

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 261005W w msc. Zastawie
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna na dz. nr 1, 221 (włączenie do dr. pow.) w km 0+000,00 - 0+280,00 w msc. Zastawie
INWESTOR : Gmina Wąsewo
ADRES INWESTORA : ul. Zastawska 13, 07-311 Wąsewo
BRANŻA : DROGOWA

NARZUTY

VAT [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
Przebudowa drogi gminnej Nr 261005 w msc. Zastawie						
1		ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	SST-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach przebudowy drogi - trasa dróg 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 oraz projektowanym pasie drogowym, geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej oraz koszty odtworzenia reperów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie wykonywania robót lub koszty ich przeniesienia. Przedmiar: - km 0+000,00 - 0+280,00 Razem:0,280km	km	0.28		
2 d.1	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Odhumusowanie. Pozycja obejmuje usunięcie warstwy humusu o gr. 10- 15cm. z terenu pobocza pod projektową jezdnie z poboczami z załadunkiem i wywozem urobku. (zagospodarowanie w zakresie własnym wykonawcy) Przedmiar: 280 x 2,5 = 700m ²	m ²	700		
3 d.1	SST-03.02.02	Regulacja wysokościowa włączów studni kanalizacji sanitarnej w dostosowaniu do projektowanych rzędnych nawierzchni jezdni. Przedmiar: 8szt.	szt	8		
4 d.1	SST-01.03.05	Regulacja wysokościowa zasuw wodociągowych. Pozycja obejmuje regulację wysokościową zasuw wodociągowych zlokalizowanych w wjazdach oraz koronie projektowanej jezdni drogi do projektowanych rzędnych. Zasowy zlokalizowane w poboczu i zjazdach żwirowym należy odciążyć betonową płytą odciążeniową. Przedmiar: 8szt.	szt	8		
5 d.1	SST - 08.01 01	Krawężniki betonowe. Pozycja obejmuje zakup i przewiezienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x100x22 cm z ustawieniem wzdłuż linii wjazdów bramowych wraz z wykonaniem oporu betonowego i ław betonowych (beton C15/20) na podsypce cementowo - piaskowej. Przedmiar: 65 mb	m	65		
2		ROBOTY ZIEMNE				
6 d.2	SST-04.01.01	Wykop etap I . Pozycja obejmuje wykonanie wykopu koryta pod projektowane warstwy konstrukcyjne nawierzchni, koryto o gr. 15cm. Pozycja obejmuje załadunek i odwóz urobku (zagospodarowanie urobku na miejscu budowy, materiał z korytowania przewidziany do ponownego wbudowania jako podbudowa dla projektowanej konstrukcji nawierzchni jezdni) Zdjęcie istn. warstwy nawierzchni żwirowej z m. kr. łamanego do ponownego wykorzystania na miejscu. Przedmiar: w km 0+000,00 - 0+200,00 - 200mb x 5,30m = 1060m ²	m ²	1060		
7 d.2	SST-04.01.01	Wykop etap II. Pozycja obejmuje wykonanie wykopu koryta pod projektowane warstwy konstrukcyjne nawierzchni, koryto o gr. 15cm. Pozycja obejmuje załadunek i odwóz urobku na miejsce wskazane przez Inwestora na odległość do 10km. Przedmiar: w km 0+000,00 - 0+200,00 - 200mb x 5,30m = 1060m ²	m ²	1060		
8 d.2	SST-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie. Pozycja obejmuje profilowanie poprzeczne i podłużne jezdni drogi gminnej wraz zagęszczeniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni. Przedmiar: 208mb x 5,30m = 1102,40 m ² 72mb x 4,80m =345,60 m ² Razem: 1448 m ²	m ²	1448		
3		PODBUDOWA				

