



**Zakład Usług Dokumentacyjnych Budownictwa "DEBEX"**  
**80-174 Opatów, ul. Przyjemna 3**

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg  
45233141-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa oraz bieżące utrzymanie dróg leśnych w roku 2022  
ADRES INWESTYCJI : Teren Nadleśnictwa Elbląg  
INWESTOR : P.G.L. Lasy Państwowe Nadleśnictwo Elbląg  
ADRES INWESTORA : 82-300 Elbląg, ul. Marymonca 5  
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogdan Tul  
DATA OPRACOWANIA : 02.07.2022

**Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł**

*Słownie:*

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
02.07.2022

Data zatwierdzenia

| Lp.  | Podstawa                                  | Opis  | jm  | Nakłady  | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|---|---|-----|----------|-------------|---|---|---|
| <b>Naprawa oraz bieżące utrzymanie dróg leśnych w Nadleśnictwie Elbląg w roku 2021</b> |   |   |     |          |             |   |   |   |
| <b>1</b>   |   | <b>ROBOTY DROGOWE</b>   |     |          |             |   |   |   |
| 1  | Kalkulacja własna K.W.                    | Remont cząstkowy nawierzchni dróg leśnych kruszywem kamiennym za skały litej do stabilizacji mechanicznej 0-31,5 mm - warstwa górna nawierzchni | mg  |          |             |   |   |   |
|  |   | obmiar = 868,000 mg   |     |          |             |   |   |   |
| 1*   |   | -- R --<br>robocizna<br>0,823 r-g/mg  | r-g | 714,36   |             |   |   |   |
| 2*   |   | -- M --<br>Kamień łamany ze skały litej do stabilizacji mechanicznej, sort.uziarn.4-31,5mm<br>1 t/mg  | t   | 868,00   |             |   |   |   |
| 3*   |   | materiały pomocnicze<br>0,5 %(od M)   | %   | 0,50     |             |   |   |   |
| 4*   |   | -- S --<br>brona talerzowa (bez ciągnika)<br>0,085 m-g/mg   | m-g | 73,78    |             |   |   |   |
| 5*   |   | ciągnik kołowy 37 kW/50 KM<br>0,085 m-g/mg  | m-g | 73,78    |             |   |   |   |
| 6*   |   | walec statyczny samojezdny 10 t<br>0,134 m-g/mg   | m-g | 116,31   |             |   |   |   |
| 7*   |   | równiarka samojezdna 88 kW (120KM)<br>0,05 m-g/mg   | m-g | 43,40    |             |   |   |   |
| <b>Cena jednostkowa:</b>   |   |   |     |          |             |   |   |   |
| 2  | Kalkulacja własna analiza indywidualna    | Odkrzaczanie dróg leśnych z poszycia i krzaków szer. 1,20 m   | km  |          |             |   |   |   |
|  |   | obmiar = 14,500 km  |     |          |             |   |   |   |
| 1*   |   | -- R --<br>robocizna<br>2,52 r-g/km   | r-g | 36,54    |             |   |   |   |
| 2*   |   | -- S --<br>kosiarka rotacyjna<br>2,00 m-g/km  | m-g | 29,00    |             |   |   |   |
| 3*   |   | zgrabiarka ławkowa<br>1,874 m-g/km  | m-g | 27,17    |             |   |   |   |
| 4*   |   | ciągnik kołowy<br>5,534 m-g/km  | m-g | 80,24    |             |   |   |   |
| 5*   |   | przyczepa skrzyniowa<br>2,215 m-g/km  | m-g | 32,12    |             |   |   |   |
| <b>Cena jednostkowa:</b>   |   |   |     |          |             |   |   |   |
| 3  | KNR 2-31 d.1 1402-05 analiza indywidualna | Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm, szerokości 0,40 m  | km  |          |             |   |   |   |
|  |   | obmiar = 18,000 km  |     |          |             |   |   |   |
| 1*   |   | -- R --<br>robocizna<br>8,24 r-g/km   | r-g | 148,32   |             |   |   |   |
| 2*   |   | -- S --<br>samojezdna ścinarka poboczy URM-70<br>7,84 m-g/km  | m-g | 141,12   |             |   |   |   |
| 3*   |   | samochód samowyladowczy 5 t<br>8,56 m-g/km  | m-g | 154,08   |             |   |   |   |
| <b>Cena jednostkowa:</b>   |   |   |     |          |             |   |   |   |
| 4  | KNR 2-31 d.1 1403-01                      | Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 10 cm bez naruszania skarp rowu  | km  |          |             |   |   |   |
|  |   | obmiar = 18,000 km  |     |          |             |   |   |   |
| 1*   |   | -- R --<br>robocizna<br>141,5 r-g/km  | r-g | 2 547,00 |             |   |   |   |
| <b>Cena jednostkowa:</b>   |   |   |     |          |             |   |   |   |

| Lp.                                | Podstawa               | Opis  | j.m. | Nakłady  | Koszt jedn. | R | M | S |
|------------------------------------|------------------------|---|------|----------|-------------|---|---|---|
| 5<br>d.1                           | Kalkulacja własna K.W. | Oczyszczenie pasa drogowego (terenu pokrytego roślinnością) - ręczne wykoszenie starej roślinności szer. 1,20 m<br><br>obmiar = 76,000 km | km   |          |             |   |   |   |
| 1*                                 |                        | -- R --<br>robocizna<br>16,35 r-g/km  | r-g  | 1 242,60 |             |   |   |   |
| 2*                                 |                        | -- S --<br>ciągnik kołowy 37 kW/50 KM<br>0,36 m-g/km  | m-g  | 27,36    |             |   |   |   |
| 3*                                 |                        | przyczepa samowyladowcza<br>0,36 m-g/km   | m-g  | 27,36    |             |   |   |   |
| <b>Cena jednostkowa:</b>           |                        |   |      |          |             |   |   |   |
| 6<br>d.1                           | KNR 2-31 1404-02       | Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu<br><br>obmiar = 120,000 m  | m    |          |             |   |   |   |
| 1*                                 |                        | -- R --<br>robocizna<br>1,62 r-g/m  | r-g  | 194,40   |             |   |   |   |
| <b>Cena jednostkowa:</b>           |                        |   |      |          |             |   |   |   |
| <b>Razem dział: ROBOTY DROGOWE</b> |                        |   |      |          |             |   |   |   |
| <b>Razem koszty bezpośrednie:</b>  |                        |   |      |          |             |   |   |   |
| <b>Razem z narzutami:</b>          |                        |   |      |          |             |   |   |   |