
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45233225-2 Drogi jednoasmowe

NAZWA ZADANIA : Naprawa drogi leśnej pożarowej nr 1-P
ADRES ZADANIA : Leśnictwo Borzecinko
INWESTOR : Nadleśnictwo Leśny Dwór
ADRES INWESTORA : 76-248 Debnica Kaszubska. Łwsomiczki 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Maciei Rybarczyk
DATA OPRACOWANIA : 20.08.2015 r.

Naprawa drogi leśnej pożarowej nr 1-P polegająca na:

- usunięciu na całej długości drogi, poza odcinkiem o nawierzchni z płyt JOMB zawieszonych poboczach.
- przeprofilowaniu jezdni drogi wraz z poboczami nadając prawidłowe spadki poprzeczne i zadeszczaniu mechanicznie na długości 3255m i szerokości 5.0m.
- odtworzeniu dołów chłonnych - 17szt..
- na odcinkach km 0+120 do 0+150. 0+420 do 0+450. 0+590 do 0+610. 1+360 do 1+580. 1+590 do 1+630. 1+880 do 1+970 doziarnieniu istniejącej nawierzchni jezdni drogi warstwą kruszywa łamanego ar. 7cm na szerokości 3.5m.
- na odcinku km 3+205 do km 3+635 strona prawa i od km 3+635 do km 3+870 strona lewa odtworzeniu rowu przydrożnego trójkątnego wraz z karczowaniem poni drzew.
- na odcinku km 3+205 do km 3+735 wzmocnieniu jezdni drogi na szerokości 3.5m warstwą kruszywa łamanego ar. 7cm na podbudowie z kruszonego aruzu betonowego ar. 10cm.
- przełożeniu przesuniętych płyt JOMB -6szt. układając je na podwoje cementowo-piaskowej ar. 5cm oraz wymienieniu pojeżdżanych płyt - 3szt..
- uzupełnieniu wyboi w nawierzchni z kruszywa łamanego na odcinku brukowym - 6szt.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
2	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		26	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
3	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m3 na odkład w druncie kat.III - analogia usunięcie zawieszonych pobocznych 2*(4100-845)*1*0.1	m 3		
			m 3	651.000	
				RAZEM	651.000
7	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łwzki 0.60 m3 w dr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - odtworzenie rowów przydrożnych km 3+205 do km3+870 (3505-3205)*0.8+(3635-3505)*0.5+(3870-3635)*0.7	m 3		
			m 3	469.500	
				RAZEM	469.500
8	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m3 na odkład w druncie kat.III - analogia odtworzenie dolów chłonnych 2*2*1.5*17	m 3		
			m 3	102.000	
				RAZEM	102.000
9	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zaaszczenie podłoża pod warstw konstrukcyjne nawierzchni w druncie kat. I-IV (4100-845)*5.0	m 2		
			m 2	16275.000	
				RAZEM	16275.000
10	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z kruszonego aruzu betonowego 0-63mm - grubość po zaaszczeniu 10 cm (3735-3205)*3.5	m 2		
			m 2	1855.000	
				RAZEM	1855.000
11	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa różna z tłucznia - grubość po zaaszczeniu 7 cm (30+30+20+220+40+90)*3.5+(3735-3205)*3.5	m 2		
			m 2	3360.000	
				RAZEM	3360.000
12	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zaaszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zaaszczeniu do 10 cm - analogia uzupełnienie wybojów (2*1*3+1*1*3)*0.1	m 3		
			m 3	0.900	
				RAZEM	0.900
13	KNR 2-25 0407-05	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyt o powierzchni do 1 m2) - rozebranie 0.75*9	m 2		
			m 2	6.750	
				RAZEM	6.750
14	KNR 2-25 0407-01	Nawierzchnie z płyt wielootworowych - wykonanie koroty 6.75	m 2		
			m 2	6.750	
				RAZEM	6.750
15	KNR 2-31 0105-05 0105-06	Podspoka cementowo-piaskowa z zaaszczeniem recznym - 5 cm grubość warstwy po zaaszczeniu 6.75	m 2		
			m 2	6.750	
				RAZEM	6.750
16	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyt o powierzchni do 1 m2) - budowa - materiał Inwestora 0.75*6	m 2		
			m 2	4.500	
				RAZEM	4.500
17	KNR 2-25 0407-03	Nawierzchnie z płyt wielootworowych (płyt o powierzchni do 1 m2) - budowa 3*0.75	m 2		
			m 2	2.250	
				RAZEM	2.250