
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej - ul. Herberta w msc. Kadzidło
ADRES INWESTYCJI : ul. Herberta, Kadzidło
INWESTOR : Gmina Kadzidło
ADRES INWESTORA : ul. Targowa 4, 07-420 Kadzidło
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Marta Panuś
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Leszek Chmielewski
DATA OPRACOWANIA : 25.07.2016r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.07.2016r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej - ul. Herberta w msc. Kadzidło od km 0+000,00 do km 0+133,00					
1		Roboty 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 i projektowanych rzędnych niwelety drogi. Utrzymywanie elementów wyznaczenia przebiegu drogi w trakcie wykonywania robót. Pozycja obejmuje także koszty prac geodezyjnych związanych z wytyczeniem drogi w istniejącym pasie drogowym oraz geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej po wykonaniu przebudowy drogi wraz ze wznowieniem punktów osnowy geodezyjnej uszkodzonych w trakcie robót lub wymagających wznowienia. Przedmiar: 0,133km (w km od 0+000,00 do 0+133,00) 0.133	km km	 0.13	
				RAZEM	0.13
2		Roboty ziemne			
2 d.2	SST-01.02.02	Odhumusowanie terenu. Pozycja obejmuje koszty zdjęcia warstwy ziemi urodzajnej o grubości 15cm z transportem urobku na odległość do 2km. Przedmiar: powierzchnia 390,0m2 x 0,15 (gr. średnia) =58,5m3 58.5	m ³ m ³	 58.50	
				RAZEM	58.50
3 d.2	SST - 02.00.01, SST-02.01.01	Roboty ziemne: Pozycja obejmuje wykonanie korytowania pod projektowaną konstrukcję korony drogi wraz z załadunkiem i odwozem gruntu na odległość do 2 km lub z wykorzystaniem na miejscu oraz usunięcie pozostałości organicznych po korzeniach sosen zlokalizowanych wzdłuż przebudowywanej drogi. Przedmiar: 216,27m3 (wg tabeli robót ziemnych) 216.27	m ³ m ³	 216.27	
				RAZEM	216.27
3		Konstrukcja nawierzchni jezdni			
4 d.3	SST - 04.01.01	Profilowanie poprzeczne i podłużne wraz z zagęszczaniem podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod projektowane warstwy konstrukcyjne. Pozycja obejmuje profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne projektowanej drogi . Przedmiar: 600,0m2 600.0	m ² m ²	 600.00	
				RAZEM	600.00
5 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. 15 cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 1120.0m2 1120.0	m ² m ²	 1120.00	
				RAZEM	1120.00
6 d.3	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 15 cm (po zagęszczeniu) pod nawierzchnię z betonu asfaltowego. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 560,00m2 560.0	m ² m ²	 560.00	
				RAZEM	560.00
7 d.3	SST-05.03.05a	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno - bitumicznych o gr. 5cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o grubości 5 cm AC 11S asfalt D50/70. Mieszanka mineralno-bitumiczna na warstwę ścieralną projektowanej jezdni. (obciążenie ruchem KR1) Przedmiar: 532,0m2 532.0	m ² m ²	 532.00	
				RAZEM	532.00
4		Konstrukcja nawierzchni zjazdów			
8 d.4	SST - 02.00.01 SST-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 2km samochodami samowyladowczymi na odwóz lub do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie korytowania pod konstrukcję nawierzchni zjazdów indywidualnych z kruszywa łamanego. Przedmiar: 47,0 m2 x0,30=14,1m3 14.1	m ³ m ³	 14.10	
				RAZEM	14.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9	SST - d.4 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod projektowane warstwy konstrukcyjne. Pozycja obejmuje profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów z kruszywa. Przedmiar: 47,0m2 - pod zjazdami indywidualnym 47.0	m ² m ²	 47.00	
				RAZEM	47.00
10	SST-05.02.01 d.4	Warstwa podbudowy z mieszanki kruszywa naturalnego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy nawierzchni z mieszanki kruszywa naturalnego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 15cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na nawierzchnię wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 47,00 m2 (5 szt.) 47.0	m ² m ²	 47.00	
				RAZEM	47.00
11	SST-05.02.01 d.4	Warstwa nawierzchni z mieszanki kruszywa łamanego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy nawierzchni z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 15cm (po zagęszczeniu) jako nawierzchnię zjazdów indywidualnych. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na nawierzchnię wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 47,00 m2 (5 szt.) 47.0	m ² m ²	 47.00	
				RAZEM	47.00
5		Pobocza			
12	SST- d.5 06.03.01	Uzupełnienie oraz profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Pozycja obejmuje umocnienie poboczy gruntowych mieszanką kruszywa naturalnego frakcji - 0/31,50 mm oraz profilowanie i zagęszczanie . Grubość warstwy - 20cm. Przedmiar:113,0m2 113.0	m ² m ²	 113.00	
				RAZEM	113.00
6		Roboty uzupełniające			
13	SST- d.6 09.01.01;	Zieleń drogowa. Pozycja obejmuje koszty urządzenia zieleni, tj. nałożenie warstwy humusu gr. 10 cm. oraz obsianie trawą. Przedmiar:115,0m2 115.0	m ² m ²	 115.00	
				RAZEM	115.00
14	SST-10.12.12 d.6	Regulacja wysokościowa włączów studni kanalizacji sanitarnej. Przedmiar: 3szt. 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
15	SST-10.11.01 d.6	Regulacja wysokościowa skrzynek zasuw wodociągowych. Przedmiar: 5 szt. 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
7		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego			
16	SST-07.02.01 d.7	Pionowe znaki drogowe - Słupki z rur stalowych. Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i ustawienie słupków stalowych ocynkowanych o średnicy 50 mm pod znaki drogowe. Lokalizacja przedstawiona na projekcie oznakowania pionowego i poziomego. Przedmiar: 2 szt 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
17	SST-07.02.01 d.7	Pionowe znaki drogowe - znaki ostrzegawcze, informacyjne, nakazu o pow. ponad 0,3 m2 : A-7, D-4A Pozycja obejmuje zakup, przygotowanie i zamocowanie tablic znaków drogowych na ustawionych uprzednio słupkach. Tablice znaków o wielkości średniej z folią odblaskową min. I generacji. Lokalizacja wg P.S.O.R. Przedmiar:2szt. 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00