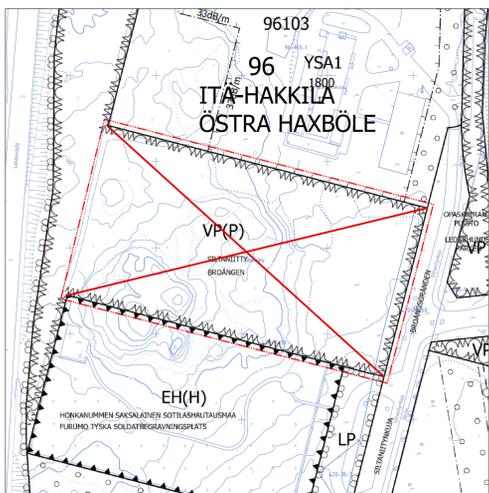
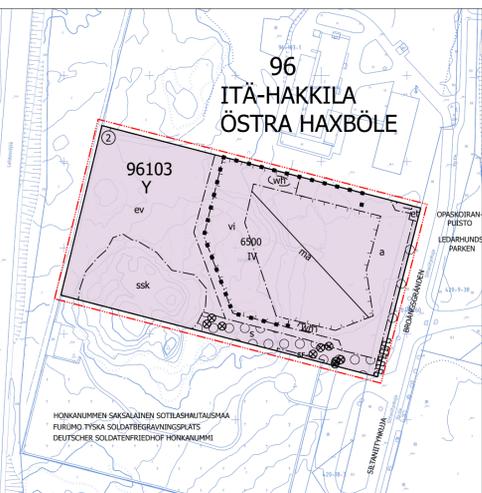


Kaava-alueen numero Planområdets nummer	Päiväys Datum
002590	3.6.2025
Vantaan kaupunki SILTANIITYNKUJA 1b	Vanda stad BROÄNGSGRÄNDEN 1b
Kaupunginosa 96, ITÄ-HAKKILA	Stadsdel 96, ÖSTRA HAXBÖLE
Asemakaavan muutos Osa korttelista 96103.	Ändring av detalplanen Del av kvarter 96103.
Tonttijako Osa korttelista 96103.	Tomtindelning Del av kvarter 96103.
1:2000	1:2000



ASEMAKAAVAMERKINTÖJÄ JA -MÄÄRÄYKSIÄ:	DETALJPLANBETECKNINGAR OCH -BESTÄMMELSER:
- · - · - ·	Linje 3 m utanför planområdets gräns.
Y	Kvartersområde för allmänna byggnader. Stadsbild och arkitektur Byggnaden och konstruktionerna ska vara högklassiga till sin arkitektur och till sina material. Byggnadens fasad får inte ge ett slutet intryck.
3 m kaava-alueen rajan ulkopuolella oleva viiva.	Byggnadens fasader får inte bestå av en obruten yta utan fasaderna ska delas in i delsar med hjälp av t.ex. skiftande material, djup eller färger.
Yleisten rakennusten korttelialue. Kaupunkikuva ja arkkitehtuuri Rakennuksen, rakennelmien ja rakenteiden tulee olla arkkitehtuuriltaan ja materiaaleiltaan korkealuokkaisia. Rakennuksen julkisivu ei saa antaa umpinaista vaikutelmaa. Rakennuksen julkisivut eivät saa muodostua yhtenäisestä pinnasta vaan julkisivut on jaettava osiin esimerkiksi materiaali-, syvyyss- ja värivaihteluiin. Honkanummen sotilashautausmaahan ja Siltaniitynkujaan rajautuvilla rakennusaloilla tulee julkisivujen kaupunkikuvalliseen ilmeeseen kiinnittää erityistä huomiota ja sovittaa arkkitehtuurin keinoin rakennusta huolellisesti ympäristöönsä värykseltään, massoituksestaan ja materiaaleiltaan esimerkiksi käyttämällä puuvevohiolia, luonnonkiveä tai muurattua tiiltä julkisivuissa.	På byggnadsytorna som gränsar till Furumo militärgravplats och Broängsgränden ska särskild uppmärksamhet ägnas åt fasadernas stadsbild. Byggnaden ska noggrant anpassas till sin omgivning när det gäller färgsättning, volym och material genom arkitektoniska metoder, exempelvis genom att använda träpanel, natursten eller murad tegel i fasaderna.
Kattomuotojen ja -kulmien sekä kattolappeiden suuntauksen valinnassa tulee mahdollistaa aurinkoenergian käyttö. Ilmanvaihtokonehuoneet ja muut talotekniset laitteet tulee sovittaa luontevaksi osaksi rakennusten arkkitehtuuria ja materiaaleja.	Vid val av takformer och takvinklar samt riktning av takfall bör möjligheten till användning av solenergi beaktas.
Liikenne ja pysäköinti Autopaikkojen suunnittelussa tulee varautua sähköautojen latauspisteisiin. Autopaikka- ja pyöräpaikkatarve määritellään rakennusluvun yhteydessä.	Trafik och parkering Vid planeringen av bilplatser ska beredskap finnas för laddningsställen för elbilar. Behovet av bil- och cykelplatser fastställs i samband med bygglovet.
Ulkoalueet Aluetta ei saa käyttää ulkovarastointiin. Rakennettavien alueiden ulkopuolella tulee välttää louhintaa ja puuston kaatamista. Korttelin vihertehokkuuden tulee olla vähintään 0,8. Vihertehokkuuden toteutuminen on rakennusluvun yhteydessä osoitettava pihasuunnitelmalla ja vihertehokkuuslaskelmalla.	Utomhusområden Området får inte användas för upplagring utomhus. Bergsbrytning och trädfällning ska undvikas utanför de områden som ska byggas. Kvarterets gröneffektivitet ska vara minst 0,8. Gröneffektivitetens förverkligande ska påvisas i samband med bygglovet genom en plan över gården och en gröneffektivitetskalkyl.

Alueella kasvavia suuria puita tulee säilyttää ja hoitaa elinvoimaisina. Puut on suojattava rakentamisen ajaksi. Alueelle saa rakentaa tarpeellisia kulkuteitä huolellisesti maastoon sovittaen.

Kaupunkikuvallisesti arvokasta puustoa ja avokalliota tulee säilyttää mahdollisuuksien mukaan. Rakentamista maisemoidaan ympäröivään alueeseen sen ominaispiirteet huomioion ottaen, mm. kunnan, niityn ja luonnonkivien avulla. Siltaniitynkujan suuntaan rakentamista maisemoidaan mm. kerroksellisin istutuksin.

Hulevedet
Puhtaata hulevedet tulee mahdollisuuksien mukaan imeyttää maaperään.
Hulevedet tulee viivyttää korttelialueella. Hulevesiä tulee johtaa ja viivyttää myös maavaraisina, avoimina painanteina. Rakennuslupaa varten on laadittava rakennuspaikkakohtainen hulevesisuunnitelma.

Ympäristöhäiriöt ja energiahuolto
Rakennus tulee varustaa koneellisella tulo- ja poistoilmavaihhdolla, jossa tuloilma on otettava kattotasolta mahdollisimman etälää epäpuhtauslähteistä. Ilmanvaihtolaitteisto tulee varustaa riittävän tehokkailia suodattimilla.

Rakennuksen ulko- ja sisäpuolen välisen äänitasoeron (ΔL) teiikennemelua vastaan on oltava asuinhuoneistoissa ja kokonutimistoissa vähintään 35 dB sekä toimistoissa ja vastaavissa tytiloissa vähintään 25 dB Lahdenväyän suuntaan ja vähintään 30 dB asuinhuoneistoissa ja kokonutimistoissa sekä toimistoissa ja vastaavissa tytiloissa vähintään 25 dB Lahdentien suuntaan.

Aurinkoenergiaa, maalämpöä ja muita uusiutuvaa energiaa tuottavia ratkaisuja tulee suosia. Aurinkopaneelit ja muut energiantuotantoon liittyvät laitteet tulee integroida luontevasti arkkitehtuuriin. Maalämpökaivot ja niiden vaatimat rakenteet ja laitteet eivät saa aiheuttaa hallitaa alueen kunnallistekniikalle eikä estää mahdollisuutta hyödyntää maalämpöä viereisillä tontilla.

Maaperän pilaantuneisuus on selvitettävä ja pilaantunut maaperä tarvittaessa kunnostettava ennen rakentamistoimenpiteisiin ryhtymistä.

Resurssiviisaus

Rakentamisen tulee olla elinkaarikestävää ja energiatehokasta. Rakentamislupaa haettaessa tulee esittää valtakunnallisten laskentatapojen mukainen rakennuksen ja rakennuspaikan hiilijalanjäljen ja hiilikädenjäljen arviointi.

Olevaa/poistettavaa pintamaata, maamassoja ja kivilouhetta tulee mahdollisuuksien mukaan hyödyntää tontilla ja piha-alueen täytöissä ja kumpeissa.

Ekologinen kompensatio

Kaava-alueen rakentamisesta aiheutuvat luontohaitat tulee hyvyttää täysmääräisesti toisaalla toteuttamalla luonnonsuojeluin 11. luvun mukainen ekologinen kompensatio.

Rakentaminen voi alkaa vasta kun ELY-keskus on antanut puoltavan päätöksen hyvityksen korvaavuudesta.

	Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.	Kvarters-, kvartersdels- och områdesgräns.
	Osa-alueen raja.	Gräns för delområde.
	Ohjeellinen alueen tai osa-alueen raja.	Riktgivande gräns för område eller del av område.
	Sitovan tonttijaon mukaisen tontin raja ja numero.	Tomtgräns och -nummer enligt bindande tomtindelning.
 	Poikkiviiva osoittaa rajan sen puolen, johon merkintä kohdistuu.	Tvärstrecken anger på vilken sida av gränsen beteckningen gäller.
 	Risti merkinnän päällä osoittaa merkinnän poistamista.	Kryss på beteckning anger att beteckningen slopas.
 	Kaupunginosan numero.	Stadsdelsnummer.
 	Kaupunginosan nimi.	Stadsdelens namn.
 	Korttelin numero.	Kvartersnummer.
 	Rakennusoikeus kerrosalanelömetreinä.	Byggnadsrätt i kvadratmeter våningsyta.
 	Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun kerrosluvun.	Romersk siffra anger största tillåtna antalet våningar i byggnaderna, i byggnaden eller i en del därav.
 	Rakennusala.	Byggnadsyta.
 	Yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten alue.	Område för byggnader och anläggningar för samhällsteknisk service.
 	Auton säilytyspaikan rakennusala Alueen saa aidata.	Byggnadsyta för förvaringsplats för bil Området får stängslas.
 	Maanalainen tila Maanalaisiin tiloihin saa sijoittaa teknisiä- ja huoltotiloja, väestönsuojia, yhdyskäytäviä, pysäköintipaikkoja ja saattoliikenteen paikkoja.	Underjordiskt utrymme Det är tillåtet att placera tekniska och serviceutrymmen, skyddsrum, förbindelsegångar, parkeringsplatser och platser för angröingstrafik i underjordiska utrymmen.
 	Suojeltava rakennus. Suojeltu rakennus/rakennelma on kulttuurihistoriallisesti merkittävä vanha kivialue, jota ei saa purkaa. Aitaan kohdistuvissa korjaus- ja muutostöistä on hankittava paikallisen museoviranomaisen lausunto.	Byggnad som ska skyddas Den skyddade byggnaden/strukturen är en kulturhistoriskt betydelsefull gammal stengårdsgård som inte får rivas. För reparationer och förändringar som gäller stengårdsgården måste utlåtande från den lokala museimyndigheten inhämtas.

Stora träd som växer på området ska bevaras och skötas så de hålls livskraftiga. Träden ska skyddas under byggtiden. På området får byggas behövliga gångvägar som omsorgsfullt anpassas till terrängen.

För stadsbilden värdefullt trädbestånd och kalberg ska bevaras om möjligt. Byggandet ska anpassas till den omgivande miljön med hänsyn till dess karaktäristiska drag, exempelvis genom användning av mär, ångar och natursten. Byggandet längs Broängsgränden ska integreras i landskapet, bland annat genom flerskiktade planteringar.

Dagvatten
Rent dagvatten ska i mån av möjlighet infiltreras i marken.

Dagvattnen ska fördröjas inom kvarterområdet. Dagvatten ska även ledas och fördröjas som markbaserade, öppna sänkningar. För bygglovet ska en dagvattnens plan för respektive byggplats sammanställas.

Miljöstörningar och energiförsörjning

Byggnaden ska utrustas med maskinell till- och fränluftventilation, där tillufven tas från taknivå på så stort avstånd från föroreningskällor som möjligt. Ventilationsanläggningen måste utrustas med tillräckligt effektiva filter.

Skillnaden i utomhus- och inomhusbullrets ljudnivåer (ΔL) mot vägtrafikbuller ska vara minst 35 dB i bostadsrummen och i möteslokaler och i kontors- och motsvarande arbetslokaler minst 25 dB mot Lahdenvägen och 30 dB i bostadsrummen och i möteslokaler och i kontors- och motsvarande arbetslokaler minst 25 dB mot Lahtisvägen.

Lösningar som producerar solenergi, jordvärme och annan förnybar energi ska gynnas. Solpaneler och andra anordningar för energiproduktion ska integreras i arkitekturen på ett naturligt sätt. Jordvärmebrunnar och konstruktioner och anordningar som erfordras av dem får inte äventyra områdets kommunalteknik eller utesluta möjligheten att utnyttja jordvärme på de angränsande tomterna.

Markens föroreningsgrad ska undersökas och förorenad mark ska vid behov saneras innan byggnadsåtgärder vidtas.

Resurseffektivitet

Byggandet ska vara hållbart ur ett livscykelperspektiv och energieffektivt. I samband med ansökan om bygglov ska en beräkning av byggnadens och byggnadsplatsens koldioxidavtryck och koldioxidhandavtryck enligt nationella beräkningsmetoder presenteras.

