

Przedmiary robót

**Dotyczy: przebudowy drogi dojazdowej do
gruntów rolnych we wsi Przanowice i Gałków
Duży, Gmina Koluszki.**

Załącznik 8A
do SIWZ

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1.302	km km	 1.302	 1.302
				RAZEM	1.302
2	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 1302.0*3.0	m ² m ²	 3906.000	 3906.000
				RAZEM	3906.000
3	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm 1302.0*3.0	m ² m ²	 3906.000	 3906.000
				RAZEM	3906.000
4	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 1302.0*3.0	m ² m ²	 3906.000	 3906.000
				RAZEM	3906.000
5	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 3 1302.0*3.0	m ² m ²	 3906.000	 3906.000
				RAZEM	3906.000
6	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 1302.0*3.0	m ² m ²	 3906.000	 3906.000
				RAZEM	3906.000
7	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 1302.0*3.0	m ² m ²	 3906.000	 3906.000
				RAZEM	3906.000
8	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 1302.0*3.0	m ² m ²	 3906.000	 3906.000
				RAZEM	3906.000
9	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 1302.0*1.0	m ² m ²	 1302.000	 1302.000
				RAZEM	1302.000
10	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 3 1302.0*1.0	m ² m ²	 1302.000	 1302.000
				RAZEM	1302.000
11	KNR 2-31 1403-04	Oczyszczenie rowów z namulu o grub. 10 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 270.0	m m	 270.000	 270.000
				RAZEM	270.000
12	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm 15.0	m m	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
13	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 15.0*0.15*0.3	m ³ m ³	 0.675	 0.675
				RAZEM	0.675
14	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 30 cm 15.0	m m	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000

mgr inż. Andrzej Świątek
93-401 2012 ul. Wrocławska 13
Ubi. Bud. Nr 247/85/WŁ

Załącznik 13
do SIWZ

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.776	km km	0.776	
				RAZEM	0.776
2	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 252.0*3.0	m ² m ²	756.000	
				RAZEM	756.000
3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 529.0*3.0	m ² m ²	1587.000	
				RAZEM	1587.000
4	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm 776.0*3.0	m ² m ²	2328.000	
				RAZEM	2328.000
5	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 776.0*3.0	m ² m ²	2328.000	
				RAZEM	2328.000
6	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 3 776.0*3.0	m ² m ²	2328.000	
				RAZEM	2328.000
7	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 776.0*3.0	m ² m ²	2328.000	
				RAZEM	2328.000
8	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 776.0*3.0	m ² m ²	2328.000	
				RAZEM	2328.000
9	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 776.0*3.0	m ² m ²	2328.000	
				RAZEM	2328.000
10	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 776.0*1.0	m ² m ²	776.000	
				RAZEM	776.000
11	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 3 776.0*1.0	m ² m ²	776.000	
				RAZEM	776.000

mgr inż. Andrzej Świątek
93-403 15 00 00 wdz. Inż. 13
Upr. bud. Nr 247/85/WŁ