

## KOSZTORYS OFERTOWY

**Nazwa zadania:**

**„PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI LIPOWIEC  
NA DZIAŁCE NR 117/5" w km 0+000,00 - 0+205,40**

**Lokalizacja:**

**Gmina : SZCZYTNO,  
- działki nr 117/5, 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 117/5" w km 0+000,00 - 0+205,40

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 117/5 0,206 km	0,206 km	
			RAZEM:	0,206 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 117/5 1 szt.	1 szt.	
			RAZEM:	1 szt.
3	Dział III	Roboty ziemne		
3.1	ST D-02.03.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy 0.40 m3 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 117/5 (18,00m x 1,00m x 1,00m = 18,00 m <sup>3</sup> )	18,00 m <sup>3</sup>	
			RAZEM:	18,00 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 117/5 18,00 m	18,00 m	
			RAZEM:	18,00 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 117/5 (18,00m x 1,00m x 1,00m = 18,00 m <sup>3</sup> )	18,00 m <sup>3</sup>	
			RAZEM:	18,00 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 117/5 Jezdnia i pobocza : 205,40m x 5,50m - 1129,70 m <sup>2</sup> zjazdy : km 0+000,00 - 24,90 m <sup>2</sup> km 0+050,60 SL - 40,00 m <sup>2</sup> km 0+087,80 SP - 16,60 m <sup>2</sup> km 0+103,30 SP - 16,00 m <sup>2</sup> km 0+128,40 SL - 37,10 m <sup>2</sup> km 0+162,60 SP - 14,90 m <sup>2</sup> km 0+190,40 SL - 18,50 m <sup>2</sup>  - 168,00 m <sup>2</sup> Dojścia do furtek - 2,90 m <sup>2</sup>	1297,70 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	1297,70 m <sup>2</sup>
3.5		Wywiezienie nadmiaru gruntu z korytowania poza z teren budowy samochodem samowyladowczym na odleg. do 5		

		km z załadunkiem gruntu koparko-ladowarką .		
3.5.1		Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 117/5 1297,70 m <sup>2</sup> x 0,30 m	389,31 m <sup>3</sup>	
			RAZEM:	389,31 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 117/5 Jezdnia : 205,40m x 4,00m - 821,60 m <sup>2</sup> zjazdu : km 0+000,00 - 24,90 m <sup>2</sup> km 0+050,60 SL - 40,00 m <sup>2</sup> km 0+087,80 SP - 16,60 m <sup>2</sup> km 0+103,30 SP - 16,00 m <sup>2</sup> km 0+128,40 SL - 37,10 m <sup>2</sup> km 0+162,60 SP - 14,90 m <sup>2</sup> km 0+190,40 SL - 18,50 m <sup>2</sup>  - 168,00 m <sup>2</sup>	989,60 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	989,60 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 117/5 Jezdnia : 205,40m x 3,80m - 780,52 m <sup>2</sup> zjazdu : km 0+000,00 - 24,90 m <sup>2</sup> km 0+050,60 SL - 40,00 m <sup>2</sup> km 0+087,80 SP - 16,60 m <sup>2</sup> km 0+103,30 SP - 16,00 m <sup>2</sup> km 0+128,40 SL - 37,10 m <sup>2</sup> km 0+162,60 SP - 14,90 m <sup>2</sup> km 0+190,40 SL - 18,50 m <sup>2</sup>  - 168,00 m <sup>2</sup>  Dojścia do furtek  - 2,90 m <sup>2</sup>	951,42 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	951,42 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 117/5 Jezdnia : 205,40m x 3,60m - 739,44 m <sup>2</sup> zjazdu : km 0+000,00 - 24,90 m <sup>2</sup> km 0+050,60 SL - 40,00 m <sup>2</sup> km 0+087,80 SP - 16,60 m <sup>2</sup> km 0+103,30 SP - 16,00 m <sup>2</sup> km 0+128,40 SL - 37,10 m <sup>2</sup> km 0+162,60 SP - 14,90 m <sup>2</sup> km 0+190,40 SL - 18,50 m <sup>2</sup>  - 168,00 m <sup>2</sup>	907,44 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	907,44 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 117/5	886,90 m <sup>2</sup>	

		<p>Jezdnia : 205,40m x 3,60m - 718,90 m<sup>2</sup></p> <p>zjazdy : km 0+000,00 - 24,90 m<sup>2</sup> km 0+050,60 SL - 40,00 m<sup>2</sup> km 0+087,80 SP - 16,60 m<sup>2</sup> km 0+103,30 SP - 16,00 m<sup>2</sup> km 0+128,40 SL - 37,10 m<sup>2</sup> km 0+162,60 SP - 14,90 m<sup>2</sup> km 0+190,40 SL - 18,50 m<sup>2</sup></p> <p>- 168,00 m<sup>2</sup></p>		
			RAZEM:	886,90 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		<p>Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 117/5</p> <p>zjazdy : km 0+050,60 SL - 36,80 m km 0+087,80 sp -23,60 m km 0+103,30 sp - 23,20 m km 0+128,40 SL - 35,60 m km 0+162,60 sp - 22,30 m km 0+190,40 SL - 24,60 m</p> <p>- 166,10 m</p>	166,10 m	
			RAZEM:	166,10 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		<p>Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 117/5</p> <p>Dojścia do furtek</p> <p>- 28,00 m</p>	28,00 m	
			RAZEM:	28,00 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		<p>Droga gminna wewnętrzna - Lipowiec, działka nr 117/5</p> <p>Dojścia do furtek</p> <p>- 15,10 m<sup>2</sup></p>	15,10 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	15,10 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 117/5 5 szt.	5 szt.	
			RAZEM:	5 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 117/5 5 szt.	5 szt.	
			RAZEM:	5 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 117/5 (205,40m x 1.00m x 2)	410,80 m <sup>2</sup>	
			RAZEM:	410,80 m <sup>2</sup>