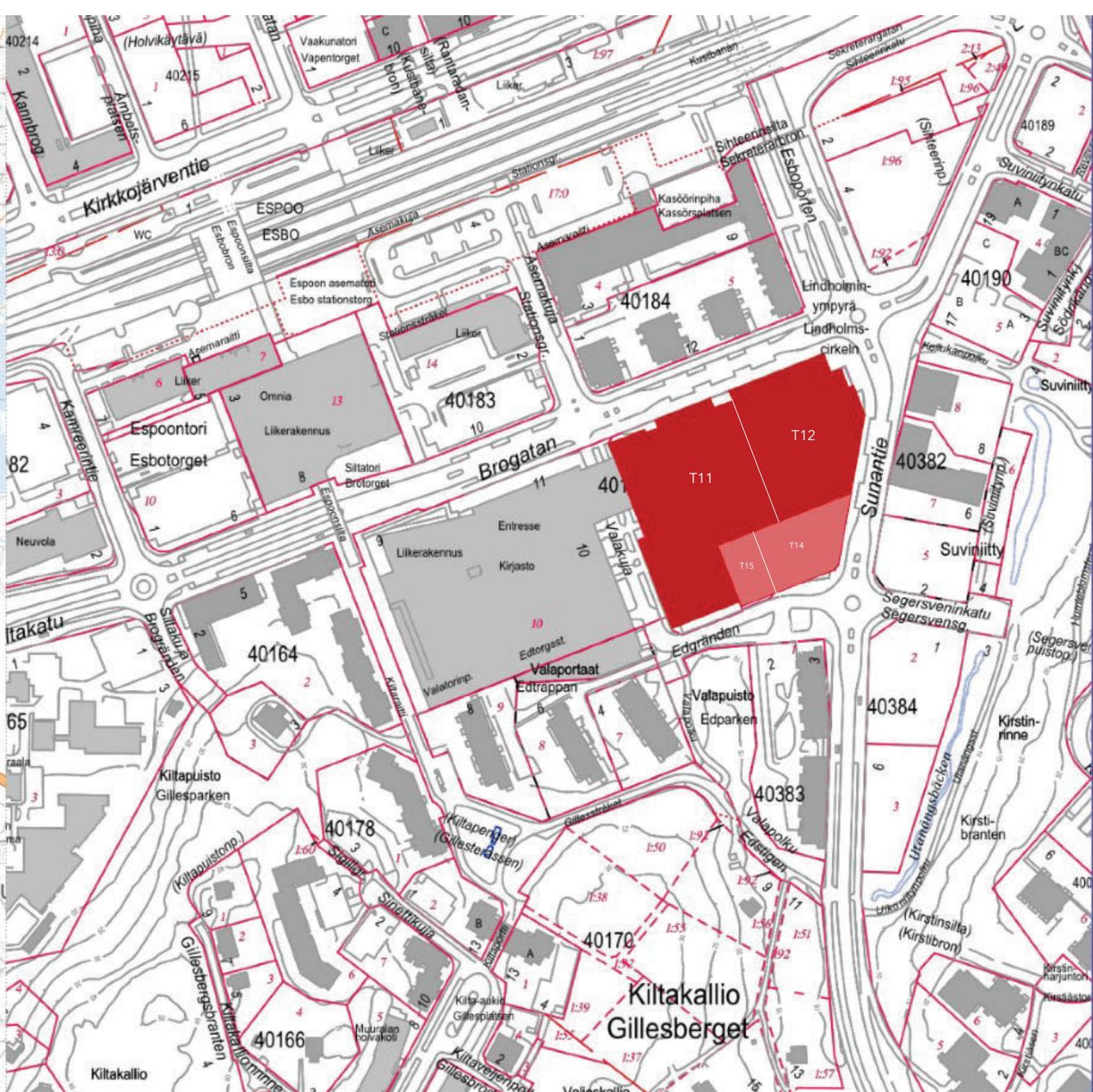
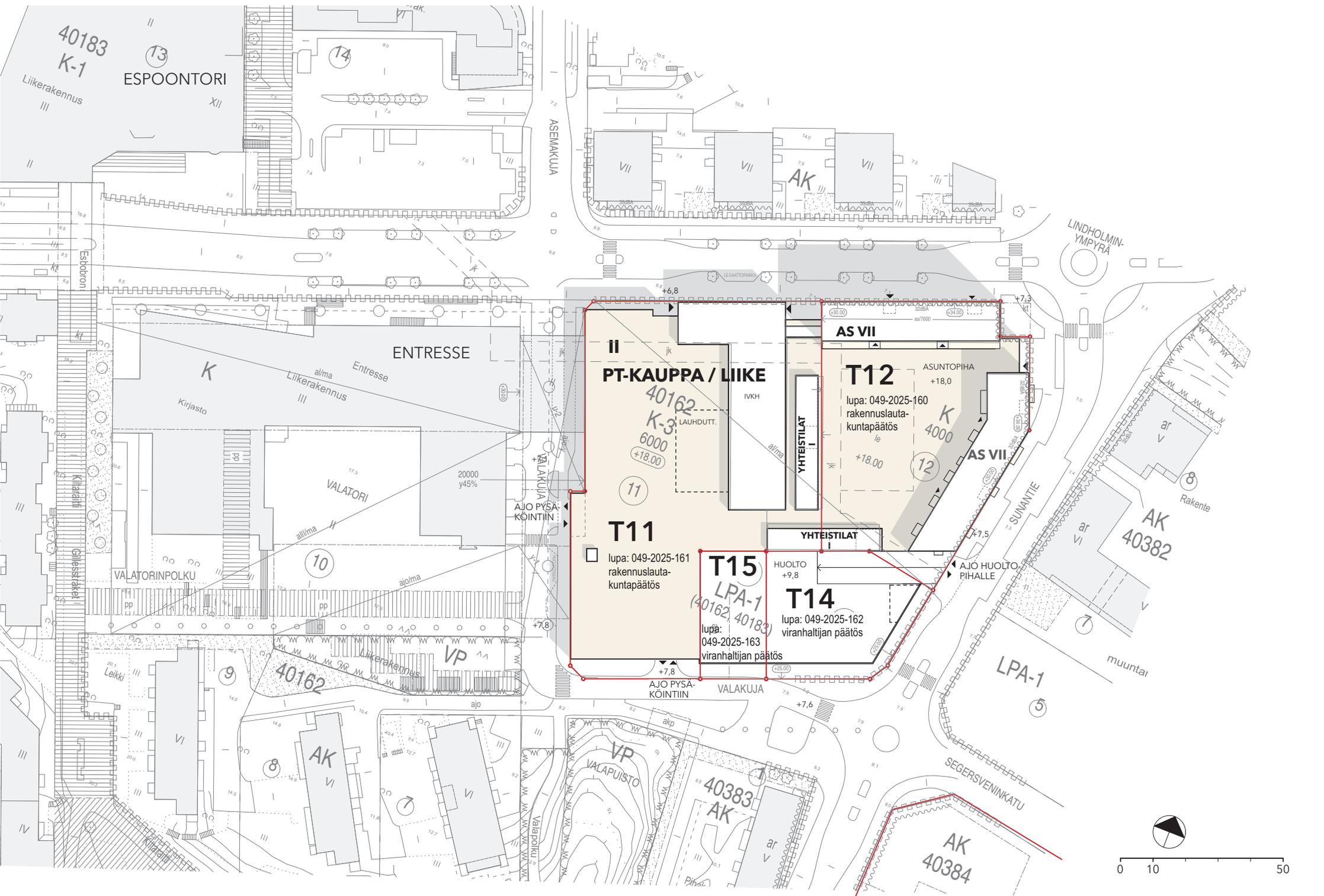
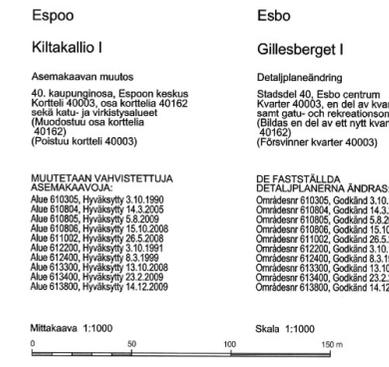


KOY ESPOON SILTAKATU

ESITTELYSARJA 23.05.2025

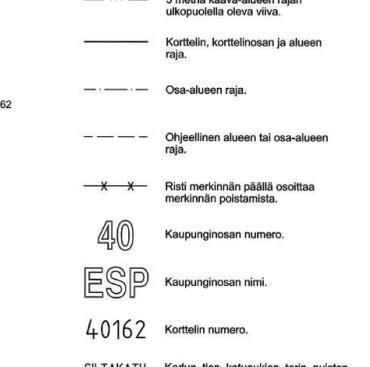






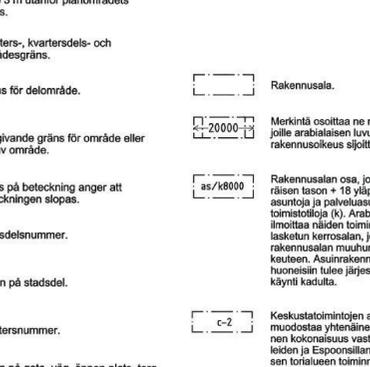
ASEMAKAAVAMERKINTÖJÄ JA MAARÄYKSIÄ
DETAJLIPLANEBETECKNINGAR OCH BESTÄMMELSE

- K** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksiköitä, ravintoloita, juuksien ja yksityisiä palvelu-, kokonurmia- ja opiskelija sekä keräily- ja kaupunkirakennuksia. Asuinalueita saa sijoittaa as-merkkialueella toteutettuihin rakennuksiin. (1-18 §)
- K-3** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksikön. (1-4, 6-10, 15-18 §)
- LPA-1** Autopaikkojen korttelialue, jolle saa rakentaa pysäköintialueen. Suurmerkkin sisällä olevat merkit eivät sovelleta korttelin tai korttelin osan, jolla on erillinen LPA-alue tai varattu korttelialueella saa sijoittaa viereisiä tontteja palvelualueen käyttöön ja autopaikkoja. Maastorakennusvarantun korttelialueen K-3 käyttöön. (1-3, 5-10, 15, 17 §)



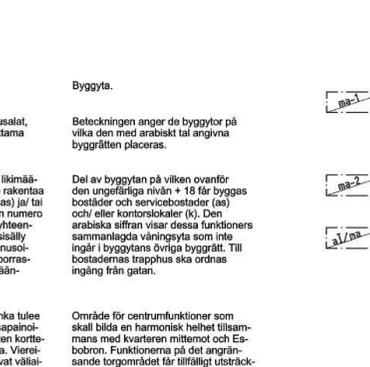
ASEMAKAAVAMERKINTÖJÄ JA MAARÄYKSIÄ
DETAJLIPLANEBETECKNINGAR OCH BESTÄMMELSE

- K** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksiköitä, ravintoloita, juuksien ja yksityisiä palvelu-, kokonurmia- ja opiskelija sekä keräily- ja kaupunkirakennuksia. Asuinalueita saa sijoittaa as-merkkialueella toteutettuihin rakennuksiin. (1-18 §)
- K-3** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksikön. (1-4, 6-10, 15-18 §)
- LPA-1** Autopaikkojen korttelialue, jolle saa rakentaa pysäköintialueen. Suurmerkkin sisällä olevat merkit eivät sovelleta korttelin tai korttelin osan, jolla on erillinen LPA-alue tai varattu korttelialueella saa sijoittaa viereisiä tontteja palvelualueen käyttöön ja autopaikkoja. Maastorakennusvarantun korttelialueen K-3 käyttöön. (1-3, 5-10, 15, 17 §)



ASEMAKAAVAMERKINTÖJÄ JA MAARÄYKSIÄ
DETAJLIPLANEBETECKNINGAR OCH BESTÄMMELSE

- K** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksiköitä, ravintoloita, juuksien ja yksityisiä palvelu-, kokonurmia- ja opiskelija sekä keräily- ja kaupunkirakennuksia. Asuinalueita saa sijoittaa as-merkkialueella toteutettuihin rakennuksiin. (1-18 §)
- K-3** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksikön. (1-4, 6-10, 15-18 §)
- LPA-1** Autopaikkojen korttelialue, jolle saa rakentaa pysäköintialueen. Suurmerkkin sisällä olevat merkit eivät sovelleta korttelin tai korttelin osan, jolla on erillinen LPA-alue tai varattu korttelialueella saa sijoittaa viereisiä tontteja palvelualueen käyttöön ja autopaikkoja. Maastorakennusvarantun korttelialueen K-3 käyttöön. (1-3, 5-10, 15, 17 §)



ASEMAKAAVAMERKINTÖJÄ JA MAARÄYKSIÄ
DETAJLIPLANEBETECKNINGAR OCH BESTÄMMELSE

- K** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksiköitä, ravintoloita, juuksien ja yksityisiä palvelu-, kokonurmia- ja opiskelija sekä keräily- ja kaupunkirakennuksia. Asuinalueita saa sijoittaa as-merkkialueella toteutettuihin rakennuksiin. (1-18 §)
- K-3** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksikön. (1-4, 6-10, 15-18 §)
- LPA-1** Autopaikkojen korttelialue, jolle saa rakentaa pysäköintialueen. Suurmerkkin sisällä olevat merkit eivät sovelleta korttelin tai korttelin osan, jolla on erillinen LPA-alue tai varattu korttelialueella saa sijoittaa viereisiä tontteja palvelualueen käyttöön ja autopaikkoja. Maastorakennusvarantun korttelialueen K-3 käyttöön. (1-3, 5-10, 15, 17 §)



ASEMAKAAVAMERKINTÖJÄ JA MAARÄYKSIÄ
DETAJLIPLANEBETECKNINGAR OCH BESTÄMMELSE

- K** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksiköitä, ravintoloita, juuksien ja yksityisiä palvelu-, kokonurmia- ja opiskelija sekä keräily- ja kaupunkirakennuksia. Asuinalueita saa sijoittaa as-merkkialueella toteutettuihin rakennuksiin. (1-18 §)
- K-3** Liike- ja toimistorakennusten korttelialue. Alueella saa sijoittaa vähintäänkaupan suuryksikön. (1-4, 6-10, 15-18 §)
- LPA-1** Autopaikkojen korttelialue, jolle saa rakentaa pysäköintialueen. Suurmerkkin sisällä olevat merkit eivät sovelleta korttelin tai korttelin osan, jolla on erillinen LPA-alue tai varattu korttelialueella saa sijoittaa viereisiä tontteja palvelualueen käyttöön ja autopaikkoja. Maastorakennusvarantun korttelialueen K-3 käyttöön. (1-3, 5-10, 15, 17 §)

- Yleistä jalkenkulku- ja polkupyöräiläkennettä varten rakennettava, sijainniltaan ohjeellinen hissi ja porras, jonka yhteyteen saa rakentaa teknisiä kulkua ja jotka saa rakentaa asemakaavan merkityn rakennusalueuden lisäksi. Hissin ja porrashuoneen seinät tulee rakentaa mahdollisimman läpinäkyviksi. Hissi sijoitetaan siten, että siihen on esteetön, ympärivuorokautinen yhteys Espoonsoinilla tai Kiltarintilla sekä korttelissa 40183 Yleiselle jalkenkululle ja pyöräilylle varatut hissit ja porrashuoneet on otettava käyttöön ennen kuin korttelialueella oleva yleinen, ympäri vuorokauden avoina oleva keyventilanteen kuluttua liikäänsä tasolla +15,6 voidaan poistaa käytöstä.

För allmän gång- och cykeltrafik avsedd, till läget riktigande hiss och trappa i anslutning till vilka får byggas tekniska schakt och som får byggas utöver den i detaljplanen antecknade byggrätten. Väggar i hissens och trapphusets ska byggas så genomsläppta som möjligt. Hissens placeras så att den är tillgänglig dygnet runt från Esbobron eller Gillessträket. De i kvarter 40183 belägna, för allmän gång- och cykeltrafik avsedda hissarna och trappor/entréerna ska tas i bruk innan det i kvarteretsområdet belägna, dygnet runt öppna lifttrafikfyrtyrmet på nivå +15,6 kan tas ur bruk.

Vaaditusta autopaikoista on rakennettava 2 kpl liikkumiseesteisen autopaikkaa aikavasa 50 autopaikka kohden, sen jälkeen yksi paikka lisää aikavasa kutakin 50 autopaikka kohden.

Asuinrakentamisen osalta tulee rakentaa vähintään yksi liikkumiseesteisen autopaikka 30 autopaikka kohden.

Autopaikat tulee sijoittaa pysäköintilaitoksiin. Autopaikkainnomien ei vaikuta rakennusalueuden lisäksi sallittujen tilojen kerrosala.

Polkupyöräpaikkojen on sijaittava keskeisesti pyöräreitteihin ja rakennusten sisäkäytänteihin nähden.

- 1 § Autopaikkoja on rakennettava vähintään seuraavasti:
- Liike- ja myymälätilat ja ulkokeet: 1 autopaikka / 50 k-m²
 - Toimistotilat: 1 ap/ 75 k-m²
 - Kirjasto: 1 autopaikka / 150 k-m²
 - Arkisto ja varastotilat: 1 autopaikka / 100 k-m²

Bilplatser ska byggas minst enligt följande:

- Affärs- och butikslokaler och utsträng: 1 bp / 50 v-m²
- Kontorslokaler: 1 bp / 75 v-m²
- Bibliotek: 1 bp / 150 v-m²
- Arkiv och lagerutrymmen: 1 bp / 100 v-m²

För mötes-, restaurang-, underhållningslojalien osalta rakennettavaksi vaadittavan autopaikkamäärän päältä rakennusvalvontaviranomaisen rakennuslupavalvonnassa annettun selvityksen perusteella. Autopaikkoja on rakennettava kuitenkin vähintään 1 ap/ 150 k-m², korttelissa 40183 toimitusnoille varataan 3 autopaikkaa.

Asunnot: 1 ap/ 110 k-m², kuitenkin vähintään 0,5 ap/ asunto

Yleisiä pysäköintipaikkoja: 1 ap/ 1000 k-m².

2 § Ennen rakentamista on selvittävää, onko korttelialueen aiempi toiminta aiheuttanut maaperän pilaantumista, josta voi kolutta ympäristösuojelun (86/2000) 75-78 §:ssä mainittuja seauksia tai veeviteitä. Tarvittaessa maaperä on puhdistettava rakentamiseen sopivaksi.

Innan byggandet inleds ska det utredas ifall den tidigare verksamheten i kvarteretsområdet medfört nedsmutning av jordmånen av vilken kan följa i 75-78§ miljöskyddslagen (86/2000) nämnda följder eller förlitelser. Vid behov ska marken rengöras så att den lämpar sig för byggande.

Tomien serviceutvetyt ja -ruutit, bilplatser, korppamer, räddningsvägar ja underjoraksia konstruktiotera på basen av aital mellan fastigheterna också placeras på annant tomt.

3 § Tonttien huoltotilat ja -reitit, autopaikat, ajoalukset, pelustelut, perustukset ja maanalaiset rakenteet saa kiinteistöjen välisiin sopimuksiin sijoittaa myös toisille tontteille.

I parkeringsanläggningen och i anslutning till den får placeras utrymmen enligt det huvudsakliga användningsändamålet utöver den i planen antecknade byggrätten, dock högst 400 v-m². För affärs- och butikslokaler ska byggas bilplatser.

4 § Pysäköintilaitokseen ja sen yhteyteen saa sijoittaa pääkäyttötarkoituksen mukaisia tiloja kaavaan merkityn rakennusalueuden lisäksi kuitenkin enintään 400 k-m². Liiketoiloielle tulee rakentaa autopaikat.

Asuinrakennusten porrashuoneiden 15 m² ylitävään osaan kussakin kerroksessa saa rakentaa asemakaavassa merkityn rakennusalueuden lisäksi siltion kun tällä lisätään porrashuoneen viihtyisyyttä ja valoisuutta. Lohkautuvakaloja ei sallita.

5 § Kansirakenteiden tulee vähintään pelustetellen osalta kestää pelo- ja pelustuskaluston kuorma.

Däckskonstruktionerna ska åtminstone gäller räddningsvägarna hålla för belastningen från brand- och räddningsutrustning.

6 § Alueen sähköjakelun vaatimat maantontit tulee sijoittaa kiinteistöihin siten, että niin voidaan taata helppo pääsy. Tii saa rakentaa asemakaavan merkityn rakennusalueuden lisäksi.

De för områdets eldistribution behöviga transformatorutrymmena ska placeras i fastigheterna så att de är lätt tillgängliga. Utrymmena får byggas utöver den i detaljplanen antecknade byggrätten.

7 § Alueen pohjavesipinta on lähellä maanpintaa. Pohjaveden pinnan korkeus-aseen on aina selvittävä pohjatukimusten yhteydessä. Koska pohjaveden aleneminen voi aiheuttaa ympäristöissä painumavaurioita, edellyttävä valitsevan pohjavesipinnan alapuolella ulottuva rakentaminen pohjaveden hallintaseisätyksen laatimista, joka tulee estää rakennuslupahakemuksen yhteydessä.

Området grundvattentyta ligger nära markytan. Grundvattentytan höjdlige skall alltid utredas i samband med grundundersökningarna. Eftersom en sänkning av grundvattnet kan medföra sänkningskador i omgivningen förutsätter ett byggande under den rådande grundvattennivån att om grundvattenkontrollen görs en utredning som föreser i samband med ansökan om bygglov.

8 § Rakennukset saa rakentaa naapuriston rajan kiinni naapurin suotumuksesta. Patomuurin tai muun saman turvallisuuksensa takaaan rakentamisen tarvitse sijoittaa tontin rajalla vaan se voidaan sijoittaa rakenteellisesti tai toiminnallisesti tarkoituskäytökseen.

Byggnaderna får byggas fast i grann- tonrens gräns med grannens samtycke. Brommur eller annan fästing som garanterar samma trygghetsgrad behöver inte ligga vid tomrens gräns utan den kan placeras på ett sätt som är ändamålsenligt ur strukturell eller funktionell synvinkel.

9 § Avovarastointi alueella on kielletty.

Utomhuslagring på området är förbjuden.

10 § Kaletut ulkoportaat sekä väestönsuojat joihassa tehtävät käytävät, talokentkien vaatimat kentiset tilat ja savunpotoitukit kaikissa kerroksissa saa rakentaa asemakaavan merkityn rakennusalueuden lisäksi.

Täckta uterportar samt skyddarum och till dessa ledande korridorutrymmen, för huseknken behövliga tekniska utrymmen och räklutningskanaler i alla våningar får byggas utöver den i detaljplanen antecknade byggrätten.

11 § Asuinrakennusten porrashuoneiden 15 m² ylitävään osaan kussakin kerroksessa saa rakentaa asemakaavassa merkityn rakennusalueuden lisäksi siltion kun tällä lisätään porrashuoneen viihtyisyyttä ja valoisuutta. Lohkautuvakaloja ei sallita.

Den del av bostadshusens trapphus som överskrider 15 m² i varje våning får byggas utöver den i detaljplanen antecknade byggrätten då detta höjer trapphusets trivselhet och ljus. Loftgångsgrus är inte tillåten.

17 § KAUPUNKIVALLIUS JA ARKKITEHTUURI:

- Kansipihat:
- Asuntopihat ja ulko-oleskelualueet tulee rakentaa laadukkaiksi. Kansipiholle tulee istuttaa puita ja pensaita. Huv-vesien imeytämisen tai viivytämisen korttelialueella tulee huomioida suunnitelmassa erityisesti pihankansien osuudella.
- Valatorit:
- Jalankulkuyhteydet tulee valaista. Jalkenkululle ja pyöräilylle rakennettavan jatkuvan väylän leveyden tulee olla vähintään 4 m sekä väylän kohdalla rakennukseen jätettävän vapaan kulkukorkeuden vähintään 3 m. Alueelle tulee jättää aukiotas vähintään 40 % muodostuvan pihankannen atasta. Pihankannella ei saa sijoittaa jätehuoltoa. Kansitasoa ei saa käyttää pysäköintilin. Pihankannen huoltotyöt tulee järjestää korttelialueella. Huoltojo pihankannella on sallittu vain, mikäli huolto ei muulla tavoin ole kohtuullisesti järjestettävissä. Pihankannetta tulee järjestää julkisen porrasyhteyks Valakujalle.
- Julkisivut:
- Julkisivut tulee toteuttaa korkealaatuista materiaaleista. Värisävyyden tulee olla raikkaita. Myös huoltotilojen julkisivujen tulee olla kaupunkivalliksi korkeatasoiset ja sisäilmaolosuhteet varustusta iluku- tai lasukuilla. Julkisivujen ja pysäköintitilojen pimeän ajan valaistukseen ja häikäisemättömyyteen tulee kiinnittää huomiota.

STADSBILD OCH ARKITEKTUR:

Gärdsdäcken:

Bostadsgårdarna och uteplatserna ska vara av hög kvalitet. På däcksgårdarna ska planteras träd och buskar. Dagvattens uppbyggnad eller fördörjning inom kvarteretsområdet ska beaktas vid planeringen, särskilt för däcksgårdarnas del.

Edtorget:

Fotgångarförbindelserna skall bebyggas. Den fortgående gång- och cykelleden som byggs skall vara minst 4 m bred och ledens passage genom byggnaden skall ha en fri höjd på minst 3 m. På området skall lämnas öppna platser minst 40 % av det bilande gärdsdäckets yta. På gärdsdäcket får inte placeras avfallsantering. Däcksnivån får inte utnyttjas för parkering. Gärdsdäcket serviceförbindelser skall ordnas på kvarteretsområdet. Serviceöring på däckat är tillåten endast om servicen inte skilgen kan ordnas på annat sätt. Från gärdsdäcket skall finnas en offentlig trappförbindelse till Edsigen.

Fasaderna:

Fasaderna ska förverkligas av högklassiga material. Färglojnerna ska vara fräscha. Också serviceutrymmenas fasader ska vara av hög klass vad stadsbilden beträffar och i sidsänjningarna förses med skjulet eller talskjutporrar. Vid fasadernas och parkeringsutrymmenas belysning under den mörka tiden ska fästas uppmärksamhet samt också vid den faktor att belysningen inte bländar.

Tekniset tilat ja laitteet tulee sopiautaa rakennuksen kokoaissarkkitehtuuriin.

De tekniska utrymmena och anläggningarna ska anpassas till byggnadens arkitektur som helhet.

Ulkokkeiden ja kulkusiltojen julkisivujen tulee olla arkitehtonisesti korkeatasoiset ja pääosin läpinäkyvä lasia.

Utsträngens och gångbroarnas fasader ska vara arkitehtoniskt av högkvalitet och huvudsakligen bestå av genomskinligt glas.

Asuinrakennusten julkisivujen tulee olla korkeatasoiset ja omaleimaiset. Parvekkeet tulee lasittaa.

Bostadsbyggnadernas fasader ska vara av hög kvalitet och särpräglade. Balkonerna ska inglasas.

Liikerakennusten kattomaisemaan likimääräisellä tasolla +18 tulee kiinnittää erityistä huomiota ja katot tulee suunnitella korkeatasoisiksi esim. värin ja materiaalivalintojen avulla.

Vid affärsbyggnadens takliandskap på den ungefärliga nivån +18 ska fästas särskild uppmärksamhet och taken ska planeras så att de håller hög kvalitet t.ex. vad gäller färger och materialvalitioner.

Sisäkäytävät:

Sisäkäytävät tulee olla viihtyisiä, turvalliset ja hyvin valaist.

Entréerna:

Entréerna ska vara trivsamma, trygga och välbelysta.

K ja K-3:

Tonttien Siltakadun ja Sunantien puoleisiin jalkenkulkusoihin tulee liittyä liittejoja ja/ tai asuntojen apulioja. Julkisivut, jotka liittyvät vereiseen katutasoon tulee rakentaa pääosin läpinäkyväksi näyteikunaksi sekä järjestää tiloisiin sisäkäytävät myös kadun puolelta.

K och K-3:

Till tomternas fotgångarnivåer mot Brogatan och Sunavägen ska anslutas sig huvudsakligen affärslokaler och/eller bostädernas höjdyttrymmen. De fasader som ansluter till den angränsande gatunivån ska byggas huvudsakligen som genomskinligt skädefonten och ingång ordnas också från gatan.

LPA-1:

Pysäköintilaitosten julkisivujen tulee olla kaupunkivalliksi korkeatasoiset ja raikkaat väriseet. Kattokorosten kalderakenteliden tulee olla osa julkisivua.

LPA-1:

Parkeringsanläggningarnas fasader ska byggas huvudsakligen av hög kvalitet och ha fräscha färger. Räckena i takvånningarna ska utgöra en del av fasaden.

18 § Polkupyörän säilytyksiä varten varatut tilat saa rakentaa kaavaan merkityn rakennusalueuden lisäksi.

De för cykelöring reserverade utrymmena får byggas utöver den i planen antecknade byggrätten.

Tällä asemakaava-alueella on korttelialueella laadittava erillinen tonttijako. Päädetä detaljplanoimiseksi skal för kvarteretsområdena uppgräs separat tomtindelning.

Espoon kaupunkisuunnittelukeskus

Esbo stadsplaneringscentral

Torsti Hokkanen

kaupunkisuunnittelija

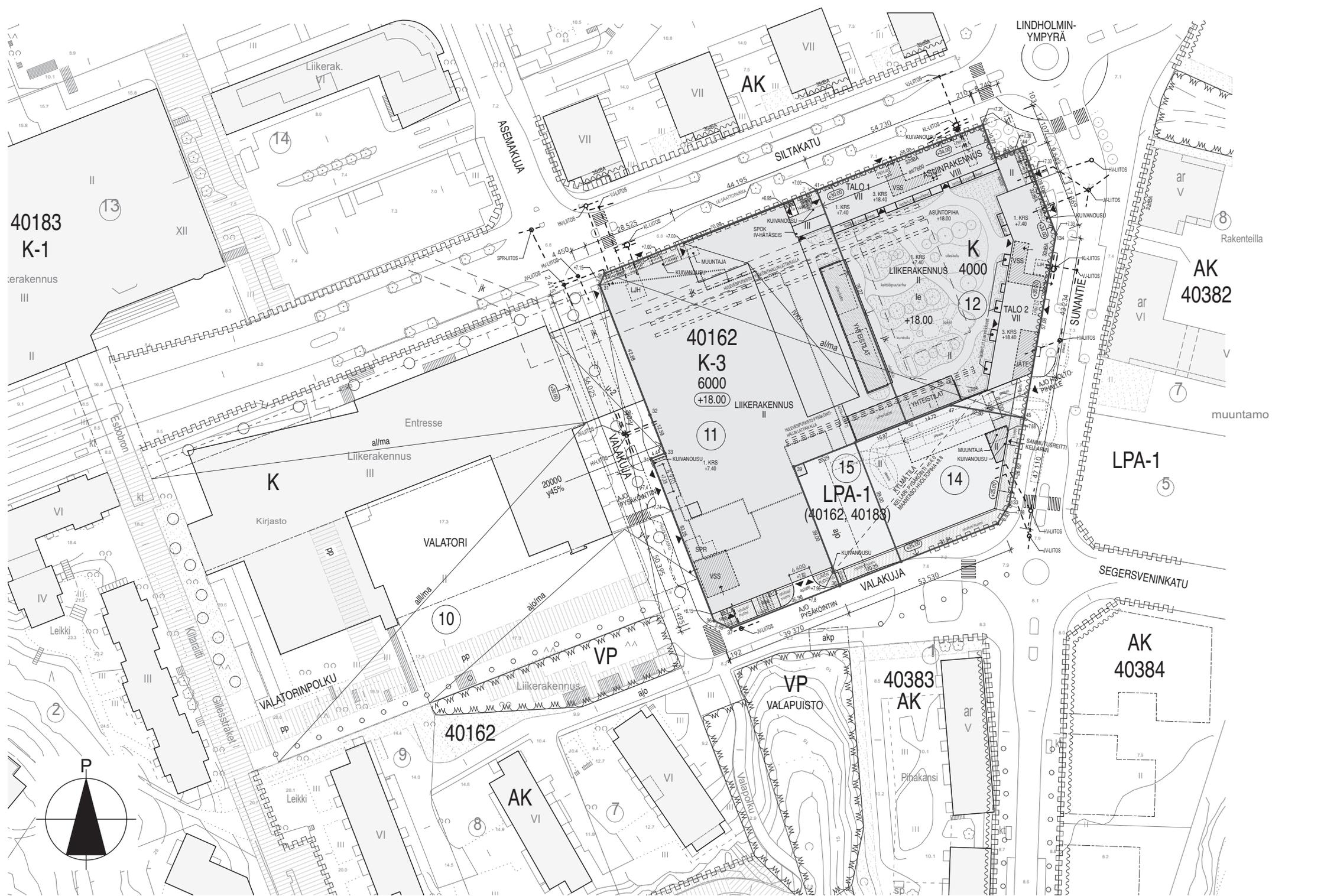
stadsplaneringsdirektör

Hyyäkyttyä kaupunginvaltuustossa 14.11.2016 (pöytäkirja 186 §).

Godkänt i stadsfullmäktige den 14.11.2016 (186 § i protokollet).

27/10/2016	Kv			17.10.-14.11.2016
	Kh			29.9.2016
a	Tarkistuseesitys Kh:lle, rajausta muutettu			7.4.2014
b	Ksl, korjattu			6.3.2014
c	Tarkistettu			24.2.2014
	Näht. MRA 27§			14.10.-12.12.2013
	Ksl			26.9.2013
b	Tarkistettu			16.9.2013
	Näht. MRA 30§			16.4.-16.5.2013
7/8/2012	Kp			18.3.2013
	Asuinrakennusluvat			
	Espoon kaupunkisuunnittelukeskus			
	Esbo stadsplaneringscentral			
	Asemakaavayhdistelmän	Wskousa	Asennus	
	Datapalanehien	1:1000	2741710.02.03/2016	
		Kaava	Perä	
		TP	18.3.2013	
		Suositella	Arvioinnin	
		LI	10.02	
PW:KAAVIOTUS/KAAVA/7610808 Kiltakallio I01-KAAVA/02-Ehdotus-0610808e.dgn				

Tasokoordinaattijärjestelmä: plankoordinatysystem ETRS-GK25FIN, korkeusjärjestelmä: höjdytstem N2000



40183
K-1

Liikerakennus III

40162
K-3
6000
+18.00

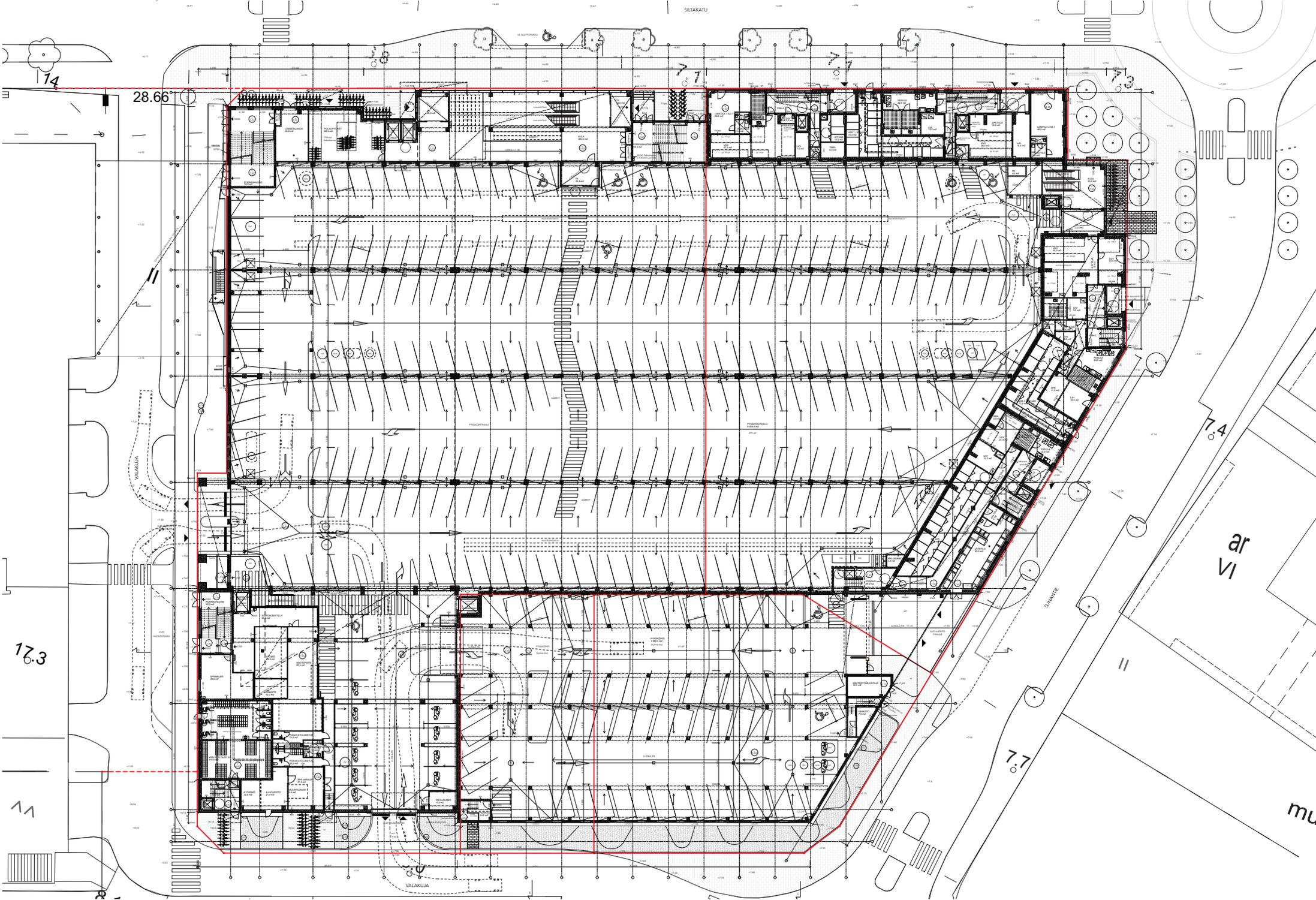
LIKERAKENNUS II

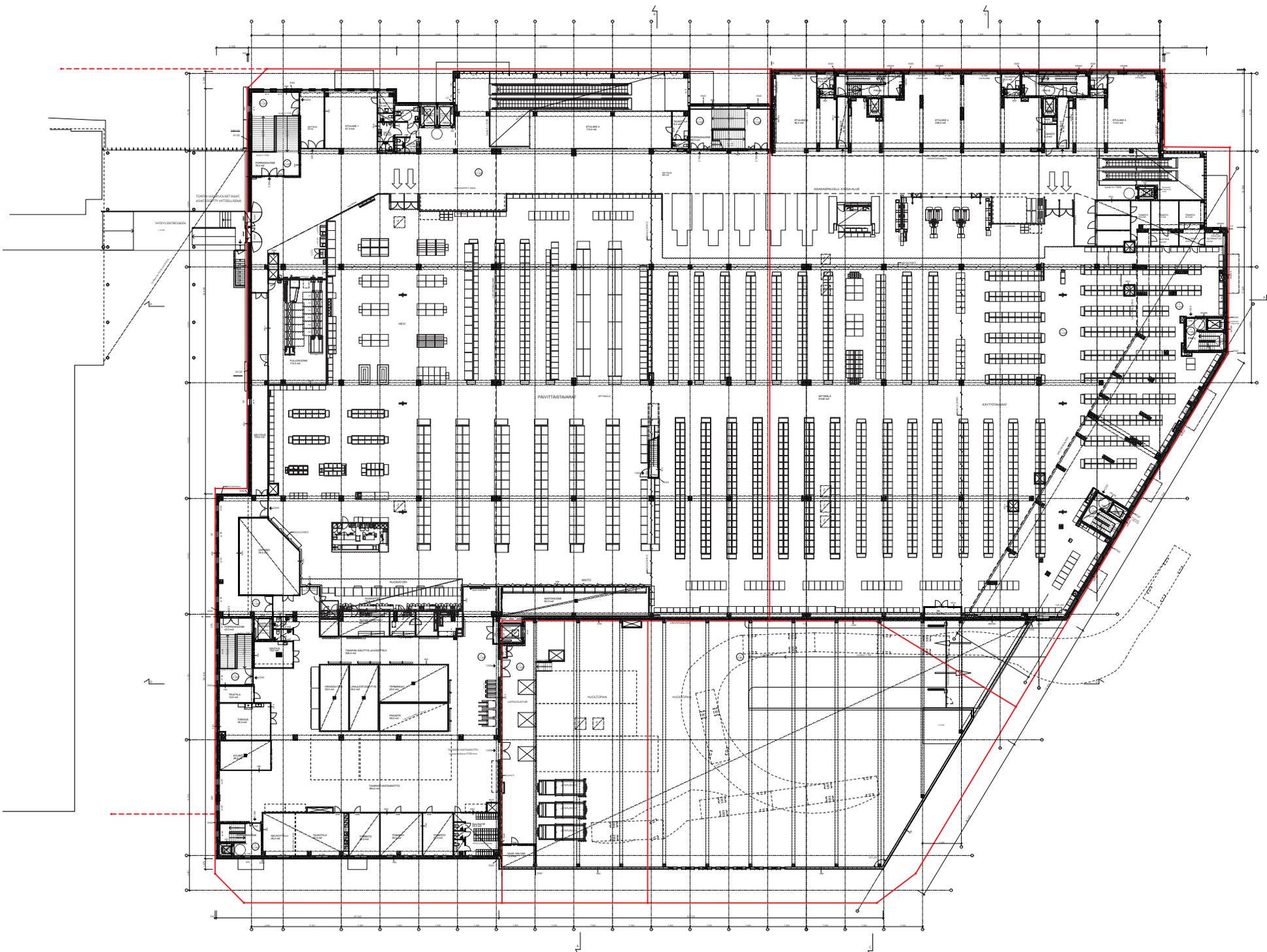
15
LPA-1
(40162, 40183)

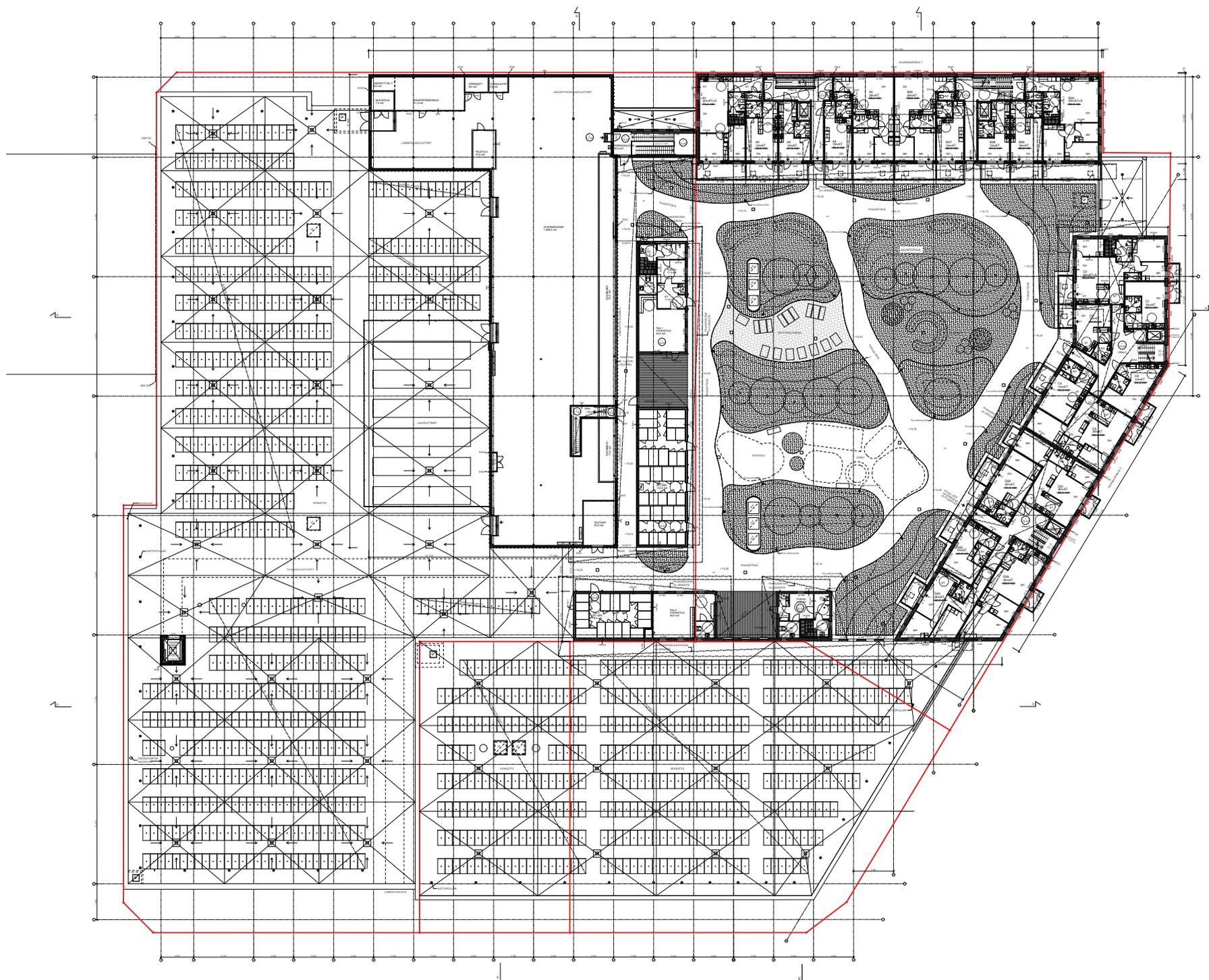
AK
40382

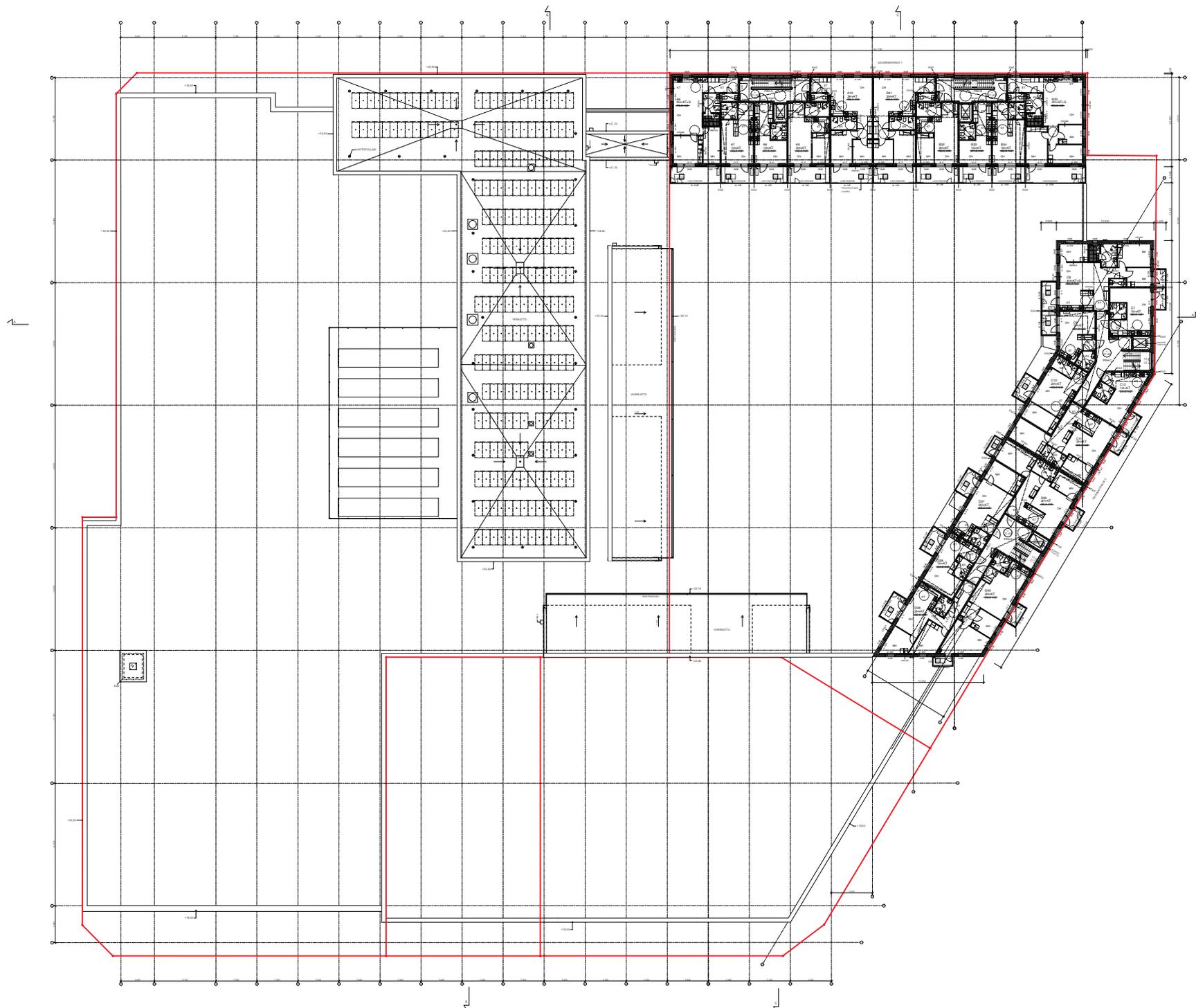
LPA-1
5

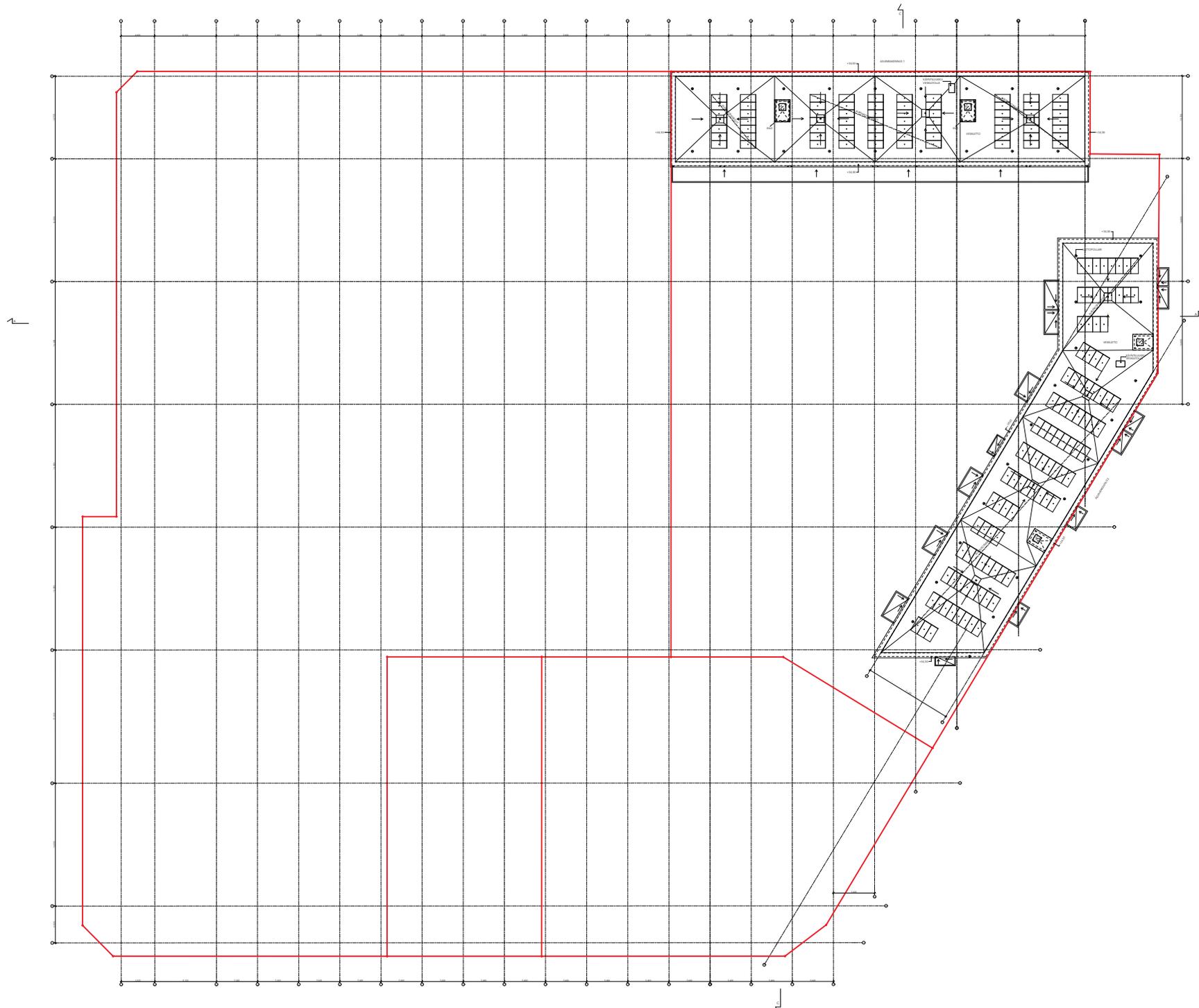
AK
40384

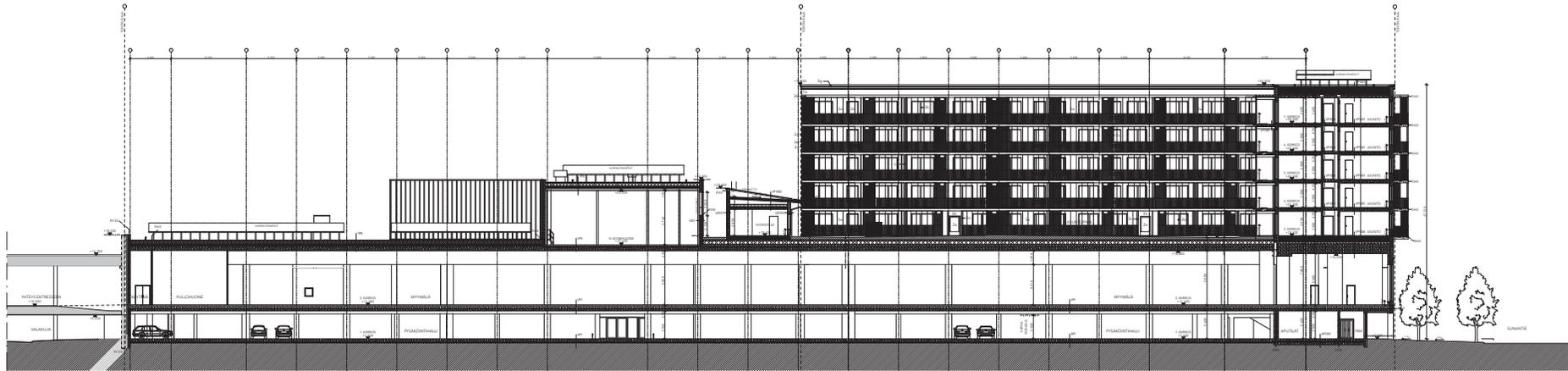












JULKISIVUMATERIAALIT:

1A TIILI , HIEKAN KELTAINEN

1B TIILI, SIENNAN PUNAINEN

2 LASI

3A MAALATTU METALLILEVY,
TUMMA MEREN VIHREÄ

3B METALLILEVY, METALLINHOHTOVÄRI,
HOPEAN TAI SHAMPPANJAN SÄVY

3C MAALATTU METALLILEVY,
HAVUNVIHREÄ



JULKISIVUMATERIAALIT:

1A TIILI , HIEKAN KELTAINEN

1B TIILI, SIENNAN PUNAINEN

2 LASI

3A MAALATTU METALLILEVY,
TUMMA MEREN VIHREÄ

3B METALLILEVY, METALLINHOHTOVÄRI,
HOPEAN TAI SHAMPPANJAN SÄVY

3C MAALATTU METALLILEVY,
HAVUNVIHREÄ



JULKISIVUMATERIAALIT:

1A TIILI , HIEKAN KELTAINEN

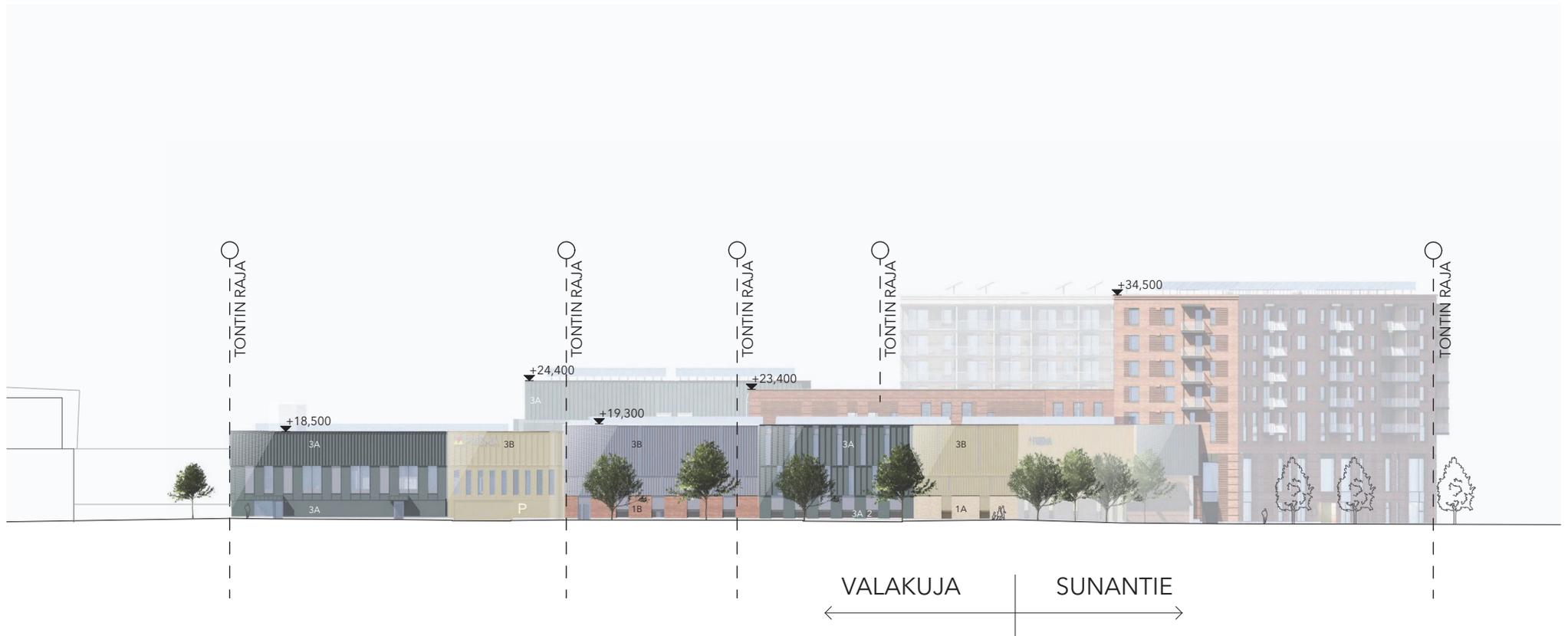
1B TIILI, SIENNAN PUNAINEN

2 LASI

3A MAALATTU METALLILEVY,
TUMMA MEREN VIHREÄ

3B METALLILEVY, METALLINHOHTOVÄRI,
HOPEAN TAI SHAMPPANJAN SÄVY

3C MAALATTU METALLILEVY,
HAVUNVIHREÄ



JULKISIVUMATERIAALIT:

1A TIILI , HIEKAN KELTAINEN

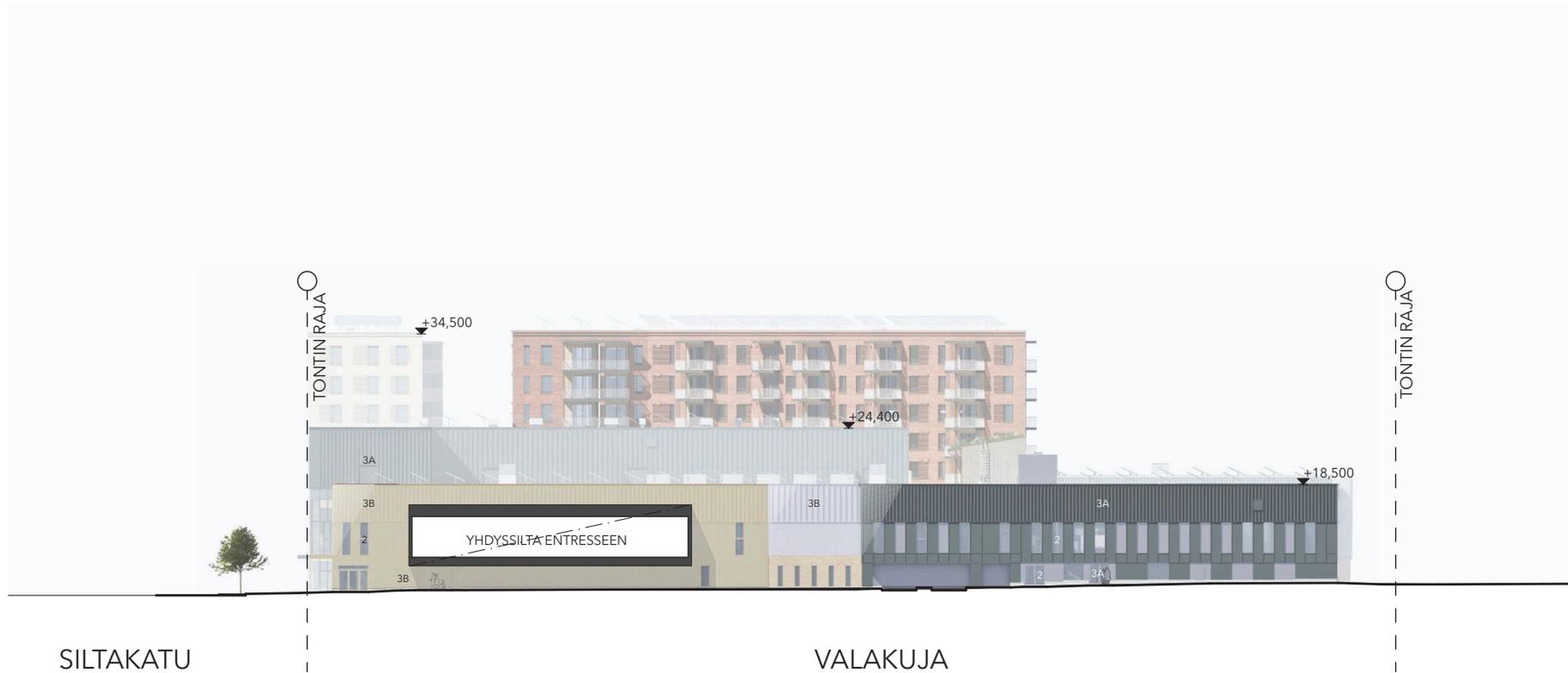
1B TIILI, SIENNAN PUNAINEN

2 LASI

3A MAALATTU METALLILEVY,
TUMMA MEREN VIHREÄ

3B METALLILEVY, METALLINHOHTOVÄRI,
HOPEAN TAI SHAMPPANJAN SÄVY

3C MAALATTU METALLILEVY,
HAVUNVIHREÄ















RAKENNUSOIKEUSLASKELMA
TONTTI 40162/11

PÄÄKÄYTTÖTARKOITUKSEN MUKAINEN KERROSALA:

Asemakaavan mukaan sallittu kerrosala tontilla 11 on 6000 k-m2.

Tontilla 11 rakennusoikeus liiketilaa ja porrashuoneet **6 031 k-m2**

PERUSTELUT KERROSALAN YLITYKSELLE:

Tontilla 11 käytetty rakennusoikeus ylittyy 31 k-m2.

Osa tontilla 11 sijaitsevasta huoltokäytävästä (ks. kaavan kohta 3§) palvelee myös tontin 12 liiketiloja, sen pinta-ala on 148 k-m2. Ylitystä 31 k-m2 voidaan pitää vähäisenä, ollen n. 0,5 % RO-alasta.

LISÄKERROSALA:

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan asemakaavan 4§ mukaisesti:

Pysäköintilaitokseen sijoitettavia pääkäyttötarkoituksen mukaisia tiloja (tontti 11 ja 12 yhteensä enintään 400 k-m2) **398 k-m2**

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan asemakaavassa sallittu Sunantien ja Espoon aseman yhdistävää kulkutilaa jalankululle:

Kulkutila jalankululle **972 k-m2**

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan asemakaavan 12§ mukaisesti:

Tontin 12 asuinrakennusten kerroksiin ja piharakennuksiin asumista palvelevia sauna- ja yhteistiloja sekä asuntojen ulkopuolisia aputiloja, enintään 15 % asuinrakennusoikeudesta

Tontilla 11 sijaitseva osuus aputiloista **330 k-m2**

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan asemakaavassa sallittua polkupyörien säilytystilaa (18 §), pysäköintilaitostilaa, sekä sen yhteyteen huolto-, varasto, autonpesu- ja sosiaalituloja ja talotekniikan vaatimia teknisiä tiloja:

Pysäköintihalli, pyöräsäilytys **5 456 k-m2**

Sosiaalituloja, väestönsuojan, muuntamon ja talotekniikan vaatimia teknisiä tiloja **378 k-m2**

Tontilla 11 sijaitseva osuus tontin 12 asuntojen teknisistä tiloista **30 k-m2**

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan RakL 9§ mukaisesti:

Seinäpaksuuden (ulkoseinä yli 250 mm) ylittävän osan kerrosala **185 k-m2**

Tontilla 11 sijaitseva osuus tontin 12 seinien kerrosaloista **15 k-m2**

Taloteknisten järjestelmien edellyttämien kuilujen ja hormien kerrosala **14 k-m2**

MUUT TILAT:

IVKH **1 236 k-m2**

BRUTTOALA:

Tontti 11 **14 670 m2**
Tontilla 11 sijaitsevien tontin 12 asuntojen aputilojen bruttoala **375 m2**
Yhteensä 15 045 m2

TILAVUUS:

Tontti 11 **79 556 m3**
Tontilla 11 sijaitsevien tontin 12 asuntojen aputilojen tilavuus **1 388 m3**
Yhteensä 80 944 m3

RAKENNUSOIKEUSLASKELMA
TONTTI 40162/12

PÄÄKÄYTTÖTARKOITUKSEN MUKAINEN KERROSALA:

Asemakaavan mukaan sallittu kerrosala tontilla 12 on 4 000 k-m2.

Tontilla 12 rakennusoikeus liiketilaa ja porrashuoneet **3 769 k-m2**

Asemakaavan mukaan sallittu kerrosala asuinrakennuksille tontilla 12 on 7 600 k-m2.

Tontilla 12 rakennusoikeus asunnot, liiketilat (1.kerros) ja porrashuoneet **6 519 k-m2**

LISÄKERROSALA:

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan asemakaavassa sallittu Sunantien ja Espoon aseman yhdistävää kulkutilaa jalankululle:

Kulkutila jalankululle **396 k-m2**

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan asemakaavan 11§ mukaisesti:

Asuinrakennusten porrashuoneiden 15 m2 ylittävän osan kussakin kerroksessa, kun tällä lisätään porrashuoneen viihtyisyyttä ja valoisuutta **593 k-m2**

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan asemakaavan 12§ mukaisesti:

Tontilla 12 asuinrakennusten kerroksiin ja piharakennuksiin asumista palvelevia sauna- ja yhteistiloja sekä asuntojen ulkopuolisia aputiloja, enintään 15 % asuinrakennusoikeudesta **734 k-m2**

(Tontilla 11 sijaitseva osuus aputiloista, **ks. T11 laskelma** 330 k-m2)

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan asemakaavassa sallittua pysäköintilaitostilaa, sekä sen yhteyteen huolto-, varasto, autonpesu- ja sosiaalituloja ja talotekniikan vaatimia teknisiä tiloja:

Pysäköintihalli **2 859 k-m2**

Tontilla 12 talotekniikan vaatimia teknisiä tiloja **90 k-m2**

(Tontilla 11 sijaitseva osuus teknisistä tiloista, **ks. T11 laskelma** 30 k-m2)

Asemakaavassa merkityn rakennusoikeuden lisäksi rakennetaan RakL 9§ mukaisesti:

Tontilla 12 seinäpaksuuden (ulkoseinä yli 250 mm) ylittävän osan kerrosala **669 k-m2**

(Tontilla 11 sijaitseva osuus seinäpaksuuden kerrosalasta, **ks. T11 laskelma** 15 k-m2)

Tontilla taloteknisten järjestelmien edellyttämien kuilujen ja hormien kerrosala **50 k-m2**

(Tontilla 11 sijaitsevien kuilujen ja hormien kerrosala **0 k-m2**)

BRUTTOALA:

Tontilla 12 **15 679 m2**

TILAVUUS:

Tontilla 12 **70 012 m3**