Wartość kosztorysowa	
Podatek VAT	
Cena kosztorysowa	
Słownie:	

Kosztorys ofertowy

Obiekt Przebudowa drogi powiatowej Nr 2296 R Ustjanowa- Daszówka-czarna w km 5+450 - 8 +010 w m. Łobozew Górny i Teleśnica

Inwestor Powiat Bieszczadzki
ul. Bełska 22
38-700 Ustrzyki Dolne

Przebudowa drogi powiatowej Nr 2296 R Ustjanowa- Daszówka-czarna w km 5+450 - 8 +010 w m. Łobozew Górny i Teleśnica

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	KNR 2-01w 0113/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	2,560
2	KNR 2-31 1404/02	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,5m- zamulenie 20% (pod zjazdami)	m	62,000
3	KNR 2-31 1404/02	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,8-1,0 m - zamulenie 20% - pod korona drogi	m	12,000
		2. ROBOTY ZIEMNE		
4	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km - oczyszczenie rowów odwadniających		
		3820*0,5	m3	1.910,000
		razem	m3	1.910,000
		3. ODWODNIENIE		
5	KNR 2-31 0605/01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami		
		100*0,5	m3	50,000
		razem	m3	50,000
6	KNR 2-31 0605/07	Rury betonowe o średnicy 50cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	100,000
		4. PODBUDOWY		
7	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV		
		(2*0,75)*2560	m2	3.840,000
		razem	m2	3.840,000
8	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm		
		(2*0,75)*2560	m2	3.840,00
		razem	m2	3.840,00
9	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - zjazdy		
		20*25	m2	500,0
		razem	m2	500,0
10	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dla 10) - zjazdy	m2	500,0
11	KNR 2-31 1002/02	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 10 dm3/m2 o frakcji 8-12		
		(2*0,75)*2560	m2	3.840,000
		razem	m2	3.840,000
		5. NAWIERZCHNIA		
12	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem		
		5*2560+300	m2	13.100,000
		razem	m2	13.100,000
13	KNR 2-31 0108/02	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową		
		13100*0,02*2,45	t	641,900
		razem	t	641,900
14	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	13.100,000
15	KNR 2-31 0311/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu (dla 2 cm)	m2	13.100,000
16	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	13.100,000
17	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - jezdnia	m2	13.100,000
18	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu jezdnia	m2	13.100,000
19	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm		

Przebudowa drogi powiatowej Nr 2296 R Ustjanowa- Daszówka-czarna w km 5+450 - 8 +010 w m. Łobozew Górny i Teleśnica

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	1.500,000
20	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm (dla 5 cm do gr. 25 cm)	m2	1.500,000
21	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1.500,000
22	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dla 5 cm do gr. 20 cm)	m2	1.500,000
23	KNR 2-31 0110/01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych klińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm	m2	1.500,000
24	KNR 2-31 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych klińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm (dla 3 cm do gr. 7 cm)	m2	1.500,000
25	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm -	m2	500,000
26	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 2 cm)	m2	500,000
		6. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
27	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	16,000
28	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	16,000
29	KNR 2-31 0704/01	Bariery jednostronne o masie 1m 24kg	m	500,000
		7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I INNE		
30	KNR 2-01w 0113/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim INWENTERYZACJA POWYKONAWCZA	km	2,560

Przebudowa drogi powiatowej Nr 2296 R Ustjanowa- Daszówka-czarna w km 5+450 - 8 +010 w m. Łobozew Górny i Teleśnica

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01w 0113/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	2,560		
2	KNR 2-31 1404/02	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,5m- zamulenie 20% (pod zjazdami)	m	62,000		
3	KNR 2-31 1404/02	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,8-1,0 m - zamulenie 20% - pod korona drogi	m	12,000		
		2. ROBOTY ZIEMNE				
4	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km - oczyszczenie rowów odwadniających 3820*0,5 = 1.910,000m3	m3	1.910,000		
		3. ODWODNIENIE				
5	KNR 2-31 0605/01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami 100*0,5 = 50,000m3	m3	50,000		
6	KNR 2-31 0605/07	Rury betonowe o średnicy 50cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	100,000		
		4. PODBUDOWY				
		Pobocze				
7	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV (2*0,75)*2560 = 3.840,000m2	m2	3.840,000		
8	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (2*0,75)*2560 = 3.840,00m2	m2	3.840,00		
		zjazdy				
9	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - zjazdy 20*25 = 500,0m2	m2	500,0		
10	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dla 10) - zjazdy	m2	500,0		
11	KNR 2-31 1002/02	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym 10 dm3/m2 o frakcji 8-12 (2*0,75)*2560 = 3.840,000m2	m2	3.840,000		
		5. NAWIERZCHNIA				
		Droga				
12	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem 5*2560+300 = 13.100,000m2	m2	13.100,000		
13	KNR 2-31 0108/02	Wyrównanie mechaniczne istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową 13100*0,02*2,45 = 641,900t	t	641,900		
14	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	13.100,000		
15	KNR 2-31 0311/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu (dla 2 cm)	m2	13.100,000		
16	KNR 2-31 1004/07	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	13.100,000		
17	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - jezdnia	m2	13.100,000		
18	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu jezdnia	m2	13.100,000		
		Przełomy drogowe				
19	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm	m2	1.500,000		
20	KNR 2-31 0114/02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm (dla 5 cm do gr. 25 cm)	m2	1.500,000		
21	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1.500,000		
22	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dla 5 cm do gr. 20 cm)	m2	1.500,000		
23	KNR 2-31 0110/01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych klińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm	m2	1.500,000		
24	KNR 2-31 0110/02	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych klińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm (dla 3 cm do gr. 7 cm)	m2	1.500,000		
		zjazdy				

Przebudowa drogi powiatowej Nr 2296 R Ustjanowa- Daszówka-czarna w km 5+450 - 8 +010 w m. Łobozew Górny i Teleśnica

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
25	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm -	m2	500,000		
26	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu (dla 2 cm)	m2	500,000		
		6. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
27	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	16,000		
28	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	16,000		
29	KNR 2-31 0704/01	Bariery jednostronne o masie 1m 24kg	m	500,000		
		7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I INNE				
30	KNR 2-01w 0113/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim INWENTERYZACJA POWYKONAWCZA	km	2,560		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				