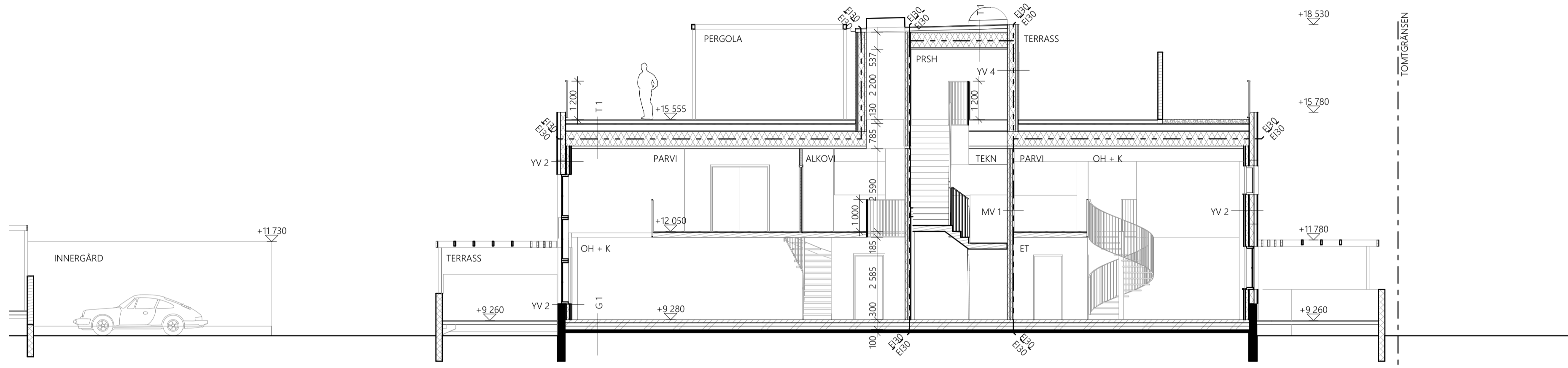
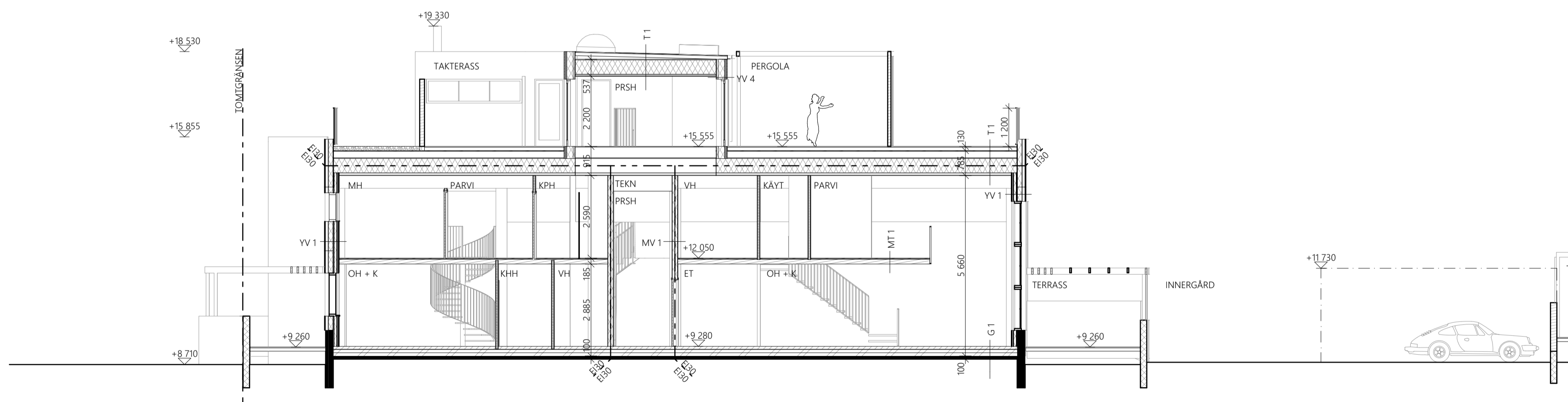


Skärning D-D
1:100



Skärning B-B
1:100



Skärning C-C
1:100

YV 1 (Östis, nuvarande, mot grannhus samt sidoentré)

- 15 mm rappning
- 200 mm lättbetongblock (nuvarande)
- 20 mm luftspalt
- 98 mm träfibersolering i vertikal trästomme
- Hunton diffusionsspärr
- 48 mm träfibersolering i horisontal trästomme
- 13 mm Hunton fermacell träfibergipsskiva

U-värde: 0,17 W/m²K
Brandklass: EI30, D-s2-d2
Akustik: ≥ 30 dB

YV 2 (Östis, ny trävägg mot gård samt huvudentré)

- 15 mm rappning
- 13 mm rappningsskiva
- 100 mm luftspalt
- 13 mm vindskiva
- 198 mm träfibersolering i vertikal trästomme
- Hunton diffusionsspärr
- 48 mm träfibersolering i horisontal trästomme
- 13 mm Hunton fermacell träfibergipsskiva

U-värde: 0,17 W/m²K
Brandklass: EI30, D-s2-d2
Akustik: ≥ 30 dB

YV 3 (Stadsvillan, ny yttrevägg)

- 15 mm rappning
- 270 mm tegel
- ≥ 20 mm luftspalt
- 198 mm träfibersolering i vertikal trästomme
- Hunton diffusionsspärr
- 48 mm träfibersolering i horisontal trästomme
- 13 mm Hunton fermacell träfibergipsskiva

U-värde: 0,15 W/m²K
Brandklass: EI30, D-s2-d2
Akustik: ≥ 30 dB

YV 4 (Östis, vind)

- 25 mm vertikal fasadplank
- 20 mm horisontal skälning
- 30 mm vertikal skälning
- 13 mm vindskiva
- 198 mm träfibersolering i vertikal trästomme
- Hunton diffusionsspärr
- 48 mm träfibersolering i horisontal trästomme
- 13 mm Hunton fermacell träfibergipsskiva

U-värde: 0,15 W/m²K
Brandklass: EI30, D-s2-d2
Akustik: ≥ 30 dB

MV 2 (Östis, mellan lägenheter)

- 13 mm Hunton fermacell träfibergipsskiva
- 70 mm trästomme med träfibersolering
- 20 mm luftspalt
- 70 mm trästomme med träfibersolering
- 13 mm Hunton fermacell träfibergipsskiva

Brandklass: EI30, D-s2-d2
Akustik: ≥ 55 dB

T 1 (Östis, "platt tak" 1:80)

- 130 mm terrassstruktur när behövs
- 3 mm takfilt
- 23 mm spontad skiva
- ≥ 200 mm luftspalt + lutning
- 25 mm vindskiva
- 450 mm träfibersolering
- takstolar (enligt konstruktör)
- Hunton diffusionsspärr
- 48 mm luftspalt
- 13 mm Hunton fermacell träfibergipsskiva

U-värde: 0,08 W/m²K
Brandklass: D-s2-d2

T 2 (Stadsvillan, pulpettak)

- 3 mm takfilt
- 23 mm spontad skiva
- ≥ 100 mm luftspalt
- takstolar (enligt konstruktör)
- 450 mm träfibersolering
- Hunton diffusionsspärr
- 48 mm luftspalt
- 13 mm Hunton fermacell träfibergipsskiva

U-värde: 0,08 W/m²K
Brandklass: D-s2-d2

MT 1 (Östis, loft mellanbjälklag)

- 23 mm golvlanka / matta
- 12 mm Hunton golvunderlag
- 150 mm CLT

Brandklass: D-s2-d2
Akustik: -

MT 2 (Stadsvillan)

- 15 mm golvlanka / matta
- 12 mm Hunton golvunderlag
- 21 mm trästomme med 20 mm golvvärme
- 12 mm faner
- 200 mm träbalk K400 med 100 mm träfibersolering
- 7 mm luftspalt
- 13 mm faner

Brandklass: D-s2-d2
Akustik: ≥ 55 dB

G 1 (Östis)

- 90 mm lergolv med golvvärme (luonnonbetoni)
- 10 mm faner (infäst i nuvarande betonggolv)
- 200 mm EPS (ventilerat)
- nuvarande betonggolv

U-värde: 0,16 W/m²K

G 2 (Stadsvillan)

- 15 mm plank
- 12 mm Hunton golvunderlag
- 21 mm trästomme med 20 mm golvvärme
- 12 mm faner
- 250 mm träbalk med 250 mm träfibersolering
- 15 mm faner
- ≥ 800 mm luftspalt

U-värde: 0,15 W/m²K

TASOKOORDINAATISTO
ETRS-GK25
KORKEUSJÄRJESTELMÄ
N2000

VAIN RAKENNUSLUVAN HAKEMISTA VARTE

| | | | |
|--|--|---------------------------|-------------------------------|
| K. OSA 2 | KORTTELTILA 211 | TONTTI ^{no} 2 | RAKENNUSLUVAN TUNNUS |
| RAKENNUSOMENPIDE MUUTOS | PIIRUSTUSLAI PÄÄPIIRUSTUS | JUOKS No 60 | |
| RAKENNUSOHITTEEN NIMI JA OSOITE Östis Degerbygatan 16 07900 Loviisa | PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ Skärning | MITTAKAAVA 1:100 | |
| HELSINKI HELSINKI | SUUNNITTELIJA Rabbe Tiainen, Jens Rasmussen | PIIR. No 004-01 | MUUTOS PIIRITÄJÄ JR, RT |