

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Przebudowa drogi gminnej nr 160741C
Toporzyszczewo II - Jaranowo II, km 0+840,00 - 1+840,00

Obiekt: Przebudowa drogi gminnej nr 160741C
Toporzyszczewo II - Jaranowo II, km 0+840,00 - 1+840,00

Adres: m. Toporzyszczewo, Biele, gm. Bądkowo

Opis robót: Przebudowa drogi gminnej nr 160741C
Toporzyszczewo II - Jaranowo II, km 0+840,00 - 1+840,00

Inwestor: Gmina Wiejska
87-704 Bądkowo

Wykonawca:

Adres:

Sporządził : M Sempka

Data : 2011-01-19

mgr inż. Mirosław Sempka
upr. bud. UAM No 0506-5/64/86WK
Radziejów, ul. Wyzwolenia 57/15

Budowa: Przebudowa drogi gminnej nr 160741C
 Toporzyszczewo II - Jaranowo II, km 0+840,00 - 1+840,00
 Obiekt: Przebudowa drogi gminnej nr 160741C
 Toporzyszczewo II - Jaranowo II, km 0+840,00 - 1+840,00
 Adres: m. Toporzyszczewo, Biele, gm. Bądkowo
 Opis robót: Przebudowa drogi gminnej nr 160741C
 Toporzyszczewo II - Jaranowo II, km 0+840,00 - 1+840,00

Data : 2011-01-28

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jednostka miary
-----	---------------------	--------------	-------	-----------------

ELEMENT A : Roboty przygotowawcze

Poz. 1. CSRB1 - KNNR 001-0111-01-00 MRRiB 1,000 km
 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym

ELEMENT B : Podbudowa

Poz. 2. CSRB1 - KNNR 006-0103-03-10 MRRiB 4 200,000 m2
 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruncie kat.II-VI przy użyciu równiarki i walca statycznego :
 1000,00x4,20=

Poz. 3. CSRB1 - KNNR 006-0107-01-00 MRRiB 336,000 m3
 Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym, zagęszczanym mechanicznie, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 8xcm : 1000,00x4,20x0,08=

ELEMENT C : Nawierzchnia

Poz. 4. CSRB1 - KNNR 006-1005-05-00 MRRiB 4 000,000 m2
 Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej - beton, kostka : 1000,00x4,00=

Poz. 5. CSRB1 - KNNR 006-1005-07-00 MRRiB 4 000,000 m2
 Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową - obmiar jak w poz. 4.

Poz. 6. CSRB1 - KNNR 006-0108-02-00 MRRiB 300,000 t
 Mechaniczne wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową Standard II, w ilości średnio 75kG/m2 : 1000,00x4,00x0,075=

Poz. 7. CSRB1 - KNNR 006-0309-01-10 MRRiB 4 000,000 m2
 Warstwa ścieralna nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-asfaltowych Standard Ilo grubość warstwy po zagęszczeniu: 3 cm - obmiar jak w poz. 4.

ELEMENT D : Zjazdy

Poz. 8. CSRB1 - KNNR 006-0103-03-10 MRRiB 403,400 m2
 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gruncie kat.II-VI przy użyciu równiarki i walca statycznego
 - wg zał. nr 1+2 : 78,60+324,80=

Poz. 9. CSRB1 - KNNR 006-0204-06-00 MRRiB 78,600 m2
 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, przy grubości po uwałowaniu warstwy 15 cm, na zjazdach na drogi boczne
 - wg zał nr 1.

Poz. 10. CSRB1 - KNNR 006-0204-06-00 MRRiB 324,800 m2
 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, przy grubości po uwałowaniu warstwy 12cm, wyk. na zjazdach indywidualnych - wg zał. nr 2. : 14x23,20=

ELEMENT E : Roboty uzupełniające

Poz. 11. CSRB1 - KNNR 006-0113-06-00 MRRiB 1 000,000 m2
 Utwardzenie poboczy przy krawędzi jezdni kruszywem łamanym, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm :

Opis robót: **Przebudowa drogi gminnej nr 160741C**
Toporzyszczewo II - Jaranowo II, km 0+840,00 - 1+840,00

ELEMENT: E. Roboty uzupełniające

Data : 2011-01-28

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji	Opis pozycji	Ilość	Jednostka miary
	1000,00x0,50x2=			
Poz. 12.	CSRB1 - KNNR 001-0201-03-00 MRRiB		80,000	m3
		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności tyżki koparki 0,25 m3 - grunt kat. I-II, samochód do 5 t : 1000,00x0,50x2x0,08=		
Poz. 13.	CSRB1 - KNNR 001-0311-01-00 MRRiB		80,000	m3
		Ręczne formowanie nasypów warstwami grub.do 30 cm, z wyk.koniecznych przerzutów, przy dostarczaniu ziemi samochodami samowyladowczymi, w gruncie kat. I-II - obmiar jak w poz. 12.		
Poz. 14.	CSRB1 - KNNR 006-1301-07-00 MRRiB		1 000,000	m2
		Naprawy dróg gruntowych przez plantowanie poboczy wykonywane ręcznie, przy grubości ścinania do 10cm : 1000,00x0,50x2=		