

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23,00%

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## **KOSZTORYS OFERTOWY**

**PRZEBUDOWA DROGI NR 764582 w WYKACH GMINA ROZDRAŻEW NA  
DŁUGOŚCI 315mb  
( od KM 1+033m do KM 1+348m )**

Inwestor                      Gmina Rozdrażew  
   ul.Rynek 3, 63-708 Rozdrażew  
Wykonawca                    :

## Charakterystyka obiektu

Droga gminna w Wykach:

- proj. układ konstrukcji to :10cm kruszywa 0/63mm + 5cm kruszywa 0/31mm + 5cm BA typu AC11S
- obsyp poboczy obustronnie na szer. 0,6m i gr.16cm
- 2 zjazdy o szer.6m

## PRZEDMIAR ROBÓT

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>PRZEBUDOWA DROGI NR 764582 w WYKACH GMINA ROZDRAŻEW NA DŁUGOŚCI 315mb ( od KM 1+033m do KM 1+348m )</b>		
		<b>1. WYMAGANIA OGÓLNE ZGODNE Z UMOWĄ</b>		
1		Opracowanie projektu organizacji ruchu, oraz zabezpieczenia robót na czas ich prowadzenia, wraz z wykonaniem oznakowania, ewentualnych objazdów i dróg tymczasowych	szt.	1
2		Geodezyjna dokumentacja powykonawcza ( konieczny pomiar wtyczenia trasy wg współrzędnych).	szt.	1
		<b>2. ZAKRES DROGOWY</b>		
		<b>2.1 Roboty przygotowawcze</b>		
3	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,315
4	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm	m	3,3
5	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV wykonanie profilu na istn. podbudowie z kruszywa za pomocą równiarki: (315 x 4)	m2	1.260
		razem	m2	1.260
		<b>2.2 Wyrównanie dolne 10cm</b>		
6	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (kruszywo granitowe frakcja 0-63mm) dolna warstwa wyrównawcza: (315 x 3,6) zjazdy boczne: 2 x (1,7 x 6)	m2	1.134
			m2	20,4
		razem	m2	1.154,4
7	KNR 2-31 0114/06 (potrącenie 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	1.154,4
		<b>2.3 Wyrównanie górne 5cm + obsyp poboczy 16cm</b>		
8	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm (kruszywo granitowe frakcja 0-31,5mm) górna warstwa wyrównawcza: (315 x 3,6) obsyp pobocza na bokach po masie - szer. 0,6m - gr.16cm: ((2 x 0,6) x 315)x2 zjazdy boczne: 2 x (1,7 x 6)	m2	1.134
			m2	756
			m2	20,4
		razem	m2	1.910,4
9	KNR 2-31 0114/08 (potrącenie 3x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm górna warstwa wyrównawcza: (315 x 3,6) zjazdy boczne: 2 x (1,7 x 6)	m2	1.134
			m2	20,4
		razem	m2	1.154,4
		<b>2.4 Nawierzchnia ścierlana -- AC11S gr 5cm dla ruchu KR 3-4</b>		

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa, o grubości po zagęszczeniu 3cm (frakcja 0/11,2mm - dla ruchu KR 3-4) powierzchnia jezdni: (315 x 3,0) dodatkowe wejście w istniejącą masę na 5m - nakładka: (5x3) zjazdy boczne: 2 x (1,7 x 6)		
			m2	945
			m2	15
			m2	20,4
		razem	m2	980,4
11	KNR 2-31 0311/06 (dopłata 2x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm		
			m2	980,4

## Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		<b>PRZEBUDOWA DROGI NR 764582 w WYKACH GMINA ROZDRAŻEW NA DŁUGOŚCI 315mb ( od KM 1+033m do KM 1+348m )</b>				
		<b>1. WYMAGANIA OGÓLNE ZGODNE Z UMOWĄ</b>				
1		Opracowanie projektu organizacji ruchu, oraz zabezpieczenia robót na czas ich prowadzenia, wraz z wykonaniem oznakowania, ewentualnych objazdów i dróg tymczasowych	szt.	1		
2		Geodezyjna dokumentacja powykonawcza ( konieczny pomiar wtyczenia trasy wg współrzędnych).	szt.	1		
		<b>2. ZAKRES DROGOWY</b>				
		<b>2.1 Roboty przygotowawcze</b>				
3	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,315		
4	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm	m	3,3		
5	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1.260		
		<b>2.2 Wyrównanie dolne 10cm</b>				
6	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (kruszywo granitowe frakcja 0-63mm)	m2	1.154,4		
7	KNR 2-31 0114/06 (potrącenie 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	1.154,4		
		<b>2.3 Wyrównanie górne 5cm + obsyp poboczy 16cm</b>				
8	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm (kruszywo granitowe frakcja 0-31,5mm)	m2	1.910,4		
9	KNR 2-31 0114/08 (potrącenie 3x)	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm	m2	1.154,4		
		<b>2.4 Nawierzchnia ścierlana -- AC11S gr 5cm dla ruchu KR 3-4</b>				
10	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa, o grubości po zagęszczeniu 3cm (frakcja 0/11,2mm - dla ruchu KR 3-4)	m2	980,4		

**Kosztorys ofertowy**

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
11	KNR 2-31 0311/06 (dopłata 2x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm	m2	980,4		
		Razem				
		Podatek VAT 23%				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				

**Zestawienie robocizny**

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bituminiarze gr.II	r-g	35,49		
2	Bituminiarze gr.III	r-g	4,9		
3	Robotnicy	r-g	0,38		
4	Robotnicy gr.I	r-g	105,18		
5	Robotnicy gr.II	r-g	26,87		
		Razem	172,82		

**Zestawienie materiałów**

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Kruszywo granitowe, kamień łamany sort. uziarn. 0-31,5mm	t	250,77		
2	Kruszywo granitowe, kamień łamany sort. uziarn. 0-63mm	t	244,96		
3	Miał do nawierzchni drogowych 0-4mm	t	27,32		
4	Mieszanka mineralno-asfaltowa do warstw ścieralnych - AC 11 S	t	122,55		
5	Słupki drewniane d=70mm	m3	0,03		
6	Woda	m3	29,67		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Ogółem			



**Zestawienie sprzętu**

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Piła spalinowa do cięcia nawierzchni z mas bitumicznych (z tarczą)	m-g	0,38		
2	Rozkład.mas bitum.4.5m (2)	m-g	9,22		
3	Równiarka samojezdna 100KM	m-g	6,06		
4	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	2,36		
5	Spycharka gąsienicowa 75KM	m-g	4,91		
6	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	90,81		
7	Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	9,22		
8	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	5,42		
		Razem	128,38		