

KERROSTALO

SISÄISTEN KULKUVÄYLÄIN JA KYLPUHUONEIDEN OVIEN JA AUKKOJEN VAPAALLEVEYS VÄHINTÄÄN 850 mm. HUONETILOIHIN JOHTAVIEN OVIEN JA AUKKOJEN LEVEYS VÄHINTÄÄN 800 mm.

ASUINHUONEISSA RAKMK:n G1 MUKAINEN AVATTAVAIKKUNA TAI OVI.

HUONEISTOJEN ULKO-OVISSA POSTILUKKUT.

HUONEISTOKOHTAINEN KONEellinen ILMANVAIHTO LTO LLA ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN, HYÖTYSUHDHE VÄHINTÄÄN 65%.

KANTAVAT RAKENTEET R 60, IRTAIMISTOVARASTOISSA R 90, PARVEKKEILLA R 30

RAKENNUKSEN ASUINHUONEET JA KEITTIÖ VARUSTETAAN SÄHKÖVERKKOON KYTKETTYLLÄ PALOVAROITTIMILLA

PORRASHUONEEN YLIMMÄSSÄKERROKSESSA SAVUNPOISTOKKUNAT, JOIDEN LAUKAISIN ENSIMMÄISESSÄ KERROKSESSA.

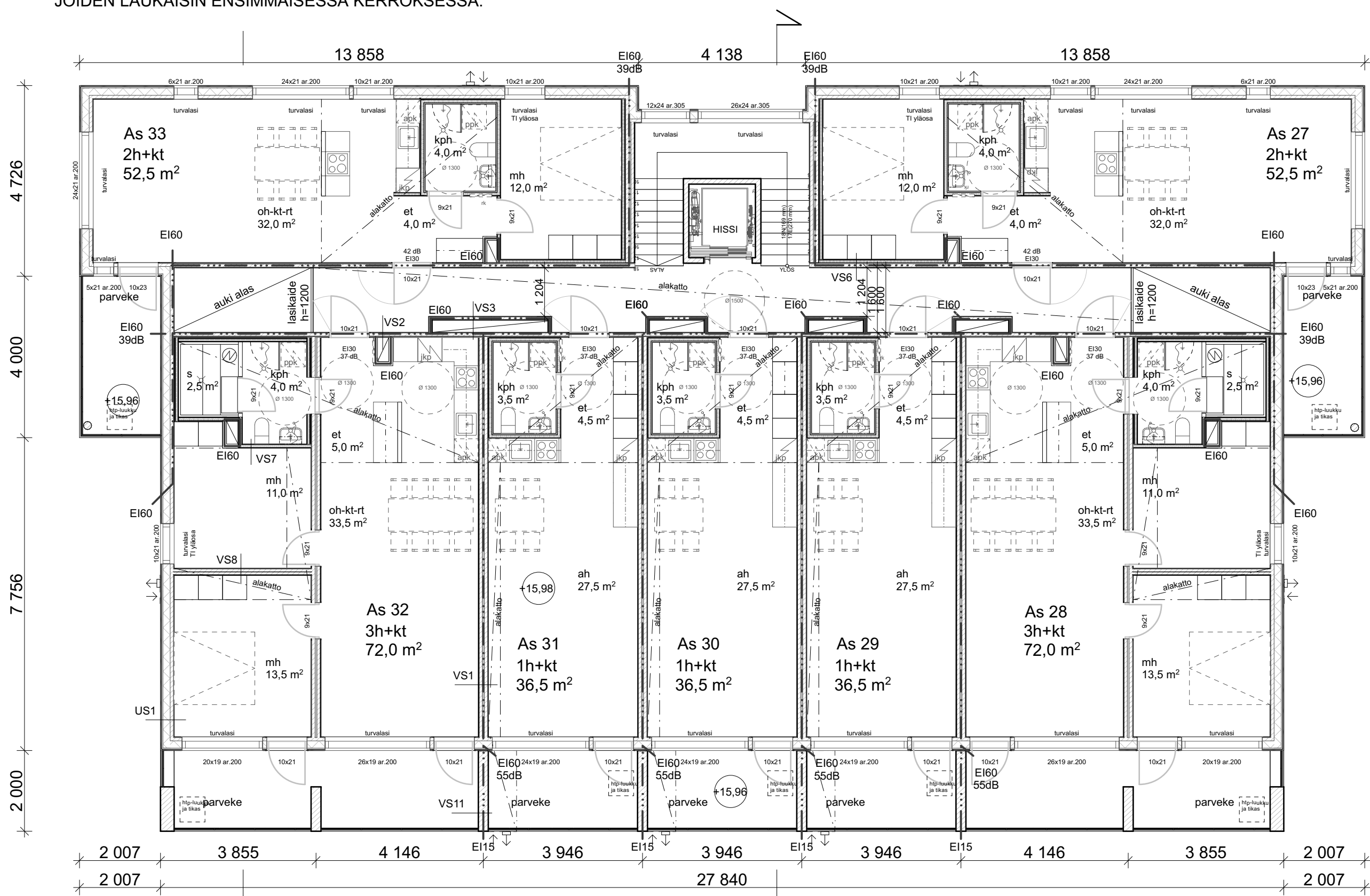
SISÄPUOLISTEN PINTOJEN LUOKKAVAATIMUKSET:

- ASUNTOJEN SISÄLLÄ D-s2, d2
- ULOSKÄYTVÄT (PORRASHUONE) A2-s1, d0, VÄHÄISILTÄ OSIN VOI OLLA B-s1, d0
- YHTEISTILAT (6.KRS) D-s2, d2
- TEKNISET TILAT JA VARASTOT B-s1, d0

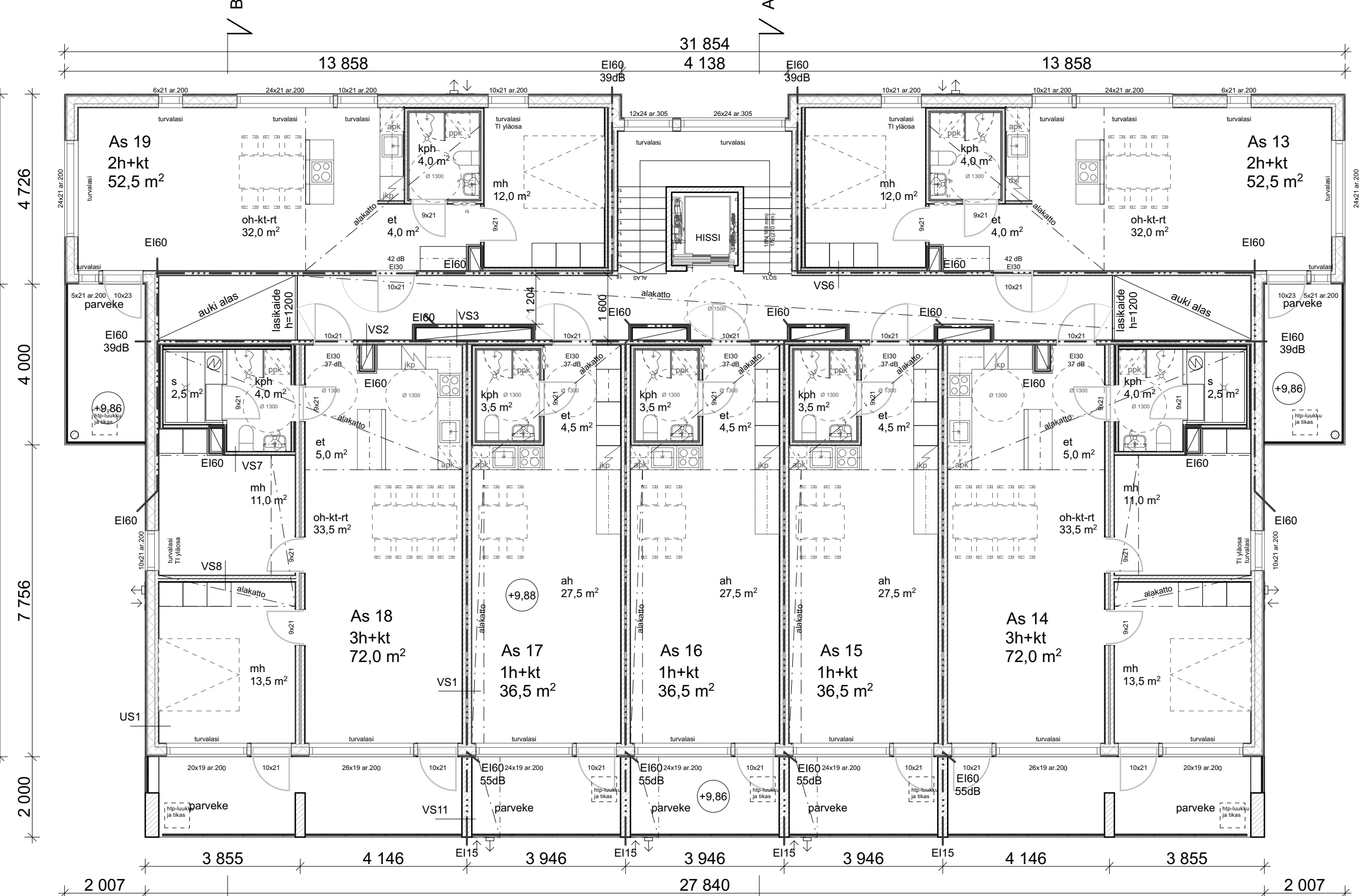
KOHITEESTA LAADITTU ERILLINEN PALOTEKNINEN SELVITYS (KK-PALOKONSULTTI OY), JOTA TULEE NOUDATTAA.

HÄTÄTILANTEISSA OMAITOIMINEN PELASTAUTUMINEN PARVEKELUUKKIJEN KAUTTA.

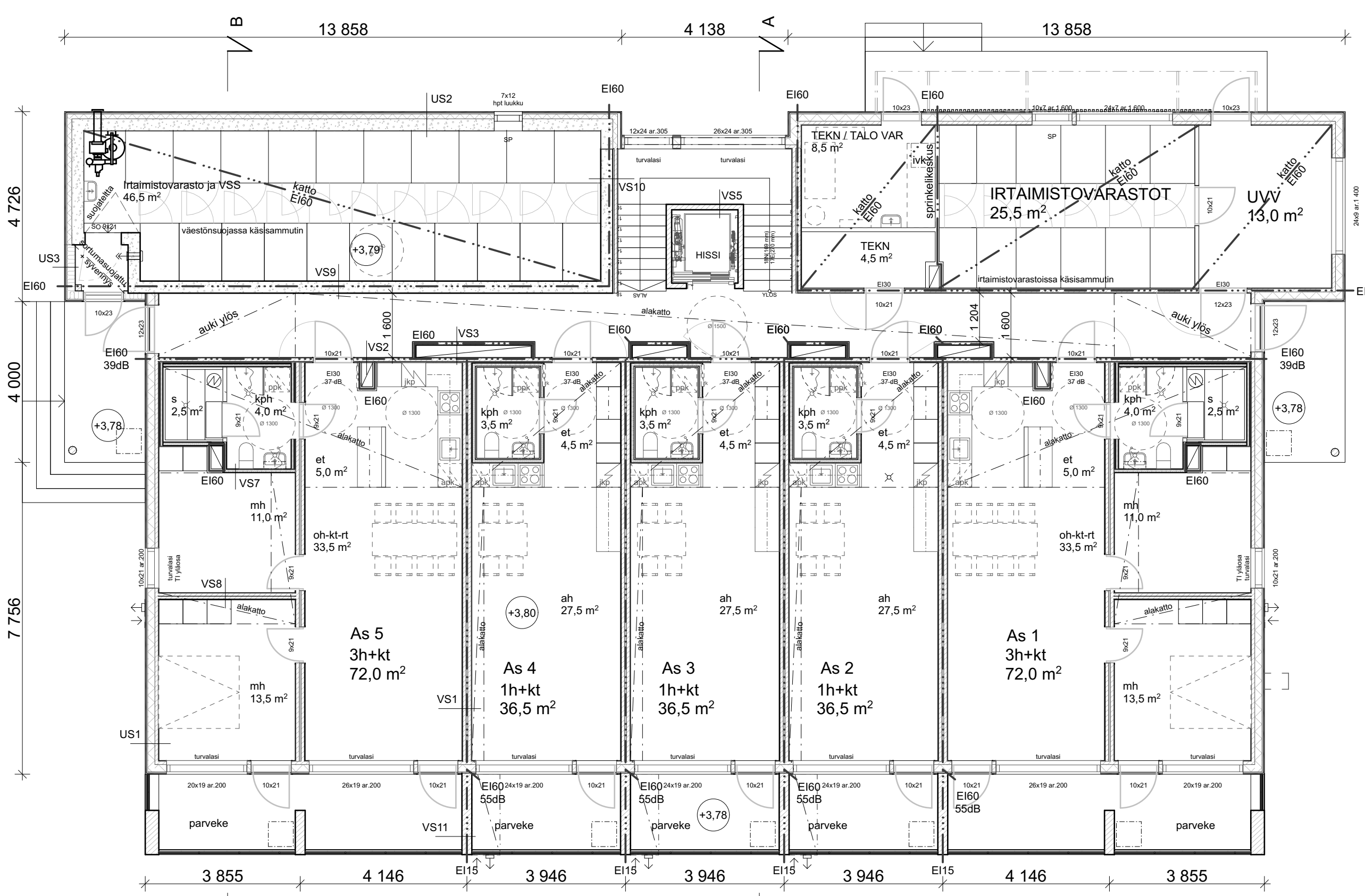
PARVEKELUUKKIJEN KOKO 600x600



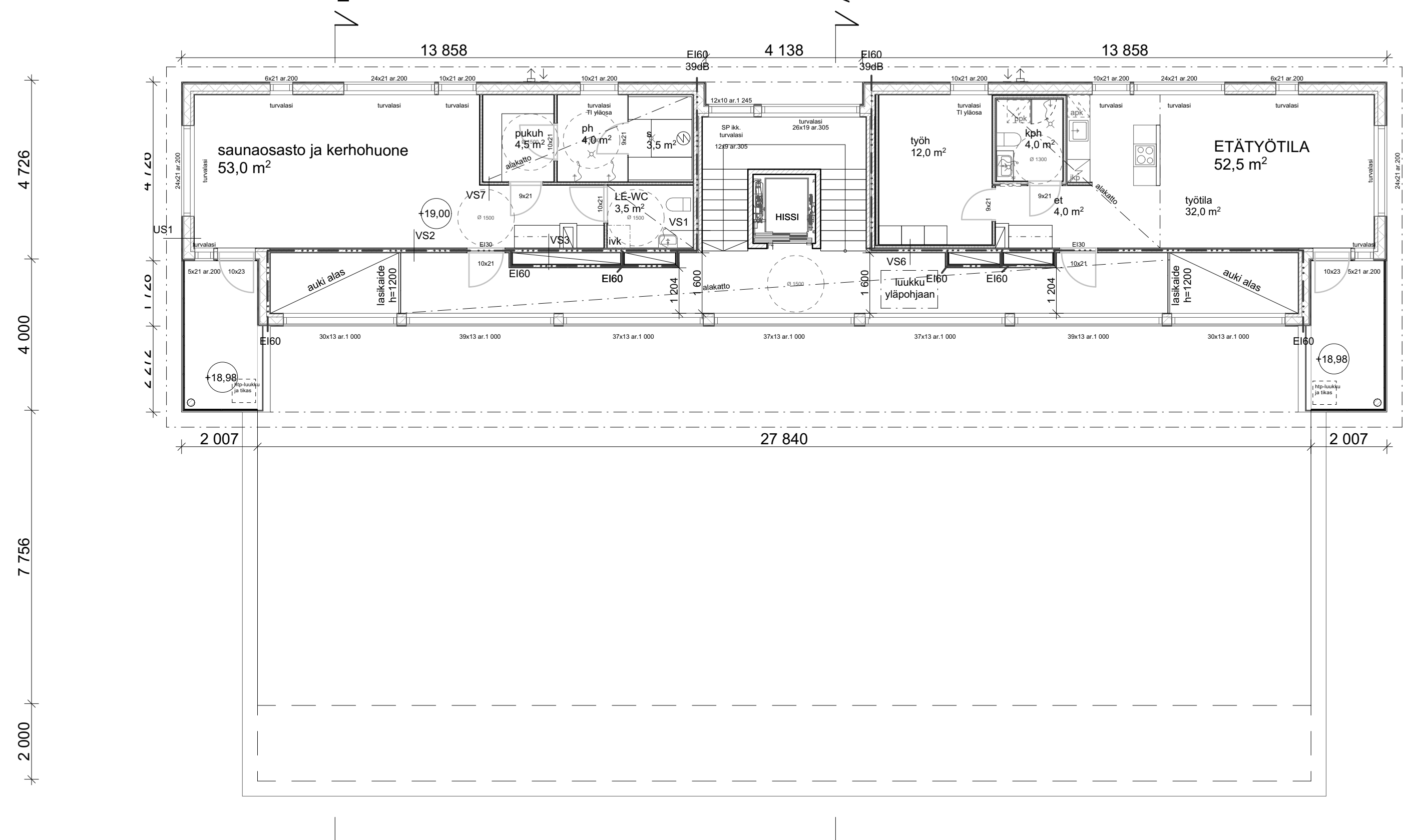
5. KERROS



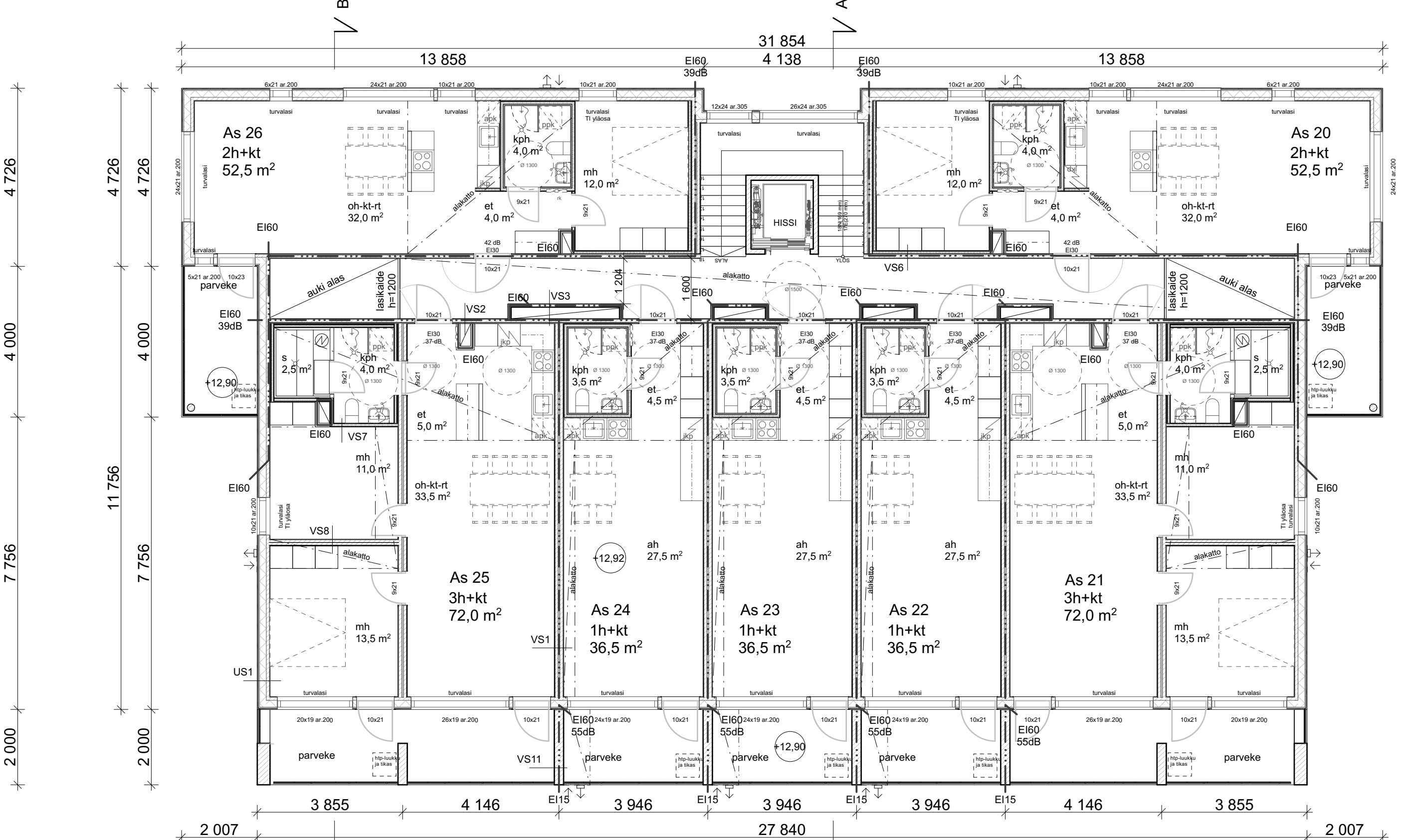
3. KERROS



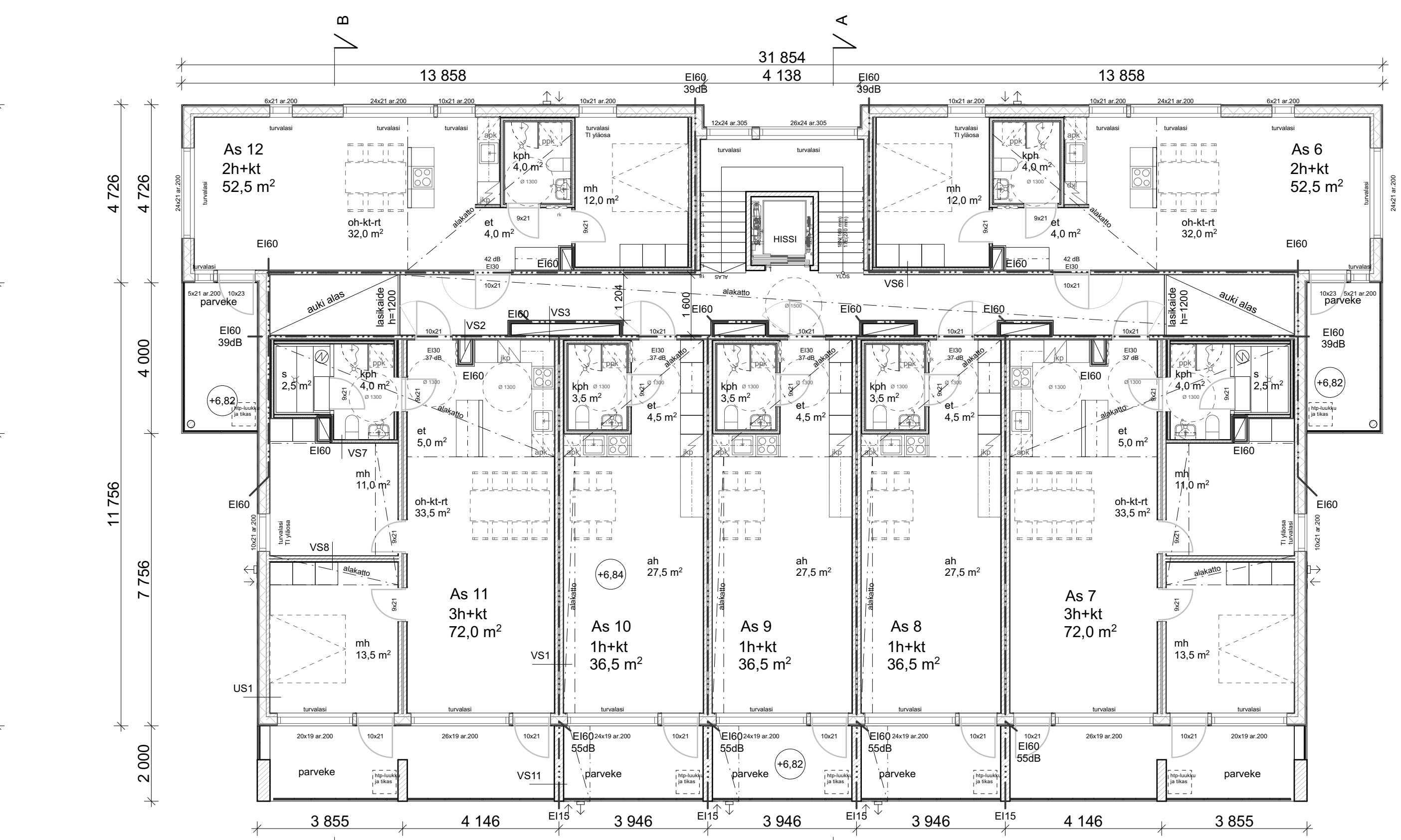
1. KERROS / MAANTASO



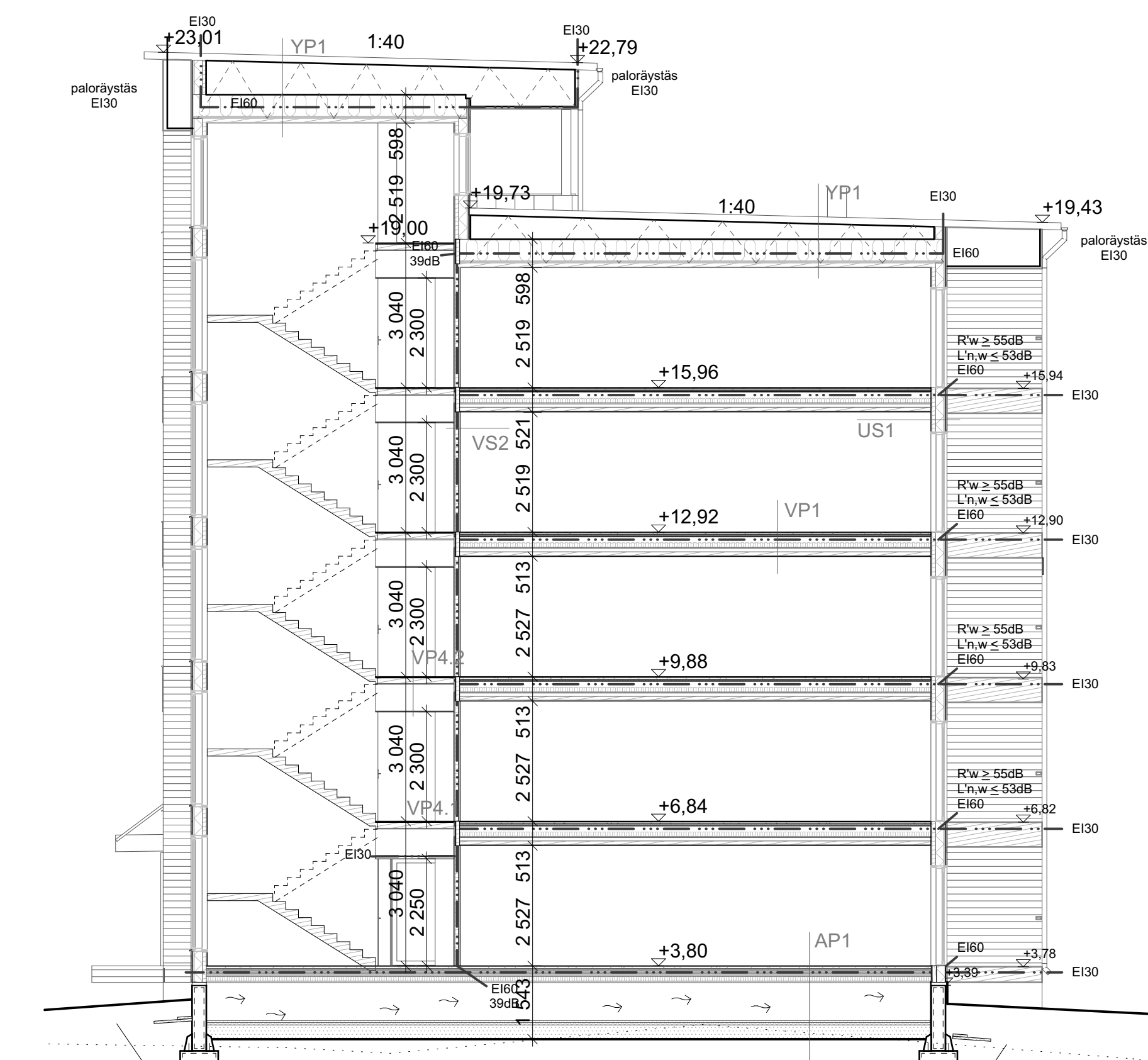
ULLAKKOKERROS



4. KERROS



2. KERROS



PERUSTUKSET ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

RAKENNETYYPIT

- | | | |
|---|--|---|
| <p>US1
28mm
25mm
180mm
80mm
18mm</p> <p>US2(VSS)
28mm
32mm
18mm
300mm</p> <p>US3(VSS)
28mm
32mm
13mm
198mm
18mm</p> <p>V51
18mm
80mm
50mm</p> <p>V52
18mm
80mm
30mm</p> <p>V53
18mm
80mm
15mm
66mm
30mm</p> <p>V55
18mm
100mm
18mm</p> <p>V56
18mm
80mm
20mm
66mm
30mm</p> <p>V57
13mm
66mm
13mm</p> <p>V58
18mm
140mm
18mm</p> <p>V59
300mm</p> <p>V510
18mm
80mm
30mm
300mm</p> <p>V511
80mm
50mm
80mm</p> | <p>(U-arvo = 0,17 W/m²K)
PANEELIVERHOUS
PYSYTYKOOALOUS 32x100 K600
LÄMMÖNERISTE, ESM PAROC CORTEX ONE 180
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
KIPSILEVY
TASOITUS JA MAALAUUS</p> <p>(U-arvo = 0,26 W/m²K)
PANEELIVERHOUS
PYSYTYKOOALOUS 32x100 K600
ERISTE
TERÄSBETONIELEMENTTI
TASOITUS JA MAALAUUS</p> <p>(U-arvo = 0,21 W/m²K)
PANEELIVERHOUS
PYSYTYKOOALOUS 32x100 K600
TUULENSUOJALEVY
PUURUNKO 48x198 + ERISTE
TASOITUS JA MAALAUUS</p> <p>(Ei60, 55 dB)
PALOKIPSILEVY
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
ILMAVALU + ERISTE 50mm
REUNA-ALLUEILLE ERISTE 66mm
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
PALOKIPSILEVY</p> <p>(Ei60, 39 dB)
PALOKIPSILEVY
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
ILMAVALU + ERISTE 50mm
TERÄSRANKA 68mm + PAROC EXTRA 66mm
KIPSILEVY 2x15mm</p> <p>HISSI (Ei60)
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
PALOKIPSILEVY</p> <p>(Ei60, 55 dB)
PALOKIPSILEVY
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
ILMAVALU
TERÄSRANKA 68mm + PAROC EXTRA 66mm
KIPSILEVY 2x15mm</p> <p>V57
KIPSILEVY
PYSYTYKOOALOUS KP 39x66 + ERISTE VILLILLA 50mm
KIPSILEVY</p> <p>V58
PALOKIPSILEVY
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
PALOKIPSILEVY</p> <p>V59
(VSS VS)
PINTAKÄSITELTY
TERÄSBETONISEINÄ
PINTAKÄSITELTY</p> <p>V510
(VSS VS)
PINTAKÄSITELTY
PALOKIPSILEVY
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
TUULETUSRAKO
TERÄSBETONISEINÄ
PINTAKÄSITELTY</p> <p>V511
(Ei15 PARVEKE)
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
ILMAVALU
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY</p> | <p>AP1
40mm
30mm
18mm
220mm
30mm
280mm
40mm
50mm
>300mm</p> <p>AP2(VSS)
(U-arvo = 0,17 W/m²K)
PINTAKÄSITELTY
TERÄSBETONILAATTA
LÄMMÖNERISTE EPS-LATTIA 100x100
TIIVISTETTY SORATÄYTTÖ + KAPILLAARIKATKO
SUODATINKANGAS
PERUSMAA</p> <p>VP1
(Ei60, R_w ≥ 55dB, L_{n,w} ≤ 53dB)
PINTAKÄSITELTY
-b-PLAANO TASOITE + LASIKUITUVERKKO
ASKEELÄÄNERISTE 30mm EPS
OSB LEVY
KANTAVA PUUPALKISTO 51x260+ ERISTE 100mm
RAKENNUSPAPERI + HARVALAUDOITUS 22x100 K600
ILMAVALU + TÄRINÄERISTEKUMIT 12mm
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
PALOKIPSILEVY</p> <p>VP3(VSS)
(Ei60, R_w ≥ 55dB, L_{n,w} ≤ 53dB)
PINTAKÄSITELTY
-b-PLAANO TASOITE + LASIKUITUVERKKO
ASKEELÄÄNERISTE 30mm EPS
OSB LEVY
KANTAVA PUUPALKISTO 51x260+ ERISTE 100mm
TUULENSUOJAKANGAS
HARVALAUDOITUS 22x100 K600
ILMAVALU
TERÄSBETONILAATTA</p> <p>VP4.1
(Ei30)
PINTAKÄSITELTY
LATTIAPILVETTYYS
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
PALOKIPSILEVY
ALAKATTOTILA
PALOKIPSILEVY</p> <p>VP4.2
n.15mm
15mm
120mm
18mm
18mm</p> <p>YP1
(U-arvo = 0,09 W/m²K)
BITUMIKERMIKATE
ALUSKATE
PONTTILAUTA 25x110 K110
KATTOKANNATTAJAT
TUULETTLAVA ULLAKKOTILA
LÄMMÖNERISTE, PUHALUSSULLA
LÄMMÖNERISTE PAROC EXTRA
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
PALOKIPSILEVY</p> <p>YP2
(U-arvo = 0,09 W/m²K)
BITUMIKERMIKATE
ALUSKATE
PONTTILAUTA 25x110 K110
KATTOKANNATTAJAT
TUULETTLAVA ULLAKKOTILA
LÄMMÖNERISTE, PUHALUSSULLA
LÄMMÖNERISTE PAROC EXTRA
RISTINLIIMATTU MASSIIVIPUULEVY
PALOKIPSILEVY
ALAKATTORAKENNE</p> |
|---|--|---|

KORKEUSJÄRJESTELMÄ TASEKORORDINAATISTO N2000 ETRS-GK25

KOSKYLÄ	KORTTELILUOKA	TOINTIALUE	VIKKONUMERO	VIKKONUMERO	VIKKONUMERO
10	ULRIKA-MÄÄRLAHTI 1054	2	2	2	2

UDISRAKENTAMINEN
PÄÄPIIRUSTUS
Pohjapiirokset ja leikkaus
1:100

ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKILÄ OY
Arkki 8 C A, sis. -OIVIE VANTAAN - www.arkki8.fi
+358 50 325 7855 - toiminta@arkki8.fi
22.04.2022
ARK 952 2