



ASEMAKAAVAMERKINNÄT JA MÄÄRÄYKSET

YU	Urheilu- ja liikuntarakennusten korttelialue. Korttelialueelle saa sijoittaa liike-, palvelu-, kulttuuri-, ja tapahtumatoimioja.
— · —	2 m kaava-alueen rajan ulkopuolella oleva viiva.
— — —	Korttelin, korttelirosan ja alueen raja.
— · —	Osa-alueen raja.
— × —	Risti merkinnän päällä osittaa merkinnän poistamista.
22369	Korttelin numero.
2	Ohjeellisen tontin numero.
3850+600	Lukusarja, joka yhteenvetoketunnus osittaa rakennusoikeuden määritän kerrosalanjäätömetreinä. Ensimmäinen luku osittaa maan pääle osittetun käytäntöarkkitehtisen mukaisen kerrosalan enimmäismäärän, toinen luku maan alle osittetun käytäntöarkkitehtisen mukaisen kerrosalan enimmäismäärän.
+15.0	Maanpinnan tai pihakannen ikimääriäinen korkeusasema.
[+52.5]	Rakennuksen vesikaton ylin salituu korkeusasema.
[+54.0]	Fasadiens högsta höjd i meter.
— ma —	Rakennuksen, rakenteiden ja laitteiden ylin salituu korkeusasema.
— u —	Maanalainen tila. Alueelle tulee istuttaa vähintään kaksi maanvaihtaa puuta.
— — —	Ulokseen rakennusaala. Ulokseen tulee sijaita tason +22 yläpuolella.
— Katu —	Katu.
— Aukioki —	Aukioki rakennettava alueen osa. Alueella ei sallita ajoneuvoliikennettä tontin idän puoleisen aukion (hyttialkaista asiointia ja huoltajaoja lukuun ottamatta). Alueiden tulee liittyä luonnonvarsiin kataluiseisiin ja toteutuhiin ja niiden kautta on mahdollisesti tehtävä yleinen jalankulkuyhteys Teollisuuskadun ja Satamaradankadun välillä.
— P —	Pysäköintipaikka. Pysäköintipaikat ovat vain lyhytaikaisia asiointia varten.
— — — —	Katalueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää.

DETALJPLANEERIKAUSIJA JA BESTÄMMELSER

Maantaso	Maantaso on varattava liike- ja palvelutoimiksi. Tilat on varustettava ravasherjotilaivilla ja katon yliimän vastaanottoon soveltuvalle ilmastoointihormilla.
Liinat	Tekniset tilat sijainnista riippumatta saa rakentaa asemakaavakarttaan merkityn kerrosalan lisäksi.
Gränd	Muuntamotilat tulee sijoittaa rakennukseen.
Kryss	Tekniikkaan perustuva rakenne, joka on suunniteltu erityisesti rakennuksen sisätilojen ja ulkoilma-alueten välisen liikennerakenteen välillä.
Korttelin numero	Korttelin numero.
Ohjeellinen tontin numero	Nummer på riktgivande tomt.
Lukusarja	Talserie, joka yhteenvetoketunnus osittaa rakennusoikeuden määritän kerrosalanjäätömetreinä. Ensimmäinen luku osittaa maan pääle osittetun käytäntöarkkitehtisen mukaisen kerrosalan enimmäismäärän, toinen luku maan alle osittetun käytäntöarkkitehtisen mukaisen kerrosalan enimmäismäärän.
Maanpinnan tai pihakannen ikimääriäinen korkeusasema	Ungefär markhöjd eller höjd för gärdsdäcket.
Rakennuksen vesikaton ylin salituu korkeusasema	Fasadiens högsta höjd i meter.
Rakennuksen, rakenteiden ja laitteiden ylin salituu korkeusasema	Byggnadsens konstruktioner och anläggningarnas högsta höjd.
Maanalaisala	Byggnadsyta.
Maanalainen tila	Underjordiskt utrymme. På området ska planteras minst två markbundna träd.
Ulokseen rakennusaala	Byggnadsyta för utsprång. Utsprånget ska vara beläget ovanför nivån +22.
Katu	Gata
Aukioki rakennettava alueen osa	Del av området som ska byggas som en öppen plats. På området tilltäts inte fordonstrafik förutom kortvarig beövs- och servicekörning påden på tomtens östra sida belägna öppna platser. Områdena ska naturligt ansluta sig till de bredvidliggande gatuumrådena och tomterna och via områdena ska en allmän gångförbindelse mellan Industriegatan och Hamnbanegatan möjliggöras.
Pysäköintipaikka	Parkeringsplats. Parkeringsplatserna är anvisade enbart för kortvarig besöksparkering.
Katalueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää	Del av gatuområdets gräns där in- och utfart är förbjuden.

RAKENNUSOIKEUS JA TILOJEN KÄyttö

Maantaso	Vänningen i markinva ska reserveras för affärs- och servicelägen. Lokaler ska förses med fettavskiljningsbrunn och en ventilationskanal som ska ledas upp ovanför takets högsta nivå.
Liinat	Tekniska utrymmen får oberoende av läge byggas utöver den i detaljplankartan angivna väningsytan.
Gränd	Muuntamotilat ska placeras i byggnaden.
Kryss	Kaupunkikuva ja RAKENTAMINEN
Korttelin numero	Maantasoerkenrosen julkisivu ei saa antaa umpsista valkutelmaa. Tiloissa tulee olla suuret ikkunat ja esteetön sisäänkäynti suoraan kadulta tai aukiolla. Maantasoerkenrosen ikkunoiden tulee olla kirkasta lasia.
Ohjeellinen tontin numero	Maantasoerkenrosen korkeuden on oltava vähintään 4 metriä.
Lukusarja	Maantasoerkenrosen tulee oltava vähintään 4 metriä.
Maanpinnan tai pihakannen ikimääriäinen korkeusasema	Julkisivun tulee pitkissä näkymissä peittää taakseen kallista sijaitsevat rakenteet ja laitteet.
Rakennuksen vesikaton ylin salituu korkeusasema	Rakennuksen runkorakenteen tulee mahdollistaa muuntojoustavat tilaratkaisut. Maantasoerkenrossessä tulee mahdollistaa muuntojoustavuus riittävällä määrellä suoraan ulos avautuvia oviä.
Rakennuksen, raketeiden ja laitteiden ylin salituu korkeusasema	Rakennuksen tulee hahmoltaan muodostua päälekäistä, limittäin sijoitustilaa rakennuskappaleista, joiden välisten siirtyminen tulee olla vähintään 2 metriä.
Maanalaisala	Rakennuksen julkisivujen on oltava jääriasiaslaa lisälinkuilla vastaavaa, korkealaatuista materiaalia. Rakennuksen tulee julkisivujen käsittelylläkin, materiaaleilla, joissa yksityiskohdillaan muodostaa arkkitehtonisesti laadukas kokonaisuus. Julkisivujen aukotuksen tulee ilmentää rakennuksen pääkäyttötarkoituusta.
Maanalainen tila	Satamaradankadun suuntaiselle julkisivun osalle ei saa sijoittaa läpinäkyvää ikkunaolia toisesta kerrostesta ylöspäin.
Ulokseen rakennusaala	Ajoluisuksia maanalaisiin pysäköintitiloihin ei saa sijoittaa tontille. Kellarissa on järjestää ajoityteyden naapuriton kautta.
Katu	Ilmanvaihtokonehuoneet ja muut tekniset tilat tulee integroida rakennukseen eikä niitä saa sijoittaa katolle.
Aukioki rakennettava alueen osa	Maskinrum för ventilation och övriga tekniska utrymmen ska integreras i byggnaden och får inte placeras i separata byggnadsdelar på taket.
Pysäköintipaikka	Sop- och övriga serviceutrymmen ska placeras i byggnaderna.
Katalueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää	Jäte- ja muut huoltotilat tulee sijoittaa rakennuksiin.

BYGGRÄTT OCH ANVÄNDNING AV UTRYMMEN

Maantaso	Vänningen i markinva ska reserveras för affärs- och servicelägen. Lokaler ska förses med fettavskiljningsbrunn och en ventilationskanal som ska ledas upp ovanför takets högsta nivå.
Liinat	Tekniska utrymmen får oberoende av läge byggas utöver den i detaljplankartan angivna väningsytan.
Gränd	Muuntamotilat ska placeras i byggnaden.
Kryss	KAUPUNKIKUVA JA RAKENTAMINEN
Korttelin numero	Maantasoerkenrosen julkisivu ei saa antaa umpsista valkutelmaa. Tiloissa tulee olla suuret ikkunat ja esteetön sisäänkäynti suoraan kadulta tai aukiolla. Maantasoerkenrosen ikkunoiden tulee olla kirkasta lasia.
Ohjeellinen tontin numero	Maantasoerkenrosen korkeuden on oltava vähintään 4 metriä.
Lukusarja	Maantasoerkenrosen tulee oltava vähintään 4 metriä.
Maanpinnan tai pihakannen ikimääriäinen korkeusasema	Julkisivun tulee pitkissä näkymissä peittää taakseen kallista sijaitsevat rakenteet ja laitteet.
Rakennuksen vesikaton ylin salituu korkeusasema	Rakennuksen runkorakenteen tulee mahdollistaa muuntojoustavat tilaratkaisut. Maantasoerkenrossessä tulee mahdollistaa muuntojoustavuus riittävällä määrellä suoraan ulos avautuvia oviä.
Rakennuksen, raketeiden ja laitteiden ylin salituu korkeusasema	Rakennuksen tulee hahmoltaan muodostua päälekäistä, limittäin sijoitustilaa rakennuskappaleista, joiden välisten siirtyminen tulee olla vähintään 2 metriä.
Maanalaisala	Rakennuksen julkisivujen on oltava jääriasiaslaa lisälinkuilla vastaavaa, korkealaatuista materiaalia. Rakennuksen tulee julkisivujen käsittelylläkin, materiaaleilla, joissa yksityiskohdillaan muodostaa arkkitehtonisesti laadukas kokonaisuus. Julkisivujen aukotuksen tulee ilmentää rakennuksen pääkäyttötarkoituusta.
Maanalainen tila	Satamaradankadun suuntaiselle julkisivun osalle ei saa sijoittaa läpinäkyvää ikkunaolia toisesta kerrostesta ylöspäin.
Ulokseen rakennusaala	Ajoluisuksia maanalaisiin pysäköintitiloihin ei saa sijoittaa tontille. Kellarissa on järjestää ajoityteyden naapuriton kautta.
Katu	Ilmanvaihtokonehuoneet ja muut tekniset tilat tulee integroida rakennukseen eikä niitä saa sijoittaa katolle.
Aukioki rakennettava alueen osa	Maskinrum för ventilation och övriga tekniska utrymmen ska integreras i byggnaden och får inte placeras i separata byggnadsdelar på taket.
Pysäköintipaikka	Sop- och övriga serviceutrymmen ska placeras i byggnaderna.
Katalueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää	Jäte- ja muut huoltotilat tulee sijoittaa rakennuksiin.

PIHAT JA ULKOALUEET

Tontti ei saa aidata.
Piha-alueelle ei saa sijoittaa autopalkkoja kaavamerkin nän (p) osoittamaa aluetta lukuun ottamatta.

Tontin ulkotila tulee tehdä laadukkaaksi julkisiksi aukioloksi. Aukiolioston yläpinta tulee olla luonnonrikkeinen. Tontin ulkotila tulee suunnitella siten, että se neuvot myöhempin yhdistettävässä vierestien toimiton ulkotiloihin kankaan yhtenäisiksi aukioloksi.

Aukioloihin pintamateriaaleina tulee käyttää samoja tai vastaavan laatuksen mukaisia materiaaleja kuin niihin liittyvillä aukiolla sitten, että vierekkäiset aukiolot liittyvät luontevasti ja saumatomaasti toisiinsa.

Piha-alueilla tulee suosia monimuotoista kasvillisuutta ja ruderariaattikasvillisuutta.

Tontin lännen puoleiselle aukiolle on istutettava vähintään 6 puuta.

YMPÄRISTÖTEKNIKKA

Maaperän pilaantuneisuus ja puhdistustarve on selvitettyä ennen rakentamiseen ryhmittäjä ja tarvittaessa maaperä on puhdistettava ennen alueen ottamista kaavan käytäntöarkkitehtiseen.

Julkisivujen ääneneristyvyyt tulee mittoilla sitten, että saavutetaan melutaso ohjeavtot sisällä.

Rakennusten ilmanotto tulee järjestää tehokasti suojelettuna mahdollisimman etäältä ja korkealta Teollisuuskatuun nähden.

RAKENNETTUAVUUS

GÅRDAR OCH UTOMHUSOMRÅDEN

Bilplats tulee sijautua gärdsmarken med undantag om områden med beteckning (p).

Tontin uteur tulee byggas som allmän öppna platser av hög kvalitet. De öppna platsernas ytmaterial ska vara natursten. Tomtens uteur ska planeras så att de senare kan förenas med angränsande tomters uteur till enhetliga öppna platser.

MILJÖTEKNIK

Markens kontaminering och behovet av sanering ska utredas före man börjar bygga och vid behov ska kontaminerad mark saneras före området tas i bruk för detaljplanens användningsändamål.

Ytterväggarnas ljudisolering ska dimensioneras så att riktvärde-na för flygvärvan inomhus uppnås.

Byggnadernas luftintag ska ordnas effektivt filtrerat och placeras så högt upp och så långt ifrån Industriegatan som möjligt.

BYGGBARHET

Utrymmen under markinva ska placeras, schaktas och förstärkas, så att de eller byggandet av dem inte förorsakar skada på byggnader, på övriga utrymmen eller konstruktioner under markinva eller på gator. Samhällsteckniska näverk får inte förorsakas slagenhet eller skada.

Orsi- ja pohjaveden pinta ei saa pysyvästi alentaa. Olemaassa olevilla rakennuksilla ja rakenteille ei saa alueuta haittaa työnläketilanteesta.

Ma-merkityssä tiloissa tulee tarvitsa rakentaa tontien rajaseinä. Jos rajaseinää ei rakenneta, tulee palotekniski ratkaisuja suunnitteleilla käsitteliä aluetta yhtenä kokonaisuutena rikittävän paloteknisen turvallisuustason saavuttamiseksi.

I utrymmen med beteckningen ma behöver gränsväggarna mellan tomtintremitte mittoilla tulee byggas. Om gränsväggar inte byggs ska man vid planeringen av brandtekniska lösningar behandla områdena som en helhet så att en tillräcklig brandsäkerhetsnivå uppnås.

ILMASTONMUUTOS HILLINTÄJÄ SOPEUTUMINEN

Rakennuksessa ja ulkotiloissa tulee käyttää kestävää ja laadukkaita ja mahdollisuksien mukaan myös kierrätävä materiaaleja.

Aurinkopaneeliteilla tulee sijoittaa kattopinnolle. Uusiutuvan energian tuottamiseen tarkoitetut laitteet tulee suunnitella osana rakennusten arkkitekuurua.