

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

|                   |   |
|-------------------|---|
| 45231300-8        | Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków   |
| NAZWA INWESTYCJI: | Budowa Gminnego Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych, w m. Strzelno Klasztorne wraz z niezbędną infrastrukturą |
| ADRES INWESTYCJI: | Strzelno Klasztorne, Gmina Strzelno, Powiat Mogileński, Województwo Kujawsko-Pomorskie                                      |
| NAZWA INWESTORA:  | Gmina Strzelno  |
| ADRES INWESTORA:  | ul. dr J. Cieślewicza 2, 88-320 Strzelno  |

BRANŻE: Sanitarna

DATA OPRACOWANIA: 06.04.2021

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

06.04.2021

Data zatwierdzenia

| Lp.            | Podstawa              | Opis i wyliczenia   | j.m.  | Poszcz.      | Razem         |
|----------------|-----------------------|---|-------|--------------|---------------|
| <b>OBMIAR:</b> |                       |   |       |              |               |
| <b>1</b>       |                       | <b>Kanalizacja deszczowa</b>  |       |              |               |
| <b>1.1</b>     |                       | <b>Roboty ziemne</b>  |       |              |               |
| 1<br>d.1.1     | KNR 2-01<br>0119-03   | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym   | km    |              |               |
|                |                       | 0,163   | km    | 0,16         |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>0,16</b>   |
| 2<br>d.1.1     | KNR 2-01<br>0206-03   | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km   | m3    |              |               |
|                |                       | 321,75  | m3    | 321,75       |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>321,75</b> |
| 3<br>d.1.1     | KNR 2-01<br>0214-03   | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II  | m3    |              |               |
|                |                       | 321,75  | m3    | 321,75       |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>321,75</b> |
| 4<br>d.1.1     | KNR 2-01<br>0324-01   | Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o gł. do 3 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach nawodnionych kat. I-II wraz z rozbiórką   | m2    |              |               |
|                |                       | 585   | m2    | 585,00       |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>585,00</b> |
| 5<br>d.1.1     | KNNR 1<br>0214-04     | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II   | m3    |              |               |
|                |                       | 321,75  | m3    | 321,75       |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>321,75</b> |
| 6<br>d.1.1     | KNNR 1<br>0214-04     | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II <i>pospółka - kruszywo nienormowane - z dostawą</i> | m3    |              |               |
|                |                       | 175,5   | m3    | 175,50       |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>175,50</b> |
| 7<br>d.1.1     | KNNR 1<br>0214-04     | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II   | m3    |              |               |
|                |                       | 146,25  | m3    | 146,25       |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>146,25</b> |
| <b>1.2</b>     |                       | <b>Roboty montażowe</b>   |       |              |               |
| 8<br>d.1.2     | KNR 2-18<br>0501-01   | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm   | m2    |              |               |
|                |                       | 128,25  | m2    | 128,25       |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>128,25</b> |
| 9<br>d.1.2     | KNR-W 2-18<br>0408-02 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm  | m     |              |               |
|                |                       | 24,5  | m     | 24,50        |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>24,50</b>  |
| 10<br>d.1.2    | KNR-W 2-18<br>0408-03 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm  | m     |              |               |
|                |                       | 118   | m     | 118,00       |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>118,00</b> |
| 11<br>d.1.2    | KNR-W 2-18<br>0513-01 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m   | stud. |              |               |
|                |                       | 4   | stud. | 4,00         |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>4,00</b>   |
| 12<br>d.1.2    | KNR-W 2-18<br>0524-02 | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu   | szt.  |              |               |
|                |                       | 4   | szt.  | 4,00         |               |
|                |                       |   |       | <b>RAZEM</b> | <b>4,00</b>   |

## Obmiar

| Lp.         | Podstawa              | Opis i wyliczenia  | j.m.                    | Poszcz. | Razem |
|-------------|-----------------------|--|-------------------------|---------|-------|
| 13<br>d.1.2 | KNR-W 2-18<br>0706-02 | Próba wodna szczelności kanałów rurowych o<br>śr.nominalnej 200 mm | odc.<br>-1<br>prób<br>. |         |       |
|             |                       | 1  | odc.<br>-1<br>prób<br>. | 1,00    |       |
|             |                       |  |                         | RAZEM   | 1,00  |
| 14<br>d.1.2 | kalk. własna          | Koszty włączenia w istniejącą studnię                              | kpl.                    |         |       |
|             |                       | 1  | kpl.                    | 1,00    |       |
|             |                       |  |                         | RAZEM   | 1,00  |