
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa odcinka drogi gminnej Kalisz - Loryniec (ulica Świętego Rocha) oraz odcinka drogi gminnej Kalisz - Szludron (ulica Lipowa) w miejscowości Kalisz Gmina Dziemiany
ADRES INWESTYCJI : Kalisz ul. Świętego Rocha, Lipowa
INWESTOR : Gmina Dziemiany
ADRES INWESTORA : ul. 8 Marca 3; 83-425 Dziemiany
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Szczepan Guziński
DATA OPRACOWANIA : 20.08.2013 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.08.2013 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Roboty pomiarowe						
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym		km	0.70		
2 d.1	KNR 2-01 0119-03	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza Krotność = 0.75		km	0.70		
3 d.1	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych		szt.	3		
4 d.1	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych		szt.	2		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2	Nawierzchnia						
5 d.2	KNR 2-31 1004-07	Oczyszczenie i skropienie podbudowy asfaltem		m ²	2876.73		
6 d.2	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm		m ²	2876.73		
7 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem		m ²	2876.73		
8 d.2	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm		m ²	2876.73		
9 d.2	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.		m ²	2876.73		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3 Nakładka bitumiczna							
10 d.3	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową Krotność = 0.25		t	6		
11 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem		m ²	834.70		
12 d.3	analiza indywidualna	Ułożenie geosyntetyku na istniejącej nawierzchni asfaltowej		m ²	834.70		
13 d.3	KNR 2-31 1501-02	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytworni do miejsca wbudowania na odl.do 0.5 km śr.transportu o ład. ponad 5.0 do 10.0 t		t	166.94		
14 d.3	KNR 2-31 1502-02	Dod.za transp.miesz.mineral.-bitum. z wytw.do miejsca wbudow.na odl.pow. 0.5 km śr.transp.o ład. ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km Krotność = 49		t	166.94		
15 d.3	KNR 2-31 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym		t	62.60		
16 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem		m ²	834.70		
17 d.3	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm		m ²	834.70		
18 d.3	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2		m ²	834.70		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty pomiarowe					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym 0.70	km	0.700	
				RAZEM	0.700
2	KNR 2-01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km		
d.1	0119-03	Krotność = 0.75 0.70	km	0.700	
				RAZEM	0.700
3	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
d.1	1406-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 Nawierzchnia					
5	KNR 2-31	Oczyszczenie i skropienie podbudowy asfaltem	m ²		
d.2	1004-07	2876.73	m ²	2876.730	
				RAZEM	2876.730
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m ²		
d.2	0311-01	twa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm 2876.73	m ²	2876.730	
				RAZEM	2876.730
7	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.2	1004-07	2876.73	m ²	2876.730	
				RAZEM	2876.730
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m ²		
d.2	0311-05	twa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm 2876.73	m ²	2876.730	
				RAZEM	2876.730
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m ²		
d.2	0311-06	twa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 2876.73	m ²	2876.730	
				RAZEM	2876.730
3 Nakładka bitumiczna					
10	KNR 2-31	Remont częściowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa	t		
d.3	1106-01	Krotność = 0.25 6	t	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3	1004-07	834.70	m ²	834.700	
				RAZEM	834.700
12	analiza in-	Ułożenie geosyntetyku na istniejącej nawierzchni asfaltowej	m ²		
d.3	dywidualna	834.70	m ²	834.700	
				RAZEM	834.700
13	KNR 2-31	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytworni do miejsca wbudowania	t		
d.3	1501-02	na odl.do 0.5 km śr.transportu o ład. ponad 5.0 do 10.0 t 166.94	t	166.940	
				RAZEM	166.940
14	KNR 2-31	Dod.za transp.miesz.mineral.-bitum. z wytw.do miejsca wbudow.na odl.pow.	t		
d.3	1502-02	0.5 km śr.transp.o ład. ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km Krotność = 49 166.94	t	166.940	
				RAZEM	166.940
15	KNR 2-31	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-asfaltowa z wbudo-	t		
d.3	0108-02	waniem mechanicznym 62.60	t	62.600	
				RAZEM	62.600
16	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3	1004-07	834.70	m ²	834.700	
				RAZEM	834.700
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - wars-	m ²		
d.3	0311-05	twa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm 834.70	m ²	834.700	
				RAZEM	834.700

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2 834.70	m ² m ²	 834.700	
				RAZEM	834.700