

UŠP: SISAK

Šumarija: PETRINJA

# Elaborat radova uzgajanja šuma

Godina : 2018. god.

---

Gospodarska jedinica : PETRINJSKI LUG -PIŠKORNJAČ

---

Odjel / Odsjek : 1a

---

Početak radova : 01.06.2018.god.

---

Planirani završetak : 31.08.2018.god.

---

Sadržaj Elaborata :

Opći podatci (Propis osnove i izvršeni radovi obrasci O-2 ili O-3)

Karta šumskog radilišta izrađena u GIS-u

Planirani radovi i tehnologije (opis sadašnjeg stanja i vrsta i opis zahvata)

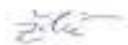
U Petrinji , 21.05.2018. god.

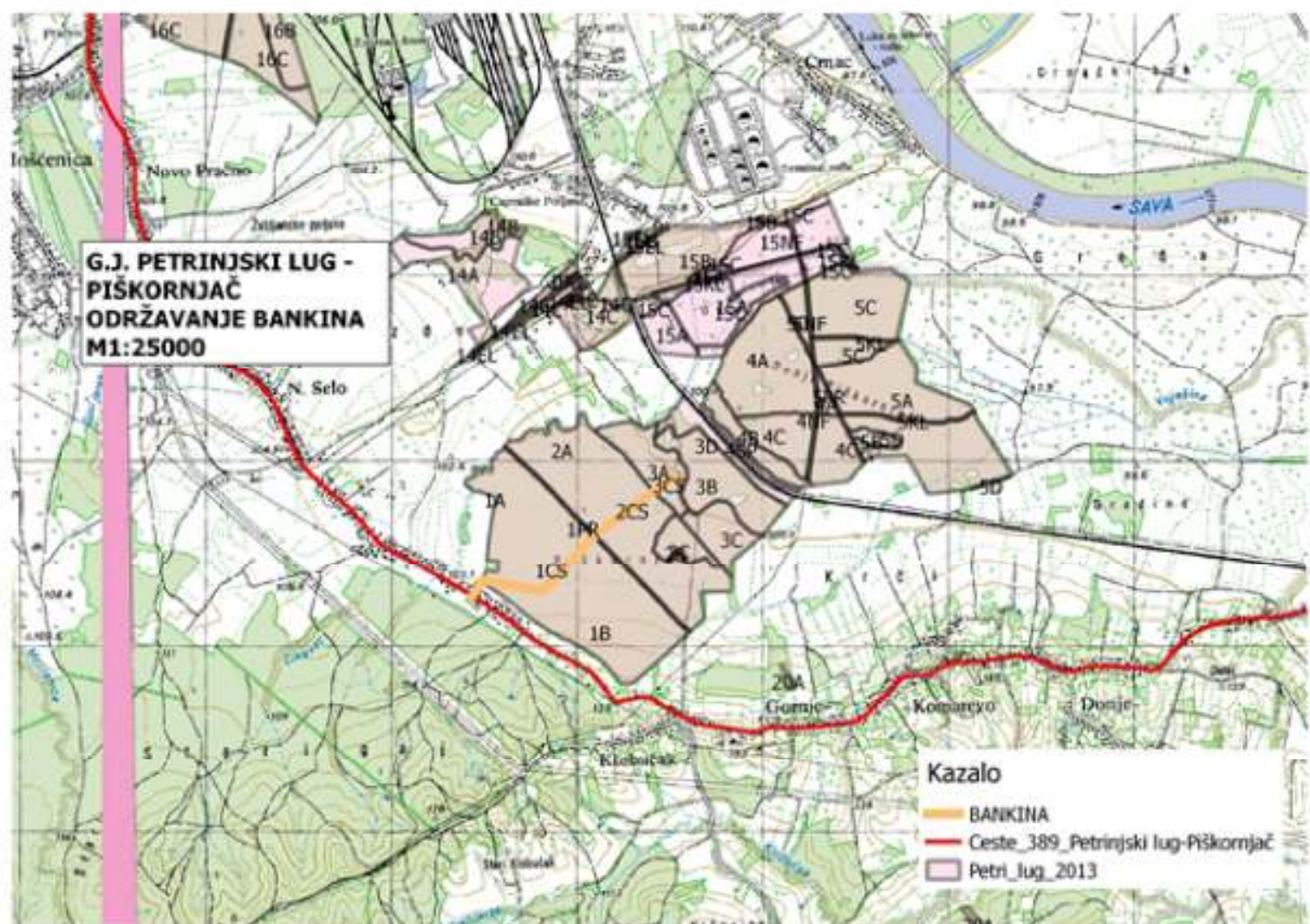
Elaborat izradio/la:

Roland Žilić, dipl.ing.šum.

Upravitelj šumarije:

Goran Kaurin, dipl.ing.šum.





**G.J. PETRINJSKI LUG -  
PIŠKORNJAČ  
ODRŽAVANJE BANKINA  
M1:25000**

- Kazalo**
- BANKINA
  - Ceste\_389\_Petrinjski\_lug-Piškornjač
  - Petri\_lug\_2013

Količina: 1,44 km

Izvođač radova: poduzetnik

Izvor sredstava: izdvojena sredstva

## **OPIS SADAŠNJEG STANJA**

Bankine šumskih cesta obrasle travom, šibljem i grmljem ovogodišnje vegetacije.

## **VRSTA I OPIS ZAHVATA**

### **Održavanje svijetlih pruga ( košnja bankina strojno).**

Tehnologija: traktor sa stražnjim priključkom, (kosilica, sitnilica).

Zahvat se sastoji od strojne košnje trave, orezivanja grmlja, živice i šiblja na bankinama. Posječeni materijal odlagati van ceste i odvodnih jaraka.

Zahvat se izvodi u količinama:

G.J. Petrinjski lug – Piškornjač: 1.44 km

Vrsta rada: 21662 (održavanje svijetlih pruga)

Rok za izvršenje radova: 01.06.2018.-31.08.2018. godine

Uprava: Krunoslav Jakupčić, dipl. ing. šum. – predsjednik; Ante Sabljčić, dipl. ing. šum. – član; mr.sc. Igor Fazekas - član • MB 3631133 • OIB 69693144506 • Trgovački sud u Zagrebu (MBS 080251008) • Temeljni kapital 1.171.670.000,00 kn, uplaćen u cijelosti • SWIFT: PBZGHR2X • IBAN: HR46 2340 0091 1001 0036 0 • Telefon: 01/4804 111 • Telefax: 01/4804 101 • pp 148, 10002 Zagreb • web: <http://www.hrsume.hr> • e-mail: [direkcija@hrsume.hr](mailto:direkcija@hrsume.hr)

UŠP: SISAK  
Šumarija: PETRINJA

# Elaborat radova uzgajanja šuma

**Godina :** 2018. god.

**Gospodarska jedinica :** KOTAR – STARI GAJ

**Odjel / Odsjek :** 31b

**Početak radova :** 01.06.2018.god.

**Planirani završetak :** 31.08.2018.god.

## Sadržaj Elaborata :

Opći podatci (Propis osnove i izvršeni radovi obrasci O-2 ili O-3)  
Karta šumskog radilišta izrađena u GIS-u  
Planirani radovi i tehnologije (opis sadašnjeg stanja i vrsta i opis zahvata)

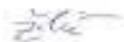
U Petrinji, 21.05.2018. god.

Elaborat izradio/la:

Roland Žilić, dipl.ing.šum.

Upravitelj šumarije:

Goran Kaurin, dipl.ing.šum.





**Obrazac O-2**  
**KOTAR -STARI GAJ -2013**

**hsFond**

Šumski Uređajni **značajni krajobraz-** Ophodnja **40 god** predjel  
 razred **Panjača P.KESTENA**  
 Odjel, odsjek **31 B** EGT **II-E-21** Starost **72 god**  
 Bonitet **II** Površina **24,22 ha** Sklop **potpun**  
 Ekspozicija **JZ** Obrast **0,95** Nadm.visina **170-200 m**  
 Nagib **5-10** Privlačenje **1000 m**

Tlo **Distr.smeđe tlo-kiselo smeđe**  
 Fitocenoza **Šuma kitnjaka i pitomog kestena**  
 Način **Primjerni krugovi**

izmjere Opis staništa i sastojine  
 Smjernice  
 gospodarenja  
 i  
 obrazloženje etata

Vrsta	Tarifa	Broj stabala N/ha	Temeljnica m2/ha	Sr.ploš.stab. d-cm	Sred.sast.vis. h-m	Drvena zaliha			God.tečaj.pri rast		
						m3/ha	m3 u ods	smjesa %	m3/ha	m3 u ods	%
<b>KITNJAK</b>	134	30	3,26	37	24	41,82	1013	14	0,78	19	1,88
<b>O.GRAB</b>	136	27	0,75	19	18	7,06	171	2	0,21	5	2,92
<b>BAGREM</b>	137	30	3,97	41	21	40,50	981	13	0,54	13	1,33
<b>P.KESTEN</b>	138	224	20,07	34	22	205,74	4983	67	3,10	75	1,51
<b>OTB</b>	139	24	1,04	23	20	11,07	268	4	0,25	6	2,24
<b>Ukupno</b>		<b>335</b>	<b>29,09</b>	<b>32,90</b>		<b>306,19</b>	<b>7416</b>	<b>100</b>	<b>4,87</b>	<b>118</b>	<b>1,59</b>

**I/1 GLAVNI PRIHOD**

Vrsta	KITNJAK	O.GRAB	BAGREM	P.KESTEN	OTB						Ukupno
m3 / ha	45,75	8,09	43,19	221,22	12,30						330,55
m3 u odsjeku	1108	196	1046	5358	298						8006
Intenzitet %	109,38	114,62	106,63	107,53	111,19						107,96
Etat za I/2	0	0	0	0	0						0
Etat za II	121	0	218	969	0						1308

**Vrste šumskouzgojnih radova i zaštite šuma u I/1**

Vrsta radova	Površina (ha)	Materijal		
		Vrsta	Normativ	Količina
BOŠ/ZOŠ:čl.28; 1-9 -Čišćenje sastojina	24,22	-	0,00	0
BOŠ/ZOŠ:čl.28; 1-9 -Doznaka stabala	24,22	-	0,00	0

**Užita drvena zaliha - razduženje etata**

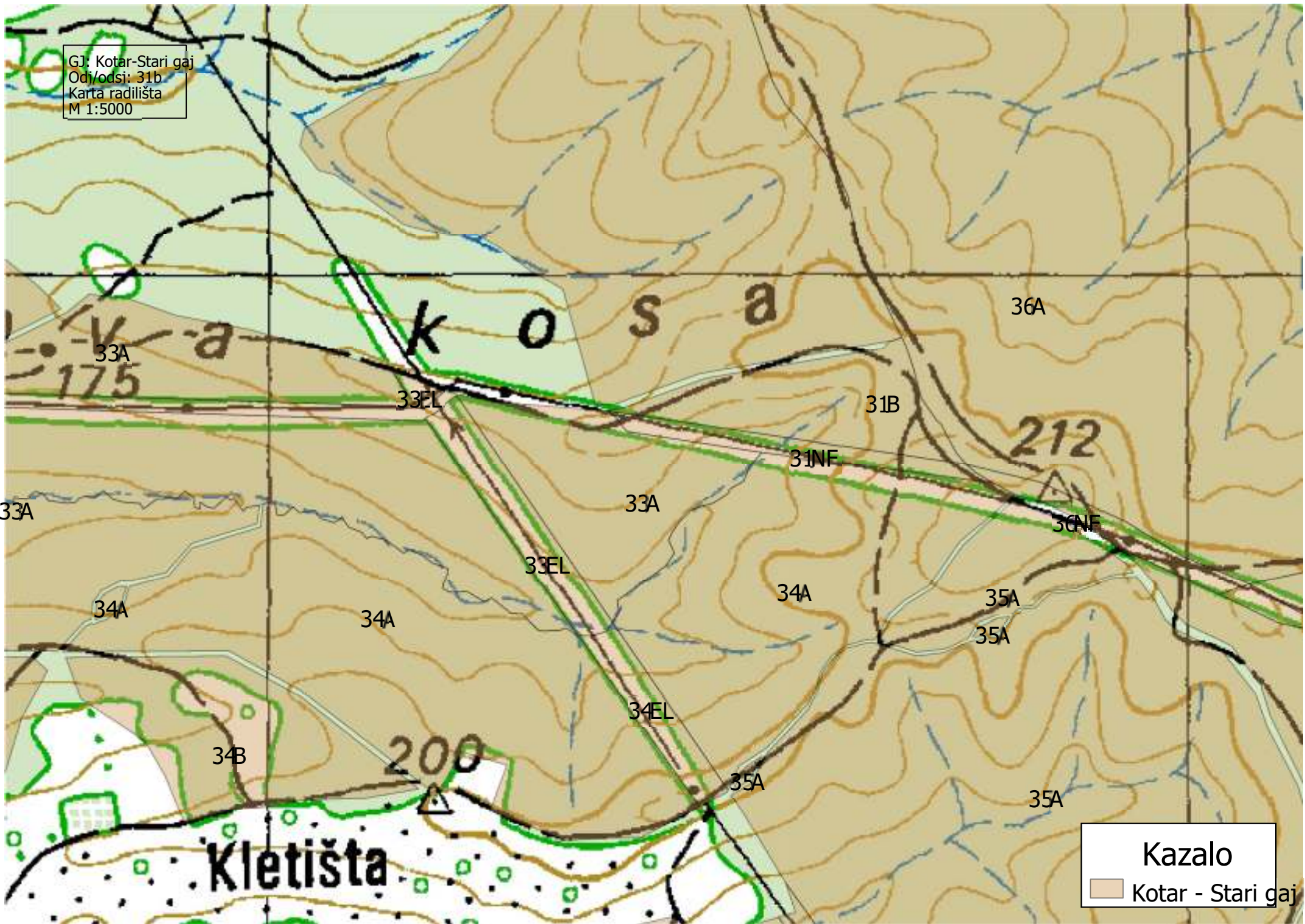
Godina sječe	Vrsta prihoda	Vrsta sječe	Površina (ha)	Prosječna drvena masa po vrstama drveća (m3)												
				KITNJAK	O.GRAB	BAGREM	P.KESTEN	OTB						Ukupno		
2015	Izvanredni GP	Čista sječa	1,35	124					38							162
2015	Izvanredni GP	Sušci	1,35					92								92
2017	Redoviti GP	Pripremni sijek	24,22	321	51	930			43							1345
2017	Slučajni GP	Sušci	0	45					2366							2411
<b>Ukupno</b>				<b>490</b>	<b>51</b>	<b>930</b>			<b>2458</b>	<b>81</b>						<b>4010</b>

**Provedeni šumskouzgojni radovi i zaštita šuma**

Godina izvršenja	Vrsta radova	Površina (ha)	Materijal			Radnika dana	Izvori financiranja
			Vrsta	Normativ	Količina		
2016	BOŠ/ZOŠ:čl.28; 1-9 - Doznaka-glavni prihod	24,22	-	0,00	0		



G1: Kotar-Stari gaj  
Odj/odsi: 31b  
Karta radilišta  
M 1:5000



**Kletišta**

**Kazalo**  
Kotar - Stari gaj

Odjel/odsjek: 31b

Površina: 24,22 ha

Izvođač radova: poduzetnik

Izvor sredstava: osig.sred

### **OPIS SADAŠNJEG STANJA**

Panjača kestena nejednolike debljinske structure., potpunog sklopa I grupimičnog rasporeda stabala. Od vrsta pridolaze još hrast kitnjak, grab, bukva, te nešto bagrema I trešnje.

### **VRSTA I OPIS ZAHVATA**

Ukloniti podrast i prizemno rašće.

Prerezivanje panjeva horizontalnim rezom u razini tla.

Rad kosirom/mačetom i motornom pilom.

Posječeni materijal složiti u traktorske kolotrage, slaganje materijala na hrpe/panjeve

Vrijeme izvođenja radova 01.06.2018. –31..08.2018.

10111- uređenje donje etaže