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-04.04.01	Warstwa dolnej podbudowy z mieszanki kruszyw naturalnych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy dolnej podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm (szerokość warstwy od 5,00 do 5,50 m) zagęszczonego mechanicznie o gr. 15 (po zagęszczeniu) pod nawierzchnię jezdni drogi gminnej. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 208mb x 5,50m = 1144,00 m2 62mb x 5,00m = 310,00 m2 28 m2 (powierzchnia łuków na włączeniach) 63 m2 (powierzchnia na zjazdach bitumicznych) Razem: 1545 m2	m ²	1545		
10 d.3	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszyw łamanych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm (materiał z korytowania istniejącej nawierzchni żwirowej etap I robót ziemnych wraz z doziarnieniem kruszywem z dowozu - szerokość 5,30 m) zagęszczonego mechanicznie o gr. 10cm (po zagęszczeniu) pod nawierzchnię jezdni drogi gminnej. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na podbudowę wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 208mb x 5,30m = 1102,40 m2 62mb x 4,80m = 297,60 m2 27 m2 (powierzchnia łuków na włączeniach) 62 m2 (powierzchnia na zjazdach bitumicznych) Razem: 1489 m2	m ²	1489		
4		NAWIERZCHNIA				
11 d.4	SST-05.03.05b	Wykonanie w-wy wiążącej z betonu asfaltowego 50/70 o gr. 4cm AC 11W, wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie warstwy podbudowy emulsją asfaltową, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę wiążącą . Przedmiar: 208mb x 5,10m = 1060,80 m2 62mb x 4,60m = 285,20 m2 26m2 (powierzchnia łuków na włączeniach) 59 m2 (powierzchnia na zjazdach bitumicznych) Razem: 1431 m2	m ²	1431		
12 d.4	SST-05.03.05a	Wykonanie w-wy ścieralnej z betonu asfaltowego 50/70 o gr. 3,00cm AC 8S, wg PN-EN 13108-1 i WT-2, pozycja obejmuje skropienie warstwy podbudowy emulsją asfaltową, koszty zakupu, transportu oraz wbudowania. Mieszanka mineralno bitumiczna na warstwę ścieralną + łuki na zjazdach. Przedmiar: 208mb x 5,00m = 1040,00 m2 62mb x 4,50m = 279,0 m2 24m2 (powierzchnia łuków na włączeniach) Razem: 1343 m2	m ²	1343		
5		NAWIERZCHNIA ŻWIROWA				
13 d.5	SST-04.04.02	Nawierzchnia żwirowa na zjazdach. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy nawierzchni na zjazdach do działek i pól z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów wraz z ich zagęszczeniem. Dotyczy wykonania nawierzchni na zjazdach. (lokalizacja wg. rys. nr 2 projekt zagospodarowania terenu) Przedmiar: 4 szt. = 40 m2	m ²	40		
14 d.5	SST-04.04.02	Nawierzchnia żwirowa. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy o nawierzchni żwirowej na odcinkach przejściowych z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 10cm (po zagęszczeniu) Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów wraz z ich zagęszczeniem. Dotyczy wykonania nawierzchni na odcinkach przejściowych. (lokalizacja wg. rys. nr 2 projekt zagospodarowania terenu) Przedmiar: 10m x 4,50m = 45m2	m ²	45		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6		POBOCZA				
15 d.6	SST-06.03.01	Uzupełnianie, profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Uzupełnianie poboczy mieszanką kruszywa łamanego fr. 0/31,50mm o gr. 7,0 cm, wraz z profilowaniem i zagęszczaniem. Grubość warstwy - 7,0 cm. Przedmiar: 2 x 1,0m x 270,00m = 540 m2	m ²	540		
7		OZNAKOWANIE PIONOWE				
16 d.7	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - Słupki z rur stalowych. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków stalowych ocynkowanych o średnicy 50 mm pod projektowane znaki drogowe. Przedmiar: 7 szt.	szt	7		
17 d.7	SST-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0,3 m2. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tabliczek do znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach, tabliczka T "Koniec naw. bitumicznej" 1 szt. Przedmiar: 1 szt.	szt	1		
18 d.7	SST-07.02.01	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 teren zabudowany. Przedmiar: 2 szt.	szt	2		
19 d.7	SST-07.02.01	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 stalowych, Przedmiar: 6 szt.	szt	6		
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 - 5	ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE						
2	6 - 8	ROBOTY ZIEMNE						
3	9 - 10	PODBUDOWA						
4	11 - 12	NAWIERZCHNIA						
5	13 - 14	NAWIERZCHNIA ŻWIROWA						
6	15 - 15	POBOCZA						
7	16 - 19	OZNAKOWANIE PIONOWE						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie: