

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111290-7	Roboty przygotowawcze do świadczenia usług
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112210-0	Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45112100-6	Roboty w zakresie kopania rowów
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi leśnej w oddziałach: 338, 337, 367, 366, 365, 364, 363, 390, 391, 392, 394 na terenie Leśnictwa Maków

ADRES INWESTYCJI: Leśnictwo Maków

NAZWA INWESTORA: Nadleśnictwo Gołdap

ADRES INWESTORA: Gołdap 19-500, ul. 1 Maja 33

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

drogowa

DATA OPRACOWANIA:

---

POZIOM CEN:

NARZUTY

Koszty zakupu [Kz]

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: ( ) zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
<b>1</b>		<b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym  SST D-01.01.01.	km	2,430		
		obmiar = 2,430 km				
<b>Razem dział: Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>						
<b>2</b>		<b>Usunięcie pni i karp</b>				
2 d.2	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) - składować poza pas drogowy lub w miejsce wskazane przez Inwestora/Leśniczego  obmiar = 360,000 szt.	szt.	360,000		
		obmiar = 360,000 szt.				
<b>Razem dział: Usunięcie pni i karp</b>						
<b>3</b>		<b>Wykopy</b>				
3 d.3	KNR 2-01 0206-01	Wykopy (łącznie z korytowaniem) - materiał do ponownego wykorzystania w nasypach, miejscach zaniżonych. Pozostałą ilość materiału rozplantować poza pas drogowy lub w miejsce wskazane przez Inwestora/Leśniczego SST D-02.01.01.	m3	1 125,300		
		obmiar = 1 125,300 m3				
<b>Razem dział: Wykopy</b>						
<b>4</b>		<b>Wykonanie nasypów</b>				
4 d.4	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - z wykopów, korytowania, profilowania. SST D-02.03.01.	m3	356,200		
		obmiar = 356,200 m3				
5 d.4	KNR 2-01 0237-03	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-III SST D-02.03.01.	m3	356,200		
		obmiar = poz.4 = 356,200 m3				
<b>Razem dział: Wykonanie nasypów</b>						
<b>5</b>		<b>Profilowanie i zagęszczenie podłoża</b>				
6 d.5	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie średniej głębokości 10 cm i zagęszczenie podłoża pod drogę leśną, zjazdy leśne, skrzyżowania, mijanki, składnice. SST D-04.01.01.	m2	12 663,800		
		obmiar = 8505 + 1726,7 + 858,9 + 613,2 + 960 = 12 663,800 m2				
<b>Razem dział: Profilowanie i zagęszczenie podłoża</b>						
<b>6</b>		<b>Warstwy dolne</b>				
7 d.6	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Warstwa dolna - pospółka niesortowana stabilizowana mechanicznie 0/63 mm gr. po zagęszczeniu 17 cm: - na jezdni, - zjazdach leśnych, skrzyżowaniach, - mijankach, składnicach  obmiar = 12 663,800 m2	m2	12 663,800		
		obmiar = 12 663,800 m2				
<b>Razem dział: Warstwy dolne</b>						
<b>7</b>		<b>Warstwy górne</b>				
8 d.7	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Warstwa górna - kruszywo naturalne stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm doziarnionego w 50% kruszywem przekruszonym gr. po zagęszczeniu 12 cm: - na jezdni, - zjazdach, skrzyżowaniach - mijankach, składnicach  obmiar = poz.7 = 12 663,800 m2	m2	12 663,800		
		obmiar = poz.7 = 12 663,800 m2				

## Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
9 d.7	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Warstwa górna - kruszywo naturalne stabilizowane mechanicznie 0/31,5 mm doziarnionego w 50% kruszywem przekruszonym gr. po zagęszczeniu 12 cm: Pobocza obustronne szerokości 0,75m o nawierzchni gruntowej	m2	3 645,000		
		obmiar = $2430 * 0,75 * 2 = 3 645,000$ m2				
<b>Razem dział: Warswty górne</b>						
8		<b>Przepusty i rowy</b>				
10 d.8	KNR 2-31 0605-06	Przepust z rury PEHD SN 8. - fi 400 mm	m	135,000		
		obmiar = $147 - 12 = 135,000$ m				
11 d.8	KNR 2-31 0605-06	Przepust z rury Istniejące przepusty fi 400 mm do ponownego wbudowania. Ilość projektowanych pomniejszona o istniejące	m	12,000		
		obmiar = 12,000 m				
12 d.8	KNR 2-31 0605-08	Przepust z rury PEHD SN 8. - fi 600 mm	m	114,000		
		obmiar = 114,000 m				
13 d.8	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m3	39,150		
		obmiar = $114 * 0,6 * 0,25 + 147 * 0,6 * 0,25 = 39,150$ m3				
14 d.8	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe	ściank.	78,000		
		obmiar = 78,000 ściank.				
15 d.8	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km Rowy obustronne trapezowe szerokości z dnem szerokości 0,40 m	m3	1 944,000		
		obmiar = $1 * 2430 * 0,4 * 2 = 1 944,000$ m3				
<b>Razem dział: Przepusty i rowy</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						