

Tarjousvertailu

09.03.2023

TOHMAJÄRVEN KUNTA | +358401054002
Järnefeltintie 1 82600 TOHMAJÄRVI

Metsäliitto Osuuskunta								
Puutavaralaji	Ensiharvennus		Harvennus		Uudistushakkuu		Yhteensä	
	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€
MÄNTYTUKKI	0,0	0,00	71,0	65,63	77,8	67,00	224,8	15040,60
Mäntypikkutukki	0,0	0,00	45,0	32,89	0,0	0,00	45,0	1480,00
MÄNTYKUITU	1159,6	24,63	1244,0	26,29	188,0	27,00	2617,6	67105,40
Kuusisorvitukki	0,0	0,00	3,0	64,00	0,0	0,00	8,0	532,00
KUUSITUKKI	0,0	0,00	9,0	64,67	0,8	66,00	42,8	2878,80
KUUSIKUITU/b	0,0	0,00	3,0	10,00	2,0	10,00	8,0	80,00
KUUSIKUITU	269,0	23,17	29,0	25,21	4,5	26,00	315,5	7444,00
Kuusilahokuitu	0,0	0,00	3,0	10,00	0,0	0,00	3,0	30,00
KOIVUTUKKI	0,0	0,00	6,0	49,50	1,5	58,00	10,5	540,00
KOIVUKUITU	180,0	23,10	197,0	25,35	28,0	26,00	411,0	10048,00
Haapakuitu	9,0	10,00	3,0	10,00	0,0	0,00	15,0	150,00
Arvio yhteensä	1617,6		1613,0		302,6		3701,2	105328,80
Hinta-arvio yhteensä								105328,80

Harvestia Oy								
Puutavaralaji	Ensiharvennus		Harvennus		Uudistushakkuu		Yhteensä	
	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€
MÄNTYTUKKI	17,6	56,00	181,7	56,00	77,8	65,00	277,1	16217,80
Mäntyparru	0,0	0,00	45,0	27,00	15,0	33,00	60,0	1710,00
MÄNTYKUITU	1715,5	25,00	858,2	25,00	173,0	29,00	2746,7	69359,50
KUUSITUKKI	1,9	56,00	39,2	56,00	0,8	65,00	41,9	2353,60
Kuusierikoiskuitu	100,0	27,00	0,0	0,00	0,0	0,00	100,0	2700,00
KUUSIKUITU	82,8	24,00	23,8	24,00	6,5	29,00	113,1	2746,90
KOIVUTUKKI	1,9	51,00	3,9	51,00	1,5	55,00	7,3	378,30
KOIVUKUITU	247,2	27,00	52,7	27,00	28,0	33,00	327,9	9021,30
MUU KUITU	27,2	10,00	0,0	0,00	0,0	0,00	27,2	272,00
Arvio yhteensä	2194,1		1204,5		302,6		3701,2	104759,40
Hinta-arvio yhteensä								104759,40

Stora Enso Oyj								
Puutavaralaji	Ensiharvennus		Harvennus		Uudistushakkuu		Yhteensä	
	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€
MÄNTYTUKKI	0,0	0,00	181,7	63,53	77,8	64,00	259,5	16522,60
Mäntypikkutukki	0,0	0,00	230,0	35,00	0,0	0,00	230,0	8050,00
MÄNTYKUITU	1733,1	20,00	673,2	25,26	188,0	27,00	2594,3	56743,03
KUUSITUKKI	0,0	0,00	39,2	64,75	0,8	65,00	40,0	2590,20
KUUSIKUITU	184,8	20,00	20,8	25,60	6,5	26,00	212,1	4397,48
Kuusilahokuitu	0,0	0,00	3,0	17,00	0,0	0,00	3,0	51,00
KOIVUTUKKI	0,0	0,00	3,9	47,70	1,5	48,00	5,4	258,03
KOIVUKUITU	249,1	19,40	52,7	24,93	28,0	25,00	329,8	6846,35
Haapakuitu	27,2	8,00	0,0	0,00	0,0	0,00	27,2	217,60
Arvio yhteensä	2194,2		1204,5		302,6		3701,3	95676,29
Muu tulo								1527,00
kausilisä kesäkorjuu 1,5 €/m3 807 m3								
Hinta-arvio yhteensä								97203,29

Tarjousvertailu

09.03.2023

TOHMAJÄRVEN KUNTA | +358401054002
Järnefeltintie 1 82600 TOHMAJÄRVI

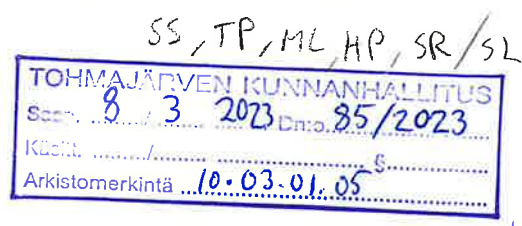
Metsäpupet Ay								
Puutavaralaji	Ensiharvennus		Harvennus		Uudistushakkuu		Yhteensä	
	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€
MÄNTYTUKKI	17,6	55,00	181,7	55,00	77,8	60,00	277,1	15629,50
Mäntyparru	0,0	0,00	45,0	25,00	0,0	0,00	45,0	1125,00
MÄNTYKUITU	1715,5	20,50	858,2	20,50	188,0	24,00	2761,7	57272,85
KUUSITUKKI	1,9	56,00	39,2	56,00	0,8	62,00	41,9	2351,20
KUUSIKUITU	182,8	20,50	23,8	20,50	6,5	24,00	213,1	4391,30
KOIVUTUKKI	1,9	50,00	3,9	50,00	1,5	52,00	7,3	368,00
KOIVUKUITU	247,2	21,00	52,7	21,00	28,0	23,00	327,9	6941,90
MUU KUITU	27,2	15,00	0,0	0,00	0,0	0,00	27,2	408,00
Arvio yhteensä	2194,1		1204,5		302,6		3701,2	88487,75
Hinta-arvio yhteensä								88487,75

Kaivospuu Oy								
Puutavaralaji	Ensiharvennus		Harvennus		Uudistushakkuu		Yhteensä	
	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€/m³	m³	€
MÄNTYTUKKI	0,0	0,00	34,0	60,00	0,0	0,00	34,0	2040,00
Mäntyparru	86,0	27,00	20,0	31,00	0,0	0,00	106,0	2942,00
MÄNTYKUITU	730,0	19,00	43,0	24,00	0,0	0,00	773,0	14902,00
KUUSITUKKI	0,0	0,00	3,0	60,00	0,0	0,00	3,0	180,00
Kuusiparru	0,0	0,00	4,0	31,00	0,0	0,00	4,0	124,00
KUUSIKUITU	45,0	19,00	5,0	24,00	0,0	0,00	50,0	975,00
KOIVUTUKKI	0,0	0,00	1,0	50,00	0,0	0,00	1,0	50,00
KOIVUKUITU	20,0	14,00	22,7	24,00	0,0	0,00	42,7	824,80
Arvio yhteensä	881,0		132,7		0,0		1013,7	22037,80
Hinta-arvio yhteensä								22037,80

Kaivospuun tarjous osatarjous harvennus kelmikkeen.



Tohmajärven, kunta
Järnefeltintie 1
82600 TOHMAJÄRVI



Pystykauppatarjous

Päiväys: 06.03.2023
Valtakirjakauppa

Hyvä metsänomistaja,

Ohessa pystykauppaa koskeva tarjous.
Otamme sinuun pian yhteyttä!

Arvioitu puumäärä ja loppusumma

Tarjouksen arvioitu kokonaismäärä	3684 m ³
Tarjoamme rahaennakkoa puukaupan arvioidusta kokonaissummasta	21000,00 €
Tarjouksen arvioitu kokonaissumma (alv 0 %)	108326,00 €

Asiakkaan tiedot:

Asiakasnumero: 7659297
Y-tunnus: 1919717-3

Jäsentaso: **Jäsen**
ALV-velvollisuus: **Kyllä** 24,0 %
Ennakonpidätys: 0,0 %
Puhelin: 0401054002

Asiakkaan edustaja:
Mikko Eronen
Puhelin: 0503792136

Tarjousnumero:
Tarjousaika päättyy:

848283056

06.04.2023

30.4.2023

Metsäasiantuntija:

KOSUNEN MARKKU
markku.kosunen@metsagroup.com
050-5988418



€ Bonustili

Bonustilin saldo 06.03.2023	35,28 €
Tämä puukauppa kerryttää uutta bonusta bonustilille arviolta yhteensä	3684,00 €

Lue bonusten kertymisestä ja hyödyntämisestä
metsaforest.com/bonukset



Metsäverkon Avoimet kaupat -osiossa voit seurata reaaliaikaisesti, miten puukaupat ja metsänhoitotyöt etenevät. Siellä näet myös toimenpiteiden tulojen ja menojen kehittymisen siihen asti, kunnes ne on saatu päätökseen.



Metsä Groupin omistajajäsenenä voit sijoittaa puukauppatuloja Metsäliitto Osuuskunnan lisäosuuksiin, kun olet maksanut perusosuudet täysimääräisesti. Kun haluat tehdä lisäosuuksisijoituksen, ilmoitathan siitä puukaupan yhteydessä.

Osuuskunnalla ei ole velvollisuutta koronmaksuun tai muihin varojen jakamiseen, eikä lisäosuuksien aiempi tuottokehitys ole tae tulevaisuuden tuotosta tai voitonjaosta.



Tarjoukseen liittyvät kiinteistötiedot ja sertifiointi

 MITRILÄ, 848-412-0001-0028	PEFC	 KOIVUKORPI, 848-413-0009-0008	PEFC
 METSÄRINNE, 848-417-0006-0031	PEFC	 HOVILA, 848-406-0028-0318	PEFC
 KOKKOMAA, 848-411-0002-0215	PEFC	 EMÄNTÄVAARA, 848-420-0002-0025	PEFC

Hakkuutavat ja yksikköhinnat puutavaralajeittain

Muu harvennus, Normaali harvennus, 5.0 HA, Kesä

Kuviot: A_13, 1, 2, 3

Puutavaralaji	Mittaus- menetelmä	Määrä m³	Hinta €/m³	Yhteensä € alv 0%	Bonus €/m³
1140 MÄNTYTUKKI	HA	45	66,00	2970,00	1,00
1150 MÄNTYTUKKI	HA	20	66,00	1320,00	1,00
1450 MÄNTYKUITUPUU A	HA	183	28,00	5124,00	1,00
1850 MÄNTYPIKKUTUKKI	HA	40	34,00	1360,00	1,00
2090 KUUSISORVITUKKI	HA	3	65,00	195,00	1,00
2150 KUUSITUKKI	HA	3	65,00	195,00	1,00
2550 KUUSIKUITU SELLU	HA	3	27,00	81,00	1,00
2630 HAVUKUITUPUU B	HA	3	10,00	30,00	1,00
3250 KOIVU VANERITUKKI	HA	3	50,00	150,00	1,00
4130 HAAPAKUITUPUU	HA	3	10,00	30,00	1,00
8430 KOIVUKUITUPUU	HA	23	28,00	644,00	1,00
Yhteensä		329		12099,00	

Ensiharvennus, Normaali harvennus, 15.9 HA, Kesä

Kuviot: 1, 2, 3, 4, 5, 6

Puutavaralaji	Mittaus- menetelmä	Määrä m³	Hinta €/m³	Yhteensä € alv 0%	Bonus €/m³
1450 MÄNTYKUITUPUU A	HA	805	25,00	20125,00	1,00
2550 KUUSIKUITU SELLU	HA	45	24,00	1080,00	1,00
4130 HAAPAKUITUPUU	HA	3	10,00	30,00	1,00
8430 KOIVUKUITUPUU	HA	18	24,00	432,00	1,00
Yhteensä		871		21667,00	

Muu harvennus, Poimintahakkuu, 2.0 HA, Kesä

Kuviot:1

Puutavaralaji	Mittaus- menetelmä	Määrä m³	Hinta €/m³	Yhteensä € alv 0%	Bonus €/m³
1140 MÄNTYTUKKI	HA	40	68,00	2720,00	1,00
1150 MÄNTYTUKKI	HA	36	68,00	2448,00	1,00
1450 MÄNTYKUITUPUU A	HA	26	29,00	754,00	1,00
2090 KUUSISORVITUKKI	HA	5	68,00	340,00	1,00
2150 KUUSITUKKI	HA	33	68,00	2244,00	1,00
2550 KUUSIKUITU SELLU	HA	13	28,00	364,00	1,00
2630 HAVUKUITUPUU B	HA	3	10,00	30,00	1,00
3250 KOIVU VANERITUKKI	HA	3	52,00	156,00	1,00
4130 HAAPAKUITUPUU	HA	3	10,00	30,00	1,00
8430 KOIVUKUITUPUU	HA	6	28,00	168,00	1,00
Yhteensä		168		9254,00	

Päätehakkuu, 2.2 HA, Kesä

Kuviot:1

Puutavaralaji	Mittaus- menetelmä	Määrä m³	Hinta €/m³	Yhteensä € alv 0%	Bonus €/m³
1140 MÄNTYTUKKI	HA	30	67,00	2010,00	1,00
1150 MÄNTYTUKKI	HA	48	67,00	3216,00	1,00
1450 MÄNTYKUITUPUU A	HA	188	27,00	5076,00	1,00
2090 KUUSISORVITUKKI	HA	3	66,00	198,00	1,00
2150 KUUSITUKKI	HA	3	66,00	198,00	1,00
2550 KUUSIKUITU SELLU	HA	7	26,00	182,00	1,00
2630 HAVUKUITUPUU B	HA	3	10,00	30,00	1,00
3250 KOIVU VANERITUKKI	HA	3	58,00	174,00	1,00
4130 HAAPAKUITUPUU	HA	3	10,00	30,00	1,00
8430 KOIVUKUITUPUU	HA	28	26,00	728,00	1,00
Yhteensä		316		11842,00	

Muu harvennus, Normaali harvennus, 26.5 HA, Talvi

Kuviot: A_107, A_112, A_113, 1

Puutavaralaji	Mittaus- menetelmä	Määrä m ³	Hinta €/m ³	Yhteensä € alv 0%	Bonus €/m ³
1140 MÄNTYTUKKI	HA	20	65,00	1300,00	1,00
1150 MÄNTYTUKKI	HA	6	65,00	390,00	1,00
1450 MÄNTYKUITUPUU A	HA	1061	26,00	27586,00	1,00
1850 MÄNTYPIKKUTUKKI	HA	260	32,00	8320,00	1,00
2090 KUUSISORVITUKKI	HA	3	64,00	192,00	1,00
2150 KUUSITUKKI	HA	3	64,00	192,00	1,00
2550 KUUSIKUITU SELLU	HA	26	25,00	650,00	1,00
2630 HAVUKUITUPUU B	HA	3	10,00	30,00	1,00
3250 KOIVU VANERITUKKI	HA	3	49,00	147,00	1,00
4130 HAAPAKUITUPUU	HA	3	10,00	30,00	1,00
8430 KOIVUKUITUPUU	HA	174	25,00	4350,00	1,00
Yhteensä		1562		43187,00	

Ensiharvennus, Normaali harvennus, 9.6 HA, Talvi

Kuviot: 1, 2

Puutavaralaji	Mittaus- menetelmä	Määrä m ³	Hinta €/m ³	Yhteensä € alv 0%	Bonus €/m ³
1450 MÄNTYKUITUPUU A	HA	242	24,00	5808,00	1,00
2550 KUUSIKUITU SELLU	HA	112	23,00	2576,00	1,00
4130 HAAPAKUITUPUU	HA	3	10,00	30,00	1,00
8430 KOIVUKUITUPUU	HA	81	23,00	1863,00	1,00
Yhteensä		438		10277,00	

Pystykauppatarjouksen arvo arviolta yhteensä (alv 0 %)

108326,00 €

Metsänhakuusopimus kerryttää bonusta (alv 0 %) arviolta yhteensä

3684,00 €



Tarjouksemme sisältää havupuurunkojen kantokäsittelyn juurikäävän riskialueilla kesäaikaisessa korjuussa. Edun arvo päätehakuulla 0,4 €/m³ ja harvennushakuilla 0,8 €/m³.





Tarjouksen lisätiedot

- Tekopötkkelöitä tehdään: **Kyllä**. Tekopötkkelöitä tehdään Talousmetsien ympäristöesitteen mukaisesti.



Lisätiedot

- Puukaupalle hintatakuu (max. 3e/m³) lokakuun 2023 loppuun saakka. Korjuuaika kesäkuu 2023-toukokuu 2024, olettaen että talvella 2024 on riittävät pakkaset talvikorjuun ja kuljetuksen toteuttamiseen. Kuvion OL2:4 osalta Metsä Group pidättää oikeuden jättää kuvion korjaamatta, mikäli puuston järeys kuviolla ei mahdollista tasaista harvennusta joka täyttää Tapion hyvän metsänhoidon suositukset. Kuviot joiden ennakkoräivaus korjuun toteuttamiseksi on välttämätön, tulee raivata kesällä 2023. Ennakkoräivauksen tarve määritellään toukokuussa 2023.

Osapuolet sitoutuvat pitämään tämän tarjouksen tai sen perusteella saamansa tiedot luottamuksellisena.



Muut kauppaan liittyvät asiat



Mikäli omistajajäsenellä on perusosuuksia maksamatta, Metsäliitto Osuuskunta suosittelee sijoittamaan oletusarvoisesti 6 % puukaupan mittaustodistuksien loppusummasta niiden kattamiseen.



Omistajajäsenenä saat tuntuja rahanarvoisia etuja jäsenpalveluiden ja osuuskunnan voitonjaon muodossa.



Ystävällisin terveisin

Kosunen Markku

Metsäasiantuntija, puukauppa ja metsäpalvelut

Puhelin: +358505988418

markku.kosunen@metsagroup.com

Olkontie 6, 82500 Kitee

Seuraa puukauppaasi Metsäverkossa

Avoimet kaupat -osiossa voit tarkastella puukauppojen etenemistä reaaliajassa. Näet myös tarjousten ja tilausten kassavirran sekä aiemmin kanssamme tekemiesi puukauppojen asiakirjat. Tutustu palveluun Metsäverkossa!



Hyödynnä sijoitusmahdollisuutesi

Omistajajäsenenä voit sijoittaa puukauppatuloja lisäosuuksiimme. Ilmoita metsäasiantuntijallemme, kun haluat tehdä lisäosuuksisijoituksen puukaupan yhteydessä.



Bonukset ovat rahanarvoinen etu

Omistajajäsenenä voit saada bonusta puukaupasta tai metsänhoitopalveluiden ostosta. Voit nostaa kertyneet bonukset tai sijoittaa ne Metsäli-lisäosuuksiin seuraavan puukaupan yhteydessä tai maksaa niillä metsänhoitotoita.



PYSTYKAUPPATARJOUS

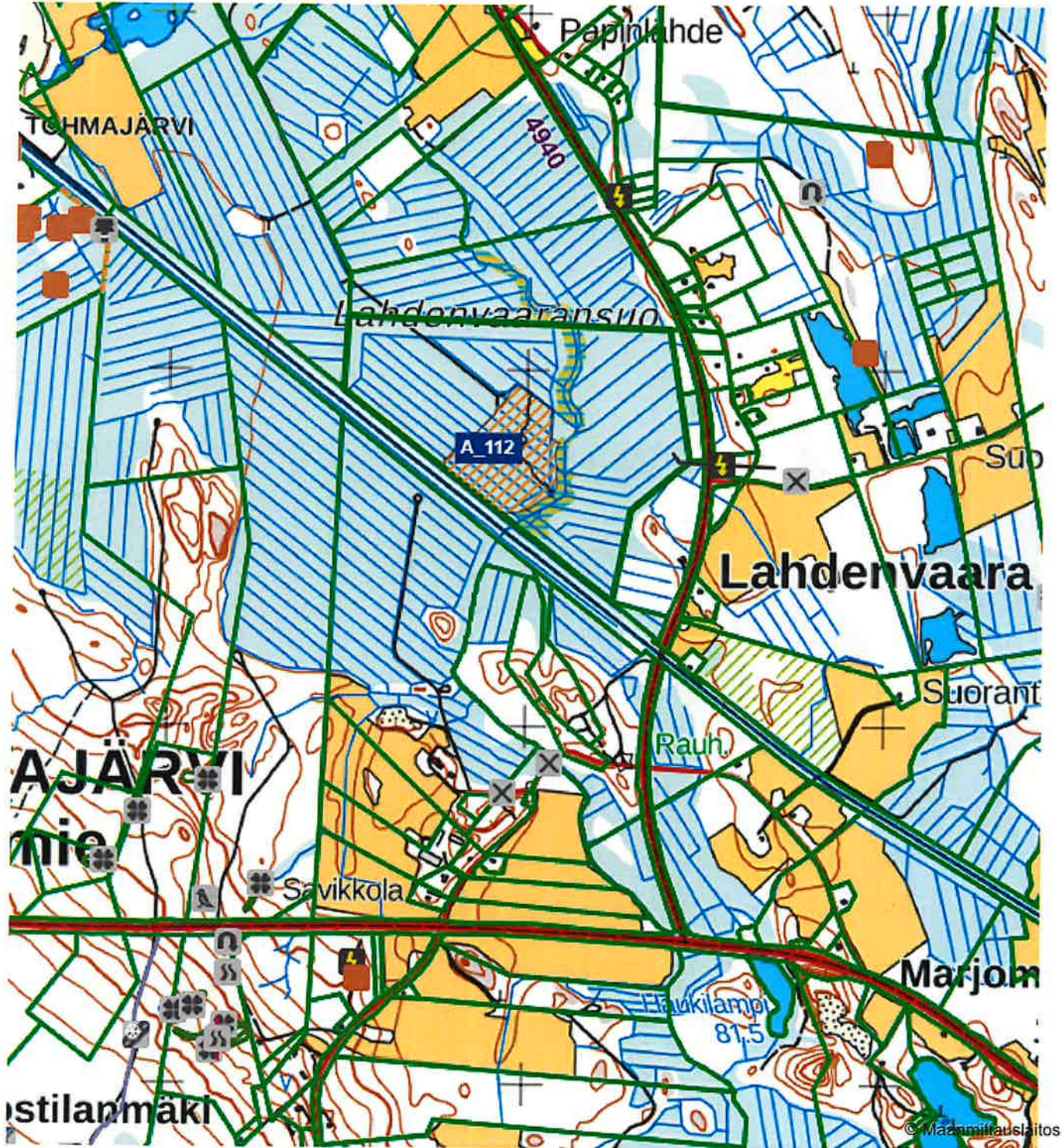
Tarjousnumero: **848283056**

Päiväys: **7.3.2023**

Sivu: **1 / 1**

Metsäasiantuntija: **KOSUNEN MARKKU**

 = Muu harvennus
  = Ensiharvennus
  = Muu harvennus
  = Päätehakkuu
  = Muu harvennus
  = Ensiharvennus

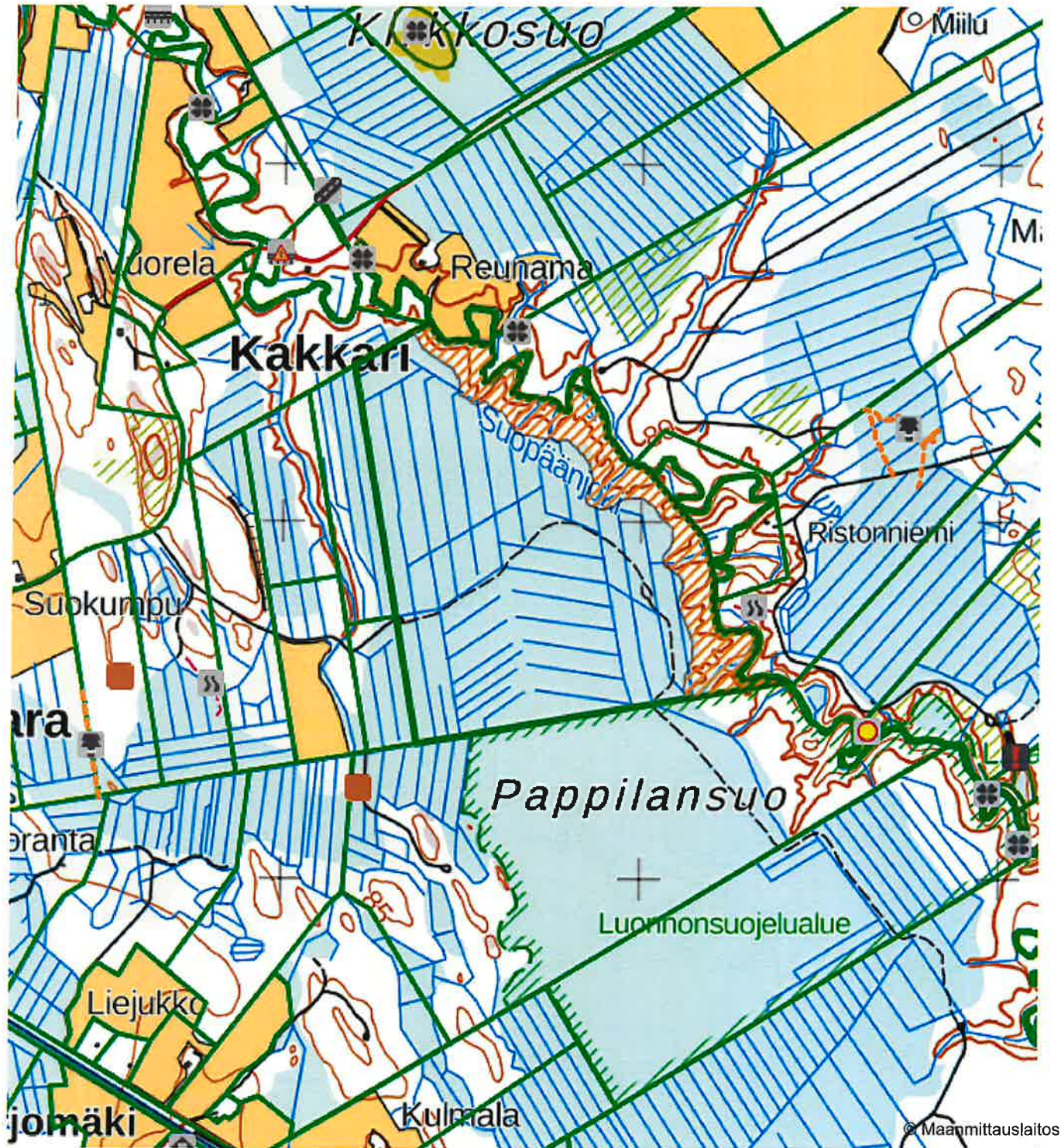


1 : 14300

PYSTYKAUPPATARJOUS

Tarjousnumero: 848283056
Päiväys: 7.3.2023
Sivu: 1 / 1
Metsäasiantuntija: KOSUNEN MARKKU

 = Muu harvennus
 = Ensiharvennus
 = Muu harvennus
 = Päätehakkuu
 = Muu harvennus
 = Ensiharvennus



© Maanmittauslaitos

1 : 14300

PYSTYKAUPPATARJOUS

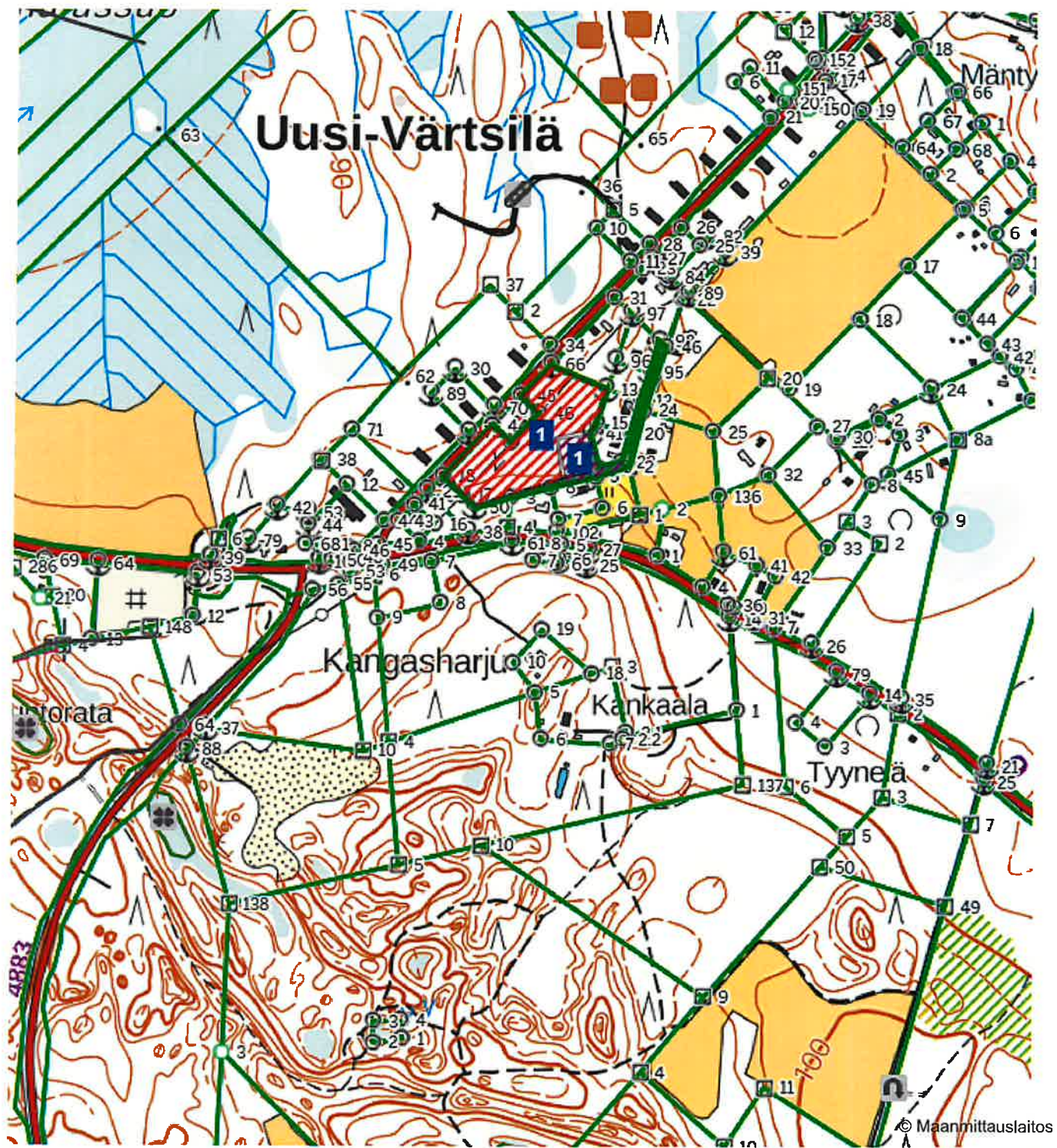
 Tarjousnumero: **848283056**

 Päiväys: **7.3.2023**

 Sivu: **1 / 1**

 Metsäasiantuntija: **KOSUNEN MARKKU**

// = Muu harvennus // = Ensiharvennus // = Muu harvennus // = Päätehakkuu // = Muu harvennus // = Ensiharvennus



1 : 7100

PYSTYKAUPPATARJOUS

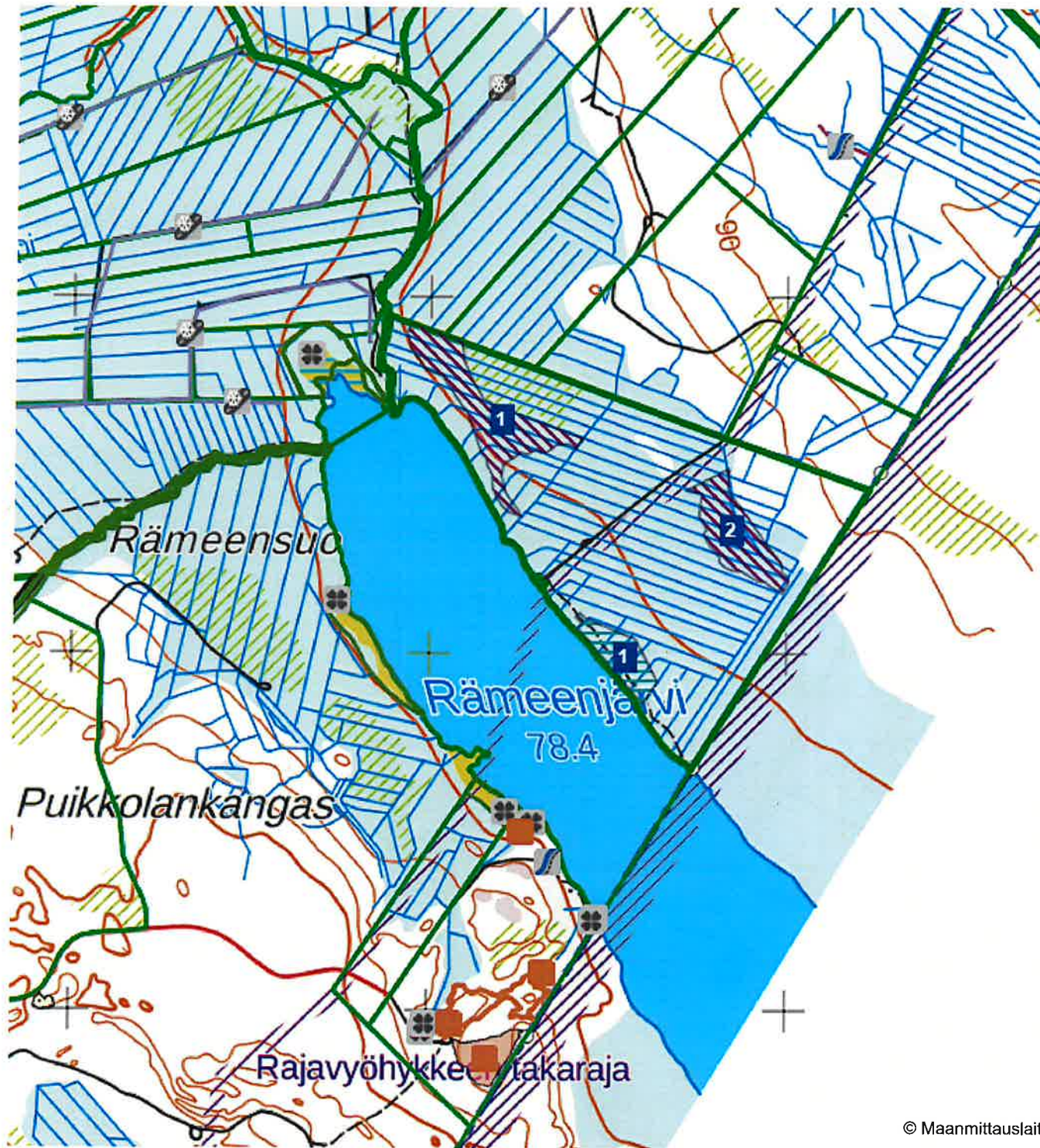
Tarjousnumero: 848283056

Päiväys: 7.3.2023

Sivu: 1 / 1

Metsäasiantuntija: KOSUNEN MARKKU

// = Muu harvennus // = Ensiharvennus // = Muu harvennus // = Päätehakku // = Muu harvennus // = Ensiharvennus



1 : 14300

PYSTYKAUPPATARJOUS

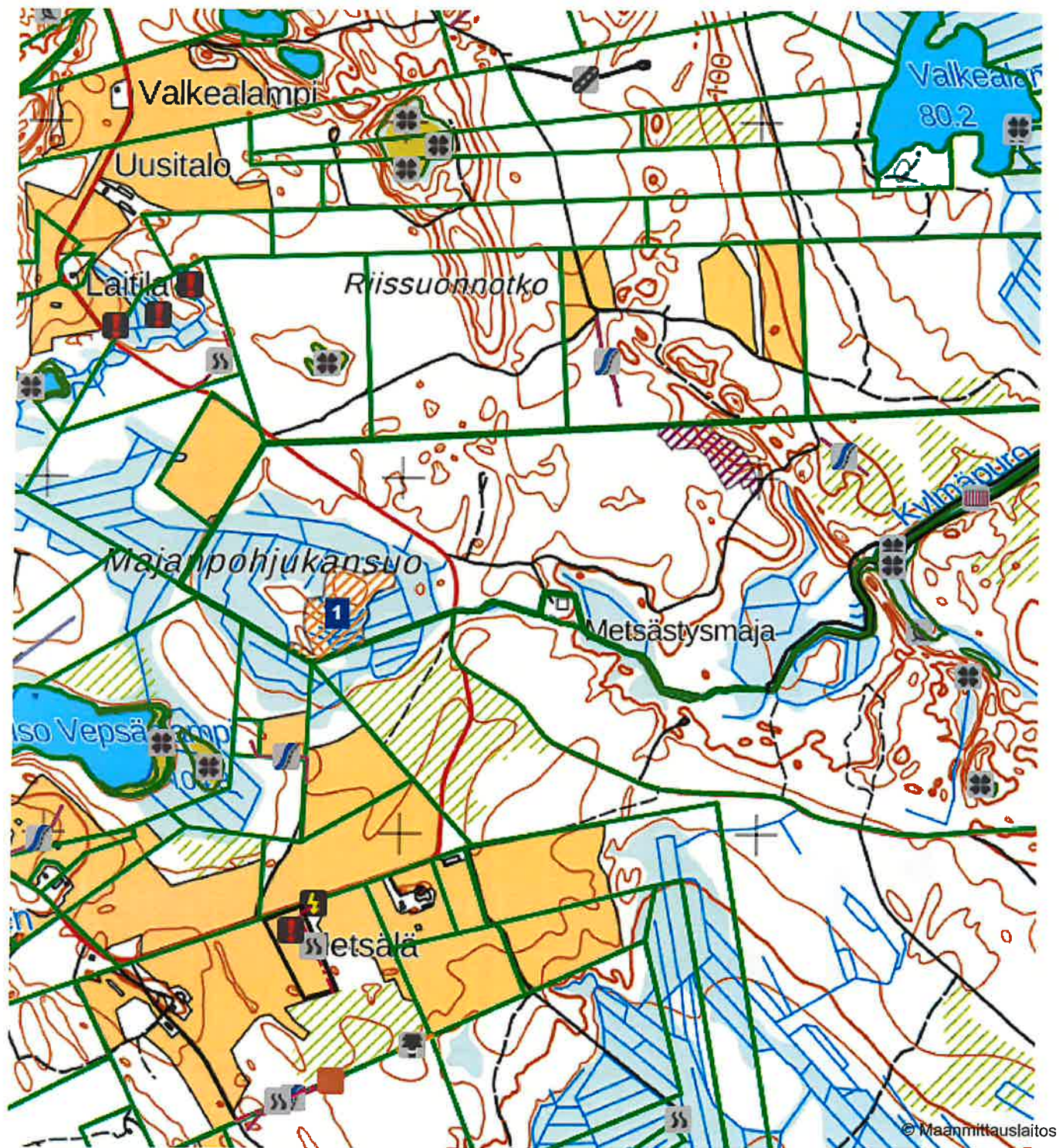
Tarjousnumero: 848283056

Päiväys: 7.3.2023

Sivu: 1 / 1

Metsäasiantuntija: KOSUNEN MARKKU

// = Muu harvennus // = Ensiharvennus // = Muu harvennus // = Päätehakkuu // = Muu harvennus // = Ensiharvennus



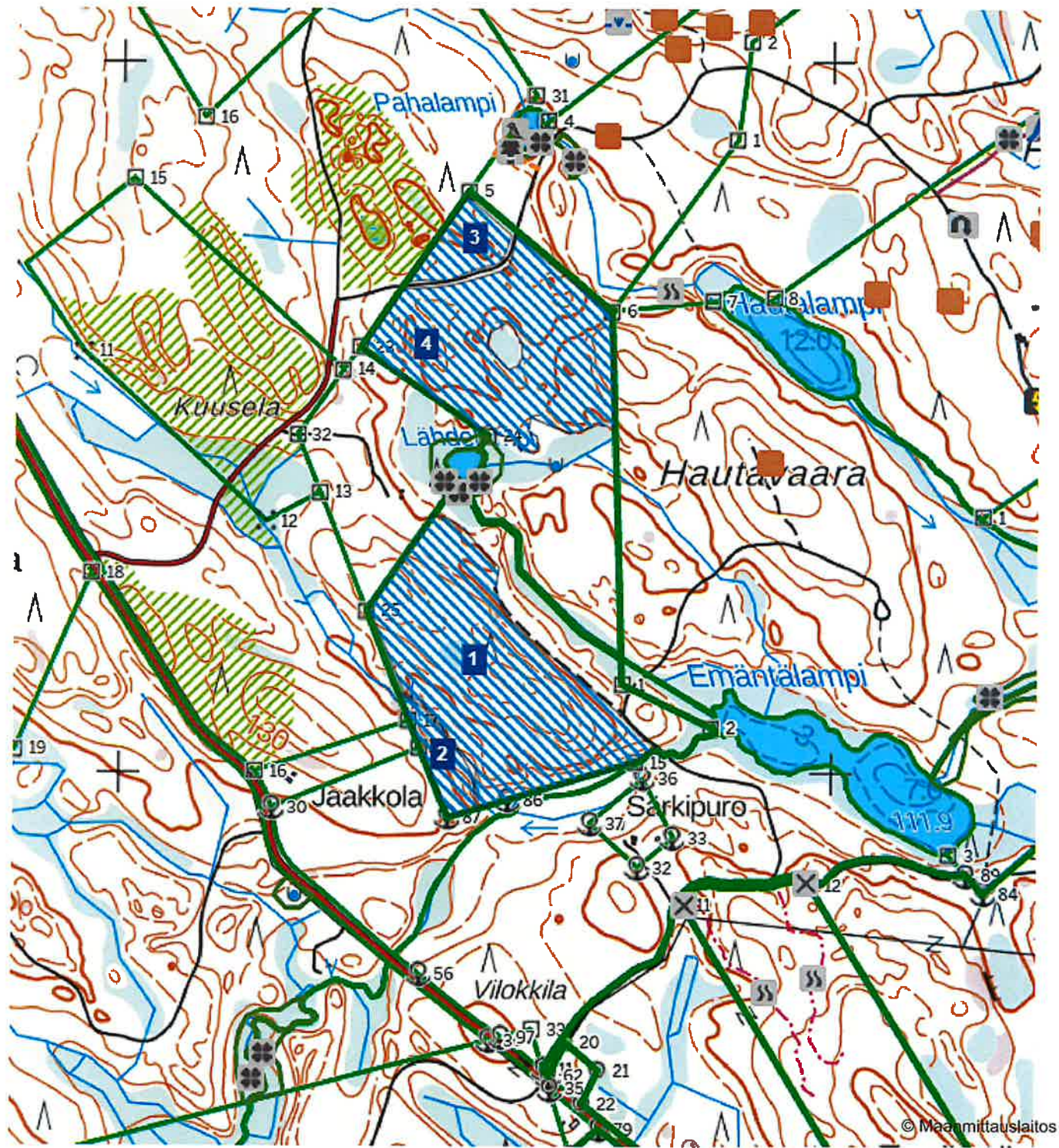
© Maanmittauslaitos

1 : 14300

PYSTYKAUPPATARJOUS

Tarjousnumero: 848283056
Päiväys: 7.3.2023
Sivu: 1 / 1
Metsäasiantuntija: KOSUNEN MARKKU

 = Muu harvennus
 = Ensiharvennus
 = Muu harvennus
 = Päätehakkuu
 = Muu harvennus
 = Ensiharvennus



PYSTYKAUPPATARJOUS

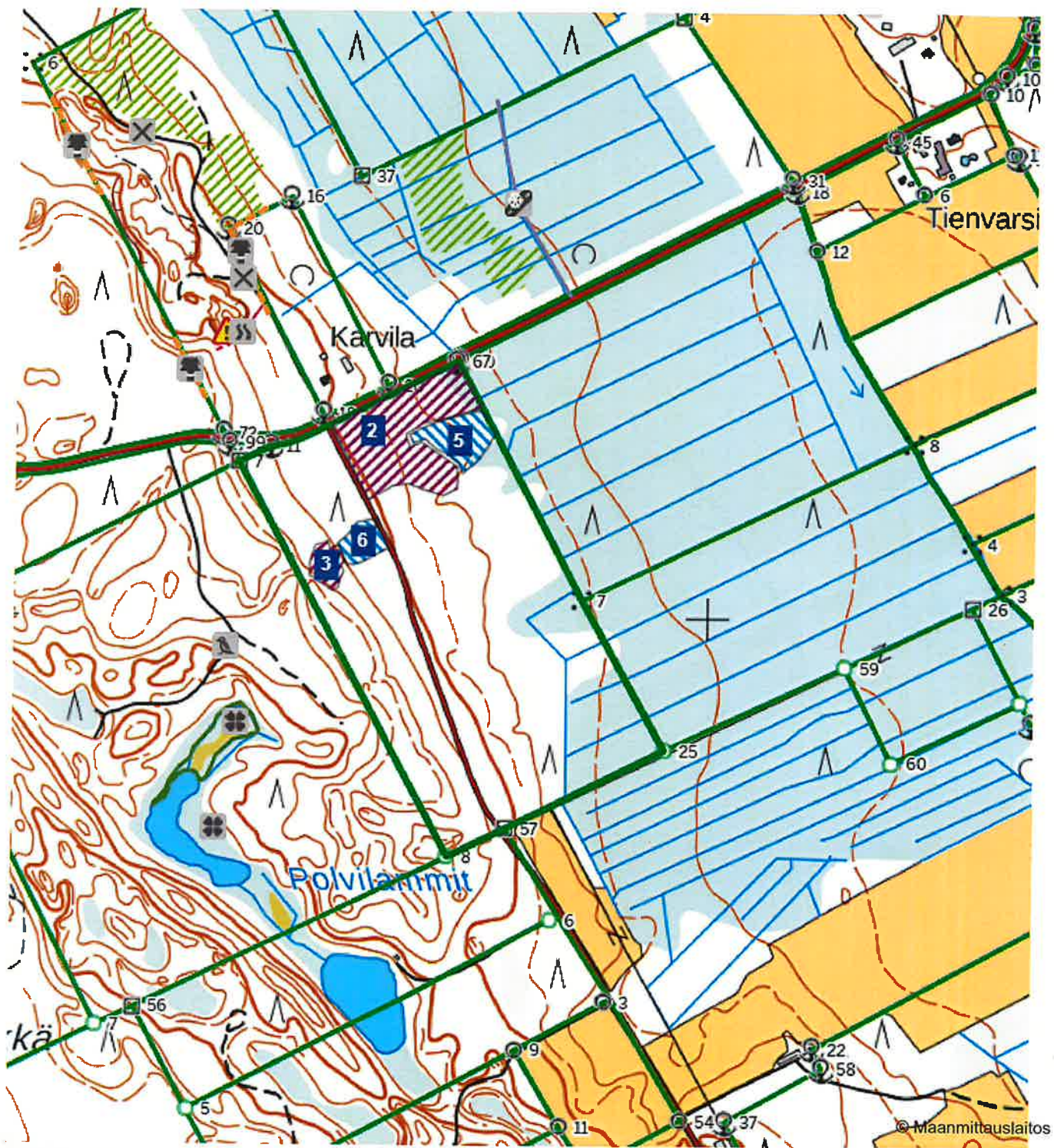
Tarjousnumero: 848283056

Päiväys: 7.3.2023

Sivu: 1 / 1

Metsäasiantuntija: KOSUNEN MARKKU

 = Muu harvennus
  = Ensiharvennus
  = Muu harvennus
  = Päätehakkuu
  = Muu harvennus
  = Ensiharvennus



1 : 7100

6.3.2023

Myyjä

Tohmajärven kunta
Järnefeltintie 1
82600 TOHMAJÄRVI

Kauppatyypit

Käräjäoikeus

Pystykauppa

Välimieskäsittely

SS, TP, ML, HP, SR / SL

TOHMAJÄRVEN KUNNANHALLITUS
Saap. 6.3.2023 Dn: 85/2023
Käsitt. / \$
Arkistomerkintä 10.03.01.05

Myyjän puhelin: 013684300

Myyjän sähköposti: info@tohmajarvi.fi

Kaupatiedot

Omistusoikeus siirtyy Mitattaessa Puun edelleenkuljetus sallittu Heti, hakkuun aikana
Varastoaluekorvauksista vastaa Myyjä

Lohko 1, Kuviot:

Pinta-ala: 60,00 ha

Kunta Tohmajärvi
Kylä Petravaara
Tila
R:no 848-412-1-28

Hakkuutapa Harvennus
Korjuukelpoisuus (ei korjuukelpoisuutta)
Kuljetuskelpoisuus (ei kuljetuskelpoisuutta)
PEFC-sertifiointi Sertifioitu

Puutavaralaji	Mittausmenetelmä	Pituus (cm)	Ø (mm)	Katkontapi tuudet	Määrä	Yks.	à-Hinta	Yht. (ALV 0 %)
100 Mäntytukki	Hakkuukone	430 - 550	150 - 400		199,30	m³	56,00 €	11 160,80 €
120 Mäntyparru	Hakkuukone	430 - 430	120 - 200		618,70	m³	27,00 €	16 704,90 €
145 Mäntykuitu 5 metriä	Hakkuukone	300 - 550	60 - 700	Ranka	2000,00	m³	25,00 €	50 000,00 €
200 Kuusitukki	Hakkuukone	430 - 550	160 - 550		41,00	m³	56,00 €	2 296,00 €
245 Kuusikuitu 5 metriä	Hakkuukone	300 - 550	60 - 550	Ranka	100,00	m³	24,00 €	2 400,00 €
246 Kuusikuitu hiomolaatu	Hakkuukone	300 - 400	70 - 700	3m ja 4m	106,70	m³	27,00 €	2 880,90 €
300 Koivutukki	Hakkuukone	430 - 670	200 - 600		5,80	m³	51,00 €	295,80 €
340 Koivukuitu	Hakkuukone	300 - 500	50 - 600		300,00	m³	27,00 €	8 100,00 €
972 Energiaranka karsittu	Hakkuukone	270 - 550	60 - 600		27,30	m³	10,00 €	273,00 €
Lohko yhteensä					3 398,80	m³		94 111,40 €

Lohko 2, Kuviot:

Pinta-ala: 2,10 ha

Kunta Tohmajärvi
Kylä Potoska
Tila
R:no 848-413-9-8

Hakkuutapa Avohakkuu
Korjuukelpoisuus Kesä
Kuljetuskelpoisuus Talvi
PEFC-sertifiointi Sertifioitu

Puutavaralaji	Mittausmenetelmä	Pituus (cm)	Ø (mm)	Katkontapi tuudet	Määrä	Yks.	à-Hinta	Yht. (ALV 0 %)
100 Mäntytukki	Hakkuukone	430 - 550	150 - 400		77,80	m³	65,00 €	5 057,00 €
120 Mäntyparru	Hakkuukone	430 - 430	120 - 200		28,00	m³	33,00 €	924,00 €
145 Mäntykuitu 5 metriä	Hakkuukone	300 - 550	60 - 700	Ranka	160,00	m³	29,00 €	4 640,00 €
200 Kuusitukki	Hakkuukone	430 - 550	160 - 550		0,80	m³	65,00 €	52,00 €
245 Kuusikuitu 5 metriä	Hakkuukone	300 - 550	60 - 550	Ranka	3,00	m³	29,00 €	87,00 €

Harvestia Oy Kotipaikka Kuopio Puhelin 0400 519469
PL 19 Y-tunnus 2190971-5 Sähköpostit harvestia.taloushallinto@harvestia.fi
70101 KUOPIO

6.3.2023

246 Kuusikuitu hiomolaatu	Hakkuukone	300 - 550	70 - 700	3m ja 4m	3,50	m³	29,00 €	101,50 €
300 Koivutukki	Hakkuukone	430 - 670	200 - 600		1,50	m³	4,00 € 55,00	6,00 €
345 Koivukuitu 5 metriä	Hakkuukone	300 - 550	50 - 600	Ranka	28,00	m³	33,00 €	924,00 €
972 Energjaranka karsittu	Hakkuukone	270 - 550	60 - 600		0,10	m³	14,00 €	1,40 €
Lohko yhteensä					302,70	m³		11 792,90 €
Tarjous yhteensä					3 701,50	m³		105 904,30 €

Sopimuksen maksuliikenne ja verotus

Ennakonpidätys 19,0 %

ALV 24,0 %

Loppumaksu 1 kk:n kuluessa

Maksuerät

Maksupvm.	Tyyppi	Netto	+ALV	Ennakonpidätys	Eräpäivä	Maksetaan
	Ennakko	21 180,00 €	5 083,20 € (24,0 %)	4 024,20 € (19,0 %)		22 239,00 €
	Yhteensä	21 180,00 €	5 083,20 €	4 024,20 €		22 239,00 €

Lisäehdot

Tarjotaan tarvittavilta osin ennakoraivattuna ja konekorjuun kestäville osin.

Soistuneille alueille ei ruveta ajamaan uria erikseen jäätymään, vaan kokeillaan parin talven aikana saada ne korjattua. Mikäli suot ei kannu, niin kauppa voidaan niiltä osin perua.

Juurikäävän kantokäsittelystä ei tule kuluja myyjälle.

2vuoden kauppa-aika ja 20% ennakkoa.

Ensimmäiset hakkuut kesällä 2023.

Myyjälle on annettu sopimusehdot, puunkorjuutyömaan turvallisuusohje sekä mitta- ja laatuvaatimukset. Koivukuidun minimirungon pituus on 5 m ja latvaläpimitta 5 cm ja haapakuidun minimirungon pituus 5 m ja latvaläpimitta 7 cm.

Maksut ovat saajan tilillä kolmen pankkipäivän sisällä maksupäivästä.

Tämä tarjous on voimassa 30.4.2023 asti

Paikka ja päiväys Järvenpää 6.3.2023

Ostaja: Harvestia Oy

Antti Vuorela

Antti Vuorela

040 573 3720



Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

1(19)

YLEISTIEDOT					
Myyjä TOHMAJÄRVEN KUNTA		Asiakasnumero 46819	Y-tunnus 1919717-3	Tarjouksen tunnus 2304471-8	
c/o Tuula Pieviläinen		Puhelinnumero +358401054033		Tarjouksen päättämispäivä 15.3.2023	
Jakeluosoite JÄRNEFELTINTIE 1		Postinumero ja postitoimipaikka 82600 TOHMAJÄRVI			
Etutaso Platina	Sähköpostiosoite tuula.pievilainen@tohmajarvi.fi	Myyjä ALV-velvollinen Kyllä		ALV:n alkamispäivä 1.1.2005	
Hakkuualueen määrittäjä: Metsänhoitoyhdistys		Myyjän edustajana:			
PUUTAVARALAJIT KIINTEISTÖITTÄIN JA HINTALUOKITTAIN					
Kunta Tohmajärvi		Kiinteistötunnus ja nimi 848-406-0028-0318 HOVILA			
Hintaluokka: Harvennus, Toimituskelpoisuus: Talvi Kuviot: 422					
Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntytkki, luokka 1	18,0 - 55,0	43 - 55	Hakkuukonemittaus	13,0	62,00
Mäntytkki, luokka 2	15,0 - 17,9	43 - 55	Hakkuukonemittaus	14,0	62,00
Mäntytkki, ylijäreä	55,0 - 75,0	40 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	62,00
Mäntypikkutukki 2	12,0 - 33,0	31 - 31	Hakkuukonemittaus	65,0	35,00
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	376,0	25,00
Kuusitukki	18,0 - 55,0	41 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	62,00
Kuusitukki, luokka 2	16,0 - 17,9	41 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	62,00
Kuusisorvitukki	27,0 - 75,0	27 - 52	Hakkuukonemittaus	1,0	62,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	1,0	24,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	17,00
Koivuvaneri	20,0 - 55,0	33 - 67	Hakkuukonemittaus	1,0	45,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	24,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	8,00
Hintaluokka: Ensiharvennus, Toimituskelpoisuus: Talvi Kuviot: 403					
Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	668,0	20,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	26,0	20,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	16,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	149,0	19,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	18,0	8,00
Kunta Tohmajärvi		Kiinteistötunnus ja nimi 848-411-0002-0215 Kokkomaa			
Hintaluokka: Harvennus, Toimituskelpoisuus: Kesä Kuviot: 285, 288, 289, 289.1					
Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR



Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

2(19)

Tarjouksen tunnus: 2304471-8

Mäntytukki, luokka 1	18,0 - 55,0	43 - 55	Hakkuukonemittaus	38,0	64,00
Mäntytukki, luokka 2	15,0 - 17,9	43 - 55	Hakkuukonemittaus	37,0	64,00
Mäntytukki, ylijäreä	55,0 - 75,0	40 - 55	Hakkuukonemittaus	4,0	64,00
Mäntypikkutukki 2	12,0 - 33,0	31 - 31	Hakkuukonemittaus	13,0	35,00
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	37,0	27,00
Kuusitukki	18,0 - 55,0	41 - 55	Hakkuukonemittaus	28,0	65,00
Kuusitukki, luokka 2	16,0 - 17,9	41 - 55	Hakkuukonemittaus	27,0	65,00
Kuusisorvitukki	27,0 - 75,0	27 - 52	Hakkuukonemittaus	3,0	65,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	4,0	26,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	4,0	17,00
Koivuvaneri	20,0 - 55,0	33 - 67	Hakkuukonemittaus	5,0	48,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	8,0	25,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	6,0	10,00
Kunta Tohmajärvi		Kiinteistötunnus ja nimi 848-412-0001-0028 MITRILÄ			
Hintaluokka: Harvennus, Toimituskelpoisuus: Kesä Kuviot: 110					
Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntytukki, luokka 1	18,0 - 55,0	43 - 55	Hakkuukonemittaus	11,0	64,00
Mäntytukki, luokka 2	15,0 - 17,9	43 - 55	Hakkuukonemittaus	11,0	64,00
Mäntytukki, ylijäreä	55,0 - 75,0	40 - 55	Hakkuukonemittaus	30,0	64,00
Mäntypikkutukki 2	12,0 - 33,0	31 - 31	Hakkuukonemittaus	110,0	35,00
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	1,0	27,00
Kuusitukki	18,0 - 55,0	41 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	65,00
Kuusitukki, luokka 2	16,0 - 17,9	41 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	65,00
Kuusisorvitukki	27,0 - 75,0	27 - 52	Hakkuukonemittaus	1,0	65,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	1,0	26,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	11,0	17,00
Koivuvaneri	20,0 - 55,0	33 - 67	Hakkuukonemittaus	1,0	48,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	25,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	10,00
Hintaluokka: Harvennus, Toimituskelpoisuus: Talvi Kuviot: 132					
Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntytukki, luokka 1	18,0 - 55,0	43 - 55	Hakkuukonemittaus	11,0	62,00
Mäntytukki, luokka 2	15,0 - 17,9	43 - 55	Hakkuukonemittaus	11,0	62,00
Mäntytukki, ylijäreä	55,0 - 75,0	40 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	62,00
Mäntypikkutukki 2	12,0 - 33,0	31 - 31	Hakkuukonemittaus	40,0	35,00
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	258,0	25,00
Kuusitukki	18,0 - 55,0	41 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	62,00
Kuusitukki, luokka 2	16,0 - 17,9	41 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	62,00



Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

Tarjouksen tunnus: 2304471-8

3(19)

Kuusisorvitukki	27,0 - 75,0	27 - 52	Hakkuukonemittaus	1,0	62,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	1,0	24,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	17,00
Koivuvaneri	20,0 - 55,0	33 - 67	Hakkuukonemittaus	1,0	48,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	24,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	8,00
Kunta Tohmajärvi		Kiinteistötunnus ja nimi 848-413-0009-0008 Koivukorpi			
Hintaluokka: Uudistushakkuu, Toimituskelpoisuus: Kesä Kuviot: 85					
Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntytukki, luokka 1	18,0 - 55,0	43 - 55	Hakkuukonemittaus	55,0	64,00
Mäntytukki, luokka 2	15,0 - 17,9	43 - 55	Hakkuukonemittaus	20,0	64,00
Mäntytukki, ylijäreä	55,0 - 75,0	40 - 55	Hakkuukonemittaus	3,0	64,00
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	188,0	27,00
Kuusitukki	18,0 - 55,0	41 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	65,00
Kuusitukki, luokka 2	16,0 - 17,9	41 - 55	Hakkuukonemittaus	1,0	65,00
Kuusisorvitukki	27,0 - 75,0	27 - 52	Hakkuukonemittaus	1,0	65,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	7,0	26,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	17,00
Koivuvaneri	20,0 - 55,0	33 - 67	Hakkuukonemittaus	2,0	48,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	28,0	25,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	10,00
Hintaluokka: Ensiharvennus, Toimituskelpoisuus: Talvi Kuviot: 65, 66, 72					
Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	244,0	20,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	122,0	20,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	3,0	13,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	83,0	20,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	12,0	8,00
Kunta Tohmajärvi		Kiinteistötunnus ja nimi 848-417-0006-0031 METSÄRINNE			
Hintaluokka: Harvennus, Toimituskelpoisuus: Kesä Kuviot: 436, 439					
Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntytukki, luokka 1	18,0 - 55,0	43 - 55	Hakkuukonemittaus	19,0	64,00
Mäntytukki, luokka 2	15,0 - 17,9	43 - 55	Hakkuukonemittaus	18,0	64,00
Mäntytukki, ylijäreä	55,0 - 75,0	40 - 55	Hakkuukonemittaus	2,0	64,00
Mäntypikkutukki 2	12,0 - 33,0	31 - 31	Hakkuukonemittaus	15,0	35,00
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	58,0	27,00
Kuusitukki	18,0 - 55,0	41 - 55	Hakkuukonemittaus	2,0	65,00



Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

Tarjouksen tunnus: 2304471-8

4(19)

Kuusitukki, luokka 2	16,0 - 17,9	41 - 55	Hakkuukonemittaus	2,0	65,00
Kuusisorvitukki	27,0 - 75,0	27 - 52	Hakkuukonemittaus	2,0	65,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	12,0	26,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	1,0	17,00
Koivuvaneri	20,0 - 55,0	33 - 67	Hakkuukonemittaus	2,0	48,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	22,0	25,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	2,0	10,00

Hintaluokka: Ensiharvennus, Toimituskelpoisuus: Kesä
Kuviot: 438, 440

Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	2,0	20,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	44,0	20,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	2,0	16,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	4,0	20,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	2,0	8,00

Kunta
Tohmajärvi

Kiinteistötunnus ja nimi
848-420-0002-0025 EMÄNTÄVAARA

Hintaluokka: Ensiharvennus, Toimituskelpoisuus: Kesä
Kuviot: 183, 183.2, 185, 200

Puutavaralaji	Läpimitta, cm	Pituus, dm	Mittausmenetelmä	Määrä, m3	Hinta, EUR
Mäntykuitu	6,0 - 60,0	27 - 50	Hakkuukonemittaus	805,0	20,00
Kuusikuitu	7,0 - 35,0	27 - 51	Hakkuukonemittaus	4,0	20,00
Lahokuusi	7,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	4,0	16,00
Koivukuitu	6,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	15,0	20,00
Haapakuitu	8,0 - 60,0	27 - 30	Hakkuukonemittaus	4,0	8,00

Arvioitu määrä 3 878,0 102 796,00

Lisä	Puutavaralaji	Hintaluokka	Toimituskelpoisuus	Määrä, m3	Hinta, EUR
Kausillisä	Koivukuitu	Harvennus	Kesä	31,0	1,50
Kausillisä	Koivukuitu	Ensiharvennus	Kesä	19,0	1,50
Kausillisä	Kuusikuitu	Harvennus	Kesä	17,0	1,50
Kausillisä	Kuusikuitu	Ensiharvennus	Kesä	48,0	1,50
Kausillisä	Mäntykuitu	Harvennus	Kesä	96,0	1,50
Kausillisä	Mäntykuitu	Ensiharvennus	Kesä	807,0	1,50
Lisät yhteensä					1 527,00
Arvioitu määrä				1 018,0	104 323,00



Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

Tarjouksen tunnus: 2304471-8

5(19)

HAKKUUALUEEN TIEDOT						
Kiinteistötunnus ja nimi 848-406-0028-0318 HOVILA				Sertifikaatti PEFC		
Kuvion numero	Pinta-ala, ha	Hakkuutapa	Hintaluokka	Korjuu- kelpoisuus	Kuljetus- kelpoisuus	Kantokäsittely
403	14,5	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Talvi	Talvi	Ei
422	7,2	Harvennus	Harvennus	Talvi	Talvi	Ei
Kiinteistötunnus ja nimi 848-411-0002-0215 Kokkomaa				Sertifikaatti PEFC		
Kuvion numero	Pinta-ala, ha	Hakkuutapa	Hintaluokka	Korjuu- kelpoisuus	Kuljetus- kelpoisuus	Kantokäsittely
285	0,8	Poimintahakkuu	Harvennus	Aina	Kesä	Kyllä
288	0,4	Harvennus	Harvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
289	0,9	Poimintahakkuu	Harvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
289.1	0,3	Poimintahakkuu	Harvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
Kiinteistötunnus ja nimi 848-412-0001-0028 MITRILÄ				Sertifikaatti PEFC		
Kuvion numero	Pinta-ala, ha	Hakkuutapa	Hintaluokka	Korjuu- kelpoisuus	Kuljetus- kelpoisuus	Kantokäsittely
110	2,0	Harvennus	Harvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
132	4,3	Harvennus	Harvennus	Talvi	Talvi	Ei
Kiinteistötunnus ja nimi 848-413-0009-0008 Koivukorpi				Sertifikaatti PEFC		
Kuvion numero	Pinta-ala, ha	Hakkuutapa	Hintaluokka	Korjuu- kelpoisuus	Kuljetus- kelpoisuus	Kantokäsittely
65	1,2	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Talvi	Kesä	Ei
66	4,5	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Talvi	Kesä	Ei
72	4,0	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Talvi	Kesä	Ei
85	2,1	Avohakkuu	Uudistushakkuu	Kesä	Kesä	Kyllä
Kiinteistötunnus ja nimi 848-417-0006-0031 METSÄRINNE				Sertifikaatti PEFC		
Kuvion numero	Pinta-ala, ha	Hakkuutapa	Hintaluokka	Korjuu- kelpoisuus	Kuljetus- kelpoisuus	Kantokäsittely
436	2,1	Harvennus	Harvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
438	0,6	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Kesä	Kesä	Kyllä



439	0,2	Harvennus	Harvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
440	0,2	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
Kiinteistötunnus ja nimi 848-420-0002-0025 EMÄNTÄVAARA				Sertifikaatti PEFC		
Kuvion numero	Pinta-ala, ha	Hakkuutapa	Hintaluokka	Korjuu-kelpoisuus	Kuljetus-kelpoisuus	Kantokäsittely
183	6,3	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
183,2	1,0	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
185	8,2	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
200	1,0	Ensiharvennus	Ensiharvennus	Kesä	Kesä	Kyllä
Kuviot yhteensä		61,8				

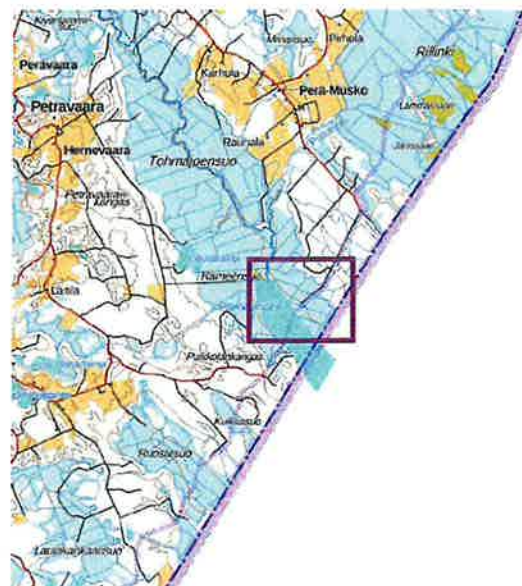
LISÄEHDOT Kuitupuiden minimirungon rinnankorkeusläpimitta on 8 cm männyllä, kuusella ja koivulla. Haavalla minimi läpimitta on 9 cm. Kuviot on korjattavissa hakkuukoneella. Metsätöiden toteutustiedon palautus. Metsänhoito- ja hakkuutöiden yhteydessä kerätään metsätöiden toteutustietoa ja metsävaratietoa puukaupan ja metsänhoitotyön kohteilta. Metsätöiden toteutustieto ja metsävaratieto voidaan luovuttaa Suomen metsäkeskukselle ja toimitetut tiedot tulevat osaksi metsätietolain (laki Suomen metsäkeskuksen metsätietojärjestelmästä) mukaista metsätietojärjestelmää. Tiedot ovat käytettävissä hoidettaessa Metsäkeskuksen tehtäviä (ks. tarkemmin Metsäkeskuksen tietosuojaseloste). Stora Enso tarjoaa asiakasetuna maksuttoman kantokäsittelyn. Tekopötkkelöitä tehdään 4 kpl/ha, jos leimikolla ei ole riittävästi lahoppuuta (väh. 10 kpl, rtpm väh. 20 cm). Tekopötkkelön latvaa ei jätetä maastoon. Pääsääntöisesti pötkkelöt tehdään säästöpuuryhmiin. Kuvioiden on oltava konekorjuukelpoisia. Ensiharvennuksilta ei hakata pikkutukkeja eikä tukkeja, paitsi kuviolta 403. Vanhat bonukse (1599,5 €) euroa tulevat maksuun tällä uudella kaupalla. Maksuennakko maksetaan 45 prosenttia kauppasopimuksen arvosta vuoden 2023 heinäkuun loppuun mennessä, jos mittauksistuksilla ei ole sitä kertynyt".
Tämän tarjouksen liitteenä on myyjälle annettu: Kartta

Toivomme tarjouksen soveltuvan Teille ja johtavan puukauppaan. Jos haluatte tarkennusta tarjoukseen liittyen, ottakaa yhteyttä tarjouksen tekijään.	
Aika ja paikka 8.3.2023 TOHMAJARVI	Ostaja Stora Enso Oyj Psta  Kakkonen Keijo keijo.kakkonen@storaenso.com p.+358 40 579 4520



Tarjouksen kartta

Tarjous: 2304471
Myyjä: TOHMAJÄRVEN KUNTA
Kiinteistötunnus: 848-413-0009-0008



Operatiivinen kuvio

Puukaupan hakkuutavat:



Kuvioon liittyy:



1 : 10000

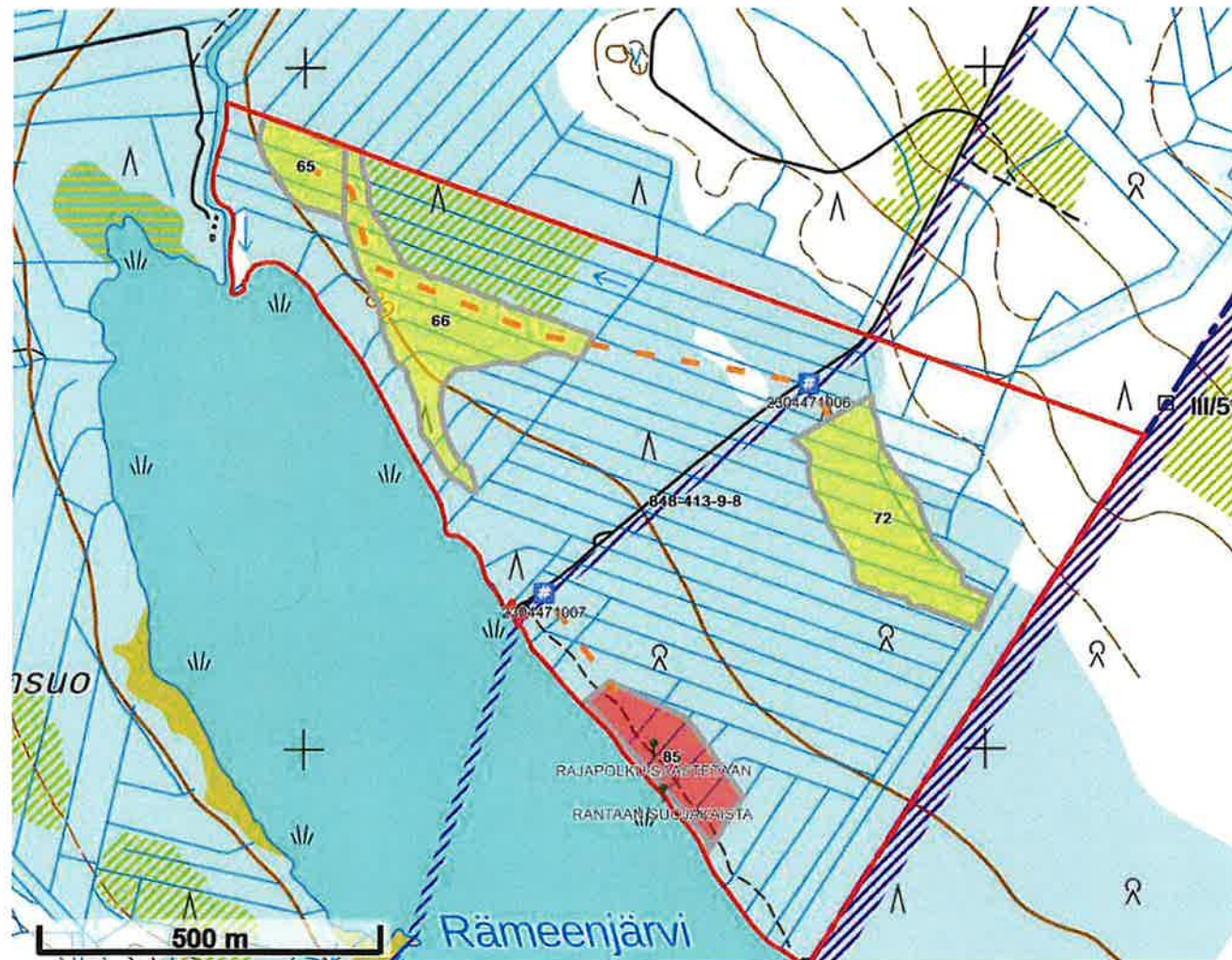


Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

8(19)

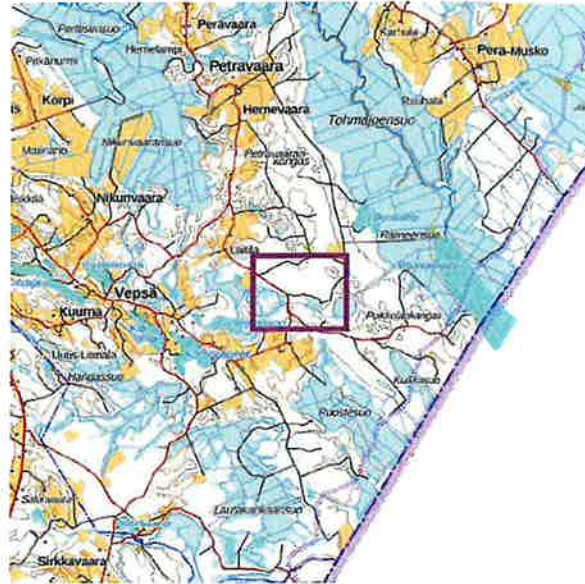
Tarjouksen tunnus: 2304471-8





Tarjouksen kartta

Tarjous: 2304471
Myyjä: TOHMAJÄRVEN KUNTA
Kiinteistötunnus: 848-412-0001-0028



Operatiivinen kuvio

Puukaupan hakkuutavat:

Uudistushakkuu Harvennushakkuu Ensiharvennus Muu

Kuvioon liittyy:

Palvelumyynti Puukauppa ja palvelumyynti

1 : 9000

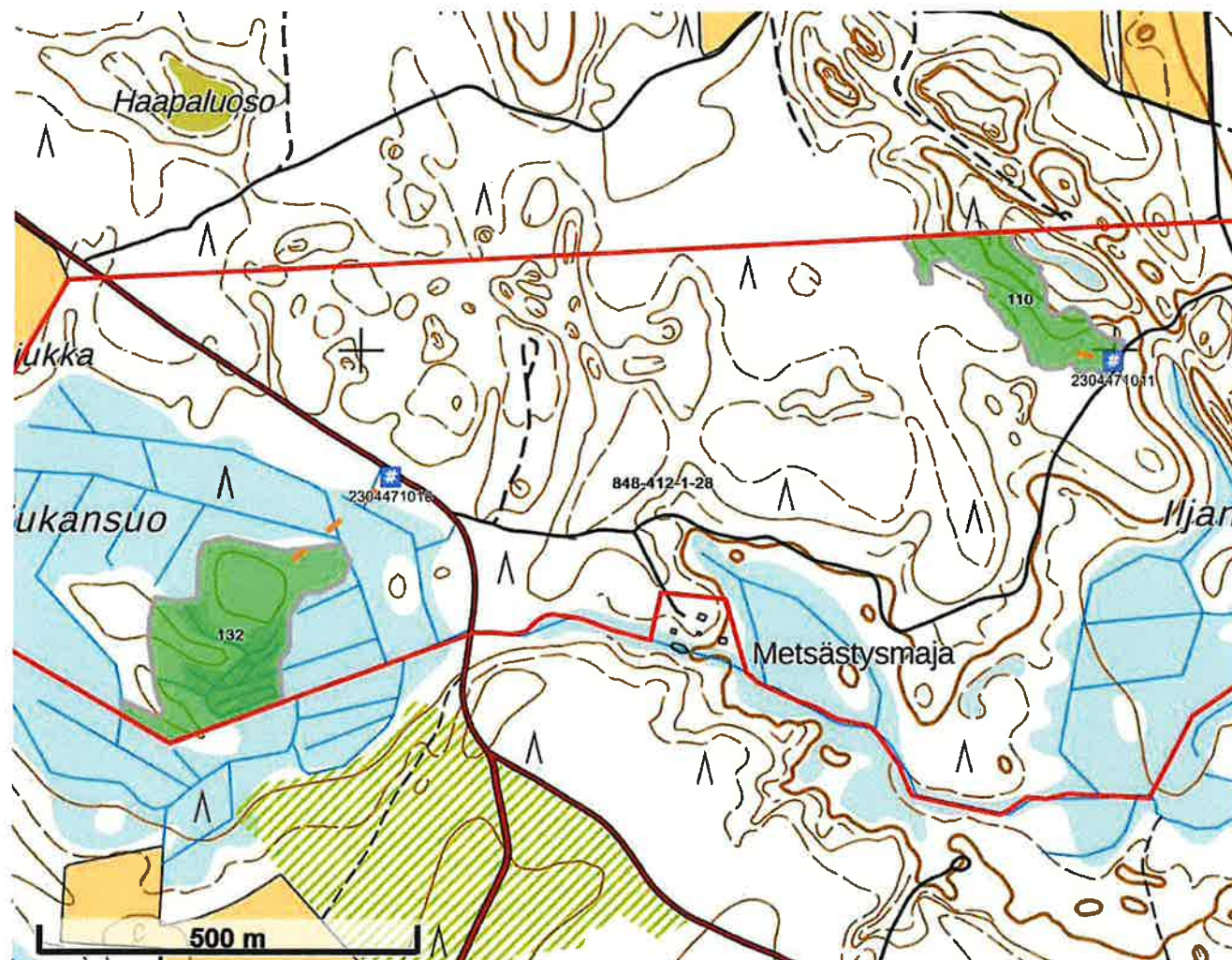


Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

10(19)

Tarjouksen tunnus: 2304471-8



Stora Enso

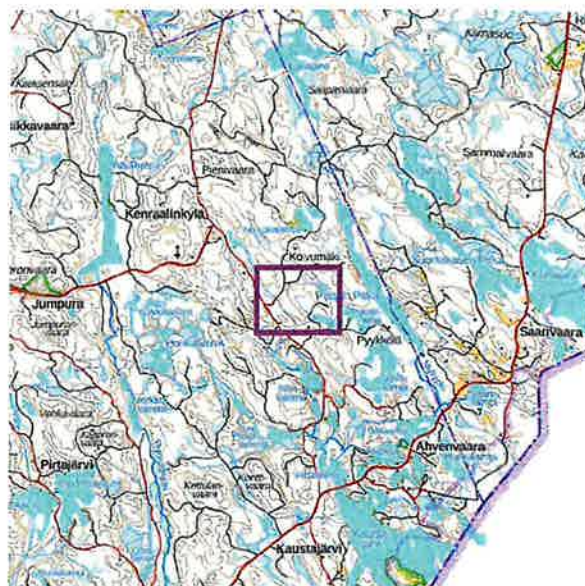
Heikinkatu 1
55100 IMATRA
Puh.: 02046 1478
www.storaenso.fi

Stora Enso Oyj
Kotipaikka: Helsinki
Y-tunnus: 1039050-8
Alv-tunnus: FI10390508



Tarjouksen kartta

Tarjous: 2304471
Myyjä: TOHMAJÄRVEN KUNTA
Kiinteistötunnus: 848-420-0002-0025



Operatiivinen kuvio

Puukaupan hakkuutavat:



Kuvioon liittyy:



1 : 8000

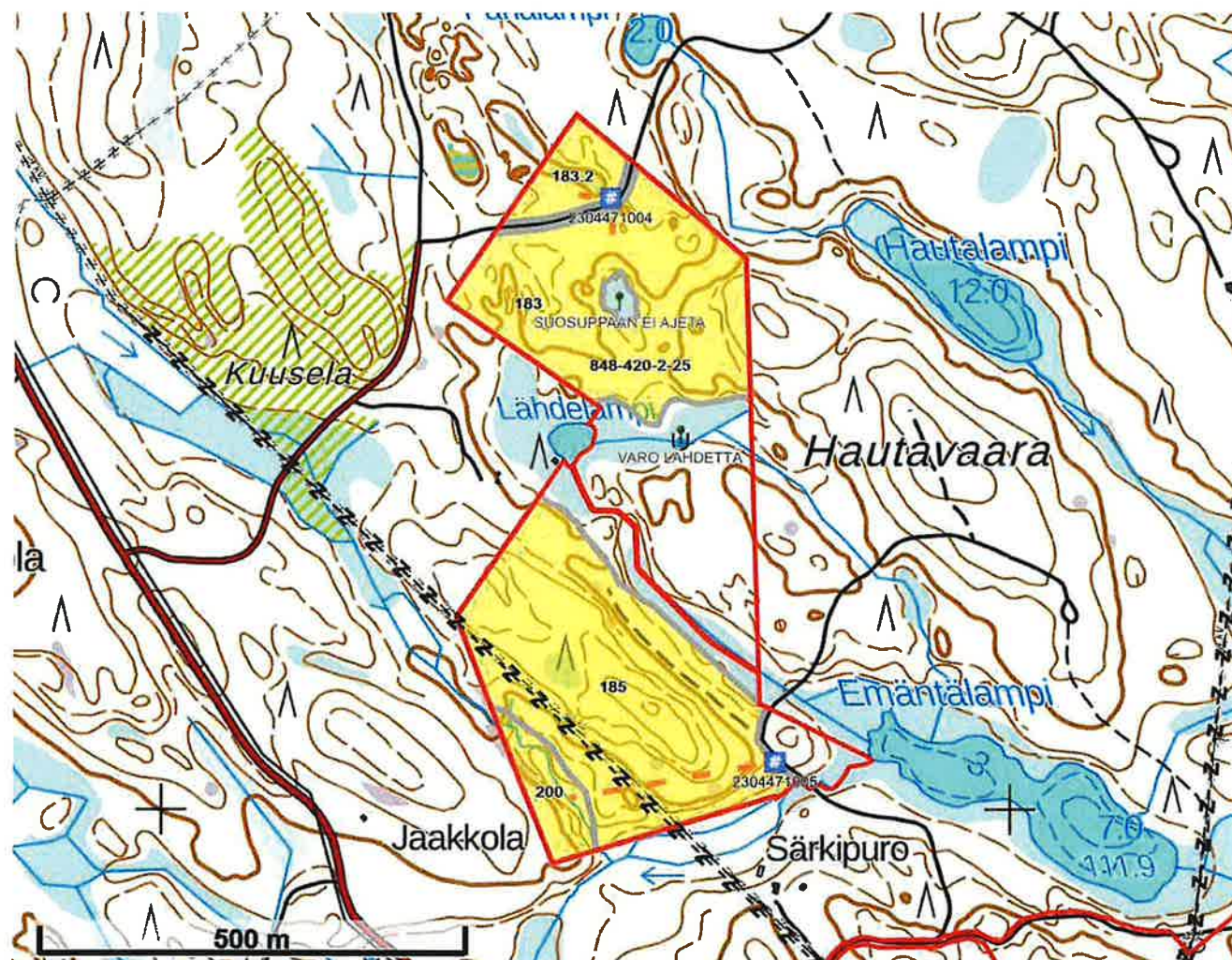


Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

12(19)

Tarjouksen tunnus: 2304471-8





Tarjouksen kartta

Tarjous: 2304471
Myyjä: TOHMAJÄRVEN KUNTA
Kiinteistötunnus: 848-406-0028-0318



Operatiivinen kuvio

Puukaupan hakkuutavat:



Kuvioon liittyy:



1 : 10000

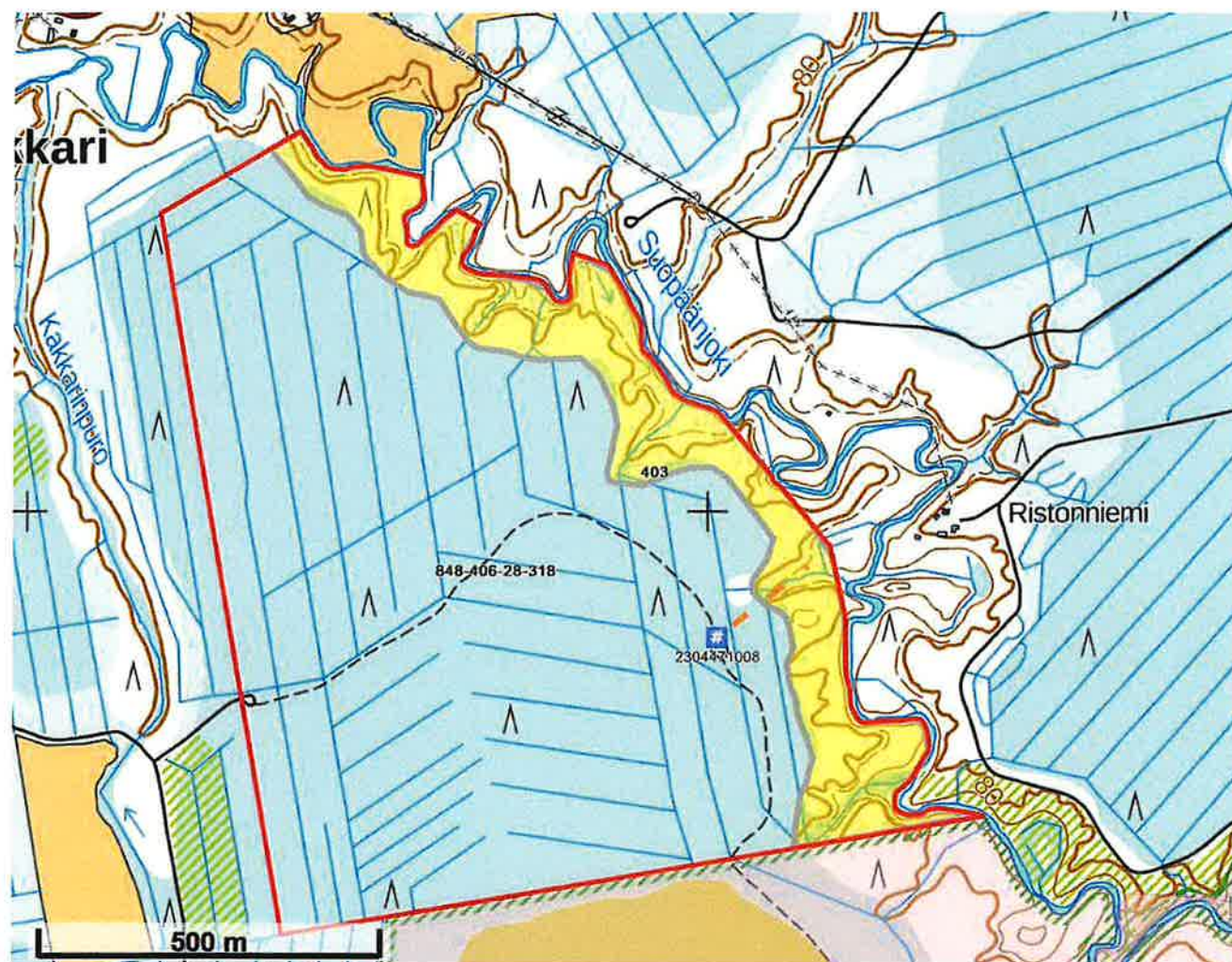


Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

14(19)

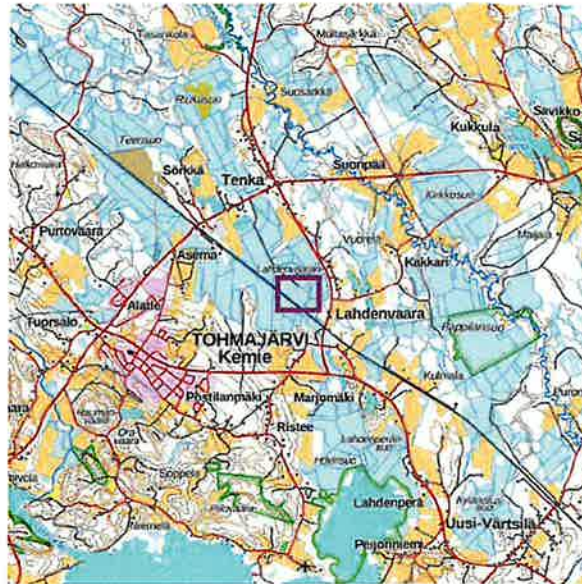
Tarjouksen tunnus: 2304471-8





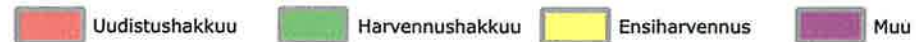
Tarjouksen kartta

Tarjous: 2304471
Myyjä: TOHMAJÄRVEN KUNTA
Kiinteistötunnus: 848-406-0028-0318



Operatiivinen kuvio

Puukaupan hakkuutavat:



Kuvioon liittyy:



1 : 4000

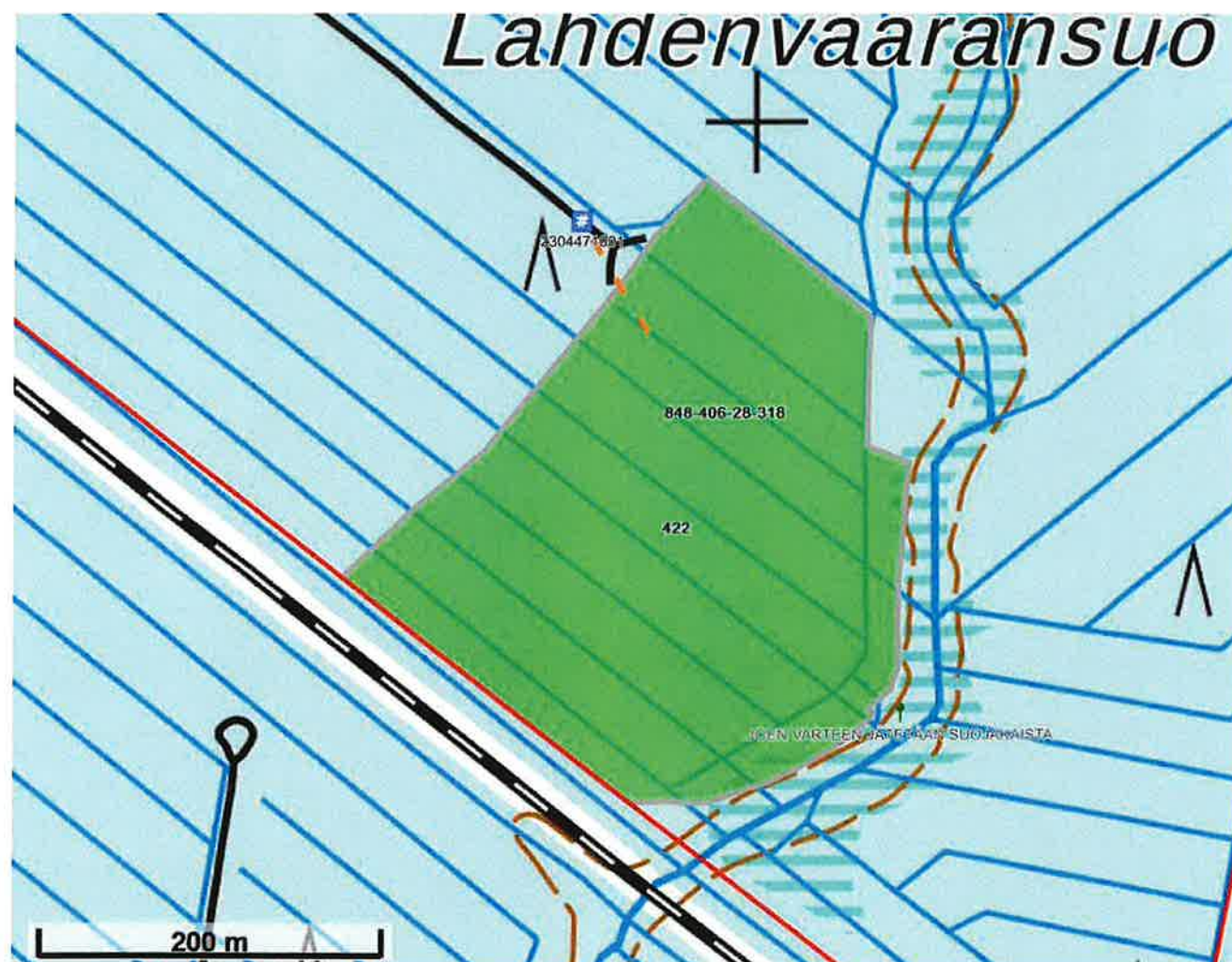


Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

16(19)

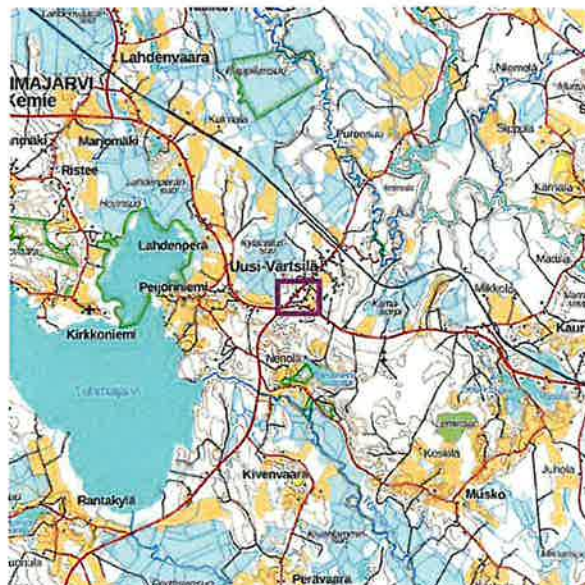
Tarjouksen tunnus: 2304471-8





Tarjouksen kartta

Tarjous: 2304471
Myyjä: TOHMAJÄRVEN KUNTA
Kiinteistötunnus: 848-411-0002-0215



Operatiivinen kuvio

Puukaupan hakkuutavat:



Kuvioon liittyy:



1 : 4000

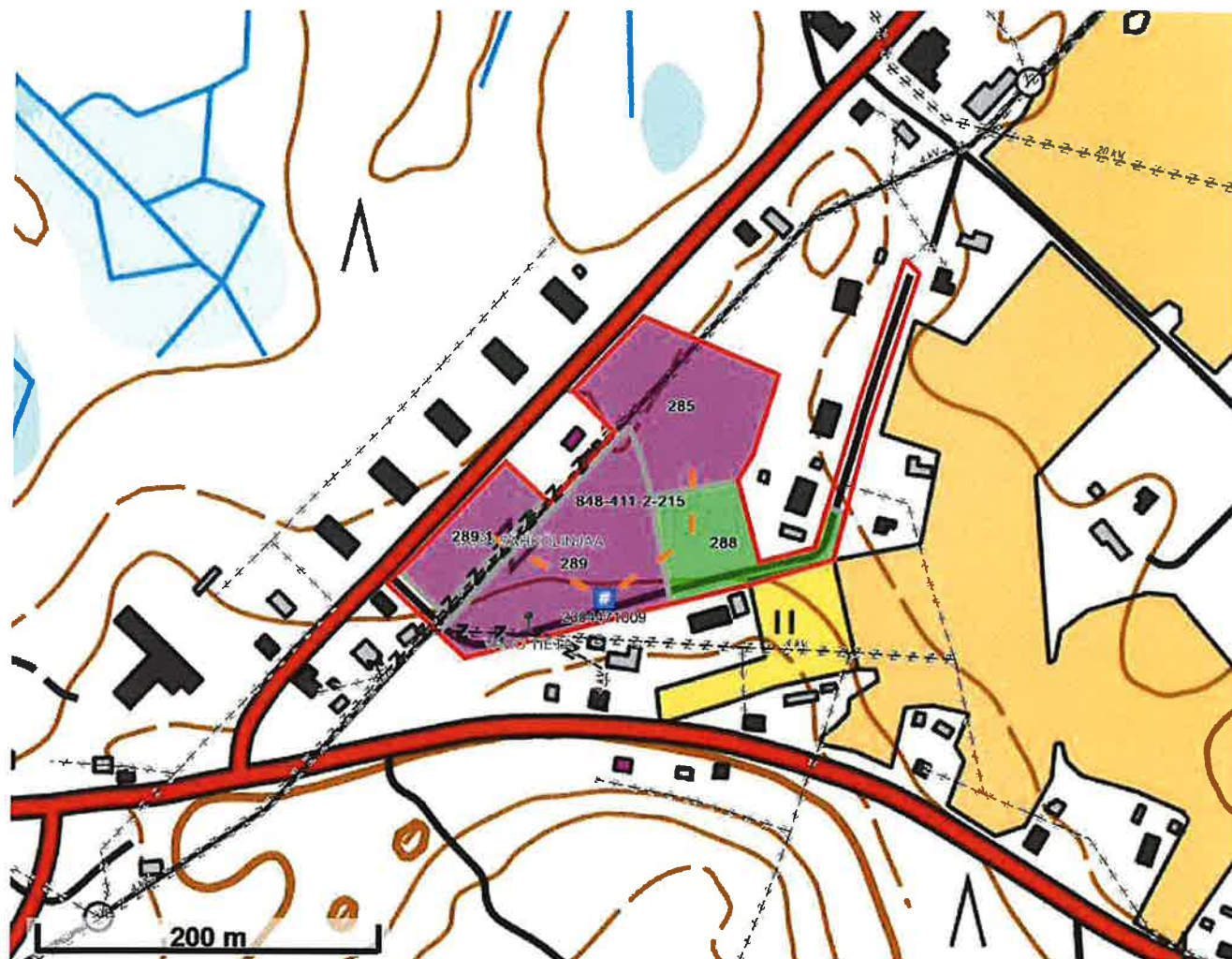


Tarjous metsänhakkuusopimuksesta

8.3.2023

18(19)

Tarjouksen tunnus: 2304471-8



Stora Enso

Heikinkatu 1
55100 IMATRA
Puh.: 02046 1478
www.storaensometsa.fi

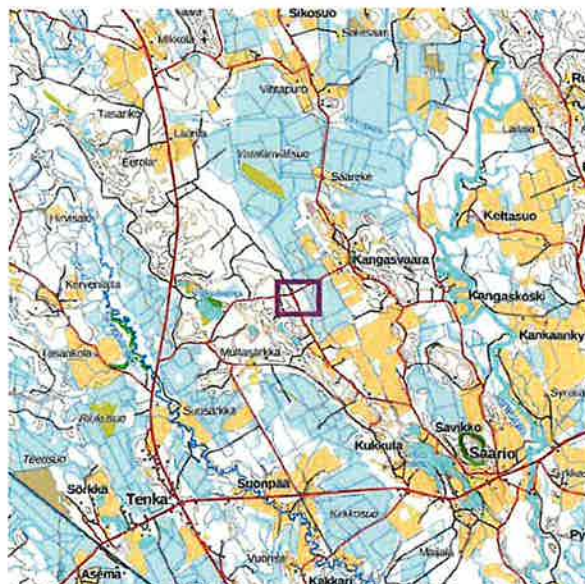
Stora Enso Oyj

Kotipaikka: Helsinki
Y-tunnus: 1039050-8
Alv-tunnus: FI10390508



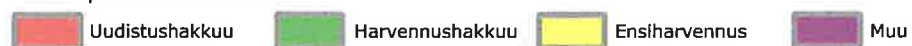
Tarjouksen kartta

Tarjous: 2304471
Myyjä: TOHMAJÄRVEN KUNTA
Kiinteistötunnus: 848-417-0006-0031



Operatiivinen kuvio

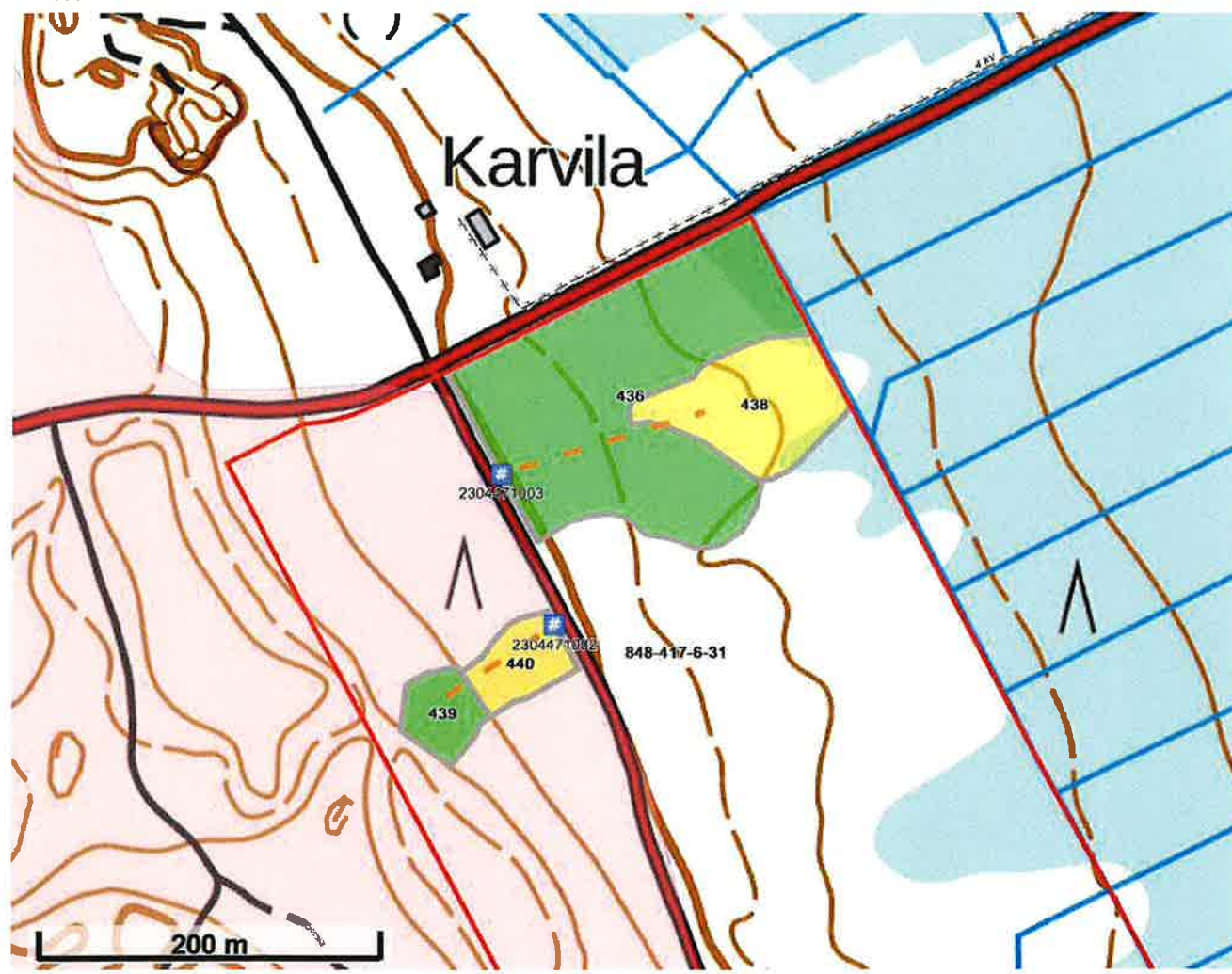
Puukaupan hakkuutavat:



Kuvioon liittyy:



1 : 4000





Kaivospuu Oy
Puumestarintie 20
82200 Hammaslahti

SS, TP, ML, HP, SR/SL

TOHMAJÄRVEN KUNNANHALLITUS	
Saap. 8.3.2023	Dno. 85/2023
Käsitt. /	
Arkistomerkintä	10.03.01.05

OSTOTARJOUS

1/2

Y-tunnus 1543501-5

Yhteyshenkilö:	Simo Kuittinen	Myyjä:	Tohmajärven Kunta
Sähköpostiosoite:	simo.kuittinen@kaivospuu.fi	Osoite:	Järnefeltintie 1
Puhelin:	0452736365	Puh:	

ARVIOIDUT PUUMÄÄRÄT JA HINNAT

Puutavaralaji	Mitat	Hintaryhmä tila/ tila/ Kuviot	Ensiharvennus	Harvennus	Päätihakkuu
			848-417-6-31	436,439	848-425-5-12
			848-420-2-25	848-421-2-51	848-421-2-51
Mäntytukki	Lpm	min. 15 cm	m ³	40	316
	Pituus	3,7,4,3, 4,6, 5,5	Eur/m ³	60,00	65,00
Mäntyparru	Lpm	min. 10 cm	m ³	86	28
	Pituus	3,1/4,3	Eur/m ³	27,00	31,00
Mäntykuitu	Lpm	6 cm	m ³	730	65
	Pituus	lankeava	Eur/m ³	19,00	24,00
Kuusitukki	Lpm	min. 16 cm	m ³	4	236
	Pituus	3,7/4,1/4,3/4,6/5,5	Eur/m ³	60,00	66,00
Kuusiparru	Lpm	min. 10 cm	m ³	4	21
	Pituus	3,1	Eur/m ³	31,00	35,00
Kuusikuitu	Lpm	6 cm	m ³	45	11
	Pituus	lankeava	Eur/m ³	19,00	24,00
Koivutukki	Lpm	18,00	m ³	2	37
	Pituus	3,4-6,6 UPM	Eur/m ³	50,00	55,00
Koivukuitu	Lpm	6 cm	m ³	14	28
	Pituus	lankeava	Eur/m ³	20,00	24,00
Haapakuitu	Lpm	6 cm	m ³		
	Pituus	lankeava	Eur/m ³		
Karsitturanka	Lpm	min. 4cm	m ³		
	Pituus		Eur/m ³		
	Lpm		m ³		
	Pituus		Eur/m ³		
	Lpm		m ³		
	Pituus		Eur/m ³		
	Lpm		m ³		
	Pituus		Eur/m ³		
Hintaryhmän puumääräarvio m ³			875	182	937
Hintaryhmän kokonaishinta-arvio €			17327,00	6228,00	48615,00
Kokonaispuumääräarvio m ³					1994
Arvioitu kauppasumma €					72170,00



Kaivospuu Oy
Puumestarintie 20
82200 Hammaslahti

OSTOTARJOUS

2/2

Y-tunnus 1543501-5

Yhteyshenkilö:	Simo Kuittinen	Myyjä:	Tohmajärven Kunta
Sähköpostiosoite:	simo.kuittinen@kaivospuu.fi	Osoite:	Järnefeltintie 1
Puhelin:	0452736365		

Mittaustapa:	x Hakkuukone	Tehdasmitta
Lisätiedot:	Myyjä vastaa tieoikeuksista ja pinopaikkojen käyttöoikeudesta. Sorvi Kut 2,65m ja 5,3m latva min 25 cm alle 3 m3 tukkierät hinnoitellaan kuituna ennakkoraivaukset oltava tehty	

Rahoitusehdotus:	Ennakkomaksu 10 % puukaupan kokonaissummasta.
Lisätiedot	
Puut korjataan:	31.5.2025mennessä

Tarjous on voimassa 30.4.2023 saakka

Hammaslahti 8.3.2023

Simo Kuittinen

Simo Kuittinen

22.11.2022

KAIVOSPUU OY

Mänty- sekä kuusitukkien ja -parrujen mitta- ja laatuvaatimukset

Puutavaralaji	Pituus m	Latvaläpimitta kuoren päältä, cm	Maksimiläpimitta tyveltä, cm
Mäntyparru	3,10	10-25	33
Mäntyparru	4,30	10 – 15	33
Mäntytukki	4,30	15-25	33
Kuusitukki	4,30	16-25	33
Kuusitukki	4,10		33
Kuusiparru	3,10	10-25	33

3.08 m, 4.08 m ja 4.28 m ovat ehdottomia minimipituuksia.

apumitta ,mät pituus 3,7m /
15 cm ja Kut 3,7 / 16 cm

Tukkien ja parrujen tulee täyttää seuraavat laatuvaatimukset

Oksat:

- Terveen (= tuore) oksan suurin sallittu läpimitta on **50 mm**,
- Kuivan oksan suurin sallittu läpimitta on **25 mm**,
- Terve poikaoksa sallitaan latvalierion ulkopuolella
- Lahoja oksia ei sallita
- Oksakyhmyjä ei sallita

Muotovirheet:

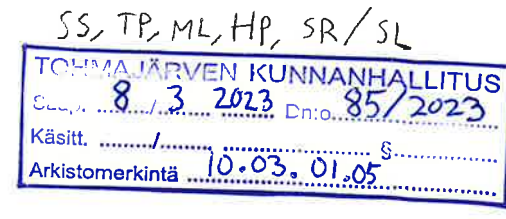
- Tasaista yhdensuuntaista lenkoutta sallitaan **1 cm/metriä kohden**
- Tyvilaajentuma on poistettava
- Jyrkkiä mutkia ja monivääryttä ei sallita

Muut viat:

- Tekniset viat latvalierion ulkopuolella sallittuja
- Koroa ei sallita
- Lahoa ei sallita
- Värivikaa, metalliesineitä, halkeamia ja toukanreikiä ei sallita

Kaivospuu Oy
Puumestarintie 20
82200 Hammaslahti
045 273 6365

Puunostotarjous 2



Tohmajärven kunnan omistamille tiloille.
Tarjoan leimausselosteen mukaisilla puumäärillä

Harvennushakkuu

Mäntytukki	55 €	minimi 15cm	pituudet 37 – 58dm
Kuusitukki	56 €	minimi 16cm	pituudet 40 – 55dm
Koivutukki	50 €	minimi 18cm	pituudet 30 – 67dm
Mäntykuitu	20,5 €	minimi 6cm	pituudet 27 - 55dm
Kuusikuitu	20,5 €	minimi 6cm	pituudet 27 – 50dm
Koivukuitu	21 €	minimi 6cm	pituudet 27 – 33dm
Haapakuitu	15 €	minimi 8cm	pituudet 27 – 33dm
Mäntyparru	25 €	minimi 11cm	pituudet 31dm ja 43dm

Uudistushakkuu (myrskytuho kohde)

Mäntytukki	60 €	Samat paksuudet ja pituudet kuin harvennuksilla
Kuusitukki	62 €	
Koivutukki	52 €	
Mäntykuitu	24 €	
Kuusikuitu	24 €	
Koivukuitu	23 €	

Yksikköhinnat sisältävät kantokäsittelyn mahdollisissa
kesähakkuissa. Puut hakataan Upm:n mitta- ja laatuvaatimuksilla.

Ennakkomaksua en voi yksityisyrittäjänä maksaa. Olemme
sopineet Upm:n kanssa nopeasta tilityksestä. Tilitykset tulevat 1-2
viikon sisällä puiden luovutuksesta Upm:ltä. Tilitykset alkaisivat
pyörimään heti kun ensimmäiset puut luovutetaan n. 3-4 vkoa

aloituksesta. Tilityksiä tulisi sitä mukaan kun korjuu etenee ja puita luovutetaan.

Puunkorjuun aloittaisimme kesäkohteilla. Ensi talven aikana pyrimme tekemään kaikki talvikohteet olosuhteiden salliessa.

Korjuuaika olisi 1.5.2025 asti. Olisi kaksi talvea aikaa (korjuu olot vaihtelevat nykyisin).

Tarjous voimassa 1.5.2023 saakka.

Tohmajärvellä 8.3.2023



Pentti Varonen

Metsäpupet Ay

Murtointie 670 82600 Tohmajärvi

0400-378283

pentti.varonen@hotmail.com

y-tunnus 2632397-5