
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. Śliwowej w msc. Kadzidło
ADRES INWESTYCJI : ul. Śliwowa, 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 : 18.07.2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.07.2016 r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej - ul. Śliwowej w msc. Kadzidło od km 0+000,00 do km 0+170,00					
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: 0,17km (w km od 0+000,00 do 0+170,00) 0.17	km km	 0.17	
				RAZEM	0.17
2 d.1	SST-01.02.01	Oczyszczenie terenu z krzaków i zarośli oraz zagajników z pojedynczymi drzewami. Przedmiar: 608,0 m2 608.00	m ² m ²	 608.00	
				RAZEM	608.00
3 d.1	SST-01.02.04	Rozbiórka istn. nawierzchni bitumicznej. Pozycja obejmuje koszty wykonania rozbiórki nawierzchni bitumicznej na jeździe z drogi gminnej na ulicę Śliwową o średniej grubości 5cm. Destrukt do wykorzystania na miejscu. Przedmiar:29,0m2 29.0	m ² m ²	 29.00	
				RAZEM	29.00
2		Roboty ziemne			
4 d.2	SST-01.02.02	Odhumusowanie terenu. Pozycja obejmuje koszty zdjęcia warstwy ziemi urodzajnej o grubości 15cm wraz z usunięciem pozostałości po wycince drzew i krzaków (karp) z transportem urobku na odległość do 2km. Przedmiar: powierzchnia 1784,0m2 x 0,15 (gr. średnia) =267,6m3 267.6	m ³ m ³	 267.60	
				RAZEM	267.60
5 d.2	SST -02.00.01, SST-02.01.01	Roboty ziemne: Pozycja obejmuje wykonanie wykopów wraz z załadunkiem i odwozem gruntu na odległość do 2 km lub z wykorzystaniem na miejscu. Przedmiar: 297,98m3 (wg tabeli robót ziemnych) 297.98	m ³ m ³	 297.98	
				RAZEM	297.98
6 d.2	SST -02.00.01 i SST-02.03.01	Roboty ziemne:Pozycja obejmuje wbudowanie gruntu w nasypy. Grunt pozyskany z wykopów na odcinku przebudowy drogi. Przedmiar: 2,80m3 (wg tabeli robót ziemnych) 2.80	m ³ m ³	 2.80	
				RAZEM	2.80
7 d.2	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 2 km samochodami samowyladowczymi na odwóz lub do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów dla projektowanej odwodnieniowej muldy trawiastej zlokalizowanej przy placu do zawracania (wg rys. nr 3) wraz z profilowaniem terenu. Przedmiar:20,0 mb 20.0	m m	 20.00	
				RAZEM	20.00
3		Konstrukcja nawierzchni jezdni			
8 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: 1120,0m2 1120.0	m ² m ²	 1120.00	
				RAZEM	1120.00
9 d.3	SST-04.04.01	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy podbudowy z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczonego mechanicznie o gr. 15 cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na dolną warstwę podbudowy wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 1120,0m2 1120.0	m ² m ²	 1120.00	
				RAZEM	1120.00
10 d.3	SST-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanymi. 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 na dolną warstwę podbudowy wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 1080,00m2 1080.0	m ² m ²	 1080.00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1080.00
11	SST- d.3 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:1030,0m2 1030.0	m ² m ²	 1030.00	
				RAZEM	1030.00
4		Konstrukcja nawierzchni na placu do zawracania			
12	SST - d.4 02.00.01 SST- 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 2 km samochodami samowyladowczymi na odwóz lub do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie korytowania pod konstrukcję nawierzchni placu do zawracania. Przedmiar: 178,0 m2 x0,30=53,40m3 53.4	m ³ m ³	 53.40	
				RAZEM	53.40
13	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 zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni placu do zawracania. Przedmiar: 178,0m2 178.0	m ² m ²	 178.00	
				RAZEM	178.00
14	SST- d.4 04.04.01	Warstwa podbudowy z mieszanki kr. naturalnych zagęszczonych mechanicznie o grubości 15 cm. Pozycja obejmuje wykonanie w-wy podbudowy z m. kr. naturalnego fr. 0/ 31,50 mm zagęszczanego mechanicznie pod nawierzchnię z kruszywa łamanego na placu do zawracania. Przedmiar: 178,0m2 178.0	m ² m ²	 178.00	
				RAZEM	178.00
15	SST- d.4 04.04.02 i SST - 05.01.03	Warstwa nawierzchni z mieszanki kruszywa łamanego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy nawierzchni z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczanego mechanicznie o gr. 15 cm (po zagęszczeniu). Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na nawierzchnię wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar:172,0m2 172.0	m ² m ²	 172.00	
				RAZEM	172.00
5		Konstrukcja nawierzchni zjazdów z kruszywa łamanego			
16	SST - d.5 02.00.01 SST- 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki do 0,25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi na odwóz lub do wykorzystania na miejscu. Pozycja obejmuje wykonanie korytowania pod konstrukcję nawierzchni zjazdów indywidualnych z kruszywa łamanego. Przedmiar: 196,0 m2 x0,20=39,2m3 39.2	m ³ m ³	 39.20	
				RAZEM	39.20
17	SST - d.5 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod projektowane warstwy konstrukcyjne. Pozycja obejmuje profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów z kruszywa. Przedmiar: 196,0m2 - pod zjazdami indywidualnym 196.0	m ² m ²	 196.00	
				RAZEM	196.00
18	SST- d.5 05.02.01	Warstwa nawierzchni z mieszanki kruszywa łamanego. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy nawierzchni z mieszanki kruszywa łamanego fr. 0/31,50 mm zagęszczanego mechanicznie o gr. 20cm (po zagęszczeniu) jako nawierzchnię zjazdów indywidualnych. Pozycja obejmuje koszty zakupu, przywiezienia i wbudowania materiałów na nawierzchnię wraz z ich zagęszczeniem. Przedmiar: 190,0 m2 (9 szt.) 190.0	m ² m ²	 190.00	
				RAZEM	190.00
6		Pobocza			
19	SST- d.6 06.03.01	Uzupełnienie oraz profilowanie i zagęszczanie poboczy po wykonaniu jezdni bitumicznej. Umocnienie poboczy gruntowych mieszanką kruszywa naturalnego frakcji - 0/31,50 mm oraz profilowanie i zagęszczanie . Grubość warstwy - 20cm. Przedmiar:266,0m2 266.0	m ² m ²	 266.00	
				RAZEM	266.00
7		Roboty uzupełniające			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	SST- d.7 09.01.01; SST - 04.01.01	Zieleń drogowa. Pozycja obejmuje koszty profilowania terenu pod projektowaną zieleń niską oraz nałożenie warstwy humusu gr. 10 cm. wraz z obsianiem gruntu trawą(zgodnie z rys. nr 2 i rys. nr 3). Przedmiar: 588,0m2 588.0	m ² m ²	 588.00	
				RAZEM	588.00
21	SST- d.7 10.12.12	Regulacja wysokościowa włączów studni kanalizacji sanitarnej. Przedmiar: 7szt. 7	szt szt	 7.00	
				RAZEM	7.00
22	SST- d.7 10.11.01	regulacja wysokościowa skrzynek zasuw wodociągowych. Przedmiar: 6 szt. 6	szt szt	 6.00	
				RAZEM	6.00