

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej nr 293003 "Do osiedla Sikornik w Nawojowej" w km 0+000 - 0+640 wraz z odwodnieniem oraz odbudową ściany czołowej wlotowej przepustu
ADRES INWESTYCJI : Osiedle Sikornik, m. Nawojowa, gmina Nawojowa
INWESTOR : Gmina Nawojowa
ADRES INWESTORA : 33-335 Nawojowa 313

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Kamil Haraf (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 22.04.2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.04.2015

Data zatwierdzenia

KLASYFIKACJA ROBÓT BUDOWLANYCH CPV

Dział:

45000000-7 Roboty budowlane

Grupy:

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części

Klasy i Kategorie:

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki

45111200-0 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych

45111220-6 Rozbiórka elementów dróg

45112700-2 Wykonanie wykopów w gruntach kat. III

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

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty przygotowawcze	1	1
2	Remont ściany czołowej wlotowej przepustu	2	8
3	Remont nawierzchni jezdni	9	13
4	Remont rowu	14	14
5	Pobocza	15	16

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
d.1	1 KNR 2-01 0119-04 z.sz. 2.3.3 9902 SST-D- 01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
		0.64	km	0.640	
				RAZEM	0.640
2		Remont ściany czołowej wlotowej przepustu			
d.2	2 kalk. własna SST-D- 01.02.04.	Ścięcie przepustu bet.	m		
		0.5	m	0.500	
				RAZEM	0.500
d.2	3 KNKRB 6 1302-01 SST-D- 06.04.01.	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu o grub.10 cm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
d.2	4 KNR 2-01 0206-02 0214-04 SST-D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 5 km	m ³		
		0.8*1.9	m ³	1.520	
				RAZEM	1.520
d.2	5 KNR 2-33 0606-01 SST-D- 06.01.01.	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych - beton C25/30 -ścianka czołowa, skrzydełka	m ³		
		2.7+2	m ³	4.700	
				RAZEM	4.700
d.2	6 KNR 2-11 0210-03 SST-D- 06.01.01.	Betonowe umocnienie skarp i dna wykonywane z łądu - umocnienie dna i skarp kamieniem łamanym na betonie C25/30	m ³		
		0.2*(7.5+5.1)	m ³	2.520	
				RAZEM	2.520
d.2	7 KNNR 10 0401-08 SST-D- 06.01.01.	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu - umocnienie skarp i dna kamieniem	m ³		
		0.2*(1.5+8.1+5.5)	m ³	3.020	
				RAZEM	3.020
d.2	8 KNR 2-31 0704-01 SST-D- 07.05.01.	Bariery ochronne SP-06 wraz z zejściem i łbem	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
3		Remont nawierzchni jezdni			
d.3	9 KNR AT-03 0102-01 SST-D- 05.03.11.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km Krotność = 0.5	m ²		
		1980	m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
d.3	10 KNR 2-31 1004-06 SST-D- 04.03.01.	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
		1980	m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
d.3	11 KNR 2-31 1004-07 SST-D- 04.03.01.	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		1980	m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
d.3	12 KNR 2-31 0108-02 SST-D- 05.03.05	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym	t		
		1980*50/1000	t	99.000	
				RAZEM	99.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KNR 2-31 0311-05 0311-06 SST-D- 05.03.05	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		1980	m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
4		Remont rowu			
14 d.4	KNKRB 6 1302-01 SST-D- 06.04.01.	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu o grub.10 cm	m		
		2*140+120	m	400.000	
				RAZEM	400.000
5		Pobocza			
15 d.5	KNR 2-31 0103-04 SST-D- 04.03.01.	Oczyszczenie poboczy, profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
16 d.5	KNR 2-31 0204-05 0204-06 SST-D- 06.03.01a.	Nawierzchnia z tłuczni kamienno-żwirowej - warstwa górna z tłuczni - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000