

## Espoo

### Kalajärvi IA

Asemakaavan muutos

85. kaupunginosa, Kalajärvi  
Kortteli 85046

MUUTETAAN ASEMAKAAVAA:  
Alueno 720100

Mittakaava 1:1000  
Skala 1:1000  
0 50 100 150 m

ASEMAKAAVAMERKINTÖJÄ  
JA -MÄÄRÄYKSIÄ:

**AK** Asuinkerrostalojen korttelialue.  
(1-7 §)

3 metriä kaava-alueen rajan ulkopuolella oleva viiva.

Kortteli, korttelinosan ja alueen raja.

Risti merkinnän päällä osoittaa merkinnän poistamista.

**85**  
**KAL**  
**85046**

Kaupunginosan numero.

Kaupunginosan nimi.

Kortteli numero.

Rakennusoikeus kerrosalanelliömetreinä.

**IV**

Roomalainen numero osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallituksen kerrostulun.

Rakennusalta.

Ohjeellinen leikki- ja oleskelualueeksi varattu alueen osa.

Puilla ja pensailla istutettava alueen osa.

Pysäköimisalue.

Katuaalueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää.

**pv-1** Vedenhankkia varten tärkeä pohjavesialue. Alueella on voimassa ympäristönsuojeleulain mukainen pohjaveden pilaamiskielto. Alueella ei saa vaarantaa pohjaveden laatu tai määriä. Kalkessa suunnittelussa, rakentamisessa ja kunnossapidossa on otettava huomioon pohjaveden suojeelu. Alueella ei sailla maalämpöjärjestelmiä, elikä maanalaisista kellarikerroksista. Pohjavesi on kaava-alueella paineellista. Tämä tulee huomioida perustamis- ja pohjanvahvistustapojen suunnittelussa. Rakentamista suunniteltaessa tulee laataa pohjaveden hallintasuunnitelma.

**1 §**

**PYSÄKÖINTI**

Autopaijkoja on rakennettava vähintään seuraavasti:

- asunnot 1 ap / 85 m<sup>2</sup>, kuitenkin vähintään 0,5 ap / asunto

Jos tontille rakennetaan valtion tukema 40 vuoden korkutukimallilla toteutettavasta vuokrasuuntotuotantosta, voidaan autopaijkoja näiden osalta vähintään 20 %

Polkupyöräpaikkoja on rakennettava vähintään seuraavasti:

- asunnot 1 pp / 30 k-m<sup>2</sup>, kuitenkin vähintään 2 pp / asunto

Kaikeilla vähimmäisaatimukseen mukaiset pyöräpaikat on sijoitettava katettuun ja lukittavissa olevaan tilaan. Lisäksi tulee osoittaa tilaa lyhyt-aikaiseen pyöräpysäköintiin ulkotiloiissa.

## Esbo

### Kalajärvi IA

Detaljplaneändring

Stadsdel 85, Kalajärvi  
Kvarter 85046

DETALJPLANEN ÄNDRAS:  
Områdesnr 720100

2 §

### LISÄRAKENNUUSOIKEUS

Asemakaavaan merkityn rakennusoikeuden lisäksi saa rakentaa:

- asuntojen ulkopuoliset varastotilat
- asukkaiden yhteistilat
- porrashuoneiden 20 m<sup>2</sup> mittavälin osan kussakin kerrossa, jos se lisää porrashuoneen viihtyisyyttä ja luonnonvaloisuutta
- jätehuoltotilat ja kiinteistönhoitolot tilat
- taloteknikan vaatimat tekniset tilat
- väestönsuoijatilat

Edellä mainitut tiloja varten ei tarvitse rakentaa auto- ja polkupyöräpaikkoja.

3 §

### MELU

Kortteli 85046 sijaitsee melualueella. Leikki- ja oleskelualueet tulee sijoittaa rakennusten ja/tai mueliteiden muodostamaan melukäveeseen sitten, että ulko-oleskelualueiden melutaso ohjeavtot elivät ylity.

Parvekkeet ja terassit on suojattava melujunnan kannalta tarkoituksenmukaisesti sitten, että ulko-oleskelualueiden melutaso ohjeavtot elivät ylity.

Asuinrakennusten ja muiden meluhuoneiden toimitojen rakennusten ulkokuoren ääneneristävys lentomelua vastaan tulee olla vähintään 30 dBA.

### HULEVEDET

Istutusalueita ja katolta kertyvä puhataa hulevedet tulee mahdollisuksien mukaan imetyttää.

Vettä läpäsemättömiltä pinoilta tulevia hulevesiä tulee viiytyä alueella sitten, että viiytypaineteiden, -altaiden tai sällöiden mitotustilavuuden tulee olla yksi kuutiotriimi (1 m<sup>3</sup>) jokaista sataa vettä läpäsemättöntä pintaneliömetriä (100 m<sup>3</sup>) kohden. Viiytypaineteiden, -altaiden tai sällöiden tulee tyhjentyä 12-24 tunnin kullessa täytymisestään ja niihin tulee suunnitella hallitti yliuotto.

Viherkaton viiytypystävaron 2/3 vettä läpäisevästä mättömän pinnan viiytypystärpeesta.

Velvoitteet koskevat myös rakentamisen aikaisia hulevesiä.

### KAUPUNKIKUVA

Asuinrakennusten tulee olla harjakkatoisia. Julkisivumateriaalein tulee olla korkeatasoisia ja viimeistelyjä.

### PIHA-ALUEET

Pihan ilmeen tulee olla vähreä. Pihalle tulee istuttaa suureksi kasvavia puita ja pihalla tulee jäsenellä monimutollisilla puu- ja pensasistuksilla. Pihaluu tulee suunnitella ja toteuttaa yhtenäisenä kokonaisuutena mahdollisesta tonttijousiin riippumatta. Tonttjea ei saa siirtää toisistaan. Asuntokehaiset pihat saa siirtää pensasalöödön.

Rakentamattomat korttelialueen osat, joita ei käytetä kulkutiehän, leikki- ja oleskelualueina tai pääkönittein, on istutettava. Virkistysalueisiin rautauvien tonttien ja tonttiosien istutukset tulee suunnitella sitten, että korttelialue liittyy mahdollisimman luonnollisesti viereiseen viheralueeseen.

### POHJAVESI

Asemakaava sijoittuu pohjavesialueelle. Rakentaminen pohjavesialueella tulee toteuttaa niin, ettei se aiheuta pohjaveden pilaantumista, sen piinan alemissa tai vähennä sen virtaussta.

Öljysäiliöt on sijoitettava tiiviiseen kattetuun suoja-alttaaseen, jonne tilavuuden tulee olla suurempi kuin varastotavan öljyn enimmäismäärä. Sillotutkut on rakennettava niin, että niiden kautta voidaan tarkallista.

Maata kaiuttavissa pohjaveden ylimmän pinnan ja maanpinnan välille on jätettävä riittävä suojaoker.

Pohjaveden määrään turvaamiseksi alueella ei tule toteuttaa pohjaveden pinnankorkeutta pysyvästi alentavia rakenteita.

Moottorijoneuvojen ajo- ja pysäköintialueet sekä jätteestöiden sijoituspaikat tulee päälystää vettä läpäsemättömällä pintamaterialeilla tai pohjavesisuojauskseen sisältyvällä rakenteella. Hulevedet näillä alueilla tulee johtaa öljyneroskalvojen, biosuodattimien tai vastaavien rakenteiden kautta hulevesiviemäriin ja pois pohjavesialueelta.

Puhtaata hulevedet tulee mahdollisuksien mukaan imetyttää maaperään pohjaveden määrään turvaamiseksi. Jätevesien maahan imetyttämisen tai johtamisen avo-ojaan on kielletty.

Perustamisessa ja pohjanvahvistamisessa ei saa käyttää menetelmää, jota saatavat aiheuttaa haitallista pohjaveden purkautumista, kuten porapaaluja tai lisäkapystyslaajoja.

Rent dagvatten bör i möjligaste mån infiltrera i marken för att säkerställa grundvattnivån.

Infiltrering eller inledning av avloppsvatten till öppna diken är förbjudet.

Metoder som kan orsaka skadligt utsläpp av grundvattnet, såsom borrpålar eller vertikaldrän, får inte användas för konstruktion och förstärkning.

### EXTRA BYGGRÄTT

Utöver den byggrätt som antecknats i detaljplanen får det byggas:

- bostadsvisa förråd utanför bostäderna
- Gemensamma lokaler för invånarna
- yta i trapphuset över 20 m<sup>2</sup> per våning om det ökar trivsel och om väningsavståndet får tillräckligt dagljus
- lokaler för återvinning och fastighetskontrol
- tekniska utrymmen för hustekniken
- skyddsrum

För de lokaler som byggs utöver byggrädden krävs inte bil- och cykelplatser.

### BULLER

Kvarter 85046 är beläget i en bullerzon. Lek- och uteplatser ska placeras i bullerskugga av byggnader och/eller bullerränder så att riktvärdena för bullernivån utomhus inte överskrider.

Balkonger och terrasser ska skyddas ändamålligt mot buller så att riktvärdena för bullernivån utomhus inte överskrider.

Ljudisoleringen mot flygbuller i de yttre konstruktionerna i bostadbyggnader och andra byggnader för bullerkänsliga funktioner bör vara minst 30 dBA.

### DAGVATTNET

Rent dagvatten som samlas från planteringar och tak ska i mån av möjlighet absorberas.

Dagvattnet från ogenomträngliga ytor ska fördjoras i planområdet i sänkor, bassänger eller magasin med en sammanlagd kapacitet på 1 m<sup>3</sup> per 100 m<sup>2</sup> ogenomträngliga yta. Dessa sänkor, bassänger eller magasin ska tömmas 12-24 timmar efter att det fyllts och de ska ha planerat bräddavlopp.

### STADSBILD

Bostadsbyggnaderna ska ha sadeltak. Fasadmaterialen ska vara högklassiga, ha god finish. Gårdsplanner

Gårdsplanner ska ge ett lummigt intryck. På gärden ska det planteras växande träd och gärdsområdena ska delas upp med mångsidiga träd- och buskplanteringar. Gårdsplanner ska planeras och byggas som en helhet oberoende av en eventuell toimitelning. Tomterna får inte ingådas mot andra bostadstomter. Bostäderna egna gärdar får ingårdas med häckar.

De obebyggda delar av kvartersområdet som inte används för vägar, parkering, lek eller visstelse ska planteras. På de tomter och tomtdelar som gränsar till parken ska planteringarna planeras så, att kvartersområdet är naturligt som möjligt anknyter till grönområdet brevid.

### GRUNDVATTEN

Planområdet är på ett grundvattnenområde. Byggnadet på grundvattnenområde får inte orsaka förörening av grundvattnet, sänkning av dess yta eller minskning av vattenflödet.

Oliecisterner ska placeras i täta, täckta skydds-bassänger, vars volym ska vara större än den maximala mängd olja som lagras. Oljerenöra ska byggas så att deras skick kan kontrolleras.

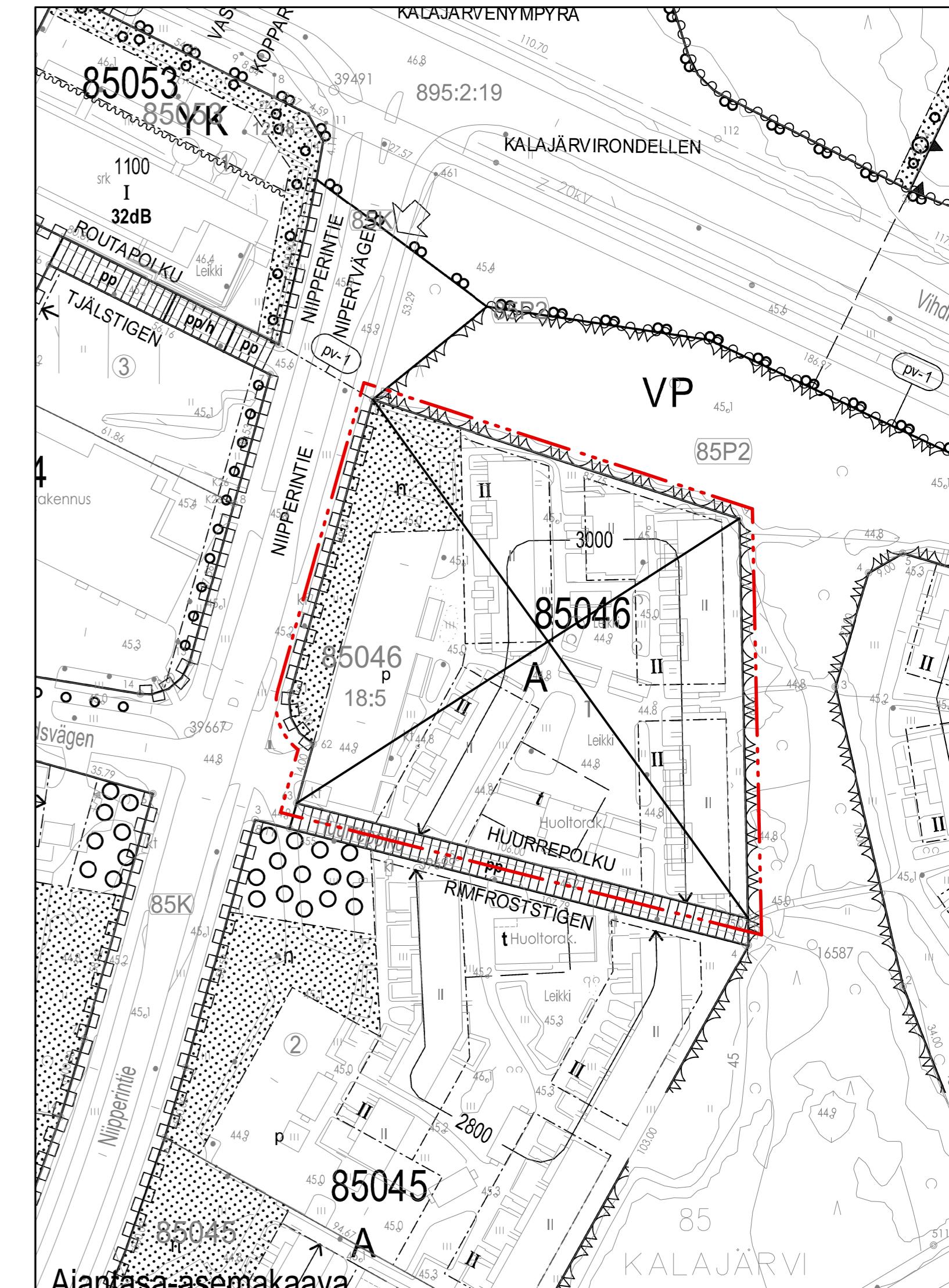
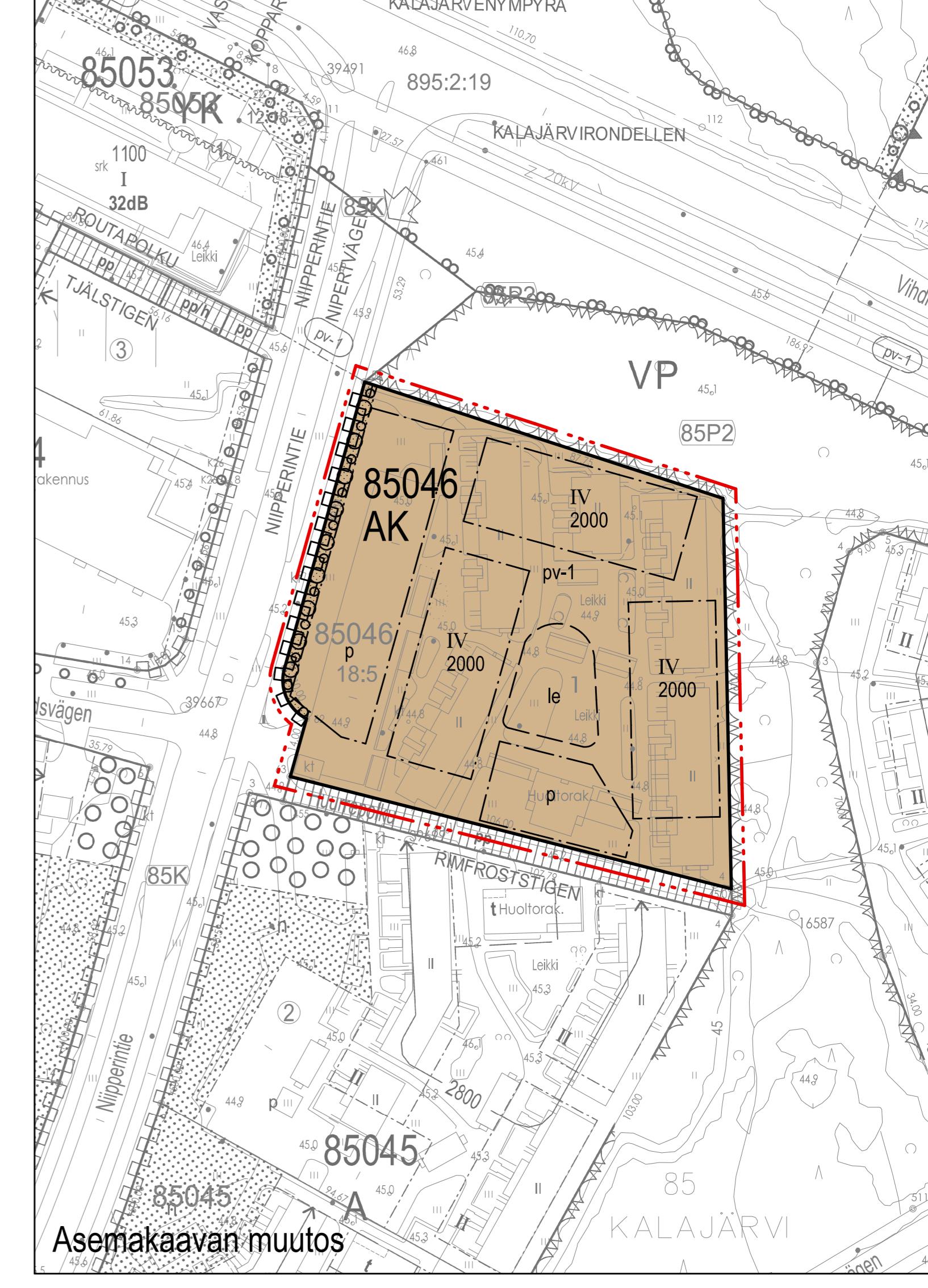
Vid grävning ska ovan om högsta grundvattnivån lämnas ett tillräckligt skyddsskikt.

För att grundvattnemängden ska tryggas tillåts inte konstruktioner som permanent sänker grundvattnennivån.

Kör- och parkeringsområdena för motorfordon samt platser för sopkål placerar ska beläggas med ogenomsläppligt ytmaterial eller konstruktion som innehåller grundvattnskydd. Dagvattnet från dessa områden ska ledas genom oljeavskiljare, biofilter eller liknande strukturer till dagvattenavloppet och bort från grundvattnenområdet.

Rent dagvatten bör i möjligaste mån infiltrera i marken för att säkerställa grundvattnivån. Infiltrering eller inledning av avloppsvatten till öppna diken är förbjudet.

Metoder som kan orsaka skadligt utsläpp av grundvattnet, såsom borrpålar eller vertikaldrän, får inte användas för konstruktion och förstärkning.



/b	Ksl, muutettu	Juha Miettinen
2701/2021 /a	Nähtävillä MRA 27 §	17.5.-15.6.2021
1796/2016	Ksl (OAS)	Torsti Hokkanen
	Espoon kaupunkisuunnittelukeskus Esbo stadsplaneringscentral	Alue 720111
	Asemakaavayksikkö Detaljplaneerinheteren	Plr.nro 7384
		Mittakaava 1:1000
		Alue 2701/10.02.03/2021
	Kalajärvi IA	Piirija
	Asemakaavan muutos	Päiväys 28.4.2021
		JMie
		Arkitutonmuus 10 02
		Tasokoordinointijärjestelmä plankoordinatsystem ETRS-GK25FIN, korkeusjärjestelmä höjdssystem N2000