PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **DROGI I CHODNIKI**

Kod CPV : 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Obiekt : **DROGA GMINNA**

Adres : PAKUŁY UL. MŁYŃSKA

Kod CPV : 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

REMONT NAWIERZCHNI DROGI PAKUŁY UL. MŁYŃSKA (prawa strona)

Kod CPV : 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

Inwestor : **GMINA WOŹNIKI**

Adres : 42-287 WOŹNIKI UL.RYNEK 11

Opracował : inż. Ginter Koszera

Data : 2018-01-11

REMONT NAWIERZCHNI DROGI PAKUŁY UL. MŁYŃSKA (prawa strona)

Budowa : DROGI I CHODNIKI
Obiekt : DROGA GMINNA
Adres : PAKUŁY UL. MŁYŃSKA

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	**KNR 231-1402-05-00 IGM Warszawa** [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96]	**260,000**	**m2**
	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm, z załadowaniem na samochód samowyładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość: do 1 km		
	260.00 * 1.00 =	260,000	
	Razem =	260,000	m2
2	**KNR 003-0202-01-00 ATHENASOFT Warszawa** [Wyd.ATHENASOFT W-wa 2000 r.]	**939,000**	**m2**
	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem, przy zużyciu 0.8 kg/m2 emulsji asfaltowej		
	(4.50 + 12.00) / 2 * 12.00 + 210.00 * 2.50 + 105.00 * 3.00 =	939,000	
	Razem =	939,000	m2
3	**KNR 231-0107-01-00 IGM Warszawa** [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96]	**87,780**	**m3**
	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu: do 10 cm		
	(8.25 * 12.00 + 210.00 * 3.50 + 105.00 * 4.00) * 0.07 =	87,780	
	Razem =	87,780	m3
4	**KNR 231-0310-05-00 IGM Warszawa** [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96]	**939,000**	**m2**
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm		
	8.25 * 12.00 + 105.00 * 3.00 + 210.00 * 2.50 =	939,000	
	Razem =	939,000	m2
5	**KNR 231-0310-06-00 IGM Warszawa** [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96]	**939,000**	**m2**
	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm		
	Jak obmiar poz. 4: 939.00 =	939,000	
	Razem =	939,000	m2
6	**KNR 231-1501-02-00 IGM Warszawa** [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96]	**119,723**	**t**
	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0,5 km środkami transportowymi o ładowności: ponad 5 do 10 t		
	(0.0765 + 0.0255 * 2) * 939.00 =	119,723	
	Razem =	119,723	t
7	**KNR 231-1502-02-00 IGM Warszawa** [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.Bl do 9/96]	**119,723**	**t**
	Nakłady uzupełniające do tab.1501 na transport mieszanki mineralno-bitumicznej na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km środkami transportowymi o ładowności: ponad 5 do 10 t - krot. 2		
	(0.0765 + 0.0255 * 2) * 939.00 =	119,723	
	Razem =	119,723	t
8	**Kalkulacja**	**315,000**	**m2**
	Nawierzchnia pobocza dwustronna z frezu, z rozcieleniem ręcznym, po zagęszczeniu o grubości 10 cm		
	0.5 * 2 * 315.00 =	315,000	
	Razem =	315,000	m2

Inwestor :

Wykonawca :