
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA DROGI GMINNEJ GOGOLIN- SALNO
ADRES INWESTYCJI : GOGOLIN - SALNO GM. KORONOWO
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI
ADRES INWESTORA : 86-010 KORONOWO,ul. PLAC ZWYCIĘSTWA 1
BRANŻA : drogowa


SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zbigniew Liegmann
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Kajetan Semrau

DATA OPRACOWANIA : 18.09.2010 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :


Data opracowania
18.09.2010 r

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze							
2	Droga							
3	Pobocza							
4	Zjazdy							
5	Rowy przydrożne							
6	Oznakowanie pionowe							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1-3	Roboty przygotowawcze						
2	4-12	Droga						
3	13-15	Pobocza						
4	16-18	Zjazdy						
5	19-19	Rowy przydrożne						
6	20-21	Oznakowanie pionowe						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie:

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNNR 1 d.10111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 750/1000	km km	0.750	
				RAZEM	0.750
2	KNNR 1 d.10102-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni. 0.04	ha ha	0.040	
				RAZEM	0.040
3	KNR 5-10 d.10303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie ; t."AROT" pod kable teletechniczne 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
2 Droga					
4	KNNR 6 d.20802-02	Rozebranie podbudowy z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie w Gogolinie na podłączeniu do drogi powiatowej 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
5	KNNR 6 d.20802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
6	KNNR 6 d.20101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników w Gogolinie i w Salnie 90	m ² m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
7	KNNR 1 d.20218-02	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 2694+116	m ² m ²	2810.000	
				RAZEM	2810.000
8	KSNR 6 d.20113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa wapiennego gr. 20 cm o szerokości 3,80m Krotność = 0.75 2810+750*2*0.15	m ² m ²	3035.000	
				RAZEM	3035.000
9	KSNR 6 d.20113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszywa wapiennego gr. 10 cm o szerokości 3,60m Krotność = 0.5 2810+750*2*0.05	m ² m ²	2885.000	
				RAZEM	2885.000
10	KNR 2-31 d.21001-03	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją średniorzpadową K2 65 w ilości 3,5l/m2 stabilizowaną grysem kamiennym frakcji 8-11mm w ilości 18.0 kg/m2 - I warstwa 2810	m ² m ²	2810.000	
				RAZEM	2810.000
11	KNR 2-31 d.21001-02	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją szybkorzpadową K1 70 w ilości 3,0 l/m2 stabilizowaną grysem kamiennym frakcji 5/8mm w ilości 15.0 kg/m2 - II warstwa 2810	m ² m ²	2810.000	
				RAZEM	2810.000
12	KNR 2-31 d.21001-01	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją szybkorzpadową K1 70 w ilości 2.5 l/m2 stabilizowaną grysem kamiennym frakcji 2/5mm w ilości 12,0 kg/m2 - III warstwa 2810	m ² m ²	2810.000	
				RAZEM	2810.000
3 Pobocza					
13	KNR 2-31 d.30103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w gr.kat.III-IV 750*2*0.75	m ² m ²	1125.000	
				RAZEM	1125.000
14	KNR 2-31 d.30114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm Krotność = 0.5 750*2*0.75	m ² m ²	1125.000	
				RAZEM	1125.000
15	KNR 2-31 d.30114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm Krotność = 0.63 750*2*0.75	m ² m ²	1125.000	
				RAZEM	1125.000
4 Zjazdy					
16	KSNR 6 d.40103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod pobocza 48+43+28+14+11+10+17+42+25+17	m ² m ²	255.000	
				RAZEM	255.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KSNR 6 d.40113-01	Warstwa dolna poboczy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 255	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000
18	KSNR 6 d.40112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 0.5 255	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000
5 Rowy przydrożne					
19	KNR 2-01 d.50311-02	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat.gr.III); wykonywanie rowów 750*0.15*2	m ³ m ³	 225.000	
				RAZEM	225.000
6 Oznakowanie pionowe					
20	KNNR 6 d.60702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 6 d.60702-04	Pionowe znaki drogowe - znak A-7 w Gogolinie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000