



SIA "TAXATIO"

Reģ. nr. 44103029405
Pļavas iela 10, Cēsis, Cēsu nov., LV-4101
Tālr./fakss 64123183, e-pasts: taxatio@apollo.lv
AS "Swedbank"; SWIFT: HABALV22, konts: LV 91 HABA 0551 0341 5595 9

Atzinums par Kauguri-2102 stāvošās koksnes apjomu

Cēsis, 2021. gada 7. Aprīlī

Lietas būtība:

2021. gada 7. aprīlī veikta Jūrmalas pilsētas domei piederošo koku uzmērīšana. Koksnes apjoma atzinums sagatavots pēc Jūrmalas pilsētas domes pasūtījuma.

Atzinuma uzdevums:

1. Uzmērīt nocirsto koku apjomu.
2. Aprēķināt nocirsto koku apjomu, m³.

Atzinuma sagatavošanā izmantotās metode:

Kokmateriālu apjoms tika mērīts pēc kraujmēra. Krautnē (grēdā) nokrautiem kokmateriāliem uzmērīts krautnes garums, augstums un platums.

Krautnes augstumu nosaka kā aritmētisko vidējo lielumu starp augstuma vairākiem mērījumiem.

Pēc iegūtajiem krautnes izmēriem vispirms aprēķina kraujmēru jeb kokmateriālu aizņemto tilpumu steros.

Tālāk, pārrēķināšanai no kraujmēra uz tilpumu kubikmetros (ciešmetros) izmanto tilpīguma koeficientu, kas raksturo koksnes īpatsvaru uzmērītajā kraujmērā.

Kokmateriālu tilpīguma koeficientu ietekmē apaļā kokmateriāla veids, koku suga, garums, caurmērs, līkumainība, krāvuma un atzarošanas kvalitāte.

Darba gaita:

Kokmateriāli apsekoti un mērījumi veikti 2021. gada 7.aprīlī.

Kokmateriālu mērīšana veikta atsevišķām sešām kaudzēm, kas dabā savā starpā nesaskaras.

1. Sagatavoto kokmateriālu novērtējums Jūrmalā, zemesgabalā Kauguri-2102, kadastra nr. 13000202102

Š.g. 7 aprīlī apsekojot zemesgabalu Kauguri-2102 ar kadastra numuru 13000202102, tika nomērītas un novērtētas 6 atsevišķas krautnes ar priedes, bērza u.c. sugu apaļkokiem. Veicot uzmērījumus dabā, tika iegūti šādi dati. (Sk.1.tabulu)

1.tabula

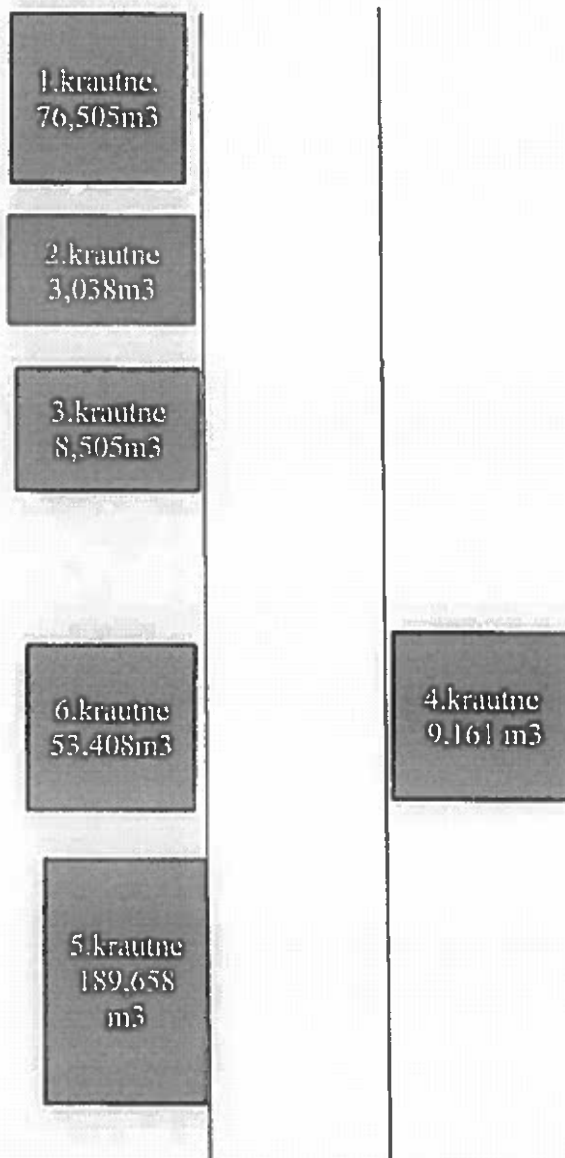
Grēdas nr	1	2	3	4	5	6
Suga	Priede	Jaukta	Jaukta	Bērzs	Priede	Priede
Sortimenta nosaukums	Papīrmalka	Malka	Malka	Papīrmalka	Papīrmalka	Papīrmalka
Sortimenta garums, m	3.05	3.05	2.00	3	3.05	3.05
Grēdas garums, m	14.3	3.40	7.80	6.2	27.80	12.20
Vidējais augstums, m	2.78	0.62	1.16	0.99	3.50	2.32
Koeficients	0.63	0.47	0.47	0.5	0.64	0.62
Apjoms m ³	76.505	3.038	8.505	9.161	189.658	53.408
Mērījuma augstumi, m						
h1	0.66	0.55	0.63	0.95	1.11	1.21
h2	1.52	0.68	1.05	1.12	2.21	1.29
h3	3.02	0.64	1.00	1.40	3.72	2.49
h4	3.23		1.70	1.10	4.05	3.04
h5	3.57		1.35	0.90	3.87	3.06
h6	3.54		1.55	0.44	4.17	2.96
h7	3.65		1.20		4.16	3.01
h8	4.08		0.80		4.25	3.13
h9	3.94				4.53	2.77
h10	3.52				4.67	2.19
h11	3.19				4.67	1.45
h12	2.47				4.00	1.18
h13	1.58				2.52	
h14	1.01				1.00	

Kopējais konstatētais kokmateriālu apjoms adresē Kauguri-2102, Jūrmala ir 340.275 m³.

No tiem priede 319,571 m³, bērzs 9,161 m³, jauktas sugas 11,543 m³.

Krautņu izvietojuma shēma ar numerāciju.

Mazā Nometņu iela



Telšu iela

Kokmateriālu mērnieks,
Matīss Kreklis
Sertifikāta Nr.540



SIA "TAXATIO"

Reģ. nr. 44103029405

Pļavas iela 10, Cēsis, Cēsu nov., LV-4101

Tālr./fakss 64123183, e-pasts: taxatio@apollo.lv

AS "Swedbank", SWIFT: HABALV22, konts: LV 91 HABA 0551 0341 5595 9

NOVĒRTĒJUMS

Vidējā bērza papīrmalkas cena Rīgas ostā ir ap 40 eiro/m³ un vidējās transporta izmaksas, pārvedot koksni 30 km rādiusā ir 5 eiro/m³, vidējā kokmateriālu cena pie meža priekš izsoles sākumcenas varētu būt 35 eiro/m³.

Vidējā skujukoku papīrmalkas cena Rīgas ostā ir ap 28 eiro/m³ un vidējās transporta izmaksas, pārvedot koksni 30 km rādiusā ir 5 eiro/m³, vidējā kokmateriālu cena pie meža priekš izsoles sākumcenas varētu būt 23 eiro/m³.

Vidējā malkas cena šajā reģionā ir ap 23 eiro/m³ un vidējās transporta izmaksas, pārvedot koksni 30 km rādiusā ir 5 eiro/m³, vidējā kokmateriālu cena laukumā priekš izsoles sākumcenas varētu būt 18 eiro/m³.

Kokmateriālu apjoms Jūrmalā, īpašumā "Kauguri-2102"; k.n. 1300-020-2102

Grēda Nr.4 – 9.161 m³;

KOPĀ: 9.161 m³ – Bērza pm

Grēda Nr.1 – 76.505 m³;

Grēda Nr.5 – 189.658 m³;

Grēda Nr.6 – 53.408 m³.

KOPĀ: 319.571 m³ - Priedes pm

Grēda Nr.2 – 3.038 m³;

Grēda Nr.3 – 8.505 m³.

KOPĀ: 11.543 m³ - Malka

Izsoles sākumcena bērza papīrmalkai: 9.161 m³ x 35 eiro/m³ = **320.63 eiro.**

Izsoles sākumcena priedes papīrmalkai: 319.571 m³ x 23 eiro/m³ = **7350.13 eiro.**

Izsoles sākumcena malkai: 11.543 m³ x 18 eiro/m³ = **207.77 eiro.**

Kopējā izsoles sākumcena: 7878.53 eiro

Augošas koksnes krājas un kvalitātes vērtētājs,

Raitis Kotāns

Sertifikāta Nr. 586M