

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ulicy Nowej w Aleksandrowie Kujawskim – budowa kanalizacji deszczowej

ADRES INWESTYCJI: NUMER DZIAŁKI: nr 136, 138, 137,85/1,58,34/1,133/5,134,33/1, 32/1 karta mapy 41, 306,303,298 karta mapy 42, 340/2 karta mapy 32 OBRĘB 001 ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Aleksandrów Kuj

ADRES INWESTORA: ul. Słowackiego 8, 87-700 Aleksandrów Kujawski

WYKONAWCA: Biuro Obsługi Inwestycji

ADRES WYKONAWCY: Wola Bachorna 21, 87-705 Siniarzewo

BRANŻE: sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna, opracowanie mgr inż. Kamil Serkowski  
wielobranżowe

DATA OPRACOWANIA: 2022-02-18

---

POZIOM CEN: III kw 2021  
sekocenbud

WYKONAWCA:

INWESTOR:



| Lp.               | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m.  | Poszcz.      | Razem          |
|-------------------|-----------------------------------|--|-------|--------------|----------------|
| <b>KOSZTORYS:</b> |                                   |  |       |              |                |
| 1                 |                                   | <b>Kanalizacja</b>   |       |              |                |
| 1.1               |                                   | <b>Kanalizacja deszczowa</b>   |       |              |                |
| 1 d.1.1           | KNR 2-01<br>0119-03               | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji  | km    |              |                |
|                   |                                   | 0,338  | km    | 0,338        |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>0,338</b>   |
| 2 d.1.1           | KNR-W 2-01<br>0203-02             | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - urobek do zagospodarowania przez Wykonawcę | m3    |              |                |
|                   |                                   | 338 * 0,7 * 2  | m3    | 473,200      |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>473,200</b> |
| 3 d.1.1           | KNNR 1<br>0529-01                 | Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów gazowych i wodociągowych; element o rozpiętości 4 m   | kpl.  |              |                |
|                   |                                   | 8  | kpl.  | 8,000        |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>8,000</b>   |
| 4 d.1.1           | KNNR 1<br>0529-06                 | Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów gazowych i wodociągowych; element o rozpiętości 4 m   | kpl.  |              |                |
|                   |                                   | 8  | kpl.  | 8,000        |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>8,000</b>   |
| 5 d.1.1           | KNNR 1<br>0527-01                 | Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m  | kpl.  |              |                |
|                   |                                   | 5  | kpl.  | 5,000        |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>5,000</b>   |
| 6 d.1.1           | KNNR 1<br>0527-06                 | Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m  | kpl.  |              |                |
|                   |                                   | 5  | kpl.  | 5,000        |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>5,000</b>   |
| 7 d.1.1           | KNR-W 2-01<br>0228-01             | Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III   | m3    |              |                |
|                   |                                   | poz.2  | m3    | 473,200      |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>473,200</b> |
| 8 d.1.1           | KNNR 4<br>1424-01                 | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem  | szt.  |              |                |
|                   |                                   | 28   | szt.  | 28,000       |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>28,000</b>  |
| 9 d.1.1           | KNR 2-18<br>0613-01               | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m<br><i>pierscienie odciążające żelbetowe</i>   | stud. |              |                |
|                   |                                   | 14   | stud. | 14,000       |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>14,000</b>  |
| 10 d.1.1          | KNR-W 2-18<br>0421-03             | Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm- podłączenie spustów   | szt   |              |                |
|                   |                                   | poz.8 * 2  | szt   | 56,000       |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>56,000</b>  |
| 11 d.1.1          | KNR-W 2-18<br>0408-03             | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm   | m     |              |                |
|                   |                                   | 338  | m     | 338,000      |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>338,000</b> |
| 12 d.1.1          | KNR 2-01<br>0230-01               | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III   | m3    |              |                |
|                   |                                   | poz.2  | m3    | 473,200      |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>473,200</b> |
| 13 d.1.1          | KNNR 11<br>0501-05                | Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych   | m3    |              |                |
|                   |                                   | 338 * 0,7 * 0,8  | m3    | 189,280      |                |
|                   |                                   |  |       | <b>RAZEM</b> | <b>189,280</b> |
| 14 d.1.1          | KNR 2-18<br>0911-02 z.sz.<br>3.6. | Podłączenie instalacji do sieci kanalizacyjnej   | m     |              |                |

## Obmiar

| Lp.         | Podstawa            | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem          |
|-------------|---------------------|---|------|---------|----------------|
|             |                     | 3   | m    | 3,000   |                |
|             |                     |   |      | RAZEM   | <b>3,000</b>   |
| 15<br>d.1.1 | KNR 2-18<br>0804-02 | Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm | m    |         |                |
|             |                     | poz.11  | m    | 338,000 |                |
|             |                     |   |      | RAZEM   | <b>338,000</b> |

## Kosztorys inwestorski uproszczony

| Lp.               | Podstawa                          | Opis  | j.m.                  | Ilość   | Cena jedn. | Wartość |
|-------------------|-----------------------------------|---|-----------------------|---------|------------|---------|
| <b>KOSZTORYS:</b> |                                   |   |                       |         |            |         |
| <b>1</b>          |                                   | <b>Kanalizacja</b>  |                       |         |            |         |
| <b>1.1</b>        |                                   | <b>Kanalizacja deszczowa</b>  |                       |         |            |         |
| 1<br>d.1.1        | KNR 2-01<br>0119-03               | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji   | km                    | 0,338   |            |         |
| 2<br>d.1.1        | KNR-W 2-01<br>0203-02             | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi - urobek do zagospodarowania przez Wykonawcę | m3                    | 473,200 |            |         |
| 3<br>d.1.1        | KNNR 1<br>0529-01                 | Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów gazowych i wodociągowych; element o rozpiętości 4 m  | kpl.                  | 8,000   |            |         |
| 4<br>d.1.1        | KNNR 1<br>0529-06                 | Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów gazowych i wodociągowych; element o rozpiętości 4 m  | kpl.                  | 8,000   |            |         |
| 5<br>d.1.1        | KNNR 1<br>0527-01                 | Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m   | kpl.                  | 5,000   |            |         |
| 6<br>d.1.1        | KNNR 1<br>0527-06                 | Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki; element o rozpiętości 4 m   | kpl.                  | 5,000   |            |         |
| 7<br>d.1.1        | KNR-W 2-01<br>0228-01             | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III  | m3                    | 473,200 |            |         |
| 8<br>d.1.1        | KNNR 4<br>1424-01                 | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem   | szt.                  | 28,000  |            |         |
| 9<br>d.1.1        | KNR 2-18<br>0613-01               | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m<br><i>pierścienie odciążające żelbetowe</i>  | stud.                 | 14,000  |            |         |
| 10<br>d.1.1       | KNR-W 2-18<br>0421-03             | Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm- podłączenie spustów  | szt                   | 56,000  |            |         |
| 11<br>d.1.1       | KNR-W 2-18<br>0408-03             | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm  | m                     | 338,000 |            |         |
| 12<br>d.1.1       | KNR 2-01<br>0230-01               | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III  | m3                    | 473,200 |            |         |
| 13<br>d.1.1       | KNNR 11<br>0501-05                | Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych  | m3                    | 189,280 |            |         |
| 14<br>d.1.1       | KNR 2-18<br>0911-02<br>z.sz. 3.6. | Podłączenie instalacji do sieci kanalizacyjnej  | m                     | 3,000   |            |         |
| 15<br>d.1.1       | KNR 2-18<br>0804-02               | Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm   | m                     | 338,000 |            |         |
| Razem dział:      |                                   |   | Kanalizacja deszczowa |         |            |         |
| Razem dział:      |                                   |   | Kanalizacja           |         |            |         |

## Kosztorys inwestorski uproszczony

| Lp.                     | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-------------------------|----------|------|------|-------|------------|---------|
| <b>Kosztorys netto</b>  |          |      |      |       |            |         |
| <b>VAT 23%</b>          |          |      |      |       |            |         |
| <b>Kosztorys brutto</b> |          |      |      |       |            |         |

Tabela elementów scalonych

| Lp. | Nazwa                 | Uproszczone | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Razem | Udział % |
|-----|-----------------------|-------------|-----------|-----------|--------|-------|----------|
| 1   | Kanalizacja           |             |           |           |        |       |          |
| 1.1 | Kanalizacja deszczowa |             |           |           |        |       |          |
|     | Kosztorys netto       |             |           |           |        |       |          |
|     | VAT 23%               |             |           |           |        |       |          |
|     | Kosztorys brutto      |             |           |           |        |       |          |

**Słownie:**

Tabela wartości elementów scalonych

| Lp.  | Nazwa                 | Wartość | Udział % |
|--|-----------------------|---------|----------|
| 1  | Kanalizacja           |         |          |
| 1.1  | Kanalizacja deszczowa |         |          |
|  | Kosztorys netto       |         |          |
|  | VAT 23%               |         |          |
|  | Kosztorys brutto      |         |          |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót          |                       |         |          |
| W tym                                      |                       |         |          |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT |                       |         |          |
| Podatek VAT                                |                       |         |          |

**Słownie:**