

MYYRMÄKI, KORTTELI 15403, TONTTI 6
AS OY VANTAAN RUUKKUPOLKU 14

NÄKYMÄ RUUKKUPOLULTA
(KOJAMON TORNI)



ARKKITEHTITOIMISTO HEDMAN & MATOMÄKI OY





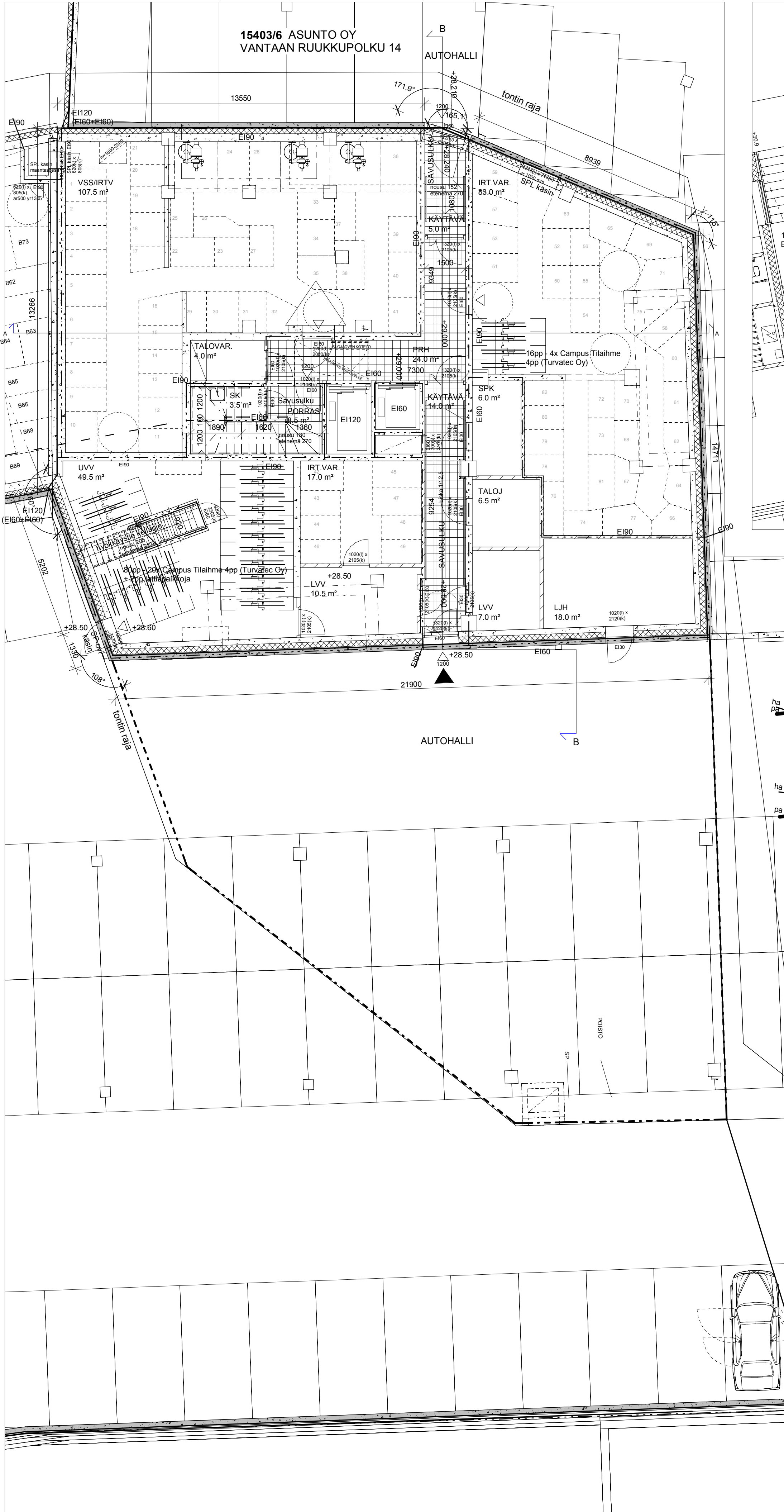
- MERKINTÖEN SELITYKSET
- ISTUTETTAVA PUU
 - ISTUTETTAVA PENSAS
 - ISTUTETTAVA SIIRTONURMI
 - MAKSARUHO-HENÄKASVILLISUUS, SEMPERGREEN-KASVILLISUUSMATTO, ENVIRE OY
 - PYÖREÄT LUONNONKIVET, HALKAISUA 50-150 MM
 - KT KIVITUKKA, RAJATAAN PAINEKYLLÄSTETTYLLÄ RAJALAUDALLA
 - VTA VALETTAVA TURVA-ALUSTA, SALTIX PLAYTOP
 - BETONIKIVIEYS
 - +9.55 SUUNNITELTU KORKEUSASEMA
 - SADEVESKAIVO
 - PUUTASO, OSITTAIN MAANTASOSSA PORRASTETTU, LEHTIKUUSI
 - IL ISTUTUSLAATIKKO, LEHTIKUUSI, KORKEUS NOIN 1000 MM

- PIHAKALUSTEET
- | | | |
|-----|--|-----|
| RO | ROSKAKORI, LAPPSET NF2485 NESTOR, RAL 7024 | KPL |
| LT | LIPPUTANKKO, YPÄ-TUOTE, 12-METRINEN, VARUSTEET + LIPPU | KPL |
| HL | HEKKALAATIKKO | KPL |
| KE | KENUTELINE, LAPPSET CLOXX IRON 220060M, RAL 7024, TURVA- JA AUTON-RENGASISTUIN | KPL |
| PP | POLKUPYÖRÄTELINE, LAPPSET 060105 PARK, RAL 7024 | KPL |
| PTM | PELASTUSTIEMERKKI, KINNITETÄÄN SEINÄÄN | KPL |
| OT | OPASTAULU, KINNITETÄÄN SEINÄÄN | KPL |
| TO | TOMUTUSTELINE, LAPPSET 060321, RAL 7024 | KPL |
| KTE | KIIPELYTELINE, LAPPSET CLOXX 220080M CADMIUM, RAL 7024 | KPL |
| RLM | RINNELUKUMÄKI, LAPPSET | KPL |
| KA | KARUSELLU, LAPPSET 137003M IODINE | KPL |
| JK | JOUSKEINU, LAPPSET 220012M CARBON | KPL |

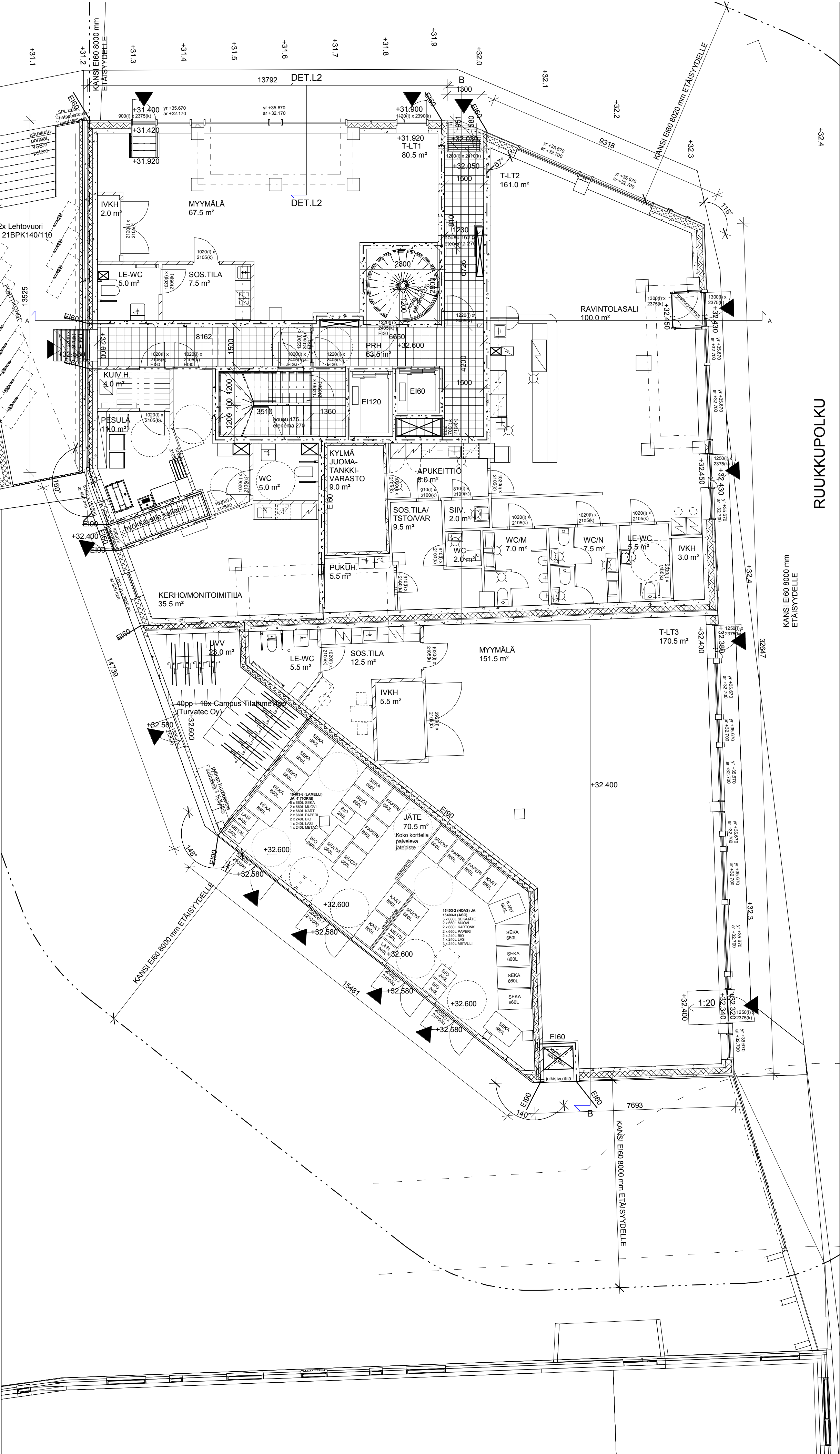
- KASVILLISUUS
- PUUT
- | | | |
|-----|---|-----|
| TV | TILIA WILGARIIS, PUJSTOLEHMUS, KOKO 010-012 | KPL |
| PS | PRUNUS SARGENTI, RUSOTUOMI, KOKO 006-008 | KPL |
| PPE | PRUNUS PENNSYLVANICA, PILVIRISKKA, KOKO 006-008 | KPL |
| BP | BETULA PENDULA, RAUDUSKIVU, KOKO 010-012 | KPL |
- PENSAAT
- | | | |
|-----|--|-----|
| SJF | SPIRAEA JAPONICA FROEBELI, RUUSUANGERO, KOKO 040-060, IST.TIHEYS 60x60 | KPL |
| RA | RIBES ALPNUM, TAKINAMARJA, KOKO 040-060, IST.TIHEYS 80x80 | KPL |
| SB | SPIRAEA BETULIFOLIA, KOIVUANGERO, KOKO 040-060, IST.TIHEYS 60x60 | KPL |
| PMP | PINUS MUO PUMILO, KÄÄPÖVUORIMÄNTY, KOKO 025-030, IST.TIHEYS 60x60 | KPL |
| LCE | LONICERA CAERULEA EDULIS, SINIKUUSAMA, KOKO 040-060, IST.TIHEYS 80x80 | KPL |
| SC | SPIRAE CHAMAEDRYFOLIA, VIRPIANGERO, KOKO 040-060, IST.TIHEYS 80x80 | KPL |

Korkeusjärjestelmä // Höjdsystem:
N2000

KOROKKATU 2 02210 ESPOO Puh. 075 7541 300 TELEFAX 075 7541 301	
Käyttökäly 15	Kortti/tila 15403, 15400 ja 15422
Rakennustamppi UUDISRAKENNUS	Väestömuutoksen PÄÄTÄÄN
Rakennustamppi MYYRMÄKI, KORTTELIT 15403, 15400 JA 15422(AK)	Piirustuksen PIHA- JA PINTAVESISUUNNITELMA 1:200
MYYRMÄKI, VANTAA	Piirustuksen Rev.
PE	1545-MARK-01
PE	05.04.2018



POHJAPIIRUSTUS KELLARI 1/100



POHJAPIIRUSTUS 1.KRS 1/100

ASUNNOISSA ON KESKITETTY KONEellinen TULO- JA POISTOLMA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA. RAKENNUS LIITETÄÄN KUNNALLISEEN TALOUS- JA JÄTEVESIVERKKOON. ASUNNOISSA ON VESIKIERTOINEN KESKUSLÄMMITYS JA KPH:ISSA MUKAVUUSLATTIALÄMMITYS.

PALOLUOKKA P1. RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN ASELUKSEN (848/2017) 42 § MUKAISESTI. SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN PAINOVOIMAISESTI. PRHT: SISÄÄNTULOTASOLTA SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOLUUKUT/IKKUNAT. KERROSTASOKÄYTÄVÄT: KERROSKOHTAISESTI SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNAT. IRT VAR.: SAVUNPOISTO AUTOSUOJAAN LUUKUN KAUTTA. VSS: SAVUNPOISTO HÄTÄPOISTUMISREITIN KAUTTA. ASUNNOT JA LIKKEILAT: KÄSIN AVATTAVAT OVET JA IKKUNAT. IV-KONEHUONEET: KAUKOLAUKAISTAVA 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNA TAI LUUKKU.

ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETYYLLÄ PALOVAAROITTIMILLA.

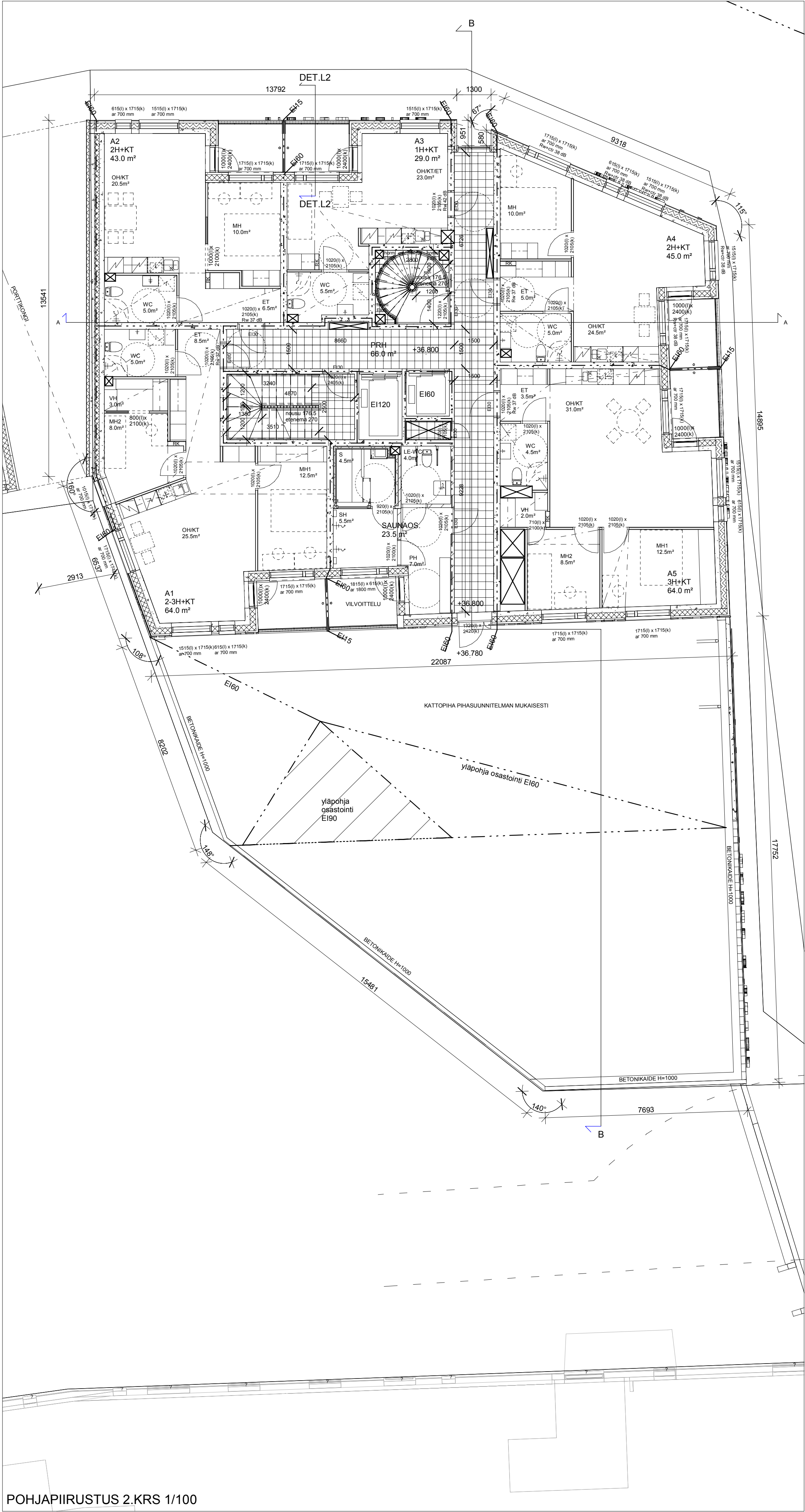
JULKISIVUN ÄÄNITASOEROVAATIMUS ΔL = 30 dB. KOHTEESTA ON LAADITTU SELVITYS RAKENNUKSEN ÄÄNTEKNISESTÄ TOIMIVUUDESTA.

ÄÄNEN ERISTÄVYYS IKKUNOISSA JA OVISSA R_w+c_r 36 dB, ELLEI MUUTA MERKITTY.

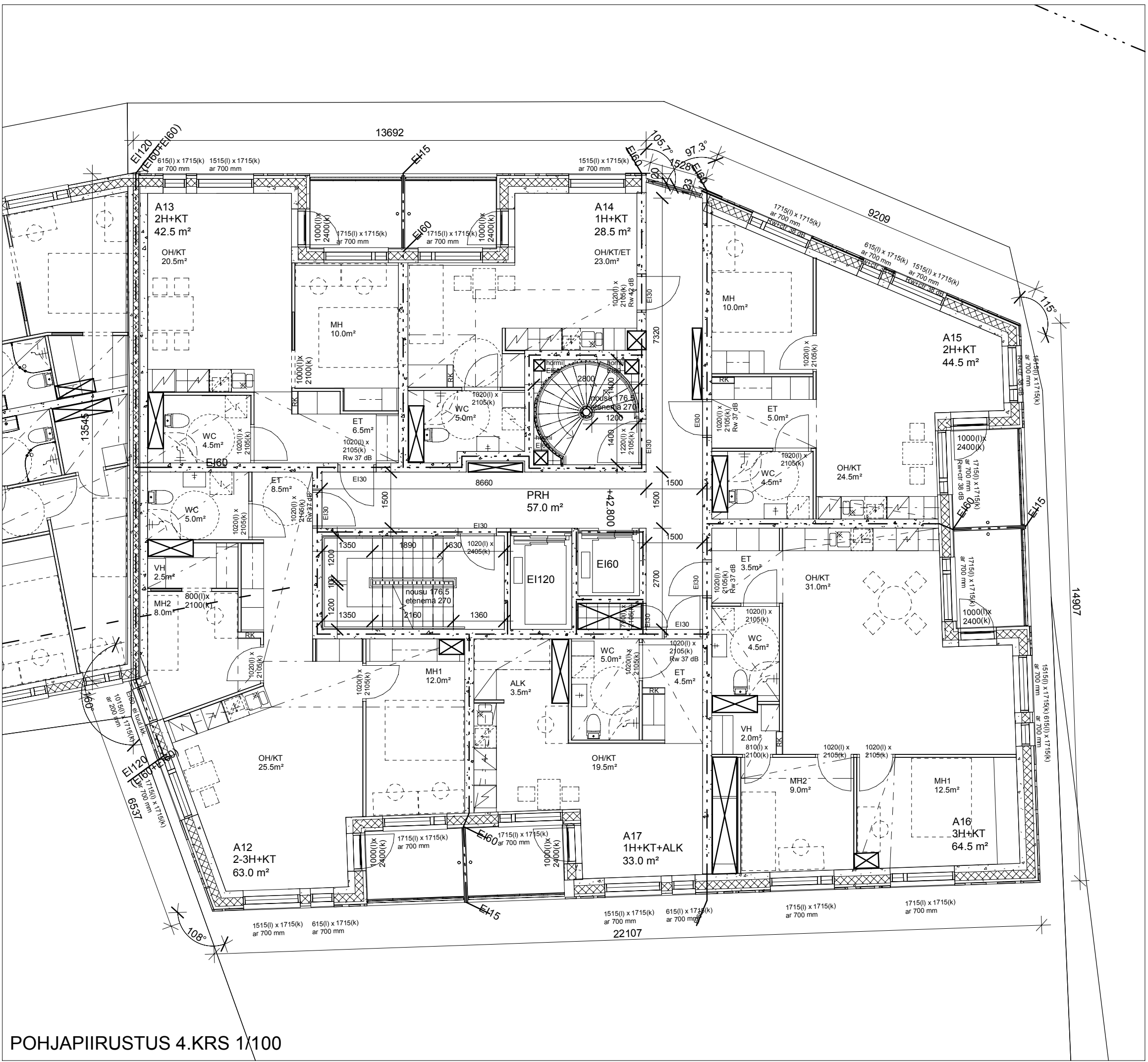
MÄRKÄTILOISSA LATTIAKALLISTUKSET > 1:80 JA KAIVOJEN LÄHELLÄ 1:50.

LASIPINNAT YMPÄRISTÖMINISTERIÖN KÄYTTÖTURVALLISUUSASETUKSEN MUKAISESTI TURVALASIA AINA, MIKÄLI ULOTTUVAT ALLE 700 MM LATTIAPINNASTA.

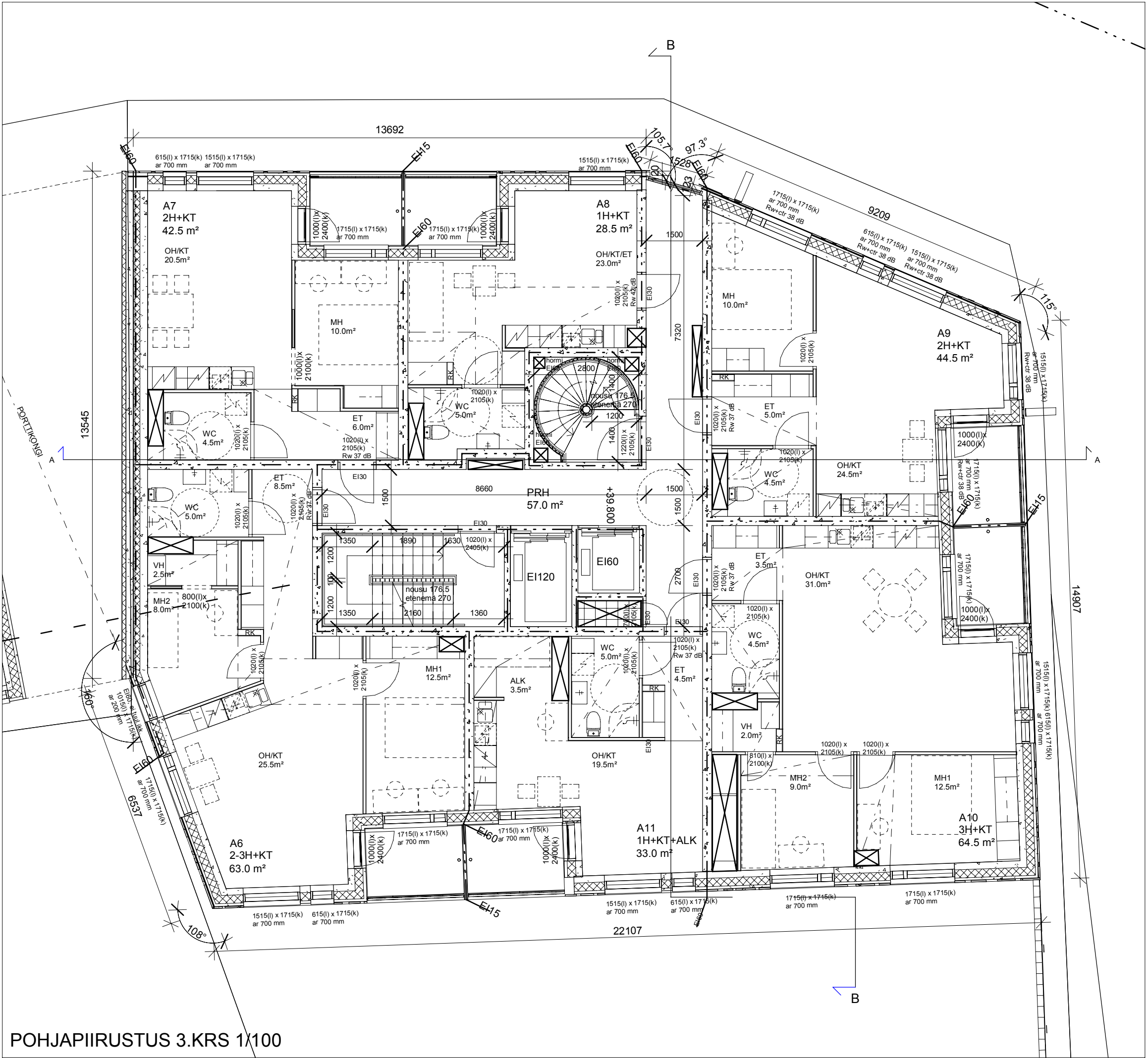
PARVEKE- JA TERASSILASITUKSET OVAT PUUTTEETTOMIA.



POHJAPIIRUSTUS 2.KRS 1/100



POHJAPIIRUSTUS 4.KRS 1/100



POHJAPIIRUSTUS 3.KRS 1/100

ASUNNOISSA ON KESKITETTY KONEellinen TULO- JA POISTOLMA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA. RAKENNUS LIITETÄÄN KUNNALLISEEN TALOUS- JA JÄTEVESIVERKKOON. ASUNNOISSA ON VESIKIERTOINEN KESKUSLÄMMITYS JA KPH:ISSA MUKAVUUSLATTIALÄMMITYS.

PALOLUOKKA P1. RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN ASELUKEN (848/2017) 42 § MUKAISESTI. SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN PAINOVOIMAISESTI. PRHT: SISÄÄNTULOTASOLTA SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOLUUKUT/IKKUNAT. KERROSTASOKÄYTTÄVÄT: KERROSKOHTAISESTI SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNAT. IRT VAR.: SAVUNPOISTO AUTOSUOJAAN LUUKUN KAUTTA. VSS: SAVUNPOISTO HÄTÄPOISTUMISREITIN KAUTTA. ASUNNOT JA LIKETILAT: KÄSIN AVATTAVAT OVET JA IKKUNAT. IV-KONEHUONEET: KAUKOLAUKAISTAVA 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNA TAI LUUKKU.

ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETYYLLÄ PALOVAROITTIMILLA.

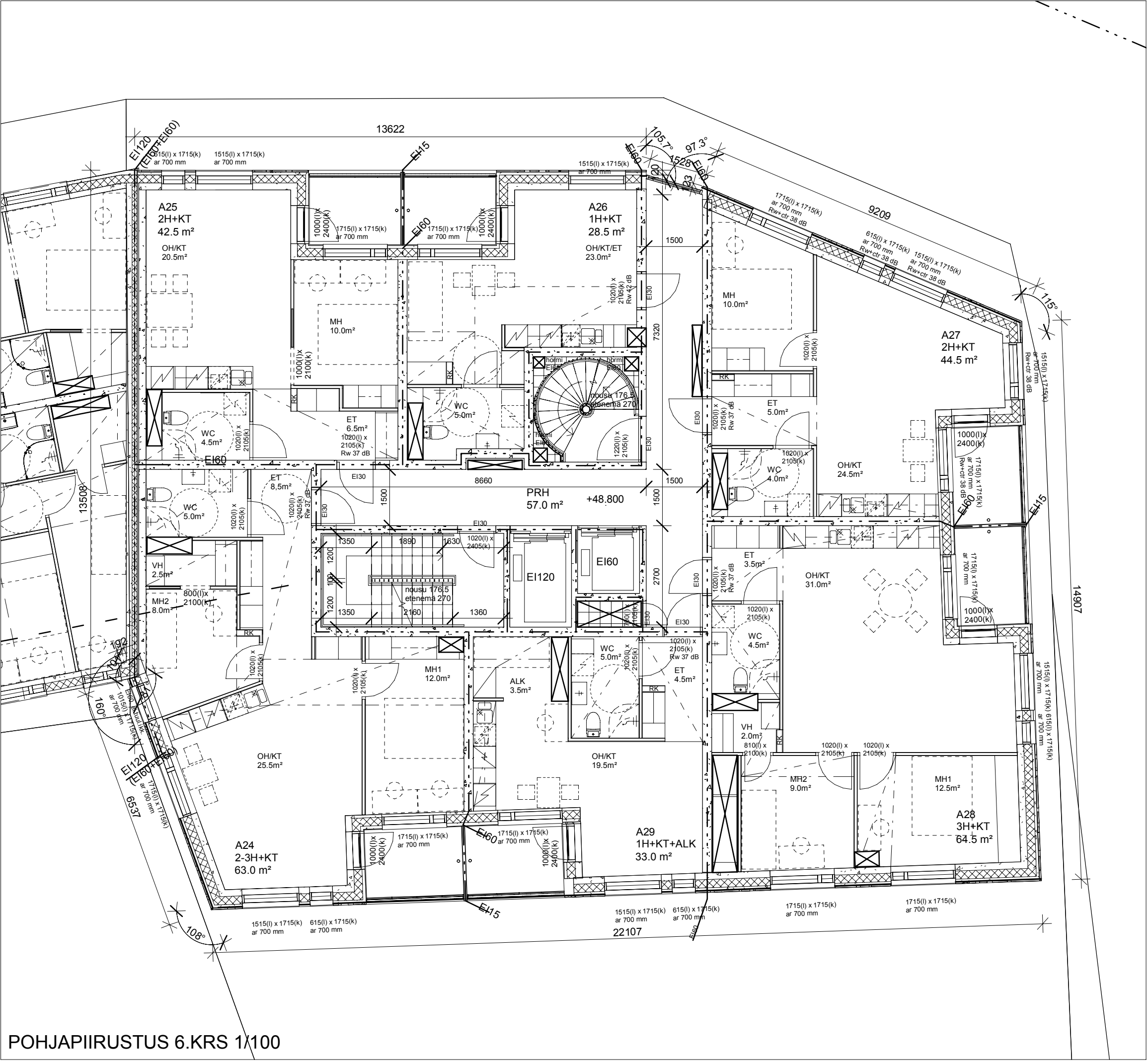
JULKISIVUN ÄÄNITASOEROVAATIMUS ΔL = 30 dB. KOHTEESTA ON LAADITTU SELVITYS RAKENNUKSEN ÄÄNITEKNISESTÄ TOIMIVUUDESTA.

ÄÄNEN ERISTÄVYYS IKKUNOISSA JA OVISSA R_w+c_r 36 dB, ELLEI MUUTA MERKITTY.

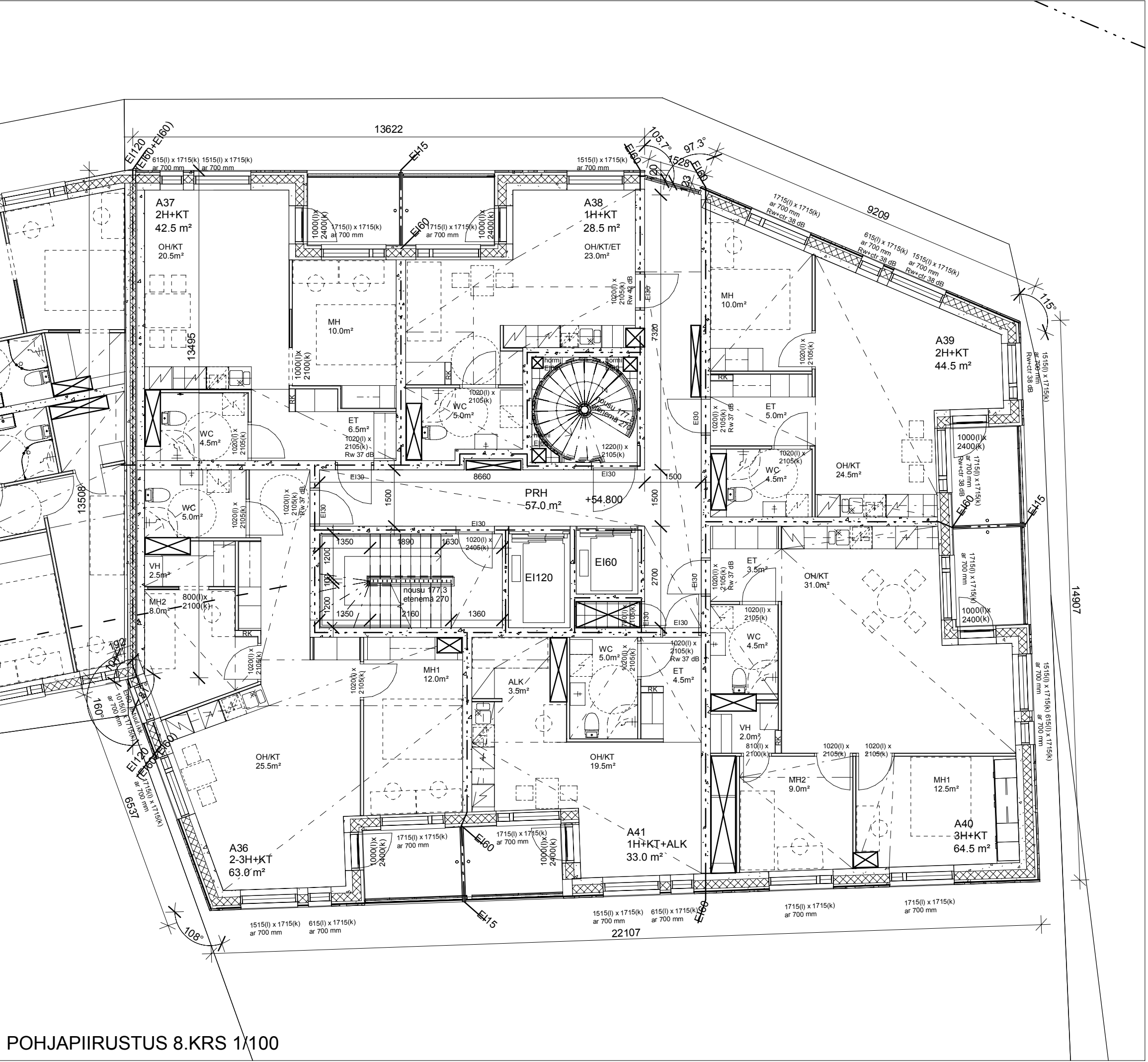
MÄRKÄTILOISSA LATTIAKALLISTUKSET > 1:80 JA KAIVOJEN LÄHELLÄ 1:50.

LASIPINNAT YMPÄRISTÖMINISTERIÖN KÄYTTÖTURVALLISUUSASETUKSEN MUKAISESTI TURVALASIA AINA, MIKÄLI ULOTTUVAT ALLE 700 MM LATTIAPINNASTA.

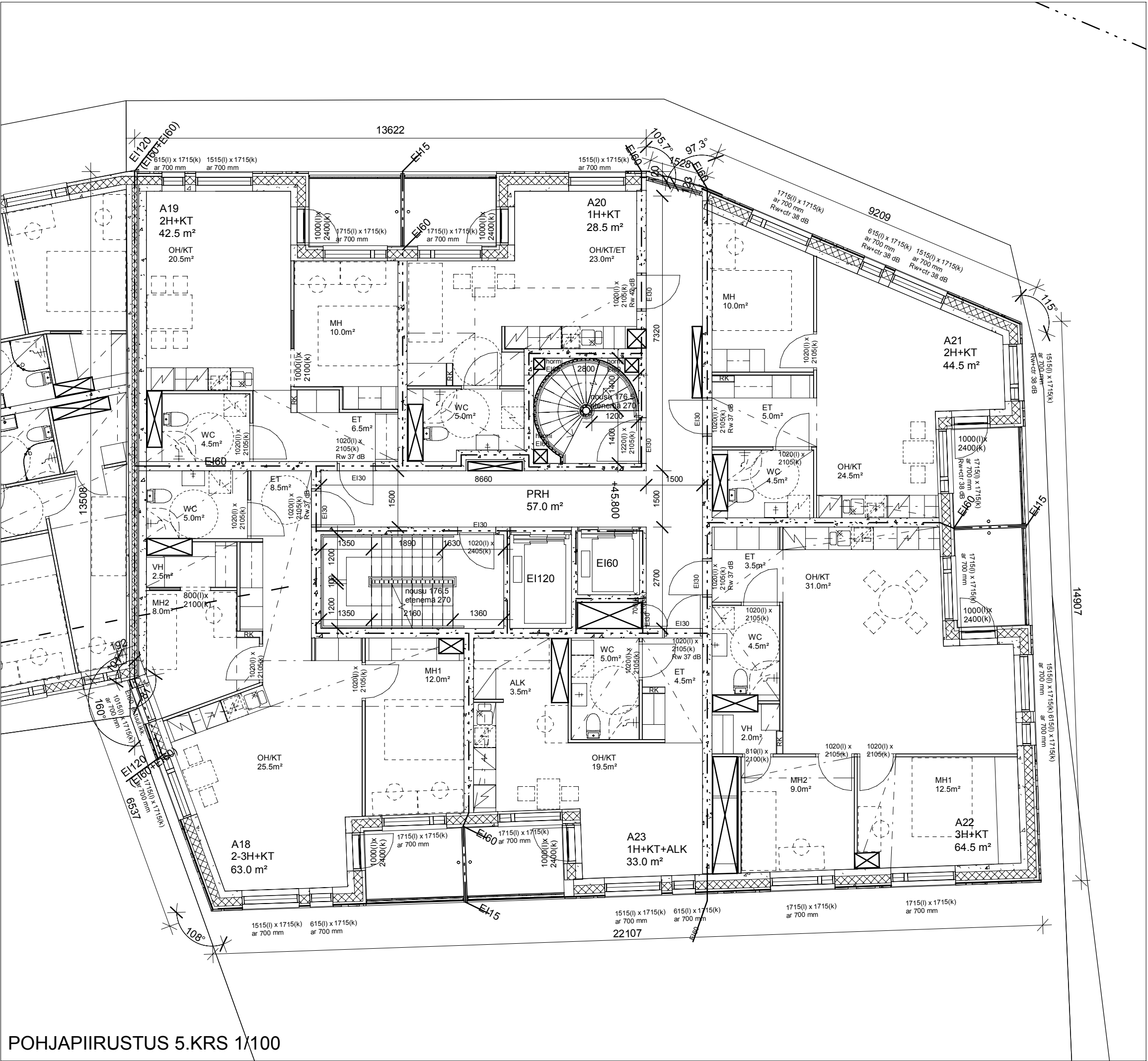
PARVEKE- JA TERASSILASITUKSET OVAT PUITEETUOMIA.



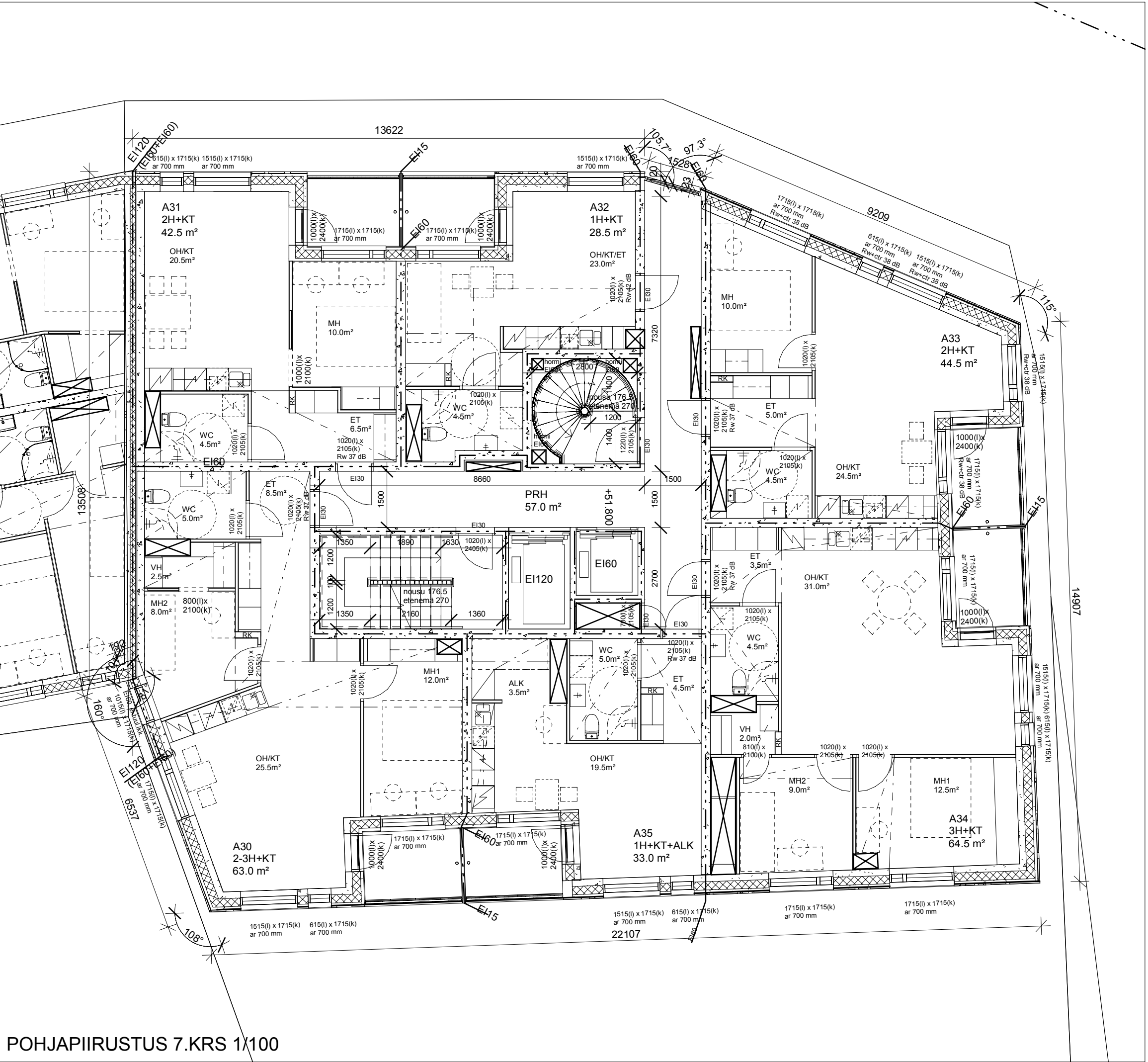
POHJAPIIRUSTUS 6.KRS 1/100



POHJAPIIRUSTUS 8.KRS 1/100



POHJAPIIRUSTUS 5.KRS 1/100



POHJAPIIRUSTUS 7.KRS 1/100

ASUNNOISSA ON KESKITETTY KONEellinen TULO- JA POISTOLMA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA. RAKENNUS LIITETÄÄN KUNNALLISEEN TALOUS- JA JÄTEVESIVERKKOON. ASUNNOISSA ON VESIKIERTOINEN KESKUSLÄMMITYS JA KPH-SSA MUKAVUUSLATTIALÄMMITYS.

PALOLUOKKA P1. RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN ASELUKEN (848/2017) 42 § MUKAISESTI. SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN PAINOVOIMAISESTI. PRHT: SISÄÄNTULOTASOLTA SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOLUUKUT/IKKUNAT. KERROSTASOKÄYTÄVÄT: KERROSKOHTAISESTI SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNAT. IRT VAR.: SAVUNPOISTO AUTOSUOJAAN LUUKUN KAUTTA. VSS: SAVUNPOISTO HÄTÄPOISTUMISREITIN KAUTTA. ASUNNOT JA LIIKETILAT: KÄSIN AVATTAVAT OVET JA IKKUNAT. IV-KONEHUONEET: KAUKOLAUKAISTAVA 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNA TAI LUUKKU.

ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETÄLLÄ PALOVAROITTIMILLA.

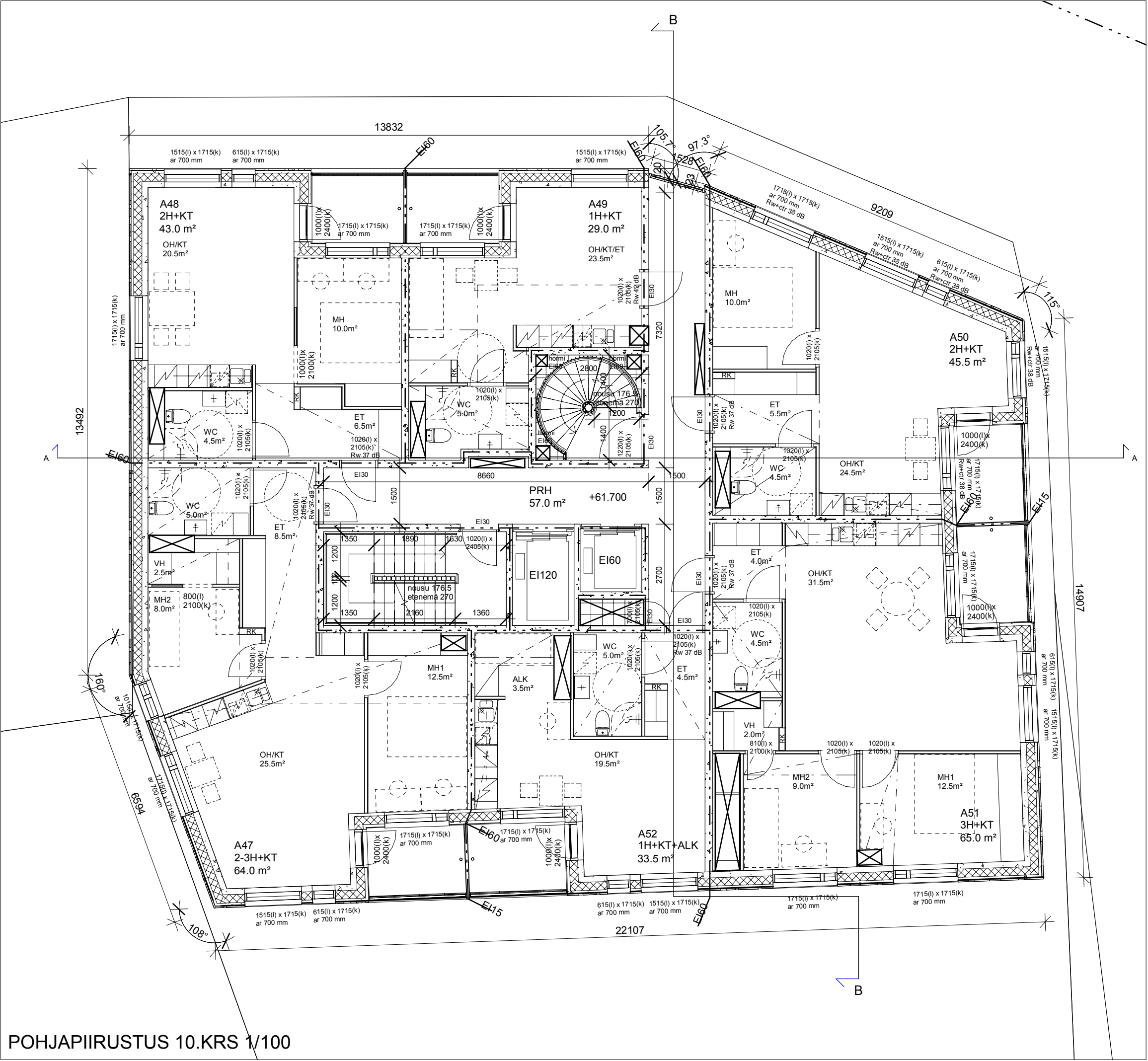
JULKISIVUN ÄÄNITASOEROVAATIMUS ΔL = 30 dB. KOHTEESTA ON LAADITTU SELVITYS RAKENNUKSEN ÄÄNITEKNISESTÄ TOIMIVUUDESTA.

ÄÄNEN ERISTÄVYYS IKKUNOISSA JA OVISSA R_w+c_r 36 dB, ELLEI MUUTA MERKITTY.

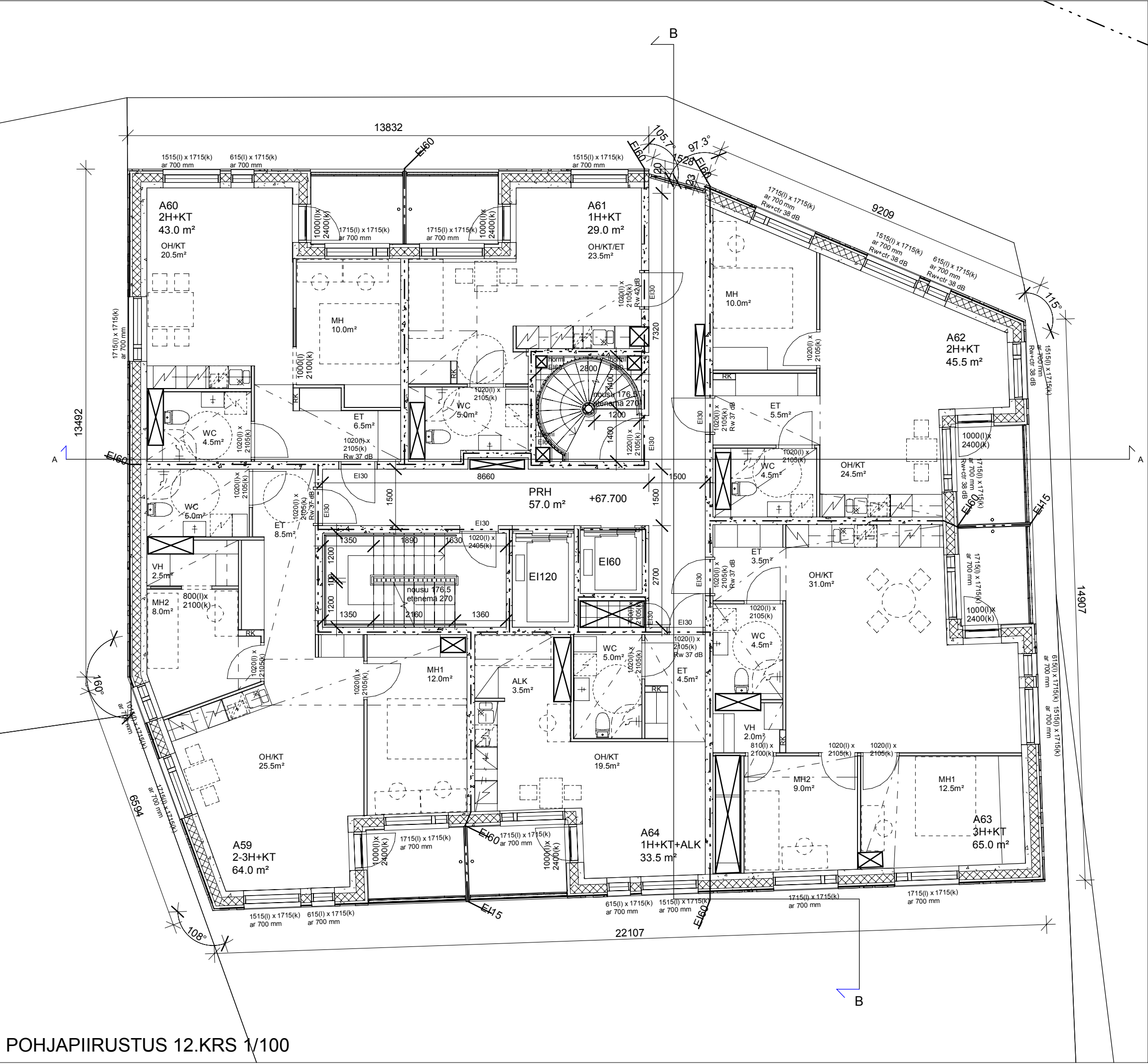
MÄRKÄTILOISSA LATTIAKALLISTUKSET > 1:80 JA KAIVOJEN LÄHELLÄ 1:50.

LASIPINNAT YMPÄRISTÖMINISTERIÖN KÄYTTÖTURVALLISUUSASETUKSEN MUKAISESTI TURVALASIA AINA, MIKÄLI ULOTTUVAT ALLE 700 MM LATTIAPINNASTA.

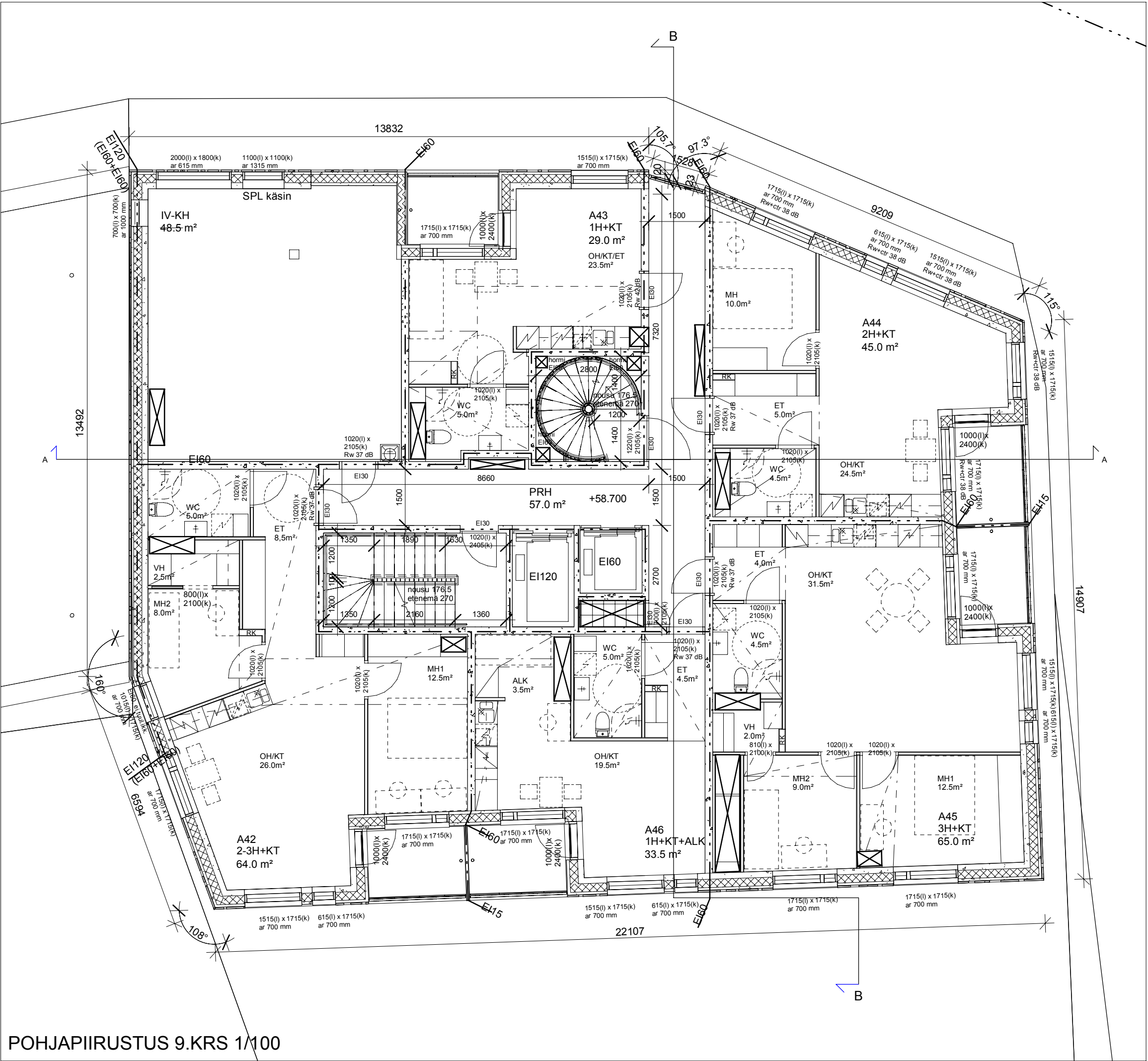
PARVEKE- JA TERASSILASITUKSET OVAT PUUTTEETTOMIA.



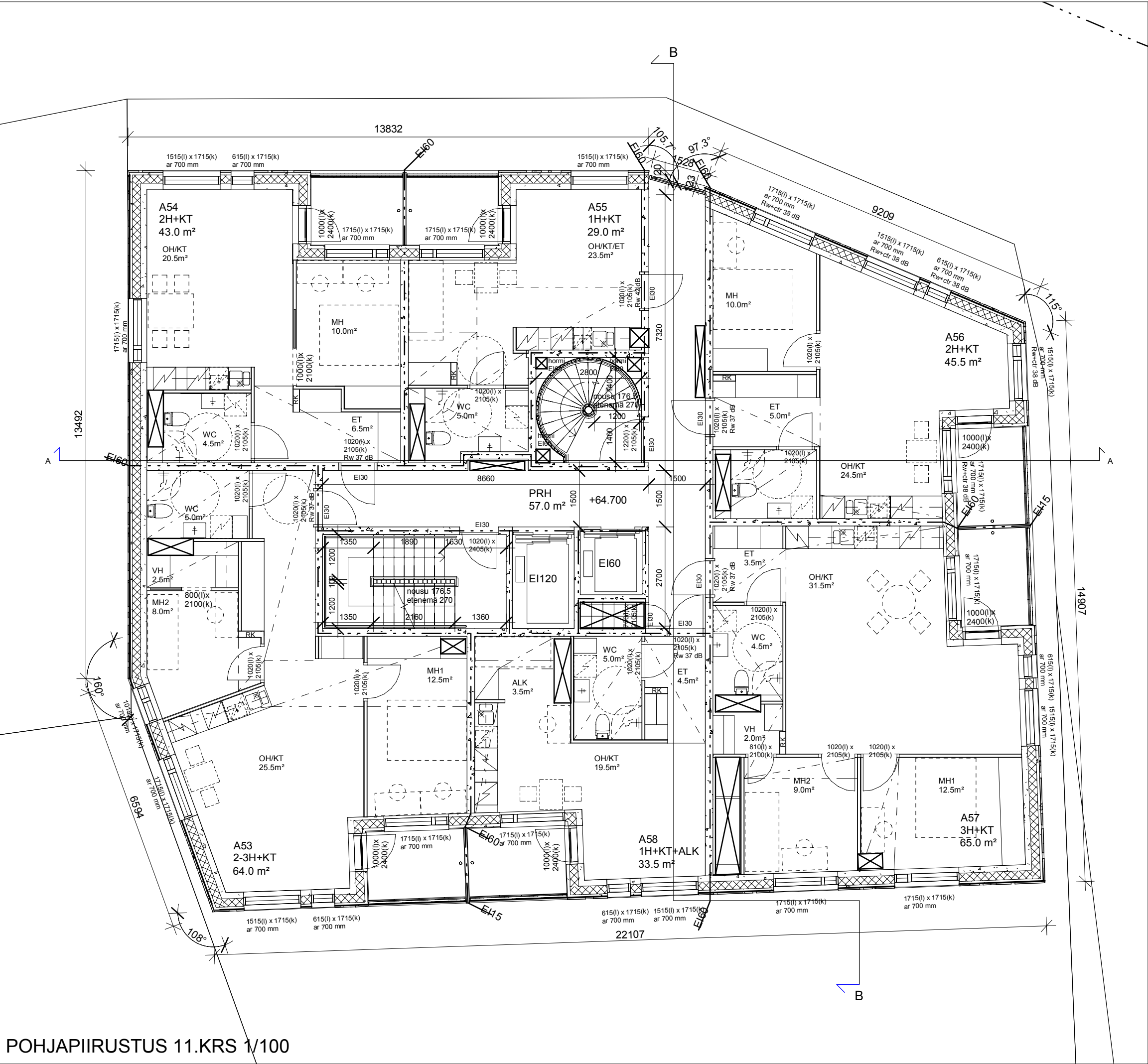
POHJAPIIRUSTUS 10.KRS 1/100



POHJAPIIRUSTUS 12.KRS 1/100



POHJAPIIRUSTUS 9.KRS 1/100



POHJAPIIRUSTUS 11.KRS 1/100

ASUNNOISSA ON KESKITETTY KONEELLINEN TULO- JA POISTOILMA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA. RAKENNUS LIITETÄÄN KUNNALLISEEN TALOUS- JA JÄTEVESIVERKKOON. ASUNNOISSA ON VESIKIERTOINEN KESKUSLÄMMITYS JA KPH-SSA MUKAVUUSLATTIALÄMMITYS.

PALOLUOKKA P1.
RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN ASETUKSEN (848/2017) 42 § MUKAISESTI. SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN PAINOVOIMAISESTI.
PRHT: SISÄÄNTULOTASOLTA SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOLUUKUT/IKKUNAT.
KERROSTASOKÄYTÄVÄT: KERROSKOHTAISESTI SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNAT.
IRT VAR.: SAVUNPOISTO AUTOSUOJAAN LUUKUN KAUTTA.
VSS: SAVUNPOISTO HÄTÄPOISTUMISREITIN KAUTTA.
ASUNNOT JA LIIKETILAT: KÄSIN AVATTAVAT OVET JA IKKUNAT.
IV-KONEHUONEET: KAUKOLAUKAISTAVA 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNA TAI LUUKKU.

ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETYYLLÄ PALOVAROITTIMILLA.

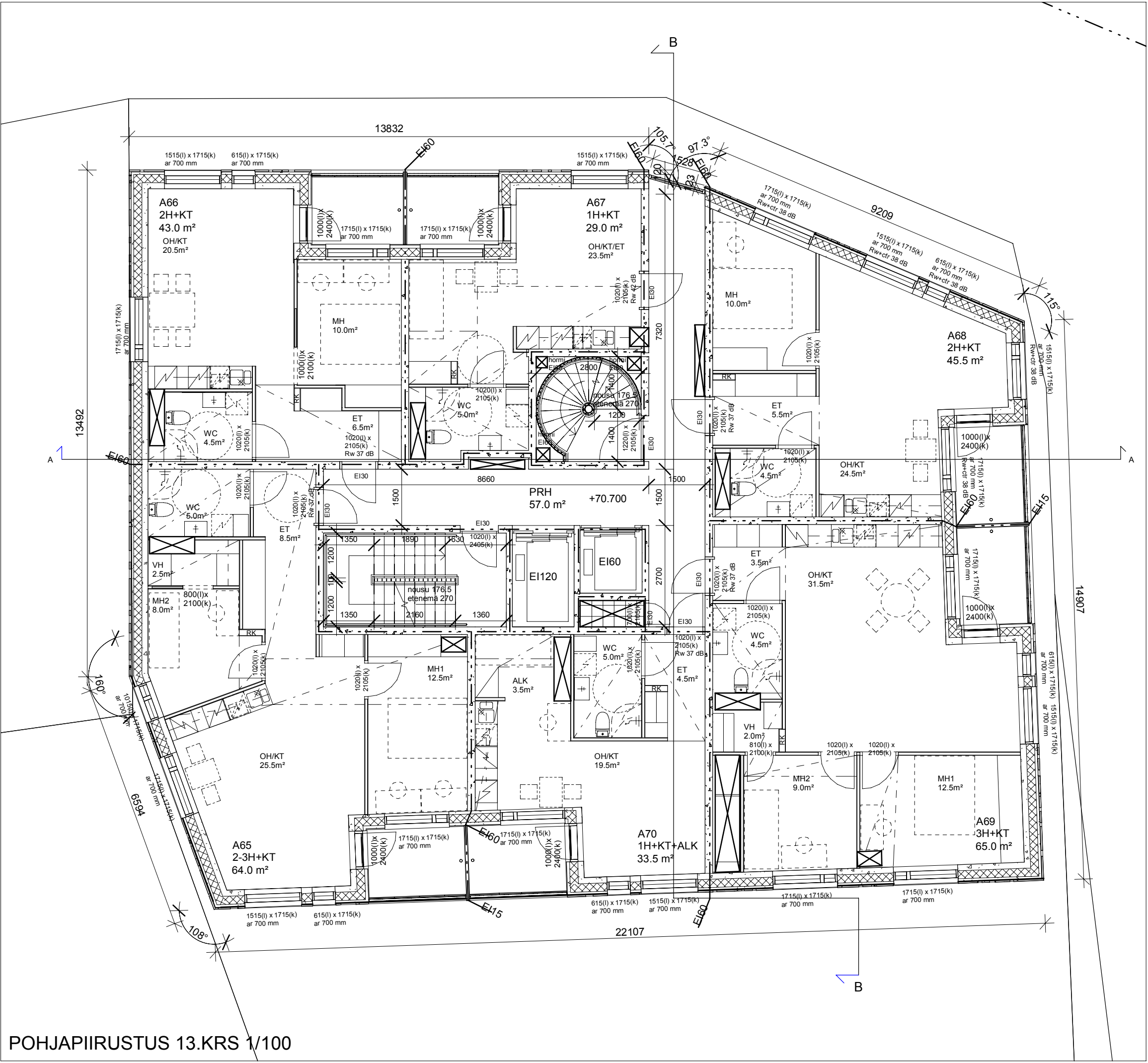
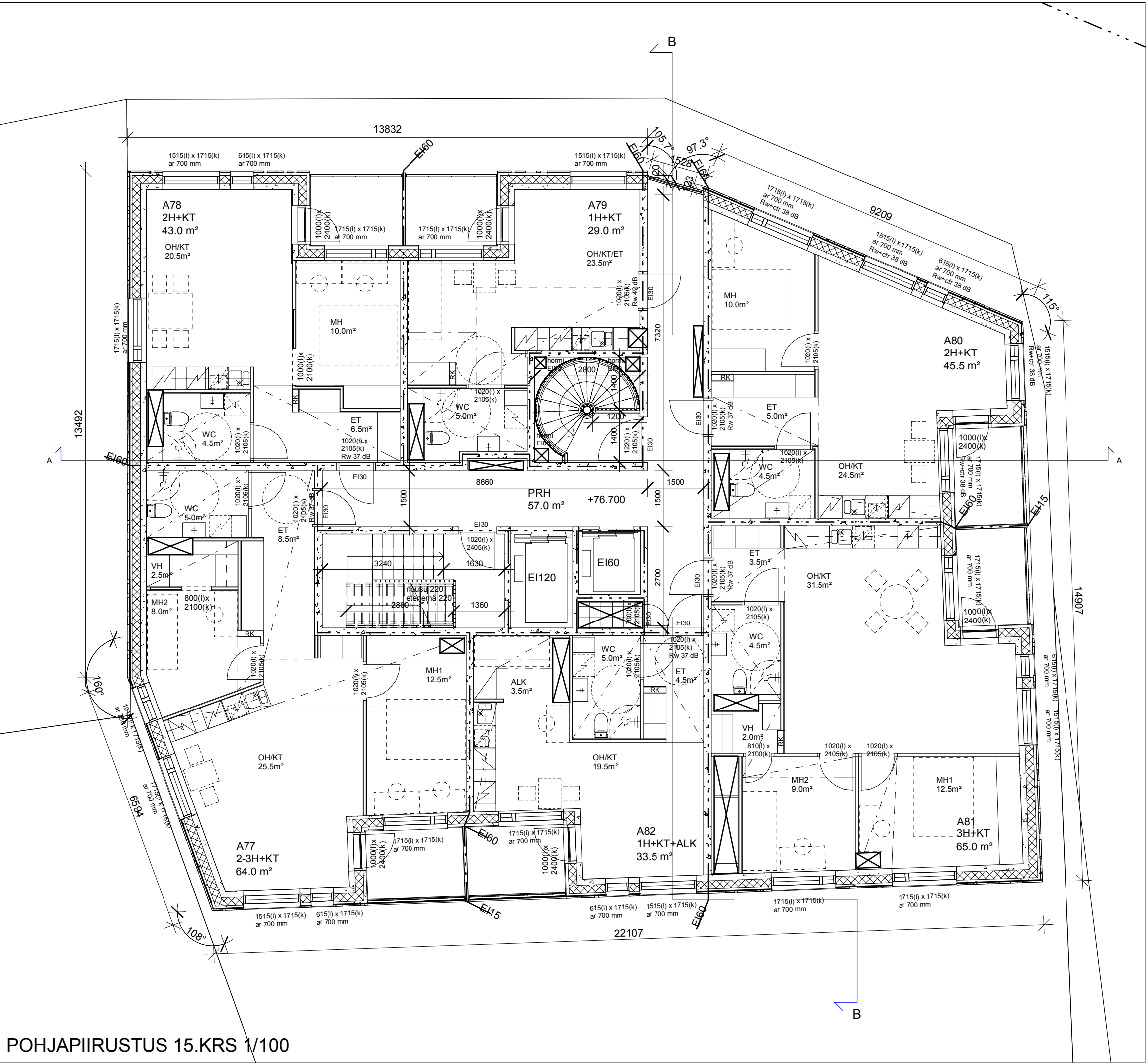
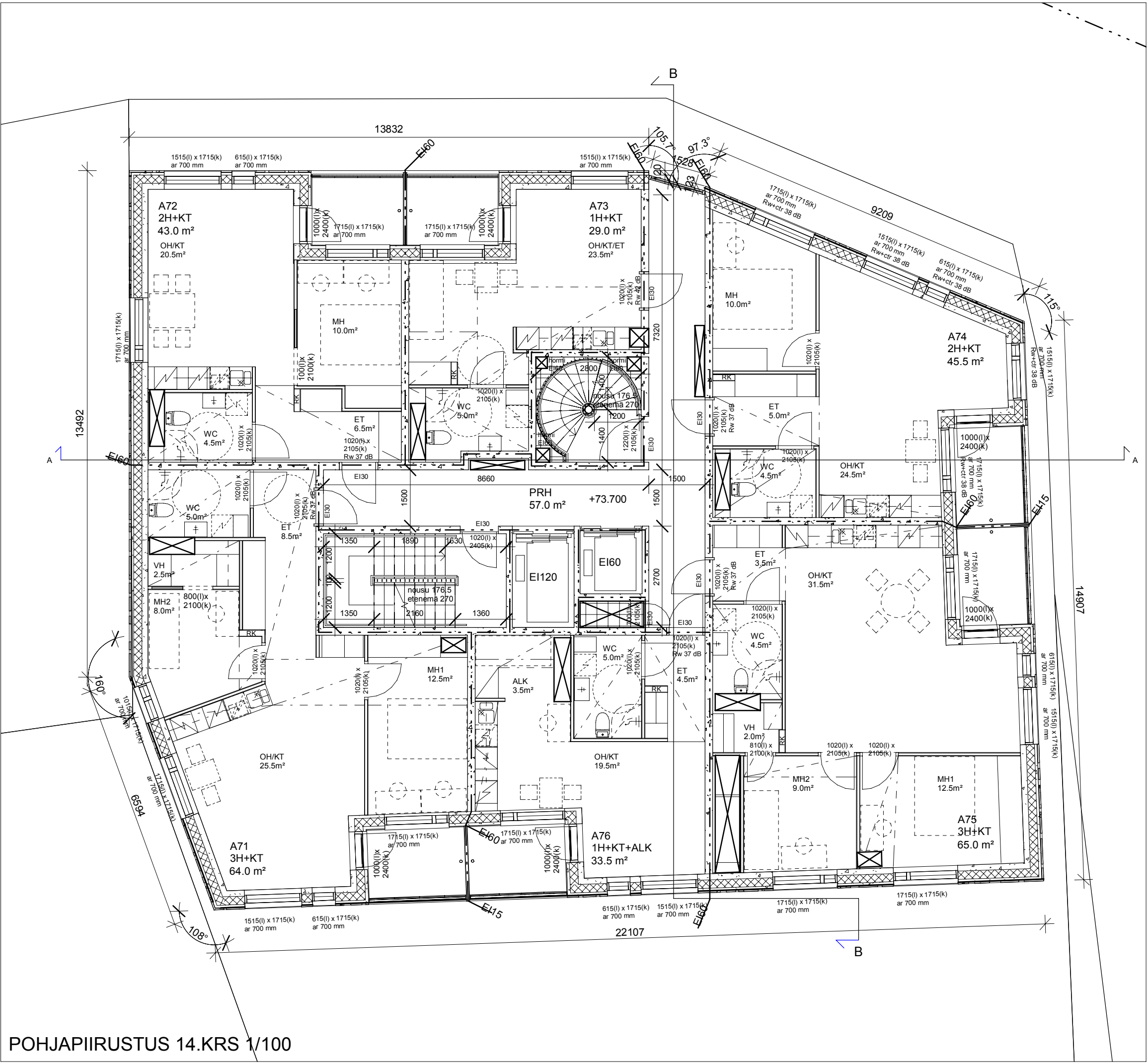
JULKISIVUN ÄÄNITASOEROVAATIMUS ΔL = 30 dB.
KOHTEESTA ON LAADITTU SELVITYS RAKENNUKSEN ÄÄNITEKNISESTÄ TOIMIVUUDESTA.

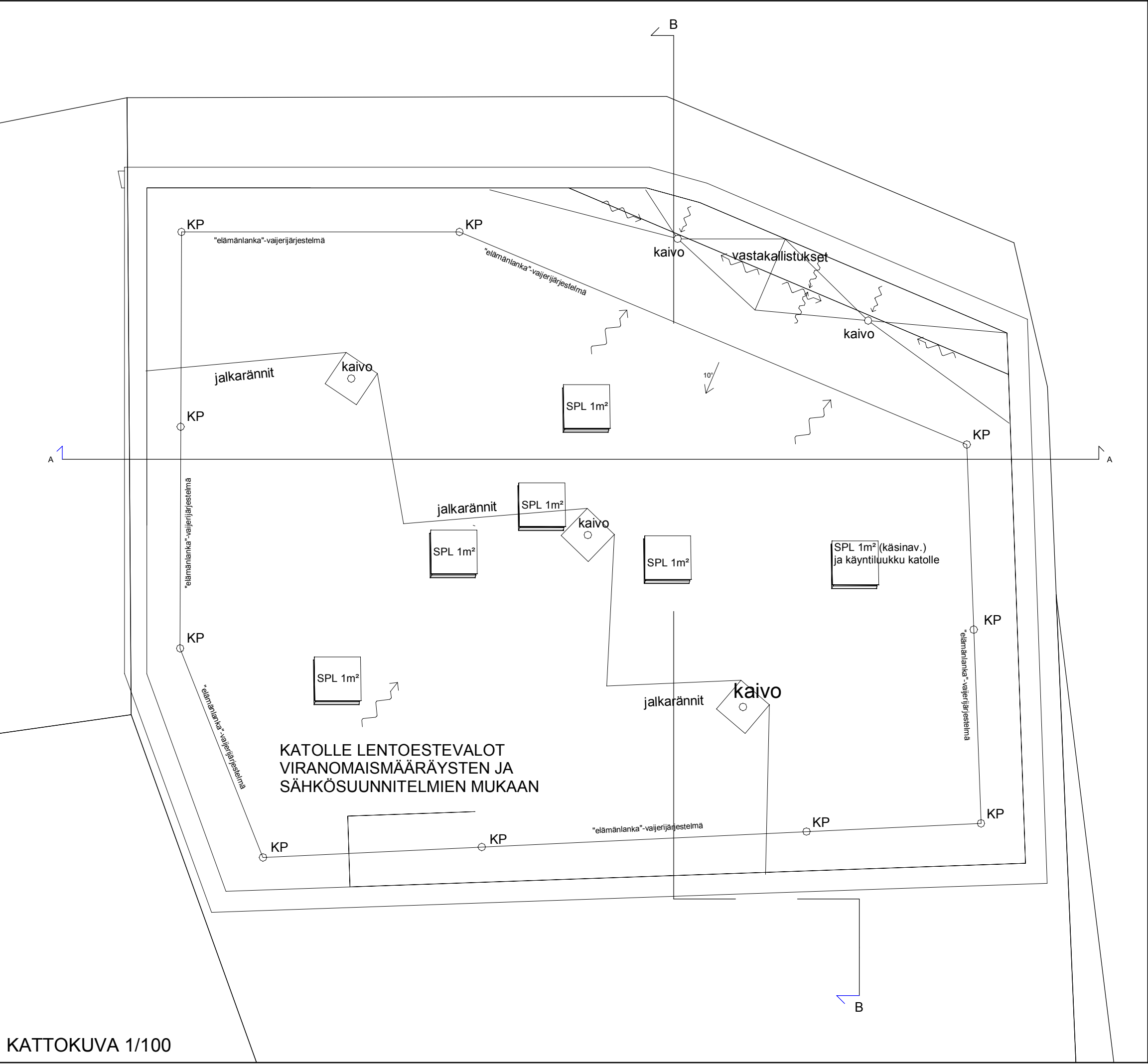
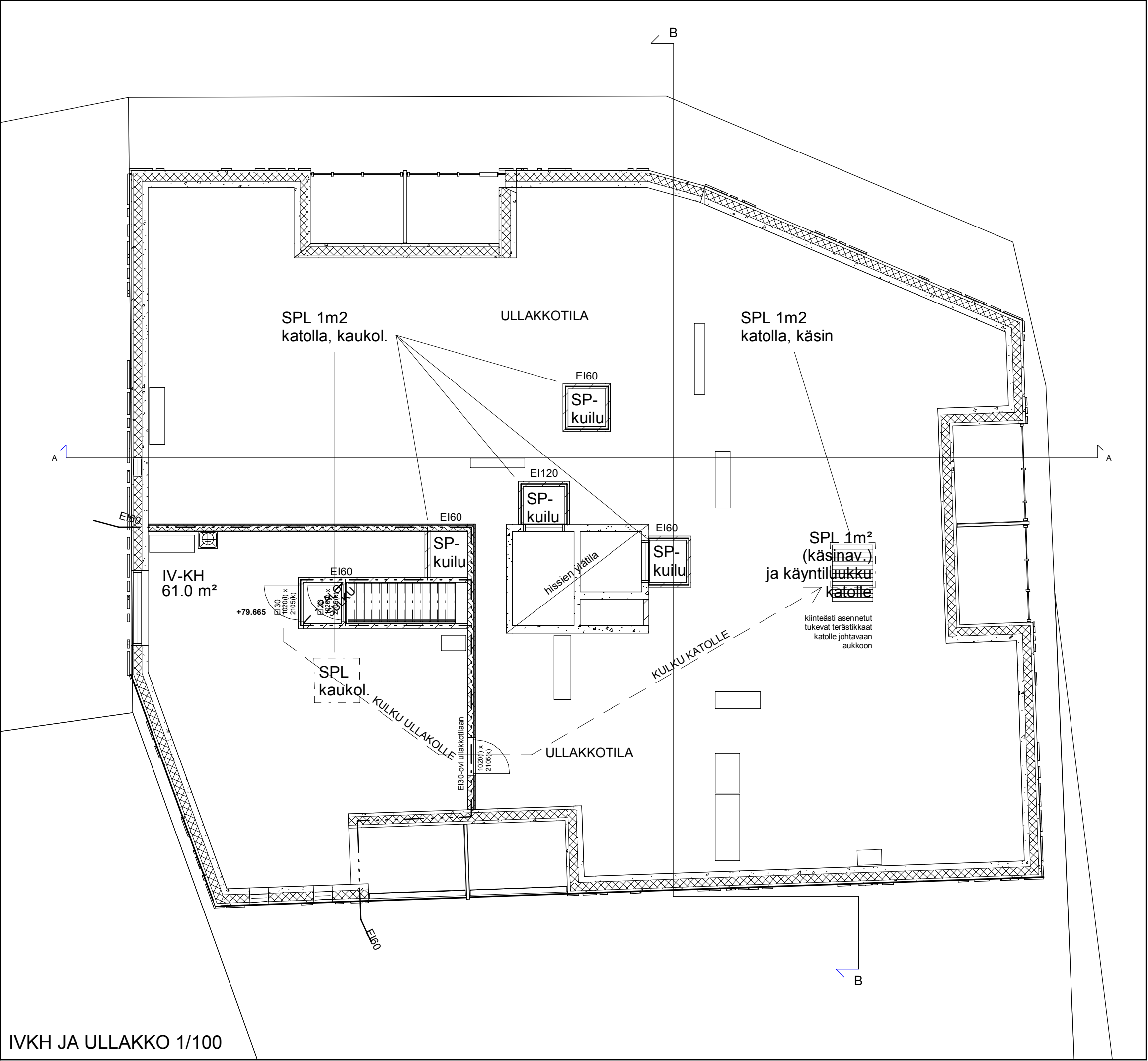
ÄÄNEN ERISTÄVYYS IKKUNOISSA JA OVISSA R_{w+ctr} 36 dB, ELLEI MUUTA MERKITTY.

MÄRKÄTILOISSA LATTIAKALLISTUKSET > 1:80 JA KAIVOJEN LÄHELLÄ 1:50.

LASIPINNAT YMPÄRISTÖMINISTERIÖN KÄYTTÖTURVALLISUUSASETUKSEN MUKAISESTI TURVALASIA AINA, MIKÄLI ULOTTUVAT ALLE 700 MM LATTIAPINNASTA.

PARVEKE- JA TERASSILASITUKSET OVAT PUITEETUUTOMIA.





ASUNNOISSA ON KESKITETTY KONEELLINEN TULO- JA POISTOILMA LÄMMÖNTALTEENOTOLLA. RAKENNUS LIITETÄÄN KUNNALLISEEN TALOUS- JA JÄTEVESIVERKKOON. ASUNNOISSA ON VESIKIERTOINEN KESKUSLÄMMITYS JA KPH:ISSA MUKAVUUSLATTIALÄMMITYS.

PALOLUOKKA P1.
RAKENNUKSEN SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN ASETUKSEN (848/2017) 42 § MUKAISESTI. SAVUNPOISTO TOTEUTETAAN PAINOVOIMAISESTI.
PRHT: SISÄÄNTULOTASOLTA SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOLUUKUT/IKKUNAT.
KERROSTASOKÄYTÄVÄT: KERROSKOHTAISESTI SAVUNPOISTON OHJAUSKESKUKSELTA LAUKAISTAVAT 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNAT.
IRT.VAR.: SAVUNPOISTO AUTOSUOJAAN LUUKUN KAUTTA.
VSS: SAVUNPOISTO HÄTÄPOISTUMISREITIN KAUTTA.
ASUNNOT JA LIIKETILAT: KÄSIN AVATTAVAT OVET JA IKKUNAT.
IV-KONEHUONEET: KAUKOLAUKAISTAVA 1 M² SAVUNPOISTOIKKUNA TAI LUUKKU.

ASUNNOT VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETYYLLÄ PALOVAROITTIMILLA.

JULKISIVUN ÄÄNITASOEROVAATIMUS $\Delta L = 30$ dB.
KOHTEESTA ON LAADITTU SELVITYS RAKENNUKSEN ÄÄNITEKNISESTÄ TOIMIVUUDESTA.

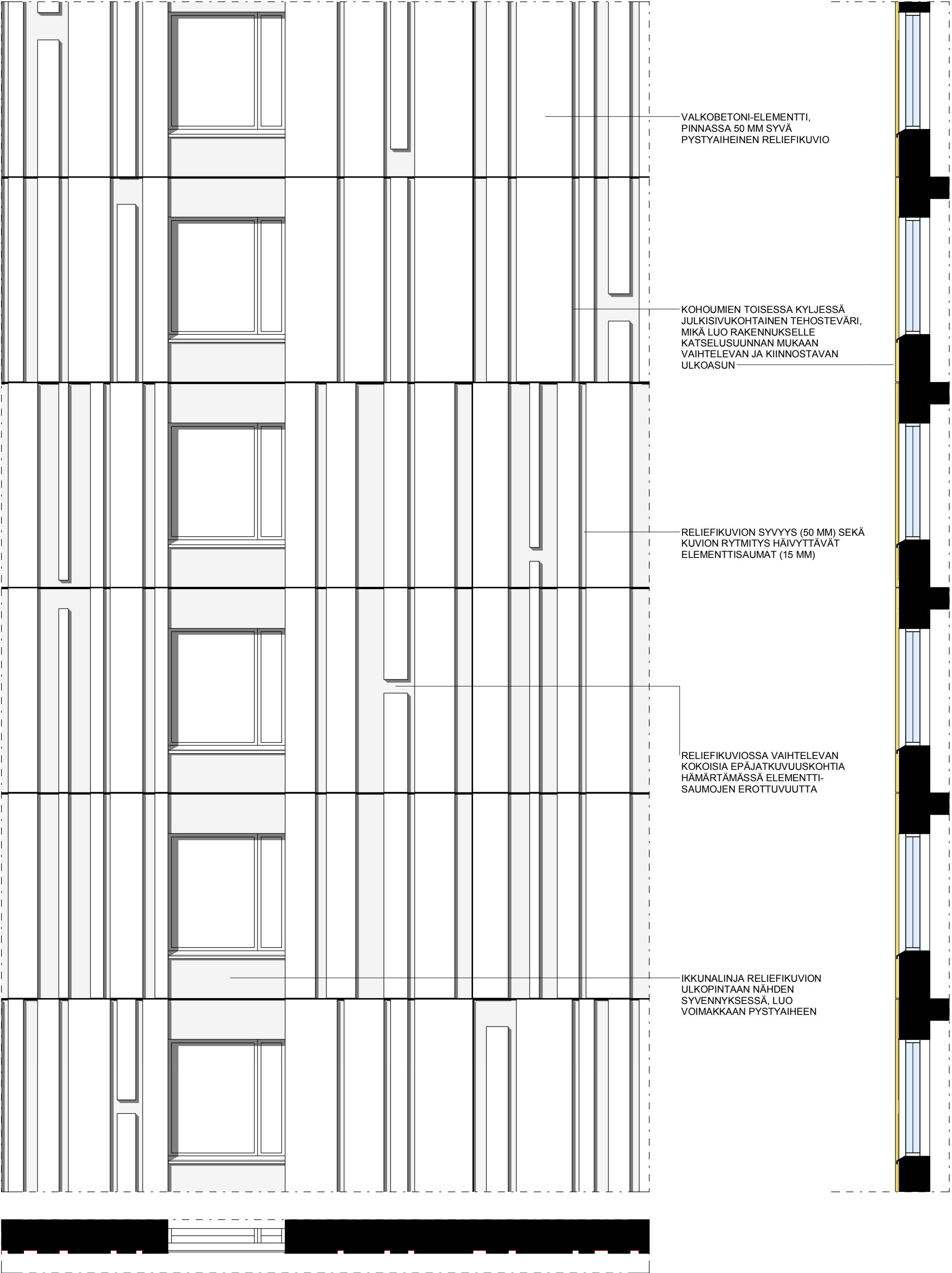
ÄÄNEN ERISTÄVYYS IKKUNOISSA JA OVISSA $R_w + c_{tr} 36$ dB, ELLEI MUUTA MERKITYY.

MÄRKÄTILOISSA LATTIAKALLISTUKSET $> 1:80$ JA KAIVOJEN LÄHELLÄ 1:50.

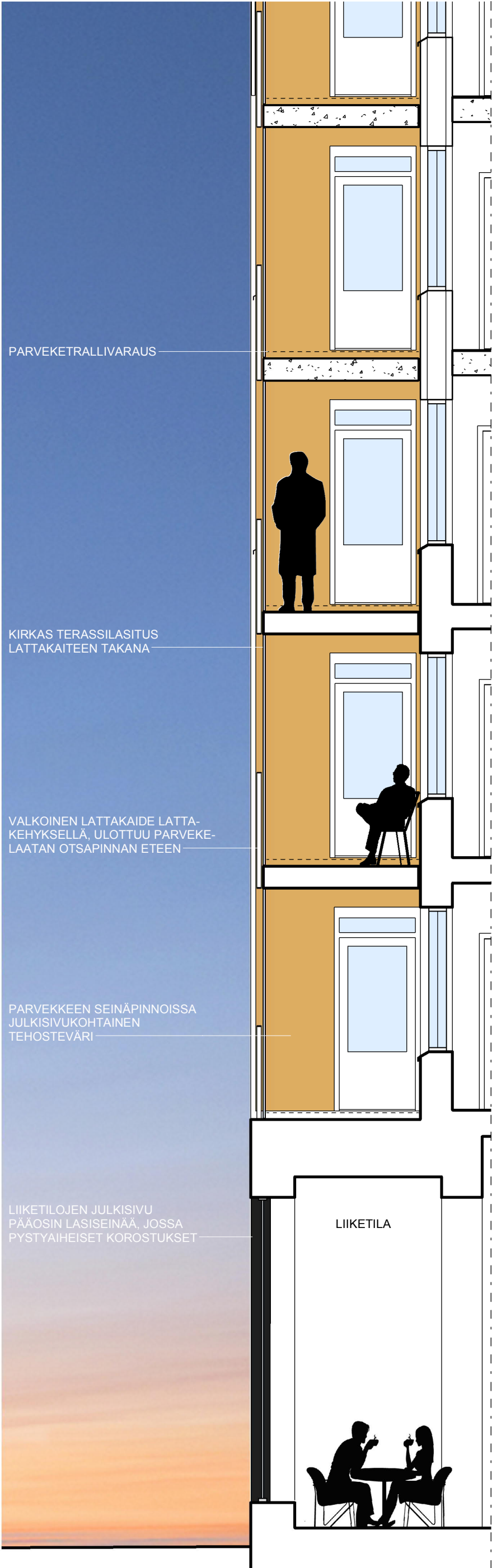
LASIPINNAT YMPÄRISTÖMINISTERIÖN KÄYTTÖTURVALLISUUSASETUKSEN MUKAISESTI TURVALASIA AINA, MIKÄLI ULOTTUVAT ALLE 700 MM LATTIAPINNASTA.

PARVEKE- JA TERASSILASITUKSET OVAT PUUTTEETTOMIA.









PARVEKETRALLIVARAUS

KIRKAS TERASSILASITUS
 LATTAKAITEN TAKANA

VALKOINEN LATTAKAIDE LATTAKEHYKSELLÄ, ULOTTUU PARVEKELAATAN OTSAPINNAN ETEEN

PARVEKKEEN SEINÄPINNOISSA
 JULKISIVUKOHTAINEN
 TEHOSTEVÄRI

LIIKETILOJEN JULKISIVU
 PÄÄOSIN LASISEINÄÄ, JOSSA
 PYSTYAIHEISET KOROSTUKSET

LIIKETILA

PARVEKKEEN
 SEINÄPINNOISSA
 JULKISIVUKOHTAINEN
 TEHOSTEVÄRI

VALKOBETONI-
 ELEMENTTI, PINNASSA
 PYSTYAIHEINEN
 RELIEFIKUVIO

TÄYSKORKEA KIRKAS
 TERASSILASITUS
 LATTAKAITEN
 TAKANA

LUONNONKIVI,
 MUSTA

VALK. LATTAKAIDE
 LATTAKEHYKSELLÄ,
 ULOTTUU PARVEKELAATAN OTSAPINNAN ETEEN

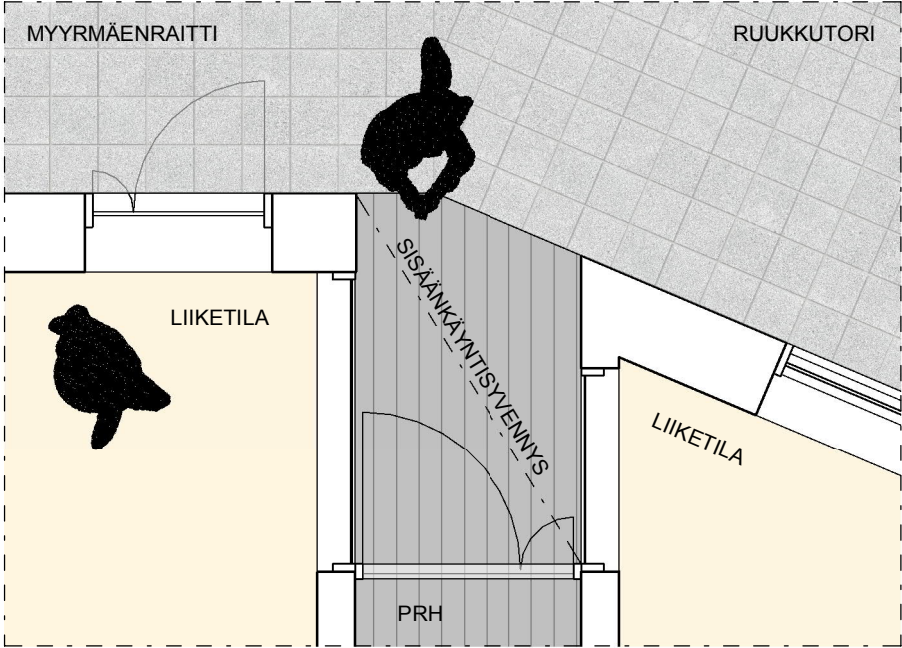
LIIKKEIDEN
 MAINOSLAITTEET
 ESIM. HARJATTU RST

LIIKETILOJEN
 LASISEINISSÄ
 PYSTYPROFIILIEN
 KOROSTUS
 JULKISIVUAIHEENA

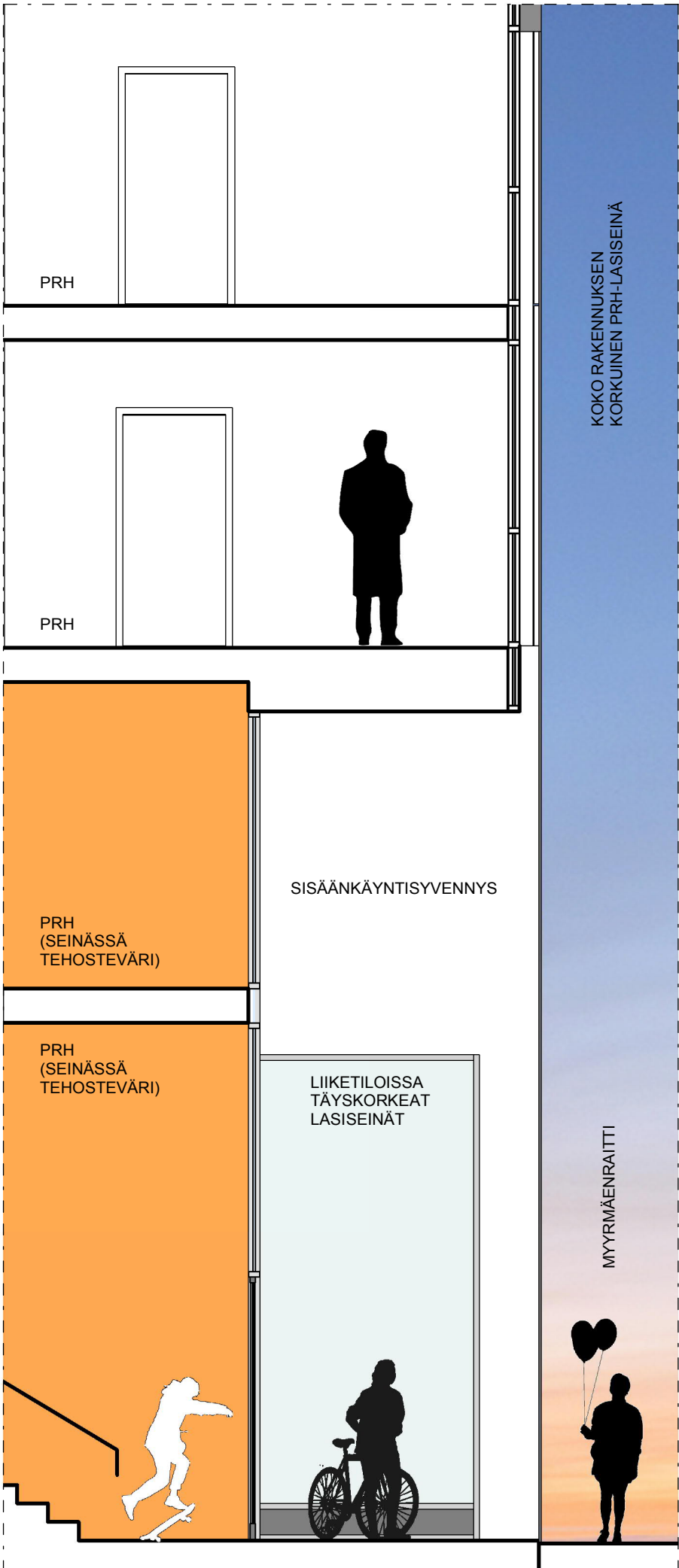


on MyHair

LIIKETILA



POHJAPIIRUSTUS 1/50



PYSTYLEIKKAUS 1/50



JULKISIVUOTE 1/50

MYYRMÄKI, KORTTELI 15403, TONTTI 6
AS OY VANTAAN RUUKKUPOLKU 14

NÄKYMÄ RUUKKUPOLULTA
(KOJAMON TORNI)



ARKKITEHTITOIMISTO HEDMAN & MATOMÄKI OY

MYYRMÄKI, KORTTELI 15403, TONTTI 6
AS OY VANTAAN RUUKKUPOLKU 14

NÄKYMÄ RUUKKUPOLULTA
(KOJAMON TORNI)



ARKKITEHTITOIMISTO HEDMAN & MATOMÄKI OY

MYYRMÄKI, KORTTELI 15403, TONTTI 6
AS OY VANTAAN RUUKKUPOLKU 14

NÄKYMÄ RUUKKUTORILTA
(KOJAMON TORNI)



ARKKITEHTITOIMISTO HEDMAN & MATOMÄKI OY

MYYRMÄKI, KORTTELI 15403, TONTTI 6
AS OY VANTAAN RUUKKUPOLKU 14

NÄKYMÄ RUUKKUTORILTA
(KOJAMON TORNI)



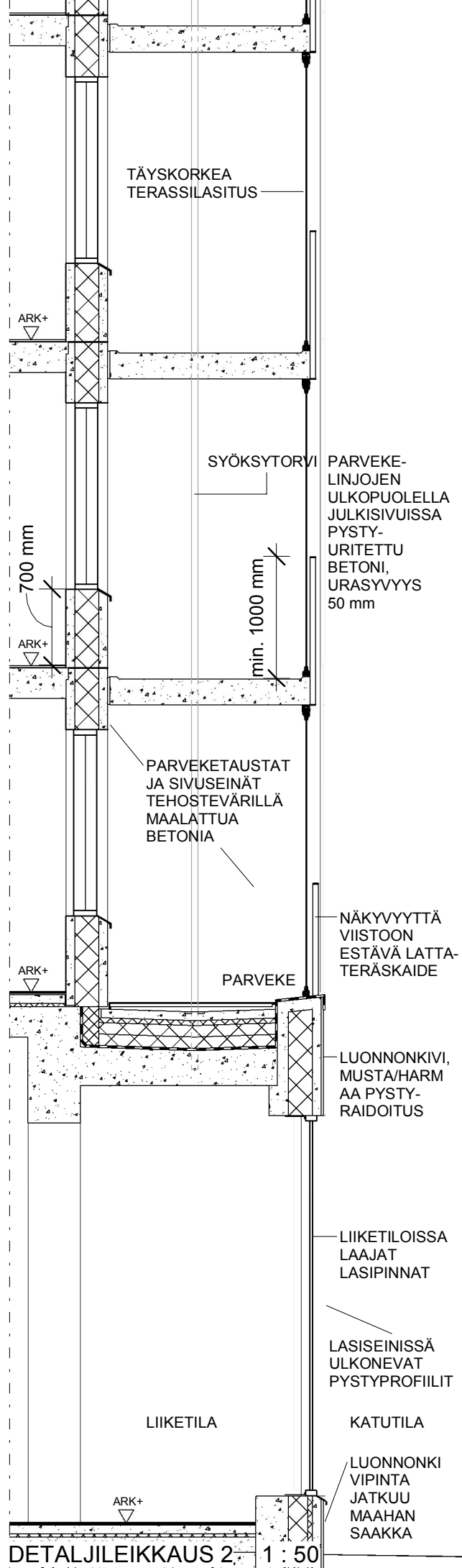
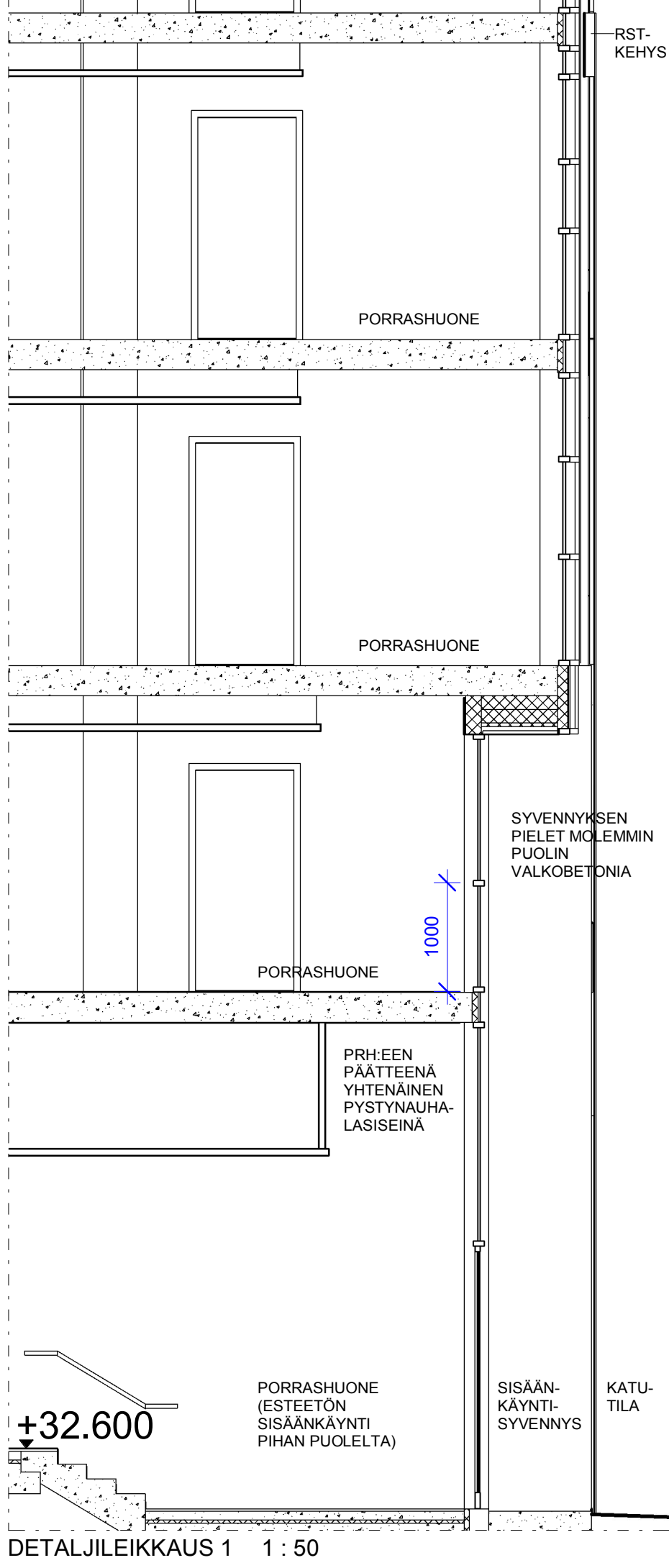
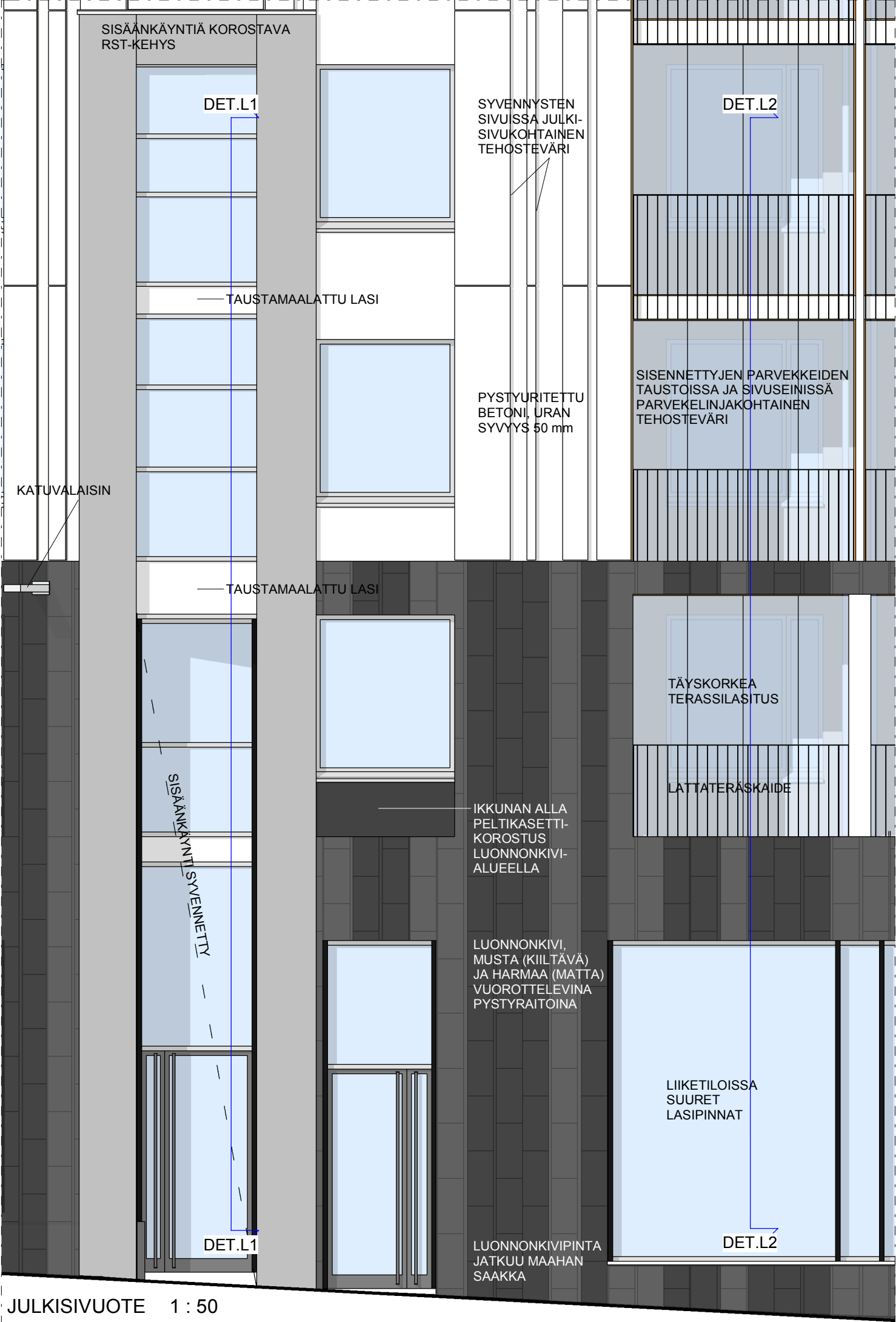
KAHVIKKI

Ravintola Ruukku

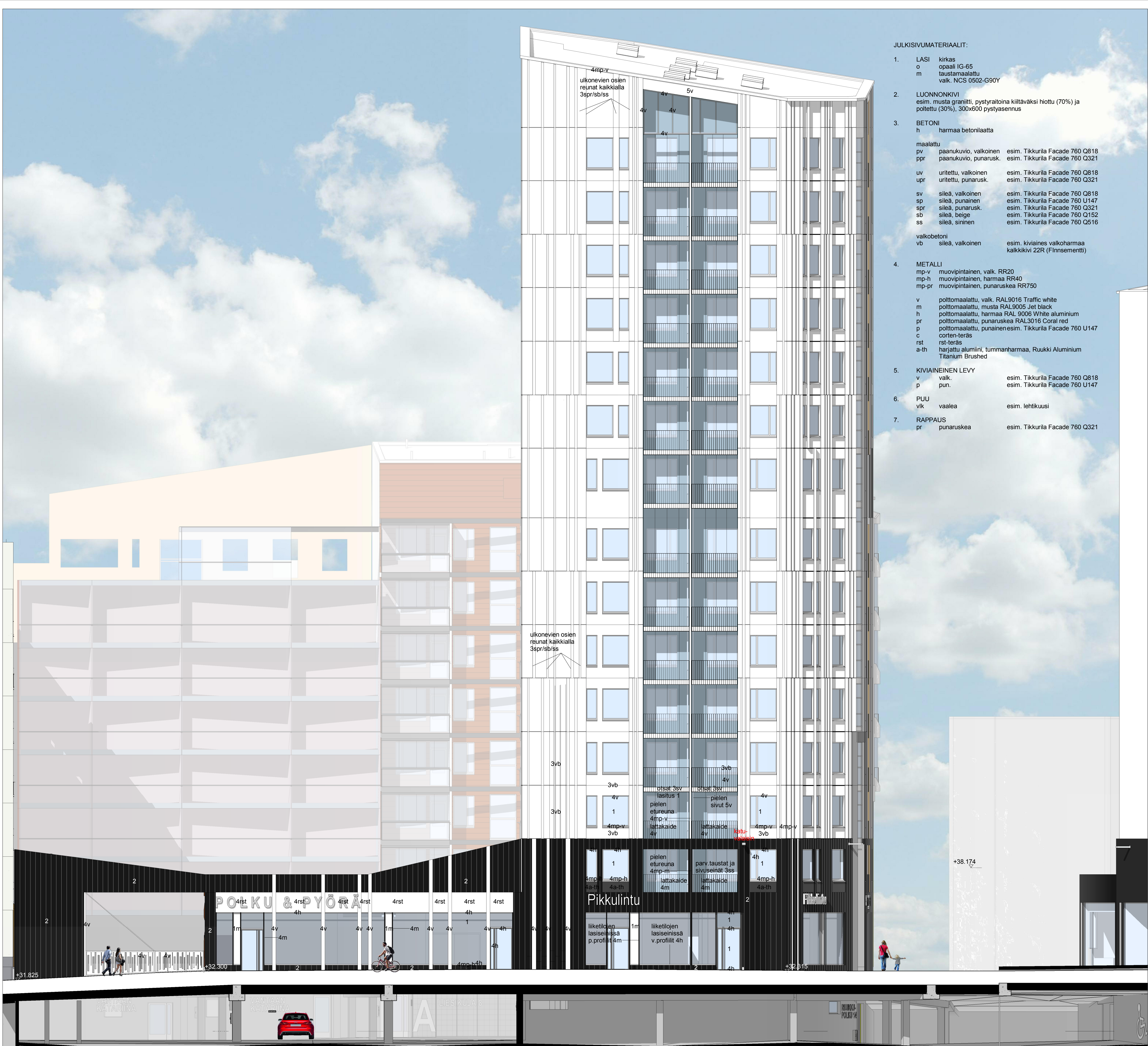
Salon MyHair

POLKU&PYÖRÄ

ARKKITEHTITOIMISTO HEDMAN & MATOMÄKI OY



Tasokoordinaattijärjestelmä ETRS-GK25, korkeusjärjestelmä N2000	
Vantaa / Myyrmäki 15 / kortteli 15403 / tontti 6	RATU:
UUDISRAKENNUS	PÄÄPIIRUSTUS
ASUNTO OY VANTAAN RUUKKUPOLKU 14	SOKKELI-, SISÄÄNKÄYNTI- JA PARVEKEDETALJIT
Ruukkupolku 14, 01600 Vantaa	1 : 50
14.02.2020	213-KT-13
ARKKITEHTITOIMISTO HEDMAN & MATOMÄKI OY	
Suolakivenkatu 16, Lt 1, 00810 Helsinki, p. 010 6668990, etun.sukun@arkhm.com, www.arkhm.com	



MYYRMÄKI, KORTTELI 15403, TONTTI 6
AS OY VANTAAN RUUKKUPOLKU 14

NÄKYMÄ RUUKKUTORILTA
(KOJAMON TORNI)



ARKKITEHTITOIMISTO HEDMAN & MATOMÄKI OY