

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Utrzymanie dróg leśnych
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Pszczelnik oddz. nr: 278, 277, 276
INWESTOR : NADLEŚNICTWO RÓŻAŃSKO
ADRES INWESTORA : Różańsko 75 a, 74-311 Różańsko

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Babij upr. bud. nr ZAP/0149/OWOK/09
DATA OPRACOWANIA : wrzesień, 2017r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0113-01	spycharek 3.50*50.00+200.00*1.50	m ²	475.000	
				RAZEM	475.000
2	KNNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. ok 10 cm	m ²		
d.1	1402-0501	400.00*0.75*2+300.00*0.50+170.00*0.50*2	m ²	920.000	
				RAZEM	920.000
3	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 10-15 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o	szt.		
d.1	0104-01	normalnej wilgotności 21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
4	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o	szt.		
d.1	0104-02	normalnej wilgotności 18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o	szt.		
d.1	0104-04	normalnej wilgotności 5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 56-65 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o	szt.		
d.1	0104-06	normalnej wilgotności 9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2		NAWIERZCHNIE			
7	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.2	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 200.00*5.00	m ²	1000.000	
				RAZEM	1000.000
8	KNNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m3	m ³		
d.2	0201-05	w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0.50*0.50*50.00+1.00*1.00*20	m ³	32.500	
				RAZEM	32.500
9	kalk. własna	Transport płyt betonowych wraz z załadunkiem i rozładunkiem w miejscu wbu-	m ³		
d.2		dowania. Transport na odległość 16 - 20km z miejscowości Piolunek do miejs- ca wbudowania. 0.75*1.00*0.10*400	m ³	30.000	
				RAZEM	30.000
10	KNNR 2-25	Nawierzchnie z płyt wielotworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) - budowa -	m ²		
d.2	0407-03	w wycenie należy pominąć koszt płyt, należy wbudować materiał Zamawiają- cego 0.75*1.00*500	m ²	375.000	
				RAZEM	375.000
11	kalk. własna	Wyrównanie i uzupełnienie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym o	m ³		
d.2		uziarnieniu 0/31,5 wraz z wyrównaniem i nadaniem odpowiednich spadków po- przeznych równiarką oraz zagęszczeniem mechanicznym walcem w miejs- cach wskazanych przez zamawiającego - średnia grubość warstwy po zagęsz- czeniu 10-12cm. 105	m ³	105.000	
				RAZEM	105.000
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
12	KNNR-W 10	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z rozplantowa-	m ³		
d.3	2302-01	niem urobku spycharkami; obj. wykopu do 1,5 m3/m ciek, grunt kat. I-II ko- parka 0,25 m3 - rowy odwadniające wzdłuż drogi 0.50*0.50*100.00	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000