Befintlig/avlägsnad ytmassa, jordmassor och stenbrott bör, i möjligaste mån, utnyttjas på tomten och i fyllningar och kullar på gården.

Ekologisk kompensatio

Naturskadorna som orsakas av planområdets byggande ska kompenseras fullt annanstans genom att genomföra ekologisk kompensatio i enlighet med kapitel 11 i naturvårdslagen.

Byggandet får börja först efter att NTM-centralen har gett ett positivt beslut gällande den slutförda kompensatioen.

ssk	Avokallio tai siirtolohkare, joka tulee säilyttää.	Kalt berg eller flyttblock som ska bevaras.
o s o	Alueen osa, jonka puustoa tulee hoitaa elinvoimaisena ja tarvittaessa uudistaa siten, että sen maisemallinen merkitys säilyy.	Del av område där trädbeståndet ska skötas så att det bibehålls livskraftigt och vid behov förnyas så att trädens landskapsmässiga betydelse bevaras.
ev	Suojaviheralueeksi varattu alueen osa.	Del av område som reserveras som skyddsgrönområde.
	Alueen hoidon tavoitteena on säilyttää alue metsäisenä.	Syftet med områdets vård är att bevara området skogig.
vi	Ohjeellinen alueen osa, joka on tarkoitettu liikunta- ja virkistyskäyttöön.	Riktgivande del av område, som är anvisat för motions- och rekreationsbruk.
wh	Ohjeellinen hulevesialue.	Riktgivande dagvattenområde.
o-o	Maanalaista johtoa varten varattu alueen osa.	Del av område reserverad för underjordisk ledning.
· · · · ·	Rakennettava muuri. Muuri saa olla pääasiallisesti 8 metriä korkea, mutta tätä korkeammat ratkaisut ovat sallittuja, jos sillä todistetusti voidaan parantaa oleskeluun tarkoitettun piha-alueen melutasoa. Melusevitys tulee esittää rakennuslupahakemuksen yhteydessä.	En mur som ska byggas. Muren får vara huvudsakligen 8 meter hög, men högre korkeammat ratkaisut ovat sallittuja, jos sillä todistetusti voidaan parantaa oleskeluun tarkoitettun piha-alueen melutasoa. Melusevitys tulee esittää rakennuslupahakemuksen yhteydessä.
	Muurin tai sen osia saa rakentaa sisäänpäin kallistettuna.	Muren eller delar av den får byggas lutande inåt.
	Muurin päälle tuleva ylityseste tulee asentaa muurin sisäpuolelle siten, ettei se näy katutasolta katsottuna kaupunkikuvassa.	Överskridningshinder som kommer ovanpå muren ska installeras på murens insida så att den inte i allmänhet syns från gatunivå i stadsbilden.
	Muurin tulee värykseltään soveltua ympäristöönsä ja antaa kaupunkikuvallisesti huomaamaton vaikutelma. Muurin värimaailman tulee olla lämmin ja luonnollinen.	Muren ska färgmässigt passa in i sin omgivning och ge ett stadsbildsmässigt diskret intryck. Murens färgskala ska vara varm och naturlig.
	Muuri tulee perustaa tontin puolelle.	Muren ska grundas på tomtens sida.
□□□□□	Katualueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää	Del av gatunområdes gräns där in- och utfart är förbjuden
⊗	Suojeltava puu. Puuta ja sen juuristoa ei saa vahingoittaa. Säilytettävät puut on suojattava rakentamisen aikana.	Träd som ska skyddas. Trädet och dess rotsystem får ej skadas. Träd som ska bevaras måste skyddas under byggnadsskedet.
	TONTTIJAKO Tämän asemakaavan alueella oleviin kortteleihin on laadittava erillinen tonttijako, ellei kaavamerkinöin ole toisin osoitettu.	TOMTINDELNING För kvarteren på denna detaljplans område ska en separat tomtindelning göras, om inte via planbeteckningar annat bestäms.

Kaupunkirakenne ja ympäristö Stadsstruktur och miljö Asemakaavoitus Detaljplanering	Mittaus- ja geopalvelut Mätning och geoteknik Asemakaavan pohjakartta täyttää sille asetetut vaatimukset. Baskartan för detaljplanen uppfyller de krav som ställs på den.	
	Tasokoordinaatio ETRS-GK25, korkeusjärjestelmä N2000.	Plankoordinaatiosyste m ETRS-GK25, höjdsystemet N2000.
Milja Halmkrona, Aluearkkitehti, 15.5.2025 9.52	{Allekirjoitus kaupungigeodeetti}	
Hyväksytty kaupunginvaltuustossa __.__.20__	Godkänd av stadsfullmäktige __.__.20__	

Allekirjoitettu sähköisesti