

Elaborat

pripreme rada pridobivanja drva

evidencijski broj nabave: DIR – 2020 – 111 -11

za grupu predmeta nabave: 06

Elaborat izradio:

Ines Turk Šercer, dipl.ing.šum.

ovlašteni inženjer sumarsva
HRVATSKE ŠUME d.o.o.



(žig i potpis ovlaštenog inženjera)



Upravitelj Šumarije:

Mr.sc. Tomislav Kuzele, dipl.ing.šum.

Kuzele

Elaborat radova za pridobivanja drva s osnovnim elementima sastojine, vrstama sječa i količinama za nadmetanje: DIR-2020-111-10

Naziv grupe	Šumarija	Gospodarska jedinica	Odjel / odsjek	Vrsta usluge	Količina		Površina odjela / odsjeka	Broj stabala	SKS	Vrsta sječka	Srednja udaljenost privlačenja		METODA RADA		
					m ³	m ³					ha	kom.		m ³	m
UŠP Delnice/ grupa <u>6</u>	GEROVO	Lazac	4a	SJEČA OBLOVINE ČET	1.349										
				SJEČA OBLOVINE TL	972		31,78	1740	1,59	redovni	262+50	SORTIMENTNA			
				Kombinirano izvoženje i izvlačenje (10/90)	2.321										
				SJEČA OBLOVINE ČET	646										
				SJEČA OBLOVINE TL	1.252										
				Kombinirano izvoženje i izvlačenje (10/90)	1.898										
				SJEČA OBLOVINE ČET											
				SJEČA OBLOVINE TL											
				PRIVLAČENJE-SKIDER > 5T, ČET											
				PRIVLAČENJE-SKIDER>5T, TL											
SVEUKUPNA POVRŠINA GRUPE: 62,25 ha															

Uprava šuma Podružnica Delnice
Šumarija Gerovo
Za godinu: 2021

Gospodarska jedinica: LAZAC

Odsjek: 4 A

Površina: 31,78 ha

Vrsta prihoda: Redoviti GP

O.BUKVA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3
PREBORNA	2 - 07.5			9 - 42.5	94	171,83	16 - 77.5		
Tarifa: 003	3 - 12.5	35	2,21	10 - 47.5	70	166,04	17 - 82.5		
	4 - 17.5	93	16,93	11 - 52.5	72	215,35	18 - 87.5		
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	80	29,52	12 - 57.5	39	143,64	19 - 92.5		
1,39 m3	6 - 27.5	128	80,13	13 - 62.5	11	48,93	20 - 97.5		
34,89 cm	7 - 32.5	84	80,22	14 - 67.5	8	42,29	UKUPNO	800	1113,71
	8 - 37.5	86	116,62	15 - 72.5					
G.JAVOR	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3
PREBORNA	2 - 07.5			9 - 42.5	1	1,83	16 - 77.5		
Tarifa: 003	3 - 12.5			10 - 47.5			17 - 82.5		
	4 - 17.5	3	0,55	11 - 52.5	1	2,99	18 - 87.5		
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	2	0,74	12 - 57.5			19 - 92.5		
0,83 m3	6 - 27.5	4	2,50	13 - 62.5			20 - 97.5		
28,83 cm	7 - 32.5	4	3,82	14 - 67.5			UKUPNO	15	12,43
	8 - 37.5			15 - 72.5					
JELA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3
PREBORNA	2 - 07.5			9 - 42.5	31	54,25	16 - 77.5	1	6,18
Tarifa: 024	3 - 12.5	5	0,32	10 - 47.5	24	52,15	17 - 82.5		
	4 - 17.5	38	6,80	11 - 52.5	42	116,89	18 - 87.5		
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	41	14,88	12 - 57.5	22	75,06	19 - 92.5		
1,60 m3	6 - 27.5	31	18,97	13 - 62.5	5	20,36	20 - 97.5		
37,82 cm	7 - 32.5	34	31,59	14 - 67.5	8	38,22	UKUPNO	311	498,97
	8 - 37.5	23	30,11	15 - 72.5	6	33,19			
JELA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3
SUŠCI	2 - 07.5			9 - 42.5	2	3,50	16 - 77.5		
Tarifa: 024	3 - 12.5			10 - 47.5	3	6,52	17 - 82.5		
	4 - 17.5	1	0,18	11 - 52.5	1	2,78	18 - 87.5		
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	2	0,73	12 - 57.5			19 - 92.5		
1,53 m3	6 - 27.5	2	1,22	13 - 62.5	1	4,07	20 - 97.5		
37,88 cm	7 - 32.5	1	0,93	14 - 67.5			UKUPNO	13	19,93
	8 - 37.5			15 - 72.5					
SMREKA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3
PREBORNA	2 - 07.5			9 - 42.5	46	74,52	16 - 77.5	4	24,33
Tarifa: 034	3 - 12.5	7	0,41	10 - 47.5	48	100,32	17 - 82.5	1	6,92
	4 - 17.5	15	2,43	11 - 52.5	72	188,57	18 - 87.5		
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	18	5,94	12 - 57.5	43	137,77	19 - 92.5	1	8,78
2,17 m3	6 - 27.5	41	23,00	13 - 62.5	40	153,72	20 - 97.5		
45,75 cm	7 - 32.5	25	21,35	14 - 67.5	16	71,71	UKUPNO	428	930,40
	8 - 37.5	39	47,23	15 - 72.5	12	63,40			
SMREKA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3
SUŠCI	2 - 07.5			9 - 42.5	27	43,74	16 - 77.5		
Tarifa: 034	3 - 12.5	3	0,17	10 - 47.5	17	35,53	17 - 82.5		
	4 - 17.5	12	1,94	11 - 52.5	7	18,33	18 - 87.5		
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	20	6,60	12 - 57.5	2	6,41	19 - 92.5		
1,14 m3	6 - 27.5	21	11,78	13 - 62.5	2	7,69	20 - 97.5		
34,78 cm	7 - 32.5	29	24,77	14 - 67.5			UKUPNO	173	196,92
	8 - 37.5	33	39,96	15 - 72.5					

Uprava šuma Podružnica Delnice
Šumarija Gerovo

Za godinu: 2021











Gospodarska jedinica: LAZAC

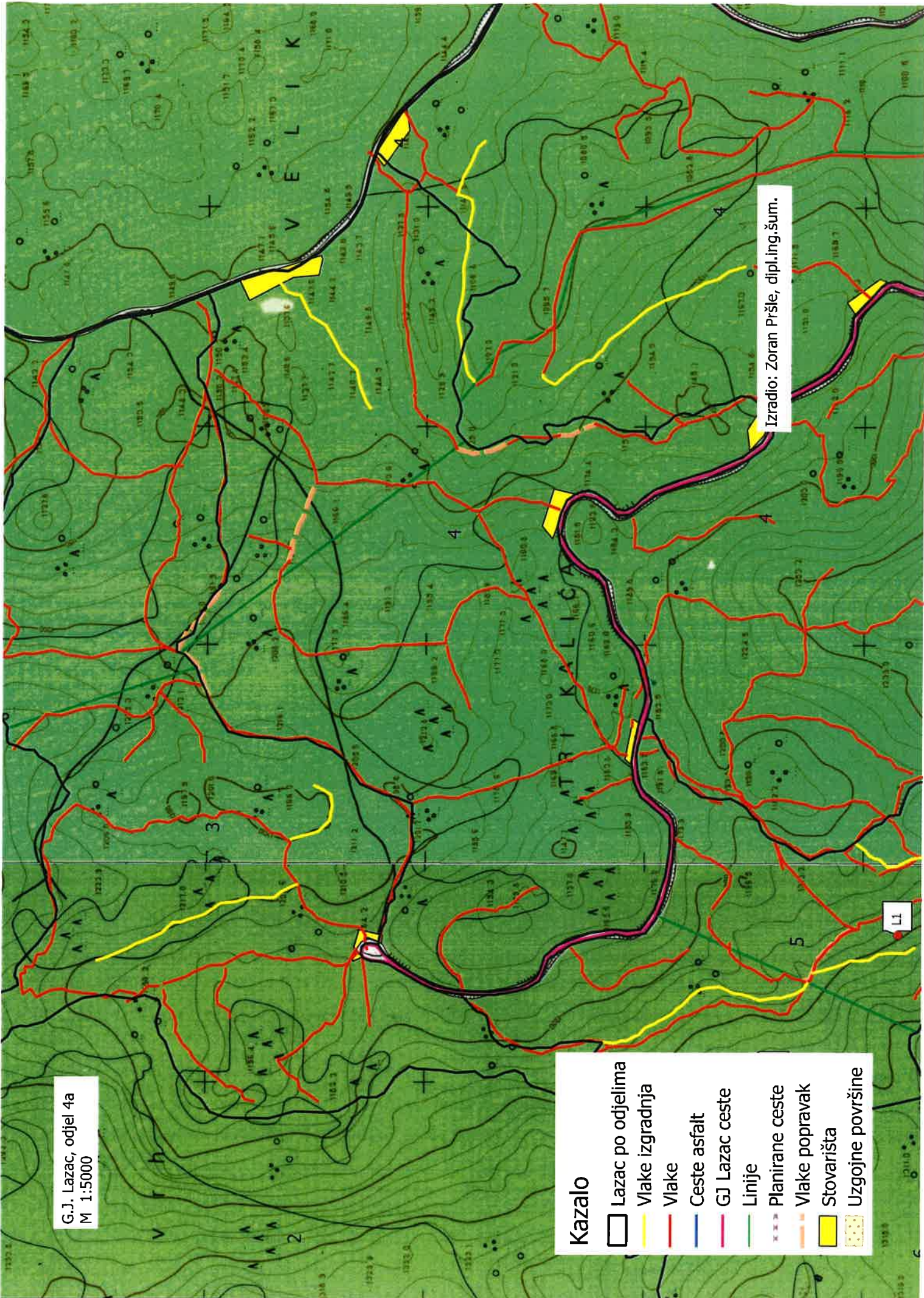
Odsjek:	Površina: 0,00 ha	Vrsta prihoda:		N	m3
UKUPNO 4 A	Prosječno jedno stablo	1,59 m3	38,04 cm	1740	2772,36

G.J. Lazac, odjel 4a
M 1:5000

Izradio: Zoran Pršie, dipl.ing.šum.

Kazalo

-  Lazac po odjelima
-  Vlake izgradnja
-  Vlake
-  Ceste asfalt
-  GJ Lazac ceste
-  Linije
-  Planirane ceste
-  Vlake popravak
-  Stovarišta
-  Uzgojne površine



Uprava šuma Podružnica Delnice
Šumarija Gerovo
Za godinu: 2021

Gospodarska jedinica: LAZAC

Odsjek: 4 B		Površina: 30,47 ha			Vrsta prihoda: Redoviti GP					
O.BUKVA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3	
PREBORNA	2 - 07.5			9 - 42.5	101	184,63	16 - 77.5			
Tarifa: 003	3 - 12.5	98	6,17	10 - 47.5	110	260,92	17 - 82.5			
	4 - 17.5	107	19,47	11 - 52.5	105	314,06	18 - 87.5			
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	113	41,70	12 - 57.5	38	139,95	19 - 92.5			
1,38 m3	6 - 27.5	97	60,73	13 - 62.5	20	88,96	20 - 97.5			
34,24 cm	7 - 32.5	91	86,91	14 - 67.5	3	15,86	UKUPNO	975	1344,12	
	8 - 37.5	92	124,76	15 - 72.5						
O.BUKVA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3	
SANITARNA	2 - 07.5			9 - 42.5	4	7,31	16 - 77.5			
Tarifa: 003	3 - 12.5	28	1,76	10 - 47.5	1	2,37	17 - 82.5			
	4 - 17.5	37	6,73	11 - 52.5			18 - 87.5			
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	13	4,80	12 - 57.5			19 - 92.5			
0,36 m3	6 - 27.5	6	3,76	13 - 62.5			20 - 97.5			
19,97 cm	7 - 32.5	7	6,69	14 - 67.5			UKUPNO	97	34,78	
	8 - 37.5	1	1,36	15 - 72.5						
G.JAVOR	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3	
PREBORNA	2 - 07.5			9 - 42.5	3	5,49	16 - 77.5			
Tarifa: 003	3 - 12.5	2	0,13	10 - 47.5	4	9,49	17 - 82.5			
	4 - 17.5	5	0,91	11 - 52.5	5	14,95	18 - 87.5			
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	6	2,22	12 - 57.5	4	14,73	19 - 92.5			
1,77 m3	6 - 27.5	3	1,88	13 - 62.5	2	8,90	20 - 97.5			
37,88 cm	7 - 32.5	1	0,96	14 - 67.5	1	5,29	UKUPNO	39	69,02	
	8 - 37.5	3	4,07	15 - 72.5						
JELA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3	
PREBORNA	2 - 07.5			9 - 42.5	18	31,50	16 - 77.5	1	6,18	
Tarifa: 024	3 - 12.5			10 - 47.5	15	32,59	17 - 82.5	1	7,15	
	4 - 17.5	8	1,44	11 - 52.5	29	80,70	18 - 87.5			
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	11	4,00	12 - 57.5	20	68,24	19 - 92.5			
2,35 m3	6 - 27.5	10	6,12	13 - 62.5	12	48,85	20 - 97.5			
46,14 cm	7 - 32.5	12	11,15	14 - 67.5	8	38,22	UKUPNO	165	387,65	
	8 - 37.5	14	18,32	15 - 72.5	6	33,19				
JELA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3	
SUŠCI	2 - 07.5			9 - 42.5	2	3,50	16 - 77.5			
Tarifa: 024	3 - 12.5	2	0,13	10 - 47.5	4	8,69	17 - 82.5			
	4 - 17.5	6	1,07	11 - 52.5	2	5,57	18 - 87.5			
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	4	1,46	12 - 57.5			19 - 92.5			
1,04 m3	6 - 27.5	8	4,90	13 - 62.5	1	4,07	20 - 97.5			
31,58 cm	7 - 32.5	4	3,72	14 - 67.5			UKUPNO	38	39,66	
	8 - 37.5	5	6,55	15 - 72.5						
SMREKA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3	
PREBORNA	2 - 07.5			9 - 42.5	3	4,86	16 - 77.5	3	18,25	
Tarifa: 034	3 - 12.5			10 - 47.5	4	8,36	17 - 82.5	1	6,92	
	4 - 17.5	1	0,16	11 - 52.5	7	18,33	18 - 87.5	1	7,83	
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5			12 - 57.5	11	35,24	19 - 92.5			
3,38 m3	6 - 27.5	6	3,36	13 - 62.5	15	57,65	20 - 97.5			
57,05 cm	7 - 32.5	1	0,85	14 - 67.5	12	53,78	UKUPNO	78	263,90	
	8 - 37.5	5	6,05	15 - 72.5	8	42,26				
SMREKA	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3	











**Uprava šuma Podružnica Delnice
Šumarija Gerovo**
Za godinu: 2021

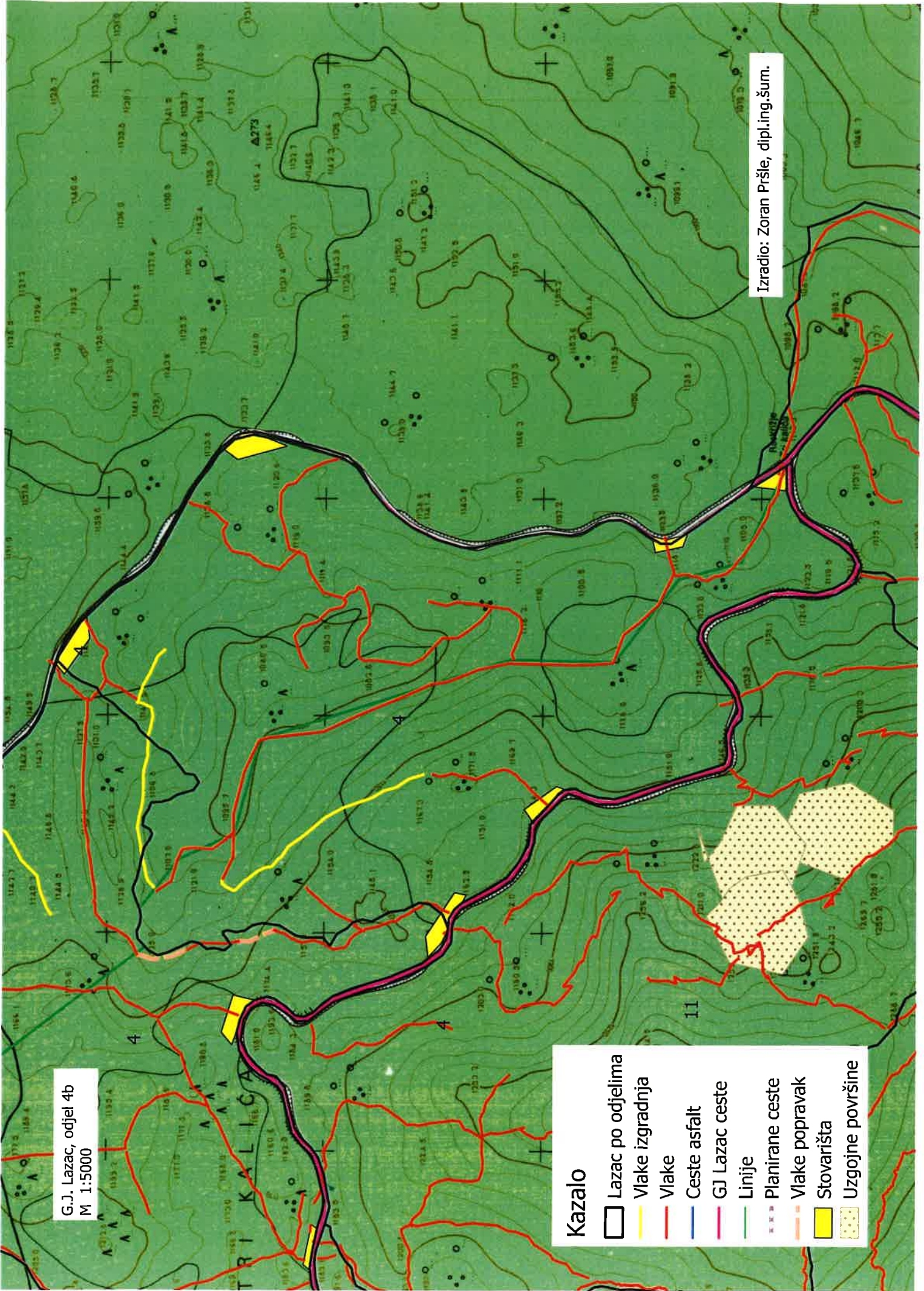
Gospodarska jedinica: LAZAC

Odsjek:	Površina: 0,00 ha			Vrsta prihoda:					
	DS	N	m3	DS	N	m3	DS	N	m3
SUŠCI	2 - 07.5			9 - 42.5	5	8,10	16 - 77.5		
Tarifa: 034	3 - 12.5	3	0,17	10 - 47.5	2	4,18	17 - 82.5		
	4 - 17.5	2	0,32	11 - 52.5	9	23,57	18 - 87.5		
Prosječno jedno stablo	5 - 22.5	8	2,64	12 - 57.5	6	19,22	19 - 92.5		
1,64 m3	6 - 27.5	9	5,05	13 - 62.5	4	15,37	20 - 97.5		
39,42 cm	7 - 32.5	4	3,41	14 - 67.5	2	8,96	UKUPNO	60	98,26
	8 - 37.5	6	7,27	15 - 72.5					
UKUPNO 4 B			Prosječno jedno stablo	1,54 m3		36,11 cm		N	m3
								1452	2237,39

G.J. Lazac, odjel 4b
M 1:5000

Izradio: Zoran Pršle, dipl.ing.šum.

Kazalo	
	Lazac po odjelima
	Vlake izgradnja
	Vlake
	Ceste asfalt
	GJ Lazac ceste
	Linije
	Planirane ceste
	Vlake popravak
	Stovišta
	Uzgojne površine



UPUTE IZVODITELJIMA:

- Stavka u troškovnicima „Naziv usluge/rada – Kombinirano izvoženje i izvlačenje“ podrazumijeva korištenje šumskog zglobnog traktora (skider) i forvardera za obavljanje radova faze II. Planirane količine radova za pojedinu tehnologiju iskazane su u ovom Elaboratu a konačne količine radova faze II ovisno o tehnologiji odrediti će Naručitelj.
- Neovisno o tehnologiji i vrsti rada koja se primjenjuje, Izvoditelj je dužan poštivati odredbe koje se tiču radova pridobivanja drva iz šume a sadržane su u Pravilniku o doznaci stabala, obilježbi šumskih proizvoda, teretnom listu (popratnici) i šumskom redu.