

KA-kortteilla suunnitellaan asunnot tulle sijoittaa ak-merkityle rakennusalue liimään luvun 17.3 yläpuolelle.

Rakennuksen maantekniseen tulee sijoittaa liike-, kahvila- ja ravintolatiloja. Tiloihin tulee olla esteettön sisäänkäynti.

Tontteja ei saa alittaa, eitei muuta ole määrätty tai olevalle korkeudelle sitä vaadi.

Tekniset tilat tulee integroida rakennuksen yhtenäisen vesikatopin alle eikä niitä saa sijoittaa vesikatopin yläpuolelle erillisinä rakennuksina.

Jätte- ja muut huollot tulee sijoittaa rakennuksiin.

Maanalaisen pysäköintitilojen poistolohormi on sijoitettava rakennuksen yhteyteen ja johdettava rakennuksen kotiseinän kohdan yläpuolelle.

AK-kortteilla on ensimmäisen kerroksen porrashuoneeseen saa rakentaa enintään 30 k-m2 asenakaavan merkityn kerroksen lisäksi edellyttäen, että porrassala lisää sisätilojen viihtyvyyttä ja valoisuutta.

KAUPUNKIKUVA JA RAKENTAMINEN

Maantekniseen julkisivut eivät saa antaa umpinaista vaikutelmaa.

Parvekkeet tulee rakentaa sisäänvedettyinä.

Julkisivujen tulee olla kaupunki-kuvallisesti korkeatasoisia ja suunnittelun ja rakentamisen tulee käyttää paikallismuutusta vaaleaa iiltä, kuparia sekä lasia.

Tasakatot tulee toteuttaa pääosin vierkattona.

Tontilla 307/17 saa tehdä ikkunota tontin 1 vastaisella rajalla. Alueet on suunniteltava ja rakennettava siten, että rajaseinä vastaa paloturvallisuustason osavastuussa vaihtoehtoisin keinoin.

Rakennukset tulee suunnitella siten, eitei metro- tai raitiovaunun aiheuttama runkoäänin yllä lävöittöinä pidettävä enimmäisarvo rakennusten sisätiloissa.

Rakennusluvan yhteydessä tulee laatia meluselvitys, jonka perusteella tarkemmin määritellään rakennuksen ulkoavallan ja rakennusosilla vaadittava äänitasoeristys liikennemelua vastaan.

Maaperän pääntutustuuos on selvitettävä ja pilaantuneet alueet kunnostettava ennen rakentamisen ryhtymistä.

PIHAT JA ULKOALUEET

Korttelin rakentamattomat osat tulee kätellä osana katualuetta.

Ulkoilut rakenteeseen ja kalusteisiin on toteutettava kaupunkikuvallisesti korkeatasoisina, muotoilultaan ja materiaaleiltaan korkeatasoisia ja mielenkiintoisina.

Pihat ja aihakaatit tulee läsnäollessa pintamateriaalin, istutuksen, kalustein ja valaistuksen avulla viihtyisiksi leikki- ja ulko-alueiksi tilalle.

Pihakannen osat, joita ei käytetä kulkuvälineitä tai leikki- ja ulko-alueina, on saatettava Pihojen pintoilleissa tulee mahdollisimman suuressa määrin suosia hulevesien viivastusta hästävistä rakenteista.

Katualueen teräseinä tulee olla ilmeellisen kevyitä ja huoltokäytännöllisesti viimeistelyä, kuitenkin niin, että katualueella on vähintään kahdeksan metrin levyinen, aina seinään jalkankuku- ja pyöräily-alue.

YMPÄRISTÖHÄIRIÖIDEN TORJUNTA

Leikki- ja oleskelupaikaksi suunniteltavilla alueella on saatavettava alle 55 db kesäkiintäso pölvällä.

KESTÄVYYS - ENERGIA JA ILMASTONMUUTOS

Tontin ja aukon huolevesi- ja kuivatuslaitost tulee suunnitella ja toteuttaa kokonaisuutena.

Aurinkopaneelilla saa sijoittaa kattopinnalle.

MAANALAISET TILAT

Rakennuksiin saa rakentaa enintään neljä kellarikerrosta, kuitenkin niin ettei kellaritiloja tai louhintaa ulotu tason -4.0 alapuolelle.

Maanalaiset tilat on sijoitettava, louhittava ja kulluttava siten, eitei niistä tai niiden rakentamisesta aiheudu vahinkoa rakennuksille tai muille maanalaissille tiloille tai rakenteille eikä kadulle eikä haittaa tai vahinkoa kunnallistekniseen verkostolle.

Olemassa olevien maanalaisten tilojen läheisyydessä olevilla rakenteilla rakentamisessa tai muutoksissa on otettava huomioon maanalaisten tilojen säilyminen ja rakennuksen suojausjärjestelyt siten, eitei aiheuteta vahinkoa maanalaissille tiloille tai rakenteille.

Maanalaississa tiloissa rajoitetaan ei tarvitse rakentaa. Tilat on suunniteltava ja rakennettava siten, eitei vastaava paloturvallisuustason osavastuussa vaihtoehtoisin keinoin.

MAANALAINEN METRO

Maanalaisten tilojen välisiin sekä tonttien ja kalusteiden välisiin rajaseiniin saadaan tehdä aukkoja. Maanalaississa tiloissa rajoitetaan ei tarvitse rakentaa. Tilat on suunniteltava ja rakennettava siten, eitei vastaava paloturvallisuustason osavastuussa vaihtoehtoisin keinoin.

Pä KA -avarterområde ska beståda placeras inom byggnadsplan med beteckning "ak" ovanför den ungefärliga rivlin 17.3.

I våningen i markplan ska placeras, affärs-, kaffé- och restaurangutrymmen. Hindertillgångar till affärsutrymmen ska byggas från gatan.

Tornen får inte gårdas ut, om inte annat är särskilt bestämt eller om inte höjdskillnaderna krävs det.

De tekniska utrymmena ska integreras i byggnaden under en enhetlig takyta och de får inte placeras ovanför taket i skilda byggnadsdelar.

Sopputrymmen och övriga serviceutrymmen ska placeras i byggnaderna.

De underjordiska parkeringsanläggningarna frånfullskanalar ska placeras i i byggnaderna och läsas upp ovanom byggnaderna högst 10 m.

På KA-avarterområdet i anslutning till trapphuset i första våningen får man bygga högst 30m² yv. ydautrymmen utöver den detaljplanen angivna våningsplan. Förutsatt att skalen förbättrar entréns trivsel och ljus.

STADSBILD OCH BYGGANDE

Fasaden i markplan får inte ge ett sluttet intryck.

Balkonger ska vara indragna.

Fasaderna ska vara stadsbildsmässigt högljussiga och som huvudsakligt fasadmaterial ska användas på plats murat tegel, koppar och glas.

Planen ska byggas i huvudsak som grönakt.

På tomten 307/17 får placeras fönster mot gränsen för tomt 1. Områdena ska planeras och byggas så att en räddningsåkerhetsutvärdering uppnås som motsvarar gränsvägg på alternativt sätt.

Ska byggnaderna planeras så, att de stordjupa och södävsavstrafiken åstadkommer, inte överstiger de maxvärden som anges i avsnittet om trivsel och ljus.

I samband med byggandet ska en bullerutredning upprättas på basen av vilken noggrannare definieras den ljudnivåmarginal mot trafikbuller som krävs för byggnadernas yttrelopp och byggnadsdelar.

Markens kontamineringsgrad ska utredas och kontaminerade områden ska saneras innan byggande inleds.

GÄRDAR OCH UTOMHUSOMRÅDEN

Otygiga delar av kvarteren ska behandlas som ödel av gatunivå.

Utrymmen med konstruktioner och möbler ska byggas högljussiga i stadsbildsönsande samt med högt kvalitet på formgivning och materialval och de ska vara lämpliga för möten.

Gärds- och gårdssida ska med hjälp av yttre material, planteringar, möbler och belysning struktureras till trivsamma lek- och uteställeområden. De delar av gårdssidan som inte används för gångtrafik eller som lek- och uteställeområden, ska planteras. Vid val av gårdens yttre material ska i möjligast hög grad prioriteras konstruktioner som fördröjer dagvatten.

Gatunivåens terrasser ska vara till sin yttre utformning lita och omsorgsfullt utförda, dock så att det på gatunivå ska uppnås en medelljudnivå som är under 55 db på dagen.

FÖREBYGGANDE AV MILJÖSTÖRNINGAR

För området som ska planeras för lek- och uteställe ska uppnås en medelljudnivå som är under 55 db på dagen.

HÄLLBARHET - ENERGI OCH KLIMATFÖRÄNDRING

Dagvatten- och dräneringssystemet på tomt 1 och den övriga gårdens ska planeras och byggas som en helhet.

På takytan får placeras solpaneler.

UNDERJORDISKA UTRYMMEN

I byggnaderna får byggas högst fyra källarvåningar, ändå så att konstruktionerna eller schaktning inte når under nivå -4.0.

De underjordiska utrymmena ska placeras, schaktas och försörjas så att de byggandet av dem inte förorsakar skada på byggnader eller på andra underjordiska utrymmen eller konstruktioner, gator eller försäkrat olägenhet för eller skada på kommunaltkniska verk.

Vid byggande eller sprängningar på områden belägna i närheten av befintliga underjordiska utrymmen ska de underjordiska utrymmenas läge och konstruktionsområde skickligen beaktas så att man inte förorsakar olägenhet för underjordiska utrymmen eller konstruktioner. Vid sprängningar nära metron ska särskild varsamhet iaktas.

På underjordiska utrymmen i gränsväggar mellan tomtens samt mellan tomt 1 och gatunivå får tas upp öppningar. Gränsvägg mellan tomt 1 och tomt 17 ska byggas. Utrymmena ska planeras och byggas så att en motsvarande räddningsplaneringsutvärdering uppnås på alternativt sätt.

LIKENNE JA PYSÄKÖNTI

AUTOPAIKAT:

- Asunnot, vähintään 1 ap/150 k-m²
- Hotelli, enintään 1 ap/350 k-m²
- Tormisto, enintään 1 ap/250 k-m²
- Myymälät ja ravintolat, enintään 1 ap/90 k-m²

Mahdolliset vähennykset autopaikkamäärästä laskevan kaupungin voimassa olevien autopaikkojen laskentatietojen mukaan.

Opiskelija-asuntoloille ei tarvitse rakentaa autopaikkoja. Muun erityisluokan opiskelijapaikkatarkoiteen määrittäminen edellyttää kaupungin hyväksymää tapauskohtaista selvitystä.

Autopaikat on sijoitettava maanalaisten pysäköintitiloihin tai enintään 400 metrin päähän olovan yläosan pysäköintialueeseen.

Metron huolto- ja ylläpitokennettävä varten tulee varata kaksi autopaikkaa.

POLKUPYÖRÄPAIKAT:

- Asunminen, vähintään 1 pp/30 k-m². Lisäksi vieraspyöräköntien varten 1/1000 k-m²
- Toimistot, myymälät ja ravintolat, vähintään 1 pp/30 k-m²
- Hotelli, minst 1 cp/150 k-m²
- Myymälät ja ravintolat, enintään 1 cp/3 työntekijää.
- Lisäksi muissa kuin toimistoissa tulee varata 1 pp/3 työntekijää.

Asuntojen ja toimistojen osalta vieraspyöräköntielle tulee osoittaa vähintään 1 pp/100 m² uko-ovien läheisyydessä.

Tällä asemakaava-alueella kortteilla on laadittava erillinen tonttijako.

I metron underjordiska utrymmen får man placera under Broholmsgatan en serviceförändelse mellan tomtarna 307/17 och 11306/9 så att serviceförändelsen inte begränsar användningen av metron utrymmen eller Broholmsgatan.

Innan bygg- eller schaktningar påbörjas ska framgångs godkända planer över utföringen av berggrundens samt liknande rörelser och vibrationer.

Vid förändringar eller ersättande arrangemang i befintliga underjordiska utrymmen ska ändringen planeras i samarbete med utrymmets ägare och parkerings- och dräneringsplanerna och tilldelningen för deras fullgörande ska godkännas av utrymmets ägare och innehavare.

TRAFIK OCH PARKERING

BLPLANTERNAS ANTAL:

- Bostäder, minst 1 pp/150 m² yv
- Hotell, minst 1 pp/350 m² yv
- Kontor i högst 1 pp/250 m² yv
- Butiker och restauranger, högst 1 pp/90 m² yv

Eventuellt minskning av antalet blplanter ska beräknas enligt stadens gällande anvisningar.

För studiebeställare behöver inte byggas blplanter. Fastställandet av parkeringsbehovet för blivit speciellbeordringar en separat avtals godkänd utredning.

Blplanter ska placeras i underjordiska parkeringsutrymmen eller i en allmän parkeringsanläggning på högst 400 meters avstånd.

Två blplanter ska reservera för metron service- och underhållstrafik.

CYKELPLATSER:

- Asunminen, minst 1 cp/30 m² yv. Dessutom gästplatser 1 cp/1000 m² yv
- Kontor, butiker och restauranger, minst av 1 cp/250 m² yv
- Hotell, minst 1 cp/150 k-m² yv
- Dessutom för övriga än kontor 1 cp/3 arbetsställe.

För bostäder och kontor ska anvisas gästcykelplatser minst 1 cp/1000 m² yv i närheten av yttrelopp.

På detta detaljplaneområdet ska för kvarteretsområdet utarbetas en separat tomtindelning.

ASEMAKAAVAN MERKINNÄT JA MAARAYKSET

KA Liike-, asuin- ja toimistorakennusten korttelialue.

K Liike- ja toimistorakennusten korttelialue.

2 metriä kaava-alueen rajan ulkopuolella oleva viiva.

Korttelin, korttelinosa ja alueen raja.

Osa-alueen raja.

Ohjeellinen osa-alueen raja.

Rasi merkinnän päällä osoittaa merkinnän pöistämistä.

11 307 Kaupunginosa numero.

Korttelin numero.

17 Ohjeellinen tontin numero.

SILTASAARENKATU Kadun tai katuaukon nimi.

8200 Rakennuskoikeus kerrosalaneliömetreinä.

li 400 Liikellän rakennuskoikeus kerrosalaneliömetreinä.

ma 750 Maanalaisten myymälä- ja liikekerrosten rakennuskoikeus kerrosalaneliömetreinä.

Rakennusten kaikkien kerroksien saa sijoittaa pääkylvyntuokkoluista palveluista yhteis- varasto-, leikkisä-, väestösuo- jaitiloja, hormeja, pysäköintitiloja luse- kineen sekä metrin. Pääasiallisia ja sihtöruutunsa palveluista teknisiä tiloja ja pysty-yhteyksiä asemakaavassa osoitettu kerrosten lisäksi.

VI Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun korkeuden.

+18.0 Maanpinnan tai pihakannen likimääräinen korkeusaste.

41.0 Rakennuksen vesikatot ylimmän kohdan korkeusaste.

32.0 Rakennuksen julkisivupinnan ja vesikatot liikkuvakohdan tai vesikatot talokohdan yin korkeusaste.

Rakennusala.

Auon tai rakennusalan osa, joka on varattu kaupungin tarpeisiin.

IV Auon tai rakennusalan osa, joka on varattu valtion tarpeisiin.

ak Rakennusalan osa, joka on varattu asunrakentamiseen.

ma Maanalaisten tila.

ma Rakennusalan osan, joka on varattu maanalaisten tilojen rakentamiseen.

metron ilmanvaihto- ja paineentasauskuilu.

DETAJLIPLANEBETECKNINGAR OCH BESTÄMMELSER

Kvarteretsområde för affärs-, bostads- och kontorbyggnader.

Kvarteretsområde för affärs- och kontorbyggnader.

Linje 2 m utanför planområdets gräns.

Kvarter-, kvartersdels- och områdesgräns.

Gräns för delområde.

Riktigivande gräns för delområde.

Kryss på beteckning anger att beteckningen slogs.

Stadsdelsnummer.

Kvarternsnummer.

Nummer på riktigivande tomt.

Namn på gata eller öppen plats.

Byggnadsrätt i kvadratmeter våningsyta.

Byggnadsrätt för affärsutrymme i kvadratmeter våningsyta.

Underjordisk byggnadsrätt för butik och affärsutrymmen i kvadratmeter våningsyta.

I byggnadens samtliga våningar får byggas för huvudsakligen värdstugor, sällsala, konferensrum, föreläsningssal, utrymmen, beföringskyddsutrymmen, rökångare och parkeringsutrymmen med tillhörande ränkor samt tekniska utrymmen och lodräta förändelser för metron. Centrumsplanen och en eltrafostation utöver den i detaljplanen angivna våningsytan.

Romersk siffra anger största tillåtna anslutningsvåningar i byggnaderna, i byggnaden eller i en del därav.

Ungefärlig nivå för markyta eller gårdssida.

Högsta höjd för byggnadens vattentak.

Högsta höjd för skärmingspunkten mellan fasad och vattentak eller vattentaks brytningspunkt.

Byggnadsyta.

Del av område eller byggnadsyta reserverad för stadens behov.

Del av område eller byggnadsyta reserverad för statens behov.

Del av byggnadsyta reserverad för bostadsbyggnader.

Underjordiskt utrymme.

Ventilations- och tryckjämningschakt för metron.

Metron stälkkykynnele sekä lippuhallille varattu alueen osa.

Rakennusalan osa, jolle saa sijoittaa maaperätutustuksen jättävän rakennuksen integroidun Päärakennuksen aseman porrasi ja hissityhden suojavyöhykkeen maanalaissella julkisivu- ja sisätiloilla. Alue tulee suunnitella yhteistyössä Väkiväestön kanssa.

Auon osa, jolle saa sijoittaa maanalaissia yhdyskuntateknisen huollon laitteita ja rakenteita.

Piha-alue. Asuninkerrostalon käyttöön varattava pihat-alue.

Uloke. Ullokkeen saa rakentaa ensimmäisessä kerroksesta ylöspäin.

Uloke. Ullokkeen saa rakentaa toisesta kerroksesta ylöspäin.

Numero, joka on rakennettava aukoksi.

Sisätilojen pysäköinti- ja huoltotiloihin. Sijainti ohjeellinen.

Pihat-alue. Asuninkerrostalon käyttöön varattava pihat-alue.

Uloke. Ullokkeen saa rakentaa ensimmäisessä kerroksesta ylöspäin.

Uloke. Ullokkeen saa rakentaa toisesta kerroksesta ylöspäin.

Numero, joka on rakennettava aukoksi.

Sisätilojen pysäköinti- ja huoltotiloihin. Sijainti ohjeellinen.

Yleiselle julkaisulle ja polkupyöräilylle varattu katu.

Yleiselle julkaisulle ja polkupyöräilylle varattu katu, jolla huolto- ja tontille ajo on sallittu.

Metron huollolle varattu rakennusalan osa. Rakennuksen julkisivuun tulee järjestää haitta- ja huolto-tilat metron tilojen, aukon miloitus ja haitta- ja huolto-tilat suunnitella yhteistyössä HK:n kanssa.

Rautatietunnele suojavyöhykkeineen. Ratien alapuolella on varattava 6 metrin korkea suojavyöhyke ja 8 metrin korkean tullein yläpuolelle 8 metrin korkea suojavyöhyke.

Rautatietunnele rakennusalle saa sijoittaa sen huollon ja turvallisuusjärjestelyjen vaatimat tilat ja laitteet.

Maanalaisten tila metrotiloille ja metroaseman laituriosaa varten.

Merkintä osoittaa rakennusalan sivun, jolla rakennuksen ulkoavallan kokonais- läänennäyttyyden liikennemelua vastaan tulee olla vähintään luvun osoittama desibelimäärä.

RAKENNUSOIKEUS JA TILOJEN KÄYTTÖ

Tontille saa sijoittaa päiväkodin.

Del av område reserverad för metron ingångar och tillägg.

Del av byggnadsyta där en i en byggnad integrerad centrumsplanings trapp- och hissförbindelse med skyddszoner får placeras som leder till marknivån från den underjordiska fotgängargången. Området ska planeras i samarbete med Trafikdeserveket.

Del av område där apparatur och konstruktioner för samhällsteknisk försörjning får placeras under markplanet. Riktigivande läge.

Gårdspan. Gårdspan för flervåningshus.

Utspåring. Utspåringar får byggas från första våningen uppåt.

Utspåring. Utspåringar får byggas från andra våningen uppåt.

En terrass.

Del av område som ska byggas som en öppen plats.

Infrat till parkerings- och serviceutrymmen. Riktigivande läge.

Gata reserverad för allmän gång- och cykeltrafik.

Gata reserverad för allmän gång- och cykeltrafik där service- och tomttrafik är tillåten.

Del av byggnadsyta reserverad för metron service. I byggnadens fasad ska reserveras en sen öppning till metron utrymmen. Öppningens måttställning och transportutrymmet ska planeras i samarbete med MTR.

Järnvägstunnel med skyddszon. Under spåret ska reserveras en 6 meter hög skyddszon och ovanför den 8 meter höga tullein en 8 meter hög skyddszon.

På byggnadsytan för järnvägstunneln får placeras utrymmen och apparatur som krävs för dess underhåll och säkerhetsarrangemang.

Underjordiskt utrymme för metronutlarna och metrostationens peronger.

Beteckningen anger att den totala ljudisoleringen mot trafikbuller i byggnadens yttre skal mot denna sida av byggnadsytan ska vara minst den decibelmängd som talet anger.

BYGGNADSRÄTT OCH ANVÄNDNING AV UTRYMMEN

Ett daghem får placeras på tomtarna.

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

DETAJLIPLANEÄNDRINGEN GÄLLER: 11 stadsdelen (Berghäll, Linjerna) kvarteret 306

korttelin 307 tonttia 7 sekä katualuetta

kvarteret 307 tomten 7 samt gatunområde

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE: 11. kaupunginosan (Kallio, Linjat) korttelia 306

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA. RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRASTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA SAVUNPOISTOSTA LAADITAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLÄVERKKOIHIN

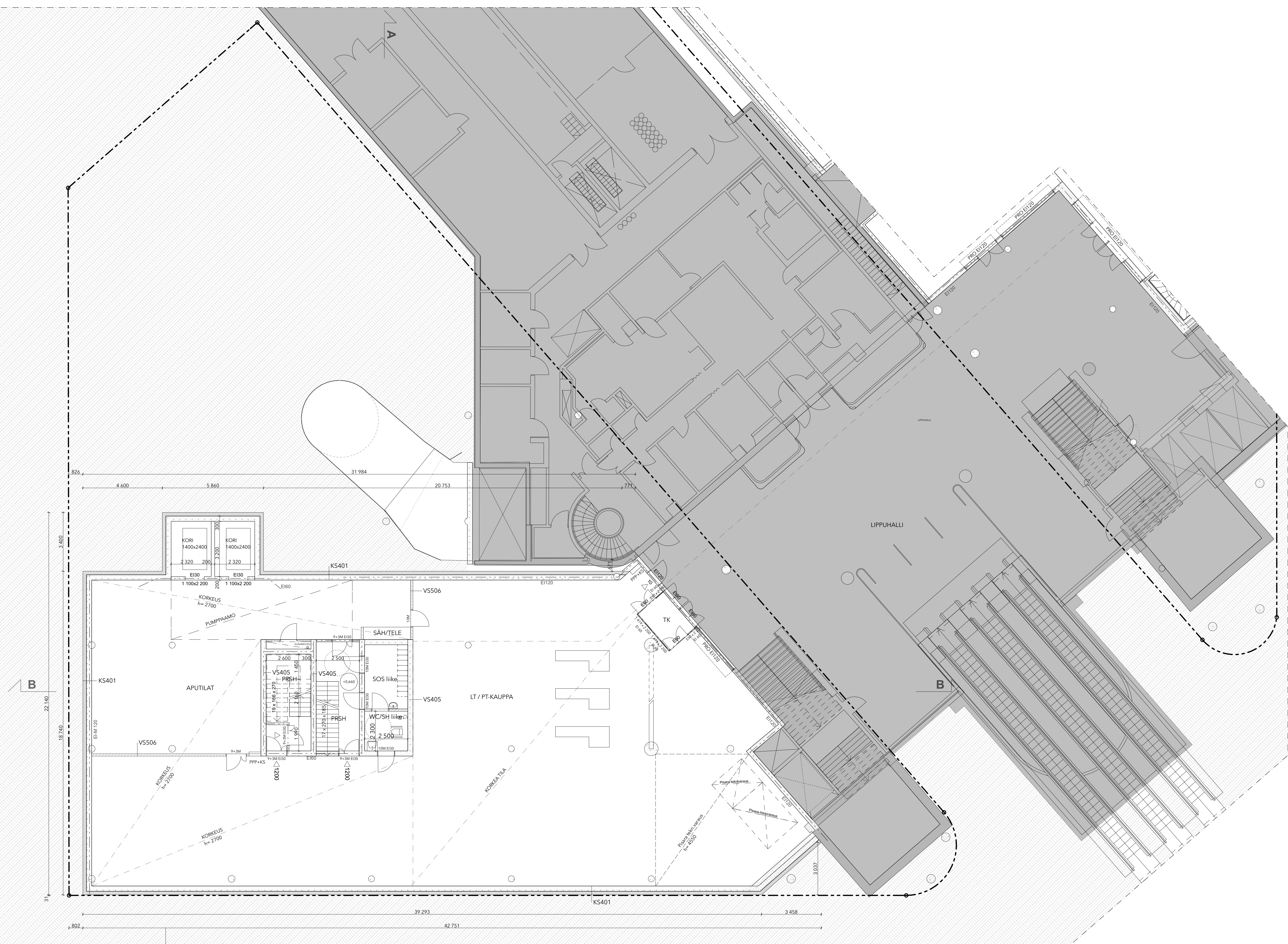
TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKKIVALAISTUKSELLA

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

RAKENNETTYYPIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISISSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNEMELUSELVITYS, ULKOVAIPAN ÄÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELUN PERUSTEET)



Tasokoordinaatisto / Plankoordinatsystem:
ETRS-GK25
 Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Kaupunginosa		Korttelitila		Tontti/Rno		RATU:	
11	307					Viranomaiset	
Toinenpöytä						No	
UUDISRAKENNUS						PÄÄPIIRUSTUS	
Kohde						Sisäns	
LYYRA						Mittakaava	
						POHJAPIIRUSTUS	
						LIPPUHALLI	
						1:100	
Lyyra-kortteli							
Toinen linja 7, 00530 Helsinki							
Suunnittelija						Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA	
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA						Suunnitteluaika	
31.10.2019						AR	
						Piirustuksen numero	
						003-0K1	
						Muutos	
C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKITEHDIT SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI puh +358 40 8452159 www.cj.fi							

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITTAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA. RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRRSTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA SAVUNPOISTOSTA LAADITTAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLMÄVERKKOIHIN

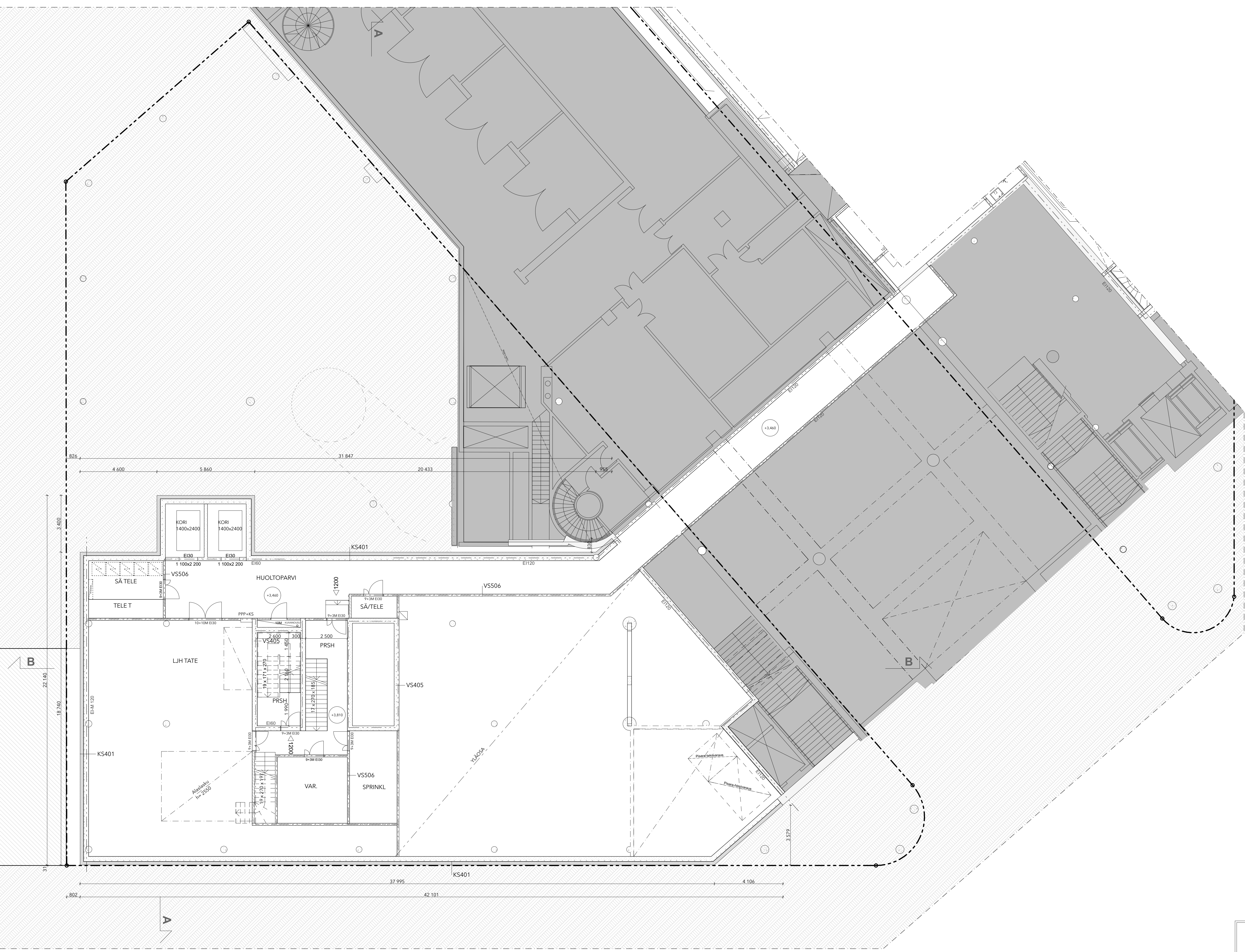
TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKKIVALAISTUKSELLA

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

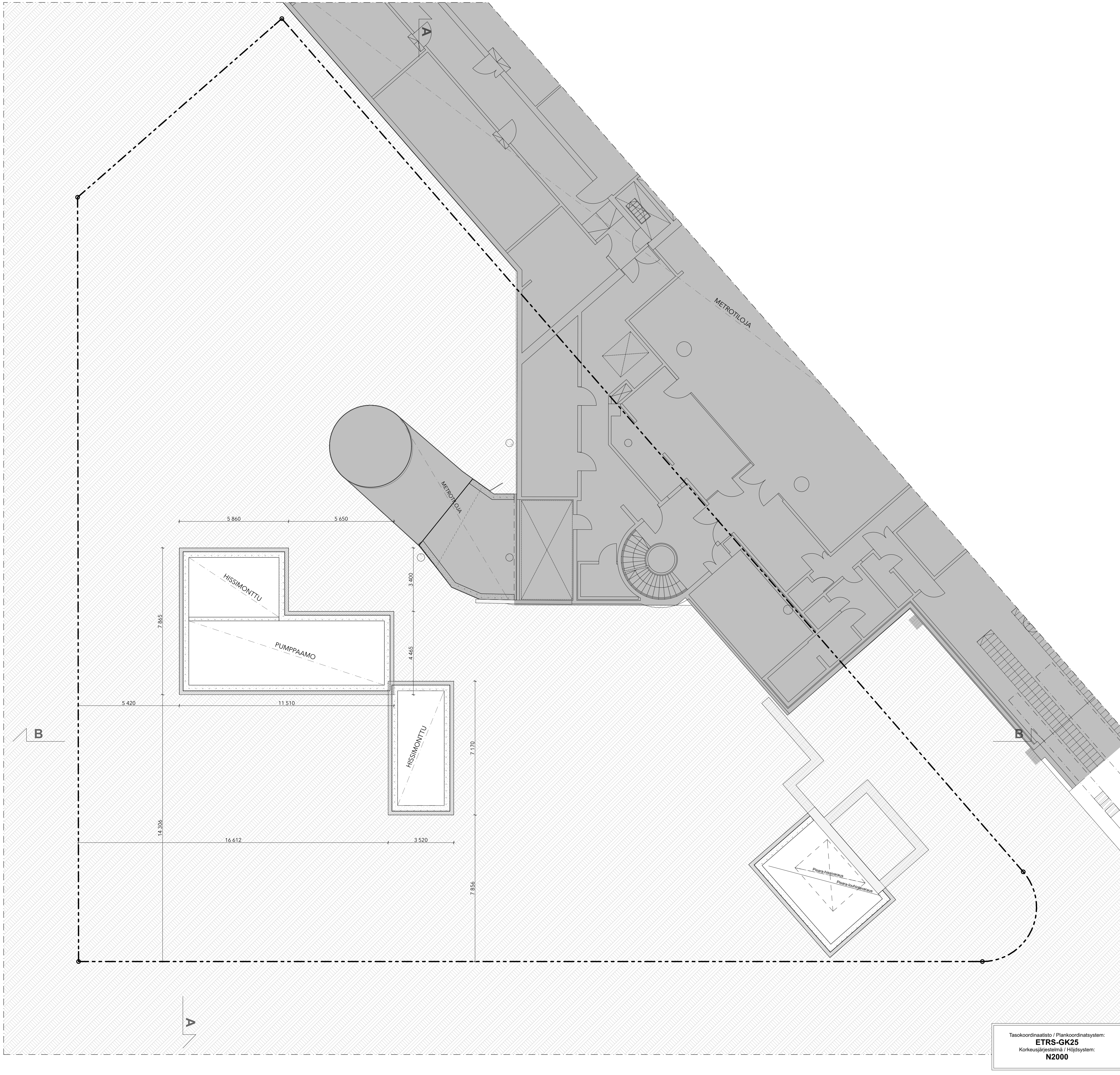
RAKENNETTYYPIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISISSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNEMELUSELVITYS, ULKOVAIPAN ÄÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELUN PERUSTEET)



Tasokoordinaatisto / Plankoordinatsystem:
ETRS-GK25
 Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Kaupunginosa			Korttelitila			Tontti/Rno			RATU:		
11	307	7 (17)	Viranomaiset								
Toimintoluokka			Laji			No					
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS								
Kohde			Sisä			Mittakaava					
LYYRA			POHJAPIIRUSTUS								
			HUOLTOPARVI			1:100					
Lyyra-kortteli											
Toinen linja 7, 00530 Helsinki											
Suunnittelija			puh: 044 742 7797			Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA					
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA			31.10.2019			Suunnittelukuva			Piirustuksen numero		
						AR			003-0K0		
Muutos											
C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKITEHDIT									SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI		
									puh +358 40 8452159		
									www.cj.fi		



RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA, RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRROSTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA SAVUNPOISTOSTA LAADITAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLMÄVERKKOIHIN

TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKIVALAISTUKSELLE

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

RAKENNETYYPIIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISISSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNELUSELVITYS, ULKOVAIPAN ÄÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELU PERUSTEET)

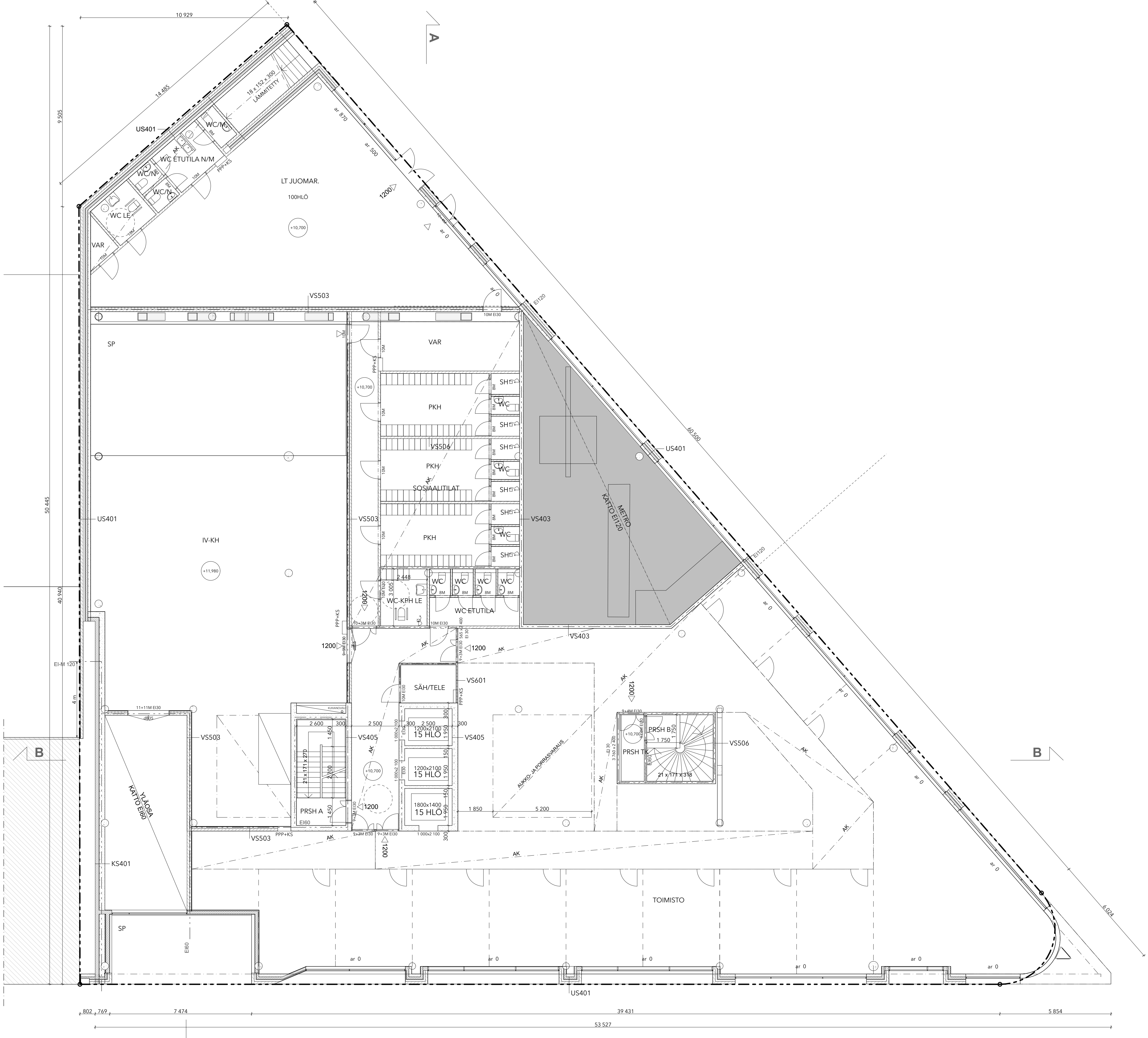
B

B

A

Tasokoordinaattisto / Plankoordinaattisystem:
ETRS-GK25
 Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Kaupunginosa			Korttelitila			Tonnti/Rno			Viranomaiset		
11	307	7 (17)							RATU:		
Toimenpide						Laji					
UUDISRAKENNUS						PÄÄPIIRUSTUS					
Kohde						Sisältö					
LYYRA						POHJAPIIRUSTUS					
						HUOLTOKERROS					
Lyyra-kortteli						Mittakaava					
Toinen linja 7, 00530 Helsinki						1:100					
Suunnittelija						Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA					
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA						Suunnitteluala					
31.10.2019						Piirustuksen numero					
						AR					
						003-OK2					
C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKITEHDIT						Muutos					
SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI						003-OK2					
puh +358 40 8452159						www.cj.fi					



RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA, RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRROSTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA

SAVUNPOISTOSTA LAADITAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLMÄVERKKOIHIN

TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKKIVALAISTUKSELLE

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

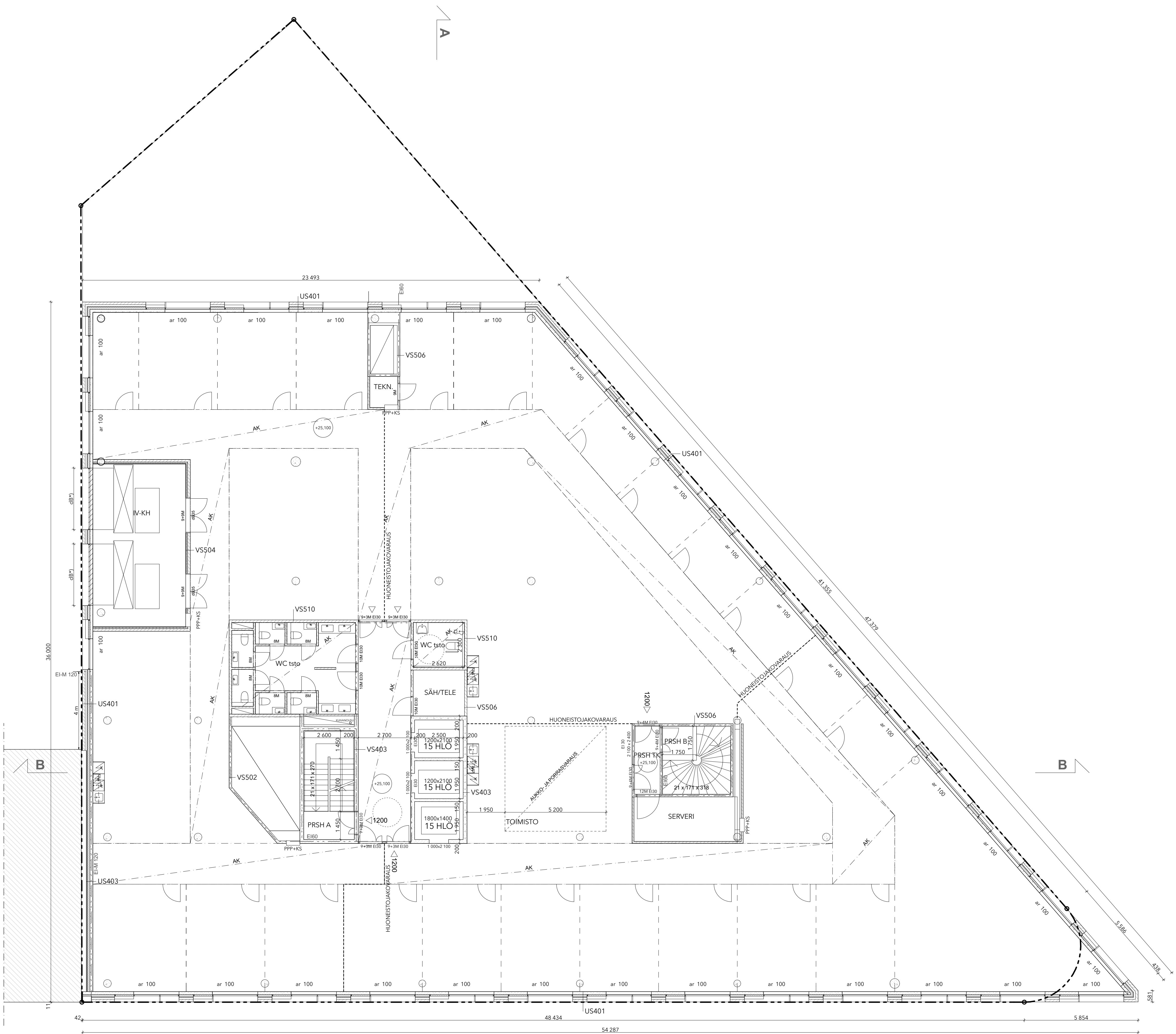
VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

RAKENNETYYPIIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISISSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNEMELUSelvitys, ULKOVAIPAN ÄÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELU PERUSTEET)

Tasokoordinaattisto / Plankoordinatsystem:
ETRS-GK25
 Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Korttelitiedot			RATU:	
Kaupunginosa	Korttelitila	Tontti/Rno	Viranomaiset	
11	307	7 (17)	Laji	No
Toimenpide			PÄÄPIIRUSTUS	
UUDISRAKENNUS			Sisäito	Mittakaava
Kohde			POHJAPIIRUSTUS	
LYYRA			KERROS 02	1:100
Lyyra-kortteli				
Toinen linja 7, 00530 Helsinki				
Suunnittelija			Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA	
puh: 044 742 7797			Suunnitteluala	
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA			Piirustuksen numero	
31.10.2019			AR 003-020	
Muutos			Muutos	
C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT			SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI	
puh +358 40 8452159			www.cj.fi	



RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA, RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRRSTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA

SAVUNPOISTOSTA LAADITAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLMÄVERKKOIHIN

TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKKIVALAISTUKSELLE

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

RAKENNETTYYPIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISISSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNEMELUSelvitys, ULKOVAIPAN AÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELU PERUSTEET)

dB*) = SUURIN SALLITTU KOKONAISÄÄNITEHOTASO
LVIS-LAITTEIDEN MELUSelvITYKSEN MUKAAN

Tasokoordinaattisto / Plankoordinaattisystem:
ETRS-GK25
Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

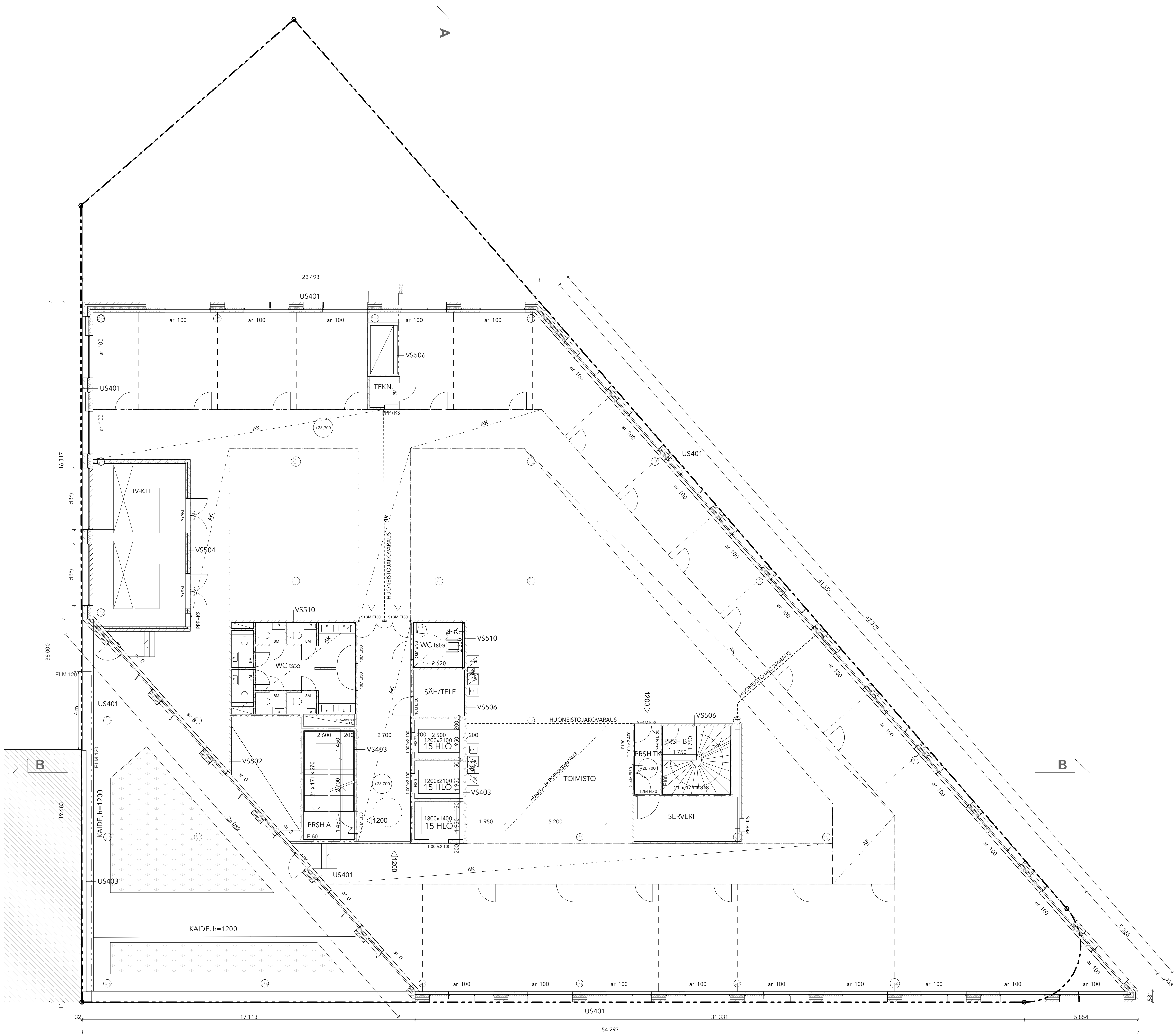
Kaupunginosa			Korttelitila			Tonnti/Rno			Viranomaiset		
11	307	7 (17)							No		
Toimenpide									Laji		
UUDISRAKENNUS									PÄÄPIIRUSTUS		
LYYRA									Sisäito		
KOHDE									POHJAPIIRUSTUS		
									KERROS 06		
									1:100		

LYYRA-kortteli
Toinen linja 7, 00530 Helsinki

Suunnittelija puh: 044 742 7797 Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA

Juhani Suikki, arkkitehti SAFA 31.10.2019 Suunnitteluala **AR** Piirustuksen numero **003-060** Muutos

C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI puh +358 40 8452159 www.cj.fi



RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA, RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRROSTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA

SAVUNPOISTOSTA LAADITAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLMÄVERKKOIHIN

TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKKIVALAISTUKSELLE

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

RAKENNETYYPIIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISESSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNEMELUSelvitys, ULKOVAIPAN AÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELUN PERUSTEET)

dB*) = SUURIN SALLITTU KOKONAISÄÄNITEHOTASO
LVIS-LAITTEIDEN MELUSelvITYKSEN MUKAAN

Tasokoordinaattisto / Plankoordinaattisystem:
ETRS-GK25
Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

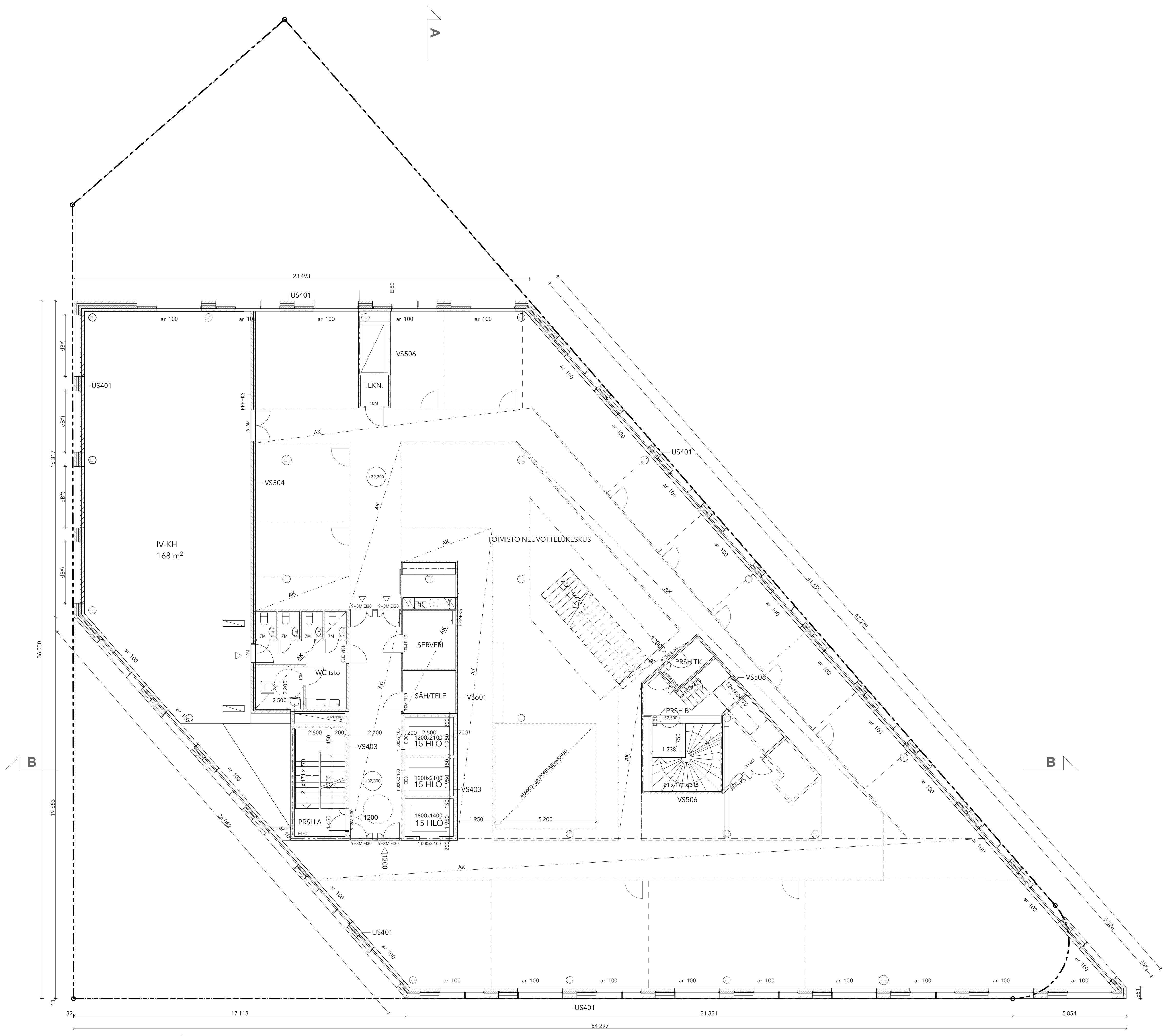
Kaupunginosa			Korttelitila			Tonnti/Rno			Viranomaiset			
11	307	7 (17)							Laji			
Toimenpide						PÄÄPIIRUSTUS						No
UUDISRAKENNUS						Sisäito						Mittakaava
Kohde						POHJAPIIRUSTUS						
LYYRA						KERROS 07						1:100

Lyyra-kortteli
Toinen linja 7, 00530 Helsinki

Suunnittelija puh: 044 742 7797 Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA

Juhani Suikki, arkkitehti SAFA 31.10.2019 Suunnitteluala **AR** Piirustuksen numero **003-070** Muutos

C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI puh +358 40 8452159 www.cj.fi



RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA, RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRROSTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA

SAVUNPOISTOSTA LAADITAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLMÄVERKKOIHIN

TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKKIVALAISTUKSELLE

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

RAKENNETTYPIIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISISSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNELUUSSELVITYS, ULKOVAIPAN ÄÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELU PERUSTEET)

dB*) = SUURIN SALLITTU KOKONAISÄÄNITEHOTASO
LVIS-LAITTEIDEN MELUSELVITYKSEN MUKAAN

Tasokoordinaattisto / Plankoordinaattijärjestelmä:
ETRS-GK25
Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

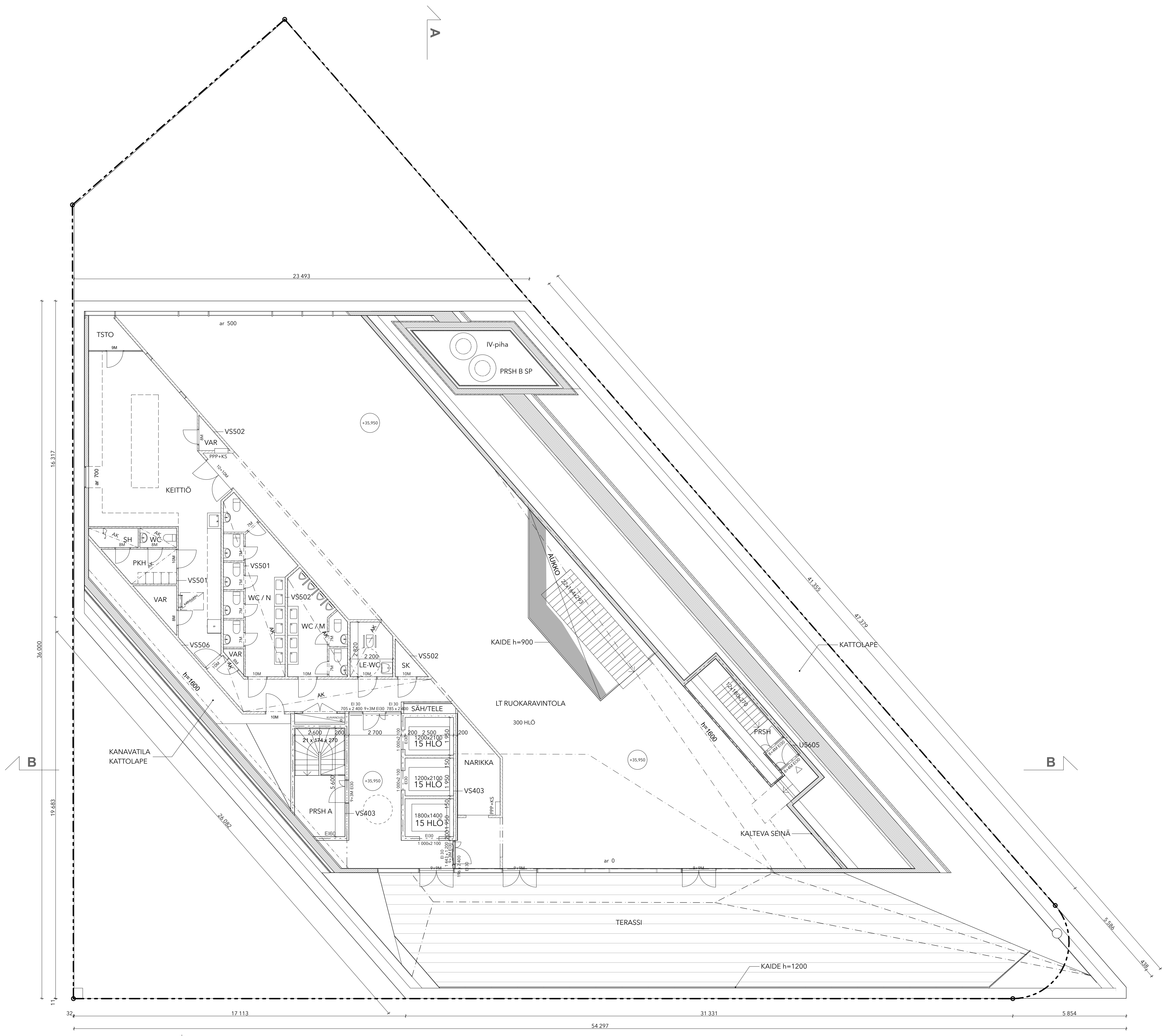
Korttelitila		RATU:	
Kaupunginosa	307	Viranomaiset	No
Toimenpide	UUDISRAKENNUS	Laji	PÄÄPIIRUSTUS
Kohde	LYYRA	Sisäilma	POHJAPIIRUSTUS
		Kerros	KERROS 08
		Mittakaava	1:100

Lyra-kortteli
Toinen linja 7, 00530 Helsinki

Suunnittelija puh: 044 742 7797 Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA

Juhani Suikki, arkkitehti SAFA 31.10.2019 Suunnitteluala **AR** Piirustuksen numero **003-080** Muutos

C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI puh +358 40 8452159 www.cj.fi



RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA, RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRROSTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA SAVUNPOISTOSTA LAADITAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLMÄVERKKOIHIN

TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKKIVALAISTUKSELLE

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

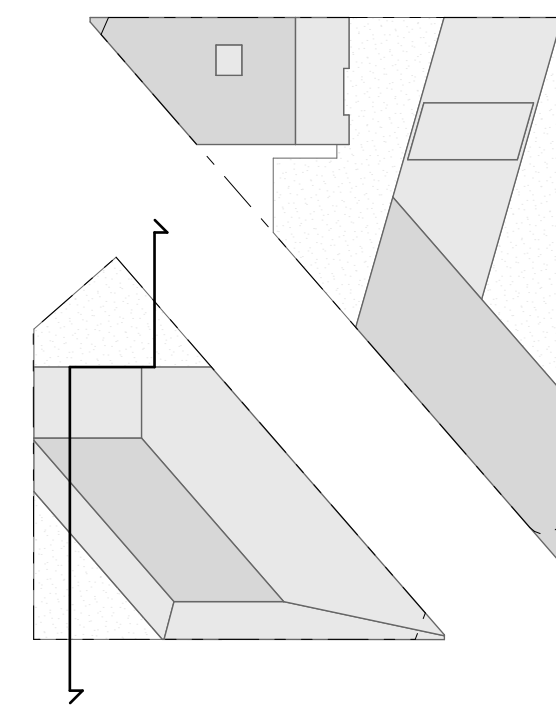
RAKENNETTYPIIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISESSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNEMELUSelvitys, ULKOVAIPAN ÄÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELUN PERUSTEET)

Kauupunginosa			Korttelitila			Tonntti/Rno			Viranomaiset		
11	307	7 (17)							No		
Toimenpide									Laji		
UUDISRAKENNUS									PÄÄPIIRUSTUS		
Kohde									Sisäito		
LYYRA									POHJAPIIRUSTUS		
									KERROS 09		
									1:100		

Lyyra-kortteli			Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA		
Toinen linja 7, 00530 Helsinki					
Suunnittelija			puh: 044 742 7797		
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA			Suunnitteluala		
31.10.2019			AR		
			Piirustuksen numero		
			003-090		
			Muutos		

Tasokoordinaattisto / Plankoordinaattistystem:
ETRS-GK25
 Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000



YP601

YLÄPOHJA
SKY BAR KATTO
TERÄSRUNKO

- 1 Pintarakenteet maisema-arkkitehdin mukaan
- 2 Vedeneristys kumbitumikermillä
- 3 Päälimmäinen juurisuojattu pintakermi
- 30 mm 4 Kallistukset tehdään kovalla mineraalivillalla tai kevytbetonimurskeella.
- 5 Suodatinkangas N1
- 200 mm 6 Lämmöneriste: Suolakapuristettu polystyreeni, lamda = 0,037 W/mK. Lämmöneristeiden saumat limitetään.
- 7 Höyrynsulkua, saumat 200 mm limitään, tiivistys kaltsipuoisella mattoteipillä tai vastaavalla, saumojen tiivistys lisäksi puristusliitoksella
- 15 mm 8 Säänkestävä vaneri
- 130 mm 9 Kuumasinkitty profiilipelti rakennepiirustusten mukaan
- 10 Teräsrakenne rakennepiirustusten mukaan
- 11 Pintamateriaali, -käsittely tai alaslasku rakennus-/huoneselostuksen mukaan

Lämmönläpäisykerroin: U = 0,16 W/m²K
Palonkestoluokka: REI 60

YP402

YLÄPOHJA TERRASSIT YLEENSÄ
KÄÄNNETTY KATTO

- 1 Pintarakenteet maisema-arkkitehdin mukaan
- 100 mm 2 Teräsbetoni-laatta, BY45 luokka C-4-40, rauditusverkko 8-100 B500K. Rastusluokka XC3, XD1 / BY60.
- 3 Suodatinkangas N1
- 220 mm 4 Lämmöneriste: Suolakapuristettu polystyreeni, lamda = 0,037 W/mK. Lämmöneristeiden saumat limitetään.
- 4,5 mm 5 Salaojamatto
- 6 Vedeneristys, luokka VE80R. Ruiskutettava polyuretaanialustameeri.
- 50..150 mm 7 Teräsbetoni-laatta rakennesuunnitelman mukaan.
- 8 Ontelolaatta rakennesuunnitelman mukaan
- 9 Pintamateriaali, -käsittely tai alaslasku rakennus-/huoneselostuksen mukaan

Lämmönläpäisykerroin: U = 0,17 W/m²K
Palonkestoluokka: REI 60
Ilmaääneneristysluku R_w ≥ 55 dB

AP403

MAANVARAINEN TERÄSBETONILAATTA

- 1 Kovabetoni
- 220 mm 2 Teräsbetoni-laatta rakennesuunnitelman mukaan.
- 3 Suodatinkangas N2
- 120 mm 4 Lämmöneriste FF-EPS 100
- 5 Suodatinkangas N2 tarvittaessa
- 250 mm 6 Tiivistetty salaojusselppi R6..16 mm
- 7 Louhe- tai murskettyä tarvittaessa pohjarakennesuunnitelman mukaan
- 8 Kallio

Lämmönläpäisykerroin: 0.16 W/m²K, SRMK C3 vaatimus 0.16

KS401

KANTAVA TERÄSBETONISEINÄ
MAATÄYTTÖÄ VASTEN
ULKOPUOLINEN ERISTE

- 1 Tiivistetty rouvimaton soratäyttö geosuunn. mukaisesti
- 2 Suodatinkangas, käyttöluokka II
- ≥ 300 mm 3 Salaojituskerros, salaojasepeli Ø 6-32 mm
- 200 mm 4 EPS 120 routa (lambda d = 0,039)
- 5 Vedeneristys
Primeri, bitumiliuos
Kumbitumieriste, hitsataan bitumilla
Tuotteen on oltava CE-merkitty (TL2)
- 300..400 mm 6 Teräsbetoni-seinä, rakennepiirustusten mukaan
- 7 Pintamateriaali ja -käsittely huoneselostuksen mukaan

Lämmönläpäisykerroin:

0,17 W/m²K 0..1 m maanpinnan alapuolelle
(maan lämpövastus 0.4 m² K/W, savi, hiekka, sora, salaojittettu)
0,14 W/m²K 1..2 m maanpinnan alapuolelle vaatimus 0,16
(maan lämpövastus 1.6 m² K/W, savi, hiekka, sora, salaojittettu)

US401

ULKOSEINÄ
SISÄKUORIELEMENTTI, TIILIMUURAUUS
MINVILLA + TUULENSUOJAMINVILLA

- 135 mm 1 Tiilimuuraus arkkitehdin mukaan
- 2 Välitila
- 30 mm 3 Tuulesuojamineraalivilla, lambda d=0.033. Eriste kiinnitetään työmaalla
- 150 mm 4 Mineraalivilla, lambda d=0.033
- 150 mm 5 Sisäkuorielementti
- 6 Pintamateriaali ja -käsittely huoneselostuksen mukaan

Lämmönläpäisykerroin: 0.18 W/m²K
Ääneneristävyyttä: R_w+C_{tr} ≥ 53dB

VP402

VÄLIPOHJA YLEENSÄ
TOIMISTO
ONTELOLAATTA JA PINTALAATTA

- 20 mm 1 Pintamateriaali ja -käsittely ark. lattapiirustuksen mukaisesti.
- 80 mm 2 Pintabetoni rakennesuunnitelman mukaan.
raudotettu: verkko 6-150 B500K, ellei muuta mainittu piirustuksissa
Tasolla +10.500 ja +14.500 mod. -4.5°C/E ja +10.500 mod. -8-15A-G
verkko 8-150 B500K, katso tarkemmin mittapiirustus
- 320 mm 3 Ontelolattarakenne rakennepiirustusten mukaan.
- 4 Pintäkäsittely rakennuslaskun mukaan.

Ääneneristävyyttä: R_w = 55 dB
L_{n,w} = 65 dB
PALONKESTOLUOKKA REI 60..120

VS502, VS506 (tiilimuuraus 130 mm)

OHUTSAUMAMUURATTU VÄLISEINÄ
KAHI-HARKKO 130 mm

- 1 Pintamateriaali tai -käsittely arkkitehdin mukaan
- 130 mm 2 Kahi-väliseinäpöytä 300x130x198 ohutsaumamuuraus, umpinainen, raudotus- ja liitosdetaljit rakennesuunnitelman mukaan, tasotus molemmin puolin
- 3 Pintamateriaali tai -käsittely arkkitehdin mukaan

RALONKESTOLUOKKA: REI 120
ILMAÄNENERISTÄVYYS R_w ≥ 39 dB

VS503

OHUTSAUMAMUURATTU VÄLISEINÄ
KAHI-HARKKO 130 mm + KEVYTRANKA
LASTAUSTILAN VASTAINEN SEINÄ

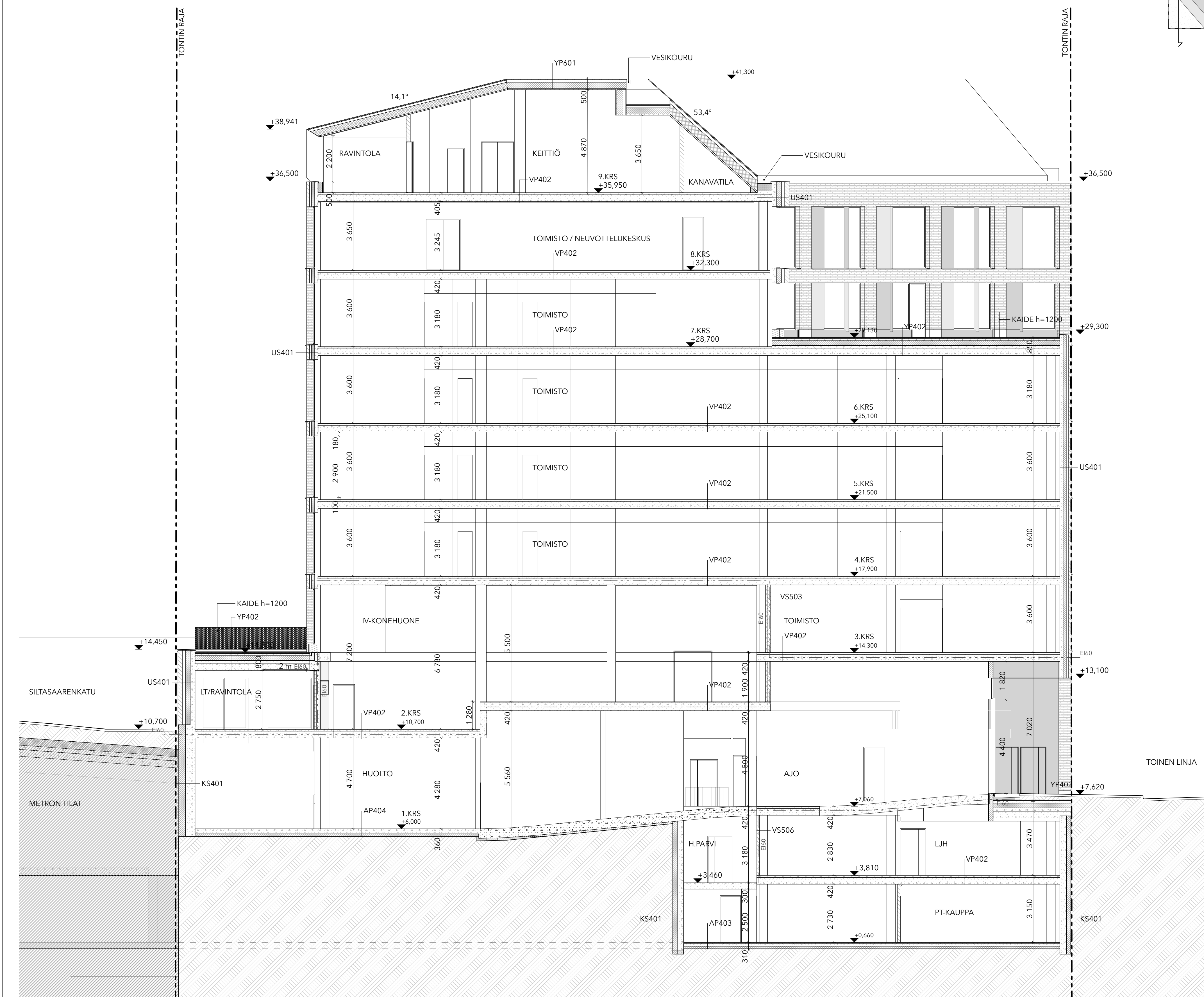
- 1 Pintamateriaali ja -käsittely huoneselostuksen mukaan
- 13 mm 2 Kaksinkertainen kipsilevy uloin levy erikoisokoa laatu
- 95 mm 3 teräsrunko XR66 k 600+min villa 100mm
- 130 mm 4 Kahi-harkko ohutsaumamuuraus tai kalkkihiekkatiihimuuraus
- 5 Pintamateriaali ja -käsittely huoneselostuksen mukaan

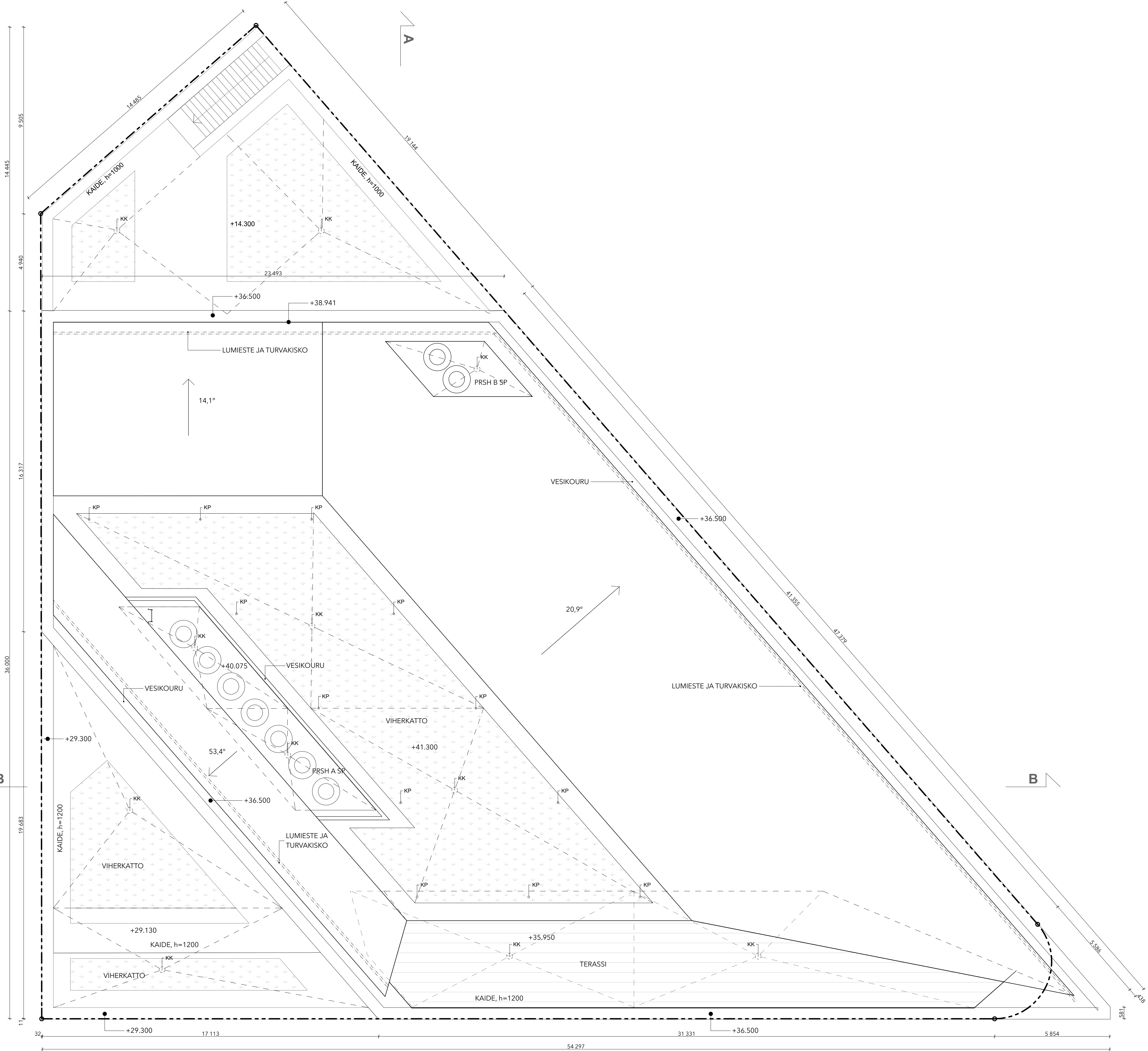
ILMAÄNENERISTÄVYYS: R_w = 52 dB
PALONKESTOLUOKKA: REI120
Lämmönläpäisykerroin: 0.40 W/m²K

RATU:

Kaupunginosa	Korttelitila	Tontti/Rno	Viranomaiset
11	307	7 (17)	
Talonselitys			No
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS
Kohde			Sisätila
LYYRA			LEIKKAUS
			A
Lyyra-kortteli Toinen linja 7, 00530 Helsinki			1:100, 1:1
Suunnittelija	puh 044 742 7797	Tiedosto AC20: 1407_Emo 2020131 LUPA	
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA	31.10.2019	Suunnitteluala	Piirustuksen numero
		AR	004-010
C&J CEDERQVIST & JANTTI ARKKITEHDIT	SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI	puh +358 40 8452159	www.caj.fi

Tasokoordinaattisto / Plankoordinaattisteyt:
ETRS-GK25
Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000





RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1

PALOKUORMA < 600 MJ/m², ELLEI PIIRUSTUKSISSA TOISIN MAINITTU

KANTAVAT RAKENTEET R60

PALO-OSASTOIVAT RAKENTEET OVAT PÄÄASIASSA EI 60 LUOKKAA, POIKKEAMAT MAINITTU PIIRUSTUKSISSA

RAKENNUS VARUSTETAAN AUTOMAATTISELLA PALOILMOITINJÄRJESTELMÄLLÄ, AUTOMAATTISELLA SAMMUTUSLAITTEISTOLLA SEKÄ ALKUSAMMUTUSKALUSTOLLA

RAKENNUKSESTA LAADITAAN ERILLINEN PALOTEKNINEN SUUNNITELMA. RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO ON PÄÄASIASSA KONEELLINEN.

PORRASHUONEESSA KAUKOLAUKAISTAVAT SAVUNPOISTOLUUKUT.

TOIMISTOALUEELLA KÄSIN AVATTAVIA KERRROSTASOJEN IKKUNOITA TAI OVIA SAVUNPOISTOSTA LAADITAAN ERILLINEN SAVUNPOISTOSUUNNITELMA.

RAKENNUS VARUSTETAAN KONEELLISILLA TULO- JA POISTOILMANVAIHTOJÄRJESTELMILLÄ

RAKENNUS LIITETÄÄN KAUKOLÄMPÖ- JA KAUKOKYLMÄVERKKOIHIN

TILAT VARUSTETAAN TURVA- JA MERKIVALAISTUKSELLE

HISSIT EDUSTOINEEN ON MITOITETTU LIIKUNTAESTEISILLE

VSS-LASKELMA ON ESITETTY ERILLISESSÄ SELVITYKSESSÄ

RAKENNETYYPIIT ON ESITETTY ERILLISESSÄ PIIRUSTUKSESSA

AKUSTISET VAATIMUKSET ERILLISESSÄ SELVITYKSISSÄ (LIIKENNEMELUSelvitys, ULKOVAIPAN AÄNENERISTYS, AKUSTISEN SUUNNITTELU PERUSTEET)

Tasokoordinaattito / Plankoordinatssystem:
ETRS-GK25
 Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Korttelitiedot		RATU:	
Kaupunginosa	Korttelitila	Tontti/Rno	Viranomaiset
11	307	7 (17)	
Toimenpide	Laji		No
UUDISRAKENNUS	PÄÄPIIRUSTUS		
Kohde	Sisältö		Mittakaava
LYYRA	POHJAPIIRUSTUS		
	KATTOKERROS		1:100

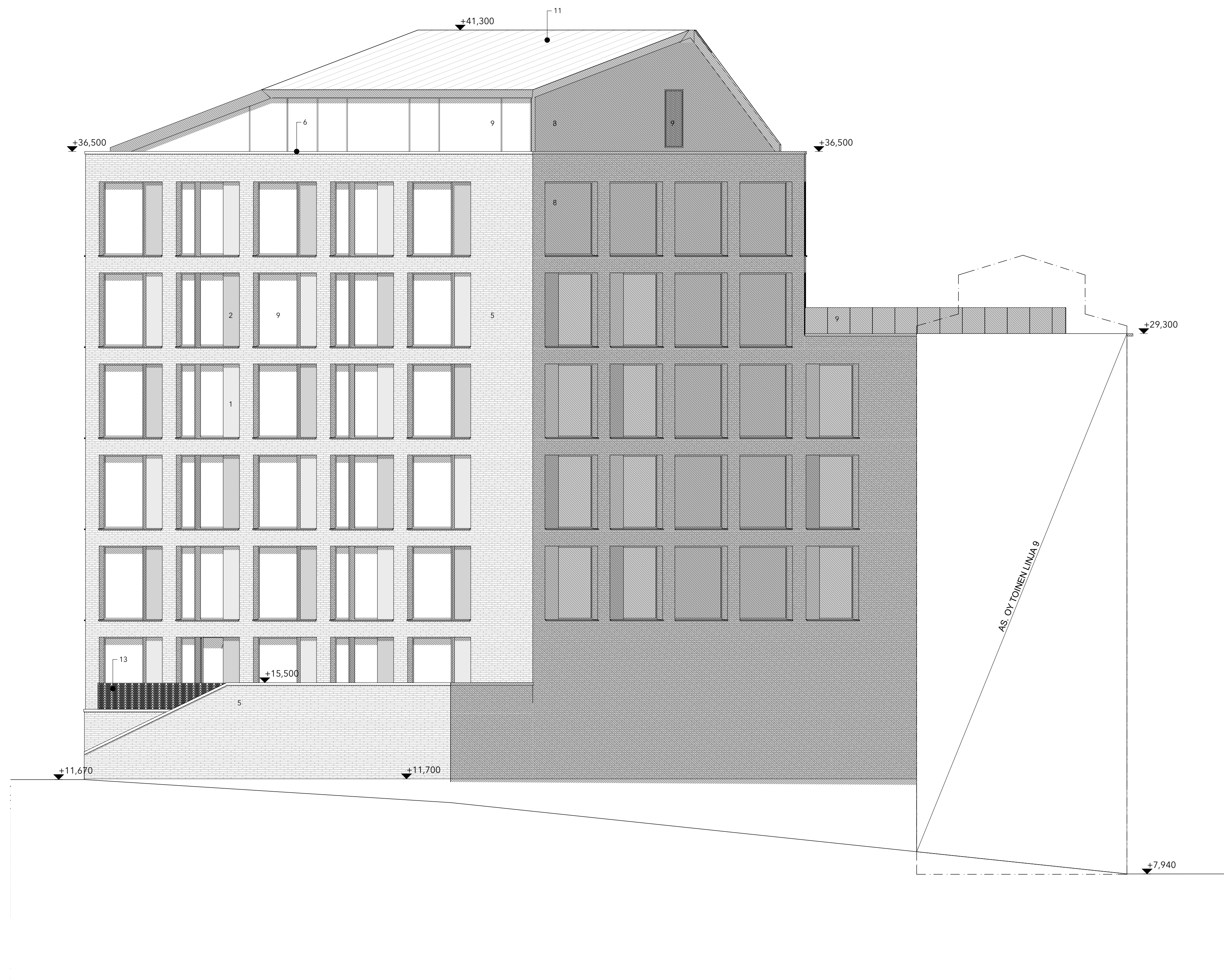
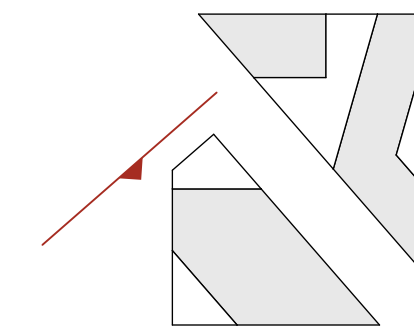
Lyra-kortteli
 Toinen linja 7, 00530 Helsinki

Suunnittelija puh: 044 742 7797 Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA

Juhani Suikki, arkkitehti SAFA 31.10.2019 Suunnitteluala **AR** Piirustuksen numero **003-100** Muutos

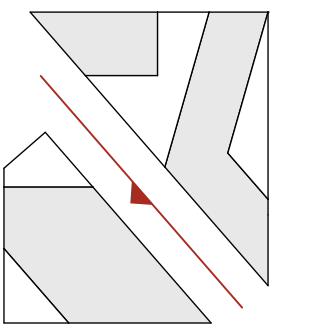
C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI puh +358 40 8452159 www.cj.fi

- 1 KUPARIPINTA PATINOITU VIHREÄ
- 2 KUPARIPINTA PATINOITU RUSKEA TUMMA
- 3 KUPARIPINTA PATINOITU KELTAINEN
- 4 KUPARIPINTA PATINOITU KELTAINEN TUMMA
- 5 TIILI, PAIKALLA MUURATTU, VAALEA
- 6 METALLI, RUSKEANHARMAA
- 7 LUONNONKIVI, VAALEA
- 8 METALLISÄLEIKKO, RUSKEANHARMAA
- 9 LASI KIRKAS
- 10 MAINOSTEN SUIJITUSALUE, MAINOSTEKSTI TAUSTAVALAISTU METALLI
- 11 KONESAUMAPELTI, RUSKEANHARMAA
- 12 KERMIKATE, RUSKEANHARMAA
- 13 MAALATTU KUVIOLEIKATTU TERÄSLEVY, RUSKEANHARMAA



Tasokoordinaattisto / Plankoordinatssystem:
ETRS-GK25
 Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Kaupunginosa			Korttelitila			Tonnti/Rno			Viranomaiset		
11			307			7 (17)			Laji		
Toimenpide									No		
UUDISRAKENNUS									PÄÄPIIRUSTUS		
Kohde									Sisältö		
LYYRA									Mittakaava		
JULKISIVU									POHJOISEEN		
									1:100		
Lyyra-kortteli									Tiedosto AC20: 1407_Emo		
Toinen linja 7, 00530 Helsinki									Suunnittelija		
Suunnittelija									puh: 044 742 7797		
Suunnittelija									Suunnitteluala		
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA									AR		
31.10.2019									Piirustuksen numero		
									005-010		
Muutos									C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT		
SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI									puh +358 40 8452159		
www.cj.fi											



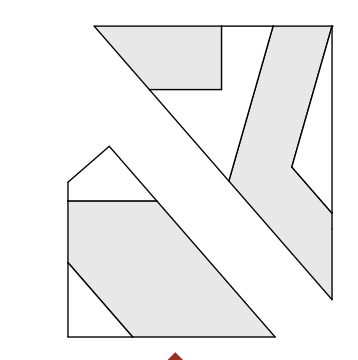
- 1 KUPARIPINTA PATINOITU VIHREÄ
- 2 KUPARIPINTA PATINOITU RUSKEA TUMMA
- 3 KUPARIPINTA PATINOITU KELTAINEN
- 4 KUPARIPINTA PATINOITU KULTAINEN TUMMA
- 5 TIILI, PAIKALLA MUURATTU, VAALEA
- 6 METALLI, RUSKEANHARMAA
- 7 LUONNONKIVI, VAALEA
- 8 METALLISÄLEIKKÖ, RUSKEANHARMAA
- 9 LASI KIRKAS
- 10 MAINOSTEN SUOITUSALLIE, MAINOSTEKSTI TAUSTAVALAISTU METALLI
- 11 KONESAUMAPELTI, RUSKEANHARMAA
- 12 KERMIKATE, RUSKEANHARMAA
- 13 MAALATTU KUVIOLEIKATTU TERÄSLEVY, RUSKEANHARMAA



Tasokoordinaattisto / Plankoordinatsystem:
ETRS-GK25
 Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Kaupunginosa			Korttelitila			Tontti/Rno			Viranomaiset		
11	307	7 (17)									
Toimienpöytä			Laji			No					
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS								
Kohde			Sisältö			Mittakaava					
LYYRA			JULKISIVU			1:100					
			ITÄÄN, SILTASAARENKADULLE								
Lyyra-kortteli											
Toinen linja 7, 00530 Helsinki											
Suunnittelija			puh: 044 742 7797			Tiedosto AC20: 1407_Emo					
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA			31.10.2019			Suunnitteluala			Piirustuksen numero		
						AR			005-020		
Muutos											
C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI									puh +358 40 8452159 www.caj.fi		

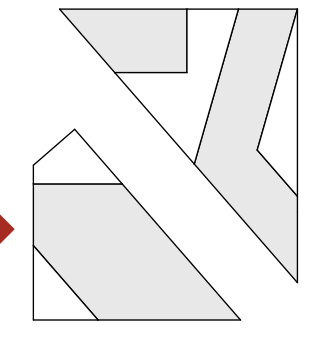
- 1 KUPARIPINTA PATINOITU VIHREÄ
- 2 KUPARIPINTA PATINOITU RUSKEA TUMMA
- 3 KUPARIPINTA PATINOITU KELTAINEN
- 4 KUPARIPINTA PATINOITU KULTAINEN TUMMA
- 5 TIILI, PAIKALLA MUURATTU, VAALEA
- 6 METALLI, RUSKEANHARMAA
- 7 LUONNONKIVI, VAALEA
- 8 METALLISÄLEIKKÖ, RUSKEANHARMAA
- 9 LASI KIRKAS
- 10 MAINOSTEN SUOITUSALLIE, MAINOSTEKSTI TAUSTAVALAISTU METALLI
- 11 KONESAUMAPELTI, RUSKEANHARMAA
- 12 KERMIKATE, RUSKEANHARMAA
- 13 MAALATTU KUVIOLEIKATTU TERÄSLEVY, RUSKEANHARMAA



Tasokoordinaattisto / Plankoordinatsystem:
ETRS-GK25
 Korkeusjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Kaupunginosa			Korttelitila			Tontti/Rno			RATU:		
11	307	7 (17)	Vranomaiset								
Toimienpöytä			Laji			No					
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS								
Kohde			Sisältö			Mittakaava					
LYYRA			JULKISIVU								
			LOUNAASEEN, TOISELLE LINJALLE			1:100					
Lyyra-kortteli											
Toinen linja 7, 00530 Helsinki											
Suunnittelija			puh: 044 742 7797			Tiedosto AC20: 1407_Emo					
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA			31.10.2019			Suunnitteluala			Piirustuksen numero		
						AR			005-030		
Muutos											
C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI puh +358 40 8452159 www.caj.fi											

- 1 KUPARIPINTA PATINOITU VIHREÄ
- 2 KUPARIPINTA PATINOITU RUSKEA TUMMA
- 3 KUPARIPINTA PATINOITU KELTAINEN
- 4 KUPARIPINTA PATINOITU KELTAINEN TUMMA
- 5 TIILI, PAIKALLA MUURATTU, VAALEA
- 6 METALLI, RUSKEANHARMAA
- 7 LUONNONKIVI, VAALEA
- 8 METALLISÄLEIKKO, RUSKEANHARMAA
- 9 LASI KIRKAS
- 10 MAINOSTEN SJOITUSALUE, MAINOSTEKSTI TAUSTAVALAISTU METALLI
- 11 KONESAUMAPELTI, RUSKEANHARMAA
- 12 KERMIKATE, RUSKEANHARMAA
- 13 MAALATTU KUVIOLEIKATTU TERÄSLEVY, RUSKEANHARMAA



dB*) = SUURIN SALLITTU KOKONAISÄÄNITEHOTASO
LVIS-LAITTEIDEN MELUSELVITYKSEN MUKAAN



AS. OY TOINEN LINJA 9

Tasokoordinaattisto / Plankoordinatssystem:
ETRS-GK25
Korkausjärjestelmä / Höjdsystem:
N2000

Kaupunginosa			Korttelitila			Tonnti/Rno			Viranomaiset		
11			307			7 (17)					
Toimenpide			Laji			No					
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS								
Kohde			Sisältö			Mittakaava					
LYYRA			JULKISIVU			1:100					
LUOTEeseen											
Lyyra-kortteli									Tiedosto AC20: 1407_Emo 20200131 LUPA		
Toinen linja 7, 00530 Helsinki									Suunnittelija		
Suunnittelija									puh: 044 742 7797		
Suunnittelija			Suunnittelija			Suunnittelija			Suunnittelija		
Juhani Suikki, arkkitehti SAFA			31.10.2019			AR			005-040		
C&J CEDERQVIST & JÄNTTI ARKKITEHDIT SALOMONKATU 17 A 00100 HELSINKI									puh +358 40 8452159 www.cj.fi		