


|                              |  |              |   |
|------------------------------|--|--------------|---|
|                              |  |              |   |
| JEDNOSTKA<br>PROJEKTOWA      | <b>KPK-PROJEKT</b><br>Krzysztof Polakowski<br>Długobórz Drugi 8<br>18-300 Zambrów<br>tel. 502 502 729  |              |   |
| INWESTOR                     | <b>GMINA GONIĄDZ</b><br>Plac 11 Listopada 38<br>19-110 Goniądz   |              |  |
| NAZWA OBIEKTU<br>BUDOWLANEGO | <b>PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 103366B<br/>         W MIEJSCOWOŚCI SZAFRANKI</b><br><b>Odc. B- 0+000,00-1+075,50 km rob.</b><br><b>(od mostu na rz. Czarna Struga do początku wsi Szafranki)</b>         |              |   |
| STADIUM                      | <b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>   |              |   |
| BRANŻA                       | <b>ELEKTRYCZNA</b><br><b>KOD CPV: 45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych</b>   |              |   |
| OPRACOWANIE                  | <b>BUDOWA I ROZBIÓRKA LINII NAPOWIETRZNEJ Nn WRAZ Z<br/>         ZABEZPIECZENIEM ISTNIEJĄCEJ, KOLIDUJĄCEJ<br/>         INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b>   |              |   |
| ADRES OBIEKTU                | województwo: <b>podlaskie</b><br>powiat: <b>moniecki</b><br>gmina: <b>Goniądz</b><br>miejscowość: <b>Szafranki</b><br><u>nr działek:</u> <b>obręb Szafranki – 350, 377</b><br><b>obręb Goniądz – 250</b> |              |   |
| ZESPÓŁ AUTORSKI              | IMIĘ I NAZWISKO  | NR UPRAWNIEŃ | PODPIS  |
| AUTOR                        | mgr inż. Wojciech Grudziński   | BI/138/92    |   |
|                              |  |              |   |
|                              |  |              |   |
| DATA<br>OPRACOWANIA          | 01.2016 r.   | NR EGZ.      |   |
|                              |  |              |   |

## DZIAŁY PRZEDMIARU

| Lp. | Kod wg CPV  | Nazwa działu  | Od | Do |
|-----|-------------|---|----|----|
| 1   | 4523140-0-9 | BUDOWA I ROZBIÓRKA NAPOWIETRZNEJ LINII nN WRAZ Z ZABEZPIECZENIEM ISTNIEJĄCEJ KOLIDUJĄCEJ, INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ | 1  | 15 |

| Lp.    | Nr spec. techn. | Podstawa         | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz       | Razem        |
|--------|-----------------|------------------|---|----------------------------------|--------------|--------------|
| 1      |                 | 45231400-9       | <b>BUDOWA I ROZBIÓRKA NAPIOWIETRZNEJ LINII nN WRAZ Z ZABEZPIECZENIEM ISTNIEJĄCEJ KOLIDUJĄCEJ, INFRASTRUKTURY PODZIEMNEJ</b>   |                                  |              |              |
| 1 d.1  | STE-1           | KNNR 9 0901-10   | Demontaż słupów żelbetowych linii nN bliźniaczych<br>- demontaż słupa wraz z kompletem uzbrojenia (izolator, trzon, poprzecznik, ustój)<br>1  | kpl<br>kpl                       | <br>1,00     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,00</b>  |
| 2 d.1  | STE-1           | KNNR 9 1005-03   | Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku<br>1  | kpl.<br>kpl.                     | <br>1,00     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,00</b>  |
| 3 d.1  | STE-1           | KNNR 9 1002-06   | Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie<br>1   | szt.<br>szt.                     | <br>1,00     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,00</b>  |
| 4 d.1  | STE-1           | KNNR 9 0902-05   | Demontaż osprzętu sieciowego i konstrukcji metalowych linii nN - bezpiecznik lub odgromnik<br>- demontaż skrzynki bezpiecznikowej wraz z wkładką<br>4   | kpl<br>kpl                       | <br>4,00     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>4,00</b>  |
| 5 d.1  | STE-1           | KNNR 9 0903-05   | Demontaż przewodów izolowanych linii nN o przekroju do 95 mm <sup>2</sup> z przeznaczeniem do ponownego montażu<br>- demontaż AsXSn 4x50mm <sup>2</sup><br>0,075  | km<br>km                         | <br>0,08     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,08</b>  |
| 6 d.1  | STE-1           | KNNR 9 0903-05   | Demontaż przewodów izolowanych linii nN o przekroju do 95 mm <sup>2</sup> z przeznaczeniem do ponownego montażu<br>- demontaż AsXSn 2x50mm <sup>2</sup><br>0,075  | km<br>km                         | <br>0,08     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0,08</b>  |
| 7 d.1  | STE-1           | KNNR 5 0903-01   | Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nN z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m<br>1   | słup<br>słup                     | <br>1,00     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,00</b>  |
| 8 d.1  | STE-1           | KNNR 5 1002-01   | Montaż wysięgników rurowych na słupach<br>- wysięgnik stalowy z mocowaniem na słup wirowany<br>1  | szt<br>szt                       | <br>1,00     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,00</b>  |
| 9 d.1  | STE-1           | KNNR 5 1004-02   | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego<br>-oprawa z demontażu<br>1   | szt.<br>szt.                     | <br>1,00     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1,00</b>  |
| 10 d.1 | STE-1           | KNNR 5 0906-02   | Montaż skrzynki bezpiecznikowej lub odgromników w liniach napowietrznych nN z przewodów izolowanych<br>-adaptacja pozycji<br>-materiały z demontazu<br>4  | kpl<br>kpl                       | <br>4,00     |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>4,00</b>  |
| 11 d.1 | STE-1           | KNNR 5 0905-05   | Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50+2x25 mm <sup>2</sup><br>-przewód 4x50+2x25mm <sup>2</sup> (36m)<br>36   | m<br>m                           | <br>36,00    |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>36,00</b> |
| 12 d.1 | STE-1           | KNNR 5 0905-05   | Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50+2x25 mm <sup>2</sup> uzyskanych z demontażu<br>-przewód AsXSn 4x50+2x25mm <sup>2</sup> (45m)-przewieszenie<br>48                                | m<br>m                           | <br>48,00    |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>48,00</b> |
| 13 d.1 | STE-1           | KNNR 5 0701-03   | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV<br>35   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>35,00    |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>35,00</b> |
| 14 d.1 | STE-1           | KNNR 5 0702-03   | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV<br>35  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>35,00    |              |
|        |                 |                  |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>35,00</b> |
| 15 d.1 | STE-1           | KNNR-W 9 0814-02 | Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. 110-200 mm<br>-rura dzielona z poniwinilu wysokiej gęstości o śr. 160 (l=88m)<br>-dławica czopowa uszczelniająca do rur o śr. 160 (szt.=22)<br>88 | m<br>m                           | <br>88,00    |              |

## PRZEDMIAR

| Lp. | Nr spec. techn. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-----------------|----------|-------------------|------|--------|-------|
|     |                 |          |                   |      | RAZEM  | 88,00 |