

33. KAUPUNGINOSA KAARELA

MAUNUNNEVANTIE 3

ASEMAKAAVAN MUUTOKSEN SELOSTUS



YHTEYSHENKILÖT KAAVAN VALMISTELUSSA

Helsingin kaupunkiympäristön toimiala

Asemakaavoitus: Tytti Wiinikka, arkkitehti

Kaavapiirtäminen: Anne Ojala, suunnitteluavustaja

Liikenne- ja katusuunnittelu: Taina Toivanen, insinööri

Kaupunkitila- ja maisemasuunnittelu: Jere Saarikko, aluesuunnittelija, Olli Haanperä, suunnitteluinsinööri

Teknistaloudelliset asiat: Jarkko Nyman, insinööri

Hakijataho

Helsingin kaupungin asunnot Oy

Hankesuunnittelu

Arkkitehtitoimisto Hedman & Matomäki, Mari Matomäki, arkkitehti

SISÄLLYSLUETTELO

TIIVISTELMÄ	5
ASEMAKAAVAN KUVAUS	5
Tavoitteet	5
Mitoitus	5
Alueiden käyttötarkoitus ja korttelialueet	6
Liikenne	7
Palvelut	7
Esteettömyys	8
Luonnonympäristö	8
Ekologinen kestävyys	8
Yhdyskuntatekninen huolto	8
Maaperän rakennettavuus, pohjarakentaminen ja pilaantuneisuuden kunnostaminen	9
Vaikutukset	9
SUUNNITTELUN LÄHTÖKOHDAT	10
SUUNNITTELU- JA KÄSITTELYVAIHEET	12

LIITTEET

- 1 Seurantalomake
- 2 Osallistumis- ja arviointisuunnitelma
- 3 Kuvat ja kartat
 - Ilmakuva
 - Asemakaavakartta (A4/A3-koossa)
 - Havainnekuva
- 4 Viitesuunnitelma

LUETTELO MUUSTA KAAVAA KOSKEVASTA MATERIAALISTA

- Vuorovaikutusraportti
 - Varjoanalyysi
-

TIIVISTELMÄ

Asemakaavan muutos koskee kerrostalotonttia, joka sijaitsee Kaarelan Maununnevilla, osoitteessa Maununnevantie 3. Kaavaratkaisu mahdollistaa uusien kerrostalojen rakentamisen tontille. Vanhat huonokuntoiset kerrostalot puretaan.

Tontin rakennusoikeus on 8 600 k-m², josta uutta asuntokerrosalaa on noin 4 200 k-m². Asukasmäärän lisäys on noin 100 asukasta.

Kaavaratkaisun toteuttaminen vaikuttaa erityisesti siten, että se parantaa nykyisen ympäristön laatua, edistää täydennysrakentamista ja mahdollistaa monipuolisen asuntotarjonnan Maununnevan alueella.

Helsingin kaupunki omistaa tontin. Kaavaratkaisu on tehty Helsingin kaupungin asunnot Oy:n hakemuksen johdosta ja kaavaratkaisun sisältö on neuvoteltu hakijan kanssa.

ASEMAKAAVAN KUVAUS

Tavoitteet

Kaavaratkaisun tavoitteena on purkaa nykyiset huonokuntoiset asuinkerrostalot ja tiivistää nykyistä korttelirakennetta. Helsingin kaupunginvaltuuston asettamat asuntotuotantotavoitteet edellyttävät täydennysrakentamista esikaupunkialueilla. Täydennysrakentamisella edistetään mm. palvelujen pysymistä alueella ja edesautetaan niiden kehittymistä.

Kaavaratkaisu edesauttaa kaupungin strategisten tavoitteiden toteutumista siten, että se edistää täydennysrakentamista Kaarelan Maununnevan alueella.

Mitoitus

Suunnittelualueen pinta-ala on 8 326 m².

Kaavaratkaisun myötä tontin asuinkerrosala kasvaa noin 4 200 k-m².

Alueiden käyttötarkoitus ja korttelialueet

Alueen lähtökohdat ja nykytilanne

Tontilla on nykyisin kolme kolmikerroksista asuinkerrostaloa, jotka ovat rakennettu 1970-luvulla. Pysäköinti on maantasossa Maununnevantien varressa. Maununnevantien toisella puolella on pientaloalue, joka on rakentunut eri vaiheissa.

Tontti rajautuu Kasemattikallion metsäiseen viheralueeseen. Kasemattikallion viheralueella sijaitsee muinaismuistolailla suojeltuja linnoituslaitteita. Kasemattikallio on arvokkaan kasvillisuutensa vuoksi luontotietojärjestelmän II arvoluokan kasvillisuuskohde Helsingissä.

Asuinrakennusten korttelialue (AK)

Asuinkerrostalojen korttelialue täydentyy uusilla kerrostaloilla. Nykyisten kolmen kolmikerroksisen kerrostalon sijaan tontille voi sijoittaa kaksi nelikerroksista lamellitaloa ja kaksi viisikerroksista sekä yhden kuusikerroksisen pistetalon.

Kaava edellyttää, että asukkaiden käyttöön on rakennettava riittävästi yhteisiä vapaa-ajan tiloja ja vähintään yksi talopesula. Asukkaiden yhteiseen käyttöön osoitettavat sauna-, varasto-, huolto- ja vapaa-ajan tilat ja pesulat sekä tekniset tilat saa rakentaa asemakaavaan merkityn kerrosalan lisäksi.

Maununnevantien varressa olevalle rakennusalueelle tulee sijoittaa vähintään kaksi rakennusta, joissa tulee olla harja- tai pulpettikatto sekä avoräystäät. Rakennuksissa tulee olla kaikista porrashuoneista yhteys läpi talon. Rakennuksiin ei saa rakentaa maanalaista kellaria.

Asuinrakennusten pääasiallisen julkisivumateriaalin tulee olla vaalea rappaus, paikallamuurattu punatiili ja/tai puu. Parvekkeita ei saa tukea maasta umpinaisin sivuseinin. Parvekkeita saa rakentaa asemakaavaan merkityn rakennusalan estämättä. Parvekkeet tulee lasittaa. Rakennusten ensimmäisessä kerroksen julkisivussa tulee olla ikkunoita. Julkisivu ei saa antaa umpinasta vaikutelmaa. Erillisissä talousrakennuksissa ja autosuojissa tulee olla viherkatto.

Tontilta on osoitettu kaksi laajahkoa pysäköintialuetta. Niitä tulee jäsentää eri pintamateriaalein. Lisäksi kaikki tontin osat, joita ei käytetä kulkuteinä, leikkialueina tai pysäköimiseen, on istutettava.

Hulevesien määrää tulee vähentää tontilla minimoimalla läpäisevyyden pintojen määrää mahdollisuuksien mukaan ja käyttämällä läpäiseviä pinnoitteita kulku-, oleskelu- ja pysäköintialueilla. Hulevesiä tulee mahdollisuuksien mukaan viivyttaa tontilla. Lisäksi tontin vihertehokkuuden tulee täyttää Helsingin viherkertoimen tavoiteluku. Kasemattikallion puoleiselle tontin rajalle ei saa rakentaa aitaa. Muut tontin rajat saa aidata puu- tai pensasistutuksin.

Liikenne

Lähtökohdat

Maununnevantien liikennemäärä on nykyisin noin 700 ajoneuvoa vuorokaudessa ja Kaarelantiellä liikennemäärä on puolestaan noin 3900 ajoneuvoa vuorokaudessa.

Kaarelantiellä liikennöi bussilinja, jolla pääsee Kannelmäen asemalle ja Helsingin keskustaan. Tontilta on linnuntietä noin 1,5 kilometrin matka Kannelmäen juna-asemalle.

Kaavaratkaisu

Kaavan yhteydessä ei olla laadittu erillistä liikennesuunnitelmaa, sillä liikennealueisiin ei tehdä muutoksia.

Tontin ajoliittymien tulisi sijaita Maununnevantien puolella, jotta tontin autoliikenne ei ohjautu hiljaiselle ja kapealle Kasemattikujalle.

Vieraspysäköinti voidaan tarvittaessa sijoittaa kadunvarteen.

Palvelut

Lähtökohdat

Noin 200 m:n päässä tontista, Mörssärinaukion tuntumassa on lähin päiväkotivuorilinja ja alueen kaupalliset palvelut. Noin kilometrin säteellä löytyy myös muita päiväkoteja. Lähin peruskoulu, Kaarelan Raitti, on noin 600 m:n päässä. Suomalaisvenäläinen koulu on myös 600 m:n päässä. Noin kilometrin päässä on Kaarelan Runonlaulajan peruskoulu. Suuri kauppakeskus Kaari on alle kilometrin päässä. Tontin välittömässä läheisyydessä on laajat viher- ja ulkoilualueet.

Esteettömyys

Asemakaava-alue on esteettömyyden kannalta normaalia aluetta.

Luonnonympäristö

Lähtökohdat

Tontin lounaisreunalla sijaitsee nykyisin luonnonmukainen puustoinen vyöhyke. Tontin eteläpuolella Kasemattikallion metsäisellä viheralueella sijaitsee muinaismuistolailla suojeltuja linnoituslaitteita. Kasemattikallio on arvokkaan kasvillisuutensa vuoksi luontotietojärjestelmän II arvoluokan kasvillisuuskohde Helsingissä.

Kaavaratkaisu

Tontin rajautuminen historiallisesti ja luonnonarvoiltaan arvokkaaseen Kasemattikallion viheralueeseen on otettu huomioon kaavaratkaisussa. Tontin lounaisreunaan on kaavassa osoitettu luonnonmukaisena säilytettävä alueen osa, jolla arvokkaat puut tulee säästää ja jolla maaston muotoja ei saa oleellisesti muuttaa. Lisäksi tontille on osoitettu istutettavia alueita, joilla on oltava puita.

Tontin osat, joita ei käytetä kulkuteinä, leikkialueina tai pysäköimiseen, on istutettava.

Kasemattikallion puoleiselle tontin rajalle ei saa rakentaa aitaa. Muut tontin rajat saa aidata puu- tai pensasistutuksin.

Pysäköintialueet tulee jäsentää eri pintamateriaalein ja rajata pensasaidoin.

Ekologinen kestävyys

Kaavaratkaisu

Kaikki tontin osat, joita ei käytetä kulkuteinä, leikkialueina tai pysäköimiseen, on istutettava. Hulevesien määrää tulee vähentää tontilla minimoimalla läpäisemättömien pintojen määrää mahdollisuuksien mukaan ja käyttämällä läpäiseviä pinnoitteita kulku-, oleskelu- ja pysäköintialueilla. Hulevesiä tulee mahdollisuuksien mukaan imeyttää tontilla. Lisäksi tontin vihertehokkuuden tulee täyttää Helsingin viherkertoimen tavoiteluku.

Yhdyskuntatekninen huolto

Lähtökohdat

Kaava-alue on yhdyskuntateknisen huollon verkoston piirissä.

Kaavaratkaisu

Kaavaratkaisu ei edellytä teknisen huollon lisärakentamista eikä kadunrakentamista.

Maaperän rakennettavuus, pohjarakentaminen ja pilaantuneisuuden kunnostaminen

Lähtökohdat

Maanpinnan korkeusasema vaihtelee kaava-alueella +27,7 ja +32 välillä. Korkein kohta sijaitsee tontin luoteisreunassa ja alin kohta tontin koillisreunassa Maunnunnevantien ja Kasemattikujan risteyksessä. Kaava-alue sijoittuu nykyisten rakennusten kohdalla kitka-maa-alueelle, jossa maakerroksen paksuus on yli 1 m. Tontin kadun puoleisessa reunassa on savialue, jossa täytemaan alla olevan savikerroksen syvyys on 1–3 m. Savialue jatkuu Maunnunnevantien katualueelle.

Nykyiset rakennukset on perustettu kallion varaan. Osa kellarin luiskista ja portaiden ulkotasojen perustuksista on rakennettu tiiviin pohjamaan varaan.

Pohjaveden tasoa on seurattu Maunnunnevantie 1:ssä vuosina 2011–2013. Havaintojen perusteella pohjaveden yläpinnan taso on vaihdellut noin 0,8–2 metrin syvyydellä maanpinnasta.

Ei ole tiedossa toimintaa, joka olisi aiheuttanut maaperän pilaantumista kaava-alueella.

Kaavaratkaisu

Tontin eteläosan pistetalot voidaan perustaa kallion tai tiiviin pohjamaan varaan. Maunnunnevantien varteen suunnitellut rakennukset voidaan perustaa tukipaalujen varaan.

Kaavassa on annettu pohjaveden vuoksi kaavamääräys, joka kielittää maanalaisten kellarien rakentamisen Maunnunnevantien varren rakennuksiin.

Vaikutukset

Yhdyskuntataloudelliset vaikutukset

Kaavaratkaisun toteuttamisesta ei aiheudu kaupungille kustannuksia.

Vaikutukset yhdyskuntarakenteeseen ja rakennettuun ympäristöön sekä kaupunkikuvaan

Kaavaratkaisun toteuttaminen parantaa lisärakentamisen mahdollisuuksia, joten alue muuttuu tiiviimmäksi. Täydennysrakentaminen tuo uuden ajallisen kerroksen alueen muuhun rakennuskantaan ja lisää monimuotoisuutta.

Vaikutukset liikenteen järjestämiseen

Kaavaratkaisun mukainen kerrosalan lisäys tuottaa noin 80 ajoneuvon lisäyksen lähikatuverkkoon. Lisäyksellä ei ole merkittävää vaikutusta lähikatuja liikennemääriin.

Vaikutukset ilmastomuutoksen hillintään ja sopeutumiseen

Kaavassa määrätään, että tontin osat, joita ei käytetä kulkuteinä, leikkialueina tai pysäköimiseen, on istutettava. Hulevesien määrää tulee vähentää tontilla minimoimalla läpäisemättömien pintojen määrää mahdollisuuksien mukaan ja käyttämällä läpäiseviä pinnoitteita kulku-, oleskelu- ja pysäköintialueilla. Hulevesiä tulee mahdollisuuksien mukaan viivyttää tontilla. Erillisissä talousrakennuksissa ja autosuojissa tulee olla viherkatto. Lisäksi tontin viherrehokkuuden tulee täyttää Helsingin viherkertoimen tavoiteluku.

SUUNNITTELUN LÄHTÖKOHDAT

Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet

Kaavaratkaisua koskee kaksi erityistavoitetta:

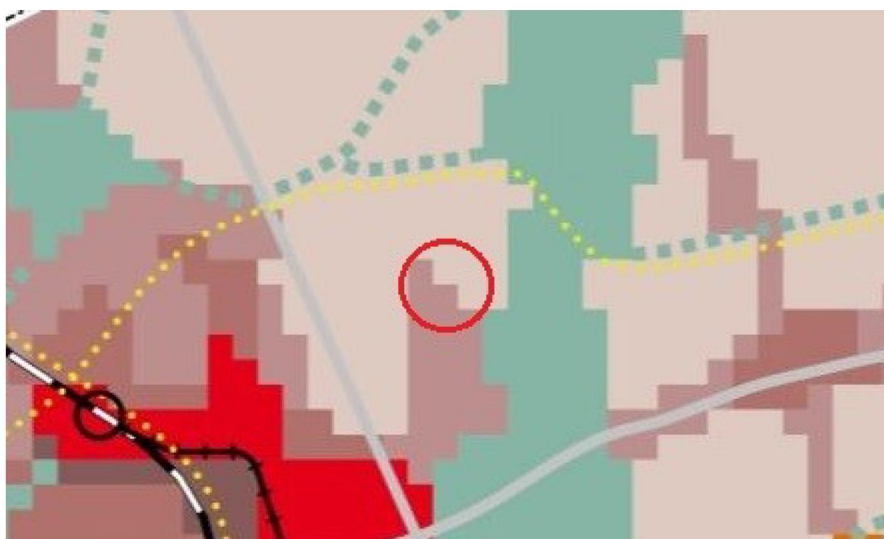
- alueiden käytössä on edistettävä olemassa olevan rakennuskannan hyödyntämistä sekä luotava edellytykset hyvälle taajamakuvalle eikä uusia asuinalueita tai muita melulle herkkiä toimintoja tule sijoittaa melualueille varmistumatta riittävää meluntorjuntaa.
- alueiden käytön suunnittelussa on huolehdittava siitä, että viheralueista muodostuu yhtenäisiä kokonaisuuksia.

Kaavaratkaisu ei ole ristiriidassa valtakunnallisten alueidenkäyttötavoitteiden kanssa.

Yleiskaava



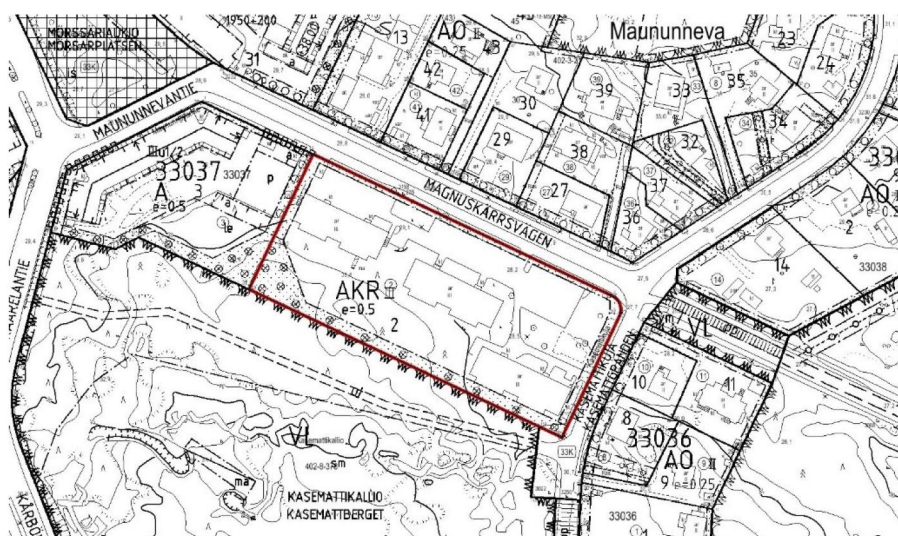
Helsingin Yleiskaava 2002:ssa alue on pientalovaltaista aluetta (tullut kokonaisuudessaan voimaan 19.1.2007 lukuun ottamatta Malmin lentokentän aluetta). Alue on sekoittunutta asuinalueetta, jossa on pientaloja ja asuinkerrostaloja. Tontilla on tällä hetkellä asuinkerrostaloja. Nyt laadittu kaavaratkaisu on voimassa olevan yleiskaavan mukainen.



Helsingin uudessa yleiskaavassa alue on asuntovaltaista aluetta. Nyt laaditussa kaavaratkaisussa on otettu huomioon Helsingin uuden yleiskaavan (kaupunginvaltuusto 26.10.2016) tavoitteet.

Helsingin maanalaisen yleiskaavan nro 11830 (tullut voimaan kokonaisuudessaan 18.11.2011) mukaan alue on esikaupungin pintakallioaluetta. Nyt laadittu kaavaratkaisu on maanalaisen yleiskaavan mukainen.

Asemakaavat



Alueella on voimassa asemakaava nro 11801 (tullut voimaan 4.12.2009). Kaavan mukaan alue on asuinkerrostalojen, rivitalojen ja muiden kytkettyjen asuinrakennusten korttelialue.

Rakennusjärjestys

Helsingin kaupungin rakennusjärjestys on hyväksytty 22.9.2010.

Pohjakartta

Helsingin kaupungin kaupunkimittauspalvelut on laatinut pohjakartan.

Maanomistus

Helsingin kaupunki omistaa tontin.

Muut lähtökohdat

Selvitys alueen oloista, rakennuskannasta ja muista ympäristöominaisuuksista on kuvattu kaavaselostuksen kohdassa "Asemakaavan kuvaus" kunkin aiheen kohdalla.

SUUNNITTELU- JA KÄSITTELYVAIHEET

Vireilletulo

Kaavoitus on tullut vireille vuonna 2016 Helsingin kaupungin asunnot Oy:n aloitteesta.

Viranomaisyhteistyö

Kaavaratkaisun valmistelun yhteydessä on tehty yhteistyötä seuraavien viranomaistahojen kanssa:

- Helen Oy
- Helen Sähköverkko Oy
- Helsingin seudun ympäristöpalvelut (HSY) vesihuolto
- asuntotuotantotoimisto (ATT)
- kiinteistöviraston tonttiosasto
- pelastuslaitos
- rakennusvalvontavirasto
- rakennusvirasto
- ympäristökeskus

Osallistumis- ja arviointisuunnitelman sekä kaavan valmisteluaineiston nähtävilläolo

Osallistuminen ja vuorovaikutus on järjestetty liitteenä olevan osallistumis- ja arviointisuunnitelman (OAS) mukaisesti.

Vireilletulosta ja OAS:n sekä valmisteluaineiston nähtävilläolosta on ilmoitettu osallisille kirjeillä ja verkkosivuilla www.hel.fi/ksv sekä lehti-ilmoituksella Helsingin Uutiset -lehdessä.

Osallistumis- ja arviointisuunnitelma sekä valmisteluaineistoa oli nähtävillä 27.3.–21.4.2017 seuraavissa paikoissa:

- Kanneltalossa, Klaneettitie 5
- verkkosivuilla www.hel.fi/suunnitelmat.

Kaavapäivystys pidettiin 6.4.2017 Kanneltalossa.

Yhteenveto viranomaisten kannanotoista

Viranomaisilla ei ollut huomautettavaa osallistumis- ja arviointisuunnitelmaan sekä valmisteluaineistoon.

Yhteenveto mielipiteistä

Mielipiteet osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta sekä valmisteluaineistosta kohdistuivat nykyisten rakennusten purkamiseen ja vastaavien uusien asuinrakennusten sijoittumiseen, niiden sopeutumiseen pientaloympäristöön sekä liikenteen määrään ja pysäköintiin. Mielipiteet on otettu huomioon kaavoitustyössä siten, että kaavassa on annettu määräyksiä julkisivujen käsittelyyn ja rakennukset on sovitettu tontin länsipuolisen kerrostalon mittakaavaan. Rakennusten sijoittuminen noudattaa nykyisin voimassa olevan kaavan rakennusalueen rajoja, joita on tarkennettu. Pysäköinti on

ratkaistu maantasoon ja pysäköintialueelle on määrätty sitä jaottelevia materiaaalipintoja. Pysäköintipaikkojen määrä vastaa alueelle määritettyä pysäköintiohjetta. Liikenteen määrä ei tule alueella oleellisesti muuttumaan.

Kirjallisia mielipiteitä saapui 9 kpl.

Vastineet mielipiteisiin on esitetty vuorovaikutusraportissa.

Tätä selostusta täydennetään asemakaavan muutosehdotuksen julkisen nähtävilläolon jälkeen.

