

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Utrzymanie dróg leśnych na terenie Nadleśnictwa Niepołomice w 2023r.
INWESTOR : Nadleśnictwo Niepołomice
ADRES INWESTORA : 32-005 Niepołomice, ul. Myśliwska 41
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciej Nowak
DATA OPRACOWANIA : 23/06/2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23/06/2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Utrzymanie dróg leśnych			
1	KNNR 6	Naprawy dróg gruntowych - profilowanie	m ²		
d.1	1301-01	4200	m ²	4200.000	
				RAZEM	4200.000
2	KNNR 6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 7 cm	m ²		
d.1	0204-04	poz.1	m ²	4200.000	
				RAZEM	4200.000
3	KNR 2-31	Transport wewnętrzny kruszywa naturalnego pojazdami samowytadowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t		
d.1	1510-04	790.86	t	790.860	
				RAZEM	790.860
4	KNR 2-31	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km	t		
d.1	1511-02	poz.3	t	790.860	
				RAZEM	790.860
2		Oczyszczenie rowów			
5	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. IV	m ³		
d.2	0218-03	1770	m ³	1770.000	
	analogia			RAZEM	1770.000
3		Odkrzaczanie poboczy			
6	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie krzaków przy pomocy rozdrabniaczy hydraulicznych montowanych na podwoziu koparki	ha		
d.3	0108-02	2.2	ha	2.200	
	analogia			RAZEM	2.200
4		Wykaszenie poboczy			
7	KNR 2-21	Mechaniczne wykaszanie poboczy przy drogach leśnych kosiarką zbijakową na szerokości 1,0m	m ²		
d.4	0112-01	220000	m ²	220000.000	
	analogia			RAZEM	220000.000
5		Remont przepustów			
8	KNNR 6	Oczyszczenie przepustów śr. 0.6 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
d.5	1302-04	2*6.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
d.5	0816-03	3*6.0	m	18.000	
				RAZEM	18.000
10	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
d.5	0816-04	6*1.0	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe	m ³		
d.5	0605-02	6.0*3*0.2	m ³	3.600	
				RAZEM	3.600
12	KNNR 4	Wykonanie przepustu z rur HDPE o śr. nominalnej 600 mm	m		
d.5	1307-05	3*6	m	18.000	
	analogia			RAZEM	18.000
13	KNNR 6	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 60 cm-pre-fabrykowane	szt		
d.5	0605-05	6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.5	0501-09	3*6	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
15	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.5	0236-03	poz.14	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m ²		
d.5	0204-05	3*10*3.5	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
17	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwi-robotonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km	m ³		
d.5	0108-15	9	m ³	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.5	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 5 poz.17	m ³ m ³	 9.000	
				RAZEM	9.000
6		Odśnieżanie dróg leśnych			
19 d.6	analiza indywidualna	Odśnieżanie dróg leśnych o szerokości 3,0m 1100	km km	 1100.000	
				RAZEM	1100.000