

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Droga Żegiestów – Miliczki nr inw. 242/774/21  
INWESTOR : Nadleśnictwo Piwniczna  
ADRES INWESTORA : 33-350 Piwniczna ul. Zagrody 32

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : USŁUGI KOSZTORYSOWO BUDOWLANE "NORMEX" BARTOSZ MOLEK, 33-300 NOWY SĄCZ  
UL. OPŁOTKI 4A (Roboty Budowlane )  
DATA OPRACOWANIA : 20.11.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.11.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Droga Żegiestów – Miliczki nr inw. 242/774/21</b>			
<b>1.1</b>		<b>Droga Leśna km 0+000 – 0+097</b>			
d.1.1	1 KNR 2-31 0107-01 analogia	Wyrównanie, plantowanie istniejącej podbudowy wraz z zagęszczeniem mechanicznym - przed wodospadem	m <sup>3</sup>		
		poz.4*0,03	m <sup>3</sup>	3,783	
				RAZEM	3,783
d.1.1	2 KNR 13-12 1701-03 analogia	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem mechanicznym na odległość do 1 km	t		
		(25,45*poz.4*20)/1000	t	64,185	
				RAZEM	64,185
d.1.1	3 KNR 13-12 1701-04	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość za każde rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km	t		
		Krotność = 10	t	64,185	
		poz.2		RAZEM	64,185
d.1.1	4 KSNR 6 0204-05	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2	m <sup>2</sup>	126,100	
		1,30*97		RAZEM	126,100
<b>1.2</b>		<b>Droga Leśna km 0+410 – 0+485</b>			
d.1.2	5 KNR 2-31 0107-01 analogia	Wyrównanie, plantowanie istniejącej podbudowy wraz z zagęszczeniem mechanicznym - przed wodospadem	m <sup>3</sup>		
		poz.8*0,03	m <sup>3</sup>	3,783	
				RAZEM	3,783
d.1.2	6 KNR 13-12 1701-03 analogia	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem mechanicznym na odległość do 1 km	t		
		(25,45*poz.8*12)/1000	t	38,511	
				RAZEM	38,511
d.1.2	7 KNR 13-12 1701-04	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym na odległość za każde rozpoczęte 0.5 km ponad 1 km	t		
		Krotność = 10	t	38,511	
		poz.6		RAZEM	38,511
d.1.2	8 KSNR 6 0204-05	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 12 cm	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 1,2	m <sup>2</sup>	126,100	
		97*1,30		RAZEM	126,100
<b>1.3</b>		<b>Droga Leśna km 0+464 – 0+466,5</b>			
d.1.3	9 KNR 2-01 0522-04 analogia	Usunięcie wierzchniej warstwy gruntu z rowu	m <sup>3</sup>		
		(0,40+0,60)/2*0,40*2,50	m <sup>3</sup>	0,500	
				RAZEM	0,500
d.1.3	10 KNR 13-12 1701-03 analogia	Transport materiałów samochodami skrzyniowymi z załadunkiem mechanicznym na odległość do 1 km	t		
		(poz.9)*1,7	t	0,850	
				RAZEM	0,850
d.1.3	11 KNNR-W 10 2405-10 analogia	Mechaniczne rozplantowanie i profilowanie nasypu ziemnego	m <sup>2</sup>		
		2,50*1,0	m <sup>2</sup>	2,500	
				RAZEM	2,500
<b>1.4</b>		<b>Droga Leśna km 0+900 – 0+922</b>			
d.1.4	12 KNNR-W 10 2310-08	Skarpowanie brzegów rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z transportem gruntu na odl. do 1 km; grubość zbierania do 30 cm, grunt kat. III kopalnia 0,60 m3	m <sup>2</sup>		
		22*0,4	m <sup>2</sup>	8,800	
				RAZEM	8,800
d.1.4	13 KNNR-W 10 2405-10 analogia	Mechaniczne profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		22,04	m <sup>2</sup>	22,040	
				RAZEM	22,040
d.1.4	14 KSNR 6 0202-02 analogia	Rozścielenie przewiezonego gruntu wraz z uwalowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.12	m <sup>2</sup>	8,800	
				RAZEM	8,800
<b>1.5</b>		<b>Droga Leśna km 1+480 – 1+487</b>			
d.1.5	15 KNNR-W 10 2310-08	Skarpowanie brzegów rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z transportem gruntu na odl. do 1 km; grubość zbierania do 30 cm, grunt kat. III kopalnia 0,60 m3	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7*0,4	m <sup>2</sup>	2,800	
				RAZEM	2,800
16 d.1.5	KNNR-W 10 2405-10 analogia	Mechaniczne profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		7*0,4	m <sup>2</sup>	2,800	
				RAZEM	2,800
17 d.1.5	KSNR 6 0202-02 analogia	Rozścielenie przewiezonego gruntu wraz z uwałowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.15	m <sup>2</sup>	2,800	
				RAZEM	2,800
<b>1.6</b>		<b>Droga Leśna km 1+516 – 1+519</b>			
18 d.1.6	KNNR-W 10 2310-08	Skarpowanie brzegów rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z transportem gruntu na odl. do 1 km; grubość zbierania do 30 cm, grunt kat. III koparka 0,60 m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>		
		3,0*0,4	m <sup>2</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200
19 d.1.6	KNNR-W 10 2405-10 analogia	Mechaniczne profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		3,0*0,4	m <sup>2</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200
20 d.1.6	KSNR 6 0202-02 analogia	Rozścielenie przewiezonego gruntu wraz z uwałowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.18	m <sup>2</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200
<b>1.7</b>		<b>Droga Leśna km 1+586 – 1+602</b>			
21 d.1.7	KNNR-W 10 2310-08	Skarpowanie brzegów rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami z transportem gruntu na odl. do 1 km; grubość zbierania do 30 cm, grunt kat. III koparka 0,60 m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>		
		3,0*0,4	m <sup>2</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200
22 d.1.7	KNNR-W 10 2405-10 analogia	Mechaniczne profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		3,0*0,4	m <sup>2</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200
23 d.1.7	KSNR 6 0202-02 analogia	Rozścielenie przewiezonego gruntu wraz z uwałowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.21	m <sup>2</sup>	1,200	
				RAZEM	1,200