

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi 1415G  
ADRES INWESTYCJI : Kłosówko-Rębiska  
INWESTOR : ZARZĄD DROGOWY DLA POWIATU PUCKIEGO I WEJHEROWSKIEGO Z SIEDZIBĄ W WEJHERO-  
WIE

ADRES INWESTORA : ul. Pucka 11, 84-200 Wejherowo

DATA OPRACOWANIA : 30.03.2023

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : IV kwartał 2022

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R+S
Zysk [Z] .....	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.03.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze							
2	Roboty ziemne							
3	Nawierzchnia							
4	Roboty wykończeniowe i zjazdy							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Nr spe c. tech n.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>			<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1	D 01. d.1 01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1,950		
2	D 01. d.1 02.04	KNR 2-01 0129-07	Rozbieranie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetonowych ażurowych o powierzchni 1 szt. do 1 m2	m <sup>2</sup>	13,500		
3	D 05. d.1 03.11	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>	348,000		
Razem dział: Roboty przygotowawcze							
<b>2</b>			<b>Roboty ziemne</b>				
4	D 06. d.2 03.01	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm z wywozem urobku	m <sup>2</sup>	3 900,000		
Razem dział: Roboty ziemne							
<b>3</b>			<b>Nawierzchnia</b>				
5	D 04. d.3 03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	2 500,000		
6	D 05. d.3 03.05A	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym - lokalne zaniżenia	t	250,000		
7	D 04. d.3 03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	11 555,000		
8	D 05. d.3 03.05A	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	11 555,000		
9	D 04. d.3 03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	11 555,000		
10	D 05. d.3 03.05B	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	11 555,000		
Razem dział: Nawierzchnia							
<b>4</b>			<b>Roboty wykończeniowe i zjazdy</b>				
11	D 06. d.4 03.01	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - uzupełnienie pobocza	m <sup>2</sup>	2 901,000		
12	D 04. d.4 03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	720,000		
13	D 05. d.4 03.05A	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	720,000		
14	D 04. d.4 03.01	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m <sup>2</sup>	720,000		
15	D 05. d.4 03.05B	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	720,000		
16	d.4	Kalkulacja indywidualna	Regulacja wysokościowa istniejących barier drogowych stalowych w dwóch odcinkach	kpl.	1,000		
Razem dział: Roboty wykończeniowe i zjazdy							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1 628,5535		
RAZEM					

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	emulsja asfaltowa drogowa na zimno	t	13,5250		13,5250							
2.	miał kamienny	t	41,4843		41,4843							
3.	mieszanka mineralno-asfaltowa	t	253,7500		253,7500							
4.	mieszanka mineralno-asfaltowa gryso- wa częściowo zamknięta	t	1 221,36 25		1 221,36 25							
5.	mieszanka mineralno-asfaltowa gryso- wa zamknięta	t	1 252,05 00		1 252,05 00							
6.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m <sup>3</sup>	0,2028		0,2028							
7.	łtuczeń kamienny niesortowany	t	492,2997		492,2997							
8.	woda	m <sup>3</sup>	23,2080		23,2080							
9.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	frezarka do nawierzchni drogowych z podajnikiem 2,0 m	m-g	1,5312		
2.	rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	191,9875		
3.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	7,2525		
4.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	14,6250		
5.	samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	5,5680		
6.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	83,4600		
7.	samojezdna ścinarka poboczy URM-70	m-g	76,4400		
8.	skraplarka do bitumu samojezdna samochodowa 5 m3	m-g	27,0500		
9.	szczotka mechaniczna na podwoziu ciągnika kołowego 37 kW (50 KM)	m-g	40,5750		
10.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	259,2531		
11.	walec statyczny samojezdny 15 t	m-g	184,9875		
RAZEM					

Słownie: