

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie zjazdów z dróg leśnych na leśne szlaki stałe część 2  
ADRES INWESTYCJI : Teren Leśnictw Słup, Zwierzyniec, Krotoszyny, Skarlin, Lipowa Góra, Wąkop, Łąkorz  
INWESTOR : Nadleśnictwo Jamy  
ADRES INWESTORA : 86-318 Rogóźno, Jamy 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Ornowski (budowlana)  
DATA OPRACOWANIA : 15.10.2021

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.10.2021

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonanie utwardzonych zjazdów z dróg leśnych na leśne szlaki stałe.

Przewidywany zakres prac obejmuje:

- usunięcie warstwy gruntu (korytowanie) o grubości 15 cm - przygotowanie podłoża pod ułożenie kruszywa (grunt z korytowania należy złożyć na odkład w miejsce wskazane przez Zamawiającego)
- karczowanie mechaniczne pni bez ich wywozu
- zagęszczenie gruntu w miejscach po usniętych pniach drzew
- wykonanie nawierzchni z kruszywa gruboziarnistego betonowego lub kamiennego łamanego wraz z zagęszczeniem - grubość warstwy kruszywa po zagęszczeniu 15 cm
- niwelacja skarp zlokalizowanych wzdłuż leśnych szlaków stałych (Lesnictwo Skarlin i Łąkorz) - prace wykonywane mechanicznie spycharkami - grunt ze skarp należy złożyć na odkład w miejsce wskazane przez Zamawiającego

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR-W 2-01 0119-01 Słup Zwierzyńiec LSS 734 Krotoszyny LSS 70 Skarlin LSS 87 Lipowa Góra LSS 285 Wakop LSS 407 Łąkorz LSS 267	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 60,00*6,00 60,00*6,00+2*0,50*6,00*2,00 60,00*6,00+2*0,50*6,00*2,00 10,00*10,00+50,00*6,00 60,00*6,00+2*0,50*6,00*2,00 100,00*6,00 60,00*6,00+2*0,50*6,00*2,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 360,000 372,000 372,000 400,000 372,000 600,000 372,000	
				RAZEM	2 848,000
2	KNR-W 2-01 0220-04 z. sz. 2.4.3. 9906-05 Krotoszyny Skarlin	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. I-II - bez ręcznego wyrównania korony i skarp - UWAGA: Ususnięcie skarp wzdłuż szlaku. 2*60,00*1,50*1,00 60,00*1,50*1,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 180,000 90,000	
				RAZEM	270,000
3	KNR 2-31 0204-05 0204-06 analogia Słup Zwierzyńiec LSS 734 Krotoszyny LSS 70 Skarlin LSS 87 Lipowa Góra LSS 285 Wakop LSS 407 Łąkorz LSS 267	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 15 cm Uwaga nawierzchnia z kruszywa kamiennego łamanego lub kruszywa gruzowego betonowego 0-63 mm 60,00*6,00 60,00*6,00+2*0,50*6,00*2,00 60,00*6,00+2*0,50*6,00*2,00 10,00*10,00+50,00*6,00 60,00*6,00+2*0,50*6,00*2,00 100,00*6,00 60,00*6,00+2*0,50*6,00*2,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 360,000 372,000 372,000 400,000 372,000 600,000 372,000	
				RAZEM	2 848,000
4	KNR-W 2-01 0105-03 Słup Krotoszyny Łąkorz	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 4 6 45	szt. szt. szt. szt.	 4,000 6,000 45,000	
				RAZEM	55,000
5	KNR 2-01 0236-01 analogia Słup Krotoszyny Łąkorz	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III - zagęszczenie obszaru naruszonego po usuwaniu karp 4*4,00*4,00*0,15 6*4,00*4,00*0,15 45*4,00*4,00*0,15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9,600 14,400 108,000	
				RAZEM	132,000