



- ○ Istutettava puurivi.
- Katuaukio.
- Tontin osa, joka on rakennettava kiveytyksi aukioksi.
- Katualueen rajan osa, jonka kohdalla ei saa järjestää ajoneuvollittymää.

#### RAKENNUSOIKEUS JA TILOJEN KÄYTTÖ

Myymlätiloista tulee varata päivittäistavaramyymälän käyttöön enintään 2 200 kerrosneliometriä. Myymälät on varustettava rasvanerottelu- ja katon ylimmän tason yläpuolelle johdettavalla poistoilmahormilla, joka saadaan rakentaa kerrosalan lisäksi.

Ullakkoa ei saa rakentaa.

Katoille sijoitettavien teknisten tilojen ja laitteiden tulee sopia koko rakennuksen ulkonäköön.

Kierrätysuoneet ja jätteen putkikuljetusjärjestelmän keräyspisteet tulee integroida rakennukseen. Tilat saa rakentaa kaavassa osoitetun kerrosalan lisäksi.

Asukkaiden käyttöön on rakennettava riittävät varasto- ja jätehuoltotilat ja vähintään seuraavat yhteistilat:

- Talopesula 1 kpl / tontti
- Harraste- ja kokoonumistiloja 1,5 % asuntolasta.

Tiloja ei saa rakentaa katutasoon.

Varastot ja yhteistilat kuten säilytystilat, pesu- ja kuivaushuoneet, saunat ja harrastetilat saa rakentaa kaavassa osoitetun kerrosalan lisäksi. Tilat, jotka eivät välttämättä tarvitse luonnonvaloa on sijoitettava kellarikerroksiin.

Vapaa-ajantilat voidaan toteuttaa tonttien yhteisinä.

Sisääntulokerroksissa porrashuoneen 20 m² yllättävän tilan saa rakentaa asemakaavaan merkityn kerrosalan lisäksi mikäli se lisää viihtyisyyttä ja parantaa tilasuunnittelua.

Harraste- ja kokoonumis- ja saunatilat, pesu- ja kuivaustilat, varastotilat, jätehuoneet ja tekniset tilat saa rakentaa asemakaava-alueen tonttien yhteisiksi.

#### KAUPUNKIKUVA JA RAKENTAMINEN

Ylimpien kerrosten tulee olla massoiteltuaan vaihtelevia.

Rakennusalan yläosan arkkitehtuuri on jäseneltävään, että sillä tulee Jätkäsaaren tunnistettava ja omaperäinen maamerkki. Kylmät rakenteet saavat nousta yli korkeimman sallitun kerrosluvun.

Maantasokerroksen julkisivu ei saa antaa umpinaista vaikutelmaa. Liiketilojen ulkoseinät tulee rakentaa lasisina koko julkisivun pituudelta.

Saukontorin, Länsisatamankadun ja Atlantinkadun varrella olevien rakennusten maantasokerroksen kerroskorkeuden tulee olla vähintään 4,2 m ja tilat tulee varata ensisijaisesti liiketiloiksi koko julkisivun pituudelta lukuun ottamatta porrashuoneiden sisäänkäyntejä. Julkisivumateriaalin tulee olla pääsääntöisesti lasia. Ulkoluovalline- ja pyörävarastot tulee sijoittaa sisäpuolelle tai kellariin.

Rakennusten julkisivujen tulee olla kaupunkikuvallisesti korkeatasoisia ja julkisivumateriaaleina tulee käyttää lasia, metalleja, tiiltä tai luonnonkiveä.

#### PIHAT JA ULKOALUEET

Rakentamattomat tontinosat, joita ei käytetä leikki- ja oleskelualueina tai kulkuteinä on istutettava. Istutuksissa on käytettävä myös pensaita ja puita.

Pihakannen kantavuutta ja korkeustasoa määriteltäessä tulee ottaa huomioon pihan puistutuksiin tarvittavan kasvualustan paksuus ja kasvillisuuden paino.

Katualueen tai aukion ja rakennuksen välinen tontin osa tulee rakentaa vieraisen kadun tai aukion laatuun.

Pihamaalla olevia tonttien välisiä rajoja ei saa aidata. Niillä tonteilla, joiden pihamaat rajautuvat toisiinsa, pihaluoneet on suunniteltava istutuksiin, kalusteisiin, pinnoitteisiin ja toimintojen osalta yhdeksi kokonaisuudeksi ja leikki- ja oleskelutilat rakennettava tonttien yhteisiksi.

Julkiset ulkotilat tulee rakentaa Saukonlaiturin julkisten ulkotilojen yleissuunnitelman periaatteiden mukaisesti.

#### Trädad.

Öppen plats.

Del av tomten som ska byggas stenlagd plats.

Del av gatuområdegräns där det är förbjudet att ordna körförbindelse.

#### BYGGRÄDD OCH ANVÄNDNING AV UTRYMMEN

Högst 2 200 kvadratmeter butiksutrymme ska reserveras till butiksbruk för dagligvaruhandel. Butikerna ska förses med en fettavskiljare och en fränluftskanal som leds upp ovanför takplanelns högsta höjd och som får byggas utöver den angivna våningsytan.

Vind får inte byggas.

Den tekniska utrymmen och anordningar som placeras på taket ska anpass till hela byggnadens exteriör.

Återvinningsutrymmen och uppsamlingspunkter för avfallets stationära vacuumsystem ska integreras i byggnaden. Utrymmena får byggas utöver den i plankartan angivna våningsytan.

För de boendes bruk ska byggas tillräckliga förvarings- och sophanteringsutrymmen och minst följande gemensamma utrymmen:

- Tvättstuga 1 st / tomt
- Hobby- och mötesutrymmen 1,5 % av bostadsytan.

Utrymmen får inte byggas på gatunivå.

Förädsutrymmen och gemensamma utrymmen, så som förvaringsutrymmen, tvättstugor, tortkutrymmen, bastur och hobbyutrymmen får byggas utöver den i plankartan angivna våningsytan. Utrymmen som inte nödvändigtvis behöver naturligt ljus bör placeras i källarnivåer.

Fritidsutrymmen får byggas gemensamma för tomten.

I ingångsvåningarna får byggas ett utrymme som överstiger 20 m² utöver den i plankartan angivna våningsytan ifall det ökar trevraden och förbättrar rumsdispositionen.

Hobby- och samlings- och bastu-utrymmena, tvättstugor och tortkutrymmen, sophanterings- och tekniska utrymmen får byggas gemensamma för tomterna i detaljplanområde.

#### STADSILD OCH BYGGANDE

De översta våningarna ska i kompositionen av volymer ha en omväxlande karaktär.

Arkitekturen på övre delen av byggnadsytan ska vara strukturerad så att den bildar ett kännspakt och originellt landmärke på Busholmen. Kalla konstruktioner får höja sig över det maximalt tillåttna våningsstalet.

Fasaden för markplansvåningen får inte ge ett slutet intryck. Företagslokales yttre väggar ska byggas av glas till hela fasadens längd.

Markplansvåningarnas höjd i byggnaderna vid Uttertorget, Västrahamngatan- och Atlantngatan ska vara minst 4,2 m och utrymmena ska i första hand reserveras för affärsutrymmen till hela fasadens längd med undantag för ingångarna till trapphusen. Fasadmaterialet ska vara huvudsakligen av glas. Fritidsredskaps- och cykelförärråd ska placeras på innergårdssidan eller i källaren.

Byggnadernas fasader bör hålla hög klass i stadsbilden och materialen bör vara glas, metall, tegel eller natursten.

#### GÄRDAR OCH UTOMSHUSOMRÅDEN

Obestygda delar av tomt som inte används som lek- och vistelseområde eller som gångruter ska planteras. Som planteringar ska användas också buskar och träd.

Vid fastställande av gårdsdäckets bärförmåga och höjdnivå ska man beakta den för trädplanteringarna på gården nödvändiga tjockleken på växtunderlaget och växtlighetens vikt.

Tomtel mellan gatuområde eller öppen plats och byggnad ska byggas med en kvalitetsstandard som motsvarar den bredvidliggande öppna platsen eller gatan.

På gårdsplanen får gränser mellan tomt inte ingärdas. På de tomt vilkas gårdsplan angränsar till varandra ska gårdsområdena planeras med planteringar, möbler, ytmaterial och för verksamheternas del till en helhet och lek- och vistelseutrymmena ska byggas gemensamma för tomterna.

De offentliga uterummen ska hålla samma stadsbildmässiga kvalitetsnivå som Busholmens övriga offentliga uterum.

#### YMPÄRISTÖHÄIRIÖDEN TORJUNTA

Asuin- ja majoitusrakennusten ulkovaipan äänisoeroituksen liikennemelua vastaan on oltava vähintään 30 dB.

Rakennusten suunnittelussa tulee ottaa huomioon raitiotieteliikenteen aiheuttaman värinän ja runkomelun torjuntatarve.

Leikkiin ja oleskeluun tarkoitettujen pihaluoneiden oleskeluparvekkeet ja -terassit tulee sijoittaa ja tarvittaessa suojata melulta siten, että niillä saavutetaan melutason ohjearvo päivällä ja yöllä.

#### RAKENNETTAVUUS

Korttelialueiden kadunvarrelle sijoittaville tonteille tulee varata kullekin yksi kadun suuntaan avautuva ovelinen tila yhdyskuntateknisen huollon jakokaappeja varten. Tilassa ei saa olla alapohjaa.

Muuntamot tulee sijoittaa korttelialueille integroiduina rakennukseen. Jos muuntamo rakennetaan, se tulee sijoittaa Saukonkadun varreen.

Maanalaissa autohallissa ei tarvitse rakentaa tontin rajaseiniä. Jos rajaseiniä ei rakenneta, tulee paloteknisiä ratkaisuja suunnitella käsitellä korttelia yhtenä kokonaisuutena riittävän turvallisuustason saavuttamiseksi.

Julkisivusuunnittelussa ja detaljeissa erityistä huomiota on kiinnitettävä ilmastolojen asettamiin vaatimuksiin rakennustekniikalle.

Pilaantuneet maa-alueet on selvittävää ja kunnostettava ennen rakentamisen ryhtymistä.

#### ILMASTONMUUTOS HILLINTÄ JA SOPEUTUMINEN

Uusiutuvan energian tuotantoon tarvittavien teknisten laitteistojen integroiminen rakennuksiin on sallittua.

#### LIIKENNE JA PYSÄKÖINTI

Tonttien autoaikkamääräykset:

- Asuin- ja majoitusrakennukset, vähintään 1 ap / 135 k-m²
- Toimistot, enintään 1 ap / 150 k-m²
- Myymälät ja ravintolat enintään 1 ap / 90 k-m²

Jos tontti liittyy pysyvästi yhteiskäyttöautojärjestelmään tai muulla tavalla osoitetaan yhtenä asukkaille yhteiskäyttöautojen käyttömahdollisuus, autoaikkajen vähimmäismäärästä voidaan vähentää 5 ap yhtä yhteiskäyttöautoaikkakoa kohti, yhteensä kuitenkin enintään 10 %.

Jos toteutetaan vähintään 50 auton pysäköintipaikat keskitysti nimeämättöminä, voidaan kokonaispaikkamäärästä vähentää 10 %. Jos paikkoja toteutetaan yli 200, leveysprosentti on 15.

Autoaikkajen kokonaisuudessa tehtävät vähenykset voivat olla kaupungin tai ARA-vuokra-asuntojen osalta yhteensä enintään 40 % ja muun asuntotuotannon osalta yhteensä enintään 25 %.

Suosittelavat pysäköintipaikkamäärät liikkumiseesteille ovat 1 pysäköintipaikka 30 tavallista pysäköintipaikkaa kohden. Liikkumiseesteisten pysäköintipaikat eivät lisää pysäköintipaikkajen kokonaisuutta.

Autoaikat on sijoitettava pysäköintilaitokseen. Autoaikkajia ei saa sijoittaa pihaluoneille.

Ajoyhteydet korttelialueen alla olevaan pysäköintilaitokseen on järjestettävä rakennusten kautta.

Tonttien polkupyöräpaikkajen määräykset:

Tontille sijoitettavien polkupyöräpaikkajen vähimmäismäärä on 1 pp / 30 k-m². Näistä 75 % on sijoitettava rakennuksiin. Lisäksi vieraspysäköintä varten 1 pp / 1 000 k-m², jotka sijoitetaan sisäänkäyntien läheisyyteen. Määräys ei koske erityisasumista opskelijajäseniä lukuun ottamatta.

- Toimistot, vähintään 1 pp / 50 k-m²
- Myymälät ja ravintolat, vähintään 1 pp / 40 k-m²

Tällä asemakaava-alueella korttelialueelle on laadittava erillinen tonttijako.

#### FÖREBYGGANDE AV MILJÖSTÖRNINGAR

Bostads- och inkvarteringsutrymmenas ytterhöjnings ljuddämpningsförmåga mot trafikbuller ska vara minst 30 dB.

Ska vid bostadsbyggnadernas planering beaktas behovet av att dämpa vibrationer och bekämpa stombuller försakade av spåravnstrafiken.

Gårdar, vistelsebalkonger- och terrasser förutsedda för lek och vistelse ska placeras, och vid behov skyddas mot buller så att man på dessa uppnår bullernivåns riktvärden dag och natt.

#### BYGGBARHET

På de tomt i kvartersområden som ligger vid gata ska för varje tomt reserveras ett dörrförsatt utrymme som öppnar sig mot gatan för den samhällstekniska servicens kabelskåp. Utrymmet får inte ha nedre botten.

Transformatorstationerna ska placeras i kvarteren och integreras i byggnaden. Om transformatorstationen ska byggas, måste den vara belägen längs Uttertorgatan.

I underjordiska bilhallar behöver inte byggas gränsväggar för tomt. Ifall gränsvägg inte byggas kvarteret behandlas som en helhet vid planering av brandtekniska lösningar för att en tillräcklig säkerhetsnivå ska uppnås.

Vid planering av fasader och detaljer ska specifiell uppmärksamhet fästas vid de klimatologiska förhållandenas krav på byggnadstekniken.

Företrädade markområden ska utredas och saneras innan de bebyggs.

#### BEGRÄNSNING AV OCH ANPASSNING TILL KLIMATFÖRÄNDRINGEN

Nödvändig apparatur för produktionen av förnybar energi får integreras i byggnaderna.

#### TRAFIK OCH PARKERING

Bilplatsbestämmelser för tomterna:

- Bostadsvåningshus, minst 1 bp / 135 m² vy
- Kontor, högst 1 bp / 150 m² vy
- Butiker och restauranger, högst 1 bp / 90 m² vy

Ifall tomtens ägare eller besittningsrättsinnehavare uppger att han stadigvarande ansluter sig till sambruksbilssystemet eller på annat sätt reserverar möjlighet för invånarna till sambruk av bilar från bilplatsernas minimalantal minskas 5 bp per sambruksbilplats, sammanlagt dock högst 10 %.

Om minst 50 bilplatser byggs centralt för icke namngivna platser, kan det totala antalet minskas med 10 %. Om man bygger minst 200 bilplatser centralt för icke namngivna platser kan det totala antalet minskas med 15 %.

Minskningen av helhetsantalet bilplatser får för stadens eller ARA-hyresbostädernas del vara max. 40 % och andra bostäder max. 25 %.

Rekommenderade parkeringsplatsantal för rörelsehindre är 1 parkeringsplats per 30 vanliga parkeringsplatser. Parkeringsplatser för rörelsehindre ökar inte parkeringsplatsernas helhetsantal.

Bilplatserna ska placeras i en parkeringsanläggning. Bilplatser får inte placeras på gårdsområdena.

Körförbindelserna till parkeringsanläggningarna under kvarteren ska ordnas via byggnaderna.

Cykelplatsbestämmelser för tomterna:

Minimalantalet cykelplatser på tomt är 1 cp / 30 m² v.y. Minst 75 % av dem ska placeras i byggnaderna. Dessutom gästplatser 1 cp / 1 000 m² vy i närheten av ingångarna. Bestämmelsen berör inte specialboende förutom studerandebostäder.

- Kontor, minst 1 cp / 50 m² vy
- Butiker och restauranger, minst 1 cp / 40 m² vy

På detta detaljplaneområde ska för kvartersområdet utarbetas en separat tomtindelning.

#### ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 20. kaupunginosan (Länsisatama, Jätkäsaari) satama-alueita (muodostuu uusi kortteli 20037)

#### DETALJPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 20 staddelen (Västra hamnen, Busholmen) hamnområde (det nya kvarteret 20037 bildas)

#### Luonnos

<b>HELSINKI</b> <b>HELSINGFORS</b>	<b>Asemakaavoitus</b> <b>Detaljplanläggning</b>		Käsittelyt ja muutokset/Behandlingar och ändringar:  Näinhöjd (MRL 655) Framlagt (MRL 655)
	Kaavan nro/Plan nr	Kaavan nimi/Planens namn <b>Jätkäsaaren keskuskortteli</b> <b>Busholmens centralkvarter</b>	
Diaarinumero/Diänernummer HEL 2019-004025	Laatin/Laggnings av Matti Kajansinkko	Hyväksytty/Godkänt:  Tullit voidaan Trätt i kraft	
Hankesuunnitelma/Projekt 1602.2	Pääsuunnittelija/Projektör Hilpi Turpeinen	Vs. asemakaavoitus/Äänittäjä/TT stadspanchef Tuomas Hakala	
Päätöksen/Date 26.5.2020	0 100 m Taakkoordinaatio/Plankoordinatssystem ETRS-GK25 Korkeusjärjestelmä/Höjdsystem NZ000 Mittakaava/Scala 1:1000 Pohjakartan hyödyksyminen/Godkännande av baskartan § Kartat ja paikkatiedot -yhteiskönnin päällikkö Karttobu/Kartläggning Nro/Nr		