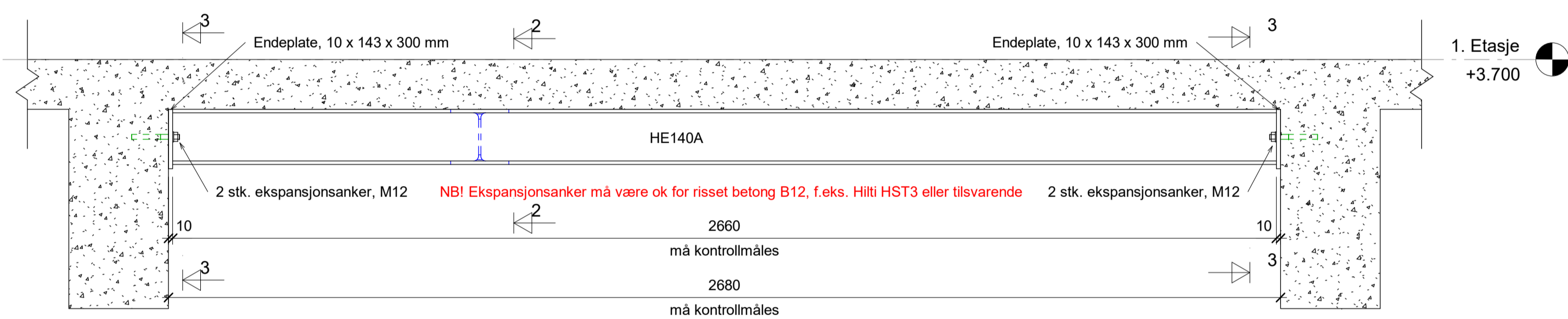


Alt stål, inkl. endeplater og bolter, brannmales til motstand R60 etter montasje.
 NB! Der eksisterende brannmaling må fjernes pga. sveising skal det også reetableres brannmaling til R60.

Alle sveiser: a = 5 mm

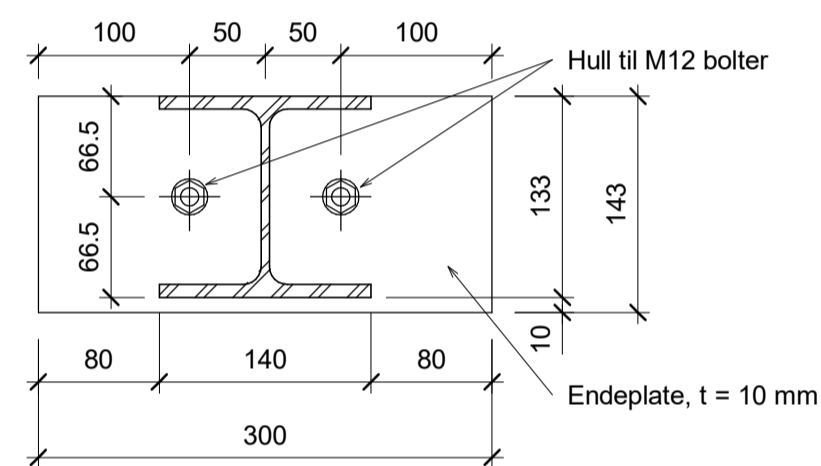
Plan - Stålförsterkning rundt hull i dekke for tekniske gjennomføringer

1 : 50



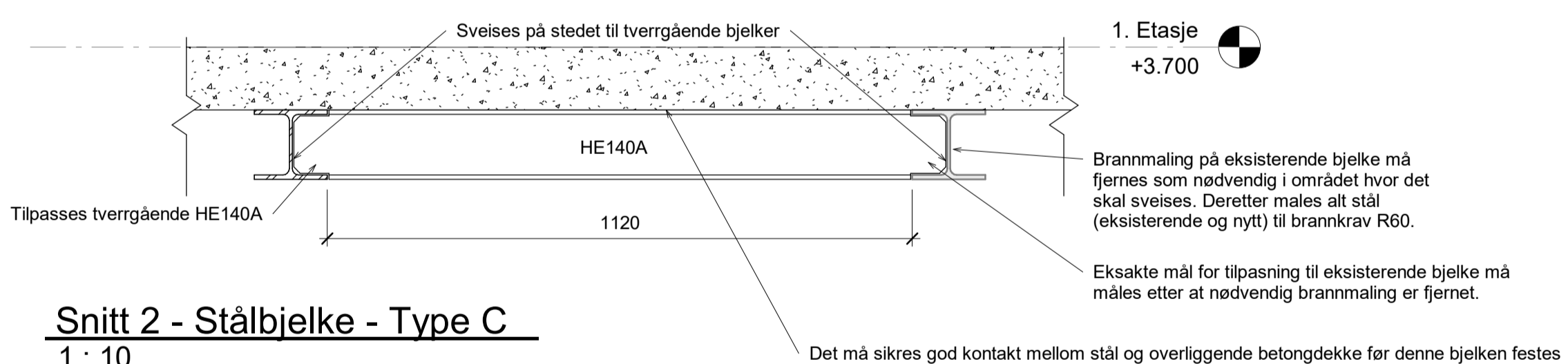
Snitt 1 - Stålbjelke - Type B

1 : 50



Snitt 3 - Endeplate, stålbjelke Type B

1 : 5



Snitt 2 - Stålbjelke - Type C

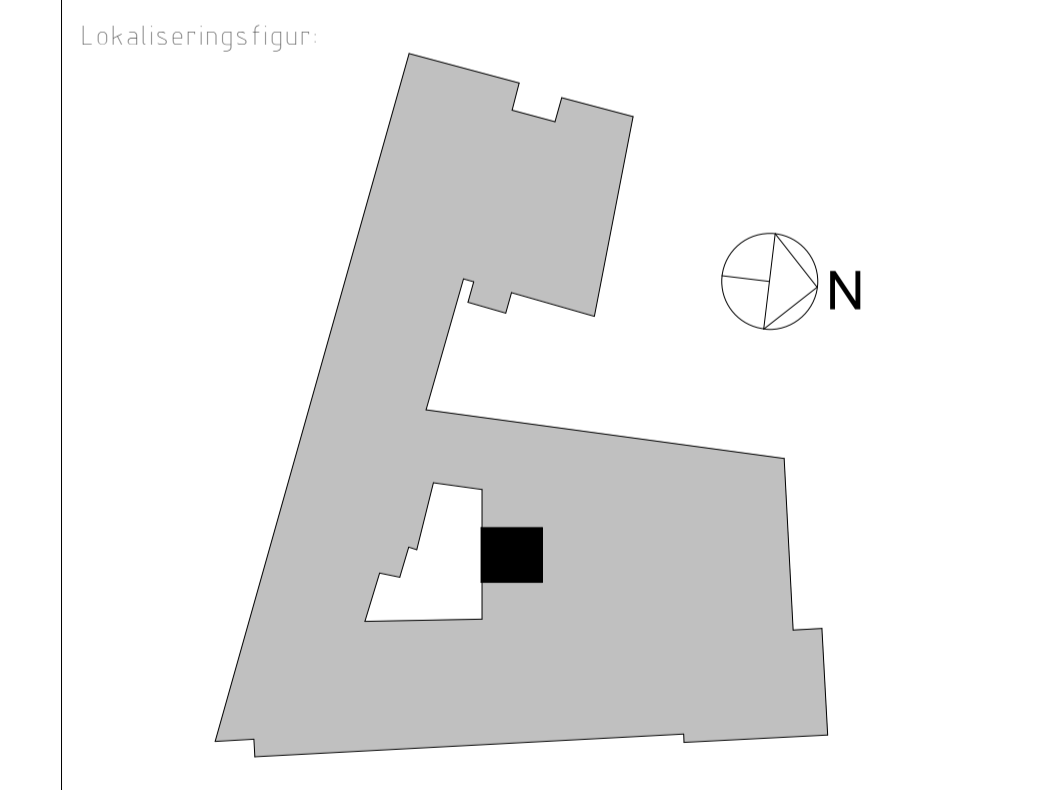
1 : 10

ANMERKNINGER

STÅLKONSTRUKSJONER:	
STÅLKVALITET: (NS-EN 1993-1-1 pkt. 3.1.1 tab. 3.1)	
Generelt:	S355
SKRUEKVALITET: (NS-EN 1993-1-8 pkt. 3.1.1)	
Generelt:	8.8
KONSEKVENSKLASSE: (NS-EN 1990 pkt. B3 tab. B1)	
Klasse:	CC2
UTFØRELSESKLASSE: (NS-EN 1090-2 pkt. 4.1.2)	
Generelt:	EXC2
FUNKSJONSTOLERANSER: (NS-EN 1090-2 pkt. D.2)	
Generelt:	normal
KORROSJONSBEKYTTELSE: (NS-EN 1090-2 kap.F)	
RENGJØRINGSGRAD: (NS-EN 1090-2 pkt. 4.1.3, NS-EN ISO 8501-3)	
Generelt:	P2
KORROSIVITETSKATEGORI: (NS-EN ISO 12944-2 pkt 5.1.2 tab. 1)	
Innvendig:	C1
HOLDBARHETSPERIODE: (NS-EN ISO 12944-1 pkt 4.4)	
Generelt:	H
BRANNMOTSTAND:	
Hovedbæresystem:	R90
Sekundærbæresystem:	R60
KONTROLL AV UTFØRELSE: (NS-EN 1990 pkt. NA.A1.3.1(904))	
Generelt:	UKK2

SB Tegningsnummer	00071	Byggnummer	101035	Etasje	001	Bygningsdel	B	220	20	002	Prosjekt nr	1900627
-------------------	-------	------------	--------	--------	-----	-------------	---	-----	----	-----	-------------	---------

- Prosjekteringsgruppen:
- ARK: KVADRAT arkitekter, Statsråd Krohgs veg 15E, 7021 Trondheim
 - LARK:
 - RIB: WSP Norge, Granåsvegen 15B, 7069 Trondheim
 - RIG:
 - RIV: WSP Norge, Granåsvegen 15B, 7069 Trondheim
 - RIE: WSP Norge, Granåsvegen 15B, 7069 Trondheim
 - RIBR: WSP Norge, Engebretts vei 5, 0275 Oslo
 - RIAKU:
 - PGK:



Fase: ANBUDSTEGNING

STATSBYGG PROSJEKTNR. SB 1170401

Tittel: Trondheim tinghus

Stålbæring ifb. gjennomføringer i dekke

Dokument: AD
 Kontroll: prosjekt
 Sign: prosjekt
 DBL: AD

Dato: 2020-03-24
 Versjon: 1

Ås: Indikatort/A1
 Kontroll: utførelse
 Sign: kontroll

SB Tegningsnummer	00071	Byggnummer	101035	Etasje	001	Bygningsdel	B	220	20	002	Prosjekt nr	1900627
-------------------	-------	------------	--------	--------	-----	-------------	---	-----	----	-----	-------------	---------