

## TARJOUSPYYNTÖ

## RAAHE / PYSTYKAUPPA / 176913

TARJOUSPYYNNÖN TEKIJÄ		METSÄNOMISTAJA
<b>KIRKKOMÄKI SAMULI</b> Valtakirjan omistaja	Organisaation nimi Metsänhoitoyhdistys Siikalakeus ry	RAAHEN KAUPUNKI/VIHANTI
010 293 300 044 343 9500 samuli.kirkkomaki@mhy.fi	Antinkankaantie 28 B Raahe FIN-92130	RANTAKATU 5 D RAAHE FIN-92100

## PERUSTIEDOT

<b>Omistusmuoto</b>	Yhteisö
<b>Metsänkäyttölmoituksen tekijä</b>	Muu
<b>ALV-asema</b>	Arvonlisäverovelvollisuutta ei ole selvitetty
<b>Sertifiointi</b>	Ei määritelty
<b>Metsäsäätiö kertoo alan yhteistä viestiä</b>	En halua osallistua metsäsäätiömaksuun
<b>Tarjouspyynnön voimassaoloaika</b>	09.03.2023 - 23.03.2023

## TARJOUSPYYNNÖN LISÄTIEDOT

Osa kesällä hakattavissa, osalla talvihakkuista saa ainakin puut kovan tien varteen eli lopputalven hakkuita. Kuviolla 348 jätetään hyvälaatuisin alikasvoskuusi tien puolen saralle, muuten normaalia avohakkuuta. Kuviolle 331 pyritään jättämään säästöpuuryhmä hieman lähemmäs tietä.Puumäärätiedot tarkistettu maastossa.

## TARJOUSPYYNNÖN YHTEENVETO

<b>Kokonaisalue</b>	21.9 ha	
<b>Puutavaralaji</b>	Arvio kertymästä	<b>Arvio tuloista</b>
Mänty Tukki	940 m <sup>3</sup>	57 941 €
Kuusi Tukki	17 m <sup>3</sup>	1 107 €
Mänty Kuitu	850 m <sup>3</sup>	16 489 €

<b>Kokonaisalue</b>	<b>21.9 ha</b>		
<b>Puutavaralaji</b>	<b>Arvio kertymästä</b>		<b>Arvio tuloista</b>
Kuusi Kuitu	52 m <sup>3</sup>		1118 €
Koivu Kuitu	319 m <sup>3</sup>		5817 €
	<b>2178 m<sup>3</sup></b>		<b>82 471 €</b>

## TARJOUSPYYNTÖ

## RAAHE / PYSTYKAUPPA / 176913

## ARVIO KERTYMÄSTÄ

## KUVIOITTAIN

Kiinteistö Id	Kiinteistö	Kuvio	Hakkuutapa	Pinta-ala (ha)	Mänty Tukki	Kuusi Tukki	Koivu Tukki	Mänty Kuitu	Kuusi Kuitu	Koivu Kuitu	Haapa Kuitu	Arvio kertymästä	Runkojen keskijäreys
678-420-10-267	SIVULA	312.0	Harvennus	4,40	57 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	132 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	26 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	49,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-267	SIVULA	315.0	Harvennus	1,20	10 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	41 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	2 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	44,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-267	SIVULA	316.0	Siemenpuuhakkuu	3,20	368 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	160 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	51 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	181,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-267	SIVULA	326.0	Harvennus	1,30	20 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	33 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	40,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-267	SIVULA	329.0	Avohakkuu	1,60	184 m <sup>3</sup>	2 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	101 m <sup>3</sup>	10 m <sup>3</sup>	45 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	213,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-267	SIVULA	331.0	Avohakkuu	1,10	99 m <sup>3</sup>	2 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	78 m <sup>3</sup>	9 m <sup>3</sup>	7 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	177,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-267	SIVULA	335.0	Harvennus	2,70	27 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	81 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	40,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-267	SIVULA	348.0	Avohakkuu	3,40	163 m <sup>3</sup>	14 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	126 m <sup>3</sup>	34 m <sup>3</sup>	126 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	136,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-268	OSTOMAA	360.0	Harvennus	1,50	12 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	54 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	9 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	50,0 m <sup>3</sup> /ha	
678-420-10-268	OSTOMAA	363.0	Harvennus	1,50	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	45 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	53 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	65,0 m <sup>3</sup> /ha	
			<b>YHT.</b>	<b>21,90</b>	<b>940 m<sup>3</sup></b>	<b>17 m<sup>3</sup></b>	—	<b>850 m<sup>3</sup></b>	<b>52 m<sup>3</sup></b>	<b>319 m<sup>3</sup></b>	—		

## HAKKUUTAVOITTAIN

Hakkuutapa	Pinta-ala (ha)	Mänty Tukki	Kuusi Tukki	Koivu Tukki	Mänty Kuitu	Kuusi Kuitu	Koivu Kuitu	Haapa Kuitu	YHT.	Muu YHT.
Harvennus	12,60	125 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	385 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	90 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	601 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>
Siemenpuuhakkuu	3,20	368 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	160 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	51 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	579 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>
Avohakkuu	6,10	446 m <sup>3</sup>	17 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	305 m <sup>3</sup>	52 m <sup>3</sup>	177 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	998 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>
<b>YHT.</b>	<b>21,90</b>	<b>940m<sup>3</sup></b>	<b>17m<sup>3</sup></b>	—	<b>850m<sup>3</sup></b>	<b>52m<sup>3</sup></b>	<b>319m<sup>3</sup></b>	—	<b>2178m<sup>3</sup></b>	<b>0m<sup>3</sup></b>

**KORJUUKELPOISUUKSITTAIN**

Korjuukelpoisuus	Pinta-ala (ha)	Mänty Tukki	Kuusi Tukki	Koivu Tukki	Mänty Kuitu	Kuusi Kuitu	Koivu Kuitu	Haapa Kuitu	YHT.	Muu YHT.
Talvi	17,90	637 m <sup>3</sup>	14 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	639 m <sup>3</sup>	34 m <sup>3</sup>	267 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	1591 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>
Normaali kesä	4,00	303 m <sup>3</sup>	4 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	211 m <sup>3</sup>	18 m <sup>3</sup>	51 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>	588 m <sup>3</sup>	0 m <sup>3</sup>
<b>YHT.</b>	<b>21,90</b>	<b>940m<sup>3</sup></b>	<b>17m<sup>3</sup></b>	—	<b>850m<sup>3</sup></b>	<b>52m<sup>3</sup></b>	<b>319m<sup>3</sup></b>	—	<b>2178m<sup>3</sup></b>	<b>0m<sup>3</sup></b>

**TARJOUSPYYNNÖN KUVIOT**

Kiinteistö Id

678-420-10-267

Kiinteistö

SIVULA

Kuvio	Pinta-ala	Keh. luokka	Saavutettavuus	Pääpuulaji	Hakkuutapa	Hakkuehdotuksen kiireellisyys	Korjuukelpoisuus	Metsäkuljetusmatka	Ennako-raivaustarve	Korjuu-valmis	Tiedon tuottaja	Tiedot päivitetty
312.0	4,40 ha	Varttunut kasvatusmetsikkö	Vain kun maa on jäässä	Mänty	Harvennus	Ei valittu	Talvi		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Alaharvennus, Koneellinen, Noudatetaan mh-suositusten tasaikäisharvennusmalleja.												
315.0	1,20 ha	Varttunut kasvatusmetsikkö	Vain kun maa on jäässä	Mänty	Harvennus	Ei valittu	Talvi		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Alaharvennus, Koneellinen, Noudatetaan mh-suositusten tasaikäisharvennusmalleja.												
316.0	3,20 ha	Uudistuskypsä metsikkö	Vain kun maa on jäässä	Mänty	Siemenpuuhakkuu	Ei valittu	Talvi		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Koneellinen												
326.0	1,30 ha	Varttunut kasvatusmetsikkö	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana	Mänty	Harvennus	Ei valittu	Normaali kesä		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Alaharvennus, Koneellinen, Noudatetaan mh-suositusten tasaikäisharvennusmalleja.												
329.0	1,60 ha	Varttunut kasvatusmetsikkö	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana	Mänty	Avohakkuu	Ei valittu	Normaali kesä		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Koneellinen												
331.0	1,10 ha	Uudistuskypsä metsikkö	Myös sulan maan, mutta ei kelirikon aikana	Mänty	Avohakkuu	Ei valittu	Normaali kesä		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Koneellinen												
335.0	2,70 ha	Varttunut kasvatusmetsikkö	Vain kun maa on jäässä	Mänty	Harvennus	Ei valittu	Talvi		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Alaharvennus, Koneellinen, Noudatetaan mh-suositusten tasaikäisharvennusmalleja.												
348.0	3,40 ha	Uudistuskypsä metsikkö	Vain kun maa on jäässä	Mänty	Avohakkuu	Ei valittu	Talvi		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Koneellinen												

Kiinteistö Id

678-420-10-268

Kiinteistö

OSTOMAA

Kuvio	Pinta-ala	Keh. luokka	Saavutettavuus	Pääpuulaji	Hakkuutapa	Hakkuuehdotuksen kiireellisyys	Korjuukelpoisuus	Metsäkuljetusmatka	Ennako-raivaustarve	Korjuu-valmis	Tiedon tuottaja	Tiedot päivitetty
360.0	1,50 ha	Varttunut kasvatusmetsikkö	Vain kun maa on jäässä	Mänty	Harvennus	Ei valittu	Talvi		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Alaharvennus, Koneellinen, Noudatetaan mh-suositusten tasaikäisharvennusmalleja.												
363.0	1,50 ha	Nuori kasvatusmetsikkö	Vain kun maa on jäässä	Mänty	Harvennus	Ei valittu	Talvi		Ei määritelty	Ei valittu	Ladattu metsävaratieto	0
<b>Hakkuun lisätiedot:</b> Alaharvennus, Koneellinen, Noudatetaan mh-suositusten tasaikäisharvennusmalleja.												

\* Tarjouspyynnön tekijä on muuttanut hakkuutapaa

\*\* Tarjouspyynnön tekijä on muuttanut hakkuukertymää