



TUOTE- JA KÄYTTÖOIKEUSHINNASTO 2021

Kaupunkisuunnittelulautakunta x.xx.2020 § x, voimaan .1.1.2021

Hinnat euroina ilman arvonlisäveroa

Vain kiinteistönmuodostusta, rakennuslupaa tms. viranomaistoimintaa varten luovutettavat kartat ovat verottomia tuotteita. Muiden tuotteiden ja jäljennösten hintoihin lisätään arvonlisävero.

TUOTTEIDEN HINNOITTELUN PERIAATTEET

tilaaja/käyttötarkoitus	käyttölupa	irrotuskulut	hinnasto
Aineiston käyttö tutkimus-, harjoitus- ja opinnäytetyössä sekä esittelymateriaalina	X	X	-
Aineiston käyttöoikeus opetukseen ja tutkimukseen sekä operatiiviseen toimintaan palo- ja pelastustoimelle, poliisille, hätäkeskuslaitokselle ja puolustusvoimille	X	X	-
Kaupungin ulkoistamisissa talonrakentamisen tai kunnallistekniikan hankkeissa	-	X *	X *
Naapurikunnat (kuntarajan lähiaineisto)	-	-	-
Vuosisopimusasiakkaat	**	**	**
Valtion viranomaiset	-	X *	X *
Muut (yksityiset ja yritykset)	-	-	X
Avoin data	-	- ***	-

Irrotuskulut sisältävät tarvittavan materiaalin ja henkilötöyn.

* Kertaluonteiseen kaupungin teettämään konsulttiselvitykseen, jossa aineiston laaja-alainen käyttö johtaisi kohtuuttomaan hintaan, aineisto voidaan luovuttaa irrotuskuluihin.

** Aineisto luovutetaan sopimushinnan mukaan.

*** Avoimen aineiston toimittamisesta asiakaspalveluna veloitetaan irrotuskulut.

TULOSTEET

Jos samalla tilataan useita samanlaisia karttatulosteita, on toisen ja seuraavien tulosteiden hinta 50 % ensimmäisen hinnasta.

Hintaan sisältyy oikeus skannata tuloste yhdelle käyttäjälle.

Kuvaustekniikan muuttamisesta peritään aiheutuneet kustannukset henkilötöyveloitushinnaston mukaan.

Karttatulosteet					
	A4	A3	A2	A1	A0
paperille	16,00	20,00	35,00	48,00	65,00
PDF-tiedostoon	14,00	14,00	14,00	14,00	14,00

**TIEDOSTOKOPIOIDEN KÄYTTÖOIKEUS, YKSI SAMANAIKAINEN KÄYTTÄJÄ**

Perusmaksu	40,00
-------------------	-------

Vähimmäisveloitus 5 ha:n alueen mukaan.

Määräaalennus yli 8 ha:n alueesta alla olevan taulukon mukaan.

Pinta-alan mukainen veloitus kuitenkin korkeintaan sama kuin koko Vantaan alueen mukainen hinta.

Muunnoksesta muihin formaatteihin aiheutuneet kustannukset veloitetaan Kaupunkimittauksen henkilötyöhinnaston mukaan.

Jos kyseessä on ajantasaisten tiedostojen jatkuva käyttöoikeus, vuosihinnat ovat 80% alla mainituista.

Kuvatiedostot	euroa / ha	koko Vantaa 24035 ha
VEKTORIAINEISTO (dgn, dwg)		
Kiinteistörekisterikartta	4,00	6400,00
- karsittu (ei rajamerkkejä eikä rasitteita)	2,00	3200,00
Asemakaavan pohjakartta (sis. kiinteistörekisterikartan)	8,00	13150,00
Asemakaavan pohjakartta (yo. ilman korkeuskäyriä)	6,50	10800,00
Maanalaisten johtojen kartta (sis. pohjakartan)	11,50	18950,00
RASTERIAINEISTO (tif, pdf, iTiff)		
Veloitus henkilötyöhinnaston mukaan		
MUUT		
Pistepilviaineisto (laz, las, xyz)	5,00	9650,00
Karttapaketti suunnittelua ja rakentamista varten, pientalotontti (< 250 k-m ²)	20,00	30900,00
Asemakaavan pohjakartta Johtokartta Ajantasa-asemakaava (rasteri) Ilmakuva, väriorto, 20-25 cm pikseli Pistepilviaineisto (laz, las, xyz) 3D-rakennukset Maalajikartta (rasteri)		
Karttapaketti suunnittelua ja rakentamista varten, muu tontti		
Asemakaavan pohjakartta Johtokartta Ajantasa-asemakaava (rasteri) Ilmakuva, väriorto, 20-25 cm pikseli Pistepilviaineisto (laz, las, xyz) 3D-rakennukset Maalajikartta (rasteri)	50,00	50000,00

Aluejaot (kpl)	25,00
Keskilinjakartat	150,00
Kartoitusilmakuvauksen stereomalli (stereokuvapari)	30,00
Viistoilmakuva	21,00

**Määräalennukset**

hehtaarit	alennus-%
< 8	0
9 - 50	50
51 - 200	60
201 - 1000	75
1001 - 24035	90

Kuntatietojärjestelmän tiedot

Maanomistajaselvitykset (alle 30 yhteystietoa)	50,00
--	-------

euroa / vuosi / käyttäjätunnus

Käyttö verkon kautta, kaikki tiedot	2000,00
-------------------------------------	---------

Muiden tietojen poiminnan ja myynnin veloittamisessa noudatetaan HSY:n päättämää seudullisen perusrekisterin tietojen luovutushinnastoa.

Koordinaattitiedot

Perusmaksu	32,00
Pisteen koordinaatit ASCII-tiedostossa	0,03

TIEDOSTOKOPIOIDEN KÄYTTÖOIKEUS, USEITA SAMANAIKAISIA KÄYTTÄJIÄ

Edellisessä kohdassa olevia yhden samanaikaisen käyttäjän hintoja korotetaan käyttäjämäärän lisääntyessä oheisen maksukertoimen mukaisesti.

Käyttäjä-	Maksu-
2 - 5	2
6 - 10	3
11 - 20	4
21 -	5
Internet	2

RAJAPINTAPALVELUN KÄYTTÖOIKEUS**Aineisto (WMS)**

euroa / vuosi / käyttäjätunnus

Kaikki aineistot	1000,00
------------------	---------

Rajapintapalveluiden käyttöönotto edellyttää kartankäyttölupaa tai sopimusta.

**AVOIN DATA****Julkaisukanavia:**[Helsinki Region Infoshare \(HRI\)](https://www.hri.fi/)[Vantaan kaupungin avoin data](https://www.vantaa.fi/hallinto_ja_talous/tietoa_vantaasta/avoin_data)**URL**<https://www.hri.fi/>https://www.vantaa.fi/hallinto_ja_talous/tietoa_vantaasta/avoin_data**LÄHETYS-, PAKKAUS- JA LASKUTUSKULUT**

toimituskulut (lähetys-, postitus- ja pakkauskulut) alle 1 kg	6,00
toimituskulut 1-5 kg	9,30
tiedostojen tallennusmedia (USB-tikku, CD-ROM tai DVD)	6,00
pienlaskutuslisä alle 20 euron laskusta	5,00
pikatoimituslisä	6,00

Kaikki muut tuotteet veloitetaan Kaupunkimittauksen henkilötyöveloitushinnaston mukaan.



KARTTA- TAI KUVA-AINEISTON KÄYTTÖOIKEUS JULKAISUISSA

Käyttökorkvauksena veloitettava aineistomaksu perustuu tietosisältöön, alueen laajuuteen, painosmäärään ja käyttötapaan. Kaupungin omissa julkaisuissa maksua ei veloiteta.

Painettaviin karttoihin ja kuviin tulee liittää julkaisuluvan osoittava merkintä:

© Copyright Vantaan kaupunki, kaupunkimittaus 2021 (julkaisuluvan vuosi)

Käyttökorkvausta veloitetaan aina vähintään 52 euroa.

Kartta-aineistot

Käyttökorkvaus lasketaan kaavalla:

Käyttökorkvaus = A * B * C * D * E * 60 euroa

Harkinnanvarainen kerroin

	Minimi	Maksimi	
Kaavassa A on aineistotyyppi	4,0		Vakioitu kartta
B on julkaisun käyttötap	0,1 1,0 1,0 1,5 0,1	1,0 2,0 0,5	Yleishyödyllinen, jakelu ilmainen Yleishyödyllinen, jakelu maksullinen Muu käyttötarkoitus, jakelu ilmainen Muu käyttötarkoitus, jakelu maksullinen Kartta toisen kartan lähdeaineistona
C on alueen koko	0,015		alkavalta neliökilometriltä
	Alennusprosentti		
	0		1 10
	50		11 50
	80		51 100
	90	yli	100
D on kartan sisältö	1,0 0,2	0,9	Kartta sellaisenaan Kartan tietosisältöä rajattu
E on painosmäärä	0,002		Yhden kappaleen hintakerroin
	Alennusprosentti		
	0		1 1000
	30		1001 10000
	60		10001 100000
	90	yli	100000

Ilmakuva-aineistot

Käyttökorkvausta veloitetaan julkaistavaa kuvaa kohti: korvaus = 0.002 euroa x julkaisun painosmäärä