

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 2581W DANISZEWO - CZARNOWIEC w Km 1+300,00 - Km 2+400,00
ADRES INWESTYCJI : Droga powiatowa nr 2581W Daniszewo - Czarnowiec w km od 1+300,00 do km 2+400,00 o długości 1100mb na terenie gminy Rzekuń.
INWESTOR : Zarząd Powiatu w Ostrołęce
ADRES INWESTORA : Plac Gen. J.Bema 5, 07-410 Ostrołęka
BRANŻA : DROGOWA

NARZUTY

Stawka roboczogodziny [R]	zł
Koszty pośrednie [Kp]	%
Koszty zakupu [Kz]	%
Zysk [Z]	%
VAT 23% [V]	% $\Sigma(R, M, S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
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
ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 2581W DANISZEWO - CZARNOWIEC na odcinku w Km 1+300,00 - Km 2+400,00,						
1		ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	SST-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach przebudowy drogi - trasa drogi w terenie równinnym. Wyznaczenie przebiegu osi 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 powykonawczej odtworzenie reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót. Przedmiar: Odcinek drogi powiatowej Nr 2581W w km 1+300,00 - 2+400,00 km = 1100 mb = 1,100 km	km	1.100 = 1.10		
2 d.1	SST-01.02.02	Odhumusowanie terenu od krawędzi istniejącej krawędzi jezdni bitumicznej drogi powiatowej, grubość warstwy od 10 do 15cm wraz z odwozem urobku na odległość do 2 km. Zagospodarowanie humusu po stronie wykonawcy. Przedmiar: 1100m x 6m = 6600m2	m ²	6600		
3 d.1	SST-01.02.01	Oczyszczenie terenu pasa drogowego z krzaków i zarośli. Pozycja obejmuje wycinkę porastających w granicach istniejącego pasa drogowego dr. pow. Nr 2581W krzaków i zarośli wrastających w skrajnię drogową oraz porastających ciąg istniejących rowów odwadniających. Zagospodarowanie pozyskanego materiału po stronie wykonawcy. Przedmiar: km 1+750,00 - 2+060,00 310m x 2 x 3,5m = 2170m2	m ²	2170		
2		ROBOTY ZIEMNE				
4 d.2	SST -04.01.01	Roboty ziemne - korytowanie obustronne, pozycja obejmuje wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem mechanicznym pod warstwy konstrukcyjne jezdni drogi. Głębokość koryta 30cm. Grunt z wykopu do zagospodarowania na miejscu w nasypu korpusu drogowego. Przedmiar: (0,35m2 + 0,40m2) = 0,75m2 x 1100mb = 825 m3	m ³	825		
5 d.2	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Roboty ziemne. Pozycja obejmuje wykonanie formowania nasypu pod korpus drogi w celu dostosowania korpusu do nowo projektowanych szerokości warstw konstrukcyjnych jezdni drogi powiatowej Nr 2581W Przedmiar: km 1+300,00 - 1+767,00 = 467mb x 1,10m2 = 513,70m3 km 1+767,00 - 2+400,00 = 633mb x 0,75m2 = 474,75m3 Razem: 988,45 m3	m ³	988.45		
3		PODBUDOWY				
6 d.3	SST-04.04.01	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 30cm wbudowane w wcześniej wykonane koryto obustronne. Pozycja obejmuje koszty transportu, wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich mechanicznym zagęszczeniem. Przedmiar: 1100 m x 2,10m = 2310,00m2	m ²	2310		
7 d.3	SST - 04.10.01, 04.05.00- 04.05.04	Recykling. Pozycja obejmuje wykonanie recyklingu na zimno z zastosowaniem cementu istniejącej konstrukcji jezdni drogi powiatowej warstwą o gr. 20cm wraz z wykonanymi poszerzeniami. Szerokość całkowita w-wy recyklingu- 6,60m. Przedmiar: 1100m x 6,60m = 7260,00 m2	m ²	7260		
8 d.3	SST-04.04.02	Podbudowy. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, transportu i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich mechanicznym zagęszczeniem. Przedmiar: 1100m x 6,30m = 6930,00 m2	m ²	6930.00		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
9 d.3	SST - 05.03.11	Frezowanie pod wcinki. Pozycja obejmuje wykonanie frezowania korekcyjnego istniejącej nawierzchni bitumicznej jezdni dr. powiatowej Nr 2581W na początku i końcu opracowania w celu płynnego dowiązania się do istniejącej szerokości nawierzchni bit. jezdni dr. powiatowej. Przedmiar: 6m x 3m x 2 = 36 m2	m ²	36		
