

Remont drogi powiatowej Nr 2269 R Wańkowa- Dźwiniacz Dolny -Brzegi Dolne w km 1+750-2+000 i km 6+400-6+900 wraz z remontem przepustów w km 5+780 i km 6+450 oraz remontem mostu w km 3+450.”

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Remont nawierzchni km 1+750-2+000 i 6+400-6+900				
1	KNR 2-31 1403/06	Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp str. lewa km 1+750-2+000 250 km 6+420-6+900 480 strona prawa 6+400-6+900 500	m m m	250,00 480,00 500,00
razem			m	1.230,00
2	KNR 2-31 1404/02	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 0,6m str. lewa 1+765 5 1+937 5 6+575 6 6+657 6 str. prawa 6+581 5 6+610 6 6+657 8 6+723 6 6+752 5 6+788 6	m m m m m m m m m m	5,000 5,000 6,000 6,000 5,000 6,000 8,000 6,000 5,000 6,000
razem			m	58,000
3	KNR 2-31 0601/07	Sączi podłużne na głębokości 100cm, układane w gruncie kategorii IV sączi 6+542 10 6+584 10 6+780 10	m m m	10,00 10,00 10,00
razem			m	30,00
4	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 2,0*50,0+2*35+2,0*30	m2	230,000
razem			m2	230,000
5	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zgęszczeniu 7cm - utwardzenie zjazdów str. lewa 1+765 5*3 1+937 5*3 6+414 7*3 6+511 15*2,5 6+575 6*3 6+657 6*3 6+856 5*3 str. prawa 6+581 5*3 6+610 6*3 6+657 8*3 6+723 6*3 6+752 5*3 6+788 6*3	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	15,000 15,000 21,000 37,500 18,000 18,000 15,000 15,000 18,000 24,000 18,000 15,000 18,000

Remont drogi powiatowej Nr 2269 R Wańkowa- Dźwiniacz Dolny -Brzegi Dolne w km 1+750-2+000 i km 6+400-6+900 wraz z remontem przepustów w km 5+780 i km 6+450 oraz remontem mostu w km 3+450.”

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	247,500
6	KNR 2-31 1002/07	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 13dm3/m2 o frakcji 12-6	m2	247,500
7	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 1+750-2+000 250*6,5 6+400-6+900 500*6,5	m2 m2	1.625,00 3.250,00
		razem	m2	4.875,00
8	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	4.875,00
9	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm 1+750-2+000 250,0*5,1 6+400-6+850 450,0*5,1 6+850-6+900 50,0*4,1	m2 m2 m2	1.275,00 2.295,00 205,00
		razem	m2	3.775,00
10	KNR 2-31 0311/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 4cm grubości warstwy	m2	3.775,00
11	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm 1+750-2+000 250,0*5 6+400-6+850 450,0*5 6+850-6+900 50,0*4	m2 m2 m2	1.250,00 2.250,00 200,00
		razem	m2	3.700,00
12	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - dodatek za każdy dalszy 1cm powyżej 3cm grubości warstwy	m2	3.700,00
13	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm-pobocze 1+750-2+000 250,0*0,75*2 6+400-6+850 450,0*0,75*2 6+850-6+900 50,0*0,5*2	m2 m2 m2	375,00 675,00 50,00
		razem	m2	1.100,00
14	KNR 2-31 1002/07	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z kruszywem naturalnym 13dm3/m2 o frakcji 12-6	m2	1.100,00
		remont przepustu w km 5+780		
15	KNR 2-01 0109/02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,01
16	KNR 2-31 0816/04	Rozebranie ścianek czołowych i ław przepustów betonowych	m3	0,25
17	KNR 2-11 0401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym nadwodnym, z kamienia ciężkiego lub średniego	m3	5,00
18	KNR 2-31 1404/04	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 1,0m		

Remont drogi powiatowej Nr 2269 R Wańkowa- Dźwiniacz Dolny -Brzegi Dolne w km 1+750-2+000 i km 6+400-6+900 wraz z remontem przepustów w km 5+780 i km 6+450 oraz remontem mostu w km 3+450.”

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m	5,00
19	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III, ze złożeniem urobku na odkład - wykopy pod kosze kamienno-siatkowe 6*0,5*0,5	m3	1,50
		razem	m3	1,50
20	KNR 2-11 0413/01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy o wymiarach 5,0x1,5x0,5m wylot 2,5*1,5*0,5*6	m3	11,25
		razem	m3	11,25
21	KNR 2-01 0314/02	Formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie ręczne w gruncie kategorii III-IV	m3	5,00
remont przepustu w km 6+450				
22	KNR 2-01 0109/02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	0,01
23	KNR 2-31 0816/04	Rozebranie ścianek czołowych i ław przepustów betonowych	m3	0,25
24	KNR 2-11 0401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym nadwodnym, z kamienia ciężkiego lub średniego	m3	5,00
25	KNR 2-31 1404/04	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 1,0m (Krotność= 0,4)	m	3,00
26	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III, ze złożeniem urobku na odkład - wykopy pod kosze kamienno-siatkowe 6*0,5*0,5	m3	1,50
		razem	m3	1,50
27	KNR 2-11 0413/01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy o wymiarach 5,0x1,5x0,5m wylot 2,5*1,5*0,5*6	m3	11,25
		razem	m3	11,25
28	KNR 2-01 0314/02	Formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie ręczne w gruncie kategorii III-IV	m3	5,00
remont skrzydełka mostu w km 3+450				
29	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III, ze złożeniem urobku na odkład - wykopy pod kosze kamienno-siatkowe 5*1,0*0,25	m3	1,25
		razem	m3	1,25
30	KNR 2-11 0413/01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy o wymiarach 2,50x1,0x0,5m 2,5*1,5*0,5*16	m3	30,00
		razem	m3	30,00
31	KNR 2-11 0401/11	Wykonanie narzutu kamiennego luzem z brzegu z wyładunkiem ręcznym nadwodnym, z kamienia ciężkiego lub średniego	m3	2,00