
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej w miejscowości Strzygi na działkach nr ewid. 14 i 31 obręb Strzygi, gmina Chodecz
ADRES INWESTYCJI : Woj. Kujawsko - Pomorskie, Powiat Włocławski, Gmina Chodecz, Obręb Strzygi, działka: 14 i 31
INWESTOR : Miasto i Gmina Chodecz
ADRES INWESTORA : ul. Kaliska 2, 87-660 Chodecz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : (Drogowa)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	(CPV): 45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym	km	1.432	
		1.432			
				RAZEM	1.432
2	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm wraz z transportem i utylizacją	m ²		
d.1	1402-05		m ²	2864.000	
		1432*1*2			
				RAZEM	2864.000
3	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęsz-	m ²		
d.1	0104-03	czanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	5541.600	
		1432*3.8+100			
				RAZEM	5541.600
2	(CPV): 45233000-9	NAWIERZCHNIE JEZDNI			
4	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m ²		
d.2	1004-06		m ²	5541.600	
		1432*3.8+100			
				RAZEM	5541.600
5	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.2	1004-07		m ²	5541.600	
		1432*3.8+100			
				RAZEM	5541.600
6	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa	m ²		
d.2	0310-02	ścieralna)	m ²	5112.000	
		1432*3.5+100			
				RAZEM	5112.000
3	(CPV): 45233221-4	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZP. RUCHU			
7	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.3	0702-02		szt.	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
8	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, in-	szt.		
d.3	0703-02	formacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	12.000	
		12			
				RAZEM	12.000
4	(CPV): 45400000-1	ROBOTY DODATKOWE			
9	KNR 2-31	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 8 cm 0/31,5mm	m ²		
d.4	0114-03		m ²	1074.000	
		1432*0.75			
				RAZEM	1074.000
10	KNR 2-31	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 2 cm 0/31,5mm - dodatek	m ²		
d.4	0114-04		m ²	1074.000	
		1432*0.75			
				RAZEM	1074.000
11	KNNR 1	Inwentaryzacja powykonawcza	km		
d.4	0111-01		km	1.432	
		1.432			
				RAZEM	1.432

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	(CPV): 45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	1.432		
2 d.1	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm wraz z transportem i utylizacją	m ²	2864.000		
3 d.1	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	5541.600		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	(CPV): 45233000-9	NAWIERZCHNIE JEZDNI				
4 d.2	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m ²	5541.600		
5 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	5541.600		
6 d.2	KNR 6 0310-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²	5112.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	(CPV): 45233221-4	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZP. RUCHU				
7 d.3	KNR 2-31 0702- 02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	12.000		
8 d.3	KNR 2-31 0703- 02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, naka- zu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni po- nad 0.3 m2	szt.	12.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	(CPV): 45400000-1	ROBOTY DODATKOWE				
9 d.4	KNR 2-31 0114- 03	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 8 cm 0/ 31,5mm	m ²	1074.000		
10 d.4	KNR 2-31 0114- 04	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 2 cm 0/ 31,5mm - dodatek	m ²	1074.000		
11 d.4	KNNR 1 0111- 01	Inwentaryzacja powykonawcza	km	1.432		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1	(CPV): 45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km				1.432	
	999	-- Robocizna --	r-g	56.0000				
	3951300	-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m³	0.1100				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	1.5000				
Razem pozycja 1							1.432	
2 d.1	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm wraz z transportem i utylizacją	m²				2864.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0206				
	23104	-- Sprzęt -- samojedźna ścinarka poboczy URM-70	m-g	0.0196				
	39811	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	0.0214				
Razem pozycja 2							2864.000	
3 d.1	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m²				5541.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0966				
	1601899	-- Materiały -- piasek	m³	0.1230				
	3930000	woda	m³	0.0050				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	12411	-- Sprzęt -- walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	0.0133				
Razem pozycja 3							5541.600	
2	(CPV): 45233000-9	NAWIERZCHNIE JEZDNI						
4 d.2	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m²				5541.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0073				
	3930000	-- Materiały -- woda	m³	0.0080				
	52511	-- Sprzęt -- szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-g	0.0017				
	39116	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0.0017				
Razem pozycja 4							5541.600	
5 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m²				5541.600	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0095				
	1040099	-- Materiały -- asfalt drogowy D200	kg	0.5100				
	1020399	olej napędowy	kg	0.0180				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	52271	-- Sprzęt -- skrapiarka do bitumu przewoźna z ręczną pompą 250-500 dm³	m-g	0.0122				
	39116	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM	m-g	0.0122				
Razem pozycja 5							5541.600	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
6 d.2	KNNR 6 0310-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²				5112.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0165				
	2390099	-- Materiały -- mieszanek mineralno-asfaltowa standard I	t	0.1244				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.2000				
	52317	-- Sprzęt -- rozkładarka mas bitumicznych szerokości do 12,0m	m-g	0.0034				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0034				
	12100	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0034				
	12160	walec statyczny samojezdny ogumiony	m-g	0.0068				
	52271	skraplarka do bitumu przewożna	m-g	0.0010				
	39813	samochód samowyladowczy 10-15 t	m-g	0.0155				
Razem pozycja 6							5112.000	
3 (CPV): 45233221-4	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZP. RUCHU							
7 d.3	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.				12.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.7528				
	1323701	-- Materiały -- słupki z rur stalowych	kg	19.6300				
	1690099	gruz	m ³	0.0450				
	3930000	woda	m ³	0.0050				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 7							12.000	
8 d.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.				12.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0981				
	1352899	-- Materiały -- tablice znaków drogowych	szt.	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
Razem pozycja 8							12.000	
4 (CPV): 45400000-1	ROBOTY DODATKOWE							
9 d.4	KNR 2-31 0114-03	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 8 cm 0/31,5mm	m ²				1074.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0122				
	1602299	-- Materiały -- pospółka	m ³	0.0982				
	3930000	woda	m ³	0.0080				
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0023				
	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0127				
Razem pozycja 9							1074.000	
10 d.4	KNR 2-31 0114-04	Wzmocnienie poboczy kamieniem łamanym gr. 2 cm 0/31,5mm - dodatek	m ²				1074.000	
	999	-- Robocizna -- 0.0002*2=	r-g	0.0004				
	1602299	-- Materiały -- pospółka 0.0123*2=	m ³	0.0246				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	3930000	woda	m ³	0.0020				
	0000000	0.001*2= materiały pomocnicze(od M)	%	0.5000				
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0002				
	12113	0.0001*2= walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.0004				
		0.0002*2=						
Razem pozycja 10							1074.000	
11 d.4	KNNR 1 0111-01	Inwentaryzacja powykonawcza	km				1.432	
	999	-- Robocizna --	r-g	56.0000				
	3951300	-- Materiały -- słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m ³	0.1100				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	1.5000				
Razem pozycja 11							1.432	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
2	NAWIERZCHNIE JEZDNI				
3	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZP. RUCHU				
4	ROBOTY DODATKOWE				
	RAZEM netto				
	Vat				
	Razem brutto				

Słownie: