

	Netto	ALV	Brutto
Henkilötyöveloitus			
Henkilötyöveloitus €/ tunti, minimiveloitus 1 tunti			
Kiinteistöinsinöörit (DI)	104,84 €	24 %	130,00 €
Maanmittausinsinöörit (AMK)	79,84 €	24 %	99,00 €
Kartoittajat	56,05 €	24 %	69,50 €
Mittausryhmä kalustoineen	154,84 €	24 %	192,00 €
Henkilötyöveloitus €/ tunti, minimiveloitus 1 tunti, arvonlisäverottomat tehtävät			
Kiinteistöinsinöörit (DI)	104,84 €	0 %	104,84 €
Maanmittausinsinöörit (AMK)	79,84 €	0 %	79,84 €
Kartoittajat	56,05 €	0 %	56,05 €
Mittausryhmä kalustoineen	154,84 €	0 %	154,84 €
Arvonlisäveromenettely			
Arvonlisäverollisia palveluita ovat mm.			
Mittaukset, rakennusvalvontamittausten ulkopuoliset			
Mittaukset, kaupungin ulkopuolisille tilaajille			
Geodeettiset ja fotogrammetriset työt			
Asiakirjojen hankintapalkkio			
Rasitesopimuksen laadinta (toimitusten ulkopuolella tehtynä)			
Saantokirjojen laadinta			
Lainhuutojen hakeminen			
Laskentapalvelu			
Kartta-aineistot (kanta- ja johtokarttaa lukuunottamatta)			
Kartta-aineistojen muokkaus asiakkaan erityistarpeita varten			
Painetut kartat			
Karttajäljennökset			
Viisto- ja pystyilmakuvat			
Pakkaus-, postituskulut- ja laskutuslisät (verollisen myynnin osalta)			
Arvonlisäverottomia palveluita ovat (lakisääteiset tehtävät tai muu lakiperuste):			
Kaupungin sisäinen myynti on aina arvonlisäverotonta.			
Viivästyskorko			
Rakennuslupakartat			
Rakennusvalvontamittaukset			
Rajannäytöt			
Kiintopisteet (pisteselityskortit)			
Rekisteriotteet, rasitustodistukset, lainhuutodistukset			
Kiinteistötoimitukset			
Tonttijaot koelaskentoihin			
Poikkeuslupakartat			
Omistajaselvitykset			
Asiakirjojen lunastus			
Kanta- ja johtokarttatulosteet kaikissa muodoissaan (tulosteet, tiedostot)			
Ajantasa-asemakaava			

VIRANOMAISTEHTÄVIEN TOIMENPIDETAKSAT (Kiinteistömuodostus)			
	Netto	ALV	Brutto
Tonttijaon laatiminen			
Taksan mukaista veloituserustetta sovelletaan silloin kun tonttijako tai sen muutos laaditaan vain hakijan omistamaa ja hallitsemaa aluetta koskevana.			
Tonttijaon laatiminen erillisenä (perushinta, hakemukseen perustuva)	1 170,00 €	0 %	1 170,00 €
Tonttijaon laatiminen asemakaavan tai asemakaavan muutoksen yhteydessä (perushinta asemakaavan tai asemakaavan muutoksen laatimisesta ja käsittelystä perittävän maksun lisäksi)	1 060,00 €	0 %	1 060,00 €
Lisähinta (kolmannelta ja jokaiselta seuraavasta tontista)	280,00 €	0 %	280,00 €
Poikkeuksellisen suuritoisesta tonttijaosta, -tonttijaon muutoksesta sekä kolmiulotteisen tonttijaon laatimisesta peritään maksu henkilötyöveloitushinnaston mukaan. Suuritoiseksi katsotaan myös sellainen tonttijako, joka suunnitellaan, lasketaan ja/tai piirretään hakijan pyynnöstä uudestaan.			
Todistukset ja lausunnot			
Koelaskenta	90,00 €	0 %	90,00 €
Poikkeuksellisen suuritoisesta (esim. kolmiulotteisesta) ja/tai asiakkaan pyynnöstä uudelleen laskettavasta koelaskennasta peritään maksu henkilötyöveloitushinnaston mukaan.			
Todistus / lausunto (yli tunnin työstä maksu henkilötyöveloitushinnaston mukaan)	79,84 €	24 %	99,00 €
Tulkintapiirroksien suunnittelijoille			
Rajapiirros (yli tunnin työstä maksu henkilötyöveloitushinnaston mukaan)	79,84 €	24 %	99,00 €
Kaavatulkintapiirros (yli tunnin työstä maksu henkilötyöveloitushinnaston mukaan)	79,84 €	24 %	99,00 €
Koordinaattilistaus			
Tontin koordinaatit (yli tunnin työstä maksu henkilötyöveloitushinnaston mukaan)	14,52 €	24 %	18,00 €

