

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont odcinka ul. Bukowa i Leszczynowa w Rudniku
ADRES INWESTYCJI : ul. Jesionowa Rudnik
INWESTOR : Gmina Rudnik
ADRES INWESTORA : Rudnik ul. Kozielska 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krystian Himel
DATA OPRACOWANIA : 22.01.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.01.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ul. Bukowa			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi	km		
d.1	0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km	0.100	
		0.1			
				RAZEM	0.100
2	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
d.1	1004-04	94*3.4+(6.2+3.4)/2*6	m ²	348.400	
				RAZEM	348.400
3	KNR 2-31	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
d.1	0117-01	poz.2	m ²	348.400	
	analogia			RAZEM	348.400
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.1	0310-01	94*3.0+(5.8+3.0)/2*6	m ²	308.400	
				RAZEM	308.400
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 4 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - obsypanie poboczy tłuczniem	m ²		
d.1	0204 z.o. 2.12. 9901-02	100*2*0.2	m ²	40.000	
	analogia			RAZEM	40.000
2		ul. Leszczynowa			
6	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi	km		
d.2	0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km	0.070	
		0.07			
				RAZEM	0.070
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 3 km - rozebranie istniejącej drogi tłuczniowej	m ³		
d.2	0205-03 0214-03	(12.6*3.6+18.4*3.6)*0.4	m ³	44.640	
	analogia			RAZEM	44.640
8	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2	0217-04	70*3.4*0.4	m ³	95.200	
		2*(0.5*11.5*3.4+0.5*3.9*1.2)*0.4	m ³	17.512	
		5.0*5.4+(5.4+9.4)/2*2.0	m ³	41.800	
				RAZEM	154.512
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.3 km	m ³		
d.2	0212-03 0214-03	poz.8-poz.7	m ³	109.872	
				RAZEM	109.872
10	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m ²		
d.2	0505-04	12.6*3.6+18.4*3.6	m ²	111.600	
				RAZEM	111.600
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
d.2	0114-05 0114-06	70*3.4	m ²	238.000	
		2*(0.5*11.5*3.4+0.5*3.9*1.2)	m ²	43.780	
		5.0*5.4+(5.4+9.4)/2*2.0	m ²	41.800	
				RAZEM	323.580
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.2	0114-07 0114-08	poz.11	m ²	323.580	
				RAZEM	323.580
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.2	0310-01	70*3	m ²	210.000	
		2*(0.5*11.0*3.2+0.5*3.4*1.0)	m ²	38.600	
		5.0*5.0+(5.0+9.0)/2*2.0	m ²	39.000	
				RAZEM	287.600
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 4 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - obsypanie poboczy tłuczniem	m ²		
d.2	0204 z.o. 2.12. 9901-02	2*70*0.2	m ²	28.000	
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	28.000