych  | szt | 18,00    |      |         |
| 27   | KNR 2-31 1406/02 Regulacja pionowa kraterów ściekowych ulicznych   | szt | 5,00     |      |         |
|      | Razem  |     |          |      |         |
|      | Podatek VAT  |     |          |      |         |
|      | <b>Ogółem kosztorys</b>  |     |          |      |         |

Remont chodników i jezdni, Wieluń ul. Prusa, Reja, Reymonta, Asnyka, Kochanowskiego, Tuwima - etap III

| Nr | Opis robót              | Wartość |
|----|-------------------------|---------|
|    | Roboty przygotowawcze   |         |
|    | Roboty rozbiórkowe      |         |
|    | Roboty ziemne           |         |
|    | Krawężniki i obrzeża    |         |
|    | Konstrukcja zjazdów     |         |
|    | Konstrukcja chodnika    |         |
|    | Konstrukcja jezdni      |         |
|    | Roboty inne             |         |
|    | <b>Razem</b>            |         |
|    | Podatek VAT             |         |
|    | <b>Ogółem kosztorys</b> |         |