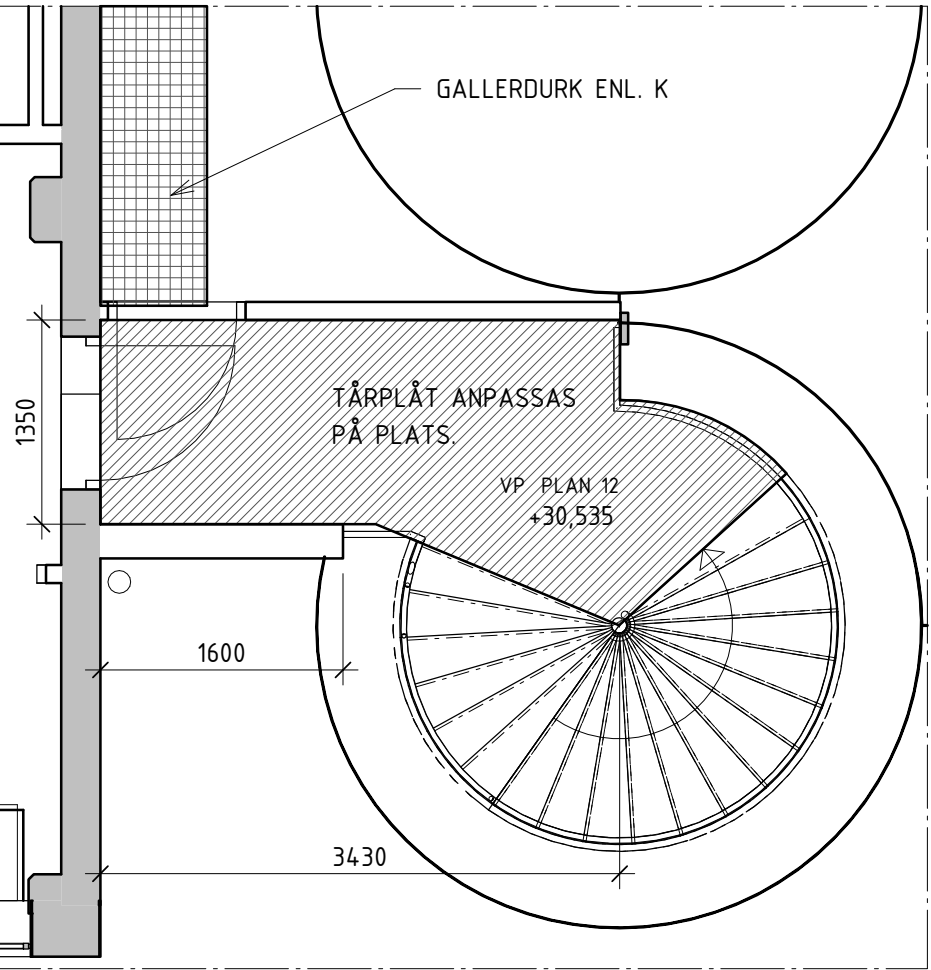
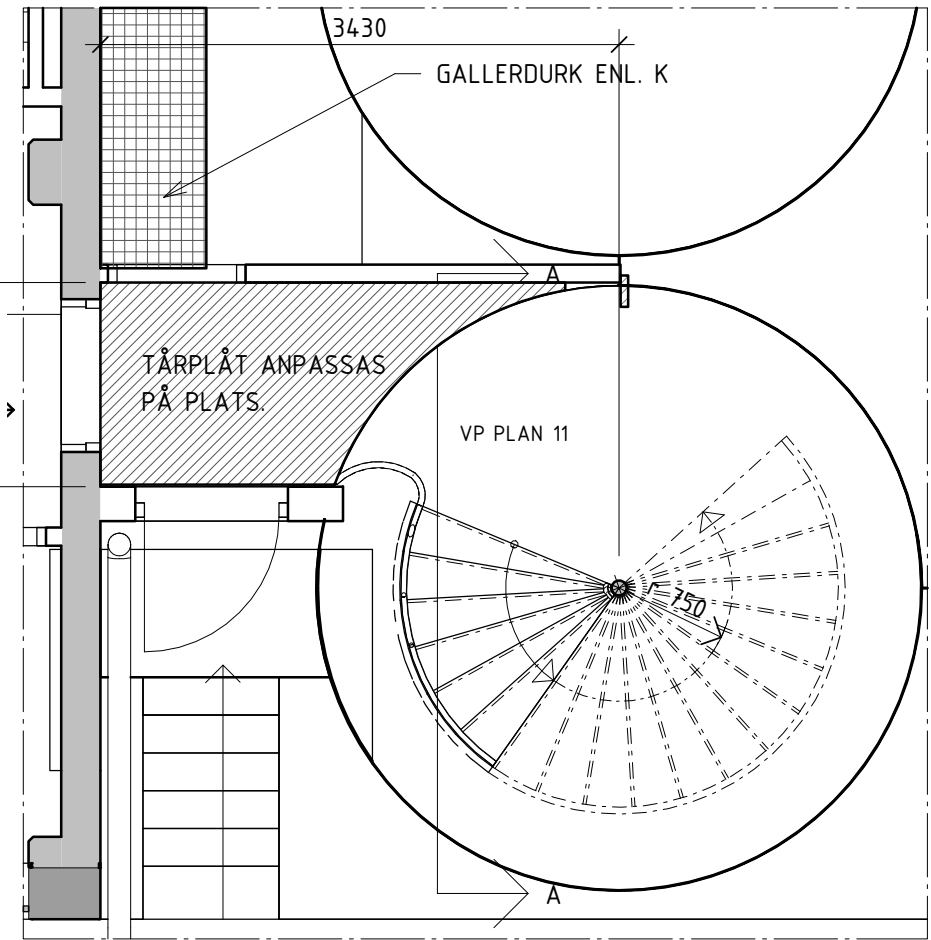


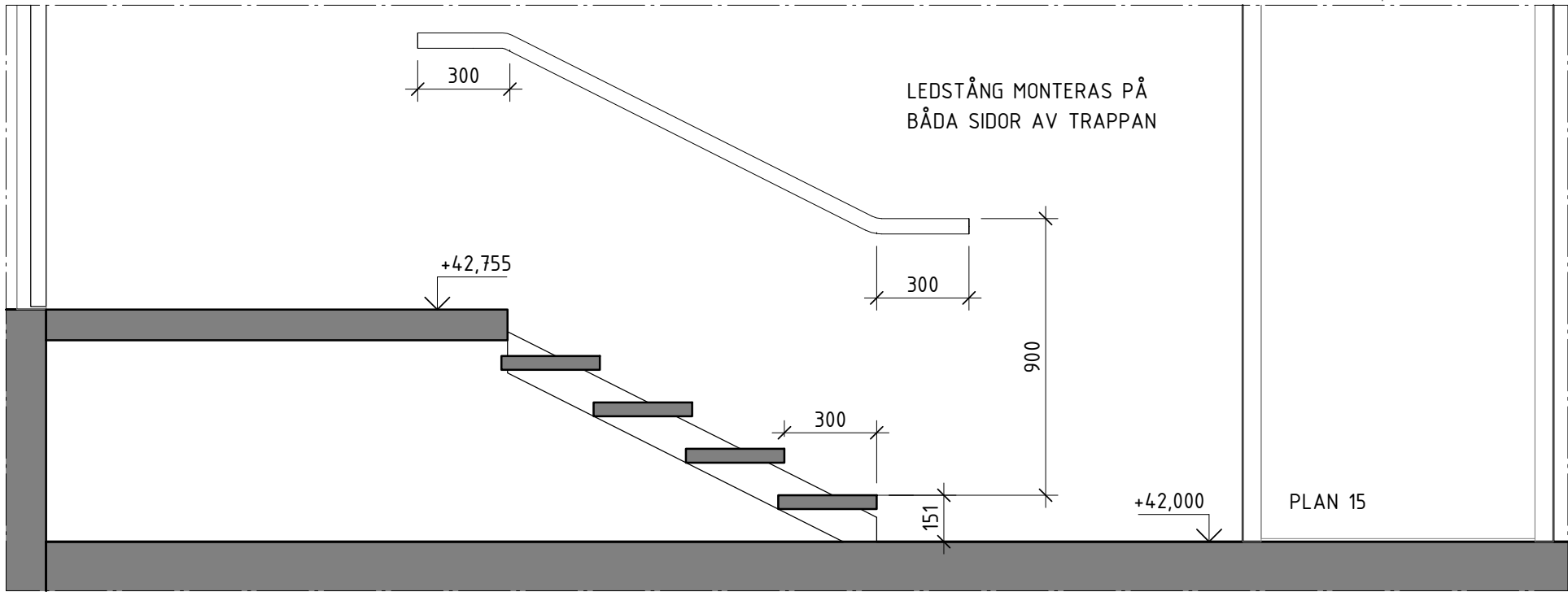
Plan 13 SPIRALTRAPPA
1 : 50



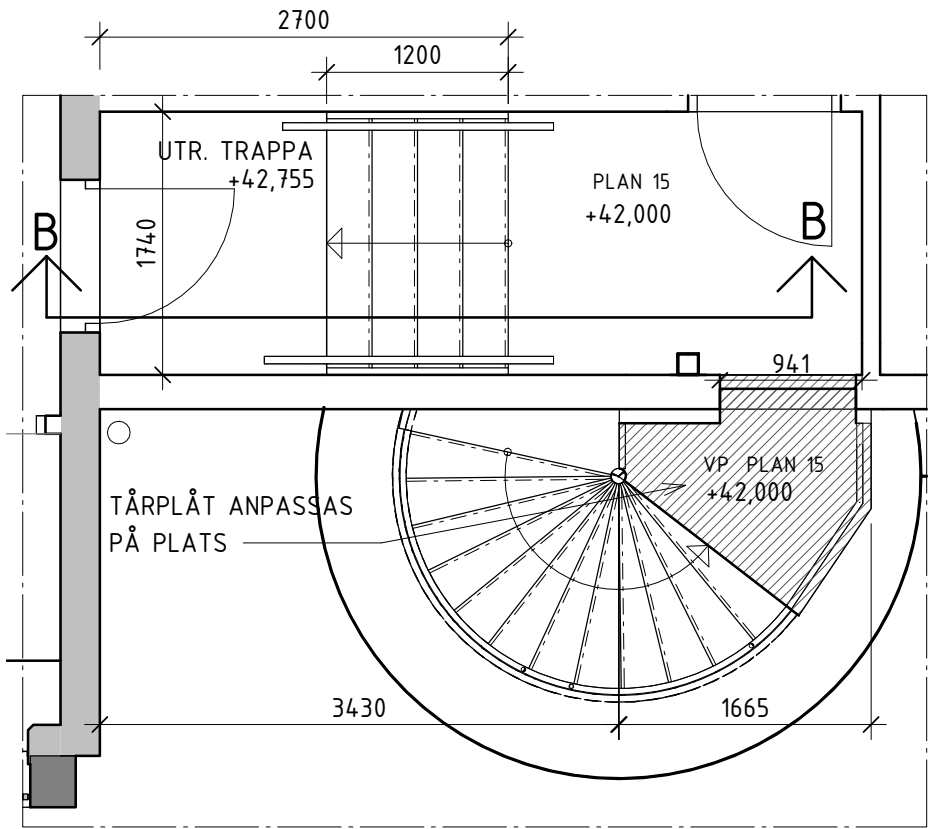
Plan 12 SPIRALTRAPPA
1 : 50



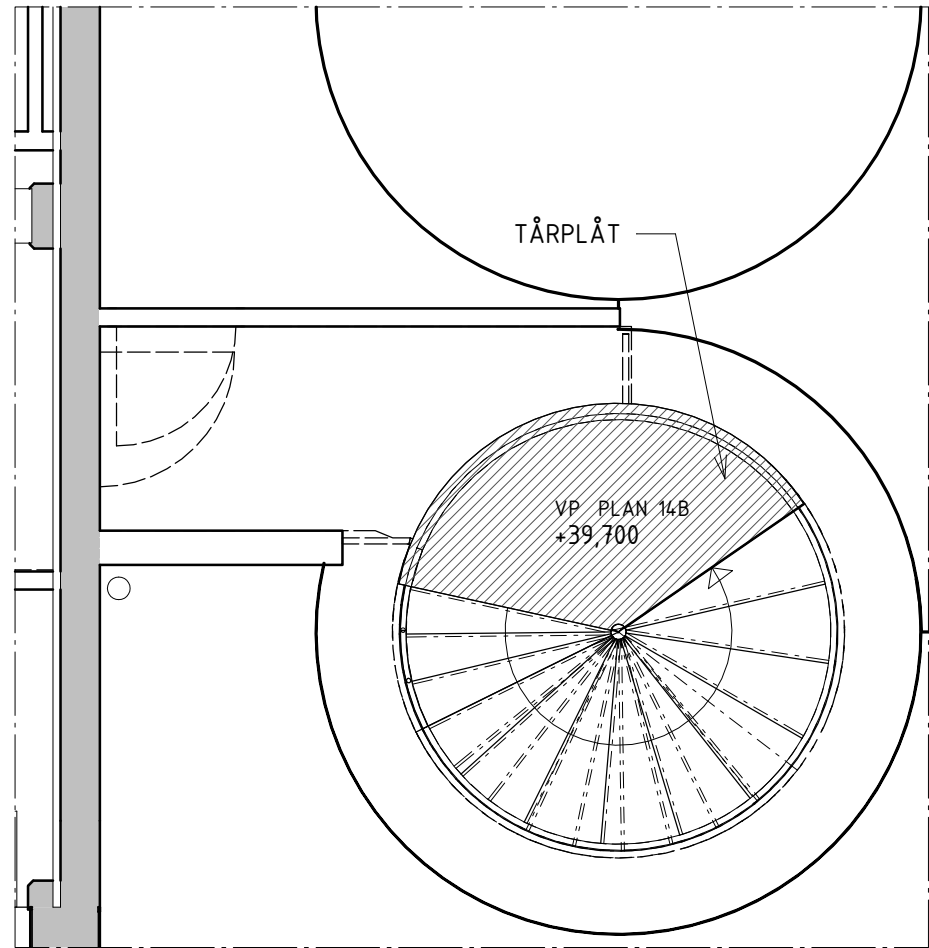
Plan 11 SPIRALTRAPPA
1 : 50



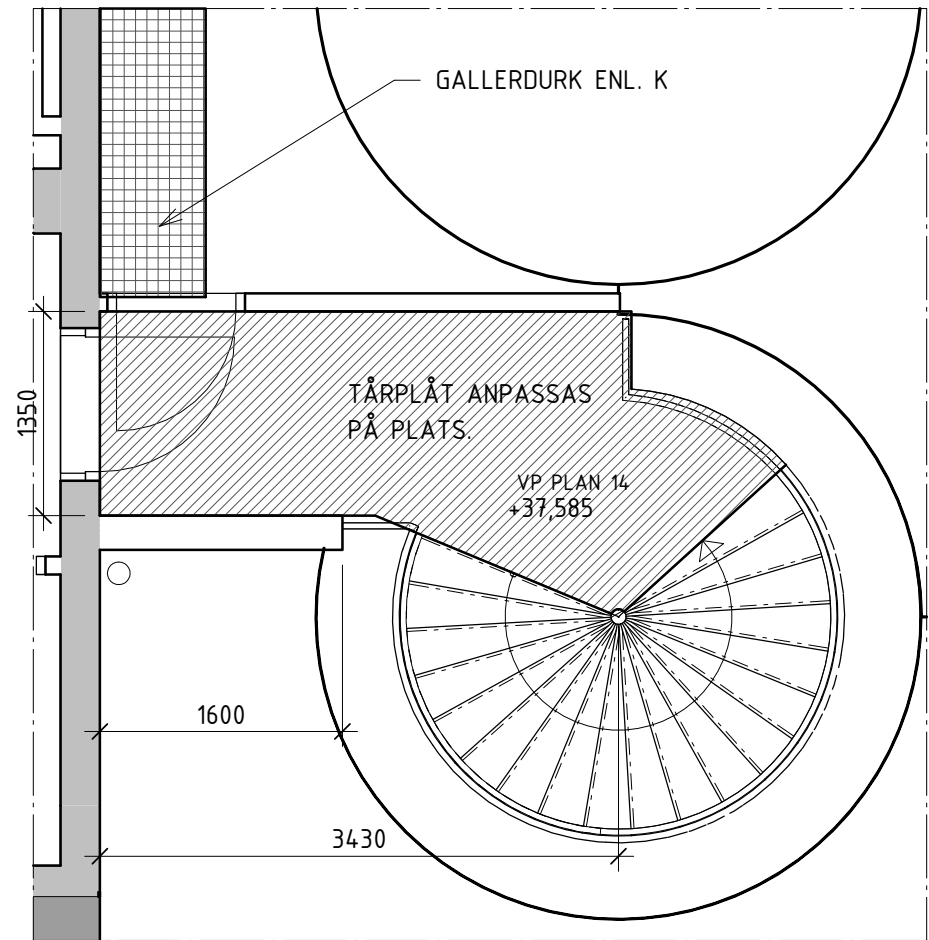
SEKTION B-B
1 : 20



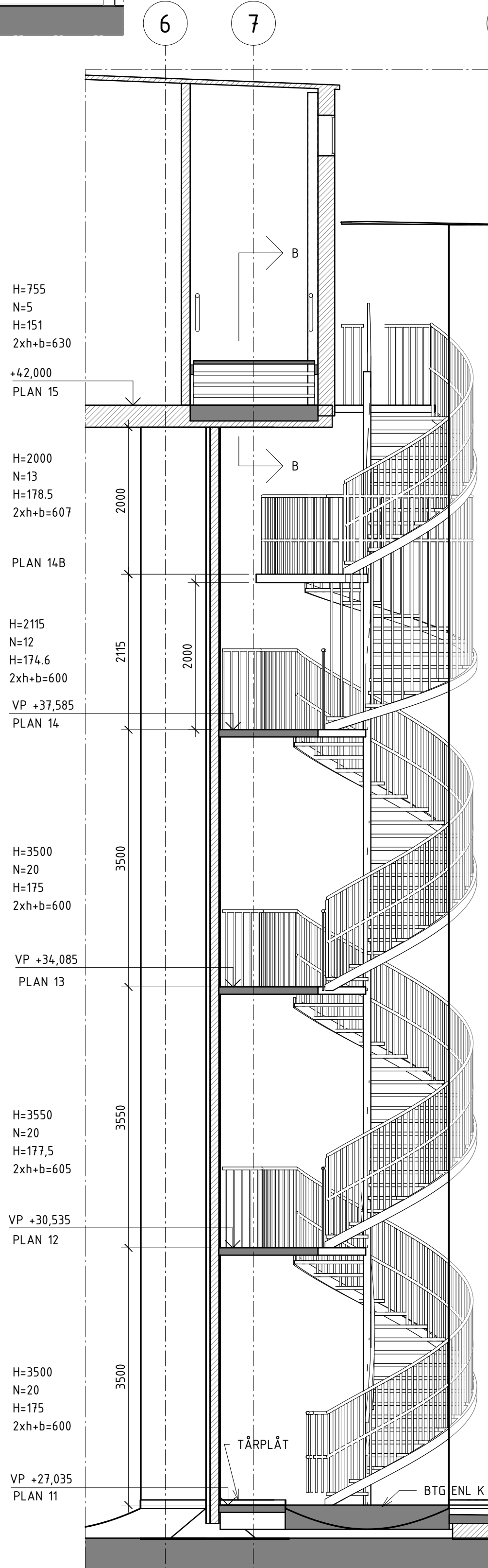
Plan 15 SPIRALTRAPPA
1 : 50



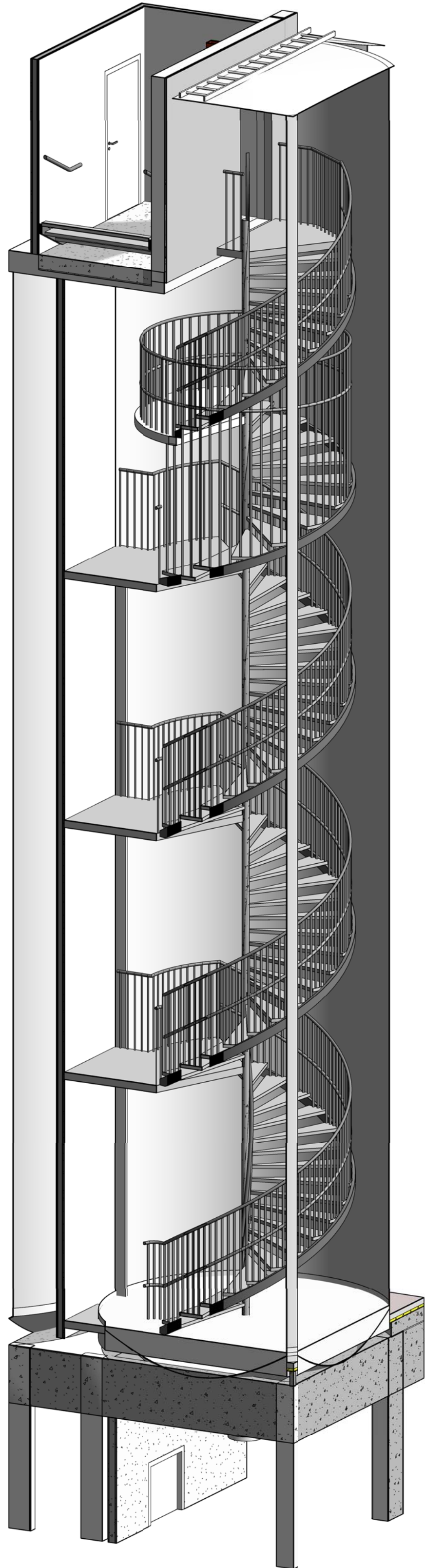
Plan 14B SPIRALTRAPPA
1 : 50



Plan 14 SPIRALTRAPPA
1 : 50



SEKTION A-A
1 : 50



3D VY

FÖRKLARINGAR

SE RITN. A40.1-001

VP=VILPLAN
B= TRAPPLÖPENS BREDD
H= HÖJD MELLAN PLAN/VILPLAN
N= ANTAL STEGHÖJDER
R= RADIE
h= STEGHÖJD
b= STEGDJUP I GÅNGLINJE

FÖRESKRIFTER

MÅTT KONTROLLERAS PÅ PLATS FÖRE
TILLVERKNING

SPIRALTRAPPA TYP WELAND VZ-STÅL

- RUNDSTÅNGSRÄCKE H=1100.
- LEDSTÅNGER MONTERAS PÅ BÅDA SIDOR AV
TRAPPLÖP OCH VILPLAN OCH SKALL HA EN HÖJD
AV 900 ÖVER TRAPPNOS.

-AVSLUTNINGSRÄCKEN TYP RUNDSTÅNGSRÄCKE
VID ÖPPNA SIDOR PÅ VILPLAN/AVSTIGNINGSPLAN

- PLANSTEG, VILPLAN OCH AVSTIGNINGSPLAN TYP
TÅRPLÅT

- VILPLAN OCH AVSTIGNINGSPLAN ENL.
C/A MÅTT PÅ RITNING.

RAK TRAPPA PLAN 15:
TYP WELAND VZ-STÅL, RAK ENLÖPSTRAPPA MED
VILPLAN. VILPLAN OCH PLANSTEG MED YTSKIKT
TYP TÅRPLÅT. VANGSTYCKEN WUC-PROFIL.
STÖDBEN OCH FÄSTVINKEL UNDER PLANVANGAR.
LEDSTÅNGER AV RÖR 28 MM INFÄST I VÄGG MED
LEDSTÅNGSKROKAR.

TILLVERKAREN ANSVARAR FÖR FULL FUNKTION,
STABILITET OCH HÅLLFASTHET.

EVENTUELLA INFÄSTNINGAR I BEFINTLIG SILO
MÅSTE SAMORDNAS MED KONSTRUKTÖR. INGA
INFÄSTNINGAR I SILO FÅR SYNAS EXTERIÖRT.

HÄNVISNINGAR

SE RITN. A40.1-001

BET	ANDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
-----	-----------------	-------	------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

SICKLAÖN 38:15

KVARNHOLMEN, NACKA

KVARNHOLMEN

Nyréns Arkitektkontor

Nackagatan 4 Tel 08 698 43 00
Box 4709 tel. 08-580 091 00
116 92 Stockholm Fax 08 20 29 81
www.nyrens.se

<input checked="" type="checkbox"/> A	NYRÉNS ARKITEKTKONTOR	tel. 08-698 43 00
<input checked="" type="checkbox"/> K	ELU KONSULT AB	tel. 08-580 091 00
<input checked="" type="checkbox"/> VVS	CREANOVA	tel. 08-594 706 20
<input checked="" type="checkbox"/> EL	BJERKING	tel. 010-211 80 00
<input checked="" type="checkbox"/> B	BRANDKONSULTEN	tel. 08-505 344 00
<input checked="" type="checkbox"/> AE	KULTURBYGGNADSBYRÅN	tel. 070-397 11 30

UPPRORAG NR 4110350	RITNINGSKONSTR. AV HHI	HANDLAGGARE JSG
DATUM 2018-06-21	ANSVARIG KMR	

SICKLAÖN 38:15
INV. TRAPPA AV STÅL
SPIRALTRAPPA

SKALA A1 1:50 A3 1:100	NUMMER A-45-4-031	BET
------------------------------	----------------------	-----

FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MM

FÖRESKRIFTER

MÅTT SKALL KONTROLLERAS PÅ PLATS INNAN TILLVERKNING

TILLVERKAREN ANSVARAR FÖR FULL FUNKTION, HÅLLFASTHET OCH STABILITET.

KULÖR MOTSVARANDE NCS S 7500 N. LEDSTÅNGSBESLAG AV SMIDE, MÅLAS LEDSTÅNG Ø35, MÅLAS

TRAPPA UTFÖRS I TRÄREGELKONSTRUKTION.

PLANSTEG AV EK 30 MM. KONTRASTMARKERING BETSAS KULÖR XXX INNAN PLANSTEG LACKAS.

SÄTTSTEG AV TRÄ 22 MM, MÅLAS

SPRINGA MELLAN VÄGG OCH PLANSTEG TAS UPP MED KVARTSSTAV I EK 12 MM, GERAS VID RIKTNINGSBYTE, YTBEBANDLAS LIKA PLANSTEG.

SPRINGA MELLAN VÄGG OCH SÄTTSTEG TAS UPP MED 12x8 MM SMYGLIST MÅLAS LIKA SÄTTSTEG.

HÄNVISNINGAR

SE RITN. A40.1-001

BET	ANDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
-----	-----------------	-------	------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

SICKLAÖN 38:15
KVARNHOLMEN, NACKA



Nyréns Arkitektkontor
Nackagatan 4
Box 4709
116 92 Stockholm

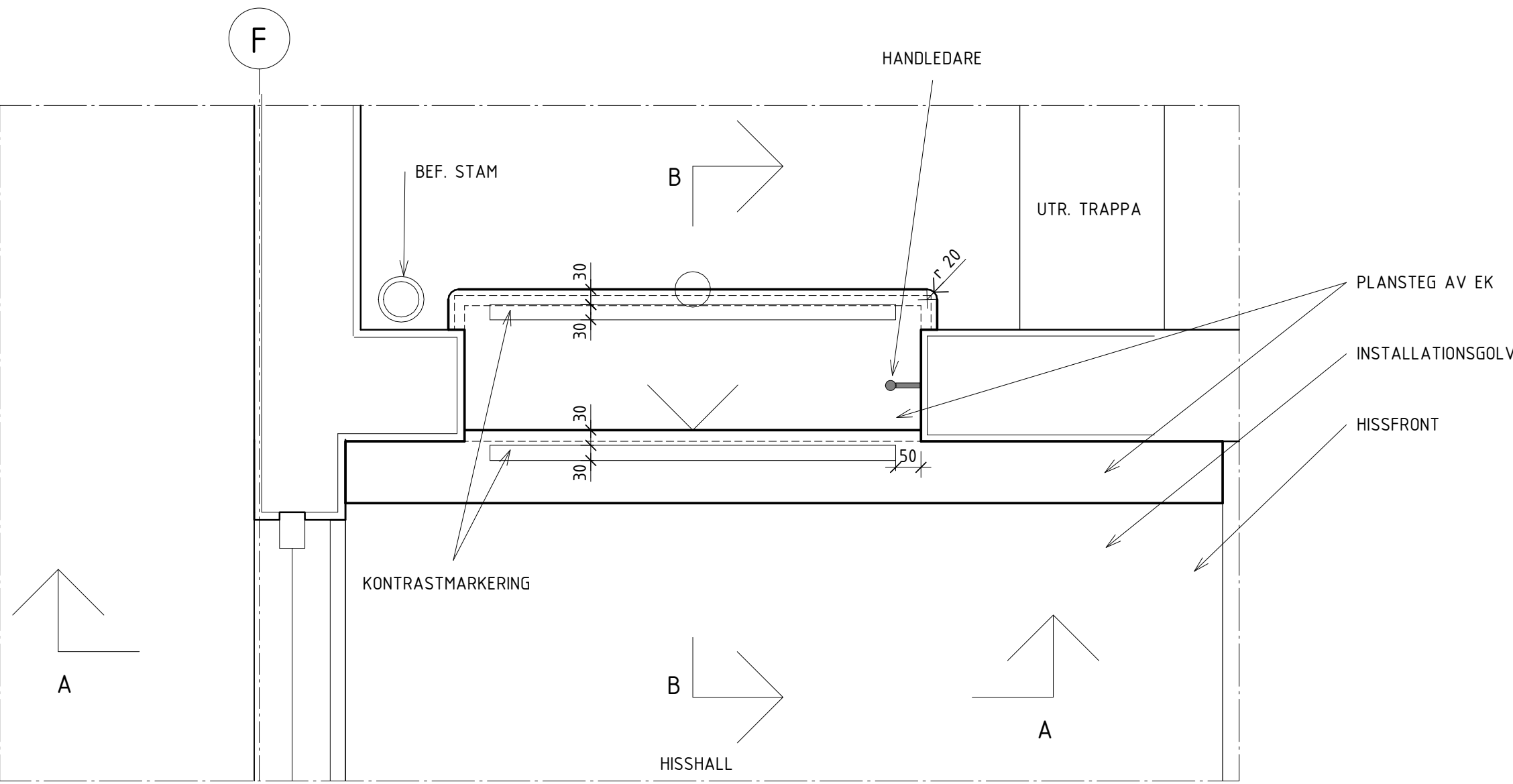
Tel 08 698 43 00
Fax 08 20 29 81
www.nyrens.se

✕ A	NYRÉNS ARKITEKTKONTOR	tel. 08-698 43 00
K	ELU KONSULT AB	tel. 08-580 091 00
VVS	CREANOVA	tel. 08-594 706 20
EL	BJERKING	tel. 010-211 80 00
B	BRANDKONSULTEN	tel. 08-505 344 00
AE	KULTURBYGGNADSBYRÅN	tel. 070-397 11 30

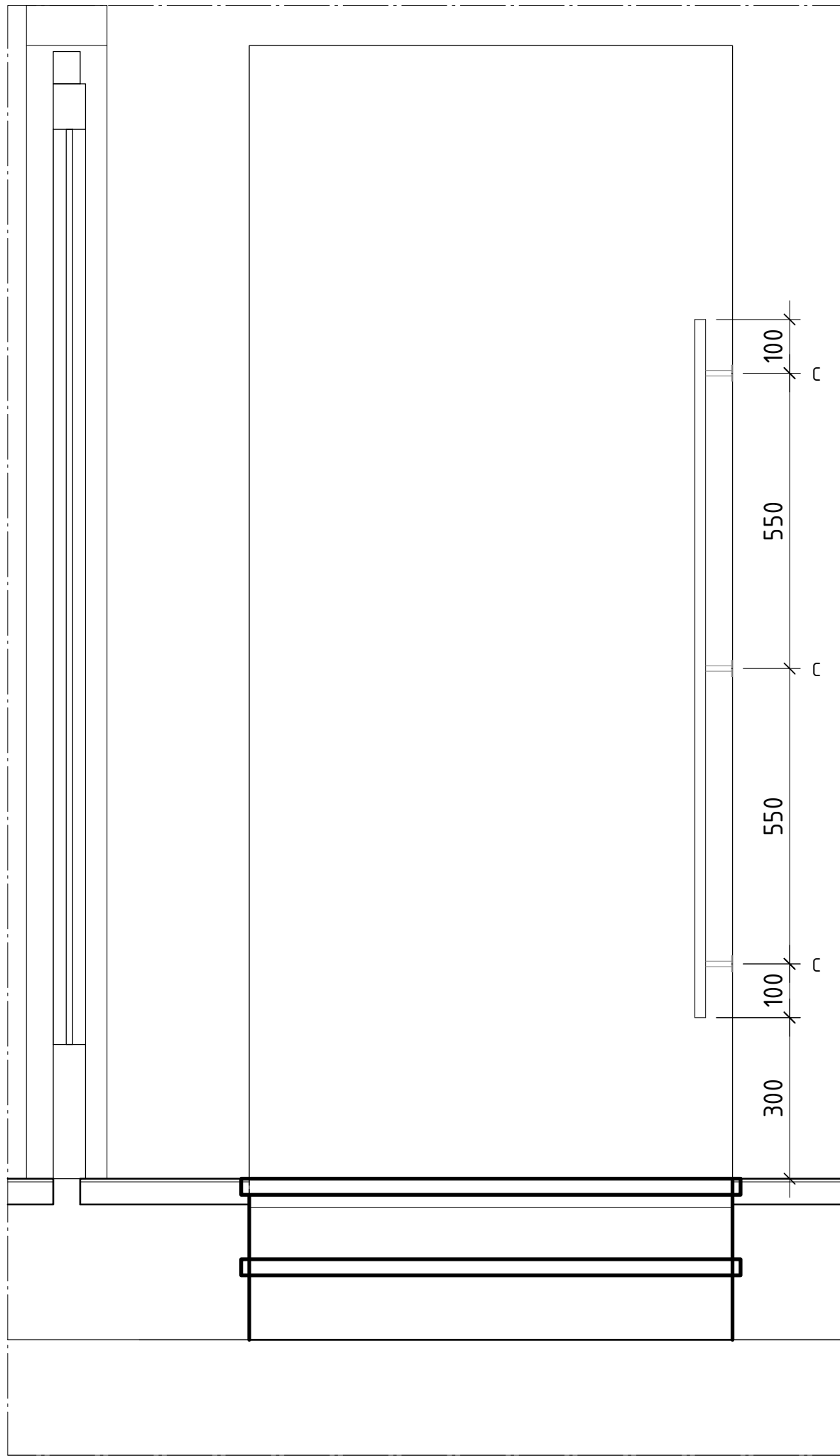
UPPDRAG NR 41110350	RITÄL/KONSTR. AV HHI	HANDLAGGARE JSG
DATUM 2018-06-21	ANSVARIG KMR	

SICKLAÖN 38:15
INV. RÄCKEN OCH TRAPPA UPPSTÄLLNING
HANDLEDARE AV STÅL
UPPSTÄLLNING

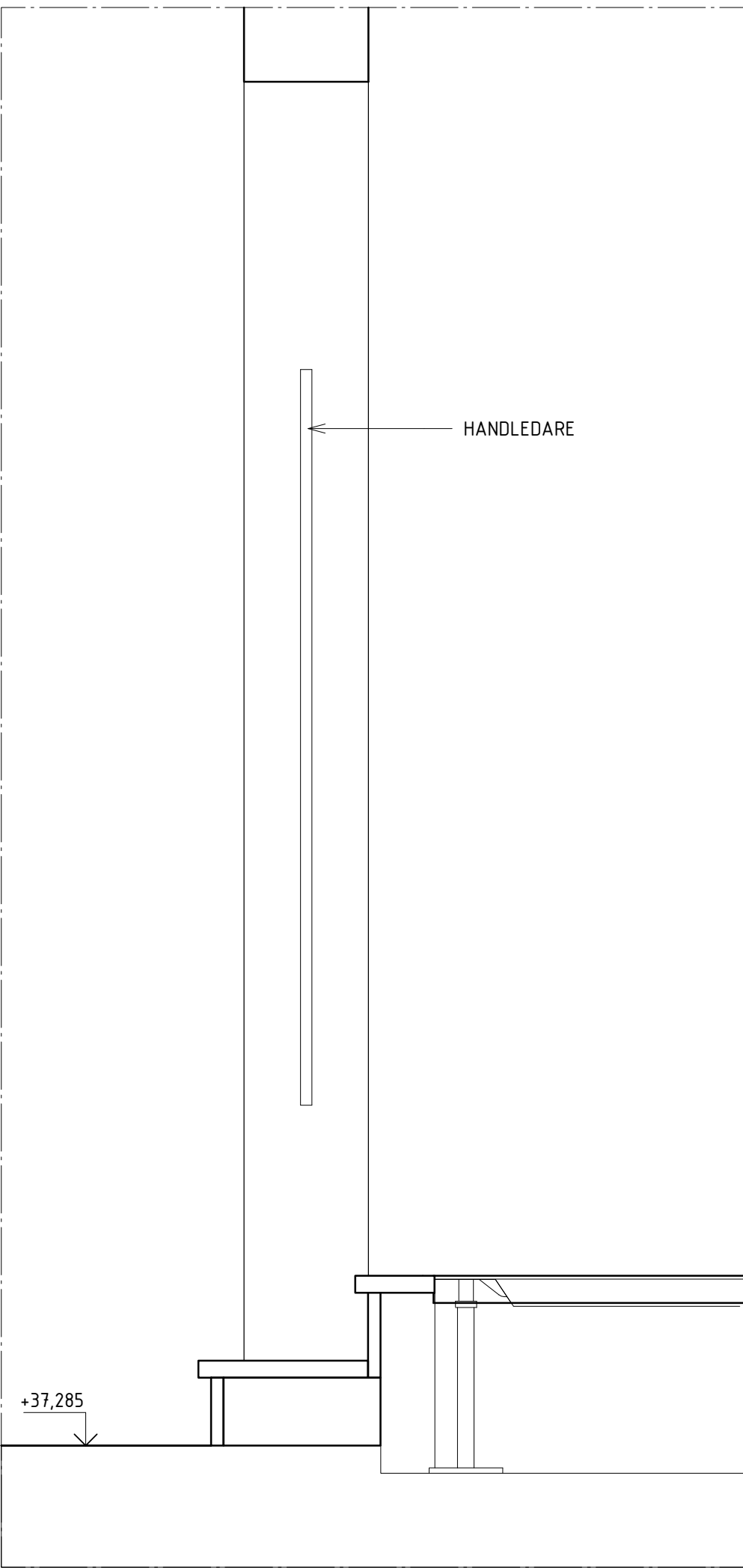
SKALA A1 1:10 A3 1:20	NUMMER A-45-4-041	BET
-----------------------------	----------------------	-----



