Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis		Suma
1.	**Obiekt: Droga gminna w Chłopicach**			
1. 1.	**Element: Przebudowa odcinka drogi gminnej o Nr 1 11453R zagumiennej od sali gimnastycznej do Sośniny w miejscowości Chłopice od km 0+876 do km 1+253**			
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0108-0201**	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard III, transport mieszanki samochod. samowyład. 10-15 t [(377.0*3.2)*0.05]		60.3200
		Jm. t	Razem:	**60.3200**
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0309-0205**	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t [377.0*3.2]		1206.4000
		Jm. m2	Razem:	**1206.4000**
1. 1. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm na poszerzeniach do 2,5 m Uzupełnienie poboczy [(377.0*0.25)*2]		188.5000
		Jm. m2	Razem:	**188.5000**

Kosztorys ofertowy

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1	**Obiekt: Droga gminna w Chłopicach**				
1. 1.	**Element: Przebudowa odcinka drogi gminnej o Nr 1 11453R zagumiennej od sali gimnastycznej do Sośniny w miejscowości Chłopice od km 0+876 do km 1+253**				
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0108-0201**	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard III, transport mieszanki samochod. samowyład. 10-15 t	60.3200 t		
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0309-0205**	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	1206.4000 m2		
1. 1. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm na poszerzeniach do 2,5 m□ Uzupełnienie poboczy	188.5000 m2		
				RAZEM ELEMENT:	
				RAZEM OBIEKT:	
				PODATEK VAT 23%:	
				RAZEM KOSZTORYS:	

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	**Obiekt: Droga gminna w Chłopicach**		
1. 1.	**Element: Przebudowa odcinka drogi gminnej o Nr 1 11453R zagumiennej od sali gimnastycznej do Sośniny w miejscowości Chłopice od km 1+253 do km 1+300**		
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0108-0201**	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard III, transport mieszanki samochod. samowyład. 10-15 t [(47.0*3.2)*0.05]	7.5200
		Jm. t Razem:	**7.5200**
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0309-0205**	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t [47.0*3.2]	150.4000
		Jm. m2 Razem:	**150.4000**
1. 1. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm na poszerzeniach do 2,5 m Uzupełnienie poboczy [(47.0*0.25)*2]	23.5000
		Jm. m2 Razem:	**23.5000**

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1	**Obiekt: Droga gminna w Chłopicach**				
1. 1.	**Element: Przebudowa odcinka drogi gminnej o Nr 1 11453R zagumiennej od sali gimnastycznej do Sośniny w miejscowości Chłopice od km 1+253 do km 1+300**				
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0108-0201**	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową, standard III, transport mieszanki samochod. samowyład. 10-15 t	7.5200 t		
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0309-0205**	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard III, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	150.4000 m2		
1. 1. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm na poszerzeniach do 2,5 m□ Uzupełnienie poboczy	23.5000 m2		
				RAZEM ELEMENT:	
				RAZEM OBIEKT:	
				PODATEK VAT 23%:	
				RAZEM KOSZTORYS:	

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis		Suma
1.	**Obiekt: Przebudowa drogi wewnętrznej nr działki 322 do P. Nasiewicz w m. Lutków**			
1. 1.	**Element: Podbudowa**			
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0113-0100**	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm [((8.0+3.0)/2)*10+(140.0*3.0)]		475.0000
		Jm. m2	Razem:	**475.0000**
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0113-0400**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (klinowanie w-wy dolnej) [475]		475.0000
		Jm. m2	Razem:	**475.0000**
1. 2.	**Element: Nawierzchnia**			
1. 2. 1.	**KNNR 00-06-1002-0200**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm3/m2 [475]		475.0000
		Jm. m2	Razem:	**475.0000**
1. 2. 2.	**KNNR 00-06-1002-0100**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2 [475]		475.0000
		Jm. m2	Razem:	**475.0000**
1. 2. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm na poszerzeniach do 2,5 m [(150.0*0.2)*2]		60.0000
		Jm. m2	Razem:	**60.0000**

Kosztorys ofertowy

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1.	***Obiekt: Przebudowa drogi wewnętrznej nr działki 322 do P. Nasiewicz w m. Lutków***				
1. 1.	***Element: Podbudowa***				
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0113-0100**	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	475.0000 m2		
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0113-0400**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (klinowanie w-wy dolnej)	475.0000 m2		
				RAZEM ELEMENT:	
1. 2.	***Element: Nawierzchnia***				
1. 2. 1.	**KNNR 00-06-1002-0200**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10	475.0000 m2		
1. 2. 2.	**KNNR 00-06-1002-0100**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8	475.0000 m2		
1. 2. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm na poszerzeniach do 2,5 m	60.0000 m2		
				RAZEM ELEMENT:	
				RAZEM OBIEKT:	
				PODATEK VAT 23%:	
				RAZEM KOSZTORYS:	

