
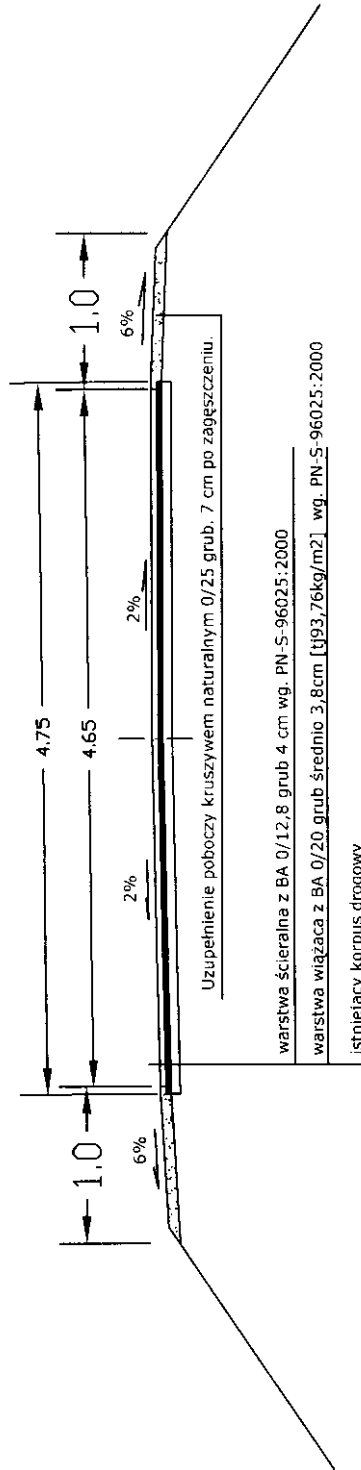


Projektował: mgr inż. Kazimierz Krakówka	Data : 2007-08 mgr inż. Kazimierz Krakówka Specjalista w zakresie: Specjalizacja: drog i ulic oraz nadzoru budowlany zarejestrowana w Urzędzie Rejonowym Geodezji i Kartografii Upr. 7342-Cie-77/82, MAZ/BD/3377/01 ul. Targowa 50/6C, m.12 3-300 Żurawin, ul. Targowa 50/6C, m.12	Remont drogi gminnej Grodziczno - Montowo
Uprawnienia: 7342/Cie-77/82 Izba Inżynierów Budownictwa: MAZ/BD/3377/01		Inwestor : Gmina Grodziczno
Nazwa rysunku: Profil podłużny		Nr rys. 2
Skala rysunku 1:200:1000		



UWAGA:

- w Km 0+419,93 do 0+461,59 spadek lewostronny 2%
- w Km 0+502,02 do 0+546,98 spadek prawostronny 3%
- w Km 0+595,64 do 0+614,06 spadek lewostronny 3%

Projektowała: mgr inż. Kazimierz Krakówka	Data : 2007-08 mgr inż. Kazimierz Krakówka Specialista w zakresie: projektowania dróg i ulic, etap nadzoru budowy Upr. 7342-CIE/77/82, MAZ/BD/3377/01 19-800-Zurawki ul. Turągowa 50/62 m.12	Remont drogi gminnej Grodziczno - Montowo
Uprawnienia: 7342/Cie-77/82	Inwestor : Gmina Grodziczno	
Izba Inżynierów Budownictwa: MAZ/BD/3377/01	Nazwa rysunku: Przekrój normalny - konstrukcyjny	
	Skala rysunku 1:50	Nr rys.

Przedmiar robót

na wykonanie remontu drogi gminnej Grodziczno - Montowo gmina Grodziczno					
	D-M-00.00.00	45233120-6	Roboty drogowe		
Lp	Specyfikacja Techniczna SST	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie	Jedn.	ilość
1	2	3	4	5	6
I			ROZDZIAŁ 01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45112600-1		
1	D-01.01.01	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych przy wykonaniu REMONTU DROGI GMINNEJ	km	0,61162
2		KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą równiarki przy zbieraniu nadmiaru poboczy. Grubość warstwy do 5 cm	m2	1222,64
II	D 05.03.11		ROZDZIAŁ 01 FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO I CIĘCIE SZCELIN W NAWIERZCHNIACH DROGOWYCH - Kod CPV 45233142-6		
3	D 05.03.11	KNR-SEK 6-01	Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno przy użyciu frezarki bez odwożenia ścinki (kory), W OBRĘBIE SKRZYŻOWANIA Z DROGĄ WOJEWÓDZKA NR 538 głębokość frezowania 4 cm na szerokości 4,00 m	m2	69,4
III			ROZDZIAŁ 01 POBUDOWY - Kod CPV 45233300-2		
4	D-04.02.01	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	14,00
5	D-04.04.04	KNNR 6	Dolna warstwa nawierzchni z tłuczni kamiennej, grubość warstwy po uwałowaniu 20 cm na poszerzeniach drogi	m2	14,00
IV			ROZDZIAŁ 10 UTRWALANIE I REGENERACJA NAWIERZCHNI - Kod CPV 45233200-1		
6	D-04.03.01	KNNR 6	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	2985,01
7	D-04.03.01	KNNR 6	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową szybko- rozpadową K-1 70 w ilości 1,5 l/m2	m2	2985,01
V			ROZDZIAŁ 03 NAWIERZCHNIE ULEPSZONE - Kod CPV 45233100-0		
8	D-05-03-05	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3,8 cm tj. 93,76 kg/m2, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2	2985,01
9	D-05-03-05	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t	m2	2919,32
VI			ROZDZIAŁ 02 NAWIERZCHNIE NIEULEPSZONE - Kod CPV 45233220-7		
10	D-04.04.01	KNNR 6	Górna warstwa jezdni przy wykonaniu uzupełnienia poboczy żwirowych, kruszywo rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	1222,64

Formularz Kosztorysu ofertowego

na wykonanie remontu drogi gminnej Grodziczno - Montowo gmina Grodziczno							
Lp	D-M-00.00.00	45233120-6	Roboty drogowe		Jedn.	ilość	Wartość
			Specyfikacja Techniczna SST	Podstawa wyceny			
1	2	3		4	5	6	8
I							
1	D-01.01.01	KNR 2-01	ROZDZIAŁ 01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45112600-1				
2		KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych przy wykonaniu REMONTU DROGI GMINNEJ		km	0,61162	
		KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą równiarki przy zbieraniu nadmiaru poboczy Grubość warstwy do 5 cm		m2	1222,64	
II							
3	D 05.03.11		ROZDZIAŁ 01 FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO I CIĘCIE SZCELIN W NAWIERZCHNIACH DROGOWYCH - Kod CPV 45233142-6				
	D 05.03.11	KNR-SEK 6-01	Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno przy użyciu frezarki bez odwożenia ścińki (kory), W OBRĘBIE SKRZYŻOWANIA Z DROGĄ WOJEWÓDZKA NR 538 głębokość frezowania 4 cm na szerokości 4,00 m		m2	69,4	
III							
4	D-04.02.01	KNNR 6	ROZDZIAŁ 01 PODBUDOWY - Kod CPV 45233300-2				
5	D-04.04.04	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm		m2	14,00	
IV							
6	D-04.03.01	KNNR 6	Dolna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwalowaniu 20 cm na poszerzeniach drogi		m2	14,00	
7	D-04.03.01	KNNR 6	ROZDZIAŁ 10 UTRWALANIE I REGENERACJA NAWIERZNI - Kod CPV 45233200-1				
		KNNR 6	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych bitumicznych		m2	2985,01	
		KNNR 6	Skroplenie nawierzchni drogowych emulsja asfaltowa szybko-rozpadowa K-1 70 w ilości 1,5 l/m2		m2	2985,01	

V									
8									
	D-05-03-05	KNNR 6			ROZDZIAŁ 03 NAWIERZCHNIE ULEPSZONE - Kod CPV 45233100-0 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3,8 cm tj. 93,76 kg/m2, transport mieszanki samochodami samowytład. 5-10 t	m2	2985,01		
9					Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodem samowytład. 5-10 t	m2	2919,32		
VI	D-05-03-05	KNNR 6			ROZDZIAŁ 02 NAWIERZCHNIE NIEULEPSZONE - Kod CPV 45233220-7				
10	D-04.04.01	KNNR 6			Górna warstwa jezdni przy wykonaniu uzupełnienia poboczy żwirowych, kruszywo rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	1222,64		
							razem netto		
							podatek VAT 22 %		
							Razem brutto		