

Przedmiar robót

Remont nawierzchni drogi leśnej Nr 52 Nowosielce nr inw. 242/826 w leśnictwie Trzcianiec Nadleśnictwo Bircza 0+000 do 2+150

Budowa: **Droga leśna**

Obiekt lub rodzaj robót: **Droga leśna Nr 52 Nowosielce nr inw. 242/826 w leśnictwie Trzcianiec / Roboty remontowe**

Lokalizacja: **NADLEŚNICTWO BIRCZA, LEŚNICTWO TRZCIANIEC**
Woj. podkarpackie, powiat bieszczadzki, jedn. ewid. 180108_5 Ustrzyki Dolne - obszar wiejski,
obręb 0022 Nowosielce Kozickie, dz. ewid. nr 145/1, 144, 562, 561,

Kod CPV: **45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg**

Inwestor: **PGL LASY PAŃSTWOWE**
NADLEŚNICTWO BIRCZA
Stara Bircza 99, 37-740 BIRCZA
tel./fax. +48 16 67-25-004, +48 16 67-25-343
e-mail: bircza@krosno.lasy.gov.pl
https: bircza.krosno.lasy.gov.pl

Jednostka opracowująca kosztorys: **CURSUS PROJEKT Marcin Ludwig**
Ul. Spokojna 14, 44-171 PŁAWNIOWICE
tel. +48 602 555 630 NIP 756-153-85-22
www.cursusprojekt.pl e-mail: biuro@cursusprojekt.pl

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

ZGODNIE Z PRZEDMIAREM, SZCZEGÓŁOWĄ SPECYFIKACJĄ TECHNICZNĄ WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT ORAZ DOK. TECHNICZNĄ

Przedmiar robót

Nr	STWIOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
		Remont nawierzchni drogi leśnej Nr 52 Nowosielce nr inw. 242/826 w leśnictwie Trzaniec Nadleśnictwo Bircza 0+000 do 2+150		
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1	STWIOR D 02	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10'cm, nakłady podstawowe od km 0+000 do km 0+913		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1373	1 373,000000	
		RAZEM:	1 373,000000	m2
				1 373,000
1.2	STWIOR D 02	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10'cm, dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5'km transportu ponad 1'km - wywóz do 5km Krotność=10		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1373	1 373,000000	
		RAZEM:	1 373,000000	m2
				1 373,000
1.3	STWIOR D 07	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 30'cm	m	10
1.4		Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami zgarniakowymi 0,25'm3 na odkład, objętość rowu do 1,50'm3/mb, grunt kategorii IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,5*(0,5+2,5)*0,75*263	295,875000	
		RAZEM:	295,875000	m3
				295,875
2		ROBOTY REMONTOWE		
2.1	STWIOR D 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV - profilowanie istniejącej nawierzchni drogi		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5670	5 670,000000	
		RAZEM:	5 670,000000	m2
				5 670,000
2.2	STWIOR D 03	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10'cm - WYRÓWNANIE KOLEIN ORAZ POJEDYŃCZYCH UBYTKÓW WRAZ Z MIAŁOWANIEM MECHANICZNYM I ZAGĘSZCZANIEM MECHANICZNYM PO MIAŁOWANIU		
		Wyliczenie ilości robót:		
		90	90,000000	
		RAZEM:	90,000000	m3
				90,000
2.3	STWIOR D 04	Nawierzchnia z kruszywa, grubość warstwy po uwałowaniu śr.7'cm wraz z zamięłowaniem nawierzchni frakcją 0/4		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4878	4 878,000000	
		RAZEM:	4 878,000000	m2
				4 878,000
3		WODOPUSTY PVC L-5-6m około 15-30st względem osi drogi - 23 sztuk		
3.1	STWIOR D 06	Rozebranie nawierzchni, z tłucznia mechanicznie, grubość nawierzchni 15'cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ilość na 1 szt. wodopustu 6*0,5	6*0,5*23	69,000000
		RAZEM:	69,000000	m2
				69,000
3.2	STWIOR D 06	Rozebranie nawierzchni, z tłucznia mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości-do 20 cm Krotność=5		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ilość na 1 szt. wodopustu 6*0,5	6*0,5*23	69,000000
		RAZEM:	69,000000	m2
				69,000
3.3	STWIOR D 06	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,15'm3, grunt kategorii IV - wykonanie rowku pod osadzenie wodospustu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,5*0,25*6*23	17,250000	
		RAZEM:	17,250000	m3
				17,250
3.4	STWIOR D 06	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 1.3'm, transport betonu taczkami, japonkami - ANALOGIA ułożenie betonu z jednoczesnym ułożeniem wodopustu wg SST BETON B30 lub recepta wg założeń SST		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Ilość na 1 szt. wodopustu	6*(0,5*0,25-0,01)*23	
		(0,5*0,25-0,01)m3 na 1 mb,		
		pomniejszone o przekrój wodopustu	15,870000	
		RAZEM:	15,870000	m3
				15,870

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
3.5	STWiOR D 06	Montaż wodopustu PVC - 5-6mb ze stopką		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1 szt. wodopustu przyjęto 6m 1*23		
				23,000000
		RAZEM:		23,000000
			szt	23,000
3.6	STWiOR D 06	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 20' cm - ścieki skarpowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		założono długość 1,5mb na jeden wypad wodopustu - wymiary dostosować w terenie		
		długość wypadu 1,5m - ilość na 1 szt. 1,5*23		
		wodopustu		34,500000
		RAZEM:		34,500000
			m	34,50

Spis treści

A. Ogólna charakterystyka obiektów lub robót	2
B. Przedmiar robót	3
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	3
1.1. Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, nakłady podstawowe od km 0+000 do km 0+913	3
1.2. Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10 cm, dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km transportu ponad 1 km - wywóz do 5 km	3
1.3. Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 30 cm	3
1.4. Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami zgarniakowymi 0,25 m ³ na odkład, objętość rowu do 1,50 m ³ /mb, grunt kategorii IV	3
2. ROBOTY REMONTOWE	3
2.1. Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV - profilowanie istniejącej nawierzchni drogi	3
2.2. Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm - WYRÓWNIANIE KOLEIN ORAZ POJEDYŃCZYCH UBYTKÓW WRAZ Z MIAŁOWANIEM MECHANICZNYM I ZAGĘSZCZANIEM MECHANICZNYM PO MIAŁOWANIU	3
2.3. Nawierzchnia z kruszywa, grubość warstwy po uwałowaniu śr. 7 cm wraz z zamięłowaniem nawierzchni frakcją 0/4	3
3. WODOPUSTY PVC L-5-6m około 15-30st względem osi drogi - 23 sztuk	3
3.1. Rozebranie nawierzchni, z tłucznia mechanicznie, grubość nawierzchni 15 cm	3
3.2. Rozebranie nawierzchni, z tłucznia mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości-do 20 cm	3
3.3. Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii IV - wykonanie rowku pod osadzenie wodopustu	3
3.4. Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 1,3 m, transport betonu taczkami, japonkami - ANALOGIA ułożenie betonu z jednoczesnym ułożeniem wodopustu wg SST BETON B30 lub recepta wg założeń SST	3
3.5. Montaż wodopustu PVC - 5-6mb ze stopką	4
3.6. Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 20 cm - ścieki skarpowe	4
C. Spis treści	5