

Wartość kosztorysowa
Podatek VAT
Cena kosztorysowa
Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W m. WYKI

Inwestor Gmina Rozdrażew
Wykonawca :

Prawidłowo wypełniony kosztorys obejmuje: kosztorys ofertowy, tabelaryczne zestawienie cen R,M,S

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W m. WYKI		
		1. WYMAGANIA OGÓLNE ZGODNE Z UMOWĄ		
1		Opracowanie projektu organizacji ruchu, oraz zabezpieczenia robót na czas ich prowadzenia, wraz z wykonaniem oznakowania, ewentualnych objazdów i dróg tymczasowych	szt.	1,00
		2. ZAKRES DROGOWY		
		2.1 Roboty przygotowawcze		
2	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,6410
		2.2 Roboty rozbiórkowe		
3	KNR 2-31 0803/01	Rozebranie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm 20 x 0,5	m2	10,00
		razem	m2	10,00
4	KNR 2-31 0803/02	Rozebranie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	10,00
5	KNNR 5 0721/01	Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5cm	m	20,00
		2.3 Roboty ziemne		
6	KNR 2-01 0210/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami chwytakowymi o pojemności chwytaka 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość do 1km (krawędź jezdni obustronnie) w krawędzi jezdni: (641 x 0.5 x 0,10) x 2 przepust: (10 x 1 x 1,5)	m3	64,10
			m3	15,00
		razem	m3	79,10
		2.4 Przepust		
7	KNR 2-18 0501/02	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 15cm - podsypka piaskowo- żwirowa przepust fi 600: (1,0 x 8)	m2	8,00
		razem	m2	8,00
8	KNR-W 2-18 0408/08	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 600mm łączone na wcisk (rura karbowana przekazana przez PZD)	m	8,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	KNCK 1 1205/02	Budowa ścianek czołowych do rur o średnicy 60cm przepustów pod zjazdami (elementy prefabrykowane)	szt	2,00
10	KNR 2-01 0320/01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii I-II (uwzględniono w pozycji piasek na zasypianie) (10 x 1 x 1,2)	m3	12,00
		razem	m3	12,00
11	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (kruszywo granitowe frakcja 0-63mm) (Krotność= 2) (20 x 1)	m2	20,0
		razem	m2	20,0
		2.5 Nawierzchnia o grubości (wyrównanie 3cm + ścieralna 5cm)		
12	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm (641 x 3,1) + 7,5 1 x (5 x 0,5)	m2	1.994,60
			m2	2,50
		razem	m2	1.997,10
13	KNR 2-31 0311/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -1)	m2	1.997,10
14	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa, o grubości po zagęszczeniu 3cm (frakcja 0/12,8mm) (641 x 3,1) + 7,5 1 x (5 x 0,5)	m2	1.994,60
			m2	2,50
		razem	m2	1.997,10
15	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	1.997,10

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W m. WYKI				
	1. WYMAGANIA OGÓLNE ZGODNE Z UMOWĄ				
1	Opracowanie projektu organizacji ruchu, oraz zabezpieczenia robót na czas ich prowadzenia, wraz z wykonaniem oznakowania, ewentualnych objazdów i dróg tymczasowych	szt.	1,00		
	2. ZAKRES DROGOWY				
	2.1 Roboty przygotowawcze				
2	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,6410		
	2.2 Roboty rozbiórkowe				
3	KNR 2-31 0803/01 Rozebranie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	10,00		
4	KNR 2-31 0803/02 Rozebranie ręczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	10,00		
5	KNNR 5 0721/01 Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5cm	m	20,00		
	2.3 Roboty ziemne				
6	KNR 2-01 0210/02 Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami chwytakowymi o pojemności chwytaka 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1km (krawędź jezdni obustronnie)	m3	79,10		
	2.4 Przepust				
7	KNR 2-18 0501/02 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 15cm - podsypka piaskowo- żwirowa	m2	8,00		
8	KNR-W 2-18 0408/08 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 600mm łączone na wcisk (rura karbowana przekazana przez PZD)	m	8,00		
9	KNCK 1 1205/02 Budowa ścianek czołowych do rur o średnicy 60cm przepustów pod zjazdami (elementy prefabrykowane)	szt	2,00		
10	KNR 2-01 0320/01 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii I-II (uwzględniono w pozycji piasek na zasypianie)	m3	12,00		
11	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (kruszywo granitowe frakcja 0-63mm) (Krotność= 2)	m2	20,0		
	2.5 Nawierzchnia o grubości (wyrównanie 3cm + ściernalna 5cm)				
12	KNR 2-31 0311/01 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	1.997,10		

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
13	KNR 2-31 0311/02 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= -1)	m2	1.997,10		
14	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa, o grubości po zagęszczeniu 3cm (frakcja 0/12,8mm)	m2	1.997,10		
15	KNR 2-31 0311/06 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	1.997,10		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				

Nr	Opis robót	Wartość
	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W m. WYKI	
1.	WYMAGANIA OGÓLNE ZGODNE Z UMOWĄ	
2.	ZAKRES DROGOWY	
2.1	Roboty przygotowawcze	
2.2	Roboty rozbiórkowe	
2.3	Roboty ziemne	
2.4	Przepust	
2.5	Nawierzchnia o grubości (wyrównanie 3cm + ścieralna 5cm)	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bituminiarze gr.II	r-g	113,83		
2	Bituminiarze gr.III	r-g	14,38		
3	Robotnicy gr.I	r-g	105,40		
4	Robotnicy gr.II	r-g	22,24		
5	Robotnicy	r-g	57,55		
	Razem		313,41		

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0,01		
2	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.I	m3	0,15		
3	Element prefabrykowany	szt	2,00		
4	Kruszywo granitowe, kamień łamany sort. uziarn. 0-63mm	t	12,73		
5	Lepik asfaltowy na zimno	kg	16,00		
6	Miesz.miner-asfalt.grys-żwir.do war.ścier. (frakcja 0/12,8mm)	t	249,64		
7	Miesz.miner-asfalt.grys-żwir.do war.wiąz.	t	145,79		
8	piasek zwykły	m3	12,02		
9	Pospółka - uziarnienie 0-31,5mm	m3	1,46		
10	Słupki drewniane d=70mm	m3	0,07		
11	Woda	m3	1,36		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Kop.j-nacz.kołowa 0,25m3 (1)	m-g	8,40		
2	Piła spalinowa do cięcia szczelin wraz z tarczą 11kW (1)	m-g	1,26		
3	Rozkład.mas bitum.4.5m (2)	m-g	28,96		
4	Równiarka samojezdna 100KM	m-g	0,11		
5	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	5,00		
6	Samochód samowyładowczy 5-10t (1)	m-g	14,20		
7	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	30,51		
8	Walec statyczny samojezdny 15t	m-g	28,96		
9	Żuraw samochodowy 12-16t (1)	m-g	4,82		
	Razem		122,20		