

		Inwestor: Lasy Państwowe Nadleśnictwo Kraśnik ul. Janowska 139 23-200 Kraśnik	
		Jednostka Projektowa: DRG Usługi Inżyniersko-Drogowe Marcin Kowalski ul. Zawadzkiego 3a/25 23-210 Kraśnik	
Zadanie:		Bieżąca konserwacja i utrzymanie dróg leśnych w Nadleśnictwie Kraśnik w 2026 roku	
Adres obiektu:		Nadleśnictwo Kraśnik, Leśnictwo Rudki, Zwierzyniec, Wolski Bór, Kluczkowice, Wrzelowiec, Karczmiska, Dąbrowa Bór	
Umowa:		Zlecenie	
Kat. obiektu budowlanego:		IV, XXV	
Branża:		Drogowa	
Etap dokumentacji		Przedmiar Robót	
Nr archiwalny:	Tom	Nazwa opracowania:	
1/09/26	-	<p style="text-align: center;">PRZEDMIAR ROBÓT</p> <p style="text-align: center;"><i>Bieżąca konserwacja i utrzymanie dróg leśnych w Nadleśnictwie Kraśnik w 2026 roku</i></p>	
Egzemplarz:	Data:		
	III kw. 2026		

Stanowisko	Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	Drogowa	Marcin Kowalski	LUB/0108/PBD/18	

1. Założenia wyjściowe do przedmiaru

Podstawę opracowania przedmiaru robót stanowią następujące materiały wyjściowe:

- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2021 r. poz. 2458 z późn. zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021 r. poz. 2454 z późniejszymi zmianami).
- Załącznik do Zarządzenia nr 60 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 9 lipca 2025 r. „Drogi leśne – Poradnik drogowy”.
- Wizje lokalne w terenie.
- Uzgodnienia z Zamawiającym.
- Załączniki graficzne przekazane przez Inwestora.

Przedmiar robót budowlanych, stanowiący podstawę sporządzenia kosztorysu ofertowego został opracowany na podstawie wizji lokalnych odbytych z przedstawicielem Zamawiającego. W przedmiarze ujęto prace utrzymaniowe na odcinkach dróg. Inwestor udostępnił załączniki graficzne uwzględniające lokalizację istniejących obiektów na których zostaną wykonane prace utrzymaniowe.

2. Przedmiot i zakres utrzymania

Przedmiotem inwestycji jest wykonanie prac utrzymaniowych na drogach leśnych w Leśnictwie Rudki, Zwierzyniec, Wolski Bór, Kluczkowice, Wrzelowiec, Karczmiska, Dąbrowa Bór. W ramach prac utrzymaniowych przewidziano 17 odcinków dróg leśnych.

Realizowana inwestycja objęta opracowaniem położona jest na obszarze województwa lubelskiego, w powiecie opolskim i kraśnickim.

Inwestycja utrzymania dróg leśnych będzie realizowana na określonych odcinkach dróg znajdujących się na terenie Nadleśnictwa Kraśnik:

- 1) Leśnictwo Rudki (odcinek nr 1, 2 i 3) drogi leśne wg. DSD nr 45, 32 i 29:
 - punktowe i odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-63 mm,
 - punktowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-31,5 mm,
- 2) Leśnictwo Zwierzyniec (odcinek nr 4 i 5) drogi leśne wg. DSD nr 80, 101, 103 i 104:
 - punktowe i odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-63 mm,
 - punktowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-31,5 mm,
- 3) Leśnictwo Wolski Bór (odcinek nr 6 i 7) drogi leśne wg. DSD nr 77 i 79:
 - punktowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-31,5 mm ,
- 4) Leśnictwo Kluczkowice (odcinek nr 8) droga leśna wg. DSD nr 100:
 - punktowe i odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-63 mm,
- 5) Leśnictwo Wrzelowiec (odcinek nr 9, 10 i 11) droga leśna wg. DSD nr 63, 87, 95
 - punktowe i odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-31,5 mm,

- 6) Leśnictwo Karczmiska (odcinek nr 12, 13 i 14) drogi leśne wg. DSD nr 26, 21, 18:
- punktowe i odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-31,5 mm.
- 7) Leśnictwo Dąbrowa Bór (odcinek nr 15, 16 i 17) drogi leśne wg. DSD nr 1, 2, 61, 70 i 71 :
- regulacja wysokościowa istniejących płyt YOMB,
 - punktowe uzupełnienie ubytków nawierzchni mieszanką 0-31,5 mm,
 - odcinkowe uzupełnienie ubytków drogi gruntowej pospółką (U>5) lub mieszanką kruszywa 0-31,5mm i piasku w proporcji 50:50.

Zestawienie materiałów dla bieżącej konserwacja i utrzymania dróg leśnych w Nadleśnictwie Kraśnik w 2026 roku				
L.p	Leśnictwo	Rodzaj mieszanki do wbudowania	Jednostka	Ilość
1	Rudki	mieszanka niezwiązana 0-63 mm	tona	53,9
		mieszanka niezwiązana 0-31,5 mm		70,2
2	Zwierzyniec	mieszanka niezwiązana 0-63 mm		189
		mieszanka niezwiązana 0-31,5 mm		27
3	Wolski Bór	mieszanka niezwiązana 0-31,5 mm		27
4	Kluczkowice	mieszanka niezwiązana 0-63 mm		135
5	Wrzelowiec	mieszanka niezwiązana 0-31,5 mm		158,4
6	Karczmiska	mieszanka niezwiązana 0-31,5 mm		215,1
7	Dąbrowa Bór	mieszanka niezwiązana 0-31,5 mm		27
		mieszanka 0-31,5mm i piasek (w proporcji 50:50)		27
Suma		mieszanka niezwiązana 0-63 mm	tona	377,9
		mieszanka niezwiązana 0-31,5 mm	tona	524,7
		mieszanka 0-31,5mm i piasku (w prop. 50:50)	tona	27

3. Lokalizacja odcinków dróg leśnych do utrzymania

Szczegółowa lokalizacja odcinków dróg leśnych do utrzymania zostanie przedstawiona przez przedstawiciela Zamawiającego. Odcinki przewidziane do utrzymania zostały przedstawione na załącznikach graficznych udostępnionych przez Zamawiającego. Załączniki graficzne zostały dołączone za przedmiarem robót. Dokładna lokalizacja zostanie wskazana przez leśniczego lub innego przedstawiciela Zamawiającego.

4. Wymagania dla wbudowywanych materiałów

Stosowane mieszanki niezwiązane o uziarnieniu 0-31,5mm oraz 0-63mm powinny spełniać wymagania zawarte w WT-4 2010. Krzywe uziarnienia zgodnie z Rys. 19 dla mieszanki 0-31,5mm oraz Rys. 21 dla mieszanki 0-63mm.

5. Wymagania dla Wykonawcy Robót

Wykonawca robót zobowiązany jest do rozliczenia wbudowanych materiałów za pomocą dokumentów WZ (udokumentowania ilościowego) wskazujących ilość dostarczanego materiału na wskazane odcinki dróg wg. DSD Nadleśnictwa Kraśnik.

Wykonawca robót zobowiązany jest do posiadania sprzętu pozwalającego na odpowiednie wbudowanie mieszanek wraz z profilowaniem i zagęszczeniem zgodnie z wytycznymi Nadleśnictwa Kraśnik.

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233141-9	Roboty w zakresie konserwacji dróg
45233142-6	Roboty w zakresie naprawy dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
NAZWA INWESTYCJI:	Bieżąca konserwacja i utrzymanie dróg leśnych w Nadleśnictwie Kraśnik w 2026 roku"
ADRES INWESTYCJI:	Nadleśnictwo Kraśnik , Leśnictwo Rudki, Zwierzyniec, Wolski Bór, Kluczkowice, Wrzelowiec, Karczmiska, Dąbrowa Bór
NAZWA INWESTORA:	NADLEŚNICTWO KRAŚNIK
ADRES INWESTORA:	ul. Janowska 139 23-200 KRAŚNIK
WYKONAWCA:	DRG Usługi Inżynieryjno-Drogowe Marcin Kowalski

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Drogowa Marcin Kowalski

DATA OPRACOWANIA: wrzesień 2026 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Bieżąca konserwacja i utrzymanie dróg leśnych w Nadleśnictwie Kraśnik w 2026 roku"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Bieżąca konserwacja i utrzymanie dróg leśnych w Nadleśnictwie Kraśnik w 2026 roku"					
1		Leśnictwo Rudki			
1.1		Odcinek nr 1. Droga leśna wg. DSD nr 45			
1	BCD-I D- d.1.1 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-63mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Istniejąca nawierzchnia drogi na odcinku ok. 0,4km Przyjęto 33 punktowych uzupełnień o średniej pow. 1,5m2 i gł. 15cm. (33 * 1,5 * 0,15) * 1,8	t	13,365	
				RAZEM	13,365
2	BCD-I D- d.1.1 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-63mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Odcinki drogi o łącznej długości ok. 50m i szerokości 3m (50 * 3,0 * 0,15) * 1,8	t	40,500	
				RAZEM	40,500
1.2		Odcinek nr 2. Droga leśna wg. DSD nr 32			
3	BCD-I D- d.1.2 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Istniejąca nawierzchnia drogi na odcinku ok. 3,2km. Przyjęto 120 punktowych uzupełnień ubytków o średniej pow. 1,5m2 i gł. 10cm. (120 * 2 * 1,0 * 0,1) * 1,8	t	43,200	
				RAZEM	43,200
1.3		Odcinek nr 3. Droga leśna wg. DSD nr 29			
4	BCD-I D- d.1.3 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Istniejąca nawierzchnia drogi na odcinku ok. 2,6km. Przyjęto 75 punktowych uzupełnień ubytków o średniej pow. 2m2 i gł. 10cm. (75 * 2 * 0,1) * 1,8	t	27,000	
				RAZEM	27,000
2		Leśnictwo Zwierzyniec			
2.1		Odcinek nr 4. Droga leśna wg. DSD nr 80			
5	BCD-I D- d.2.1 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-63mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Przyjęto 30 punktowych uzupełnień o średniej pow. 2m2 i gł. 15cm. (30 * 2 * 0,15) * 1,8	t	16,200	
				RAZEM	16,200
6	BCD-I D- d.2.1 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-63mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		2 odcinki drogi o długościach 50m i 110m i szerokości 3m oraz zasypka kolein na szerokości ok. 0,8m i długości ok. 100m (160 * 3,0 * 0,15) * 1,8 + (2 * 0,8 * 0,15 * 100) * 1,8	t	172,800	
				RAZEM	172,800
2.2		Odcinek nr 5. Drogi leśne wg. DSD nr 101, 103 i 104			
7	BCD-I D- d.2.2 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Przyjęto 50 punktowych uzupełnień o średniej pow. 2m2 i gł. 15cm. (50 * 2 * 0,15) * 1,8	t	27,000	
				RAZEM	27,000

Bieżąca konserwacja i utrzymanie dróg leśnych w Nadleśnictwie Kraśnik w 2026 roku"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Leśnictwo Wolski Bór			
3.1		Odcinek nr 6. Droga leśna wg. DSD nr 77			
8 d.3.1	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Przyjęto 55 punktowych uzupełnień na odcinku drogi ok. 1,3km o średniej pow. 1,5m ² i gł. 0,1m. (55 * 1,5 * 0,1) * 1,8	t	14,850	
				RAZEM	14,850
3.2		Odcinek nr 7. Droga leśna wg. DSD nr 79			
9 d.3.2	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Przyjęto 45 punktowych uzupełnień o średniej pow. 1,5m ² i gł. 10cm. (45 * 1,5 * 0,10) * 1,8	t	12,150	
				RAZEM	12,150
4		Leśnictwo Kluczkowice			
4.1		Odcinek nr 8. Droga leśna wg. DSD nr 100			
10 d.4.1	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-63mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Przyjęto 36 punktowych uzupełnień na odcinku drogi ok. 1,0km o średniej pow. 1m ² i gł. 15cm. (36 * 1 * 0,15) * 1,8	t	9,720	
				RAZEM	9,720
11 d.4.1	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-63mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Zasyпка kolein na łącznej długości 290m o szerokości ok. 0,8m (2 * 290 * 0,8 * 0,15) * 1,8	t	125,280	
				RAZEM	125,280
5		Leśnictwo Wrzelowiec			
5.1		Odcinek nr 9. Droga leśna wg. DSD nr 63			
12 d.5.1	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Uzupełnienie nawierzchni na 5 odcinkach o długościach ok. 50m, 50m, 20m, 20m, 20m o szerokości 3,0m i śr. gł. 0,15m (160 * 3,0 * 0,15) * 1,8	t	129,600	
				RAZEM	129,600
5.2		Odcinek nr 10. Droga leśna wg. DSD nr 87			
13 d.5.2	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Uzupełnienie nawierzchni na 3 odcinkach o długościach ok. 20m, 20m, 20m o szerokości 1,0m i 3,0m i śr. gł. 0,10m (40 * 1,0 * 0,1) * 1,8 + (20 * 3,0 * 0,1) * 1,8	t	18,000	
				RAZEM	18,000
5.3		Odcinek nr 11. Droga leśna wg. DSD nr 95			
14 d.5.3	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Uzupełnienie nawierzchni na 1 odcinku drogi o długości ok. 20m, szerokości 3,0m i śr. gł. 0,1m (20 * 3,0 * 0,1) * 1,8	t	10,800	
				RAZEM	10,800

Bieżąca konserwacja i utrzymanie dróg leśnych w Nadleśnictwie Kraśnik w 2026 roku"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Leśnictwo Karczmiska			
6.1		Odcinek nr 12. Droga leśna wg. DSD nr 26			
15 d.6.1	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienia ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Przyjęto 10 punktowych uzupełnień na odcinku drogi ok. 0,3km o średniej pow. 1,5m ² i gł. 10cm. (10 * 1,5 * 0,1) * 1,8	t	2,700	
				RAZEM	2,700
16 d.6.1	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Zasyпка kolein na długości ok. 180m na szerokości ok. 0,8m (2 * 180 * 0,8 * 0,1) * 1,8	t	51,840	
				RAZEM	51,840
6.2		Odcinek nr 13. Droga leśna wg. DSD nr 21			
17 d.6.2	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		2 odcinki drogi o długościach 10m, 10m i szerokości 3m oraz zasyпка kolein na szerokości ok. 0,8m i długości ok. 100m (2 * 100 * 0,8 * 0,1) * 1,8 + (20 * 3 * 0,1) * 1,8	t	39,600	
				RAZEM	39,600
6.3		Odcinek nr 14. Droga leśna wg. DSD nr 18			
18 d.6.3	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Zasyпка kolein wzdłuż drogi leśnej na 5 odcinkach o długościach ok. 100m, 130, 60, 30, 100 na szerokości ok. 0,8m 27	t	27,000	
				RAZEM	27,000
7		Leśnictwo Dąbrowa Bór			
7.1		Odcinek nr 15. Droga leśna wg. DSD nr 1 i 2			
19 d.7.1	BCRD 9.3.4.003	Regulacja wysokościowa istniejących płyt YOMB o wymiarach 100x70x12,5cm na podpłycie piaskowo-cementowej z wypełnieniem spoin i dziur gruntem niewysadzinowym.	m ²		
		Przyjęto 5 miejsc po 3m ² (ok. 4 płyt do regulacji na miejsce) 5 * 3	m ²	15,000	
				RAZEM	15,000
7.2		Odcinek nr 16. Droga leśna wg. DSD nr 61			
20 d.7.2	BCD-I D- 04.08.01.04. 10.12.01	Punktowe uzupełnienie ubytków nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0-31,5mm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		Przyjęto 50 punktowych uzupełnień o średniej pow. 2m ² i gł. 15cm. 50 * 2 * 0,15 * 1,8	t	27,000	
				RAZEM	27,000
7.3		Odcinek nr 17. Droga leśna wg. DSD nr 70 i 71			
21 d.7.3	BCD-I D- 04.02.02.10. 11.01	Odcinkowe uzupełnienie ubytków nawierzchni pospółką (U>5) lub mieszanką kruszywa 0-31,5mm i piasku 0-2mm w proporcji 50-50 wraz z profilowaniem i zagęszczeniem.	t		
		27	t	27,000	
				RAZEM	27,000

Leśnictwo Rudki - Odcinek nr 1, 2 i 3 drogi wg. DSD nr. 29,32, 45



Leśnictwo Zwierzyniec – Odcinek nr 4 drogi wg. DSD nr. 80



Leśnictwo Zwierzyniec - Odcinek nr 5 drogi wg. DSD nr. 101, 103, 104



Leśnictwo Wolski Bór - Odcinek nr 6 i 7 drogi wg. DSD nr 77 i 79



Leśnictwo Kluczkowice - Odcinek nr 8 drogi wg. DSD nr. 100



Leśnictwo Wrzelowiec - Odcinek nr 9 drogi wg. DSD nr. 63



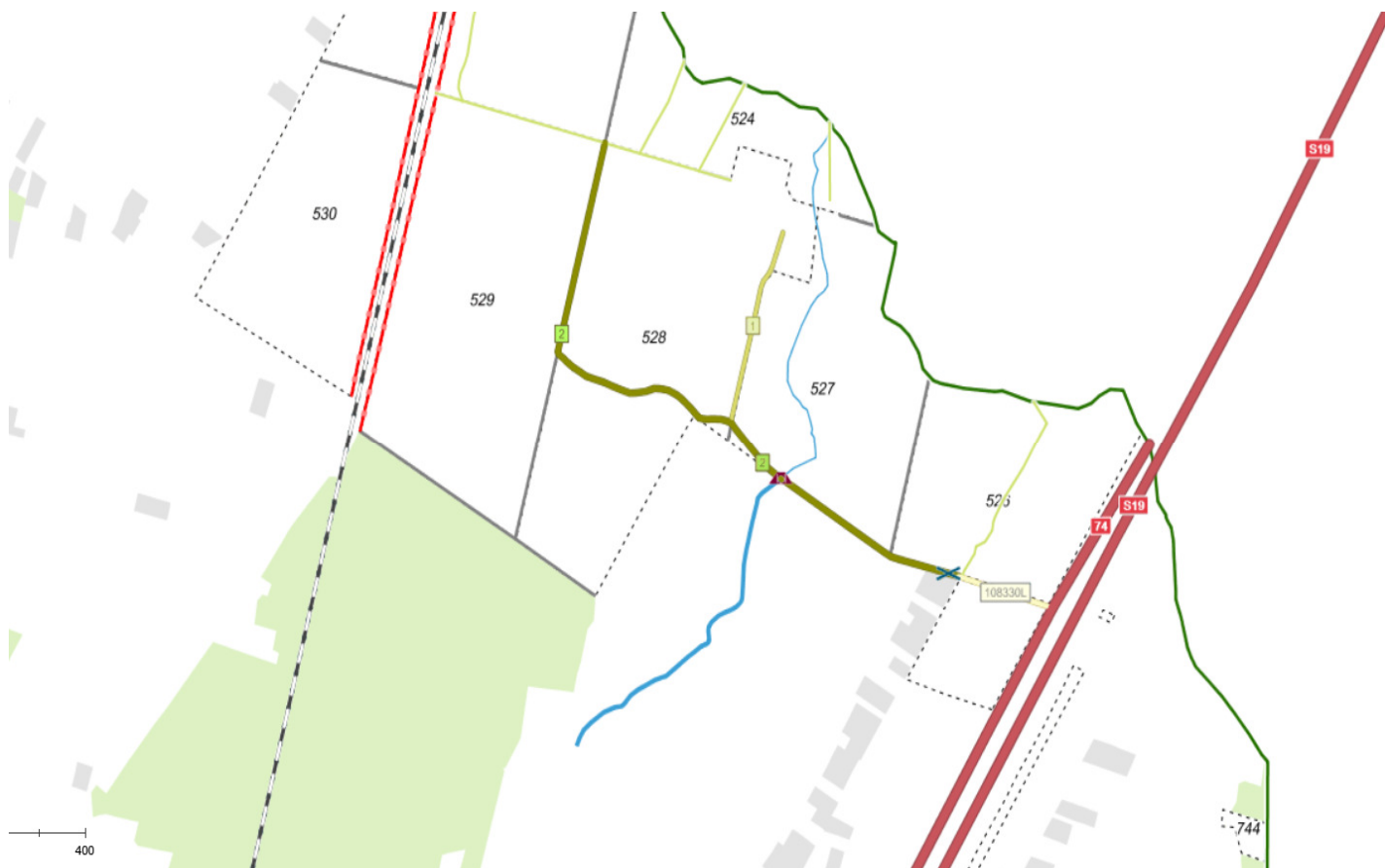
Leśnictwo Wrzelowiec - Odcinek nr 10 i 11 drogi wg. DSD nr. 87 i 95



Leśnictwo Karczmiska - Odcinek nr 12, 13 i 14 drogi wg. DSD nr. 26, 21, 18



Leśnictwo Dąbrowa Bór - Odcinek nr 15 drogi wg. DSD nr. 1 i 2



Leśnictwo Dąbrowa Bór - Odcinek nr 16 i 17 drogi wg. DSD nr. 61, 70 i 71

