

## **Przedmiar robót**

|          |   |
|----------|---|
| Obiekt   | Budowa placu składowego w leśnictwie Żernica  |
| Kod CPV  | 45200000-9-, Roboty, budowlane, w, zakresie, wznoszenia, kompletnych, obiektów, budowlanych, lub, ich, części, oraz, roboty, w, zakresie, inżynierii, lądowej, i wodnej |
| Inwestor | Nadleśnictwo Baligród, ul. Bieszczadzka 15, 38-606 Baligród   |

Tabela przedmiaru robót

Budowa placu składowego w leśnictwie Żernica

| Nr                              | Podstawa            | Nr ST       | Opis robót   | Jm                   | Ilość                   |
|---------------------------------|---------------------|-------------|--|----------------------|-------------------------|
| <b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> |                     |             |  |                      |                         |
| 1                               | KNR 2-01<br>0121/02 | D-01.01.01a | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych<br><br>110*40/10000  | ha                   | 0,44                    |
|                                 |                     |             | razem  | ha                   | 0,44                    |
| 2                               | KNR 2-01<br>0126/01 | D-01.02.02  | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki<br><br>36*20<br>48*25  | m2<br>m2             | 720<br>1 200            |
|                                 |                     |             | razem  | m2                   | 1 920                   |
| 3                               | KNR 2-01<br>0105/01 | D-01.02.01  | Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm   | szt                  | 2                       |
| 4                               | KNR 2-01<br>0105/02 | D-01.02.01  | Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16-25cm   | szt                  | 2                       |
| 5                               | KNR 2-01<br>0105/03 | D-01.02.01  | Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 26-35cm   | szt                  | 2                       |
| 6                               | KNR 2-01<br>0109/05 | D-01.02.01  | Ręczne ścinanie i karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości  | ha                   | 0,01                    |
| <b>2. ROBOTY ZIEMNE</b>         |                     |             |  |                      |                         |
| 7                               | KNR 2-01<br>0207/02 | D-02.01.01  | Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 1,20m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km                              | m3                   | 1 084                   |
| 8                               | KNR 2-01<br>0235/02 | D-02.03.01  | Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM))  | m3                   | 100                     |
| 9                               | KNR 2-01<br>0313/02 | D-02.03.01  | Ręczne formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV dowożonego samochodami samowyladowczymi  | m3                   | 151                     |
| 10                              | KNR 2-01<br>0237/04 | D-02.03.01  | Zagęszczenie nasypów z gruntu spoistego kategorii III-IV walcami samojezdnymi statycznymi 10t  | m3                   | 251                     |
| 11                              | KNR 2-01<br>0505/04 | D-02.00.00  | Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III<br><br>130*2  | m2                   | 260                     |
|                                 |                     |             | razem  | m2                   | 260                     |
| <b>3. PRZEPUSTY i ŚCIEK</b>     |                     |             |  |                      |                         |
| 12                              | KNR 2-31<br>0601/05 | D-03.03.01  | Sączki podłużne z rury karbowanej o 200 na głębokości 100cm, układane w gruncie kategorii III<br><br>3*30  | m                    | 90                      |
|                                 |                     |             | razem  | m                    | 90                      |
| 13                              |                     | D-08.00.00a | Wodopust z PCV na ławie betonowej o dł. 6mb  | kpł.                 | 3                       |
| 14                              | KNR 2-31<br>1403/06 | D-06.04.01  | Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp - istn. rów przy drodze głównej.  | m                    | 130                     |
| <b>4. PODBUDOWY</b>             |                     |             |  |                      |                         |
| 15                              | KNR 2-31<br>0103/05 | D-04.01.01  | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii V-VI<br><br>droga z płyt 432<br>droga 456<br>pobocza przy drodze 21+10+98<br>pobocza przy płytach 90 | m2<br>m2<br>m2<br>m2 | 432<br>456<br>129<br>90 |
|                                 |                     |             | razem  | m2                   | 1 107                   |
| 16                              | KNR 2-31<br>0104/05 | D-04.02.01  | Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie<br><br>droga z płyt 432<br>pobocza przy płytach 90  | m2<br>m2             | 432<br>90               |
|                                 |                     |             | razem  | m2                   | 522                     |
| 17                              | KNR 2-31<br>0114/05 | D-04.04.02b | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm<br><br>droga z płyt 432<br>pobocza przy płytach 90   | m2<br>m2             | 432<br>90               |
|                                 |                     |             | razem  | m2                   | 522                     |
| 18                              | KNR 2-31<br>0114/07 | D-04.04.02b | Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm<br><br>droga z płyt 432<br>pobocza przy płytach 90  | m2<br>m2             | 432<br>90               |
|                                 |                     |             | razem  | m2                   | 522                     |
| 19                              | KNR 2-31<br>0114/08 | D-04.04.02b | Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (dla 2cm)<br><br>droga z płyt 432<br>pobocza przy płytach 90  | m2<br>m2             | 432<br>90               |
|                                 |                     |             | razem  | m2                   | 522                     |
|                                 |                     |             | Wzmocnienie istniejącej nawierzchni drogi profilowanie kruszywem łamanym śr. 10cm  |                      |                         |

## Tabela przedmiaru robót

Budowa placu składowego w leśnictwie Żernica

| Nr | Podstawa            | Nr ST       | Opis robót   | Jm                   | Ilość                   |
|----|---------------------|-------------|--|----------------------|-------------------------|
| 20 | KNR 2-31<br>1004/04 | D-04.03.01  | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej<br><br>droga 456<br>pobocza przy drodze 21+10+98<br><br>razem   | m2<br>m2<br>m2       | 456<br>129<br>585       |
| 21 | KNR 2-31<br>0107/01 | D-04.04.02b | Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm<br><br>droga 456*0,1<br>pobocza przy drodze (21+10+98)*0,1<br><br>razem | m3<br>m3<br>m3       | 45,6<br>12,9<br>58,5    |
|    |                     |             | <b>5. NAWIERZCHNIA</b>   |                      |                         |
|    |                     |             | <i>Jezdnia i pobocza z kruszywa</i>  |                      |                         |
| 22 | KNR 2-31<br>0204/03 | D-05.02.01  | Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą dolną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 10cm<br><br>pobocza przy płytach 15+15+15+15+15+15<br><br>razem   | m2<br>m2             | 90<br>90                |
| 23 | KNR 2-31<br>0204/05 | D-05.02.01  | Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm<br><br>droga 456<br>pobocza przy drodze 21+10+98<br>pobocze przy płytach 90<br><br>razem                        | m2<br>m2<br>m2<br>m2 | 456<br>129<br>90<br>675 |
| 24 | KNR 2-31<br>0204/04 | D-05.02.01  | Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą dolną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm po zagęszczeniu dla 3cm<br><br>droga 456<br>pobocza przy drodze 98<br>pobocze przy płytach 90<br><br>razem    | m2<br>m2<br>m2<br>m2 | 456<br>98<br>90<br>644  |
|    |                     |             | <i>Jezdnia z płyt</i>  |                      |                         |
| 25 | KNR 2-01<br>0129/05 | D-10.03.01b | Czasowe drogi kołowe i place z płyt żelbetowych - układanie płyt pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3m2 o gr. 15cm na podsypce piaskowej 5 cm<br><br>144+143+145<br><br>razem                                 | m2<br>m2             | 432<br>432              |
|    |                     |             | <i>Plac składowy</i>   |                      |                         |
| 26 | KNR 2-31<br>0202/07 | D-05.01.03  | Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm<br><br>1183+764<br><br>razem   | m2<br>m2             | 1 947<br>1 947          |
| 27 | KNR 2-31<br>0202/09 | D-05.01.03  | Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm<br><br>1183+764<br><br>razem  | m2<br>m2             | 1 947<br>1 947          |
| 28 | KNR 2-31<br>0202/10 | D-05.01.03  | Górna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm dla 2cm<br><br>1183+764<br><br>razem  | m2<br>m2             | 1 947<br>1 947          |
|    |                     |             | <b>6. UMOCNIENTA SKARP I DŃA ROWU</b>  |                      |                         |
| 29 | KNR 2-01<br>0516/04 | D-06.01.01  | Umocnienie skarp i dna rowów, oraz ścian przepustów ażurowymi betonowymi płytami prefabrykowanymi 60x40x10cm<br><br>15*0,6<br><br>razem  | m2<br>m2             | 9<br>9                  |
| 30 | KNR 2-31<br>0402/01 | D-06.01.01  | Ława z pospółki pod ściek<br><br>15*0,3*0,6<br><br>razem   | m3<br>m3             | 2,7<br>2,7              |
| 31 | KNR 2-31<br>0606/03 | D-06.01.01  | Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm i szer. 60cm na podsypce cementowo-piaskowej   | m                    | 15                      |
|    |                     |             | <b>7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>   |                      |                         |
| 32 | KNR 2-01<br>0121/02 | D-01.01.01a | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych  | ha                   | 0,44                    |

Spis działów przedmiaru robót

Budowa placu składowego w leśnictwie Żernica

| Nr | Opis                           |
|----|--------------------------------|
|    | 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE       |
|    | 2. ROBOTY ZIEMNE               |
|    | 3. PRZEPUSTY i ŚCIEK           |
|    | 4. PODBUDOWY                   |
|    | 5. NAWIERZCHNIA                |
|    | 6. UMOCNIENTA SKARP I DNA ROWU |
|    | 7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE        |