

---

# KOSZTORYS OFERTOWY

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Nr 105904B relacji: Piotrowo Ratowo - Żebry  
ADRES INWESTYCJI : Miejscowość Ratowo Piotrowo i Żebry w km 0+000,00 - 3+758,00  
INWESTOR : Gmina Śniadowo  
ADRES INWESTORA : 18-411 Śniadowo, ul. Ostrołęcka 11, woj. podlaskie  
BRANŻA : DROGOWA

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Przebudowa drogi gminnej Nr 105904B relacji: Ratowo Piotrowo - Żebry</b>						
1		<b>Roboty pomiarowe, przygotowawcze</b>				
1 d.1	<b>SST-01.01.01a</b>	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach budowy drogi. Wyznaczenie przebiegu projektowanej drogi oraz elementów przekroju poprzecznego. Utrzymywanie elementów wyznaczenia przebiegu drogi w trakcie wykonywania robót. Pozycja obejmuje koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem drogi w istniejącym pasie drogowym oraz geodezyjnej inwentaryzacji po-wykonawczej odtworzenie reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót. Przedmiar: lokalizacja robót w km 0+000,00 - 3+758,50 = 3,758 km	km	3.758		
2 d.1	<b>SST-01.02.01</b>	Usunięcie drzew i krzaków. Pozycja obejmuje usunięcie porastających drzew (brzozy) śr. do 10 do 20 cm i krzaków, zarośli w granicach istniejącego pasa drogowego drogi gminnej Nr 105904B w msc. Ratowo Piotrowo - Żebry na terenie gm. Śniadowo. Przedmiar: 1360 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1360		
3 d.1	<b>SST-01.02.02</b>	Odhumusowanie. Pozycja obejmuje usunięcie warstwy humusu o gr. 10- 15cm. z terenu pobocza pod projekto-wany chodnik, oraz jezdnię z pobocznymi z załadunkiem i wywozem urobku. (zagospodarowanie w zakresie własnym wykonawcy) Przedmiar: 2,00 x458 = 916 m <sup>2</sup> 0,50 x 458= 229 m <sup>2</sup> 3300 x 2 x0,5=3300 m <sup>2</sup>  Przedmiar razem: 4 445 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4445		
2		<b>Roboty ziemne i rozbiórkowe</b>				
4 d.2	<b>SST-04.01.01</b>	Korytowanie pod nawierzchnię chodnika. Głębokość koryta 11cm. Przedmiar: 431m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	431		
5 d.2	<b>SST-04.01.01</b>	Korytowanie pod nawierzchnię przejazdów przez chodnik. Głębokość koryta 26cm. Przedmiar: 149m <sup>2</sup> (wg rys. nr 2)	m <sup>2</sup>	149		
6 d.2	<b>SST-04.01.01</b>	Korytowanie pod przejazdy za chodnikiem o nawierzchni z kruszywa. Głębokość koryta 10cm. Przedmiar: 121,00 m <sup>2</sup> (wg rys. nr 2)	m <sup>2</sup>	121		
7 d.2	<b>SST-01.02.04</b>	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów. Pozycja obejmuje przełożenie istniejącego wjazdu o nawierzchni z kostki betonowej w granicach pasa drogi gminnej w km 1+726,00. Przedmiar: 21,0m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	21		
8 d.2	<b>SST-01.02.04</b>	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów. Pozycja obejmuje rozebranie części istniejącego wjazdu o nawierzchni betonowej w granicach pasa drogi gminnej w km 0+372,00. Przedmiar: 25,0m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	25		
9 d.2	<b>SST-01.02.04</b>	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów. Pozycja obejmuje wyrównanie krawędzi jezdni bitumicznej przed ustawieniem krawężnika betonowego 15x30cm poprzez obcięcie nadmiaru nawierzchni bitumicznej krawędzi jezdni piłą. Przedmiar: 155,00mb	m	155		
3		<b>Ustawienie krawężnika i obrzeża betonowego</b>				
10 d.3	<b>SST - 08.01.01</b>	Krawężniki betonowe. Pozycja obejmuje zakup i przywiezienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm oraz ich ustawienie wraz z wykonaniem oporu betonowego na ławie betonowych (beton C12/15) na podsypce cementowo - piaskowej. Przedmiar: 458,0 mb (wg rys. nr 2)	m	458		
11 d.3	<b>SST-08.03.01</b>	Obrzeża betonowe. Pozycja obejmuje zakup, przywiezienie oraz ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm wraz z wykonaniem oporu. Obrzeża na wjazdach bramowych z oporem betonowym na ławie betonowej. Obrzeża na chodnikach na ławie żwirowej z oporem gruntowym. Przedmiar: 435,0 mb (wg rys. nr 2)	m	435		
4		<b>Podbudowa jezdni i chodnika</b>				

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
12 d.4	<b>SST - 04.01.01</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod projektowane warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika i przejazdów przez chodnik. Przedmiar: 1,5m x 458m = 687m <sup>2</sup> - 42m <sup>2</sup> (wjazdy istn. z kostki bet.) + 12m <sup>2</sup> (rampa na przystanku) Razem przedmiar: 657,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	657		
13 d.4	<b>SST-04.01.01</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod projektowaną nawierzchnię przejazdów za chodnikiem. Przedmiar: 121 m <sup>2</sup> (wg rys. nr 2)	m <sup>2</sup>	121		
14 d.4	<b>SST-04.04.01</b>	Warstwa podbudowy pod projektowany chodnik. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm stabilizowanego mechanicznie o gr. 10 cm. Przedmiar: 1,5m x 458m = 687m <sup>2</sup> - 42m <sup>2</sup> (wjazdy istn. z kostki bet.) - 149m <sup>2</sup> (wjazdy proj.)+ 12m <sup>2</sup> (rampa na przystanku) Razem przedmiar: 508,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	508		
15 d.4	<b>SST-04.04.02</b>	Warstwa podbudowy pod projektowane przejazdy. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm. Przedmiar: 149,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	149		
16 d.4	<b>SST-04.04.02</b>	Warstwa podbudowy pod projektowaneposzerzenie jezdni drgi gminnej do proj. 4,0m. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm stabilizowanego mechanicznie o śr. gr. 7 cm. Przedmiar: 2 x 1,00= 2,0m x 2100 = 4200m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4200		
17 d.4	<b>SST-04.04.02</b>	Warstwa podbudowy pod projektowaneposzerzenie jezdni drgi gminnej do proj. 4,0m. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm stabilizowanego mechanicznie o śr. gr. 7 cm na szer. 4,40 m na odcinkach przełomowych. Przedmiar: 4,40 x 1200 = 5280m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5280		
<b>5</b>	<b>Nawierzchnie jezdni i zjazdów publicznych</b>					
18 d.5	<b>SST-05.03.05b</b>	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego 50/70 o gr. 5cm AC 11W (etap I), wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie warstwy podbudowy emulcją asfaltową, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę wiążącą. Przedmiar: jezdnia w km 0+458,00 - 0+507,00 (odc. przejściowy) - 49mb x 4,60m = 225,50m <sup>2</sup> jezdnia w km 0+507,00 - 3+758,00- 3251mb x 4,10m = 13 329,10m <sup>2</sup> zjazdy publiczne - 115m <sup>2</sup>  Rzaem przedmiar: 13 669.60= 13 670,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	13670		
19 d.5	<b>SST-05.03.05b</b>	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego 50/70 o gr. 4cm AC 11W (etap I), wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie warstwy podbudowy emulcją asfaltową, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę wiążącą. Przedmiar: jezdnia w km 0+000,00 - 0+458,00 - 458mb x 5,55m - 2 541,90 m <sup>2</sup> = 2 542 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2542		
20 d.5	<b>SST-05.03.05b</b>	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego 50/70 o śr. gr. 3cm (75kg/m <sup>2</sup> ) AC 11W , wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna warstwa wiążąca w celu nadania profilu o spadku poprzecznym jednostronnym na odcinku projektowanego chodnika. Przedmiar: 4,70 x 458 = 2 152,60m <sup>2</sup> = 2 153,0m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2153		
21 d.5	<b>SST-05.03.05b</b>	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego 50/70 o śr. gr. 3cm (75kg/m <sup>2</sup> ) AC 11W , wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna warstwa wiążąca w celu wyprofilowania przechytki na łukach poziomych. Przedmiar: 40 x 5 = 200m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	200		



Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30 d.9	<b>SST-06.04.01</b>	Przepusty pod zjazdami pozycja obejmuje wykonanie części przelotowej z rur typ PP śr 40cm wraz z wykonaniem ławy żwirowej pod przepustem. Umocnienie wlotu i wylotu darnią. Zjazd w km 1+726,00. Przedmiar: 1 szt x 10mb = 10m	mb	10		
<b>10</b>		<b>Oznakowanie</b>				
31 d.10	<b>SST-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe - Słupki z rur stalowych. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków stalowych ocynkowanych o średnicy 50 mm pod znaki drogowe w ciągu drogi gminnej Nr 105904B, 23 szt. nowych słupków z rur stalowych, przewidzianych do adaptacji 7 szt. istniejących słupków z rur stalowych stan dobry. Przedmiar: 25 szt.	szt	25		
32 d.10	<b>SST-07.02.01</b>	Urządzenia optycznego prowadzenia ruchu - słupki prowadzące. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków prowadzących typu U-1a w ciągu drogi gminnej Nr 105904B wg. lokalizacji podanej w projekcie stałej organizacji ruchu dla drogi gminnej Nr 105904B. Przedmiar: 8 szt. słupków prawostronnych 18 szt. słupków lewostronnych Przedmiar razem: 26 st.	szt	26		
33 d.10	<b>SST-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych na ustawionych uprzednio słupkach, tablice E-18a 3 szt., Przedmiar: 3 szt.	szt	3		
34 d.10	<b>SST-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych informacyjnych na ustawionych uprzednio słupkach, tablice D-42, D-43 3 szt., Przedmiar: 8 szt.	szt	8		
35 d.10	<b>SST-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach, Przedmiar: 21 szt.	szt	21		
36 d.10	<b>SST-07.02.01</b>	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tabliczki do znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach, tabliczka T-2 2 szt. i T3 1 szt. Przedmiar: 3 szt.	szt	3		
37 d.10	<b>SST-07.01.01</b>	Poziome znaki drogowe - znaki podłużne, znaki poprzeczne. Pozycja obejmuje koszty zakupu, wykonanie malowania oznakowania poziomego P-10. Przedmiar: 10 m2	m <sup>2</sup>	10		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 3	Roboty pomiarowe, przygotowawcze						
2	4 - 9	Roboty ziemne i rozbiórkowe						
3	10 - 11	Ustawienie krawężnika i obrzeża betonowego						
4	12 - 17	Podbudowa jezdni i chodnika						
5	18 - 22	Nawierzchnie jezdni i zjazdów publicznych						
6	23 - 25	Nawierzchnie chodnika						
7	26 - 26	nawierzchnia na zjazdach indywidualnych						
8	27 - 27	Nawierzchnia poboczy						
9	28 - 30	Odwodnienie, przepusty pod drogą i zjazdami						
10	31 - 37	Oznakowanie						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								
W tym:								
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>								
<b>Podatek VAT</b>								

Słownie: