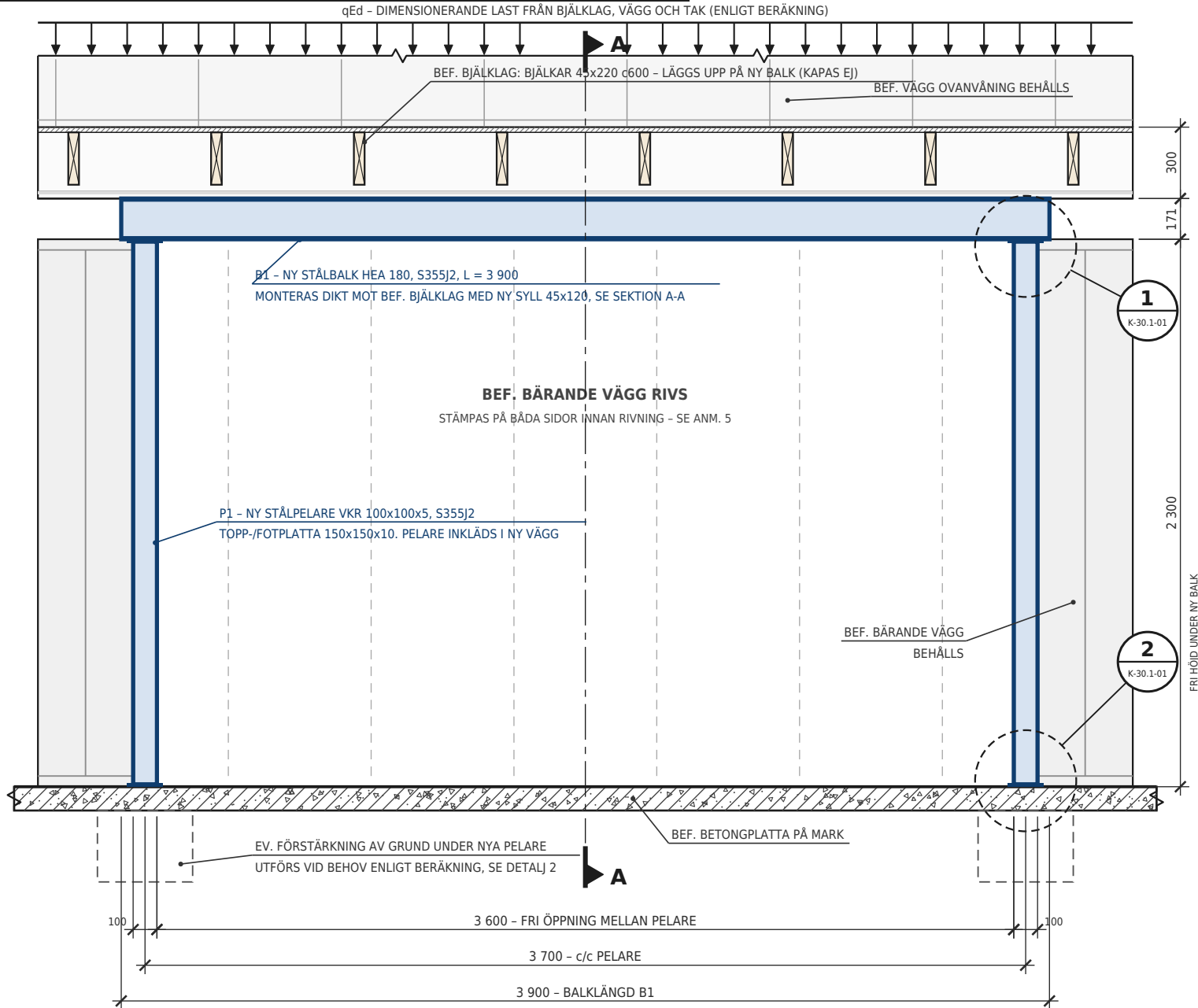


UPPSTÄLLNING - NY AVVÄXLING I BÄRANDE VÄGG

SKALA 1:25



ANMÄRKNINGAR

- MÅTT I MM. NIVÅER I METER RELATIVT Ö.K. BEF. GOLV (±0,000).
- PRINCIPRITNING. BALK, PELARE, UPPLAG OCH INFÄSTNINGAR DIMENSIONERAS FÖR VARJE OBJEKT ENLIGT EUROKOD (SS-EN 1990-1995) OCH EKS EFTER UPPMÄTNING PÅ PLATS.
- STÅL S355J2 ENLIGT SS-EN 10025-2. UTFÖRANDE I EXC2 ENLIGT SS-EN 1090-2. STÅL GRUNDMÅLAS.
- TRÅ: KONSTRUKTIONSVIRKE C24. BESLAG, SKRUV OCH BULT AV GODKÄND TYP, MONTERAS ENLIGT LEVERANTÖRENS ANVISNINGAR.
- BEF. VÄGG STÄMPAS PÅ BÅDA SIDOR NED TILL BÄRANDE UNDERLAG INNAN RIVNING. STÄMP TAS BORT FÖRST NÄR NY BALK OCH PELARE ÄR MONTERADE OCH UNDERKILADE.
- BÄRIGHET I GRUND KONTROLLERAS UNDER NYA PELARE. VID BEHOV UTFÖRS FÖRSTÄRKNING ENLIGT DETALJ 2.
- BALK OCH PELARE INKLÄDS MED GIPS 13 MM ENLIGT SEKTION A-A. BRANDSKYDD ENLIGT BBR.
- KONTROLLERA EL, VA OCH VENTILATION I BEF. VÄGG INNAN RIVNING.
- ÄNDRING AV BÄRANDE KONSTRUKTION ÄR ANMÄLNINGSPLIKTIG (PBF 6 KAP. 5 §). ARBETET FÅR INTE PÅBÖRJAS UTAN STARTBESKED.

MONTERINGSORDNING

1 STÄMPNING

Bjälklaget stämpas på båda sidor om väggen, ned till bärande underlag.

2 RIVNING

Väggen rivs mellan pelarlägena. El, VA och ventilation i väggen flyttas.

3 PELARE

Pelare P1 monteras på fotplattor F1, lodas och förankras i betongplattan.

4 BALK

Balk B1 lyfts på plats och bultas mot toppplattorna T1.

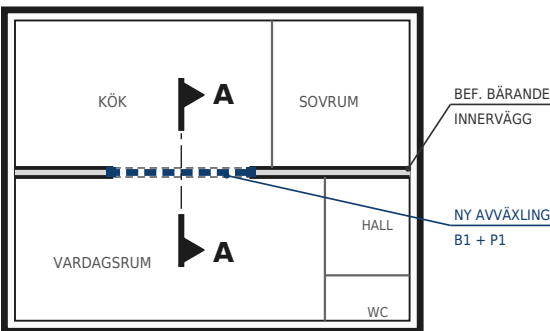
5 KILNING

Balken kilas diikt mot bjälklaget (ny syll S1). Stämpan tas bort.

6 INKLÄDNAD

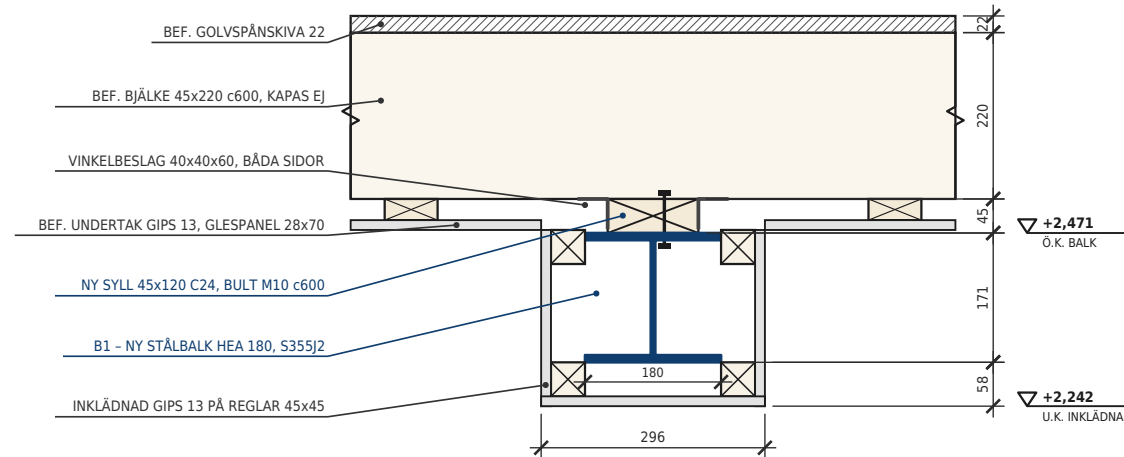
Balk och pelare kläds in med gips. Ytskikt återställs.

ORIENTERINGSPLAN SKALA 1:200



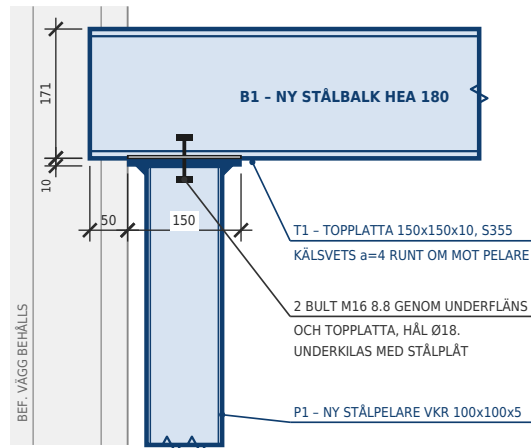
SEKTION A-A

SKALA 1:10



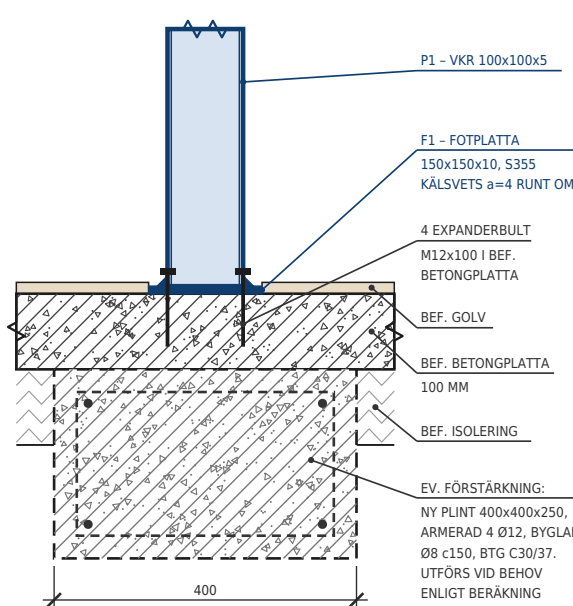
DETALJ 1 - PELARTOPP

SKALA 1:10



DETALJ 2 - PELARFOT

SKALA 1:10



LITTERA / MATERIAL

LITT	BENÄMNING / DIMENSION	ANT
B1	STÅLBALK HEA 180, S355J2, L = 3 900	1
P1	STÅLPELARE VKR 100x100x5, S355J2, L = 2 280	2
T1	TOPPLATTA 150x150x10, S355	2
F1	FOTPLATTA 150x150x10, S355	2
S1	SYLL 45x120 C24, L = 3 900	1
-	BULT M16 8.8 / M10 8.8	4 / 7
-	EXPANDERBULT M12x100	8
-	VINKELBESLAG 40x40x60	14

FÖRKLARINGAR

- NY KONSTRUKTION (STÅL)
- STÅL, SNITT
- BEFINTLIG KONSTRUKTION
- BEFINTLIGT SOM RIVS / VID BEHOV
- BETONG
- TRÅ, SNITT
- DETALJHÄNVISNING
- MÅTT I MM

AKSEL OSMANOVSKI

BYGGNADSINGENJÖR · KONSTRUKTÖR

MALMÖ · SKÅNE

K-RITNINGAR, BÄRANDE VÄGGAR, BYGGLOV, ATTEFALLSHUS

UPPDRAG

VILLA - AVVÄXLING AV BÄRANDE INNERVÄGG

UPPDRAGSNUMMER

2026-001

RITNINGENS INNEHÅLL

NY AVVÄXLING - UPPSTÄLLNING, SEKTION A-A, DETALJER 1-2

STATUS

PRINCIPRITNING (EXEMPEL)

HANDLÄGGARE

A. OSMANOVSKI

RITAD AV

AO

DATUM

2026-10-17

SKALA

1:25, 1:10 (A3)

RITINGSNUMMER

K-30.1-01

REV

A