

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Likwidacja szkód na drodze leśnej nr 25 w Leśnictwie Okocim. ( nr inw. 220/423)  
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Okocim oddz. 111, 112  
INWESTOR : Nadleśnictwo Brzesko  
ADRES INWESTORA : 32-800 Brzesko, Jadowniki ul.Brzeska 59

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Nowak  
DATA OPRACOWANIA : 30 sierpnia 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30 sierpnia 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Odcinek w km 0+000-0+100</b>			
d.1	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (100*0.6*0.1)+(100*0.4*0.05)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  8.000	  8.000
				RAZEM	8.000
d.1	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  (100*0.6)+(100*0.4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  100.000	  100.000
				RAZEM	100.000
d.1	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  (100*0.6)+(100*0.4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  100.000	  100.000
				RAZEM	100.000
<b>2</b>		<b>Odcinek w km 0+100-0+120</b>			
d.2	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (20*0.6*0.05)+(20*0.5*0.12)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.800	  1.800
				RAZEM	1.800
d.2	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  (20*0.6)+(20*0.5)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.000	  22.000
				RAZEM	22.000
d.2	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  (20*0.6)+(20*0.5)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.000	  22.000
				RAZEM	22.000
<b>3</b>		<b>Odcinek w km 0+320-0+370</b>			
d.3	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (50*0.5*0.07)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.750	  1.750
				RAZEM	1.750
d.3	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  50*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.000	  25.000
				RAZEM	25.000
d.3	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  50*0.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.000	  25.000
				RAZEM	25.000
<b>4</b>		<b>Odcinek w km 0+370-0+380</b>			
d.4	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (10*0.6*0.1)+(10*0.4*0.05)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.800	  0.800
				RAZEM	0.800
d.4	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  (10*0.6)+(10*0.4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.000	  10.000
				RAZEM	10.000
d.4	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  (10*0.6)+(10*0.4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.000	  10.000
				RAZEM	10.000
d.4	KNR 2-01 0307-02 analogia	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)-oczyszczenie wodospustu  6*0.1*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.060	  0.060
				RAZEM	0.060
<b>5</b>		<b>Odcinek w km 0+380-0+430</b>			
d.5	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (50*0.5*0.1)+(50*0.5*0.03)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.250	  3.250
				RAZEM	3.250
d.5	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  (50*0.5)+(50*0.5)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  50.000	  50.000
				RAZEM	50.000
d.5	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  (50*0.5)+(50*0.5)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  50.000	  50.000
				RAZEM	50.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.5	KNR 2-01 0307-02 analogia	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)-oczyszczenie wodospustu  6*0.1*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.060	  0.060
<b>6</b>		<b>Odcinek w km 0+430-0+450</b>		RAZEM	0.060
18 d.6	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (20*0.5*0.15)+(20*0.4*0.05)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.900	  1.900
				RAZEM	1.900
19 d.6	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  (20*0.5)+(20*0.4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.000	  18.000
				RAZEM	18.000
20 d.6	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  (20*0.5)+(20*0.4)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.000	  18.000
				RAZEM	18.000
<b>7</b>		<b>Odcinek w km 0+450-0+480</b>			
21 d.7	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (30*0.4*0.1)+(30*0.6*0.15)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.900	  3.900
				RAZEM	3.900
22 d.7	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  (30*0.4)+(30*0.6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000	  30.000
				RAZEM	30.000
23 d.7	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  (30*0.4)+(30*0.6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  30.000	  30.000
				RAZEM	30.000
24 d.7	KNR 2-01 0217-06 z.sz. 2.3.2. 9903 analogia	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III Grunt oblepiający naczynie robocze-oczyszczenie namułu kamiennego na drodze  3.0*3.0*0.15	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.350	  1.350
				RAZEM	1.350
<b>8</b>		<b>Odcinek w km 0+700-0+720</b>			
25 d.8	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (20*0.4*0.05)+(20*0.3*0.03)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.580	  0.580
				RAZEM	0.580
26 d.8	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  (20*0.4)+(20*0.3)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.000	  14.000
				RAZEM	14.000
27 d.8	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  (20*0.4)+(20*0.3)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14.000	  14.000
				RAZEM	14.000
28 d.8	KNR 2-01 0307-02 analogia	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)-oczyszczenie wodospustu  6*0.1*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.060	  0.060
				RAZEM	0.060
<b>9</b>		<b>Odcinek w km 0+720-0+740</b>			
29 d.9	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm  (20*0.6*0.05)+(20*0.6*0.1)	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.800	  1.800
				RAZEM	1.800
30 d.9	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie  (20*0.6)+(20*0.6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.000	  24.000
				RAZEM	24.000
31 d.9	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie  (20*0.6)+(20*0.6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24.000	  24.000
				RAZEM	24.000
<b>10</b>		<b>Odcinek w km 0+931-0+951</b>			
32 d.10	KNR 2-31 1401-04 analogia	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie kruszywem łamanym frakcji 4-31,5mm	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(20*0.5*0.05)+(20*0.5*0.1)$	m <sup>3</sup>	1.500	
				RAZEM	1.500
33 d.10	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m <sup>2</sup>		
		$(20*0.5)+(20*0.5)$	m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000
34 d.10	KNR 2-31 1401-07	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - zagęszczanie	m <sup>2</sup>		
		$(20*0.5)+(20*0.5)$	m <sup>2</sup>	20.000	
				RAZEM	20.000