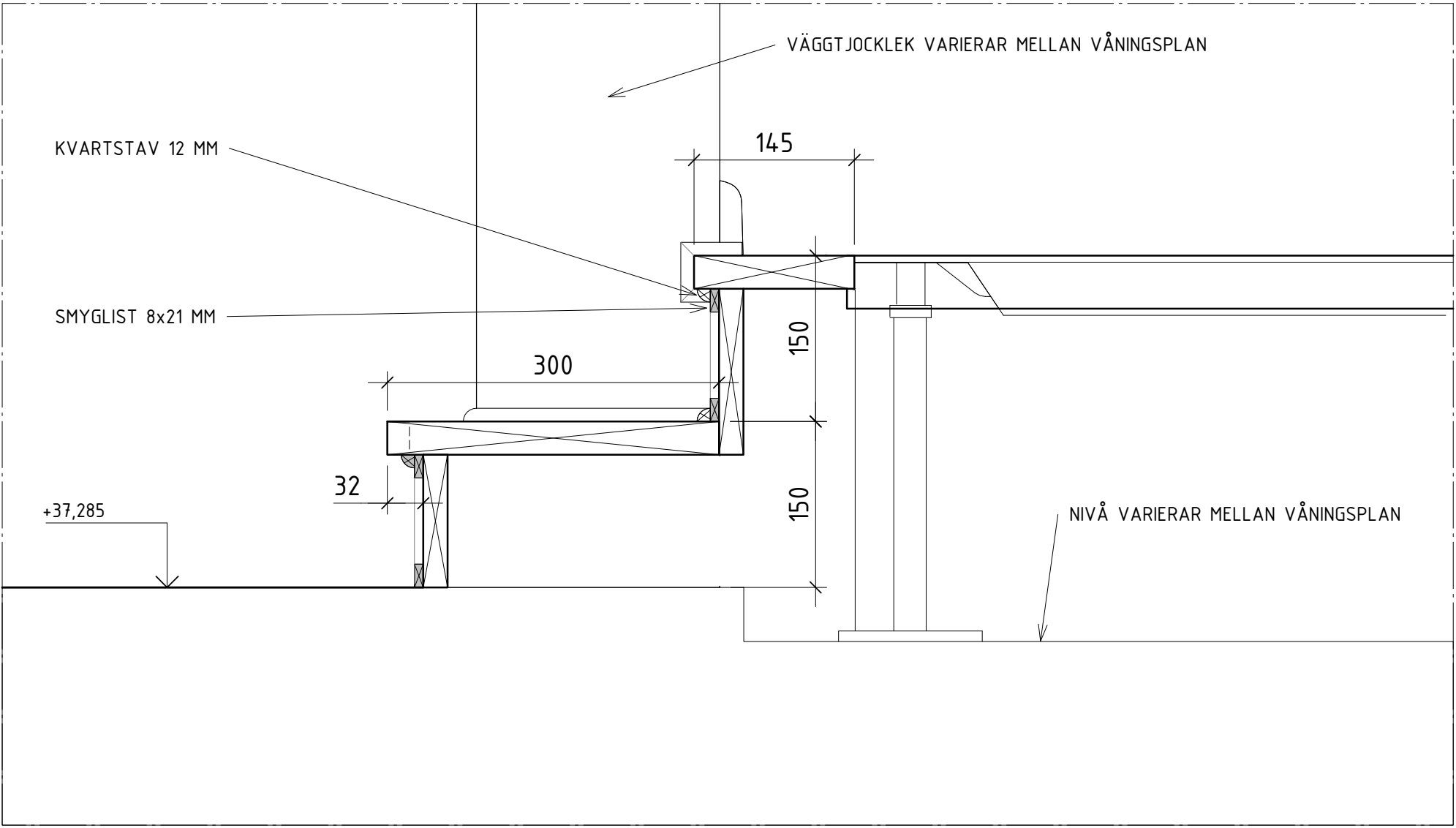
Plan



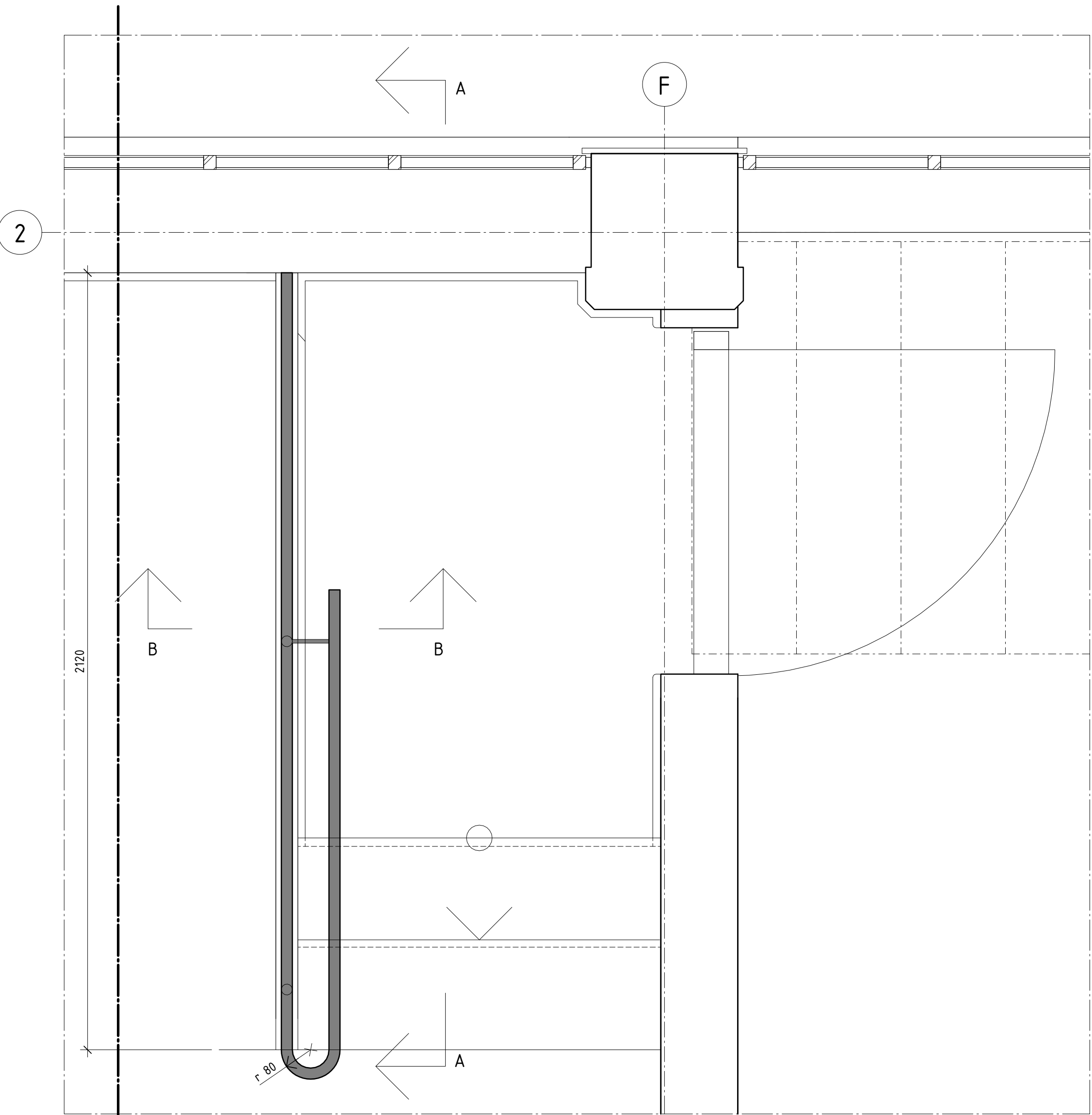
SEKTION A-A



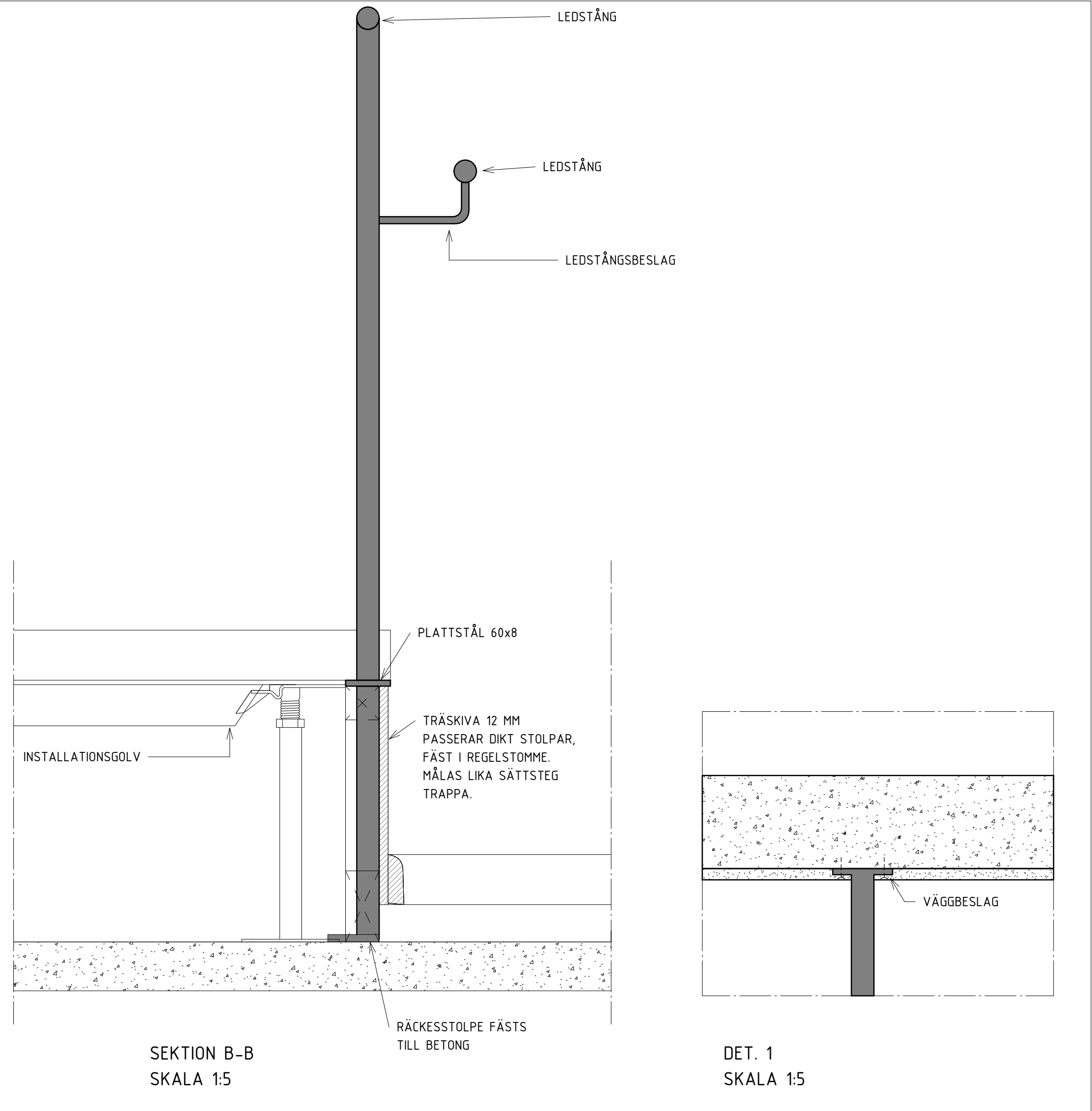
SEKTION B-B



SEKTION C-C

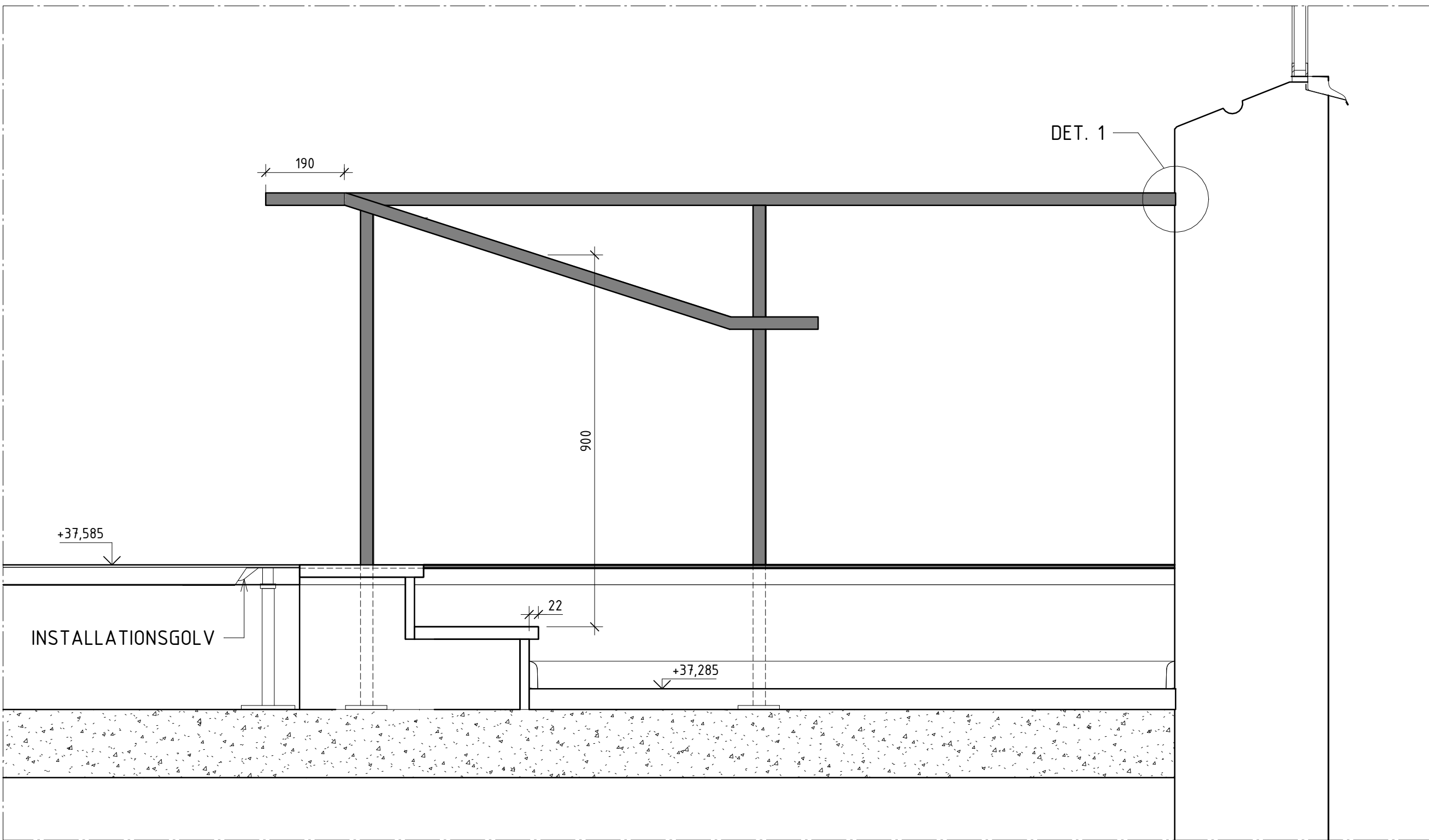


PLAN
1 : 10

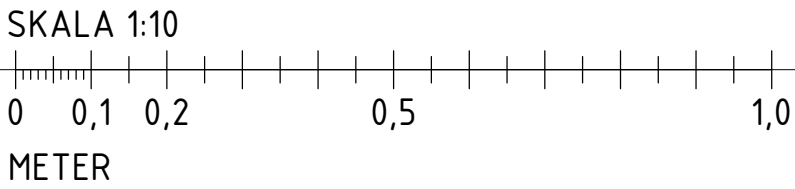


SEKTION B-B
SKALA 1:5

DET. 1
SKALA 1:5



SEKTION A-A
1 : 10



FÖRKLARINGAR

ALLA MÅTT I MM

FÖRESKRIFTER

MÅTT SKALL KONTROLLERAS PÅ PLATS INNAN
TILLVERKNING

TILLVERKAREN ANSVARAR FÖR FULL FUNKTION,
HÅLLFASTHET OCH STABILITET.

RÄCKE AV STÅL
STOPLAR OCH LEDSTÅNG AV
STÅLRÖR Ø30.
LEDSTÅNGSBESLAG AV SMIDE.
VÄGGBESLAG FÄSTES MOT BETONG
OCH PUTSAS ÖVER.
ÖPPEN ÄNDE LEDSTÅNG LOCKAS.
STOLPAR SVETSAS MOT PLATTSTÅL.

KULÖR
KULÖR SMIDE NCS S 7500 N. SYNLIGA
SKRUVHUVUDEN MÅLAS LIKA STÅL.

TRAPPA
TRAPPA UTFÖRS I TRÄREGELKONSTRUKTION.

PLANSTEG AV EK 30 MM. KONTRASTMARKERING
BETSAS KULÖR XXX INNAN PLANSTEG LACKAS.

SÄTTSTEG AV TRÄ 22 MM, MÅLAS.
SKRUV PUNAS OCH SPACKLAS INNAN MÅLNING.

HÄNVISNINGAR

SE RITN. A40.1-001

BET	ÄNDRINGEN AVSER	DATUM	SIGN
-----	-----------------	-------	------

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

SICKLAÖN 38:15

KVARNHOLMEN, NACKA

KVARNHOLMEN

Nyréns Arkitektkontor

Nackagatan 4
Box 4709
116 92 Stockholm

Tel 08 698 43 00
Fax 08 20 29 81
www.nyrens.se

✕ A	NYRÉNS ARKITEKTKONTOR	tel. 08-698 43 00
K	ELU KONSULT AB	tel. 08-580 091 00
VVS	CREANOVA	tel. 08-594 706 20
EL	BJERKING	tel. 010-211 80 00
B	BRANDKONSULTEN	tel. 08-505 344 00
AE	KULTURBYGGNADSBYRÅN	tel. 070-397 11 30

UPPDRAG NR 41110350	RITAD/KONSTR. AV HHI	HANDLAGGARE JSG
DATUM 2018-06-21	ANSVARIG KMR	

SICKLAÖN 38:15
INV. RÄCKEN OCH TRAPPA UPPSTÄLLNING
PLAN 11-14

SKALA
A1 1:10, 1:5
A3 1:20, 1:10

NUMMER
A-45-4-042

BET