

PRZEDMIAR

(A)

NAZWA ZADANIA

**PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI DROGI GMINNEJ
NR 312307 WE WSI CHRZĄSTÓWEK (KAMIONKA) –
TOPOLA SZLACHECKA
O DŁUGOŚCI OK. 1 KM**

INWESTOR

**GMINA ŁĘCZYCA
99-100 ŁĘCZYCA, ul. M.KONOPNICKIEJ 14**



2010 r.

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogi gminnej nr 312307 we wsi Chrzastówek (Kamionka) - Topola Szlachecka o długości ok. 1 km
ADRES INWESTYCJI : działki ew. nr 125 - obręb Chrzastówek, 54, 442, 127 - obręb Topola Szlachecka
INWESTOR : Gmina Łęczyca
ADRES INWESTORA : ul. Marii Konopnickiej 14 99-100 Łęczyca
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Paweł Jodaniewski
DATA OPRACOWANIA : 02.2010 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2010 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.957	km km	0.957	
				RAZEM	0.957
1.2	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 3*5.0+4*5	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
1.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - Wyrównanie istniejącej podbudowy 3.8*(669.5+3)+4.3*(286.8+4)	m ² m ²	3805.940	
				RAZEM	3805.940
2		PODBUDOWA			
2.1	KSNR 6 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 4.3*286.8+3.8*669.5+2*(6*6-0.25*3.14*36)	m ² m ²	3792.820	
				RAZEM	3792.820
3		ODWODNIENIE			
3.1	KNR 2-31 0605-05	Remont ścianek czołowych przepustu (w km 0+128; 0+210; 0+290; 0+390; 0+575; 0+640). Ścianki czołowe proste z betonu zbrojonego C25/30 wylwane na mokro. 12.0	ściank. ściank.	12.000	
				RAZEM	12.000
3.2	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustu (w km 0+210; 0+290; 0+720) z namułu 6.0+6.0+9.0	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
3.3	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III - 95% robót 0.95*45.0*1.2*0.8	m ³ m ³	41.040	
				RAZEM	41.040
3.4	KNR 2-01 0317-02	Wyk.liniow.pod fund.,rurociąg.,kolekt.w gr.suchych kat.III-IV z wyd.urob.łopata lub wyciąg.ręcz.szer. 0.8-1.5 m głębok.do 1.5 m - 5% robót 0.05*45.0*1.2*0.8	m ³ m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
3.5	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 41.04	m ³ m ³	41.040	
				RAZEM	41.040
3.6	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szer. 0.8-1.5 m głębok.do 1.5 m kat.gr.III-IV 2.160	m ³ m ³	2.160	
				RAZEM	2.160
3.7	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 45.0	m m	45.000	
				RAZEM	45.000
3.8	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 700	m m	700.000	
				RAZEM	700.000
4		NAWIERZCHNIA			
4.1	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 3792.82	m ² m ²	3792.820	
				RAZEM	3792.820
4.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową K1-65 - skropienie podbudowy w ilości 0,5 kg/m2 3792.82	m ² m ²	3792.820	
				RAZEM	3792.820
4.3	KSNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11 W 50/70 o grubości 5 cm. 3.5*286.8+3.0*669.5+2*(6*6-0.25*3.14*36)	m ² m ²	3027.780	
				RAZEM	3027.780
4.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie krawędzi nawierzchni asfaltowej 2*957.0*0.15	m ² m ²	287.100	
				RAZEM	287.100
5		POBOCZA			
5.1	KSNR 6 0113-06 odcinek do przebudowy	Pobocza z kruszyw łamanych (kliniec 5/25 mm) gr. 15 cm 957.0*2*1	m ² m ²	1914.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1914.000
6		OZNAKOWANIE			
6.1	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 15.0	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
6.2	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 16.0	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
6.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 5.0	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7		INNE			
7.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 4.0	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
8		OBSŁUGA GEODEZYJNA			
8.1	Analiza włas- na	Geodezyjne wyniesienie obiektów w terenie 0.957	km km	0.957	
				RAZEM	0.957
8.2	Analiza włas- na	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 0.957	km km	0.957	
				RAZEM	0.957