

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA DROGI JARNOLTÓWEK - KONRADÓW					
1		Prace zaliczane do kosztów kwalifikowanych			
1.1		WYCINKA I ROWY			
1	KNR 2-01 d.1. 0110-03 1	Wywożenie drewna i gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		0,017	mp	0,017	
				RAZEM	0,017
2	KNR 2-01 d.1. 0110-03 1	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		
		7,195	mp	7,195	
				RAZEM	7,195
3	KNNR 6 d.1. 1302-02 1	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
		375	m	375,000	
				RAZEM	375,000
4	KNR 2-01 d.1. 0506-01 1	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gr. kat. I-III	m ²		
		846,44	m ²	846,440	
				RAZEM	846,440
1.2		NAWIERZCHNIA			
5	KNR 2-31 d.1. 0101-01 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm	m ²		
		1396,50 <droga>	m ²	1 396,500	
		101,25 <poszerzenia>	m ²	101,250	
		42,51+11,98 <zjazdy>	m ²	54,490	
				RAZEM	1 552,240
6	KNR 2-31 d.1. 0101-02 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 poz.5	m ²		
			m ²	1 552,240	
				RAZEM	1 552,240
7	KNR 2-01 d.1. 0212-08 2	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazyno- wanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odl.do 1 km poz.5*0,40	m ³		
			m ³	620,896	
				RAZEM	620,896
8	KNR 2-01 d.1. 0214-04 2	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyla- dowczymi po drogach utwardzo- nych ziemi kat.III-IV wraz z kosztem utylizacji Krotność = 18 poz.7	m ³		
			m ³	620,896	
				RAZEM	620,896
9	KNR 2-31 d.1. 0103-04 2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
		1396,50 <droga>	m ²	1 396,500	
		101,25 <poszerzenie>	m ²	101,250	
		42,51+11,98 <zjazdy>	m ²	54,490	
				RAZEM	1 552,240
10	KNR 2-31 d.1. 0104-07 2	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		1396,50 <droga>	m ²	1 396,500	
		101,25 <poszerzenia>	m ²	101,250	
		42,51+11,98 <zjazdy>	m ²	54,490	
				RAZEM	1 552,240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 2-31 d.1. 0114-05 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń ka- mienny 31,5/63 mm 1396,50 <droga> 101,25 <poszerzenia> 42,51+11,98 <zjazdy>	m ² m ² m ²	 1 396,500 101,250 54,490	
				RAZEM	1 552,240
12	KNR 2-31 d.1. 0114-06 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęsz- czeniu - tłuczeń kamienny 31,5/63 mm Krotność = 5 poz.11	m ² m ²	 1 552,240	
				RAZEM	1 552,240
13	KNR 2-31 d.1. 0114-07 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - tłuczeń kamien- ny 0/31,5 mm poz.11	m ² m ²	 1 552,240	
				RAZEM	1 552,240
14	KNR 2-31 d.1. 0114-08 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - tłuczeń kamienny 0/31,5 mm Krotność = 2 poz.13	m ² m ²	 1 552,240	
				RAZEM	1 552,240
15	KNR 2-31 d.1. 1004-07 2	Skropienie międzywarstwowe emulsją kationową 1396,50 <droga> 101,25 <poszerzenie> 42,51+11,98 <zjazdy>	m ² m ² m ²	 1 396,500 101,250 54,490	
				RAZEM	1 552,240
16	KNR 2-31 d.1. 1001-01 2	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych asfaltem stabilizowanym grysem kamiennym poz.15	m ² m ²	 1 552,240	
				RAZEM	1 552,240
1.3		POBOCZE (z przepustami)			
17	KNR 2-31 d.1. 0101-01 3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 399,00	m ² m ²	 399,000	
				RAZEM	399,000
18	KNR 2-01 d.1. 0212-08 3	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km 399,00*0,15	m ³ m ³	 59,850	
				RAZEM	59,850
19	KNR 2-01 d.1. 0214-04 3	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzo- nych ziemi kat.III-IV wraz z kosztem utylizacji Krotność = 18 poz.18	m ³ m ³	 59,850	
				RAZEM	59,850
20	KNR 2-31 d.1. 0103-04 3	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 399,00	m ² m ²	 399,000	
				RAZEM	399,000
21	KNR 2-31 d.1. 0114-07 3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - tłuczeń kamienny 0/63 mm 399,00	m ² m ²	 399,000	
				RAZEM	399,000

Czyż

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	KNR 2-31 d.1. 0114-08 3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - tłuczeń kamienny 0/63 mm Krotność = 7 poz.21	m ² m ²	 399,000	
				RAZEM	399,000
23	KNR 2-11 d.1. 1401-01 3 analogia	Przepust rurowy bez piętrzenia P-1 na podłożu mineralnym śr. 40 cm - długość rurociągu 7 m (PRZEPUSTY O DŁUGOŚCIACH RUROCIĄGU 6m i 10,5m) 2	przep przep	 2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNR 2-11 d.1. 1401-02 3 analogia	Przepust rurowy bez piętrzenia P-1 na podłożu mineralnym śr. 40 cm - za każdy 1 m różnicy długości rurociągu (PRZEPUSTY O DŁUGOŚCIACH RUROCIĄGU 6m i 10,5m) 1*(-1) <pomniejszenie o 1 m - pierwszy przepust> 3,5 <zwiększenie o 3,5 m drugi przepust>	przep przep przep	 -1,000 3,500	
				RAZEM	2,500
25	KNR 2-11 d.1. 2102-01 3 analogia	Przyczółki przy śr.rurociągu 30-50 cm - (zakończenia przepustów) wykonane z koski kamiennej na zaprawie cementowej 2	2 przyc z. 2 przyc z.	 2,000	
				RAZEM	2,000
2		Prace zaliczane do kosztów niekwalifikowanych			
26	KNR 2-31 d.2 1004-07	Skropienie międzywarstwowe emulsją kationową 24,0*3,50 <połączenie - istniejąca droga>	m ² m ²	 84,000	
				RAZEM	84,000
27	KNR 2-31 d.2 1001-01	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych asfaltem stabilizowanym grysem kamiennym poz.26	m ² m ²	 84,000	
				RAZEM	84,000



mgr inż. Tadeusz Czajka
 techn. bud. - upr. bud.
 Nr 34/85/Op; 126/90/Op
 ul. Polna 2/5 48-340 Głucholazy
 tel. (077) 4395313