

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO  
ADRES INWESTYCJI : Opiesin, 130\_1, gm. Zduńska Wola  
INWESTOR : GMINA ZDUŃSKA WOLA  
ADRES INWESTORA : ul. Zielona 30, 98 - 220 Zduńska Wola

DATA OPRACOWANIA : 17.07.2026

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.07.2026

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia                                                                                                            | j.m.                 | Poszcz. | Razem  |
|-----|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|--------|
| 1   |          | <b>Kosztorys</b>                                                                                                             |                      |         |        |
| 1   | KNNR 5   | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III                                                                   | m <sup>3</sup>       |         |        |
| d.1 | 0701-02  | 25*0.8*0.5                                                                                                                   | m <sup>3</sup>       | 10.000  |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 10.000 |
| 2   | KNNR 5   | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m                                                        | m                    |         |        |
| d.1 | 0706-02  | 25                                                                                                                           | m                    | 25.000  |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 25.000 |
| 3   | KNNR 5   | Układanie kabli w rowach kablowych ręcznie                                                                                   | m                    |         |        |
| d.1 | 0707-03  | 25                                                                                                                           | m                    | 25.000  |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 25.000 |
| 4   | KNNR 5   | Układanie kabli bezpośrednio na słupach betonowych                                                                           | m                    |         |        |
| d.1 | 0717-03  | 10                                                                                                                           | m                    | 10.000  |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 10.000 |
| 5   | KNNR 5   | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III                                                            | m <sup>3</sup>       |         |        |
| d.1 | 0702-02  | 9                                                                                                                            | m <sup>3</sup>       | 9.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 9.000  |
| 6   | KNNR 5   | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m, E-10,5/4,3-krańcowy, | słup                 |         |        |
| d.1 | 0903-01  | 2                                                                                                                            | słup                 | 2.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 2.000  |
| 7   | KNNR 5   | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami ŻN-10                                               | słup                 |         |        |
| d.1 | 0901-02  | 1                                                                                                                            | słup                 | 1.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 1.000  |
| 8   | KNNR 5   | Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn                                                               | szt.                 |         |        |
| d.1 | 0902-02  | 3                                                                                                                            | szt.                 | 3.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 3.000  |
| 9   | KNNR 5   | Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik                                                 | szt.                 |         |        |
| d.1 | 0902-07  | przebieg                                                                                                                     | szt.                 | 3.000   |        |
|     |          | 3                                                                                                                            |                      | RAZEM   | 3.000  |
| 10  | KNNR 5   | Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III                                                         | m                    |         |        |
| d.1 | 0605-08  | 12                                                                                                                           | m                    | 12.000  |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 12.000 |
| 11  | KNNR 5   | Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach                                                                                | m                    |         |        |
| d.1 | 0603-06  | 40                                                                                                                           | m                    | 40.000  |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 40.000 |
| 12  | KNNR 5   | Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn                                                               | km.prz               |         |        |
| d.1 | 0905-01  | 0.095                                                                                                                        | ew.<br>km.prz<br>ew. | 0.095   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 0.095  |
| 13  | KNNR 5   | Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie                                                                       | szt.                 |         |        |
| d.1 | 1002-01  | 3                                                                                                                            | szt.                 | 3.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 3.000  |
| 14  | KNNR 5   | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku                                                                          | szt.                 |         |        |
| d.1 | 1004-02  | 3                                                                                                                            | szt.                 | 3.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 3.000  |
| 15  | KNNR 5   | Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych                                          | szt.                 |         |        |
| d.1 | 0906-02  | 3                                                                                                                            | szt.                 | 3.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 3.000  |
| 16  | KW       | Projekt organizacji ruchu                                                                                                    | kpl.                 |         |        |
| d.1 |          | 1                                                                                                                            | kpl.                 | 1.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 1.000  |
| 17  | kw       | Obsługa Geodezyjna                                                                                                           | kpl.                 |         |        |
| d.1 |          | 1                                                                                                                            | kpl.                 | 1.000   |        |
|     |          |                                                                                                                              |                      | RAZEM   | 1.000  |

| Lp.                    | Podstawa       | Opis                                                                                                                         | Jedn.obm.      | Ilość                  | Cena jedn. | Wartość |
|------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|------------|---------|
| <b>1</b>               |                | <b>Kosztorys</b>                                                                                                             |                |                        |            |         |
| 1<br>d.1               | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III                                                                   | m <sup>3</sup> | 25*0.8*0.5 =<br>10.000 |            |         |
| 2<br>d.1               | KNNR 5 0706-02 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m                                                        | m              | 25                     |            |         |
| 3<br>d.1               | KNNR 5 0707-03 | Układanie kabli w rowach kablowych ręcznie                                                                                   | m              | 25                     |            |         |
| 4<br>d.1               | KNNR 5 0717-03 | Układanie kabli bezpośrednio na słupach betonowych                                                                           | m              | 10                     |            |         |
| 5<br>d.1               | KNNR 5 0702-02 | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III                                                            | m <sup>3</sup> | 9                      |            |         |
| 6<br>d.1               | KNNR 5 0903-01 | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m, E-10,5/4,3-krańcowy, | słup           | 2                      |            |         |
| 7<br>d.1               | KNNR 5 0901-02 | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami ŻN-10                                               | słup           | 1                      |            |         |
| 8<br>d.1               | KNNR 5 0902-02 | Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn                                                               | szt.           | 3                      |            |         |
| 9<br>d.1               | KNNR 5 0902-07 | Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć                                        | szt.           | 3                      |            |         |
| 10<br>d.1              | KNNR 5 0605-08 | Mechaniczne pogrążanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III                                                         | m              | 12                     |            |         |
| 11<br>d.1              | KNNR 5 0603-06 | Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach                                                                                | m              | 40                     |            |         |
| 12<br>d.1              | KNNR 5 0905-01 | Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS <sub>n</sub>                                                   | km.przew.      | 0.095                  |            |         |
| 13<br>d.1              | KNNR 5 1002-01 | Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie                                                                       | szt.           | 3                      |            |         |
| 14<br>d.1              | KNNR 5 1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku                                                                          | szt.           | 3                      |            |         |
| 15<br>d.1              | KNNR 5 0906-02 | Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych                                          | szt.           | 3                      |            |         |
| 16<br>d.1              | KW             | Projekt organizacji ruchu                                                                                                    | kpl.           | 1                      |            |         |
| 17<br>d.1              | kw             | Obsługa Geodezyjna                                                                                                           | kpl.           | 1                      |            |         |
| Razem dział: Kosztorys |                |                                                                                                                              |                |                        |            |         |

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

|                       | RAZEM |
|-----------------------|-------|
| RAZEM                 |       |
| Koszty pośrednie [Kp] |       |
| RAZEM                 |       |
| Zysk [Z]              |       |
| RAZEM                 |       |
| VAT [V]               |       |
| RAZEM                 |       |
| OGÓŁEM                |       |

Słownie: