

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233252-0

Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja ulicy Wiśniowej w Janikowie.

ADRES INWESTYCJI: ulica Wiśniowa, Janikowio,

NAZWA INWESTORA: Gmina Janikowo

ADRES INWESTORA: ul. Przemysłowa 6  
88-160 Janikowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Arkadiusz Mazany

DATA OPRACOWANIA: 05.03.2024

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

05.03.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS: Modernizacja ulicy Wiśniowej w Janikowie.</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	m	107,130		
<b>Razem dział: Roboty Przygotowawcze</b>						
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
2 d.2	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m2	393,500		
3 d.2	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	130,000		
4 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3	72,680		
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>3</b>		<b>Roboty Ziemne</b>				
5 d.3	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	111,040		
6 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 samowyladowczymi	m3	148,090		
7 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	393,500		
<b>Razem dział: Roboty Ziemne</b>						
<b>4</b>		<b>Podbudowa</b>				
8 d.4	KNR 2-31 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm	m2	393,500		
9 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	393,500		
<b>Razem dział: Podbudowa</b>						
<b>5</b>		<b>Nawierzchnia</b>				
10 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - jezdni	m2	325,000		
11 d.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wjazdu	m2	68,500		
12 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową K-60 nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	340,000		
13 d.5	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2	170,000		
14 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	170,000		
<b>Razem dział: Nawierzchnia</b>						
<b>6</b>		<b>KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI</b>				
15 d.6	KNNR 6 0401-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej	m	121,000		
16 d.6	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	71,000		
17 d.6	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	4,000		
18 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	10,970		
<b>Razem dział: KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI</b>						

Modernizacja ulicy Wiśniowej w Janikowie.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>7</b>		<b>ROBOTY RÓŻNE</b>				
19 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	2,000		
20 d.7	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratki ściekowych ulicznych	szt.	2,000		
21 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	3,000		
22 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów gazowych	szt.	6,000		
23 d.7	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	m	107,130		
<b>Razem dział: ROBOTY RÓŻNE</b>						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						