

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

Kosztorys ofertowy

Obiekt Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.
Kod CPV 45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg
Budowa Nadleśnictwo Rokita, Leśnictwo Imno
Inwestor Nadleśnictwo Rokita Rokita 2 72-100 Przybiernów

Koszty zakupu

Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		DM-00.00.00.	1. Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.		
1	KNR 2-31 0101/01	D- 04.01.01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- analogia wyrównanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne przy dużych różnicach terenu wraz z lokalnym zdjęciem humusu (630+70)*3,5	m2	2.450,000
			razem	m2	2.450,000
2	KNR 2-31 0103/04	D- 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV ciąg główny drogi (630+70)*5	m2	3.500,000
			razem	m2	3.500,000
3	KNR 2-31 0104/07	D- 04.04.04	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi ciąg główny drogi (630+70)*3,5	m2	2.450,000
			razem	m2	2.450,000
4	KNR 2-31 0114/05	D-04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm- analogia warstwa nawierzchni z gruzu betonowego o uziarnieniu 0-63mm ciąg główny drogi (630+70)*3,5	m2	2.450,000
			razem	m2	2.450,000
5	KNR 2-31 0114/06	D-04.04.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm- zmniejszenie warstwy o 2 cm ciąg główny drogi -(630+70)*3,5	m2	-2.450,000
			razem	m2	-2.450,000
6	KNR 2-01 0506/07	D-06.03.01	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III - pobocza (630+70)*2*0,75	m2	1.050,000
			razem	m2	1.050,000

Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	DM-00.00.00.	1. Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.					
1	D- 04.01.01	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- analogia wyrównanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne przy dużych różnicach terenu wraz z lokalnym zdjęciem humusu (630+70)*3,5 = 2.450,000m2 2.450,000 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Sprzęt Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM) Walec wibracyjny samojedźny 7,5t	r-g m-g m-g	0,0376 0,0035 0,0086			
2	D- 04.01.01	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV ciąg główny drogi (630+70)*5 = 3.500,000m2 3.500,000 m2 Robocizna Robotnicy gr.I Materiały Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Walec wibracyjny samojedźny 7,5t Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	r-g m3 % m-g m-g	0,0028 0,005 0,5 0,0043 0,0039			
3	D- 04.04.04	KNR 2-31 0104/07 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi ciąg główny drogi (630+70)*3,5 = 2.450,000m2 2.450,000 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Piasek Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Walec statyczny samojedźny 10t Równiarka samojedźna 74kW (100KM)	r-g r-g m3 m3 % m-g m-g	0,0029 0,003 0,123 0,005 0,5 0,0041 0,002			
4	D-04.04.04	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm- analogia warstwa nawierzchni z gruzu betonowego o uziarnieniu 0-63mm ciąg główny drogi (630+70)*3,5 = 2.450,000m2 2.450,000 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały Gruz betonowy o uziarnieniu 0-63mm Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Równiarka samojedźna 74kW (100KM) Walec statyczny samojedźny 10t	r-g r-g t m3 % m-g m-g	0,002 0,0313 0,3182 0,015 0,5 0,0027 0,0387			

Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
5	D-04.04.04	KNR 2-31 0114/06 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm- zmniejszenie warstwy o 2 cm ciąg główny drogi $-(630+70)*3,5 = -2.450,000\text{m}^2$ -2.450,000 m2 Robocizna Robotnicy gr.II Robotnicy gr.I Materiały M=2 Gruz betonowy o uziarnieniu 0-63mm Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Równiarka samojezdna 74kW (100KM) Walec statyczny samojezdny 10t	r-g r-g	0,0001 0,001			
			t m3	0,0424 0,002			
			m-g m-g	0,0002 0,0013			
6	D-06.03.01	KNR 2-01 0506/07 Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III - pobocza $(630+70)*2*0,75 = 1.050,000\text{m}^2$ 1.050,000 m2 Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,1156			
		Razem					
		Podatek VAT					
		Ogółem kosztorys					

Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	DM-00.00.00	1. Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.				
1	D- 04.01.01	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV- analogia wyrównanie podłoża gruntowego pod warstwy konstrukcyjne przy dużych różnicach terenu wraz z lokalnym zdjęciem humusu (630+70)*3,5 = 2.450,000m2	m2	2.450,000		
2	D- 04.01.01	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV ciąg główny drogi (630+70)*5 = 3.500,000m2	m2	3.500,000		
3	D- 04.04.04	KNR 2-31 0104/07 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm wykonana i zagęszczana mechanicznie w korycie lub na całej szerokości drogi ciąg główny drogi (630+70)*3,5 = 2.450,000m2	m2	2.450,000		
4	D-04.04.04	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm- analogia warstwa nawierzchni z gruzu betonowego o uziarnieniu 0-63mm ciąg główny drogi (630+70)*3,5 = 2.450,000m2	m2	2.450,000		
5	D-04.04.04	KNR 2-31 0114/06 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm- zmniejszenie warstwy o 2 cm ciąg główny drogi -(630+70)*3,5 = -2.450,000m2	m2	-2.450,000		
6	D-06.03.01	KNR 2-01 0506/07 Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III - pobocza (630+70)*2*0,75 = 1.050,000m2	m2	1.050,000		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

Zestawienie robocizny

Strona 6/8

Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robotnicy gr.II	r-g	103,880		
2	Robotnicy gr.I	r-g	212,765		
	Razem		316,645		

Zestawienie materiałów

Strona 7/8

Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Gruz betonowy o uziarnieniu 0-63mm	t	675,710		
2	Piasek	m3	301,350		
3	Woda	m3	61,600		
	Razem				

Zestawienie sprzętu

Strona 8/8

Naprawa istniejącej drogi w Nadleśnictwie Rokita, Leśnictwo Imno oddz. 210, 239 i 237 na odcinku około 700 mb.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	11,025		
2	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	13,650		
3	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	8,575		
4	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	101,675		
5	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	36,120		
	Razem		171,045		