

### KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Utrzymanie szlaków zrywkowych w 2023 r.  
ADRES INWESTYCJI : Nadleśnictwo Sieniawa  
INWESTOR : Nadleśnictwo Sieniawa  
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 11; 37-530 Sieniawa  
WYKONAWCA ROBÓT : Wyłoniony w postępowaniu przetargowym;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Wawrzaszek;

DATA OPRACOWANIA : 14.04.2023r

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.04.2023r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Szlaki zrywkowe -Nadleśnictwa Sieniawa;</b>			
1 d.1	KNR 15-01 0114-04	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp i dna rowów	m <sup>2</sup>		
		1920	m <sup>2</sup>	1920,00	
				RAZEM	1920,00
2 d.1	KNR 15-01 0114-09	Mechaniczne wykoszenie porostów z poboczy, skarp i dna rowów	m <sup>2</sup>		
		3950	m <sup>2</sup>	3950,00	
				RAZEM	3950,00
3 d.1	KNR 2-31 1402-01	Ręczne odkrzaczenie poboczy i skarp rowów -analogia	m <sup>2</sup>		
		5000	m <sup>2</sup>	5000,00	
				RAZEM	5000,00
4 d.1	KNR 2-31 1401-01	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie piaskiem	m <sup>3</sup>		
		560	m <sup>3</sup>	560,00	
				RAZEM	560,00
5 d.1	KNR 2-31 1401-02	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie gruzem	m <sup>3</sup>		
		530	m <sup>3</sup>	530,00	
				RAZEM	530,00
6 d.1	KNR 2-31 1401-05	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie żużlem paleniskowym	m <sup>3</sup>		
		204	m <sup>3</sup>	204,00	
				RAZEM	204,00
7 d.1	KNR 2-31 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie	m <sup>2</sup>		
		4340	m <sup>2</sup>	4340,00	
				RAZEM	4340,00
8 d.1	KNR 2-31 1403-02	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm bez naruszania skarp rowu	m		
		1300	m	1300,00	
				RAZEM	1300,00
9 d.1	KNR 2-31 1403-05	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		1090	m	1090,00	
				RAZEM	1090,00
10 d.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		44	szt.	44,00	
				RAZEM	44,00
11 d.1	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		38	szt.	38,00	
				RAZEM	38,00
12 d.1	KNR 2-01 0105-06	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.		
		27	szt.	27,00	
				RAZEM	27,00
13 d.1	KNR 2-33 0601-01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm -wymiana kręgów	m		
		8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
14 d.1	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40 cm	m		
		66	m	66,00	
				RAZEM	66,00
15 d.1	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 60 cm	m		
		60	m	60,00	
				RAZEM	60,00
16 d.1	KNR 2-01 0223-02	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat. III o objętości do 1.50 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>		
		700	m <sup>3</sup>	700,00	
				RAZEM	700,00
17 d.1	KNR 2-01 0238-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.0 m <sup>3</sup> z transportem urobku do 1,0 km; grunt kat. III	m <sup>3</sup>		
		630	m <sup>3</sup>	630,00	
				RAZEM	630,00
18 d.1	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
		600	m <sup>3</sup>	600,00	
				RAZEM	600,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m <sup>3</sup>		
		101	m <sup>3</sup>	101,00	
				RAZEM	101,00
20 d.1	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
		84	m <sup>2</sup>	84,00	
				RAZEM	84,00
21 d.1	KNR 2-31 1409-03	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu od 0.5 do 1.0	m <sup>3</sup>		
		m3	m <sup>3</sup>	1,30	
		1,3		RAZEM	1,30

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Szlaki zrywkowe -Nadleśnictwa Sieniawa;</b>				
1	KNR 15-01	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze	m <sup>2</sup>	1920,00		
d.1	0114-04	skarp i dna rowów				
2	KNR 15-01	Mechaniczne wykoszenie porostów z poboczy, skarp	m <sup>2</sup>	3950,00		
d.1	0114-09	i dna rowów				
3	KNR 2-31	Ręczne odkrzaczenie poboczy i skarp rowów -analo-	m <sup>2</sup>	5000,00		
d.1	1402-01	gia				
4	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie pias-	m <sup>3</sup>	560,00		
d.1	1401-01	kiem				
5	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie gru-	m <sup>3</sup>	530,00		
d.1	1401-02	zem				
6	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane ręcznie żuź-	m <sup>3</sup>	204,00		
d.1	1401-05	lem paleniskowym				
7	KNR 2-31	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicz-	m <sup>2</sup>	4340,00		
d.1	1401-06	nie - profilowanie				
8	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm bez	m	1300,00		
d.1	1403-02	naruszania skarp rowu				
9	KNR 2-31	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm z	m	1090,00		
d.1	1403-05	wyprofilowaniem skarp rowu				
10	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.	44,00		
d.1	0105-02					
11	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.	38,00		
d.1	0105-04					
12	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm)	szt.	27,00		
d.1	0105-06					
13	KNR 2-33	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów dro-	m	8,00		
d.1	0601-01	gowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm -				
		wymiana kręgów				
14	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 40	m	66,00		
d.1	0605-06	cm				
15	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o śr. 60	m	60,00		
d.1	0605-08	cm				
16	KNR 2-01	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy	m <sup>3</sup>	700,00		
d.1	0223-02	przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsię- biernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III o obję- tości do 1.50 m3/m				
17	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienico-	m <sup>3</sup>	630,00		
d.1	0238-02	wymi o poj. łyżki 1.0 m3 z transportem urobku do 1,0 km; grunt kat. III				
18	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m	m <sup>3</sup>	600,00		
d.1	0235-02	spycharkami w gruncie kat. III-IV				
19	KNR 6 0107-	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem ka-	m <sup>3</sup>	101,00		
d.1	01	miennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm				
20	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna	m <sup>2</sup>	84,00		
d.1	0204-05	z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm				
21	KNR 2-31	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym	m <sup>3</sup>	1,30		
d.1	1409-03	miejsku od 0.5 do 1.0 m3				

## PODSUMOWANIE

Szlaki zrywkowe -Nadleśnictwa Sieniawa;

	<b>RAZEM</b>
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: