

ASUMISMUOTO

HITAS

Asunto Oy Helsingin Capella

Kalasatamankatu 32
Verkkosaari
00580 Helsinki



32 ASUNTOA



SAVUTON KOHDE



asuntosäätiö



Havainnekuva suunnitelmasta

Sisällys

Verkkosaaren alue	4
Kohde-esittely	6-7
Sijainti ja lähipalvelut	8
Asemapiirros	9
Huoneistoluettelo	13
Kerrosajat	14-21
Asuntojen pohjapiirrokset	24-36
Rakennustapaselostus	39-41

RAKENNUTTAJA

Asuntosäätiön Rakennuttaja Oy

SUUNNITTELU

Arkkitehtitoimisto L-N Oy

URAKOITSIJA

Jatke Uusimaa Oy

MYynti

Asuntosäätiön Rakennuttaja Oy

Karita Koppinen

Puh. 020 161 2446

karita.koppinen@asuntosaatio.fi

Esitteen tiedot perustuvat 13.4.2023 suunnittelutilanteeseen.
Rakennuttaja pidättää oikeuden muutoksiin.

Esitettä päivitetty 22.5.2023 ja 20.12.2023





Uuden aikakauden koteja Verkkosaareen

Kalasataman kaupunginosaan rakentuva Verkkosaari on Helsingin uusia, vetovoimaisia asuinalueita. Verkkosaarella kaikki on lähellä; kauppakeskus Redi palveluineen, Tukkutori ravintoloineen, Suvilahden kulttuuritarjonta, terveys- ja hyvinvointikeskus, koulut, päiväkodit ja tietenkin upea meri rantabulevardeineen.





Uudenkarheaa Verkkosaarta ympäröi kaunis Vanhankaupunginlahti, jonka ulkoilualueet kutsuvat ulkoilemaan merellisestä luonnosta nauttien. Kaikkien tuntemat retkikohteet, Mustikkamaa ja Korkeasaari ovat vain kivenheiton päässä.

Verkkosaaren mainiot liikenneyhteydet paranevat entisestään uusien raitiotielinjojen valmistuessa. Jo nyt matka ydinkeskustaan taittuu metrolla Kalasatamasta muutamassa minuutissa. Smart City -alueella älykkäitä kaupunkipalveluja kehitetään yhdessä asukkaiden kanssa. Verkkosaari on merellistä, modernia kaupunkiasumista arvostavan unelma – tänne on helppo tuntea kuuluvansa!

Sen tuntee, kun on tullut kotiin.

Asunto Oy Helsingin Capella, Kalasatamankatu 32

Kalasataman palveluiden äärelle, kivenheiton päähän merenrannasta nousee Asuntosäätiön rakennuttama omistusasuntokohde. Monimuotoiseen asuinkortteliin sijoittuva rakennus on mukavasti suojassa vilkkaalta Hermannin rantatieltä. Katutasoon tulee kaksi liiketilaa, jotka jäävät taloyhtiön hallintaan.

Kahdeksankerroksiseen taloon valmistuu yhteensä 32 hyvin suunniteltua kaupunkikotia. Toimivat pohjaratkaisut ja valoisat näkymät luovat kotiin viihtyisän tunnelman, ja asukkaana voit vaikuttaa myös tulevan kotisi materiaali- valintoihin. Lasitetut parvekkeet, parketti, sälekaihtimet ja astianpesukone kuuluvat asunnon varusteluun.

Asumisen helppoutta lisäävät talopesula kuivaus- huoneineen, yhteinen kerhotila ja toimivat varastotilat sekä kaksi saunaosastoa, joista toinen on ylimmässä kerroksessa upein näkymin. Suojaisa korttelipiha viher- alueineen kutsuu viihtymään naapureiden kanssa. Pihakannen alle valmistuu yhteiskäytössä oleva parkki- halli, missä kolmasosa paikoista on varustettu sähköauton latauspisteillä. Korttelista löytyy myös yhteinen moderni imujätejärjestelmä.

Suosittut Hitas-kodit ovat omistusasuntoja, joiden hinta on säädelty. Ostajat uusiin Hitas-asuntoihin valitaan arvonnassa. Osallistu arvontaan täyttämällä hakulomake hakuajana osoitteessa asuntosaaatio.fi/hitas.

Onnella on osoite.

LATTIAT

Huoneisto: Parketti

Kylpyhuone: keraaminen laatoitus

KEITTIÖN VAKIOVARUSTEET

Kaluste-uuni ja keittotasot

Astianpesukone

Jääkaappipakastin

Laminaattipintaiset keittiön tasot

PARVEKE

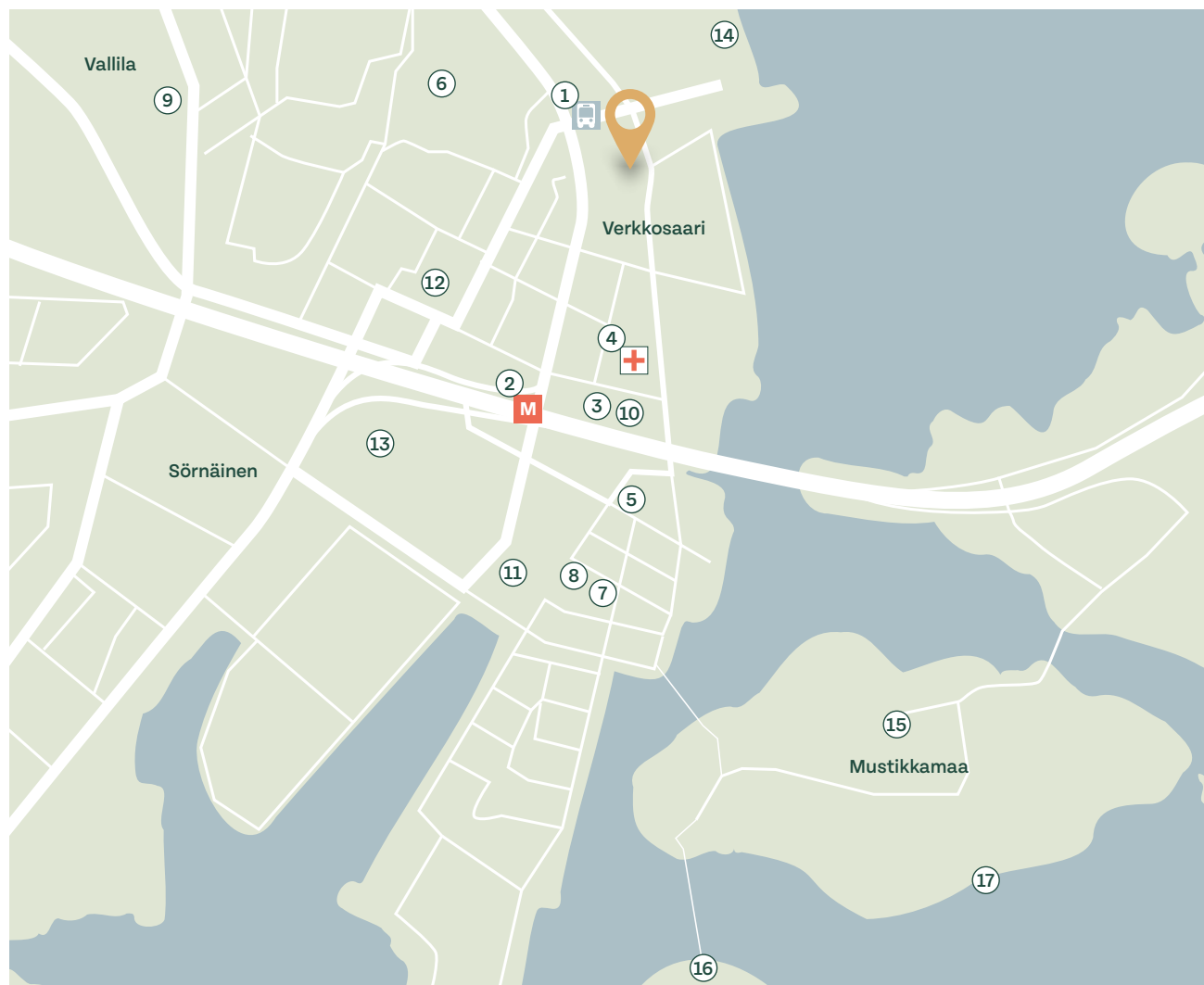
Lasitetut parvekkeet



Kalasatamankatu 32

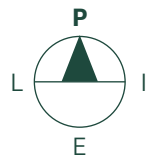
Sijainti ja lähipalvelut

	1. Lähin bussipysäkki	200 metriä
	2. Kalasataman metroasema	450 metriä
	3. Kauppakeskus Redi	250 metriä
	K-Market Redi	400 metriä
	K-Supermarket Redi	400 metriä
	Lidl Redi	300 metriä
	4. Kalasataman terveys- ja hyvinvointikeskus	300 metriä
	5. Päiväkot Ariel	600 metriä
	6. Päiväkot Louhi	950 metriä
	7. Päiväkot Kalasatama	850 metriä
	8. Kalasataman peruskoulu	850 metriä
	9. Vallilan ala-asteen koulu	1,2 kilometriä
	10. Redin kattoapuiston leikkipaikka	450 metriä
	11. Kalasatamanpuiston leikkipaikka	850 metriä
	12. Teurastamon tapahtuma-alue	600 metriä
	13. Suvilahden tapahtuma-alue	900 metriä
	14. Hermannin rantapuisto	1,5 kilometriä
	15. Seikkailupuisto Korkee	1,5 kilometriä
	16. Korkeasaaren eläintarha	1,6 kilometriä
	17. Mustikkamaan uimaranta	1,6 kilometriä



Kalasatamankatu 32

Asemapiiros







Huoneistoluetelo



Kalasatamankatu 32

Huoneistoluettelo

2. KERROS

A1	4H+KT	89,0 m ²
A2	1H+KT	30,5 m ²

3. KERROS

A3	4H+KT	85,5 m ²
A4	3H+KT	62,5 m ²
A5	2H+KT	38,0 m ²
A6	2H+KT	37,5 m ²
A7	5H+KT	89,0 m ²
A8	2H+KT	40,5 m ²

4. KERROS

A9	4H+KT	85,5 m ²
A10	3H+KT	62,5 m ²
A11	2H+KT	38,0 m ²
A12	2H+KT	37,5 m ²
A13	5H+KT	89,0 m ²
A14	2H+KT	40,5 m ²

5. KERROS

A15	4H+KT	85,5 m ²
A16	3H+KT	62,5 m ²
A17	3H+KT	76,0 m ²
A18	5H+KT	89,0 m ²
A19	2H+KT	40,5 m ²

6. KERROS

A20	4H+KT	85,5 m ²
A21	3H+KT	62,5 m ²
A22	3H+KT	76,0 m ²
A23	5H+KT	89,0 m ²
A24	2H+KT	40,5 m ²

7. KERROS

A25	4H+KT	85,5 m ²
A26	3H+KT	62,5 m ²
A27	3H+KT	76,0 m ²
A28	5H+KT	89,0 m ²
A29	2H+KT	40,5 m ²

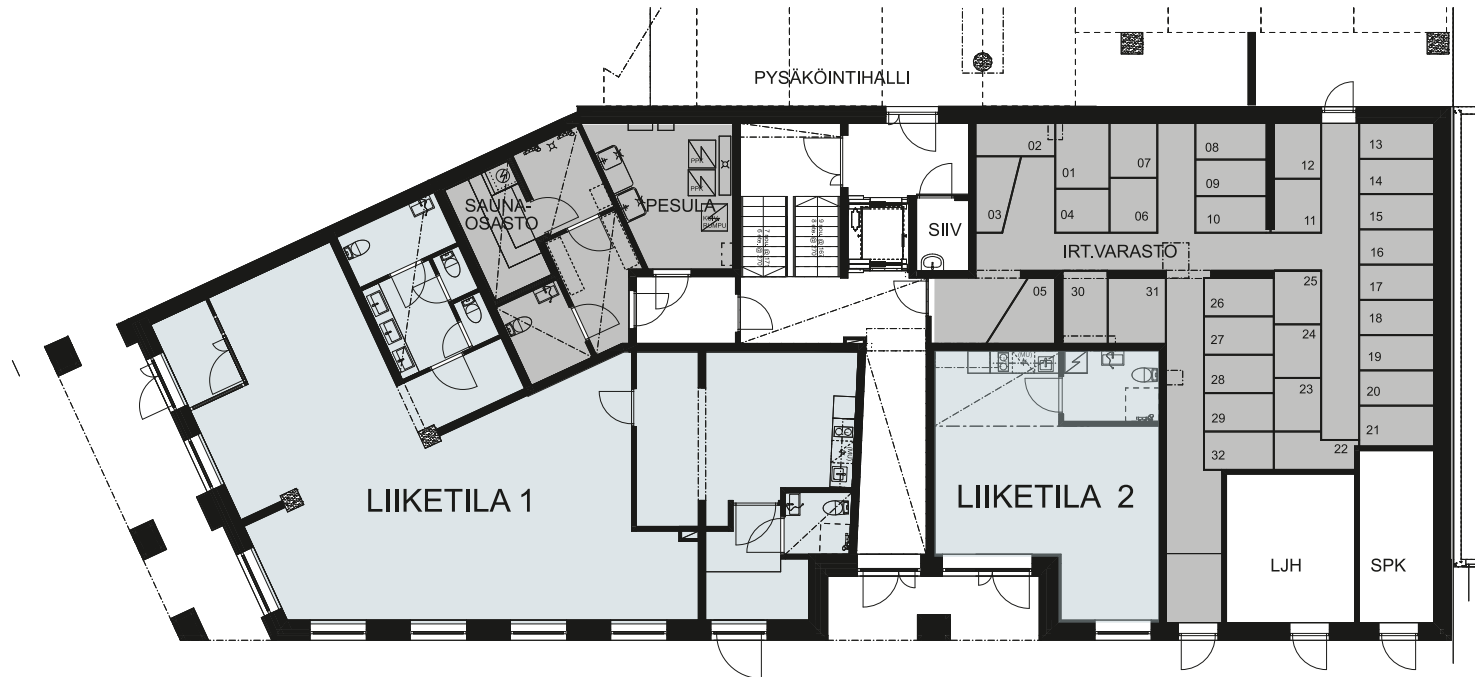
8. KERROS

A30	4H+KT	85,5 m ²
A31	3H+KT	62,5 m ²
A32	2H+KT	38,0 m ²

Kalasatamankatu 32

Kerospohjat

1. KERROS

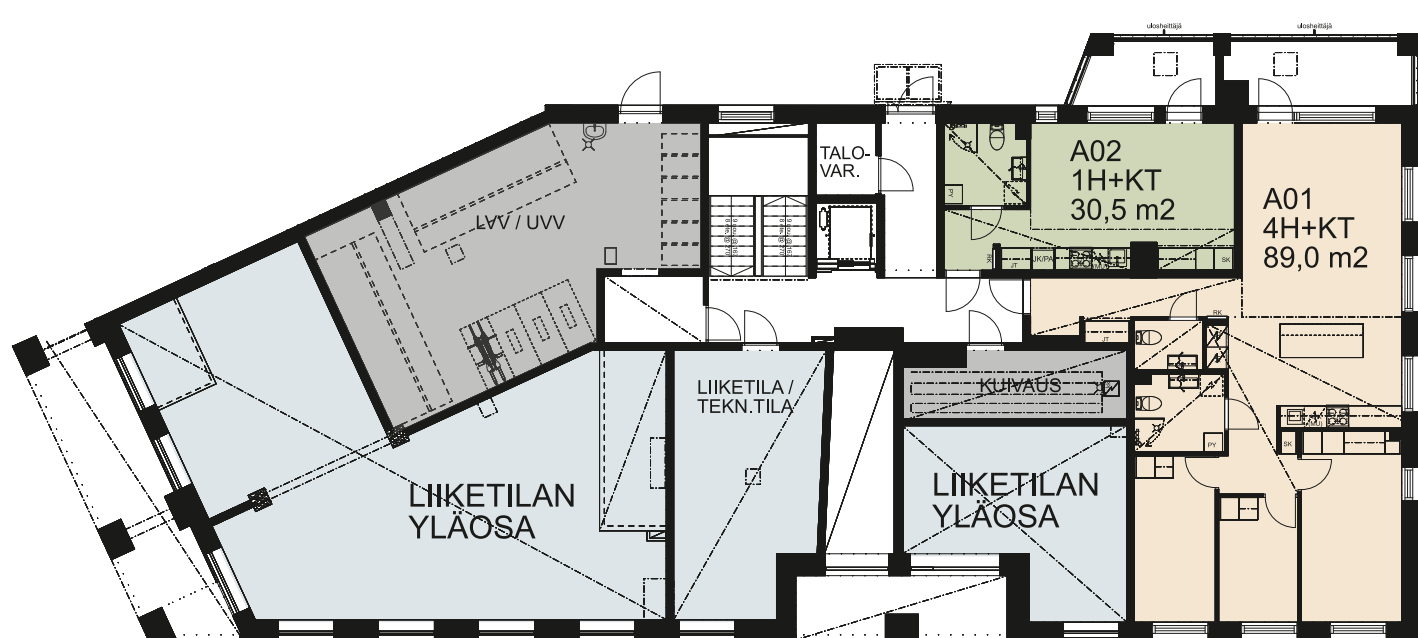


- Yhteistilat
- Liiketila

Kalasatamankatu 32

Kerospohjat

2. KERROS

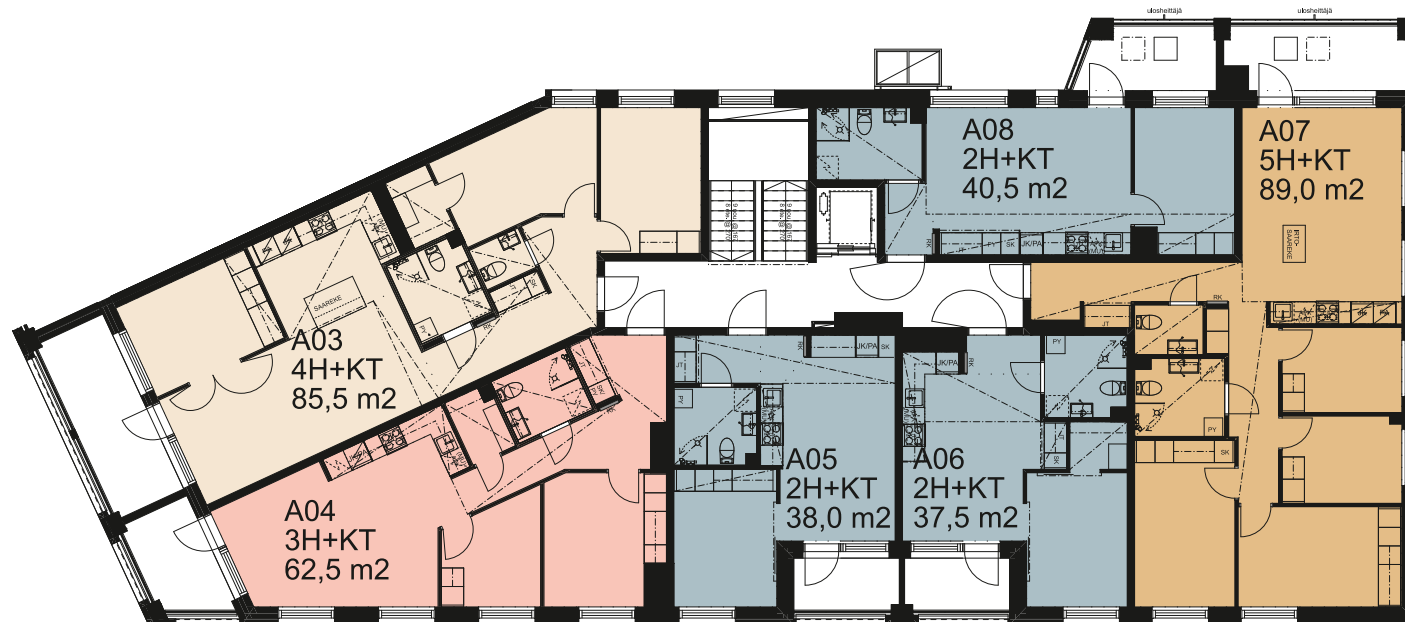


- Yhteistilat
- Liiketila
- 1H+KT
- 4H+KT

Kalasatamankatu 32

Kerros pohjat

3. KERROS

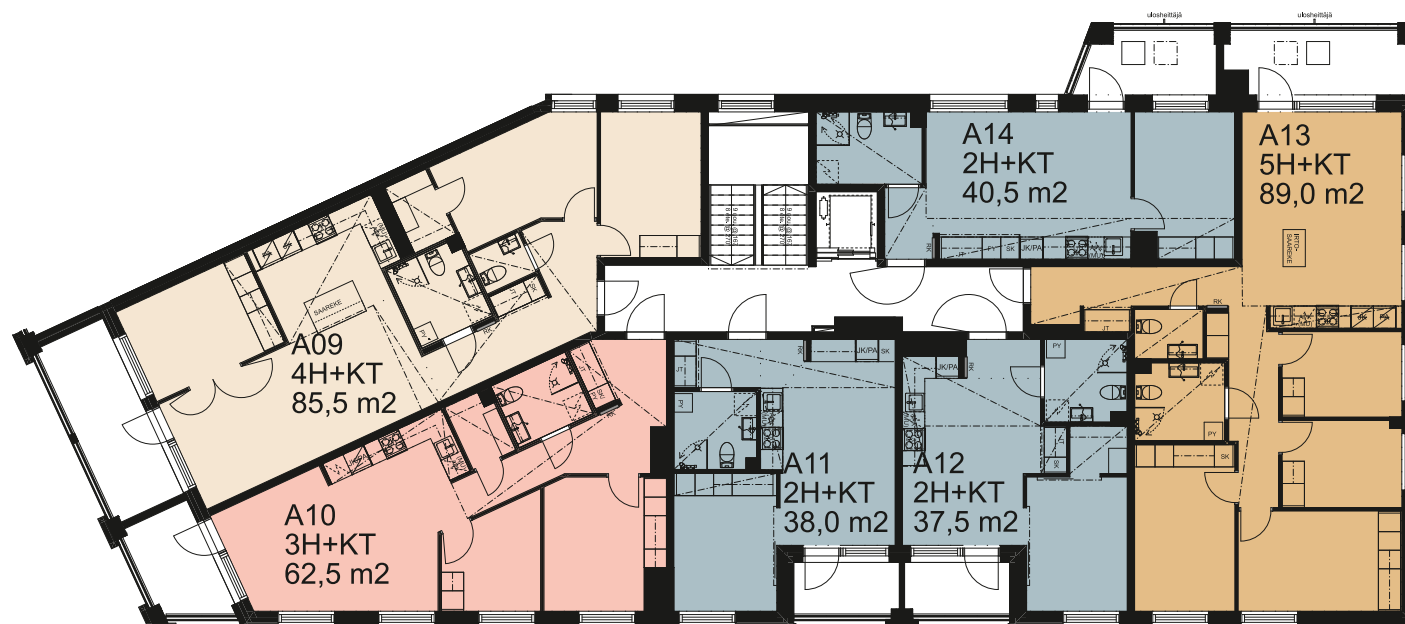


- 2H+KT
- 3H+KT
- 4H+KT
- 5H+KT

Kalasatamankatu 32

Kerros pohjat

4. KERROS

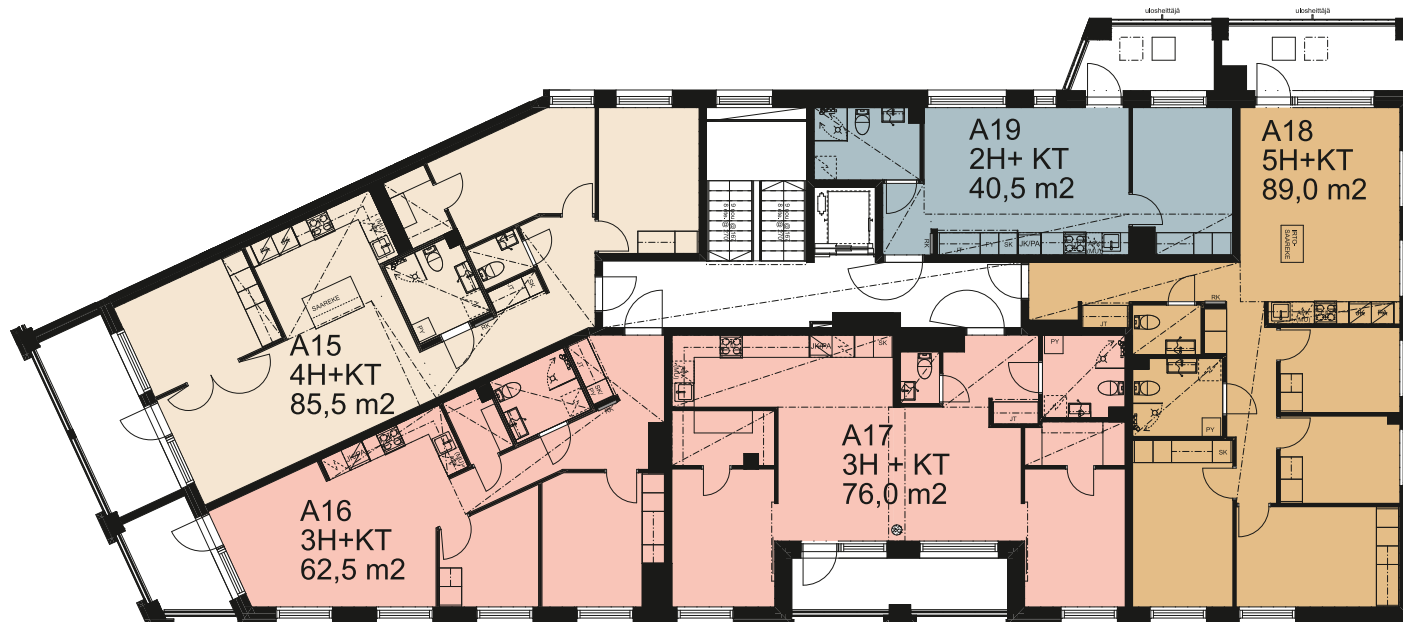


- 2H+KT
- 3H+KT
- 4H+KT
- 5H+KT

Kalasatamankatu 32

Kerros pohjat

5. KERROS

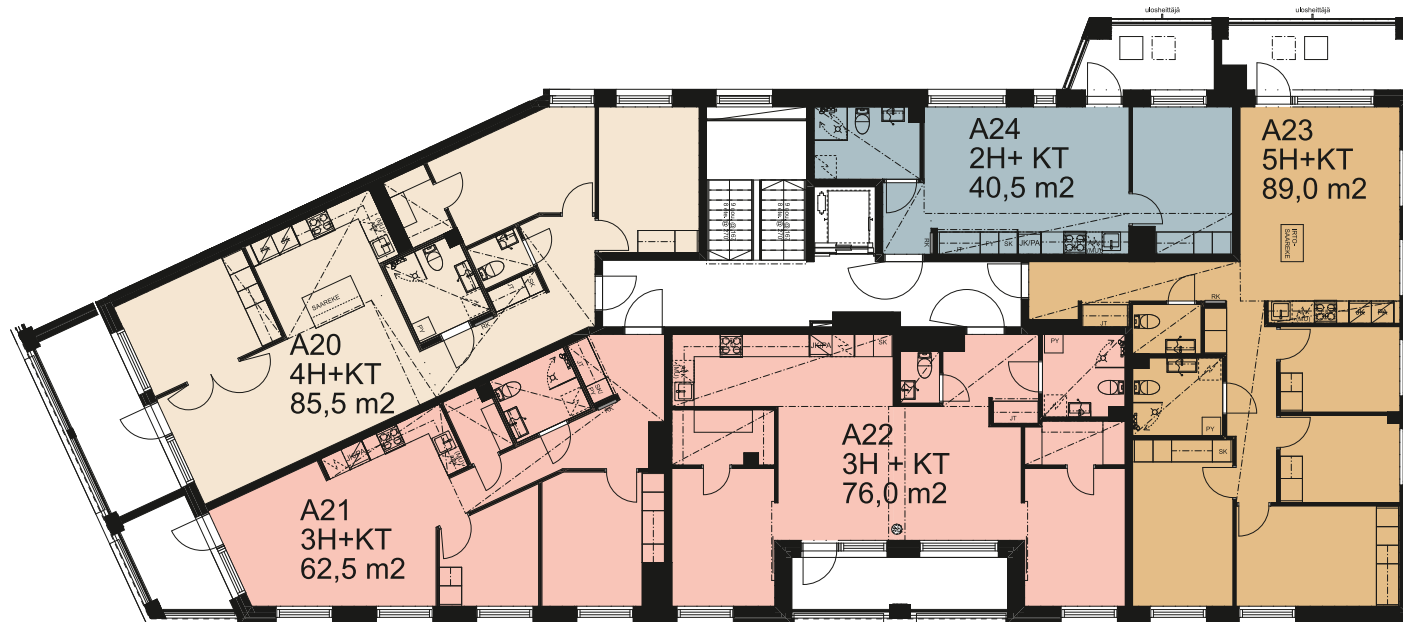


- 2H+KT
- 3H+KT
- 4H+KT
- 5H+KT

Kalasatamankatu 32

Kerros pohjat

6. KERROS

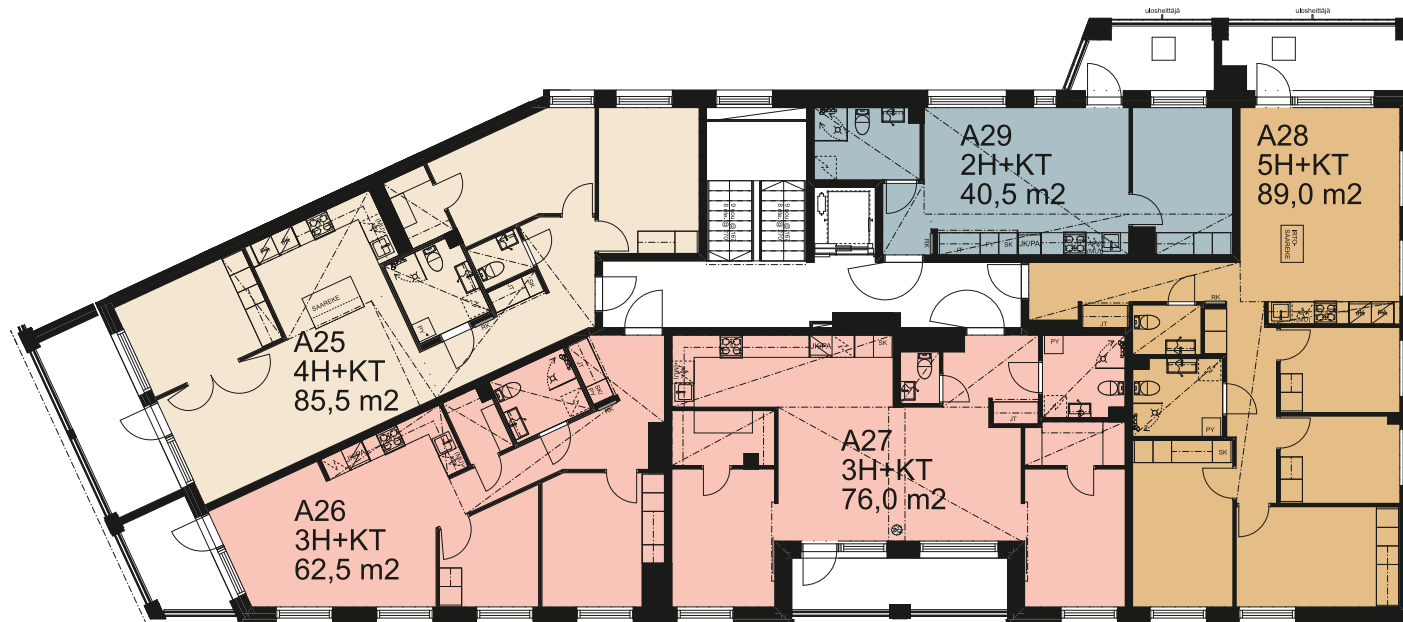


- 2H+KT
- 3H+KT
- 4H+KT
- 5H+KT

Kalasatamankatu 32

Kerros pohjat

7. KERROS



- 2H+KT
- 3H+KT
- 4H+KT
- 5H+KT

Kalasatamankatu 32

Kerros pohjat

8. KERROS



- Yhteistilat
- 2H+KT
- 3H+KT
- 4H+KT





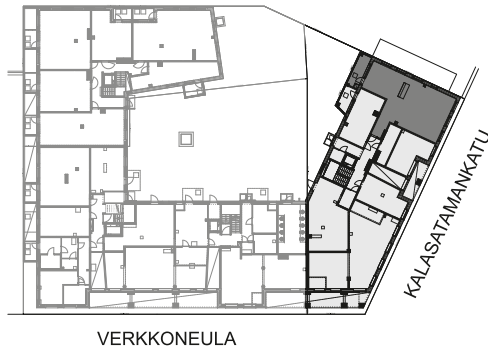
Asuntojen pohjapiirrokset

Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

4H+KT, 89,0 m²

Asunto A1 2. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla



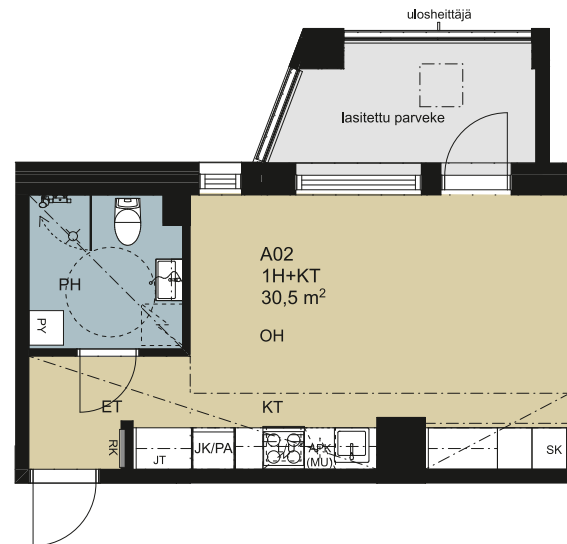
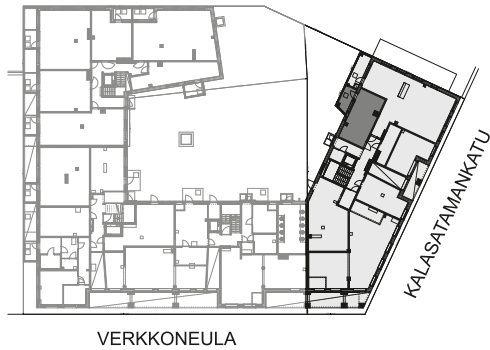
0m 5m

Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

1H+KT, 30,5 m²

Asunto A2 2. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla



Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

4H+KT, 85,5 m²

Asunto A3 3. kerros

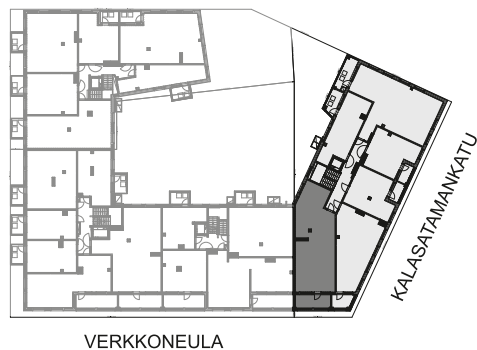
Asunto A9 4. kerros

Asunto A15 5. kerros

Asunto A20 6. kerros

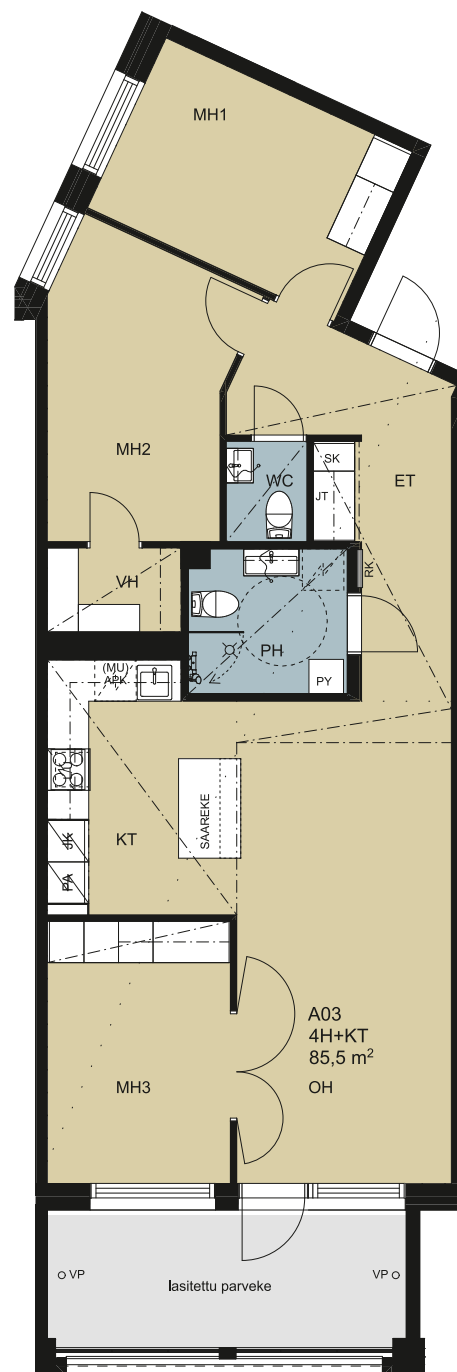
Asunto A25 7. kerros

Asunto A30 8. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

Parvekkeen pilarien ja laatan etureunojen mitoissa saattaa olla eroja kerroksittain.



0m 5m

Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

3H+KT, 62,5 m²

Asunto A4 3. kerros

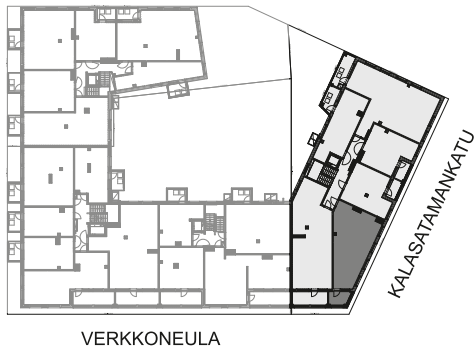
Asunto A10 4. kerros

Asunto A16 5. kerros

Asunto A21 6. kerros

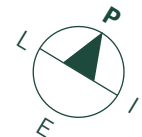
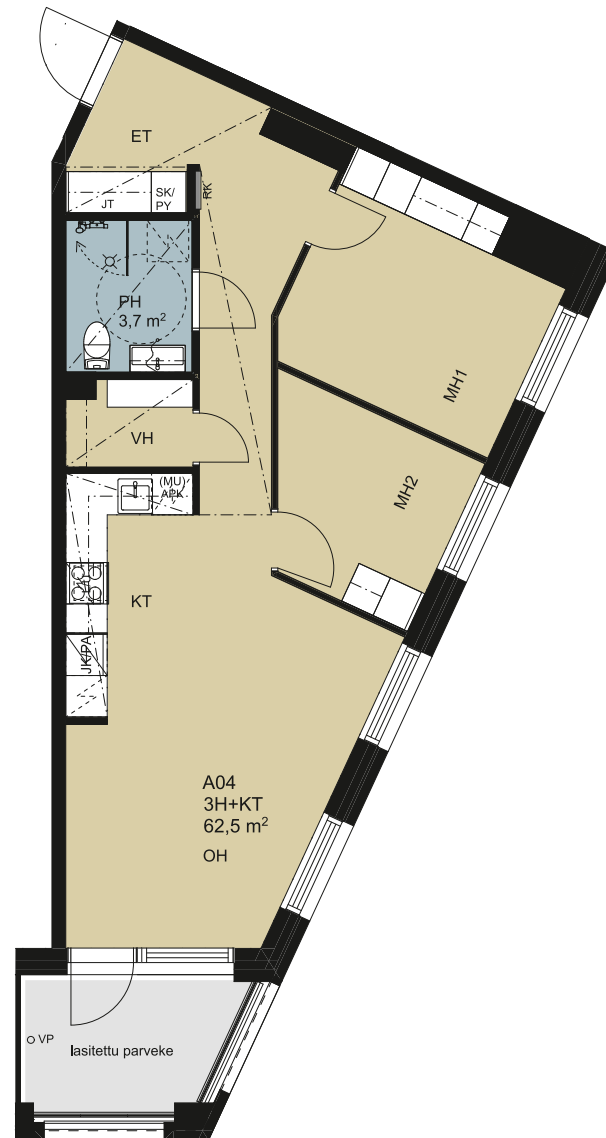
Asunto A26 7. kerros

Asunto A31 8. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

Parvekkeen pilarien ja laatan etureunojen mitoissa saattaa olla eroja kerroksittain.



0m 5m

Kalasatamankatu 32

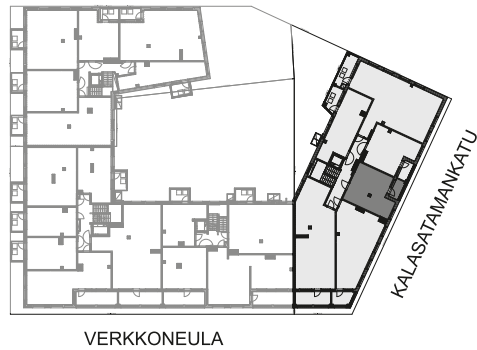
Asuntojen pohjapiirrokset

2H+KT, 38,0 m²

Asunto A5 3. kerros

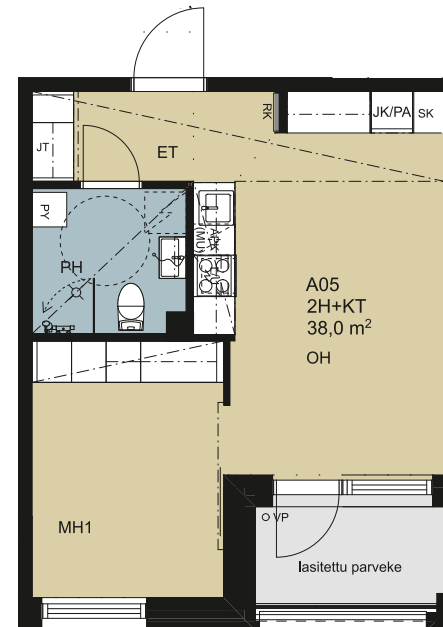
Asunto A11 4. kerros

Asunto A32 8. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätilä
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

Parvekkeen pilarien ja laatan etureunojen mitoissa saattaa olla eroja kerroksittain.



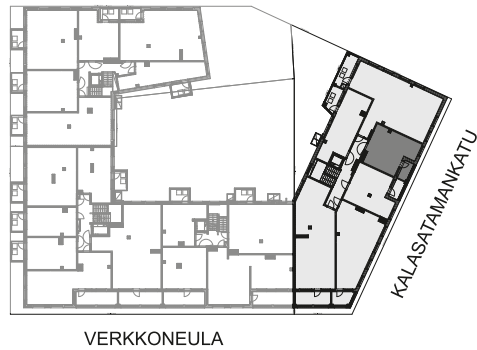
Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

2H+KT, 37,5 m²

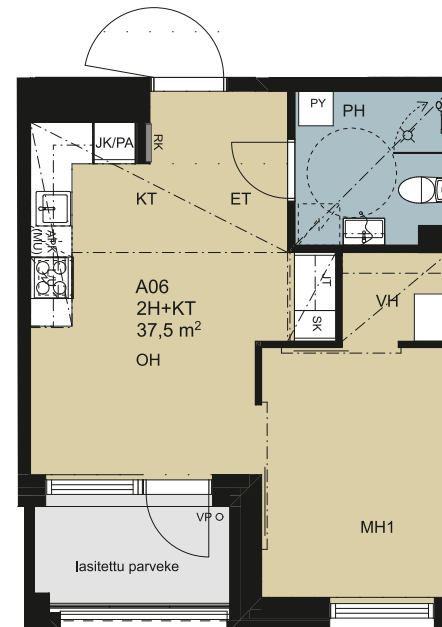
Asunto A6 3. kerros

Asunto A12 4. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätilä
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

Parvekkeen pilarien ja laatan etureunojen mitoissa saattaa olla eroja kerroksittain.



Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

5H+KT, 89,0 m²

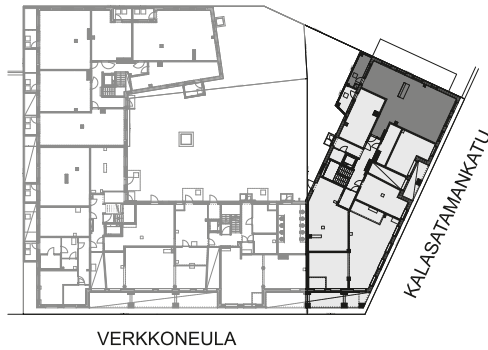
Asunto A7 3. kerros

Asunto A13 4. kerros

Asunto A18 5. kerros

Asunto A23 6. kerros

Asunto A28 7. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

Varatieluukun sijainti vaihtelee kerroksittain.



Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

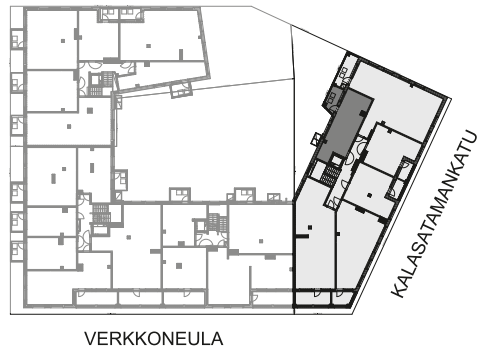
2H+KT, 40,5 m²

Asunto A8 3. kerros

Asunto A14 4. kerros

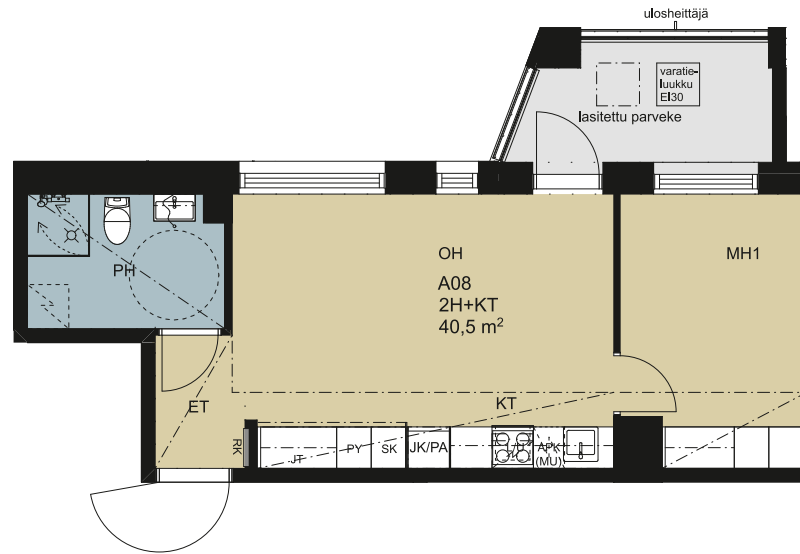
Asunto A19 5. kerros

Asunto A24 6. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

Varatieluukun sijainti vaihtelee kerroksittain.

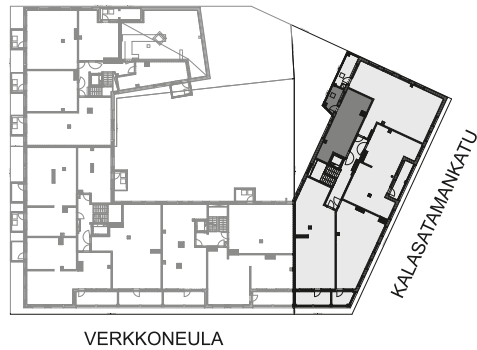


Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

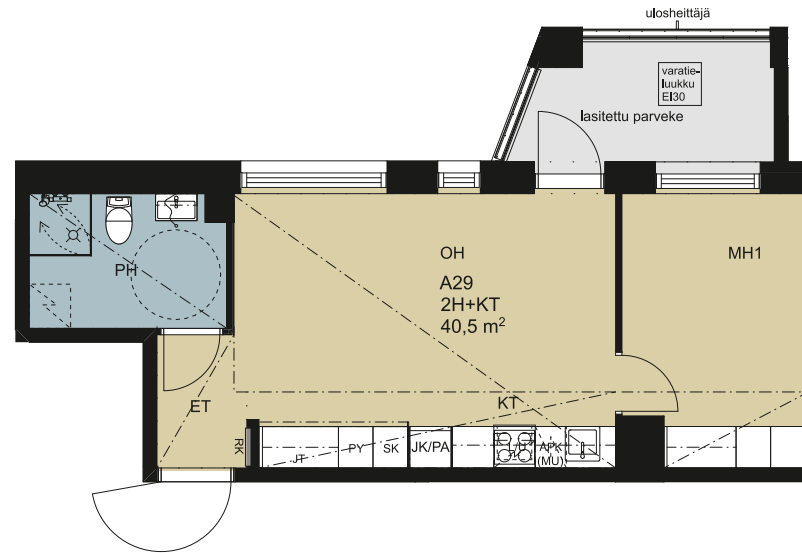
2H+KT, 40,5 m²

Asunto A29 7. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

Varatieluukun sijainti vaihtelee kerroksittain.



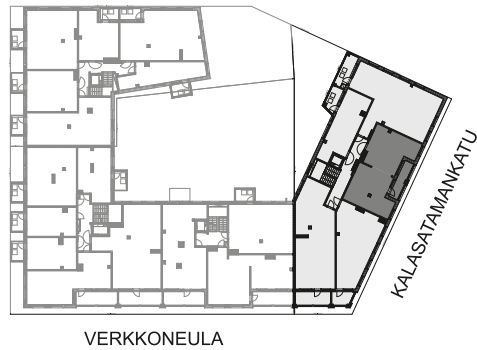
Kalasatamankatu 32

Asuntojen pohjapiirrokset

3H+KT, 76,0 m²

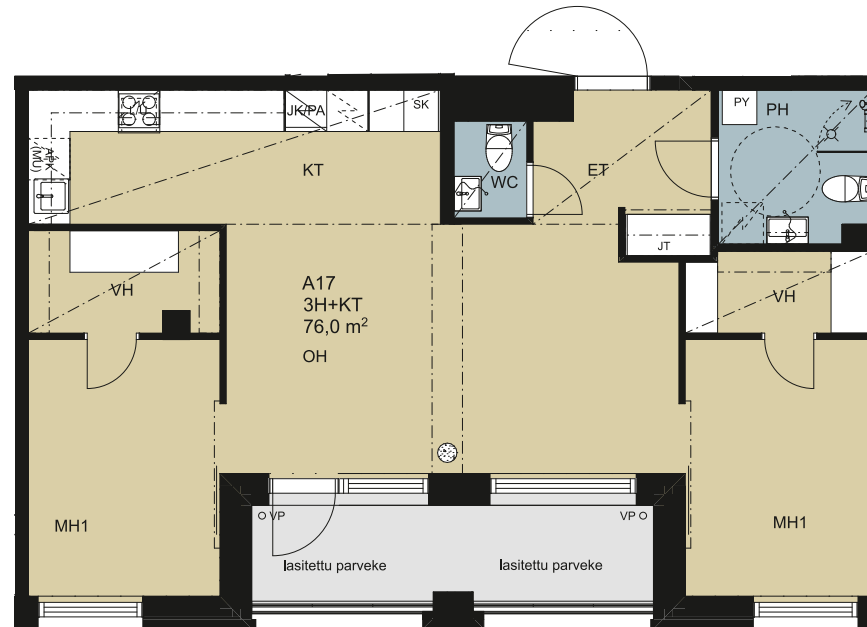
Asunto A17 5. kerros

Asunto A22 6. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

Parvekkeen pilarien ja laatan etureunojen mitoissa saattaa olla eroja kerroksittain.

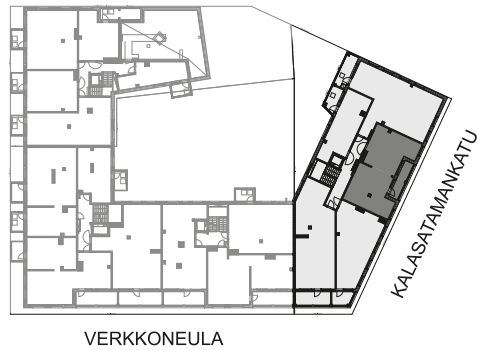


Kalasatamankatu 32

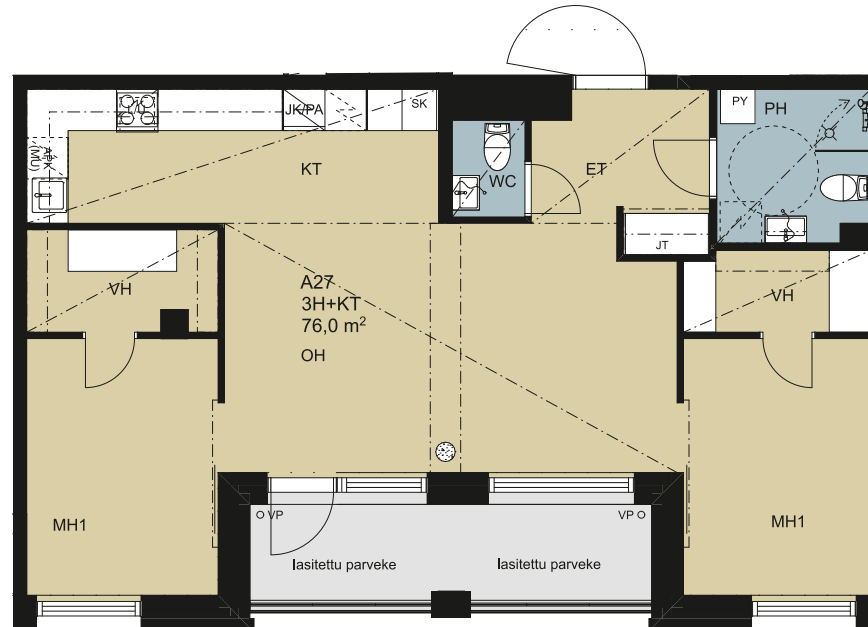
Asuntojen pohjapiirrokset

3H+KT, 76,0 m²

Asunto A27 7. kerros



- Asuntoon kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila
- Lautaparketti
- Parveke betonilattialla

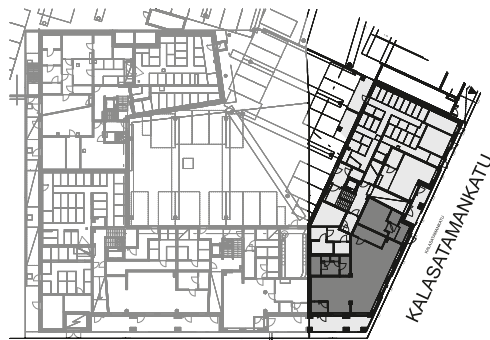


Kalasatamankatu 32

Liiketilöjen pohjapiirrokset

Liiketila 139,0 m² + tekninen tila 27,0 m²

Liiketila 1 1.-2. kerros



0m 5m

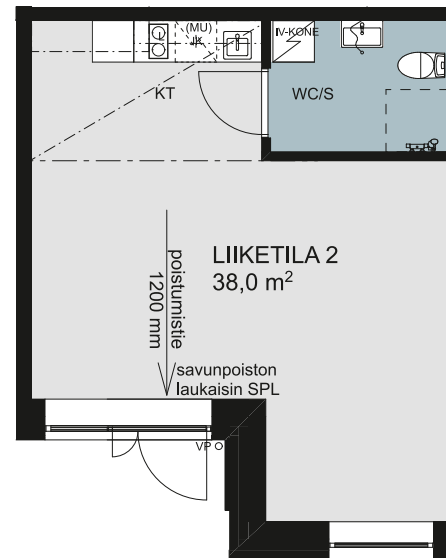
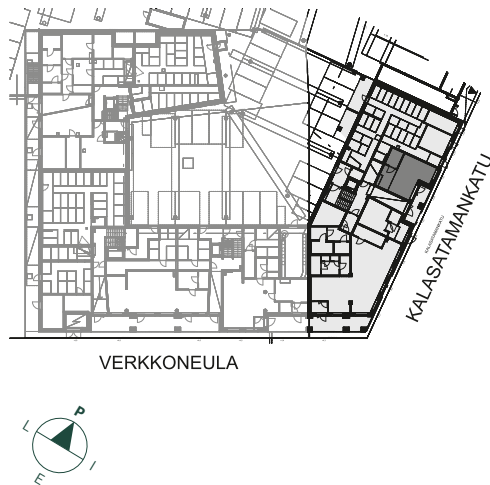
- Liiketilaan kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätila

Kalasatamankatu 32

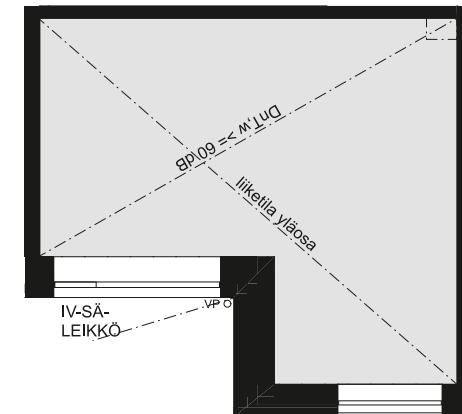
Liiketilöjen pohjapiirrokset

38,0 m²

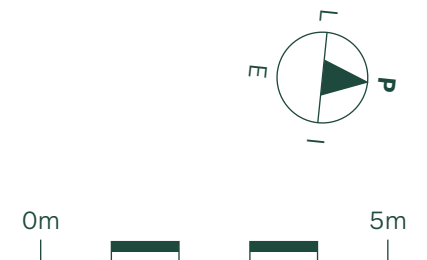
Liiketila 2 1.-2. kerros



1. KERROS



- Liiketilaan kuuluvat kalusteet, laitteet ja koneet
- Märkätöla





Rakennustapaselostus



Rakennustapaselostus

Yleistä

Yhtiö sijaitsee Helsingin Verkkosaassa osoitteessa Kalasatamankatu 32, 00580 Helsinki. Rakennuksessa on yksi hissillinen porrashuone ja kerroksia on 8. Lisäksi yhtiössä on osuus autohalliin. Rakennuksen energialuokka on uudisrakennusten määräystason 2018 mukaan A.

RAKENTEET

Alapohjana on tuulettuva ontelolaattarakenteinen alapohja ja vähäiseltä osin maata vasten valettu kantava betonilaatta. Rakennuksen rungon muodostavat betonielementtiseinät ja niihin tukeutuvat superlaatat. Rakennuksessa on kumibitumikermikatteinen lapekatto. Ulkoseinät ovat pääosin sisäpuolisilta osiltaan kantavia ja ei-kantavia lämpöeristettyjä betoniseiniä. Julkisivumateriaalina on pääsääntöisesti tiili. Sisäänvedettyjen parvekkeiden taustaseinät ovat kantavia ja ei-kantavia sandwich-betonielementtejä.

Parvekkeet, kattoterassit ja terassit

Parvekkeet ovat betonielementtirakenteisia, joissa lattia on muottipintainen ja alapinta harjattu raaka-betonipinta. Lattialla on parvekematto, paitsi 2. kerroksen pihakannen tasolla olevissa parvekkeissa on puurallit. Parvekkeet ovat uloke- tai sisään-vedettyjä parvekkeita suunnitelmien mukaisesti.

Osassa parvekkeista on varatieluukku. Parvekkeet varustetaan pistorasialla. Parvekkeiden kaide on pääosin metallirunkoinen lasirakenteinen kaide. Osassa sisäänvedetyistä parvekkeista on osittainen umpikaide, suunnitelman mukaisesti. Kaiteen yläpuolinen osa on varustettu osittain avattavilla parvekelaseilla. Parveke on vapaasti tuulettuva, eikä lasitus estä täysin tuulen, veden ja lumen tunkeutumista parvekkeille.

Porrashuone ja yleiset tilat

Asukkaiden käytössä on kaksi saunatilaa, joista toinen on 1. kerroksessa ja toinen 8. kerroksessa sekä talopesula 1. kerroksessa, kuivaushuone 2. kerroksessa, asuntokohtaiset irtaimistovarastot 1. kerroksessa, ulkoiluväline- ja lastenvaunuvarastot 2. kerroksessa ja talovarasto 2. kerroksessa. Porrassyöksyt ovat mosaiikkibetonielementtejä ja kaiteet teräsrunkoisia pinnakaiteita. Porrashuoneen 1. kerroksen lattia päällystetään keraamisella laattalla. 2.-8.-kerrosten lattiat päällystetään desibelimuovimatolla. Käytävien, varastojen ja siivoustilan lattiat maalataan. Saunan, wc-tilan, pesu- ja pukuhuoneiden sekä talopesulan lattiat laatoitetaan. Kerhotilan ja kuivaushuoneen lattia päällystetään muovimatolla. Seinät ovat pääosin maalattuja. Pesuhuoneissa seinät laatoitetaan. Löylyhuoneissa seinät paneloidaan. Wc-tiloissa

altaan tausta laatoitetaan. Porrashuoneen katot ovat pääosin akustoivia alakattoja ja osin maalattuja. Pesulassa on desibelikatto ja seinät laatoitetaan. Löylyhuoneiden, pesuhuoneiden, pukuhuoneiden ja wc-tilojen katot paneloidaan. Muuten katot maalataan.

Ikkunat

Porrashuoneiden ikkunat ovat kiinteitä, maalattuja puu-alumiini-ikkunoita. Ylimmässä kerroksessa on savunpoistoikkuna. Asuinhuoneiden ikkunat ovat tehdasvalmisteisia, 3-lasisia, sisään aukeavia puu-alumiini-ikkunoita, joiden karmit ja puitteet ovat tehdasmaalattuja sekä uloin pinta on alumiiniverhoiltu.

Ovet

Porrashuoneen ulko-ovet ovat maalattuja metallirakenteisia lasiovia. Yhteistilojen osastoidut ovet ovat maalattuja umpipalo-ovia tai lasipalo-ovia, muut ovet maalattuja metalli- tai puulaakaovia. Huoneistojen porrastaso-ovet ovat yksilehtisiä viilupintaisia puuovia. Sisäovet ovat pääosin tehdasmaalattuja laakaovia. Saunojen ovet ovat kokolasiovia. Parveke-ovet ovat lasiaukollisia ulos aukeavia puu-alumiini-ikkunaovia, joiden karmit ja puitteet ovat tehdasmaalattuja sekä uloin pinta on alumiiniverhoiltu. Parvekeovissa on ulkopuoliset sälekaihtimet.

ASUINHUONEISTOJEN PINTAKÄSITTELY JA VARUSTEET

Materiaalivaihtoehdot löytyvät huoneiston materiaalivalinnat-lomakkeesta. Asuntoihin kuuluvat tilat, sekä tilojen sisältämien kalusteiden sijainti ja määrä on esitetty suunnitelmissa ja erillisissä kalustekaavioissa.

Väliseinät

Huoneistojen väliset ja porrashuoneiden seinät ovat betonia. Huoneistojen sisäiset väliseinät ovat pääosin metallirunkoisia kipsilevyseiniä.

Lattiat

Asuinhuoneissa on parkettilattia huonekortin mukaan. Pinnoitetta ei asenneta kiintokalusteiden alle. Lattiapäällysteeseen tehdään tarvittaessa liikuntasauvoja valmistajan ohjeiden mukaisesti, jotka peitetään listoilla. Pesuhuoneen ja erillis-wc:n lattioissa on keraamiset laatat.

Seinät

Asuinhuoneiden seinät tasoitetaan ja maalataan. Tasoitusta ja maalausta ei uloteta kiintokalusteiden taakse. Keittiön työtason ja seinäkaapiston väliin asennetaan laminaattinen välitilalevy. Pesuhuoneiden ja erillis-wc:n seinissä on keraamiset laatat.

Katot

Asuinhuoneiden katot ovat pääosin ruiskutasoitettu. Kotelot ja alas lasketut katot ovat maalattuja. Pesuhuoneen ja wc:n katot paneloidaan.

Kalusteet

Asuntojen kalusteet tehdään kalustekaavioiden mukaisesti. Kalusteet ovat tehdasvalmisteisia vakiokalusteita. Kalusterungot ovat väriltään valkoisia. Keittiön työtasot ovat laminaattia ja päältäpäin työtasoon upotetut altaat ovat ruostumatonta terästä. Eteiskomeroissa liukuovet.

Koneet ja laitteet

Keittiössä on kalusteuuni, keittotaso, jääkaappipakastin, astianpesukone ja tilavaraus mikroaaltouunille. Perheasunnoissa 4h+kt ja 5h+kt on kaksi kylmäkonetta ja 3h+kt asunnoissa on varaus toiselle kylmälaitteelle. Pesuhuoneissa on liitännät ja tilavaraukset pyykinpesukoneelle ja kuivausrummulle.

Ilmanvaihto, lämmitys ja vesi

Asunnoissa on keskitetty tulo-poistoilmanvaihtojärjestelmä lämmöntalteenotolla ja viilennyksellä. Rakennus liitetään kaukolämpö- ja kaukokylmäverkkoon sekä varustetaan vesikiertoisella lattialämmityksellä/ lattiaviilennyksellä. Huoneistoihin tulee etäluettavat vesimittarit ja huoneistonäyttö.

Järjestelmät

Yhtiö liitetään kaapelitelevisio- ja tietoliikenneverkkoon. Asuntoihin asennetaan verkkojännitteeseen kytketyt, paristovarmennetut palovaroittimet.

Yhteiset piha-alueet

Leikki- ja oleskelualueet sijaitsevat pääosin kansipihalla, suunnitelman mukaisesti. Mahdollinen pelastautuminen asunnoista tapahtuu pääosin pelastuslaitoksen toimesta ja pelastautuminen kansipihan puoleisilta parvekkeilta parvekkeen lattiassa olevien pelastautumisluukkujen kautta. Piha-alueet ja istutukset tehdään erillisen pihasuunnitelman mukaisesti.

AUTOPAIKOITUS

Korttelissa 10652 yhteisjärjestelysopimuksen mukaisesti autopaikotus toteutettu nimeämättömillä autopaikoilla yhteispysäköintilaitoksessa pihakannen alla. Hallissa on yhteensä paikkoja 143 kpl. Asunto Oy Helsingin Capellalla niistä on hallinnassaan nimeämättöminä 18 kpl. Noin 1/3 paikoista on varustettu sähkön latauspisteellä. Autohalli on valaistu ja varustettu määräysten mukaisin poistumistievaloin. Autohallin vapaa korkeus ajoväylillä on n. 2,3 m, mikä rajoittaa halliin pysäköitävien autojen korkeutta. Paikallisesti autopaikkojen reunoilla voi olla matalampiakin kohtia. Paikoin pysäköintipaikkojen vapaata leveyttä saattavat kaventaa mm. erilaiset putkivedot ja niiden törmäyssuojarakenteet. Paikoitusten mitoitus saattaa poiketa rt-kortistossa olevasta ohjeellisesta mitoituksesta. Autohalliin pääsee suoraan porrashuoneen kautta. Autopaikoilla on lämmityspistorasiat. Autohallin pilareihin ja sisäänkäynteihin tehdään huomiomaalaus, muutoin sisäpintoja ei käsitellä. Lattiassa on Lithurin käsittely tai vastaava.

Liiketilat

Yhtiön hallintaan jää kaksi liiketilaa, joista isompi varustetaan rasvaviemärillä ja -hormilla sekä varaudutaan LVIS-asioissa ravintolatoimintaan ja valmistuskeittiöön.

Jätepiste

Tonttien 7 (SARA), 8 (ASO) ja 9 (CAPELLA) imujätetila sijaitsee pihakansitasossa tontilla 7 (SARA). Koko korttelin yhteinen kierrätyshuone tontilla 5, jonne käynti Kalasatamankadulta.

Huomautus

Rakennuttaja pidättää itsellään oikeuden perustellusta syystä vaihtaa edellä mainittuja materiaaleja ja/tai rakenteita toisiin vastaaviin materiaaleihin ja/tai rakenteisiin.

Markkinoinnissa käytetyt visualisointikuvat ovat taiteilijan näkemyksiä eivätkä yksityiskohtien osalta täysin vastaa toteutusta.



Taiteilijan näkemys



Taiteilijan näkemys

Onnella
on osoite.