



- Tukimuurin symboli.
- Jalankululle ja polkupyöräilylle varattu katu, jolla huolto-ajon sallittu.
- Ajoyhteyden symboli.
- Pysäköintipaikan symboli.
- Maanalaisista johtojen varattu alueen osa.
- Ajoneuvoliittymän sijainti ohjeellinen.

Rakennusoikeus ja tilojen käyttö

YO-korttelialueella:
Saa sijoittaa päiväkotitoimintaa.

Saa enintään 20% asemakaavaan merkitystä kerrosalasta rakentaa liiketiloiksi.

YU-korttelialueella:
Vesialtaalle varatulle alueen osalle saa rakentaa uimahallin toimintoja tukevia rakennuksia yhteensä enintään 80 k-m² asemakaavaan merkityn kerrosalan lisäksi. Rakennuksiin tulee rakentaa viherkatto.

YO- ja YU-korttelialueella:
Tekniset tilat ja väestösuojat saa rakentaa asemakaavaan merkityn kerrosalan lisäksi.

Saa rakentaa korkeintaan 80 k-m² asunnon kiinteistön hoidon kannalta välttämätöntä henkilökuntaa varten asemakaavaan merkityn kerrosalan lisäksi.

LPA-korttelialueella:
Tulee rakentaa pysäköintitalo yleistä ja yksityistä pysäköintiä varten.

Tulee sijoittaa vähintään 150 k-m² liiketilaa maantason kerrokseen. Liiketilöiden on avauduttava Pekkaraitille. Liiketiloihin tulee olla esteetön sisäänkäynti kadulta. Vähintään yksi liiketila on varustettava rasvanrottelukaivoilla ja katon ylimmän tason yläpuolelle johdettavalla ilmastointihormilla.

Kaupunkikuva ja rakentaminen

Kaikilla korttelialueilla:
Ilmanvaihtohuoneita saa sijoittaa suurimman sallitun kerrosalun yläpuolelle, ja ne tulee suunnitella osana rakennusten arkkitehtuuria.

YO- ja YU-korttelialueella:
Rakennusten julkisivut jaoteltava selvästi sisäänvedoin, ulokein tai korkeutta tai materiaalia vaihtamalla tai muilla tavoin osiin.

Rakennusten julkisivujen pääasiallisena materiaalina tulee olla vaalea rappaus ja/tai valkoinen kalkkihiekka-tiili ja/tai puu. Uimahallin uudisosan pääasiallisen julkisivumateriaalin tulee olla kirkasta lasia ja poltettua tiiltä. Julkisivujen tulee olla paikalla muurattuja.

LPA-korttelialueella:
Pysäköintitalon kadun puoleisten julkisivujen tulee olla pääosin poltettua tiiltä ja julkisivujen tulee olla maantason kerroksessa paikalla muurattuja.

Rakennus tulee liittyäköhoidossa sovittaa yhteen naapurirakennuksen kanssa.

Rakennuksen maantasonkerros ei saa antaa umpinaista vaikutelmaa.

Pihat ja ulkoalueet

Kaikilla korttelialueilla:
Rakentamatta jäävät tontinosat, joita ei käytetä kulkuteinä, allas- ja oleskelualueina tai pysäköimiseen, tulee istuttaa.

YU-korttelialueella:
Uimahallin ulkoalaita rajaavat kaiteet tulee olla metallia ja tukimuurit tulee olla materiaaliltaan tiiltä. Kokonaisuus tulee suunnitella osaksi rakennusten arkkitehtuuria.

Ympäristötekniikka

YO-korttelialueella:
Tulee tontilla 38095/1 julkisivujen kokonaisuääneneristävyys mitoittaa siten, että saavutetaan melutason ohje-arvot sisällä.

Rakennettavuus

Kaikilla korttelialueilla:
Orsi- ja pohjavedenpintaa ei saa alentaa työnaikaisesti eikä pysyvästi.

Maanalaiset tilat on sijoitettava, louhittava ja lujitettava siten, että niistä tai niiden rakentamisesta ei aiheudu vahinkoa rakennuksille, muille maanalaisille tiloille tai rakenteille eikä kaduille ja katupuustuksille, eikä haittaa tai vahinkoa kunnallistekniikan verkostoille.

Maanalaisista johtojen varten varatulle alueen osalle ei saa sijoittaa kiinteitä eikä raskaita rakenteita eikä istuttaa puuta tai pensaita.

- Stödmur.**
Gata reserverad för gång- och cykeltrafik, där service- trafik är tillåten.
- Körförbindelse.
- Parkeringsplats.
- För underjordisk ledning reserverad del av område.
- In- och utfart, riktgivande läge.

Byggrätt och användning av utrymmen

På YO-kvartersområdet:
Får byggas ett daghem.

Får högst 20% av den i stadsplanekartan betecknade våningsytan byggas till affärsutrymmen.

På YU-kvartersområdet:
På del av område reserverad för bassäng får byggas sammanlagt högst 80 m² v.y. byggnader som stöder simhallens funktioner utöver den i detaljplanekartan angivna våningsytan. Byggnaderna ska ha gröntak.

På YO- och YU-kvartersområdet:
Får tekniska utrymmen och skyddsrum byggas utöver den i detaljplanekartan angivna våningsytan.

Får en högst 80 m² v.y. bostad byggas för den personal som är nödvändig för fastighetens skötsel utöver den i detaljplanekartan angivna våningsytan.

På LPA-kvartersområdet:
Ska ett parkeringshus byggas för privat och allmän parkering.

Ska minst 150 m² v.y. affärutrymme byggas i botten-våningen. Affärslokaler ska öppna sig mot Pehrsträet. Affärslokaler ska ha stora fönster och tillgänglighetsanpassad entré direkt från gatan. Minst en affärslokal ska förses med fettavskiljningsbrunn och en ventilationskanal som ska ledas upp ovanför takets högsta nivå.

Stadsbild och byggande

I alla kvartersområdet:
Ventilationsrum får byggas ovanför det tillätta antalet våningar. Maskinrummen ska planeras som en del av byggnadens arkitektur.

På YO- och YU-kvartersområdet:
Skall byggnadernas fasader indelas tydligt genom in-dragna byggnadsdelar, burspråk eller variation i fråga om höjd eller material eller på annat sätt i delar.

Skall huvudsaklig fasadbeklädnad för byggnadsfasader vara ljus puts och/eller vit kalksandtegel och/eller trä. Fasadmaterialet i simhallens nybyggnadsdel ska huvudsakligen vara klart glas och bränt tegel. Fasader ska vara platsbyggnade.

På LPA-kvartersområdet:
Ska parkeringshusets fasadmaterialet mot gatan vara huvudsakligen bränt tegel och fasader på bottenvåningen ska vara platsbyggnade.

Vid anslutningar mot grannbyggnader ska byggnaden anpassas till dessa.

Byggnadens marknivå är inte ge ett slutet intryck.

Gårdar och utomhusområden

I alla kvartersområdet:
Obebyggda tomtdelar som inte används som gångvägar, bad- och vistelseplatser eller för parkering ska planteras.

På YU-kvartersområdet:
Staket som avgränsar simhallens utebassänger ska utföras i metall och stödmurar i tegel. Helheten ska planeras som en del av byggnadernas arkitektur.

Miljöteknik

På YO-kvartersområdet:
Fasadernas totala ljudisoleringsförmåga ska dimensioneras så att riktvärden för bullernivå uppnås inomhus.

Byggarbet

I alla kvartersområdet:
Nivån för hängande grundvatten eller för grundvatten får inte sänkas under byggtiden eller sänkas bestående.

Utrymmen under marknivå ska placeras, schaktas och förstärkas så att de eller byggandet av dem inte förorsakar skada på byggnader, på övriga utrymmen eller konstruktioner under marknivå eller på gator och gatuträd. Samhällstekniska nätverk får inte heller förorsakas olägenhet eller skada.

