

## KOSZTORYS OFERTOWY

**Nazwa zadania:**

**„PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI LIPOWIEC  
NA DZIAŁCE NR 108/8" w km 0+000,00 - 0+343,30**

**Lokalizacja:**

***Gmina : SZCZYTNO,***  
**- działki nr 108/8, 780 - obręb Lipowiec, gm. Szczytno**

**Inwestor:**

***WÓJT GMINY SZCZYTNO, ul. Łomżyńska 3, 12-100 Szczytno***

Wartość kosztorysowa:	..... zł
VAT 23 %	: ..... zł
Wartość z VAT	: ..... zł

**Słownie :**

**KOD CPV 45233220-7**

		Sporządził :	Podpis:

.....

# PRZEDMIAR ROBÓT

## „PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI LIPOWIEC NA DZIAŁCE NR 108/8" w km 0+000,00 - 0+343,30

L.p.		Opis robót	Ilość	Razem
1	Dział I	Roboty przygotowawcze		
1.1	ST D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pozycja obejmuje geodezyjne wyznaczenie w istniejącym pasie drogowym projektowanej korony drogi i jezdni oraz utrzymywanie tego wyznaczenia w trakcie wykonywania robót przygotowawczych i nawierzchni drogi i później uformowania poboczy . Pozycja obejmuje również wykonanie inwentaryzacji powykonawczej.		
1.1.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 0,344 km	0,344 km	
			RAZEM:	0,344 km
2	Dział II	Regulacja zaworów		
2.1	ST D-03.02.01a	Regulacja wysokościowa zaworów sieci wodociągowej		
2.1.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 4 szt.	4 szt.	
			RAZEM:	4 szt.
3	Dział III	Roboty ziemne		
3.1	ST D-02.03.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 0.40 m <sup>3</sup> na odkład . Pozycja obejmuje wykonanie wykopów pod ułożenie rur osłonowych na istniejących kablach teletechnicznych i elektroenergetycznych. Urobek złożony na odkład.		
3.1.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 (66,00m x 1,00m x 1,00m = 66,00 m <sup>3</sup> )	66,00 m <sup>3</sup>	
			RAZEM:	66,00 m <sup>3</sup>
3.2		Rury osłonowe dwudzielne PEHD o śr. 110mm. Pozycja obejmuje zakup elementów , dostarczenie na budowę i montaż w gotowym wykopie na istniejących kablach teletechnicznych i elektroenergetycznych. .		
3.2.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 66,00 m	66,00 m	
			RAZEM:	66,00 m
3.3	ST D-02.03.01	Zasypanie i zagęszczanie warstwami wykopów wykonanych pod ułożenie rur osłonowych.		
3.3.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 (66,00m x 1,00m x 1,00m = 66,00 m <sup>3</sup> )	66,00 m <sup>3</sup>	
			RAZEM:	66,00 m <sup>3</sup>
3.4	ST D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta o średniej głębokości 30 cm , profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni . Pozycja obejmuje wykonanie przygotowania istniejącej nawierzchni do wykonania projektowanego przekroju konstrukcji drogi.		
3.4.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 Jezdnia i pobocza : 343,30m x 5,50m - 1888,15 m <sup>2</sup> zjazdu : km 0+000,00 - 17,40 m <sup>2</sup> km 0+068,80 SL - 8,60 m <sup>2</sup> km 0+080,70 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+112,80 SP - 6,70 m <sup>2</sup> km 0+145,10 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+222,00 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+234,70 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+248,10 SP - 6,10 m <sup>2</sup> km 0+280,40 SP - 14,10 m <sup>2</sup> km 0+297,60 SP - 10,40 m <sup>2</sup> km 0+333,70 SP - 7,90 m <sup>2</sup> km 0+343,30 SP - 16,70 m <sup>2</sup> - 113,30 m <sup>2</sup> Dojścia do furtek - 9,00 m <sup>2</sup>	2010,45 m <sup>2</sup>	