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	**Obiekt: Przebudowa drogi wewnętrznej nr działki 1061 w m. Łowce**		
1. 1.	**Element: Podbudowa**		
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0113-0100**	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm [((6.0+3.0)/2)*5+(135.0*3.0)]	427.5000
		Jm. m2 Razem:	**427.5000**
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0113-0400**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (klinowanie w-wy dolnej) [427.5]	427.5000
		Jm. m2 Razem:	**427.5000**
1. 1. 3.	**KNNR 00-06-1305-0100**	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-15, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1 m3 [1*0.1]	0.1000
		Jm. m3 Razem:	**0.1000**
1. 2.	**Element: Nawierzchnia**		
1. 2. 1.	**KNNR 00-06-1002-0200**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm3/m2 [427.5]	427.5000
		Jm. m2 Razem:	**427.5000**
1. 2. 2.	**KNNR 00-06-1002-0100**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2 [427.5]	427.5000
		Jm. m2 Razem:	**427.5000**
1. 2. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm na poszerzeniach do 2,5 m [(140.0*0.2)*2]	56.0000
		Jm. m2 Razem:	**56.0000**

Kosztorys ofertowy

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1.	***Obiekt: Przebudowa drogi wewnętrznej nr działki 1061 w m. Łowce***				
1. 1.	***Element: Podbudowa***				
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0113-0100**	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	427.5000 m2		
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0113-0400**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm (klinowanie w-wy dolnej)	427.5000 m2		
1. 1. 3.	**KNNR 00-06-1305-0100**	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-15, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1 m3	0.1000 m3		
				RAZEM ELEMENT:	
1. 2.	***Element: Nawierzchnia***				
1. 2. 1.	**KNNR 00-06-1002-0200**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10	427.5000 m2		
1. 2. 2.	**KNNR 00-06-1002-0100**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8	427.5000 m2		
1. 2. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm na poszerzeniach do 2,5 m	56.0000 m2		
				RAZEM ELEMENT:	
				RAZEM OBIEKT:	
				PODATEK VAT 23%:	
				RAZEM KOSZTORYS:	

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis		Suma
1.	**Obiekt: Przebudowa drogi wewnętrznej nr działki 65 w m. Chłopice - Murowanka**			
1. 1.	**Element: Podbudowa**			
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0113-0100**	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm [(200.0*3.0)]		600.0000
		Jm. m2	Razem:	**600.0000**
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0113-0500**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm [((9.0+3.0)/2)*6+(244.0*3.0)]		768.0000
		Jm. m2	Razem:	**768.0000**
1. 2.	**Element: Nawierzchnia**			
1. 2. 1.	**KNNR 00-06-1002-0200**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm3/m2 [768]		768.0000
		Jm. m2	Razem:	**768.0000**
1. 2. 2.	**KNNR 00-06-1002-0100**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8 dm3/m2 [768]		768.0000
		Jm. m2	Razem:	**768.0000**
1. 2. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm na poszerzeniach do 2,5 m [(250.0*0.2)*2]		100.0000
		Jm. m2	Razem:	**100.0000**

Kosztorys ofertowy

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1.	***Obiekt: Przebudowa drogi wewnętrznej nr działki 65 w m. Chłopice - Murowanka***				
1. 1.	***Element: Podbudowa***				
1. 1. 1.	**KNNR 00-06-0113-0100**	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	600.0000 m2		
1. 1. 2.	**KNNR 00-06-0113-0500**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	768.0000 m2		
				RAZEM ELEMENT:	
1. 2.	***Element: Nawierzchnia***				
1. 2. 1.	**KNNR 00-06-1002-0200**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10	768.0000 m2		
1. 2. 2.	**KNNR 00-06-1002-0100**	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 2-5 mm w ilości 8	768.0000 m2		
1. 2. 3.	**KNNR 00-06-0113-0401**	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm na poszerzeniach do 2,5 m	100.0000 m2		
				RAZEM ELEMENT:	
				RAZEM OBIEKT:	
				PODATEK VAT 23% :	
				RAZEM KOSZTORYS:	