
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej nr 118209E NOWY OCHĘDZYN - STARY OCHĘDZYN
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna w m.Ochędzyn dz. nr 551.
INWESTOR : Gmina Sokolniki
ADRES INWESTORA : ul.Marszałka Józefa Piłsudskiego 1; 98-420 Sokolniki
WYKONAWCA ROBÓT : Z wyboru ofert
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł
DATA OPRACOWANIA : 02.2014r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : sekocenbud - III kwartał 2013r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2014r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres prac obejmuje:

1/ wykonanie remontu nawierzchni jezdni drogi gminnej na odcinku 999m,

2/ budowę zatoki mijankowej,

3/ przebudowę przepustu fi 50cm,

4/ wykonanie ścianek czołowych przepustu fi 30cm.

Przyjęto ceny robocizny, materiałów, sprzętu oraz narzutów z sekocenbud III kw. 2013r.

Ceny nieznacznie skorygowano i uzgodniono z Inwestorem biorąc pod uwagę składane oferty przetargowe w Gminie Sokolniki w 2013r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty drogowe - roboty przygotowawcze. SST D-01.00.00			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym - wznowienie granic pasa drogowego			
		SST D-01.01.01			
		0.999	km	0.999	
				RAZEM	0.999
2	Kalkulacja	Pomiar geodezyjny powykonawczy	kpl		
d.1	własna	SST D-01.01.01			
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 1	Ręczne i mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do	ha		
d.1	0102-06	30% powierzchni - analogia			
		SST D-01.02.01			
		0.02	ha	0.020	
				RAZEM	0.020
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz	m		
d.1	0101-02	z rozbiórką odciętej krawędzi.			
		SST D-01.02.04			
		3.00*3+3.00*2	m	15.000	
				RAZEM	15.000
2		Roboty ziemne. SST D-02.00.00			
5	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w	m ³		
d.2	0201-02	gr.kat. III z transp.urobku na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami trans-			
		portu i wysypiska - koryto pod pobocza, zatokę mijankową i rowy przy zatoce			
		mijankowej.			
		SST D-02.01.01			
		0.50*2*0.15*999.00+18.00*0.50*2*0.15+22.50*2.50*0.28+0.8625*15.00	m ³	181.238	
				RAZEM	181.238
6	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcz-	m ²		
d.2	0503-01	nie w gruntach kat.I-III - SST D- 02.01.01.			
		2.50*50	m ²	125.000	
				RAZEM	125.000
3		Przepust fi 50 i ścianki czołowe przepustu fi 30 - SST D-03.01.01.			
7	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na	m ³		
d.3	0215-03	odkład w gruncie kat.I-II - wykop pod przepust z rozbiórką istniejącego prze-			
		pustu.			
		SST D-03.01.01.			
		1.20*2.00*7.00	m ³	16.800	
				RAZEM	16.800
8	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - zasy-	m ³		
d.3	0314-01	panie ziemi.			
		SST D-03.01.01.			
		16.80	m ³	16.800	
				RAZEM	16.800
9	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³		
d.3	0605-01	SST D-03.01.01.			
		7.00*0.50*0.20	m ³	0.700	
				RAZEM	0.700
10	KNNR 6	Przepusty rurowe z rur żelbetonowych VIPRO o średnicy 50 cm lub PCV	m		
d.3	0605-07	SST D-03.01.01			
		7.00	m	7.000	
				RAZEM	7.000
11	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 50 cm	szt		
d.3	0605-04	SST D-03.01.01			
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm -	szt		
d.3	0605-03	analogia			
		2.00	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m ³		
d.3	0108-11	ległość 5 km			
	0108-12	SST D-03.01.01.			
		1.00	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Podbudowy. SST D-04.00.00			
14	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.4	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pobocza i zatoka mijankowa.			
		SST D-04.01.01			
		0.50*2*999.00+18.00*0.50*2+22.50*2.50	m ²	1073.250	
				RAZEM	1073.250
15	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm gr. 15 cm - zatoka	m ²		
d.4	0113-01	mijankowa i podbudowa na wymienianym przepuście			
		SST D-04.04.02			
		22.50*2.50+3.00*2.00	m ²	62.250	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	62.250
16 d.4	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,50mm gr. 8 cm - zatoka mijankowa i podbudowa na wymienianym przepuście. SST D-04.04.02 22.50*2.50+3.00*2.00	m ² m ²	62.250	
				RAZEM	62.250
17 d.4	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - zatoka mijankowa+podbudowa na wymienianym przepuście SST D-04.03.01 38.50*3.00+3.00*2.00	m ² m ²	121.500	
				RAZEM	121.500
18 d.4	KNNR 6 0113-01 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - UTWARDZENIE POBOCZY KAMIENIEM ŁAMANYM - NIESORT. SST D-04.04.02 999.00*0.50*2+18.00*0.50	m ² m ²	1008.000	
				RAZEM	1008.000
5		Nawierzchnie. SST D-05.00.00			
19 d.5	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km na składowisko Wykonawcy - frezowanie na włączeniach na dł. 5mb i szer. ok. 3mb SST D-05.03.11 3.00*5.00*3	m ² m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
20 d.5	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych SST D-04.03.01 3.00*999.00+16.50*3+13.76+30.96	m ² m ²	3091.220	
				RAZEM	3091.220
21 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych SST D-04.03.01 3091.22	m ² m ²	3091.220	
				RAZEM	3091.220
22 d.5	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczną SST D-05.03.05b (3.00*35.00+16.50*3+13.76+30.96)*0.03*2.50+3.00*964.00*0.01*2.50	t t	87.242	
				RAZEM	87.242
23 d.5	Analiza własna.	Rozłożenie geowłókniny na nawierzchni jezdni w miejscach najbardziej spękanych SST D-05.03.26b 3.00*964.00*0.30	m ² m ²	867.600	
				RAZEM	867.600
24 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S 50/70 grubości 5 cm (warstwa ścieralna) SST D-05.03.05a Krotność = 1.25 3.00*999.00+16.50*3+13.76+30.96+22.50*2.50	m ² m ²	3147.470	
				RAZEM	3147.470