
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	Usunięcie 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

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

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

02.09.2021

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
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	1,320		
		obmiar = 1,320 km				
Razem dział: Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych						
2		Usunięcie pni i karp				
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 = 483,000 szt.	szt.	483,000		
Razem dział: Usunięcie pni i karp						
3		Wykopy				
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	682,500		
		obmiar = 682,500 m3				
Razem dział: Wykopy						
4		Wykonanie nasypów				
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	248,700		
		obmiar = 248,700 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	248,700		
		obmiar = poz.4 = 248,700 m3				
Razem dział: Wykonanie nasypów						
5		Profilowanie i zagęszczenie podłoża				
6 d.5	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie średniej głębokości 10 cm i zagęszczenie podłoża pod drogę leśną, zjazdy leśne, skrzyżowania, mijanki. SST D-04.01.01.	m2	8 308,800		
		obmiar = 4620 + 1114 + 858,9 + 1256 + 459,9 = 8 308,800 m2				
Razem dział: Profilowanie i zagęszczenie podłoża						
6		Warstwy dolne				
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, rondo - zjazdach leśnych, skrzyżowaniach, - mijankach.	m2	8 308,800		
		obmiar = poz.6 = 8 308,800 m2				
8 d.6	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Warstwa dolna - pospółka niesortowana stabilizowana mechanicznie 0/63 mm gr. po zagęszczeniu 17 cm: - płyty betonowe	m2	45,000		
		obmiar = 45,000 m2				
Razem dział: Warstwy dolne						
7		Warstwy górne				
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: - na jezdni, rondo - mijankach.	m2	8 308,800		
		obmiar = poz.7 = 8 308,800 m2				

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
10 d.7	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Pobocza obustronne szerokości 0,75 m o nawierzchni gruntowej. Profilowanie, zagęszczenie	m2	1 980,000		
		obmiar = $1320 * 0,75 * 2 = 1 980,000$ m2				
11 d.7	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni Składnice na drewno o wymiarach 8x30 m o nawierzchni gruntowej. Profilowanie, zagęszczenie.	m2	960,000		
		obmiar = 960,000 m2				
12 d.7	KNR 2-31 0309-05 z.o. 2.12. 9901-05 analogia	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2	45,000		
		obmiar = 45,000 m2				
Razem dział: Warswty górne						
8		Przepusty i rowy				
13 d.8	KNR 2-31 0605-06	Przepust z rury PEHD SN 8. - O 400 mm	m	24,000		
		obmiar = 24,000 m				
14 d.8	KNR 2-31 0605-08	Przepust z rury PEHD SN 8. - O 600 mm	m	54,000		
		obmiar = 54,000 m				
15 d.8	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m3	14,400		
		obmiar = $24 * 0,6 * 0,25 + 54 * 0,8 * 0,25 = 14,400$ m3				
16 d.8	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe	ściank.	20,000		
		obmiar = 20,000 ściank.				
17 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 samowładoczymi na odległość do 1 km Rowy obustronne trapezowe szerokości z dnem szerokości 0,40 m	m3	1 056,000		
		obmiar = $1320 * 0,4 * 2 = 1 056,000$ m3				
Razem dział: Przepusty i rowy						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						