

## PRZEDMIAR OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień  
45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Wójcin – osiedle na działce nr 34 i 33/28  
ADRES INWESTYCJI : Wójcin działka nr 34 i 33/28, gm. Jeziora Wielkie, powiat mogilno, woj. kujawsko-pomorskie.  
INWESTOR : Gmina Jeziora Wielkie  
ADRES INWESTORA : Jeziora Wielkie 36; 88 - 324 Jeziora Wielkie

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

| Lp.                                                                       | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia                                                                          | j.m.           | Poszcz.   | Razem     |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|-----------|
| <b>Przebudowa drogi gminnej Wójcin – osiedle na działce nr 34 i 33/28</b> |                 |                                                                                            |                |           |           |
| <b>1</b>                                                                  |                 | <b>Roboty Przygotowawcze</b>                                                               |                |           |           |
| 1                                                                         | D-01.01.        | Odtworzenie trasy w terenie równinnym,                                                     | m              |           |           |
| d.1                                                                       | 01              | 255                                                                                        | m              | 255,000   |           |
|                                                                           |                 |                                                                                            |                | RAZEM     | 255,000   |
| 2                                                                         | D-02.02.        | Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 16-20 cm                                        | szt.           |           |           |
| d.1                                                                       | 01              | 9                                                                                          | szt.           | 9,000     |           |
|                                                                           |                 |                                                                                            |                | RAZEM     | 9,000     |
| 3                                                                         | D-02.02.        | Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 21-30 cm                                        | szt.           |           |           |
| d.1                                                                       | 01              | 6                                                                                          | szt.           | 6,000     |           |
|                                                                           |                 |                                                                                            |                | RAZEM     | 6,000     |
| 4                                                                         | D-02.02.        | Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 31-40 cm                                        | szt.           |           |           |
| d.1                                                                       | 01              | 3                                                                                          | szt.           | 3,000     |           |
|                                                                           |                 |                                                                                            |                | RAZEM     | 3,000     |
| 5                                                                         | D-02.02.        | Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm                                        | szt.           |           |           |
| d.1                                                                       | 01              | 1                                                                                          | szt.           | 1,000     |           |
|                                                                           |                 |                                                                                            |                | RAZEM     | 1,000     |
| <b>2</b>                                                                  |                 | <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>                                                                  |                |           |           |
| 6                                                                         | D-05.03.        | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywo-                | m <sup>2</sup> |           |           |
| d.2                                                                       | 11              | zaniem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km                                               | m <sup>2</sup> | 75,000    |           |
|                                                                           |                 | 75                                                                                         |                | RAZEM     | 75,000    |
| <b>3</b>                                                                  |                 | <b>Roboty Ziemne</b>                                                                       |                |           |           |
| 7                                                                         | D-02.02.        | Zdjęcie warstwy humusu średniej grubości 10cm                                              | m <sup>2</sup> |           |           |
| d.3                                                                       | 02              | 809,36                                                                                     | m <sup>2</sup> | 809,360   |           |
|                                                                           |                 |                                                                                            |                | RAZEM     | 809,360   |
| 8                                                                         | D-06.01.        | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm                           | m <sup>2</sup> |           |           |
| d.3                                                                       | 01              | 177,15                                                                                     | m <sup>2</sup> | 177,150   |           |
|                                                                           |                 |                                                                                            |                | RAZEM     | 177,150   |
| 9                                                                         | D-02.01.        | Roboty ziemne w gruncie kat. III na przetrzut poprzeczny z wbudowaniem w na-               | m <sup>3</sup> |           |           |
| d.3                                                                       | 01              | syp                                                                                        | m <sup>3</sup> | 11,360    |           |
|                                                                           |                 | 11,36                                                                                      |                | RAZEM     | 11,360    |
| 10                                                                        | D-02.01.        | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w       | m <sup>3</sup> |           |           |
| d.3                                                                       | 01              | gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od-                   | m <sup>3</sup> |           |           |
|                                                                           |                 | ległość 3 km                                                                               | m <sup>3</sup> | 22,010    |           |
|                                                                           |                 | 22,01                                                                                      |                | RAZEM     | 22,010    |
| 11                                                                        | D-02.01.        | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0.                  | m <sup>3</sup> |           |           |
| d.3                                                                       | 01              | 40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z trans- | m <sup>3</sup> |           |           |
|                                                                           |                 | portem urobku na odległość 1 km samochodami samowyladowczymi                               |                | 22,890    |           |
|                                                                           |                 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1                 |                | RAZEM     | 22,890    |
|                                                                           |                 | km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi                    |                |           |           |
|                                                                           |                 | kat. I-II                                                                                  |                |           |           |
|                                                                           |                 | 22,89                                                                                      |                |           |           |
| 12                                                                        | D-02.03.        | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m i w gruncie kat. III-IV                  | m <sup>3</sup> |           |           |
| d.3                                                                       | 01              | Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00                                                            | m <sup>3</sup> | 22,890    |           |
|                                                                           |                 | 22,89                                                                                      |                | RAZEM     | 22,890    |
| 13                                                                        | D-04.03.        | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne                  | m <sup>2</sup> |           |           |
| d.3                                                                       | 01              | nawierzchni w gruncie kat. I-IV                                                            | m <sup>2</sup> | 929,720   |           |
|                                                                           |                 | 929,72                                                                                     |                | RAZEM     | 929,720   |
| <b>4</b>                                                                  |                 | <b>Podbudowa</b>                                                                           |                |           |           |
| 14                                                                        | D-04.04.        | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm                                       | m <sup>2</sup> |           |           |
| d.4                                                                       | 02              | 143,48                                                                                     | m <sup>2</sup> | 143,480   |           |
|                                                                           |                 |                                                                                            |                | RAZEM     | 143,480   |
| 15                                                                        | D-04.04.        | Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęsz-                  | m <sup>3</sup> |           |           |
| d.4                                                                       | 02              | czeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm                    | m <sup>3</sup> | 41,820    |           |
|                                                                           |                 | 41,82                                                                                      |                | RAZEM     | 41,820    |
| <b>5</b>                                                                  |                 | <b>Nawierzchnia</b>                                                                        |                |           |           |
| 16                                                                        | D-04.03.        | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową K-60 nawierzchni bi-               | m <sup>2</sup> |           |           |
| d.5                                                                       | 01              | tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                           | m <sup>2</sup> | 1 078,400 |           |
|                                                                           |                 | 1078,40                                                                                    |                | RAZEM     | 1 078,400 |

