

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

BRZOZÓW, LIPIEC 2014

EGZ. NR 1

Opis zadania

Przedmiotem inwestycji jest modernizacja dróg gminnych na terenie Gminy Andrespol. Łączna długość dróg przewidzianych do remontu wynosi 395 m. Szerokości jezdni są różne i wynoszą od 3,5 m do 5,0 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. Regulację studzienek dla urządzeń podziemnych (włazy kanałowe, zawory wodociągowe, imery)
4. Wykonanie skropienia emulsją, oczyszczenia nawierzchni bitumicznej
5. Wykonanie warstwy wyrównawczej i ścieralnej z betonu asfaltowego
6. Uzupełnienie poboczy gruntem z ich profilowaniem

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 Nowy - ul. Wiejska	0,240	=	0,240000			
2) Andrespol - ul. Mała	0,155	=	0,155000			
			0,395	0,395		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 Nowy - ul. Wiejska	240,00*3,50	=	840,000000			
2) Andrespol - ul. Mała	155,00*5,00	=	775,000000			
			1 615,00	1 615,00		m2
3 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg						
REGULACJA STUDZIENEK						
3.1 Nr STWiOR: D.03.02.01a KNR 231/1406/3 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wazy kanałowe						
1) Bedoń Nowy - ul. Wiejska	9,00	=	9,000000			
2) Andrespol - ul. Mała	5,00	=	5,000000			
			14,00	14,00		szt
3.2 Nr STWiOR: D.03.02.01a KNR 231/1406/4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i imery						
1) Bedoń Nowy - ul. Wiejska	6,00	=	6,000000			
2) Andrespol - ul. Mała	2,00	=	2,000000			
			8,00	8,00		szt
4 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
NAWIERZCHNIE						
4.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu						
1) Bedoń Nowy - ul. Wiejska	240,00*3,50	=	840,000000			
2) Andrespol - ul. Mała	155,00*5,00	=	775,000000			
			1 615,00	1 615,00		m2
4.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem						
1) Bedoń Nowy - ul. Wiejska	240,00*3,50*2,00	=	1 680,000000			
2) Andrespol - ul. Mała	155,00*5,00*2,00	=	1 550,000000			
			3 230,00	3 230,00		m2
4.3 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 - doc. 3 cm						
1) Bedoń Nowy - ul. Wiejska	240,00*3,50	=	840,000000			
2) Andrespol - ul. Mała	155,00*5,00	=	775,000000			
			1 615,00	1 615,00	0,75	m2
4.4 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 Nowy - ul. Wiejska	240,00*3,50	=	840,000000			
2) Andrespol - ul. Mała	155,00*5,00	=	775,000000			
			1 615,00	1 615,00		m2

Modernizacja dróg gminnych w gminie Andrespol

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
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			
Uzupełnienie poboczy gruntem wraz z profilowaniem			
1) Bedoń Nowy - ul. Wiejska 240,00*0,50*2,00 = 240,000000			
2) Andrespol - ul. Mała 155,00*0,50*2,00 = 155,000000			
395,00	395,00		m2