På del av område reserverad för underjordisk ledning får inte placeras solida eller tunga strukturer och får inte planteras träd eller buskar.

Ilmastonmuutos – hillintä ja sopeutuminen

- YU-korttelialueella:**
Tontilla tulee tuottaa aurinkoenergiaa.
- Uusiutuvan energian tuotantoon tarvittavien tekniset laitteet tulee suunnitella osana rakennusten arkkitehtuuria.
- Tulee olla hulevesiä viivytäviä viherkattoja.
- Köynnöskasveja tulee istuttaa tukimuuria vasten istutettavalle alueen osalle.

Liikenne ja pysäköinti

Autopaikkojen määrä:
– ammattikoulut 1 ap/700 k-m²
– päiväkodit 1 ap/400 k-m²
– uimahallit 1 ap/70 k-m²
– liiketilat ja ravintolat enintään 1 ap/60 k-m²
– asunnot 1 ap/130 k-m².

Polkupyöräpaikkojen määrä:
– ammattikoulut 1 pp/50 k-m²
– päiväkodit 1 pp/90 k-m²
– uimahallit 1 pp/150 k-m²
– liiketilat ja ravintolat 1 pp/50 k-m²
– asunnot 1 pp/30 k-m².

Työpaikoissa työntekijöiden pyöräpaikoista vähintään 50% tulee sijoittaa katetussa ja lukittavissa olevassa tilassa.

Kaikissa ulkotiloissa sijaitsevilla pyöräpaikoissa on oltava runkolukitusmahdollisuus.

Tällä asemakaava-alueella korttelialueelle on laadittava erillinen tonttijako.

Begränsning av och anpassning till klimattförändringen

- På YU-kvartersområdet:**
Solenergi produceras på tomten.
- Tekniska anordningar för produktion av förnybar energi ska planeras som en del av byggnadens arkitektur.
- Ska vara gröntak som fördröjer dagvatten.
- Klångväxter ska planteras mot stödmur på del av område som ska planteras.

Trafik och parkering

Bilplatser antal:
– yrkesskola 1 bp/700 m² vy
– daghem 1 bp/400 m² vy
– simhallen 1 bp/70 m² vy
– affärslokaler och restauranger högst 1bp/60 m² vy
– bostäder 1bp/130 m² vy.

Antalet cykelplatser:
– yrkesskola 1 cp/50 m² vy
– daghem 1 cp/90 m² vy
– simhallen 1 cp/150 m² vy
– affärslokaler och restauranger 1 cp/50 m² vy
– bostäder 1 cp/30 m² vy.

På arbetsplatser ska 50% av de för arbetstagarna reserverade cykelplatserna placeras i takförsedda och läsbara utrymmen.

Alla ute belägna cykelplatser vara ramläsbara.

På detta detaljplaneområde ska för kvartersområdena uppgöras en separat tomtindelning.

ASEMAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET	DETAJLPLANE BETECKNINGAR OCH -BESTÄMMELSER
YO	Opetus- ja tutkimustoimintarakennusten korttelialue.
YU	Urheilu- ja liikuntarakennusten korttelialue.
LPA	Autopaikkojen korttelialue.
	2 m kaava-alueen rajan ulkopuolella oleva viiva.
	Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.
	Osa-alueen raja.
	Ohjeellinen alueen tai osa-alueen raja.
	Risti merkinnän päällä osoittaa merkinnän poistamista.
38	Kaupunginosan numero.
38075	Korttelin numero.
4	Ohjeellisen tontin numero.
TEERENPELIN	Kadun nimi.
13000	Rakennusoikeus kerrosalaneliömetreinä.
6600+II180	Lukusarja, joka yhteenlaskettuna osoittaa rakennusoikeuden määrän kerrosalaneliömetreinä. Ensimmäinen luku ilmoittaa korttelialueelle osoitetun käyttötarkoituksen mukaisen kerrosalan enimmäismäärän, toinen luku liiketilaksi rakennettavan kerrosalan vähimmäismäärän.
II 150	Liiketilän rakennusoikeus kerrosalaneliömetreinä.
III	Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun kerrosalun.
	Rakennusala.
	Liiketilän rakennusala.
	Terassin rakennusala.
	Leikki- ja oleskelualueeksi varattu alueen osa, sijainti ohjeellinen.
	Vesialtaalle varattu alueen osa. Alueen osan alapuolelle saa rakentaa ainoastaan uimahallin teknisiä tiloja ja väestösuoja.
	Istutettava alueen osa.
	Puin ja pensain istutettava alueen osa.
	Kvartersområde för byggnader för undervisning och forskning.
	Kvartersområde för byggnader för idrott och motion.
	Kvartersområde för bilplatser.
	Linje 2 m utanför planområdets gräns.
	Kvarters-, kvartersdels- och områdesgräns.
	Gräns för delområde.
	Riktgivande gräns för område eller del av område.
	Kryss på beteckning anger att beteckningen slopas.
	Stadsdelsnummer.
	Kvartersnummer.
	Nummer på riktgivande tomt.
	Namn på gata.
	Byggrätt i kvadratmeter våningsyta.
	Talserie som sammanräknad anger byggrätten i kvadratmeter våningsyta. Det första talet anger maxvåningsytan för den användning som ansåts för kvartret, det andra talet anger minimivåningsytan för affärslokaler.
	Byggrätt i kvadratmeter våningsyta för affärslokal.
	Romersk siffra anger största tillåtna antalet våningar i byggnaderna, i byggnaden eller i en del därav.
	Byggnadsyta.
	Byggnadsyta för affärslokal.
	Byggnadsyta för terrass.
	För lek och utvistelse reserverad del av område, riktgivande läge.
	För bassäng reserverad del av område, under vilken får byggas endast simhallens tekniska utrymmen och skyddsrum.
	Del av område som ska planteras.
	Del av område som ska planteras med träd och buskar.

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 38. kaupunginosan (Malmi, Ala-Malmi) kortteileita 38075 ja 38095 sekä katualuetta	DETAJLPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 38 stadsdelen (Malm, Nedre Malm) kvarteren 38075 och 38095 samt gatuumråde
--	---

<p>HELSINKI HELSINGFORS</p> <p>Kaavan nro/Plan nr 12684</p> <p>Diaarinumero/Diarinummer HEL 2020-005214</p> <p>Hanki/Projekt 4003_9</p> <p>Päiväys/Datum 30.11.2020</p>	<p>Asemakaavoitus Detaljplanläggning</p> <p>Kaavan nimi/Planens namn Malmi uimahalli Malms simhall</p> <p>Laatinut/Uppgjord av Tuomo Näränen</p> <p>Piirtänyt/Ritad av Katja Raevuori</p> <p>Asemakaavapäällikkö/Stadsplanechef Marja Pimies</p>	<p>Käsittelyt ja muutokset/Behandlingar och ändringar:</p> <p>Nähtävillä (MRL 65§) Framlagt (MBL 65§)</p> <p>Uudelleen nähtävillä (MRL 65§) Framlagt på nytt (MBL 65§)</p> <p>Hyväksytty/Godkänt:</p> <p>Tullut voimaan Trätt i kraft</p>
	<p>0 100 m</p> <p>Tasokoordinaattijärjestelmä/Plankoordinatsystem Korkeusjärjestelmä/Höjdsystem</p> <p>ETRS-GK25 N2000</p> <p>Mittakaava/Skala 1:1000</p> <p>Pohjakartan hyväksyminen/Godkännande av baskartan §. Kartat ja paikkatiedot -yksikön päättämällä</p> <p>2.5.2022</p> <p>Karttointi/Kartläggning Nro/Nr 25/2020</p>	