

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja drogi Grzegorzowice - Łubowice
ADRES INWESTYCJI : Grzegorzowice - Łubowice, dz. nr 1001/63; 288
INWESTOR : Gmina Rudnik
ADRES INWESTORA : ul. Kozielska 1, 47-411 Rudnik
WYKONAWCA ROBÓT : PN PROJEKT mgr inż. Piotr Nowak
ADRES WYKONAWCY : ul. Węgierska 11, 47-400 Racibórz
DATA OPRACOWANIA : 30.11.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.11.2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR
Modernizacja drogi Grzegorzowice - Łubowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja drogi Grzegorzowice - Łubowice					
1		Grzegorzowice - Łubowice, działki nr 1001/63, 288			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0.291	km	0.291	
				RAZEM	0.291
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		6.3+3.0	m	9.300	
				RAZEM	9.300
3 d.1	KNR 2-31 0101-01 analogia + analiza indywidualna,	Mechaniczne wykonanie koryta z wyprofilowaniem na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości średniej 10 cm	m ²		
		291.0*3.5	m ²	1018.500	
				RAZEM	1018.500
4 d.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III (przemieszczenie urobku z profilowania)	m ³		
		poz.3*0.10	m ³	101.850	
				RAZEM	101.850
5 d.1	KNR 2-31 0811-04 analogia,	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		105.0*0.90	m ²	94.500	
				RAZEM	94.500
6 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, opłata za składowanie i utylizację w gestii	m ³		
		poz.5*0.15	m ³	14.175	
				RAZEM	14.175
7 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9			
		poz.6	m ³	14.175	
				RAZEM	14.175
8 d.1	KNR AT-03 0201-03 analogia + wy-cena własna	Stabilizacja podłoża cementem CEM I-32,5R przy użyciu zespołu do stabilizacji 140 kg/m3, (42 kg/m2), z dodatkiem środka jonowymiennego w postaci sypkiej 2,5% cem.; grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m ²		
		291.0*3.5	m ²	1018.500	
				RAZEM	1018.500
9 d.1	kalk. własna	Badania płytą vss	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
10 d.1	KNR 2-31 0103-05 analogia + analiza indywidualna,	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI. Profilowanie podłużne i poprzeczne z dogęszczeniem	m ²		
		291.0*3.5	m ²	1018.500	
				RAZEM	1018.500
11 d.1	KNR 2-31 1004-04 analogia + analiza indywidualna,	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
		291.0*3.5	m ²	1018.500	
				RAZEM	1018.500
12 d.1	KNR 2-31 1004-07 analogia,	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem, emulsją asfaltową, C60B3ZM	m ²		
		poz.11	m ²	1018.500	
				RAZEM	1018.500
13 d.1	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm, AC16W D50/70	m ²		
		291.0*3.08	m ²	896.280	
				RAZEM	896.280
14 d.1	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz., AC 16W, D50/70	m ²		
		poz.13	m ²	896.280	
				RAZEM	896.280
15 d.1	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
		poz.14	m ²	896.280	

PRZEDMIAR
Modernizacja drogi Grzegorzowice - Łubowice

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	896.280
16 d.1	KNR 2-31 1004-07 analogia,	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem, emulsją asfaltową C60B3ZM poz.14	m ² m ²	 896.280	
				RAZEM	896.280
17 d.1	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm, AC 11S, D50/70 291.0*3.0	m ² m ²	 873.000	
				RAZEM	873.000
18 d.1	KNR 2-31 0204-03 analiza indywidualna	Nawierzchnia z kruszywa kamiennego lub destruktu asfaltowego 0/31 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm. Pobocza 291.0*0.5*2	m ² m ²	 291.000	
				RAZEM	291.000
19 d.1	KNR 2-01 0505-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV poz.20	m ² m ²	 291.000	
				RAZEM	291.000
20 d.1	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 291.0*0.5*2	m ² m ²	 291.000	
				RAZEM	291.000
21 d.1	kalk. własna	Geodezyjne pomiary powykonawcze, oraz aktualizacja map 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000