

FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Przebudowa drogi gminnej nr 121003 E w Niesułkowie Kolonia</u>
INWESTOR:	Gmina Stryków ul. T. Kościuszki 27, 95-010 Stryków
OBIEKT:	Droga gminna Nr 121003 E
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. nr 205/2 - obręb Niesułków Kolonia, gm. Stryków
BRANŻA:	Drogowa

**AUTOR OPRACOWANIA:**

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENÍ:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	

**Kod główny CPV:** 45000000-7

**Kody CPV:** 45100000-8, 45200000-9

**BRZÓZÓW, LUTY 2016**

**EGZ. NR 1**

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>					
<b>ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH</b>					
1.1 Nr STWiOR: D.01.01.01 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	0,757	= 0,757000 0,757	0,757		km
<b>2 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>					
<b>ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG</b>					
2.1 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5-cm - doc. 7	10,00	= 10,000000 10,00	10,00	1,40	m
2.2 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/802/4 Frezowanie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4-cm, mechanicznie - doc. 7 cm Dowiązanie Poszerzenie jezdni	45,00 (747,00*0,50)*2,00	= 45,000000 = 747,000000 792,00	792,00	1,75	m2
2.3 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	792,00*0,07	= 55,440000 55,44	55,44		m3
2.4 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 404/1103/5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1-km ponad 1-km transportu - doc. 9 km			55,44	9,00	m3
<b>3 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę</b>					
<b>ŚCINANIE POBOCZY</b>					
3.1 Nr STWiOR: D.06.03.01 KNNR 231/1402/5 (1) Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10-cm - wraz z odwozem, nakłady podstawowe - doc. 3 cm	(757,00*0,50)*2,00	= 757,000000 757,00	757,00	0,30	m2
<b>4 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b>					
<b>KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA</b>					
4.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/102/3 Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30-cm, kategoria gruntu II-IV - doc. 40 cm poszerzenie drogi	(757,00*0,85)*2,00	= 1 286,900000 1 286,90	1 286,90	1,33	m2
4.2 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 401/108/5 Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1-km, grunt kategorii I-II	1286,90*0,40	= 514,760000 514,76	514,76		m3
4.3 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km - doc. 9 km	514,76	= 514,760000 514,76	514,76	9,00	m3
4.4 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny poszerzenie drogi	1286,90	= 1 286,900000 1 286,90	1 286,90		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
<b>5 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE</b>						
5.1 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/2 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20-cm poszerzenie drogi (757,00*0,85)*2,00 = 1 286,900000 1 286,90				1 286,90		m2
5.2 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm - doc. 20 cm poszerzenie drogi (757,00*0,85)*2,00 = 1 286,900000 1 286,90				1 286,90	1,33	m2
<b>6 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH</b>						
6.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu istniejąca konstrukcja 3,20*757,00 = 2 422,400000 warstwa wyrównawcza 4,60*757,00 = 3 482,200000 5 904,60				5 904,60		m2
6.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem istniejąca konstrukcja 3,20*757,00 = 2 422,400000 warstwa wyrównawcza 4,60*757,00 = 3 482,200000 poszerzenie drogi (757,00*0,85)*2,00 = 1 286,900000 7 191,50				7 191,50		m2
<b>7 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO</b>						
7.1 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/108/2 (2) Wyrównanie konstrukcji mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15-t - w ilości średnio 75 kg/m2 (4,60*757,00)*75/1000 = 261,165000 261,17				261,17		t
7.2 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/309/2 (4) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10-t 4,50*757,00 = 3 406,500000 3 406,50				3 406,50		m2
<b>8 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>POBOCZA</b>						
8.1 Nr STWiOR: D.06.03.01 KNNR 6/113/5 Pobocza z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm (757,00*0,50)*2,00 = 757,000000 757,00				757,00		m2
<b>9 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej</b> <b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>						
9.1 Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi-50-mm 6,00 = 6,000000 6,00				6,00		szt
9.2 Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/702/4 Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3-m2 - folia II generacji A-1 1,00 = 1,000000 A-2 1,00 = 1,000000 U 3a 2,00 = 2,000000 U-3b 2,00 = 2,000000 6,00				6,00		szt