

FAZA PROJEKTU:	PRZEDMIAR ROBÓT
TEMAT:	<u>Modernizacja dróg gminnych w gminie Andrespol</u>
INWESTOR:	Gmina Andrespol ul. Rokicińska 126, 95-020 Andrespol
OBIEKT:	Drogi gminne
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Drogi gminne w gminie Andrespol
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, 45233000-9

BRZÓZÓW, CZERWIEC 2015

EGZ. NR 1

Opis zadania

Przedmiotem inwestycji jest modernizacja dróg gminnych na terenie Gminy Andrespol. Długość dróg przewidzianych do remontu wynosi 543 m. Szerokości jezdni wynosi jest zmienna i wynosi od 3,3 m do 4,0 m. Przewidziano wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego. Wody opadowe z terenu inwestycji odprowadzane będą powierzchniowo na teren przyległy.

Zakres modernizacji obejmuje:

1. Roboty pomiarowe
2. Wyprofilowanie i zagęszczenie istniejącej konstrukcji
3. Wykonanie skropienia emulsją, oczyszczenia nawierzchni bitumicznej
4. Wykonanie warstwy wyrównawczej i ścieralnej z betonu asfaltowego
5. Regulacja wysokościowa infrastruktury podziemnej
6. Uzupelnienie poboczy gruntem z ich profilowaniem

Modernizacja dróg gminnych w gminie Andrespol

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę			
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1 Nr STWiOR: D.01.01.01 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym 1) Bedoń Przykościelny - ul. Parandowskiego 0,145 = 0,145000 2) Justynów - ul. Robotnicza 0,042 = 0,042000 3) Justynów - ul. Wesoła 0,072 = 0,072000 4) Justynów - ul. Łódzka 0,070 = 0,070000 5) Justynów - ul. Zielona 0,214 = 0,214000 0,543	0,543		km
2 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
PODBUDOWY			
2.1 Nr STWiOR: D.04.01.01 KNNR 6/103/3 (2) Profilowanie i zagęszczanie podbudowy z kruszywa, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny 1) Bedoń Przykościelny - ul. Parandowskiego 145,00*3,70 = 536,500000 2) Justynów - ul. Robotnicza 42,00*3,50 = 147,000000 3) Justynów - ul. Wesoła 72,00*3,30 = 237,600000 4) Justynów - ul. Łódzka 70,00*3,50 = 245,000000 5) Justynów - ul. Zielona 214,00*4,00 = 856,000000 2 022,10	2 022,10		m2
3 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
NAWIERZCHNIE			
3.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu 1) Bedoń Przykościelny - ul. Parandowskiego 145,00*3,70 = 536,500000 2) Justynów - ul. Robotnicza 42,00*3,50 = 147,000000 3) Justynów - ul. Wesoła 72,00*3,30 = 237,600000 4) Justynów - ul. Łódzka 70,00*3,50 = 245,000000 5) Justynów - ul. Zielona 214,00*4,00 = 856,000000 2 022,10	2 022,10		m2
3.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem 1) Bedoń Przykościelny - ul. Parandowskiego 145,00*3,70*2,00 = 1 073,000000 2) Justynów - ul. Robotnicza 42,00*3,50*2,00 = 294,000000 3) Justynów - ul. Wesoła 72,00*3,30*2,00 = 475,200000 4) Justynów - ul. Łódzka 70,00*3,50*2,00 = 490,000000 5) Justynów - ul. Zielona 214,00*4,00*2,00 = 1 712,000000 4 044,20	4 044,20		m2
3.3 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/308/1 (4) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wyrównawcza), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowo-żwirowa, samochód 5-10-t 1) Bedoń Przykościelny - ul. Parandowskiego 145,00*3,70 = 536,500000 2) Justynów - ul. Robotnicza 42,00*3,50 = 147,000000 3) Justynów - ul. Wesoła 72,00*3,30 = 237,600000 4) Justynów - ul. Łódzka 70,00*3,50 = 245,000000 5) Justynów - ul. Zielona 214,00*4,00 = 856,000000 2 022,10	2 022,10		m2

Modernizacja dróg gminnych w gminie Andrespol

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
3.4 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 1) Bedoń Przykościelny - ul. Parandowskiego 145,00*3,70 = 536,500000 2) Justynów - ul. Robotnicza 42,00*3,50 = 147,000000 3) Justynów - ul. Wesoła 72,00*3,30 = 237,600000 4) Justynów - ul. Łódzka 70,00*3,50 = 245,000000 5) Justynów - ul. Zielona 214,00*4,00 = 856,000000 2 022,10				2 022,10		m2
4 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg REGULACJA STUDZIENEK						
4.1 Nr STWiOR: D.03.02.01a KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wazy kanałowe 4) Justynów - ul. Łódzka 2,00 = 2,000000 2,00				2,00		szt
4.2 Nr STWiOR: D.03.02.01a KNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i imery 3) Justynów - ul. Wesoła 3,00 = 3,000000 3,00				3,00		szt
5 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg POBOCZA						
5.1 Nr STWiOR: D.06.03.01 KNNR 6/1301/1 analogia Uzupelnienie poboczy gruntem wraz z profilowaniem 1) Bedoń Przykościelny - ul. Parandowskiego 145,00*0,50*2,00 = 145,000000 2) Justynów - ul. Robotnicza 42,00*0,50*2,00 = 42,000000 3) Justynów - ul. Wesoła 72,00*0,50*2,00 = 72,000000 4) Justynów - ul. Łódzka 70,00*0,50*2,00 = 70,000000 5) Justynów - ul. Zielona 214,00*0,50*2,00 = 214,000000 543,00				543,00		m2