HELSINGIN KUNTAREKISTERIN TIETOJEN LUOVUTUSHINNAT (Kiinteistönuodostus)

	Netto	ALV	Brutto
TIETOPALVELUN PERUSMAKSUT			
Omistajaselvitykset	82,00 €	0 %	82,00 €
Muu rekisteritietojen luovutus	128,00 €	24 %	158,72 €
Perusmaksuihin sisältyy enintään 100 kpl tietoyksiköitä sekä yksi henkilötyötunti. Perusmaksun lisäksi veloitetaan hinnaston mukaiset tietojen yksikkömaksut yli 100 yksikön ylittävstä osuudesta sekä henkilötyö yhden tunnin ylittävstä osuudesta.			

TIETOJEN YKSIKKÖHINNAT

Hyväksytyt pääkaupunkiseudun rekisteriyhteistyöryhmässä 21.11.2019

YKSITYISET -kertaluontoinen luovutus

Tietoyksikkö:

kaavayksikkö	0,30 €	24 %	0,37 €
kiinteistöyksikkö	0,30 €	24 %	0,37 €
rakennusyksikkö	0,30 €	24 %	0,37 €
rakennushanke	0,30 €	24 %	0,37 €
asemakaava	0,30 €	24 %	0,37 €

VALTION VIRASTO TAI LAITOS, KUNNAT -kertaluontoinen luovutus

Mikäli asiakkaalla on ennestään käyttöoikeus tietoihin, veloitetaan vain henkilötyö.

Tietoyksikkö:

kaavayksikkö	0,03 €	24 %	0,04 €
kiinteistöyksikkö	0,03 €	24 %	0,04 €
rakennusyksikkö	0,03 €	24 %	0,04 €
rakennushanke	0,03 €	24 %	0,04 €
asemakaava	0,03 €	24 %	0,04 €

Paiminta- ja otantapalvelusta annetaan toimituskohtainen määräalennus seuraavasti:

TIETOUKSIKÖITÄ (KPL):

0-100

101-5000

5001-

YKSIKKÖHINTA

Sisältyy

perusmaksuun

0,30

euroa/yksikkö

0,03

euroa/yksikkö

* Rekisteritietojen hinta perustuu luovutettaviin yksiköihin. Yksikköhinta sisältää perusaineiston tai halutun poiminnan tietojen luovutus päätöksessä määriteltyjen ehtojen mukaisesti.

* Edellä mainitut luovutushinnat koskevat tietoyksiköiden täyttä tietosisältöä.

Mikäli tietosisältö on oleellisesti suppeampi hintaa voidaan vastaavassa suhteessa alentaa enintään 50 %.

* Tietoyksiköksi luetaan myös poiminnan tuloksena olevat tietueet, jotka sisältävät yksittäisiä tietoja (1-3 kpl) edellä mainituista eri rekisteriosien tietoyksiköistä.

* Yksikkömäärää laskettaessa eri tietoyksiköt lasketaan yhteen.

* Opetuskäyttöön ja tieteelliseen ei-kaupalliseen tutkimukseen sekä yleiseen turvallisuuteen liittyvän toiminnan (poliisi, palo- ja pelastuslaitokset ja puolustusvoimat) tarpeisiin tehtävistä tiedonluovutuksista veloitetaan ainoastaan henkilötyö.

* Mikäli asiakkaalla on ennestään asianmukainen käyttöoikeus Helsingin kuntarekisterin tai seudullisen perusrekisterin tietoihin, veloitetaan luovutuksesta ainoastaan henkilötyö.

* Asiakas vastaa tarvittavasta tietoliikenneyhteydestä aiheutuneista kustannuksista.

* Tietojen luovuttamisesta tehdään aina päätös tai sopimus, jossa määritellään tietojen käyttöön liittyvät oikeudet ja velvollisuudet (tietojen suojaus, arkistointi ja hävittäminen). Tietojen luovuttamispäätöksen tekee asianomainen rekisterinpitäjä.

* Tietoja saa käyttää ainoastaan luovutus päätöksessä määriteltyyn tarkoitukseen. Tietoja ei luovuteta markkinointitarkoituksiin.

Esim. 15 000 yksikön hinta: 128 euroa (perusmaksu) + (4 900 * 0,3 euroa) + (10 000 * 0,03 euroa) = 1894 euroa

	Netto	ALV	Brutto
Rakennusvalvontamittausten ulkopuoliset mittaustyöt			
Rajan näyttö			
Rajan näyttö, sisältää 4 pistettä	367,00 €	0 %	367,00 €
Lisämaksu kultakin pisteeltä	113,00 €	0 %	113,00 €
Korkeusaseman osoittaminen			
Yksittäinen kohde (vaaitus)	294,04 €	24 %	364,61 €
Useampia kohteita		Henkilötyöveloitus	
Muut mittaukset ja kartoitukset			
Muut mittaukset ja kartoitukset		Henkilötyöveloitus	

	Netto	ALV	Brutto
Rakennuslupakartta (Rakennussuunnittelun lähtötietoaineistot rakennusluvan hakemista varten)			
Rakennuslupakartta, sis. digitaalisen kanta- ja johtokartan (peruspaketti 2)	243,00 €	0 %	243,00 €
Rakennuslupahakemukseen liittyvä omistajaselvitys	82,00 €	0 %	82,00 €
Karttatulosteet ja -otteet A4/A3/PDF			
Tuotekuvaus: Hinta sisältää paperitulosteet A4 tai A3 kokoisena Sörnäistenkatu 1:sta noudettuna ja/tai PDF-tiedostot (tuloste tai skannaus) sähköpostitse asiakaspalvelusta lähetettynä.			
Karttatulosteet A4/A3/PDF, alv 0 %			
Hinta per kartalta rajattu tulostesivu:			
Kantakartan ote	10,00 €	0 %	10,00 €
Johtokartan ote	10,00 €	0 %	10,00 €
A4/A3 lisäkopiot samasta tulosteesta sekä erilliset kopiot ja skannaukset	2,00 €	0 %	2,00 €
Hinta per kohdealue (1 tulostesarja):			
Asemakaava	10,00 €	0 %	10,00 €
Tonttikartta	10,00 €	0 %	10,00 €
Tonttijako	10,00 €	0 %	10,00 €
Karttatulosteet A4/A3/PDF ja muu asiakirjojen kopiointi ja skannaus, alv 24 %			
Muut karttaotteet, verollinen	10,00 €	24 %	12,40 €
A4/A3 lisäkopiot samasta tulosteesta sekä erilliset kopiot ja skannaukset	2,00 €	24 %	2,48 €
Postitus- ja muut toimituskulut, tallennusmediat			
Posti pikkupaketti, vastaanottajan postiluukkuun jaettavat paketit			
Postitus- ja pakkauskulut, kirjekuori	9,00 €	24 %	11,16 €
Postipaketit vastaanottajalle toimitettuna			
Postitus- ja pakkauskulut, paketti 1 kg	19,40 €	24 %	24,06 €
Postitus- ja pakkauskulut, paketti 5 kg	20,70 €	24 %	25,67 €
Postitus- ja pakkauskulut, paketti 10 kg	22,40 €	24 %	27,78 €
Pienlaskutuslisä (laskutusasiakkaat)			
Pienlaskutuslisä alle 20 € laskusta veroton tuote	3,40 €	0 %	3,40 €
Pienlaskutuslisä alle 20 € laskusta verollinen tuote	3,40 €	24 %	4,22 €
Muistitikut			
Muistitikku USB 32 GT	17,00 €	24 %	21,08 €
Muistitikku USB 16 GT	12,50 €	24 %	15,50 €
Muut tallennusmediat (isot muistitikut ja irtokovalevyt) hankintahinnan mukaisesti	Sopimuksen mukaan		
Erikoistulosteet			
Tulosteet erikoispaperille, paperiarkin koko			
A4	16,50 €	24 %	20,46 €
A3	22,70 €	24 %	28,15 €
Tulosteet erikoispaperille (valokuvaalaatu), tulostettavan arkin koko			
A2	43,00 €	24 %	53,32 €
A1	73,00 €	24 %	90,52 €
A0	96,00 €	24 %	119,04 €
Suurkokotulosteet vakiopaperille, tulostettavan arkin koko			
Väritulosteet vakiopaperille			
A2	31,30 €	24 %	38,81 €
A1	39,00 €	24 %	48,36 €
A0	54,30 €	24 %	67,33 €
Mustavalkotulosteet vakiopaperille alv 24 %			
A2	27,20 €	24 %	33,73 €
A1	36,70 €	24 %	45,51 €
A0	49,00 €	24 %	60,76 €
Mustavalkotulosteet vakiopaperille alv 0 % (kantakartta, johtokartta, asemakaava tai muu arvonlisäveroton aineisto)			
A2	27,20 €	0 %	27,20 €
A1	36,70 €	0 %	36,70 €

	Netto	ALV	Brutto
A0	49,00 €	0 %	49,00 €

Määräalennus: Suurkokotulosteissa vakiopapereille määräalennus -60% 1 kpl:n jälkeen samasta originaalista

Suurkokotulosteet vakiopaperille, lisäkappaleet alv 24 %
Suurkokotulosteet vakiopaperille, lisäkappaleet alv 0 %

-60% yksikköhinnasta
-60% yksikköhinnasta

Skannauspalvelut

Henkilötyöveloitus, minimiveloitus 1 tunti	56,05 €	24 %	69,50 €
--	---------	------	---------

Karttajulkaisut, painetut kartat

Helsingin opaskartta 1:20 000

Opaskartta, taitettu 2-puolinen + katunimiluettelo, muovitaskussa	13,71 €	24 %	17,00 €
Karttalehtisarja, suora, 1-puolinen painatus, 2 lehteä	7,26 €	24 %	9,00 €

Pääkaupunkiseudun opaskartta 1:25 000

Taitettu 2-puolinen karttalehti	8,07 €	24 %	10,00 €
Karttalehtisarja 1-puolinen, 2 lehteä	5,40 €	24 %	6,70 €

Määräalennukset (tukku- ja jälleenmyyjäostot)

1. Määräalennus, kertaosto vähintään 10 kpl	- 30 %		
2. Jälleenmyyjäalennus, karttatuotteita jälleenmyyjille yrityksille. Kertaosto vähintään 20 kpl.	- 40 %		

Kartta- ja paikkatietoaineistot, kerta- ja vuositulaukset

A) Peruspaketit ja maksulliset aineistot

Aineistojen maksullinen käyttöoikeus kaupunkimittauspalvelujen määrittelemien käyttöehtojen mukaisesti. Käyttöoikeus ei sisällä aineiston julkaisulupaa. Mahdollinen julkaisuoikeus vaatii erillisen julkaisuluvan tai sopimuksen.

Peruspaketit rakennus- ja suunnitteluhankkeisiin (max 0,25 km²)

Peruspaketti 1 kantakartta			
Peruspaketti 2 kanta- ja johtokartta			
Kanta- ja/tai johtokartan toimitustyö	56,05 €	0 %	56,05 €
Kantakartta- ja johtokartta ovat arvonlisäverottomia tuotteita. Peruspaketin hinta on toimitustyön hinta, ei aineistomaksua. Mikäli peruspaketin yhteydessä toimitetaan muita aineistoja, toimitustyö on arvonlisäverollinen kohdan B) mukaisesti			

Aineistomaksut yli 0,25 km² alueet

Johtokartan aineistomaksu, yksikköhinta per km ²	41,20 €	0 %	41,20 €
Toimitustyöveloitus, minimi 1 h			

Vuositulaukset

Johtokartta, aineistomaksu (veroton) per vuosi	930,00 €	0 %	930,00 €
käyttöoikeuden laajuus			
1-5 käyttäjää: Hintakerroin 1			
6-20 käyttäjää Hintakerroin 1,5			
yli 20 käyttäjää: Hintakerroin 2			
Aineistojen toimituskulut vuositilausasiakkaille:			
Vakiotuotteiden tiedostojen manuaalinen toimitus 2 krt/vuosi, vuosihinta	124,00 €	24 %	153,76 €
Vakiotuotteiden tiedostojen manuaalinen toimitus 4 krt/vuosi, vuosihinta	248,00 €	24 %	307,52 €
Vakiotuotteiden tiedostojen tiedonsiirtopalvelu, vuosihinta per käyttöoikeuden tilaava asiakas	248,00 €	24 %	307,52 €
WMS/WMTS/WFS-rajapintapalvelu			maksuton

B) Maksuttomat tilausaineistot

Maksuttomien kartta-aineistojen toimitustyö.
Toimitustyöveloitus toteutuneen työmäärän (tuntia) mukaisesti, minimi 1 h

Netto	ALV	Brutto
56,05 €	24 %	69,50 €

Hinnoittelu, käyttö- ja julkaisuoikeus:

Aineistojen käyttö- ja julkaisuoikeus kaupunkimittauksen määrittelmien käyttö- ja julkaisuehtojen mukaisesti. Maksuttomista tilaus- ja sopimus aineistoista ei peritä käyttöoikeus- tai julkaisulupamaksuja.

Aineistojen saatavuus:

Aineistojen saatavuus ja valmius valmiina vakiotuotteina vaihtelee. Osa aineistoista vaatii erillisen asiakaskohtaisen irrotus- ja valmistelutyön. Kaupunkimittauspalvelut pidättää oikeuden aineisto- ja tuotevalikoiman muutoksiin.

