
Wartość kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys inwestorski "ślepy"

Wykonanie robót remontowych korpusu i nawierzchni drogi

Obiekt Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże
Kod CPV 45233140-2 - Roboty drogowe
Budowa wieś Załęże, Gmina Osiek Jasielski
Inwestor Gmina Osiek Jasielski
Wykonawca do wyboru w trybie ustawy o zamówieniach publicznych

Sporządził Uprawnienia do kosztorysowania: Nr Z-16/79/85802/80 PTE

Nowy Żmigród marzec 2013 r

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2. Droga gminna w Załężu, km 0000 ÷ 0+300 na dz. nr ewid. 249		
		I.1. REMONT NAWIERZCHNI DROGI		
1	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 300,00*3,60	m2	1.080,000
		razem	m2	1.080,000
2	KNR 2-31 0107/02	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm 300,00*3,60*0,12	m3	129,600
		razem	m3	129,600
3	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm 300,00*3,55	m2	1.065,000
		razem	m2	1.065,000
4	KNR 2-31 0311/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy 1cm poniżej 4cm grubości po zagęszczeniu (Krotność= -1) 300,00*3,55	m2	1.065,000
		razem	m2	1.065,000
5	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm 300,00*3,50	m2	1.050,000
		razem	m2	1.050,000
6	KNR 2-31 0114/03	Uzupełnienie poboczy - Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm uzupełnienie poboczy warstwą średniej grubości 8 cm - obustronnie 2*300,00*0,40	m2	240,000
		razem	m2	240,000

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	2. Droga gminna w Załężu, km 0000 ÷ 0+300 na dz. nr ewid. 249							
	I.1. REMONT NAWIERZCHNI DROGI							
1	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 1080 m2 Robocizna Robocizna razem Sprzęt Walec wibrac.samojezd.7,5t (1) Spycharka gąsienicowa 48kW (1)	r-g m-g m-g	0,0028 0,0043 0,0039	3,024 4,644 4,212				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
2	KNR 2-31 0107/02 Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm 129,6 m3 Robocizna Robocizna razem Materiały Tłuczeń, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm Kliniec, kam.łamany, sort.uziarn.4-31,5mm Miał kamienny łamany (kruszyny) Materiały pomocnicze Sprzęt Walec statyczny samojezdny 10t	r-g t t t % m-g	1,76 1,99 0,2 0,1 0,5 0,22	228,096 257,904 25,920 12,960 28,512				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
3	KNR 2-31 0311/01 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm 1065 m2 Robocizna Robocizna razem Materiały Miesz.miner-asfalt.grys-żwir.do war.wiąż. Sprzęt Rozkład.mas bitum.3.5m (2) Walec statycz.samoj.10t (1) Walec statycz.samoj.15t (1)	r-g t m-g m-g m-g	0,0309 0,0974 0,0068 0,0068 0,0068	32,909 103,731 7,242 7,242 7,242				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
4	KNR 2-31 0311/02 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy 1cm poniżej 4cm grubości po zagęszczeniu (Krotność= -1) 1065 m2 Robocizna Robocizna razem Materiały Miesz.miner-asfalt.grys-żwir.do war.wiąż.	r-g t	0,0067 0,0244	-7,136 -25,986				

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Sprzęt							
	Rozkład.mas bitum.3.5m (2)	m-g	0,0017	-1,811				
	Walec statycz.samoj.10t (1)	m-g	0,0017	-1,811				
	Walec statycz.samoj.15t (1)	m-g	0,0017	-1,811				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
5	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm 1050 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,0307	32,235				
	Materiały							
	Miesz.miner-asfalt.grysowa do war.ścier.	t	0,075	78,750				
	Sprzęt							
	Rozkład.mas bitum.3.5m (2)	m-g	0,0056	5,880				
	Walec statycz.samoj.10t (1)	m-g	0,0056	5,880				
	Walec statycz.samoj.15t (1)	m-g	0,0056	5,880				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
6	KNR 2-31 0114/03 Uzupełnienie poboczy - Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm 240 m2							
	Robocizna							
	Robocizna razem	r-g	0,0122	2,928				
	Materiały							
	Mieszanka kruszywa kamiennego 0÷63mm	t	0,0982x1,65	38,887				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Sprzęt							
	Równiarka samojezdna 74kW (1)	m-g	0,0023	0,552				
	Walec statycz.samoj.10t (1)	m-g	0,0127	3,048				
	Razem pozycja Cena jednostkowa							
	RAZEM: REMONT NAWIERZCHNI DROGI							
	Razem k.b.							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	OGÓŁEM							
	Razem k.b.							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Ogółem							

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	2. Droga gminna w Załężu, km 0000 ÷ 0+300 na dz. nr ewid. 249				
	I.1. REMONT NAWIERZCHNI DROGI				
1	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV $300,00 \times 3,60 = 1.080,000\text{m}^2$	m2	1.080,000		
2	KNR 2-31 0107/02 Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm $300,00 \times 3,60 \times 0,12 = 129,600\text{m}^3$	m3	129,600		
3	KNR 2-31 0311/01 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm $300,00 \times 3,55 = 1.065,000\text{m}^2$	m2	1.065,000		
4	KNR 2-31 0311/02 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy 1cm poniżej 4cm grubości po zagęszczeniu (Krotność= -1) $300,00 \times 3,55 = 1.065,000\text{m}^2$	m2	1.065,000		
5	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm $300,00 \times 3,50 = 1.050,000\text{m}^2$	m2	1.050,000		
6	KNR 2-31 0114/03 Uzupełnienie poboczy - Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 8cm uzupełnienie poboczy warstwą średniej grubości 8 cm - obustronnie $2 \times 300,00 \times 0,40 = 240,000\text{m}^2$	m2	240,000		
	Razem				

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
2.	Droga gminna w Załężu, km 0000 ÷ 0+300 na dz. nr ewid. 249						
I.1.	REMONT NAWIERZCHNI DROGI						
	Razem						

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna razem	r-g	292,056		
	Razem		292,056		

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Kliniec, kam.łamany, sort.uziarn.4-31,5mm	t	25,920		
2	Miał kamienny łamany (kruszywy)	t	12,960		
3	Miesz.miner-asfalt.grysowa do war.ścier.	t	78,750		
4	Miesz.miner-asfalt.grys-żwir.do war.wiąz.	t	77,745		
5	Mieszanka kruszywa kamiennego 0÷63mm	t	38,887		
6	Tłuczeń, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm	t	257,904		
	Razem				

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 249 w km 0+000÷0+300 w miejscowości Załęże

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Rozkład.mas bitum.3.5m (2)	m-g	11,311		
2	Równiarka samojezdna 74kW (1)	m-g	0,552		
3	Spycharka gąsienicowa 48kW (1)	m-g	4,212		
4	Walec statycz.samoj.10t (1)	m-g	14,359		
5	Walec statycz.samoj.15t (1)	m-g	11,311		
6	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	28,512		
7	Walec wibrac.samojezd.7,5t (1)	m-g	4,644		
	Razem		74,903		