			RAZEM:	2010,45 m <sup>2</sup>
3.5		Wywiezienie nadmiaru gruntu z korytowania poza z teren budowy samochodem samowyładowczym na odleg. do 5 km z załadunkiem gruntu koparko-ladowarką .		
3.5.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 2010,45 m <sup>2</sup> x 0,30 m	603,14 m <sup>3</sup>	
			RAZEM:	603,14 m <sup>3</sup>
4	Dział IV	Podbudowa		
4.1	ST D-04.04.00-D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy dolnej podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego zagęszczanego mechanicznie . Koszty wykonania obejmują zakup kruszywa, jego dostarczenie , wbudowanie oraz zagęszczenie i profilowanie.		
4.1.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 Jezdnia i pobocza : 343,30m x 4,00m - 1373,20 m <sup>2</sup>  zjazdy : km 0+000,00 - 17,40 m <sup>2</sup> km 0+068,80 SL - 8,60 m <sup>2</sup> km 0+080,70 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+112,80 SP - 6,70 m <sup>2</sup> km 0+145,10 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+222,00 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+234,70 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+248,10 SP - 6,10 m <sup>2</sup> km 0+280,40 SP - 14,10 m <sup>2</sup> km 0+297,60 SP - 10,40 m <sup>2</sup> km 0+333,70 SP - 7,90 m <sup>2</sup> km 0+343,30 SP - 16,70 m <sup>2</sup> - 113,30 m <sup>2</sup>	1486,50 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	1486,50 m <sup>2</sup>
4.2	ST D-04.04.00-D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy górnej podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego, zagęszczanego mechanicznie . Koszty wykonania obejmują zakup kruszywa, jego dostarczenie , wbudowanie oraz zagęszczenie i profilowanie.		
4.2.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 Jezdnia : 343,30m x 3,80m - 1304,54 m <sup>2</sup>  zjazdy : km 0+000,00 - 17,40 m <sup>2</sup> km 0+068,80 SL - 8,60 m <sup>2</sup> km 0+080,70 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+112,80 SP - 6,70 m <sup>2</sup> km 0+145,10 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+222,00 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+234,70 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+248,10 SP - 6,10 m <sup>2</sup> km 0+280,40 SP - 14,10 m <sup>2</sup> km 0+297,60 SP - 10,40 m <sup>2</sup> km 0+333,70 SP - 7,90 m <sup>2</sup> km 0+343,30 SP - 16,70 m <sup>2</sup> - 113,30 m <sup>2</sup> Dojścia do furtek - 9,00 m <sup>2</sup>	1426,84 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	1426,84 m <sup>2</sup>
5	Dział V	Nawierzchnia		
5.1	ST D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych- warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm. Pozycja obejmuje oczyszczenie podbudowy , skropienie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych.		
5.1.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 Jezdnia : 343,30m x 3,60m - 1235,88 m <sup>2</sup>  zjazdy : km 0+000,00 - 17,40 m <sup>2</sup> km 0+068,80 SL - 8,60 m <sup>2</sup> km 0+080,70 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+112,80 SP - 6,70 m <sup>2</sup> km 0+145,10 SP - 6,40 m <sup>2</sup>	1349,18 m <sup>2</sup>	

		km 0+222,00 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+234,70 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+248,10 SP - 6,10 m <sup>2</sup> km 0+280,40 SP - 14,10 m <sup>2</sup> km 0+297,60 SP - 10,40 m <sup>2</sup> km 0+333,70 SP - 7,90 m <sup>2</sup> km 0+343,30 SP - 16,70 m <sup>2</sup> - 113,30 m <sup>2</sup>		
			RAZEM:	1349,18 m <sup>2</sup>
5.2	ST D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje oczyszczenie warstwy wiążącej, skropienie emulsją, dostarczenie i ułożenie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych.		
5.2.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 Jezdnia : 343,30m x 3,50m - 1201,55 m <sup>2</sup> zjazdy : km 0+000,00 - 17,40 m <sup>2</sup> km 0+068,80 SL - 8,60 m <sup>2</sup> km 0+080,70 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+112,80 SP - 6,70 m <sup>2</sup> km 0+145,10 SP - 6,40 m <sup>2</sup> km 0+222,00 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+234,70 SP - 6,30 m <sup>2</sup> km 0+248,10 SP - 6,10 m <sup>2</sup> km 0+280,40 SP - 14,10 m <sup>2</sup> km 0+297,60 SP - 10,40 m <sup>2</sup> km 0+333,70 SP - 7,90 m <sup>2</sup> km 0+343,30 SP - 16,70 m <sup>2</sup> - 113,30 m <sup>2</sup>	1314,85 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	1314,85 m <sup>2</sup>
6	Dział VI	Zjazdy na posesje i dojścia do furtek		
6.1	ST D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie.		
6.1.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 zjazdy : km 0+068,80 SL - 19,60 m km 0+080,70 SP - 17,60 m km 0+112,80 SP - 17,60 m km 0+145,10 SP - 17,60 m km 0+222,00 SP - 17,50 m km 0+234,70 SP - 17,50 m km 0+248,10 SP - 17,50 m km 0+280,40 SP - 20,90 m km 0+297,60 SP - 19,80 m km 0+333,70 SP - 17,90 m km 0+333,30 - 15,00 m - 198,50 m	198,50 m	
			RAZEM:	198,50 m
6.2	ST D-08.01.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm z wykonaniem ław betonowych. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie.		
6.2.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 Dojścia do furtek - 31,70 m	31,70 m	
			RAZEM:	31,70 m
6.3	ST D-05.03.23	Układanie nawierzchni dojść do furtek z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i wbudowanie.		
6.3.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 Dojścia do furtek - 9,00 m <sup>2</sup>	9,00 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	9,00 m <sup>2</sup>
	Dział VII	Oznakowanie		
7.1	ST D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 50 mm. Pozycja obejmuje zakup materiałów , dostarczenie na plac budowy i ustawienie .		
7.1.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 8 szt.	8 szt.	
			RAZEM:	8 szt.

7.2	ST D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych . Pozycja obejmuje zakup oznakowania, dostarczenie na plac budowy i zamontowanie na ustawionych wcześniej słupkach stalowych,		
7.2.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 9 szt.	9 szt.	
			RAZEM:	9 szt.
	Dział VIII	Roboty uzupełniające		
8.1	ST D-06.03.01	Uzupełnienie mieszanką kruszywa łamanego oraz profilowanie i zagęszczenie poboczy na odcinku wykonanej warstwy bitumicznej średnia grubość uzupełnienia poboczy 10 cm. Pozycja obejmuje zakup materiałów, dostarczenie na plac budowy, wbudowanie, oraz profilowanie z zagęszczeniem.		
8.1.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 108/8 (343,30m x 1.00m x 2)	686,60 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	686,60 m <sup>2</sup>