Aineistot / Tietotuotteet:

1. Kantakartta
2. Kiinteistökartta
3. Opaskartta (Helsinki)
4. Aluejaot (kaupunkimittauspalvelujen omistamat tai hallinnoimat)
5. Liikenneväylät (kadut ja kevyt liikenne)
6. Osoitekanta
7. Kuvakartta
8. Asemakaavahakemisto
9. Ajantasa-asemakaava
10. Kaavayksiköt
11. Ortoilmakuvat
12. Viistoilmakuvat
13. Laserpisteet
14. Maastomallit
15. Korkeuskäyrät
16. Korkeusvyöhykekartta
17. 3D rakennukset
18. Kiintopisteet

C) Avoin data ja avoimen datan jakelun periaatteet

Kaupunkimittauspalvelujen julkaisemat avoimet datat löytyvät ja luovutetaan internetin kautta. Kaupunkimittauspalvelut ei tee asiakaskohtaisia irrotus- ja toimitustöitä avoimelle datalle. Käyttö- ja julkaisuoikeudet määrittävät asianomaisen datan avoimen lisenssin mukaisesti. Lisätiedot:
<https://kartta.hel.fi/avoindata> ja <https://www.hri.fi>

Kartta- ja paikkatietoaineistojen jakelun periaatteet, Kaupunkimittauspalvelut**Kaupungin toimialat, virkakäyttö:**

Kartta- ja paikkatietoaineistojen käyttö on maksutonta kaupungin sisällä.
Aineistot ovat käytettävissä palvelimelta kaupungin sisäverkossa.

Liikelaitokset, kaupungin yhtiöt, yksityiset yhtiöt sekä muut yksityisasiakkaat:

Aineistoveloitukset kaupunkimittauksen hinnaston mukaisesti

	Aineiston käyttöoikeusmaksut	Aineiston luovutus: Tiedostoluovutukset	Aineiston luovutus: Rajapintapalvelu WMS / WMTS / WFS	Käyttöoikeus (Käyttölupa)	Julkaisuoikeus (Julkaisulupa)
Kaupungin toimialat, virkakäyttö:	Maksuton	1. Maksuton sisäverkossa 2. Erillisluovutukset maksullisia toimialoille hinnaston mukaisesti 3. Kympp sisäinen laskutus / ei-laskutus eri ohjeen mukaan	Vakioitu tuotevalikoima, maksuton	Kaupungin virkakäyttöön ilman erillistä lupaa	Lähdemaininta: © Kaupunkimittauspalvelut, Helsinki 2020
Muut (Liikelaitokset, kaupungin yhtiöt, yksityiset yhtiöt sekä muut yksityisasiakkaat):	Hinnaston mukaisesti: 1. maksullisia TAI 2. maksuttomia	Maksullinen hinnaston mukaisesti	Vakioitu tuotevalikoima, maksuton aineistojen vuosisopimusasiakkaille.	1. Vakioehdot tilausvahvistuksessa TAI 2. Erillinen sopimus	1. Maksullisten aineistojen julkaisu vain erillisellä julkaisuluvalla tai sopimuksella. 2. Maksuttomien aineistojen julkaisuoikeus tilausvahvistuksen ehtojen mukaisesti

Kartan käyttö- ja julkaisuoikeuksien perusteet**Käyttöoikeus (Käyttölupa):**

Kartan käyttöoikeuksien luvanvaraisuus perustuu Tekijänoikeuslakiin (404/1961).

Teoksen tekijä voi luovuttaa oikeutensa joko kokonaan tai osittain (käyttölupa).

Käyttölupaa ei kuitenkaan tarvita, kun tehdään jäljennöksiä viranomaisen tai muun elimen päätöksiin ja lausumiin liittyvistä kartoista, esim. kaavakartoista tai valtuuston ja lautakuntien päätössiakirjojen liitekartoista.

Julkaisuoikeus (Julkaisulupa):

Kartan julkaisuun painotuotteissa, tulosteissa ja web-julkaisuissa tarvitaan kartanjulkaisulupa.

Maksuttomien aineistojen julkaisuoikeus myönnetään tilausvahvistuksen ehtojen mukaisesti.

Julkaistavaan karttaan tulee sisältyä tekijänoikeuden osoittavat merkinnät esim. muodossa:

© Kaupunkimittauspalvelut, Helsinki <tilauskohtainen numero> / 2020

Lisätietoja: karttatilaukset@hel.fi