

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233252-0

Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 150765C, ul. Polna w Kołudzie Małej od km 0+002,5 do km 0+950,84.

ADRES INWESTYCJI: Janikowio,

NAZWA INWESTORA: Gmina Janikowo

ADRES INWESTORA: ul. Przemysłowa 6  
88-160 Janikowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Arkadiusz Mazany

DATA OPRACOWANIA: 15.01.2024

POZIOM CEN: 1 kw. 2024

NARZUTY

Koszty zakupu doliczane do cen jedn. M

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

15.01.2024

Data zatwierdzenia

Przebudowa drogi gminnej nr 150765C, ul. Polna w Kołudzie Małej od km 0+002,5 do km 0+950,84.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej nr 150765C, ul. Polna w Kołudzie Małej od km 0+002,5 do km 0+950,84.</b>						
<b>1</b>		<b>Roboty Przygotowawcze</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Odtworzenie trasy w terenie równinnym	km	0,948		
<b>Razem dział: Roboty Przygotowawcze</b>						
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
2 d.2	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie Krotność = 1,33	m2	3 564,720		
3 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m3	712,940		
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>3</b>		<b>Roboty Ziemne</b>				
4 d.3	KSNR 1 0106-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	2 388,380		
5 d.3	KSNR 1 0106-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm	m2	2 388,380		
6 d.3	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	1 040,820		
7 d.3	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne w gruncie kat. III na przetrzut poprzeczny z wbudowaniem w nasyp	m3	159,530		
8 d.3	KSNR 1 0203-02 + KNR 2-01 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowyładowczymi Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II	m3	167,070		
9 d.3	KNNR 1 0203-04 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi	m3	1 042,350		
10 d.3	KNR 2-01 0235-02 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów i w gruncie kat. III	m3	167,070		
11 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	4 921,700		
<b>Razem dział: Roboty Ziemne</b>						
<b>4</b>		<b>Podbudowa</b>				
12 d.4	KNR 2-31 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m2	4 921,700		
13 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	4 921,700		
<b>Razem dział: Podbudowa</b>						
<b>5</b>		<b>Nawierzchnia</b>				
14 d.5	KNR 2-31 0309-01	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych sześciokątnych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	4 921,700		
<b>Razem dział: Nawierzchnia</b>						

Przebudowa drogi gminnej nr 150765C, ul. Polna w Kołudzie Małej od km 0+002,5 do km 0+950,84.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>6</b>		<b>KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI</b>				
15 d.6	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 931,000		
16 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	96,550		
<b>Razem dział: KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI</b>						
<b>7</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>				
17 d.7	KSNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	8,000		
18 d.7	KSNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	9,000		
19 d.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	13,000		
20 d.7	KNR 2-31 0706-01	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczukową	m2	3,000		
<b>Razem dział: OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME</b>						
<b>8</b>		<b>ROBOTY RÓŻNE</b>				
21 d.8	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - sanitarne	szt.	18,000		
22 d.8	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - elektrotechniczne	szt.	6,000		
23 d.8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	5,000		
24 d.8	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. - inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,948		
<b>Razem dział: ROBOTY RÓŻNE</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						