Esitelty lautakunnalle
Helsingissä, 30.1.2018

Marja Piimies

Asemakaavan seurantalomake

Asemakaavan perustiedot ja yhteenveto

Kunta 091 Helsinki Täyttämispvm 28.11.2017
Kaavan nimi 33 (Oulunkylä) Kortteli 33037 tontti 2
Hyväksymispvm Ehdotuspvm
Hyväksyjä Vireilletulosta ilm. pvm 05.03.2017
Hyväksymispykälä Kunnan kaavatunnus 09112499
Generoitu kaavatunnus
Kaava-alueen pinta-ala [ha] Uusi asemakaavan pinta-ala [ha]
Maanalaisten tilojen pinta-ala [ha] Asemakaavan muutoksen pinta-ala [ha]

Ranta-asemakaava Rantaviivan pituus [km]

Rakennuspaikat [lkm] Omarantaiset Ei-omarantaiset
Lomarakennuspaikat [lkm] Omarantaiset Ei-omarantaiset

Aluevaraukset	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k-m ²]	Tehokkuus [e]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k-m ² +/-]
Yhteensä	0,8326		8600	1,03	0,0000	4437
A yhteensä	0,8326	100,0	8600	1,03	0,0000	4437
P yhteensä						
Y yhteensä						
C yhteensä						
K yhteensä						
T yhteensä						
V yhteensä						
R yhteensä						
L yhteensä						
E yhteensä						
S yhteensä						
M yhteensä						
W yhteensä						

Maanalaiset tilat	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k-m ²]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k-m ² +/-]
Yhteensä					

Rakennussuojelu	Suojellut rakennukset		Suojeltujen rakennusten muutos	
	[lkm]	[k-m ²]	[lkm +/-]	[k-m ² +/-]
Yhteensä				

Alamerkinnot

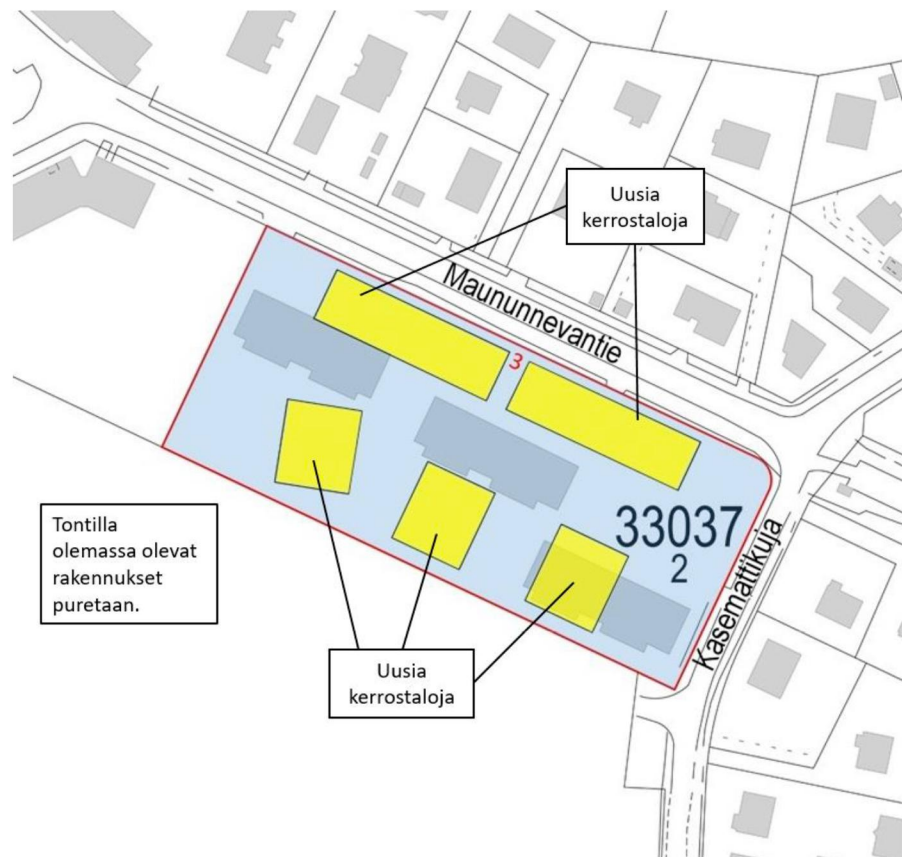
Aluevaraukset	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k- m ²]	Tehokkuus [e]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k- m ² +/-]
Yhteensä	0,8326		8600	1,03	0,0000	4437
A yhteensä	0,8326	100,0	8600	1,03	0,0000	4437
AK	0,8326	100,0	8600	1,03	0,8326	8600
AKR					-0,8326	-4163
P yhteensä						
Y yhteensä						
C yhteensä						
K yhteensä						
T yhteensä						
V yhteensä						
R yhteensä						
L yhteensä						
E yhteensä						
S yhteensä						
M yhteensä						
W yhteensä						

MAUNUNNEVANTIE 3, ASEMAKAAVAN MUUTOS

OSALLISTUMIS- JA ARVIOINTISUUNNITELMA

Maununnevantie 3:een suunnitellaan asuinkerrostaloja. Suunnitelmassa kaksi nelikerroksista asuinkerrostaloa sijoittuu kadun varteen ja kolme viisikerroksista pistetaloa sijoittuu viheralueen reunaan. Olemassa olevat rakennukset puretaan. Hankkeen lähtökohdista keskustellaan Kanneltalossa 6. huhtikuuta klo 17–19.

Suunnittelun tavoitteet ja alue



Asemakaavan muutos koskee Maununnevantie 3:ssa sijaitsevaa tonttia (33037/2), jolla on tällä hetkellä kolme kolmikerroksista kerrostaloa. Tavoitteena on mahdollistaa uusien kerrostalojen rakentaminen.

Osallistuminen ja aineistot

Kaavapäivystys pidetään Kanneltalossa (Klaneettitie 5) 6.4.2017 klo 17–19.

Osallistumis- ja arviointisuunnitelma ja kaavan valmisteluaineistoa (asemapiirros ja havainnekuva) on esillä 27.3.–21.4.2017 seuraavissa paikoissa:

- Kanneltalon aulassa, Klaneettitie 5
- verkkosivuilla www.hel.fi/suunnitelmat

Aineistoon voi käydä tutustumassa kaupunkisuunnitteluviraston info- ja näyttelytila Laiturin asiakaspalvelussa (käyntiosoite Narinkka 2), jossa saa henkilökohtaista neuvontaa. Suunnitteluun liittyvää aineistoa päivitetään Helsingin karttapalveluun kartta.hel.fi/suunnitelmat.

Mielipiteet osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta sekä valmisteluaineistosta pyydetään esittämään **viimeistään 21.4.2017**. Niille, jotka ovat mielipiteen yhteydessä ilmoittaneet sähköposti- tai postiosoitteensa, lähetetään tieto lautakunnan päätöksistä.

Kirjalliset mielipiteet lähetetään osoitteeseen Helsingin kaupunki, Kirjaamo, PL 10, 00099 HELSINGIN KAUPUNKI, (käyntiosoite: Kaupungintalo, Pohjoisesplanadi 11–13) tai sähköpostilla helsinki.kirjaamo@hel.fi.

Mielipiteet voi esittää myös suoraan suunnittelijalle. Tapaamisaika tulee sopia etukäteen. Viranomaisille ja muille asiantuntijoille järjestetään erillinen neuvottelu ja heiltä pyydetään tarvittavat lausunnot.

Kun mielipiteet on saatu, suunnittelu etenee ja laaditaan kaavaehdotus. Kaavoituksen etenemisen vaiheet ja osallistumismahdollisuudet on kuvattu viimeisellä sivulla.

Osalliset

Alueen suunnittelussa osallisia ovat:

- alueen ja lähialueiden maanomistajat, asukkaat ja yritykset
 - seurat ja yhdistykset
 - Kaarela-seura
 - Kårböle Gille
 - Helsingin Yrittäjät
-

- asiantuntijaviranomaiset
 - Helen Oy
 - Helen Sähköverkko Oy
 - Helsingin seudun ympäristöpalvelut (HSY) vesihuolto
 - asuntotuotantotoimisto (ATT)
 - kiinteistöviraston tonttiosasto
 - pelastuslaitos
 - rakennusvalvontavirasto
 - rakennusvirasto
 - ympäristökeskus.

Vaikutusten arviointi

Kaavan valmistelun yhteydessä arvioidaan kaavan toteuttamisen vaikutuksia muun muassa ihmisten elinoloihin, kaupunkikuvaan ja liikenteeseen ja laaditaan tarvittavat selvitykset kaavaratkaisun merkittävien vaikutusten arvioimiseksi. Vaikutusten arviointia suorittavat kaavan valmisteluun osallistuvat kaupungin asiantuntijat sekä tarvittaessa muut viranomaiset ja osalliset.

Suunnittelun taustatietoa

Helsingin kaupunki omistaa tontin. Kaavoitus on tullut vireille Helsingin kaupungin aloitteesta.

Voimassa olevassa asemakaavassa (2009) alue on merkitty asuinkerrostalojen korttelialueeksi.

Voimassa olevassa Yleiskaava 2002:ssa alue on merkitty pientalovaltaiseksi alueeksi.

Helsingin uudessa yleiskaavassa (2016) alue on merkitty asuntovaltaiseksi alueeksi.

Tontilla sijaitsee nykyisin kolme kolmikerroksista asuinkerrostaloa. Py säköinti on järjestetty maantasoon. Tontti rajautuu etelässä Kasemattikallion viheralueeseen.

Lisätiedot suunnittelijoilta**Maankäyttö**

Tytti Wiinikka, arkkitehti, p. (09) 310 37300, tytti.wiinikka@hel.fi

Liikenne

Taina Toivanen, liikenneinsinööri, p. (09) 310 37433,
taina.toivanen@hel.fi

Teknistaloudelliset asiat

Jarkko Nyman, insinööri, p. (09) 310 37094, jarkko.nyman@hel.fi

Julkiset ulkotilat, maisema

Niina Strengell, maisema-arkkitehti p. (09) 310 37458, niina.strengell@hel.fi



Kaupunkisuunnittelua voi seurata kaupunkisuunnitteluviraston sosiaalisen median kanavissa (facebook.com/helsinkisuunnittelee, twitter.com/ksvhelsinki, www.youtube.com/helsinkisuunnittelee) sekä Suunnitelmavahti-palvelun avulla (www.hel.fi/suunnitelmavahti).

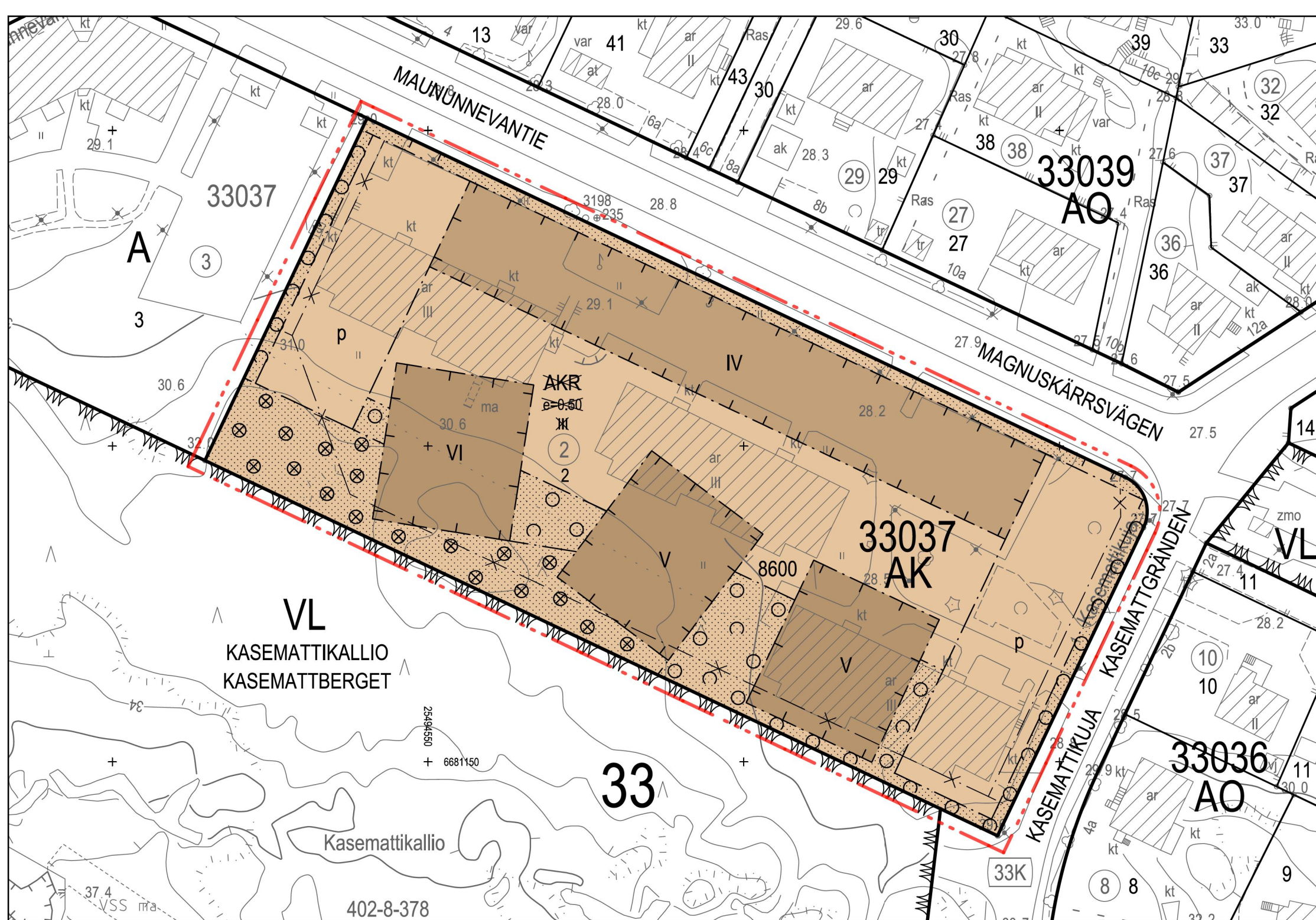
Kaavoituksen eteneminen





Ilmakuva
Kaarela, Maununnevantie 3

Helsingin kaupunki
Asemakaavoitus
Läntinen alueyksikkö



ASEMAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET



Asuinkerrostalojen korttelialue.



2 m kaava-alueen rajan ulkopuolella oleva viiva.



Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.



Osa-alueen raja.



Ohjeellinen tontin raja.



Risti merkinnän päällä osoittaa merkinnän poistamista.

33037

Korttelin numero.

2

Ohjeellisen tontin numero.

8600

Rakennusoikeus kerrosalaneliömetreinä.

IV

Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun kerrosluvun.



Rakennusala.



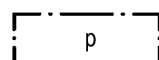
Istutettava alueen osa.



Istutettava tai luonnonmukaisena säilytettävä alueen osa, jolla arvokkaat puut tulee säästää ja jolla maaston muotoa ei saa oleellisesti muuttaa.



Istutettava alueen osa, jossa on oltava puita ja/tai pensaita.



Pysäköimispaikka.

DETALJPLANEBETECKNINGAR OCH -BESTÄMMELSER

Kvartersområde för flervåningshus.

Linje 2 m utanför planområdets gräns.

Kvarters-, kvartersdels- och områdesgräns.

Gräns för delområde.

Riktgivande tomtgräns.

Kryss på beteckning anger att beteckningen slopas.

Kvartersnummer.

Nummer på riktgivande tomt.

Byggnadsrätt i kvadratmeter våningsyta.

Romersk siffra anger största tillåtna antalet våningar i byggnaderna, i byggnaden eller i en del därav.

Byggnadsyta.

Del av område som ska planteras.

Del av område som skall planteras eller bevaras i naturenligt tillstånd, där värdefulla träd skall bevaras och där terrängens form inte avsevärt får förändras.

Del av område som skall planteras, och där skall finnas träd och/eller buskar.

Parkeringsplats.

AK-KORTTELIALUEILLA:

Asukkaiden käyttöön on rakennettava riittävästi yhteisiä vapaa-ajan tiloja ja vähintään yksi talopesula. Asukkaiden yhteiseen käyttöön osoitettavat sauna-, varasto-, huolto- ja vapaa-ajan tilat ja pesulat sekä tekniset tilat saa rakentaa asemakaavaan merkityn kerrosalan lisäksi.

Rakentaminen ja kaupunkikuva

Maununnevantien varressa olevalle rakennusalueelle tulee sijoittaa vähintään kaksi rakennusta, joissa tulee olla harja- tai pulpettikatto sekä avoräystäät. Rakennuksissa tulee olla kaikista porrashuoneista yhteys läpi talon. Rakennuksiin ei saa rakentaa maanalaista kellarialueita.

Asuinrakennusten pääasiallisen julkisivumateriaalin tulee olla vaalea rappaus, paikallamuurattu punatiili ja/tai puu.

Parvekkeita ei saa tukea maasta umpinaisin sivuseinillä. Parvekkeita saa rakentaa asemakaavaan merkityn rakennusalan estämättä.

Parvekkeet tulee lasittaa.

Rakennusten ensimmäisen kerroksen julkisivussa tulee olla ikkunoita. Julkisivu ei saa antaa umpinaista vaikutelmaa.

Erillisissä talousrakennuksissa ja autosuojissa tulee olla viherkatto.

Piha-alueet ja ulkotilat

Tontin osat, joita ei käytetä kulkuteinä, leikkialueina tai pysäköimiseen, on istutettava.

Kasemattikallion puoleiselle tontin rajalle ei saa rakentaa aitaa. Muut tontin rajat saa aidata puu- tai pensasistutuksin.

Pysäköintialueet tulee jäsentää eri pintamateriaalein ja rajata pensasaidoin.

Hulevesien määrää tulee vähentää tontilla minimoimalla läpäisemättömien pintojen määrää mahdollisuuksien mukaan ja käyttämällä läpäiseviä pinnoitteita kulku-, oleskelu- ja pysäköintialueilla.

Hulevesiä tulee mahdollisuuksien mukaan imeyttää tontilla.

Tontin vihertehokkuuden tulee täyttää Helsingin vihertekijöiden tavoiteluku.

Liikenne ja pysäköinti

Autopaikkojen vähimmäismäärät:

- asuinkerrostalot 1 ap / 100 k-m²
- vieraspysäköinti 1 ap / 1000 k-m²

PÄÄ AK-KVARTERSOMRÅDEN:

För invånarna ska det byggas tillräckligt med gemensamma fritidsutrymmen och minst en tvättstuga. Invånarnas gemensamma bastu-, förråds-, service- och fritidsutrymmen, tvättstugor samt tekniska utrymmen får byggas utöver den i detaljplanen angivna våningsytan.

Byggnad och stadsbild

På byggnadsytan vid Magnuskärrsvägen ska placeras minst två byggnader, som ska ha ås- eller pulpettak och öppen takfot. Alla trapphus i byggnaderna ska ha en förbindelse genom huset. I byggnaderna får inte byggas underjordiska källare.

Bostadsbyggnaders huvudsakliga fasadmateriäl ska vara rappning, på plats murat tegel eller trä.

Balkonger får inte stödas från marknivå med hjälp av slutna sidoväggar. Balkonger får byggas utöver den i detaljplanen angivna byggnadsytan.

Balkongerna ska inglasas.

Fasaderna i byggnadernas första våning ska ha fönster. Fasaden får inte ge ett slutet intryck.

Separata ekonomibyggnader eller bilskydd ska ha gröntak.

Gårdar och uterum

Tomtdelar som inte används för gångvägar, lekrområden eller parkering ska planteras.

Tomtgränsen mot Kasemattberget får inte förses med staket. Övriga tomtgränser får avgränsas med träd- eller buskplanteringar.

Parkeringsområden ska struktureras med hjälp av olika ytmateriäl och avgränsas med häck.

Dagvattnets volym ska minskas på tomten genom att minimera mängden ogenomsläppliga ytor i mån av möjlighet och genom att använda genomsläppliga beläggningar på gång- och utevistelseområden.

Dagvatten ska i mån av möjlighet fördröjas på tomten.

Tomtens gröna effektivitet ska nå upp till Helsingfors grönytefaktors målsättningsstal.

Trafik och parkering

Bilplatsernas minimiantal:

- flervåningshus 1 bp / 100 m² vy
- gästparkering 1 bp/1000 m² vy

Jos tontilla on kaupungin tai ARA-vuokra-asuntoja, voidaan autopaikkojen määrää näiden osalta vähentää 20 %:lla.

Jos tontti liittyy pysyvästi yhteiskäyttöautojärjestelmään tai osoittaa muulla tavoin varaavansa asukkaille yhteiskäyttöautojen käyttömahdollisuuden, voidaan autopaikkojen kokonaismäärästä vähentää 5 ap yhtä yhteiskäyttö-autopaikkaa kohti, yhteensä kuitenkin enintään 10 %.

Jos kerrostaloyhtiö osoittaa pysyvästi vaadittua suuremman ja laadukkaamman pyöräpysäköintiratkaisun, autopaikkojen vähimmäismäärästä voidaan vähentää 1 ap kymmentä pyöräpysäköinnin lisäpaikkaa kohden, kuitenkin enintään 5 % autopaikkojen kokonaismäärästä.

Autopaikkojen kokonaismäärää voidaan vähentää kannustimien avulla kaupungin tai ARA vuokra-asuntojen osalta enintään 40% ja muun asumisen osalta 25%.

Polkupyöräpaikkojen vähimmäismäärät:

- asuinkerrostalot 1 pp / 30 k-m². Näistä vähintään 75 % on sijoitettava rakennuksiin tai pihan pyöräsuojiin.

Kerrostaloissa sekä ulkona sijaitsevien asukkaiden pyöräpaikkojen että vieraspyöräpysäköintipaikkojen tulee olla runkolukittavia.

Tällä asemakaava-alueella korttelialueelle on laadittava erillinen tonttijako.

Ifall det byggas stadens eller ARA-hyresbostäder på tomten får bilplatsernas antal för dessa minskas med 20 %.

Ifall tomten varaktigt ansluts till ett sambruksbilsystem eller på annat sätt påvisar att invånarna erbjuder motsvarande service kan bilplatsernas totala antal minskas med 5 bp per sambruksplats, sammanlagt dock maximalt 10 %.

Ifall husbolaget påvisar en bestående planeringslösning för cykelparkering som är större och bättre till sin kvalitet än minimikravet kan bilplatsernas minimiantal minskas med 1 bp per 10 tilläggsplatser för cyklar, dock högst 5 % av bilplatsernas totala mängd.

Bilplatsernas helhetsmängd kan via incitament minskas med högst 40% i stödd hyresproduktion (stadens och ARA-hyresbostäder) och i övrig bostadsproduktion högst 25%.

Minimiantal cykelplatser:

-flervåningshus 1 cp / 30 m² vy. Minst 75 % av dessa ska placeras i byggnader eller i cykelskydd på gården.

Invånarnas cykelplatser i flervåningshusen och utomhus samt gästernas cykelplatser ska ha ramlåsningmöjlighet.

På detta detaljplaneområde ska för kvartersområdena utarbetas en separat tomtindelning.



HAVAINNEKUVA
Kaarela, Maununnevantie 3

Helsingin kaupunki
Asemakaavoitus
Läntinen alueyksikkö

