
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi leśnej w oddz. 10, 17, 27, 28 Leśnictwo Widuchowa
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Widuchowa
INWESTOR : Skarb Państwa Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Chojna
ADRES INWESTORA : ul. Szczecińska 36, 74-500 Chojna
WYKONAWCA ROBÓT : Zostanie wyłoniony w drodze przetargu
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Łukasz Szawaryński (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 12.04.2018

WYKONAWCA :

PROJEKTANT

mgr inż. Łukasz Szawaryński
uprawnienia budowlane nr ewd. ZAP/0054/P/00D/13
w specjalności drogowej
do projektowania bez ograniczeń

Data opracowania
12.04.2018

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Sprawdził:
24.04.18r.

SPECJALISTA
ds. budownictwa
Marian Flajszer

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi leśnej w oddz. 10, 17, 27, 28 Leśnictwa Widuchowa w km 0+000 - 1+318,00.					
1		Roboty przygotowawcze			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim - przebudowa drogi leśnej na dl. 1 318,00 mb.	km		
d.1		Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie inwentaryzacji i map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające	km	1.32	
				RAZEM	1.32
2	D-01.03.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm.	m ²		
d.1		Nawierzchnia: 7025,5 m ² Pobocza: 2174,7 m ² Rowy: 6115,52 m ² 7025.5+2174.7+6115.52	m ²	15315.72	
				RAZEM	15315.72
3	D-01.03.01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości do grubości 20 cm	m ²		
d.1		Nawierzchnia: 7025,5 m ² Pobocza: 2174,7 m ² Rowy: 6115,52 m ² 7025.5+2174.7+6115.52	m ²	15315.72	
				RAZEM	15315.72
4	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) - zgodnie z inwentaryzacją przyjętą w projekcie budowlanym.	szt.		
d.1		Odsunięcie pnia i korzeni poza granice pasa robót ziemnych. (20% wywóz, 80% do pozostawienia poza pasem drogowym)	szt.	61.00	
		61		RAZEM	61.00
5	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) - zgodnie z inwentaryzacją przyjętą w projekcie budowlanym.	szt.		
d.1		Odsunięcie pnia i korzeni poza granice pasa robót ziemnych. (10% wywóz, 90% do pozostawienia poza pasem drogowym)	szt.	61.00	
		61		RAZEM	61.00
6	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) - zgodnie z inwentaryzacją przyjętą w projekcie budowlanym.	szt.		
d.1		Odsunięcie pnia i korzeni poza granice pasa robót ziemnych. (10% wywóz, 90% do pozostawienia poza pasem drogowym)	szt.	121.00	
		121		RAZEM	121.00
7	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) - zgodnie z inwentaryzacją przyjętą w projekcie budowlanym.	szt.		
d.1		Odsunięcie pnia i korzeni poza granice pasa robót ziemnych. (10% wywóz, 90% do pozostawienia poza pasem drogowym)	szt.	121.00	
		121		RAZEM	121.00
8	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) - zgodnie z inwentaryzacją przyjętą w projekcie budowlanym.	szt.		
d.1		Odsunięcie pnia i korzeni poza granice pasa robót ziemnych. (10% wywóz, 90% do pozostawienia poza pasem drogowym)	szt.	121.00	
		121		RAZEM	121.00
9	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) - zgodnie z inwentaryzacją przyjętą w projekcie budowlanym.	szt.		
d.1		Odsunięcie pnia i korzeni poza granice pasa robót ziemnych. (10% wywóz, 90% do pozostawienia poza pasem drogowym)	szt.	61.00	
		61		RAZEM	61.00
10	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) - zgodnie z inwentaryzacją przyjętą w projekcie budowlanym.	szt.		
d.1		Odsunięcie pnia i korzeni poza granice pasa robót ziemnych. (10% wywóz, 90% do pozostawienia poza pasem drogowym)	szt.	61.00	
		61		RAZEM	61.00
11	D-01.02.01	Wywożenie karpin na odl. 2 km. Dotyczy przewiezienia 20% z całości karp - pozostałe 80% poprzez złożenie - przemieszczenie koparką karp poza krawędź pasa drogi - pomijając młodniki, uprawy.	mp	41.91	
d.1		300.65 41.91	mp	300.65	41.91
				RAZEM	300.65
2		Roboty ziemne			

[illegible]

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.3	D-04.02.01	<p>Warstwy odsączające z piasku na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm</p> <p>droga: 5403,80 m2 mijanki: 662,50 m2 zjazdy: 1750 m2</p> <p>Mijanki 0+011,50 87,50 m2 0+100,00 112,50 m2 0+270,00 112,50 m2 0+500 87,50 m2 0+745,00 87,50 m2 1+013,00 87,50 m2 1+300,00 87,50 m2 Suma mijanek: 662,50 m2</p> <p>Zjazdy 0+170,00 strona lewa 187,50 m2 0+170,00 strona prawa 187,50 m2 0+476,50 strona lewa 187,50 m2 0+580,00 strona prawa 187,50 m2 0+667,00 strona lewa 187,50 m2 0+722,00 strona prawa 187,50 m2 0+997,50 strona prawa 125,00 m2 1+035,00 strona lewa 187,50 m2 1+142,76 strona prawa 187,50 m2 1+300,00 strona prawa 125,00 m2 Suma zjazdów: 1750 m2 5403,8+662,5+1750</p>	m ²		
			m ²	7816.30	
				RAZEM	7816.30
4		Nawierzchnie			
20 d.4	D-04.04.04	<p>Dolna warstwa nawierzchni z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm, przekrusz z litej skały.</p> <p>droga: 4929,32 m2 mijanki: 662,50 m2 zjazdy: 1750 m2</p> <p>Mijanki 0+011,50 87,50 m2 0+100,00 112,50 m2 0+270,00 112,50 m2 0+500 87,50 m2 0+745,00 87,50 m2 1+013,00 87,50 m2 1+300,00 87,50 m2 Suma mijanek: 662,50 m2</p> <p>Zjazdy 0+170,00 strona lewa 187,50 m2 0+170,00 strona prawa 187,50 m2 0+476,50 strona lewa 187,50 m2 0+580,00 strona prawa 187,50 m2 0+667,00 strona lewa 187,50 m2 0+722,00 strona prawa 187,50 m2 0+997,50 strona prawa 125,00 m2 1+035,00 strona lewa 187,50 m2 1+142,76 strona prawa 187,50 m2 1+300,00 strona prawa 125,00 m2 Suma zjazdów: 1750 m2 4929,32+662,50+1750</p>	m ²		
			m ²	7341.82	
				RAZEM	7341.82

- 5 -

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.6	D-04.01.01	Mechaniczne plantowanie rowów odwadniających równiarkami samojednymi w gruncie kat. III 6115.52	m ² m ²	6115.52	
				RAZEM	6115.52
7		Organizacja ruchu			
31 d.7	D-07.01.01	Ręczne malowanie oznakowania poziomego grubowarstwowego. 25	m ² m ²	25.00	
				RAZEM	25.00
32 d.7	D-07.01.01	Ustawienie słupków stalowych, ocynkowanych średnicy 60 mm wraz z wykonaniem fundamentu pod tablice znaków drogowych. 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
33 d.7	D-07.01.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00