
KOSZTORYS ŚLEPY/OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych
ADRES INWESTYCJI : Borek działka oznaczona geodezyjnie nr 287/2 AM 1 Obręb
Borek
INWESTOR : Gmina Żmigród
ADRES INWESTORA : pl.Wojska Polskiego nr 2-3 55-140 Żmigród
BRANŻA : Drogowa
Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : IV kwartał 2013 rok

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % $\Sigma(R, M, S)$
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 3.94 zł
Podatek VAT : 0.91 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 4.85 zł

Słownie: cztery i 85/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	0.220	km	0.220	
				RAZEM	0.220
2 Oczyszczenie i skropienie warstw					
2	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m ²		
d.2	1005-04	Nawierzchnia z włączeniem do drogi powiatowej (220.0*4.0)	m ²	880.000	
		(4.0*2)	m ²	8.000	
		Zjady indywidualne 52.5	m ²	52.500	
				RAZEM	940.500
3	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych-emulsją asfaltową szybko rozpadową 65%	m ²		
d.2	1005-07	Nawierzchnia z włączeniem do drogi powiatowej (220.0*4.0)	m ²	880.000	
		(4.0*2)	m ²	8.000	
		Zjady indywidualne 52.5	m ²	52.500	
				RAZEM	940.500
3 Podbudowa pod nawierzchnią i zjazdami					
4	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.3	0113-04	Nawierzchnia z włączeniem do drogi powiatowej (220.0*4.0)	m ²	880.000	
		(4.0*2)	m ²	8.000	
		Zjady indywidualne 52.5	m ²	52.500	
				RAZEM	940.500
4 Nawierzchnia bitumiczna					
5	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.4	0309-02	Krotność = 1.25			
		Nawierzchnia z włączeniem do drogi powiatowej (220.0*4.0)	m ²	880.000	
		(4.0*2)	m ²	8.000	
		Zjady indywidualne 52.5	m ²	52.500	
				RAZEM	940.500
5 Oznakowanie pionowe					
6	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
d.5	0702-01	3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.5	0702-04	3.0	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6 Regulacja studzienek					
8	KNNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.6	1406-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7 Wykonanie pobocza					
9	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.7	0501-01	(220.0*0.5)*2	m ²	220.000	
				RAZEM	220.000
8 Inwentaryzacja powykonawcza					
10	wycena indywidualna	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	km		
d.8		0.220	km	0.220	
				RAZEM	0.220

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych								
d.1	1 KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km				0.220	
	999	-- Robocizna --	r-g	56.0000	0.00	0.000		
	3951300	-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m³	0.1100	162.74	17.901		
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	1.5000	0.00	0.000		
Razem pozycja 1						17.901	0.220	3.94
2 Oczyszczenie i skropienie warstw								
d.2	2 KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m²				940.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0160	0.00	0.000		
	3930099	-- Materiały -- woda	m³	0.0080	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
	52511	-- Sprzęt -- szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-g	0.0054	0.00	0.000		
	39116	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	0.0054	0.00	0.000		
Razem pozycja 2						0.000	940.500	0.00
d.2	3 KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych-emulsją asfaltową szybkozspadową 65%	m²				940.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0076	0.00	0.000		
	1041099	-- Materiały -- emulsja szybkozspadowa 65%	kg	0.5000	0.00	0.000		
	1020399	olej (paliwo technologiczne)	dm³	0.0180	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
	52271	-- Sprzęt -- skraplarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm³	m-g	0.0122	0.00	0.000		
	39116	ciągnik kołowy 37 kW (50 KM)	m-g	0.0122	0.00	0.000		
Razem pozycja 3						0.000	940.500	0.00
3 Podbudowa pod nawierzchnią i zjazdami								
d.3	4 KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m²				940.5	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0243	0.00	0.000		
	1600580	-- Materiały -- tłuczeń kamienny	t	0.1700	0.00	0.000		
	1600600	mielony kamień	t	0.0143	0.00	0.000		
	3930099	woda	m³	0.0080	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0025	0.00	0.000		
	12100	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0256	0.00	0.000		
Razem pozycja 4						0.000	940.500	0.00
4 Nawierzchnia bitumiczna								
d.4	5 KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1.25	m²				940.5	
	999	-- Robocizna -- 0.0399*1.25=	r-g	0.0499	0.00	0.000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	2390099	mieszanka mineralno-asfaltowa standard I	t	0.1275	0.00	0.000		
	0000000	0.102*1.25= materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
	52314	-- Sprzęt -- rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m	m-g	0.0094	0.00	0.000		
	12100	0.0075*1.25= walec statyczny samojezdny	m-g	0.0094	0.00	0.000		
	12160	0.0075*1.25= walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	0.0094	0.00	0.000		
	39811	0.0075*1.25= samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.0313	0.00	0.000		
		0.025*1.25=						
Razem pozycja 5						0.000	940.500	0.00
5 Oznakowanie pionowe								
6 d.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.				3.0	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7530	0.00	0.000		
	1323812	-- Materiały -- słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	kg	19.3600	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
Razem pozycja 6						0.000	3.000	0.00
7 d.5	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.				3.0	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.8240	0.00	0.000		
	1355599	-- Materiały -- tablice znaków drogowych	szt	1.0000	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.2000	0.00	0.000		
Razem pozycja 7						0.000	3.000	0.00
6 Regulacja studzienek								
8 d.6	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.				4	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.0510	0.00	0.000		
	1700301	-- Materiały -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0053	0.00	0.000		
	1601899	piasek	m ³	0.0094	0.00	0.000		
	2600619	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0109	0.00	0.000		
	1336400	gwoździe budowlane	kg	0.0580	0.00	0.000		
	3930000	woda	m ³	0.0040	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.5000	0.00	0.000		
	2370699	mieszanka betonowa	m ³	0.0930	0.00	0.000		
Razem pozycja 8						0.000	4.000	0.00
7 Wykonanie pobocza								
9 d.7	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²				(220.0*0.5)* 2 = 220.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0850	0.00	0.000		
Razem pozycja 9						0.000	220.000	0.00
8 Inwentaryzacja powykonawcza								
10 d.8	wycena indywidualna	Wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	km				0.220	
	999	-- Robocizna -- robocizna	km	1.0000	0.00	0.000		
Razem pozycja 10						0.000	0.220	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								3.94
Podatek VAT								0.91
Ogółem wartość kosztorysowa robót								4.85

Słownie: cztery i 85/100 zł