4		WARSTWY BITUMICZNE				
10 d.4	SST-05.03.05b	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego o gr. 4cm wg PN-EN 13108-1 i WT-2. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC11W o grubości - 4cm z m.m. o uziarnieniu 0/11mm wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy podbudowy pod warstwę bitumiczną. Przedmiar: 1100 m x 6,15m = 6765,00 m2	m ²	6765		
11 d.4	SST-05.03.05a	Wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego o gr. 4cm wg PN-EN 13108-1 i WT-2. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S o grubości - 4cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową warstwy wiążącej. Przedmiar: 1100m x 6,00m = 6760,00 m2	m ²	6600		
5		POBOCZA				
12 d.5	SST- 06.03.01, 04.04.01	Pobocza dolna warstwa z kruszywa naturalnego. Pozycja obejmuje wykonanie dolnej warstwy poboczny z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 15cm (po zagęszczeniu) Przedmiar: 1100m x 2 x 1,00m = 2200,00 m2	m ²	2200		
13 d.5	SST- 06.03.01, 04.04.02	Pobocza górna warstwa z kruszywa łamanego. Pozycja obejmuje wykonanie poboczny z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 8cm (po zagęszczeniu) Przedmiar: 1100m x 2 x 1,00m = 2200,00 m2	m ²	2200		
6		ZJAZDY				
14 d.6	SST-04.04.01	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy dolnej pomocniczej z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 15cm pod zjazdy indywidualne i publiczne. Pozycja obejmuje koszty transportu, wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich mechanicznym zagęszczeniem. Przedmiar: 18,50m2 x 20szt = 370 m2 25,50m2 x 2szt = 51 m2 Razem: 421,00 m2	m ²	421		
15 d.6	SST-04.04.02	Warstwa górna podbudowy. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy górnej zasadniczej podbudowy zjazdów indywidualnych na posesje oraz do pół i łuk uprawnych. Podbudowa wykonana z m. kr. łamanego fr. 0/31,50mm o gr. 15cm po zagęszczeniu. Przedmiar: 18 m2 x 20 szt. = 360 m2	m ²	360		
16 d.6	SST-04.04.02	Warstwa górna podbudowy. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy górnej zasadniczej podbudowy zjazdów publicznych na drogi boczne. Podbudowa wykonana z m. kr. łamanego fr. 0/31,50mm o gr. 20cm po zagęszczeniu. Przedmiar: 25 m2 x 2 szt. = 50 m2	m ²	50		
17 d.6	SST-05.03.05b	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC11W o grubości - 4cm z m.m. o uziarnieniu 0/11mm wraz z oczyszczeniem i skropieniem warstwy podbudowy pod warstwę bitumiczną zjazdów indywidualnych i publicznych. Przedmiar: 17,50m2 x 20szt = 350 m2 24,50m2 x 2szt = 49 m2 Razem: 399,00 m2	m ²	399		
18 d.6	SST-05.03.05a	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych o grubości 4cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej pod zjazdy indywidualne i publiczne z betonu asfaltowego AC11S o grubości - 4cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem emulsją asfaltową warstwy wiążącej. Przedmiar: 17,00m2 x 20szt = 340 m2 24,00m2 x 2szt = 48 m2 Razem: 388,00 m2	m ²	388		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		OZNAKOWANIE PIONOWE				
19 d.7	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe. Pozycja obejmuje przestawienie istniejących znaków pionowych tablic z słupkami i ustawienie w skrajni nowo projektowanego odcinka jezdni DP Nr 2581W tj. min. 0,5m od krawędzi tarczy do projektowanej krawędzi pobocza. Przedmiar: 4 kpl.	kpl	4		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

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 I PRZYGOTOWAWCZE						
2	4 - 5	ROBOTY ZIEMNE						
3	6 - 9	PODBUDOWY						
4	10 - 11	WARSTWY BITUMICZNE						
5	12 - 13	POBOCZA						
6	14 - 18	ZJAZDY						
7	19 - 19	OZNAKOWANIE PIONOWE						
		RAZEM netto						
		VAT 23%						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie: