

Usługi Wykonawczo Projektowe Adam Kłoskowski
15-082 Białystok ul. Świętojańska 12A
Data opracowania: 2024-11-15

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Przebudowa drogi wewnętrznej od drogi gminnej nr 106013B o całkowitej długości 0+147,51 m
pługająca na poszerzeniu i wymianie nawierzchni jezdni wraz z zjazdami

Adres obiektu budowlanego: dz. Nr 165 obręb ewid. 0028 Łady Borowe, jednostka ewid. 201405-2 Zambrów.
Zamawiający: GminaZambrów, ul. Fabryczna 3, 18-300 Zambrów

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa drogi wewnętrznej od drogi gminnej nr 106013B o całkowitej długości 0+147,51 m
pługająca na poszerzeniu i wymianie nawierzchni jezdni wraz z zjazdami

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	
2. roboty ziemne	
3. Podbudowy i nawierzchnie - jezdnie i zjazd	
4. chodniki, pobocza	

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Przebudowa drogi wewnętrznej od drogi gminnej nr 106013B o całkowitej długości 0+147,51 m plegająca na poszerzeniu i wymianie nawierzchni jezdni wraz z zjazdami

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		
1	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,148
			(147,51)/1000		0,14751
2.			roboty ziemne		
2	KNR 2-01 0203-02 analiza indywidualna		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - usunięcie warstwy nawierzchni z podbudową, wykonie koryta z profilowaniem i dogęszczeniem podłoża, z ewentualnym odwodnieniem wykopów, wywóz na wysypisko wraz z opłatą za składowanie	m3	298,708
			jezdnia: (0,04+0,08+0,22)*5,00*147,51		250,76700
			pobocza: (0,11+0,15)*1,25*147,51		47,94075
3	KNR 2-01 0214-04		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV [Krotność = 5]	m3	298,708
			298,708		298,70800
4	KNR 2-31 0103-03 analiza indywidualna		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - dogęszczenie odsłoniętych warstw podbudowy z wykazaniem wskaźnika odkształcenia ID<2,2 oraz wtórnego modułu odkształcenia E2>120MPa	m2	921,938
			jezdnia: 5,00*147,51		737,55000
			pobocza: 1,25*147,51		184,38750
3.			Podbudowy i nawierzchnie - jezdnia i zjazd		
5	KNNR 6 0113-01		Warstwa dolna podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 gr.22cm	m2	821,630
			Jezdnia: 737,55		737,55000
			Zjazdy: 6,99+21,78+21,85+18,78+14,68		84,08000
6	KNR 2-31 0105-0700		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe o grubości 3cm, po zagęszczeniu mechanicznym	m2	84,080
			84,08		84,08000
7	KNR 2-31 0105-0800		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe; dodatek za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości warstwy mechanicznie zagęszczanej [Krotność = 2]	m2	84,080
8	KNNR 6 1005-07		Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	737,550
			737,55		737,55000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
9	KNNR 6 0308-03 analiza indywidualna		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych z betonu asfaltowego o grubości 8 cm (warstwa wiążąca)	m2	737,550
			737,55		737,55000
10	KNNR 6 0309-02 analiza indywidualna		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	737,550
			737,55		737,55000
11	KNR 2-31 0511-0300		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	84,080
4.			chodniki, pobocza		
12	KNNR 6 0113-01		Warstwa dolna podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 gr.15cm	m2	184,390
			184,39		184,39000
13	KNR 2-31 0202-09		Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość średnia po zagęszczeniu 12 cm	m2	184,390
			184,39		184,39000