

## Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **Modernizacja drogi gminnej 115255L położonej na działce 2495 w miejscowości Tokary dojazdowej do gruntów rolnych od km 0+000 do km 0+905**  
Nazwa obiektu lub robót: **droga gminna**  
Lokalizacja: **działka nr ewid. 2495; obręb ewidencyjny 0015 Tokary; jednostka ewidencyjna 060214\_2 Turobin**  
Nazwy i kody CPV: **45233140-2 Roboty drogowe**  
Zamawiający: **Gmina Turobin, ul. Rynek 4, 23-465 Turobin**  
Jednostka opracowująca: **Droga Development Sp. z o.o., ul. Polna 34i, 23-400 Biłgoraj**

Data opracowania:  
2022-02-18

Autor opracowania:  
Michał Góralski,

.....

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Przedmiotem inwestycji jest „Modernizacja drogi gminnej 115255L położonej na działce 2495 w miejscowości Tokary dojazdowej do gruntów rolnych od km 0+000 do km 0+905”.

Gabaryty obiektu zostały dostosowane do warunków sytuacyjnych.

Realizacja przedsięwzięcia nie przyczyni się do zmiany struktury zagospodarowania i wzrostu gęstości zaludnienia. Inwestycja w żadnym stopniu nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi. Przedsięwzięcie pozytywnie oddziałuje na rozwój Gminy Turobin.

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys		<b>Modernizacja drogi gminnej 115255L położonej na działce 2495 w miejscowości Tokary dojazdowej do gruntów rolnych od km 0+000 do km 0+905</b>			
1	Element		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1.1	KNR 231/811/4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, grubość płyt 15 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			260	260.000000		
			RAZEM:	260.000000	m2	260
1.2	KNR 231/804/3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni, z tłuczni mechanicznie, grubość nawierzchni 15 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1050	1 050.000000		
			RAZEM:	1 050.000000	m2	1 050
2	Element		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
2.1	KNR 231/101/1	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			3122	3 122.000000		
			RAZEM:	3 122.000000	m2	3 122
2.2	KNR 231/101/2	D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości - zwiększenie o 15 cm do łącznie 35 cm głębokości koryta			
			Wyliczenie ilości robót:			
			3122	3 122.000000		
			RAZEM:	3 122.000000	m2	3 122
2.3	KNR 231/109/3	D-04.05.01a	Warstwa mrozochronna z mieszanki kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/8 wg WT-5:2010 (mieszanka betonowa z wytwórni), bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			2715*3.45/3.00	3 122.250000		
			RAZEM:	3 122.250000	m2	3 122
2.4	KNR 231/109/4	D-04.05.01a	Warstwa mrozochronna z mieszanki kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/8 wg WT-5:2010 (mieszanka betonowa z wytwórni), bez dylatacji, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 3 cm do łącznie 15 cm grubości warstwy			
			Wyliczenie ilości robót:			
			3122	3 122.000000		
			RAZEM:	3 122.000000	m2	3 122
2.5	KNR 231/114/7	D-04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			2715*3.45/3.00	3 122.250000		
			RAZEM:	3 122.250000	m2	3 122
2.6	KNR 231/114/8	D-04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości - zwiększenie o 12 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy			
			Wyliczenie ilości robót:			
			3122	3 122.000000		
			RAZEM:	3 122.000000	m2	3 122
2.7	Kalkulacja indywidualna	D-05.03.05a	Skropienie emulsją asfaltową wolnorozpadową C 60 B 10 ZM/R wg PN-EN 13808:2010 - dozowanie emulsji 0,7 kg/m2, asfalt pozostały 0,42 kg/m2			
			Wyliczenie ilości robót:			
			2715*3.05/3.00	2 760.250000		
			RAZEM:	2 760.250000	m2	2 760

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
2.8	KNR 231/310/5	D-05.03.05a	Warstwa ścierna z mieszanki AC 11 S 50/70 KR 1-2 wg WT-2:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	2 715	
			Wyliczenie ilości robót:			
			905*3.00			
			RAZEM:	2 715.000000		
2.9	KNR 231/310/6	D-05.03.05a	Warstwa ścierna z mieszanki AC 11 S 50/70 KR 1-2 wg WT-2:2010, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 2 cm do łącznie 5 cm grubości w-wy	m2	2 715	
			Wyliczenie ilości robót:			
			2715			
			RAZEM:	2 715.000000		
3	Element		<b>POBOCZA</b>			
3.1	KNR 231/204/5	D-05.01.04a	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, grubość warstwy po uwałowaniu 7 cm	m2	905	
			Wyliczenie ilości robót:			
			905*2*0.50			
			RAZEM:	905.000000		
3.2	KNR 231/204/6	D-05.01.04a	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 KR 1-2 wg WT-4:2010, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 3 cm do łącznie 10 cm grubości w-wy	m2	905	
			Wyliczenie ilości robót:			
			905			
			RAZEM:	905.000000		

## Spis treści

<b>A. Strona tytułowa</b> .....	<b>1</b>
<b>B. Ogólna charakterystyka obiektów lub robót</b> .....	<b>2</b>
<b>C. Przedmiar robót</b> .....	<b>3</b>
1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE .....	3
2. NAWIERZCHNIA .....	3
3. POBOCZA .....	4
<b>D. Spis treści</b> .....	<b>5</b>