
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys ofertowy

Obiekt Przebudowa drogi powiatowej nr 2296R Ustjanowa-Daszówka-Czarna w m. Czarna Dolna w km. 3+404
- 5+204 (kilometraż roboczy)

Kod CPV 45200000-9-, Roboty, budowlane, w, zakresie, wznoszenia, kompletnych, obiektów, budowlanych, lub,
ich, części, oraz, roboty, w, zakresie, inżynierii, lądowej, i, wodnej

Inwestor Powiat Bieszczadzki

Koszty zakupu

Przebudowa drogi powiatowej nr 2296R Ustjanowa-Daszówka-Czarna w m. Czarna Dolna w km. 3+404 - 5+204 (kilometraż roboczy)

Nr	Podstawa	Nr ST	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 1,75	km	1,750
			razem	km	1,750
2	KNR 2-31 1402/05		Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm 1750*2*0,75	m2	2.625,000
			razem	m2	2.625,000
2.ROBOTY ZIEMNE					
3	KNR 2-01 0218/02		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 - przełomy 1200*0,5	m3	600,000
			razem	m3	600,000
4	KNR 2-01 0206/02		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii III -czyszczenie rowu 1750*0,5	m3	875,000
			razem	m3	875,000
4. PODBUDOWY					
<i>droga</i>					
5	KNR 2-31 0107/02		Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm - przełomy	m3	600,000
6	KNR 2-31 1004/04		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej 1750*5+900	m2	9.650,000
			razem	m2	9.650,000
7	KNR 2-31 0110/01		Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm	m2	9.650,000
8	KNR 2-31 0110/02		Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm (dla 5cm)	m2	9.650,000
9	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	9.650,000
10	KNR 2-31 0605/01		Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami 28*1*0,5	m3	14,000
			razem	m3	14,000
11	KNR 2-31 0605/08		Rury pe na końcach ścięte o średnicy 50cm przepustów rurowych pod zjazdami 4*7	m	28,000
			razem	m	28,000
12	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - zjazdy	m2	120,000
13	KNR 2-31 0114/06		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm -DLA 10 cm - zjazdy	m2	120,000
5. NAWIERZCHNIA					
14	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	9.650,000
15	KNR 2-31 0311/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm - dla 2 cm	m2	9.650,000
16	KNR 2-31 0204/05		Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm - pobocza 1750*2*0,75	m2	2.625,000
			razem	m2	2.625,000
17	KNR 2-31 0204/06		Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (DLA 8CM) - pobocza	m2	2.625,000
18	KNR 2-31 1002/06		Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 10dm3/m2 o frakcji 8-12	m2	2.625,000
19	KNR 2-31 1002/05		Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 8dm3/m2 o frakcji 5-8		

Przebudowa drogi powiatowej nr 2296R Ustjanowa-Daszówka-Czarna w m. Czarna Dolna w km. 3+404 - 5+204 (kilometraż roboczy)

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				m2	2.625,000
20	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm-zjazdy	m2	1.100,000
21	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - zjazdy	m2	1.100,000
22	KNR 2-31 0311/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm - dla 2 cm - zjazdy	m2	1.100,000
			6. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
23	KNR 2-31 0704/01		Bariery jednostronne o masie 1m 24kg- bariera energochłonna	m	128,000
			7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
24	KNR 2-01w 0113/04		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim INWENTERYZACJA POWYKONAWCZA	km	1,750
			8. Przebudowa drogi 50mb		
25	KNR 2-01w 0113/04		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0,050	km	0,050
			razem	km	0,050
26	KNR 2-31 1402/05		Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm 50*2*0,75	m2	75,000
			razem	m2	75,000
27	KNR 2-31 1004/04		Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej 50*5+100	m2	350,000
			razem	m2	350,000
28	KNR 2-31 0110/01		Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepszemu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm	m2	350,000
29	KNR 2-31 0110/02		Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepszemu asfaltowym - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm (dla 5cm)	m2	350,000
30	KNR 2-31 1004/07		Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	350,000
31	KNR 2-31 0311/05		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	350,000
32	KNR 2-31 0311/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm - dla 2 cm	m2	350,000
33	KNR 2-31 0204/05		Nawierzchnie z tłuczni kamiennego z warstwą górną z tłuczni o grubości po zagęszczeniu 7cm - pobocza 50*2*0,75	m2	75,000
			razem	m2	75,000
34	KNR 2-31 0204/06		Nawierzchnie z tłuczni kamiennego z warstwą górną z tłuczni - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (DLA 8CM) - pobocza	m2	75,000
35	KNR 2-31 1002/06		Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 10dm3/m2 o frakcji 8-12	m2	75,000
36	KNR 2-31 1002/05		Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 8dm3/m2 o frakcji 5-8	m2	75,000
37	KNR 2-01w 0113/04		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim INWENTERYZACJA POWYKONAWCZA	km	0,050