## PRZEDMIAR

| Lp.      | Nr spec. techn.     | Opis i wyliczenia                                                                                                             | j.m.                             | Poszcz.   | Razem     |
|----------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------|
| 17       | D-05.03.<br>d.5 05a | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)<br>1078,40    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 1 078,400 |           |
|          |                     |                                                                                                                               |                                  | RAZEM     | 1 078,400 |
| <b>6</b> |                     | <b>Oznakowanie</b>                                                                                                            |                                  |           |           |
| 18       | D-07.02.<br>d.6 01  | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm<br>2                                                                   | szt.<br>szt.                     | 2,000     |           |
|          |                     |                                                                                                                               |                                  | RAZEM     | 2,000     |
| 19       | D-07.02.<br>d.6 01  | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup><br>4 | szt.<br>szt.                     | 4,000     |           |
|          |                     |                                                                                                                               |                                  | RAZEM     | 4,000     |

## PRZEDMIAR OFERTOWY

| Lp.                                                                       | Nr spec. techn. | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Jedn. miary    | Ilość     | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|---------|--------------------|
| 1                                                                         | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4              | 5         | 6       | 7                  |
| <b>Przebudowa drogi gminnej Wójcin – osiedle na działce nr 34 i 33/28</b> |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>1</b>                                                                  |                 | <b>Roboty Przygotowawcze</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                |           |         |                    |
| 1                                                                         | D-01.01.01      | Odtworzenie trasy w terenie równinnym,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | m              | 255,000   |         |                    |
| d.1                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 2                                                                         | D-02.02.01      | Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 16-20 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | szt.           | 9,000     |         |                    |
| d.1                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 3                                                                         | D-02.02.01      | Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 21-30 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | szt.           | 6,000     |         |                    |
| d.1                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 4                                                                         | D-02.02.01      | Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 31-40 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | szt.           | 3,000     |         |                    |
| d.1                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 5                                                                         | D-02.02.01      | Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | szt.           | 1,000     |         |                    |
| d.1                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>2</b>                                                                  |                 | <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |           |         |                    |
| 6                                                                         | D-05.03.11      | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km                                                                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 75,000    |         |                    |
| d.2                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>3</b>                                                                  |                 | <b>Roboty Ziemne</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                |           |         |                    |
| 7                                                                         | D-02.02.02      | Zdjęcie warstwy humusu średniej grubości 10cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup> | 809,360   |         |                    |
| d.3                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 8                                                                         | D-06.01.01      | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 177,150   |         |                    |
| d.3                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 9                                                                         | D-02.01.01      | Roboty ziemne w gruncie kat. III na przerzut poprzeczny z wbudowaniem w nasyp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m <sup>3</sup> | 11,360    |         |                    |
| d.3                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 10                                                                        | D-02.01.01      | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>3</sup> | 22,010    |         |                    |
| d.3                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 11                                                                        | D-02.01.01      | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowyladowczymi<br>Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II | m <sup>3</sup> | 22,890    |         |                    |
| d.3                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 12                                                                        | D-02.03.01      | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m i w gruncie kat. III-IV Wskaźnik zagęszczenia Js = 1.00                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup> | 22,890    |         |                    |
| d.3                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 13                                                                        | D-04.03.01      | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 929,720   |         |                    |
| d.3                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>4</b>                                                                  |                 | <b>Podbudowa</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                |           |         |                    |
| 14                                                                        | D-04.04.02      | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup> | 143,480   |         |                    |
| d.4                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 15                                                                        | D-04.04.02      | Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 41,820    |         |                    |
| d.4                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>5</b>                                                                  |                 | <b>Nawierzchnia</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                |           |         |                    |
| 16                                                                        | D-04.03.01      | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową K-60 nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 1 078,400 |         |                    |
| d.5                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 17                                                                        | D-05.03.05a     | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 1 078,400 |         |                    |
| d.5                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>6</b>                                                                  |                 | <b>Oznakowanie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |           |         |                    |
| 18                                                                        | D-07.02.01      | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | szt.           | 2,000     |         |                    |
| d.6                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| 19                                                                        | D-07.02.01      | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                        | szt.           | 4,000     |         |                    |
| d.6                                                                       |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>                         |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>Podatek VAT</b>                                                        |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>                                  |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |           |         |                    |

Słownie:

DZIAŁY KOSZTORYSU

| Lp.                                                                       | Nazwa działu          | Od | Do |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----|----|
| <b>Przebudowa drogi gminnej Wójcin – osiedle na działce nr 34 i 33/28</b> |                       |    |    |
| 1                                                                         | Roboty Przygotowawcze | 1  | 5  |
| 2                                                                         | ROBOTY ROZBIORKOWE    | 6  | 6  |
| 3                                                                         | Roboty Ziemne         | 7  | 13 |
| 4                                                                         | Podbudowa             | 14 | 15 |
| 5                                                                         | Nawierzchnia          | 16 | 17 |
| 6                                                                         | Oznakowanie           | 18 | 19 |