Przebudowa drogi powiatowej nr 2296R Ustjanowa-Daszówka-Czarna w m. Czarna Dolna w km. 3+404 - 5+204 (kilometraż roboczy)

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	1,750		
2	KNR 2-31 1402/05 Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm	m2	2.625,000		
	2.ROBOTY ZIEMNE				
3	KNR 2-01 0218/02 Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 - przełomy	m3	600,000		
4	KNR 2-01 0206/02 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,40m3, grunt kategorii III -czyszczenie rowu	m3	875,000		
	4. PODBUDOWY				
	<i>droga</i>				
5	KNR 2-31 0107/02 Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłucznem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 10cm - przełomy	m3	600,000		
6	KNR 2-31 1004/04 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	9.650,000		
7	KNR 2-31 0110/01 Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm	m2	9.650,000		
8	KNR 2-31 0110/02 Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm (dla 5cm)	m2	9.650,000		
9	KNR 2-31 1004/07 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	9.650,000		
10	KNR 2-31 0605/01 Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami	m3	14,000		
11	KNR 2-31 0605/08 Rury pe na końcach ścięte o średnicy 50cm przepustów rurowych pod zjazdami	m	28,000		
12	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - zjazdy	m2	120,000		
13	KNR 2-31 0114/06 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm -DLA 10 cm - zjazdy	m2	120,000		
	5. NAWIERZCHNIA				
14	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	9.650,000		
15	KNR 2-31 0311/06 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm - dla 2 cm	m2	9.650,000		
16	KNR 2-31 0204/05 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm - pobocza	m2	2.625,000		
17	KNR 2-31 0204/06 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (DLA 8CM) - pobocza	m2	2.625,000		
18	KNR 2-31 1002/06 Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 10dm3/m2 o frakcji 8-12	m2	2.625,000		
19	KNR 2-31 1002/05 Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 8dm3/m2 o frakcji 5-8	m2	2.625,000		
20	KNR 2-31 0114/05 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm-zjazdy	m2	1.100,000		
21	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - zjazdy	m2	1.100,000		
22	KNR 2-31 0311/06 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm - dla 2 cm - zjazdy	m2	1.100,000		
	6. OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
23	KNR 2-31 0704/01 Bariery jednostronne o masie 1m 24kg- bariera energochłonna	m	128,000		
	7. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
24	KNR 2-01w 0113/04 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim INWENTERYZACJA POWYKONAWCZA	km	1,750		
	8. Przebudowa drogi 50mb				
25	KNR 2-01w 0113/04 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,050		
26	KNR 2-31 1402/05 Naprawy poboczy wykonywane mechanicznie - ścinanie o grubości 10cm	m2	75,000		
27	KNR 2-31 1004/04 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	350,000		
28	KNR 2-31 0110/01 Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm	m2	350,000		
29	KNR 2-31 0110/02 Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm (dla 5cm)	m2	350,000		
30	KNR 2-31 1004/07 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	350,000		
31	KNR 2-31 0311/05 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	350,000		
32	KNR 2-31 0311/06 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm - dla 2 cm	m2	350,000		
33	KNR 2-31 0204/05 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm - pobocza	m2	75,000		

Przebudowa drogi powiatowej nr 2296R Ustjanowa-Daszówka-Czarna w m. Czarna Dolna w km. 3+404 - 5+204 (kilometraż roboczy)

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
34	KNR 2-31 0204/06 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (DLA 8CM) - pobocza	m2	75,000		
35	KNR 2-31 1002/06 Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 10dm3/m2 o frakcji 8-12	m2	75,000		
36	KNR 2-31 1002/05 Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 8dm3/m2 o frakcji 5-8	m2	75,000		
37	KNR 2-01w 0113/04 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim INWENTERYZACJA POWYKONAWCZA	km	0,050		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				