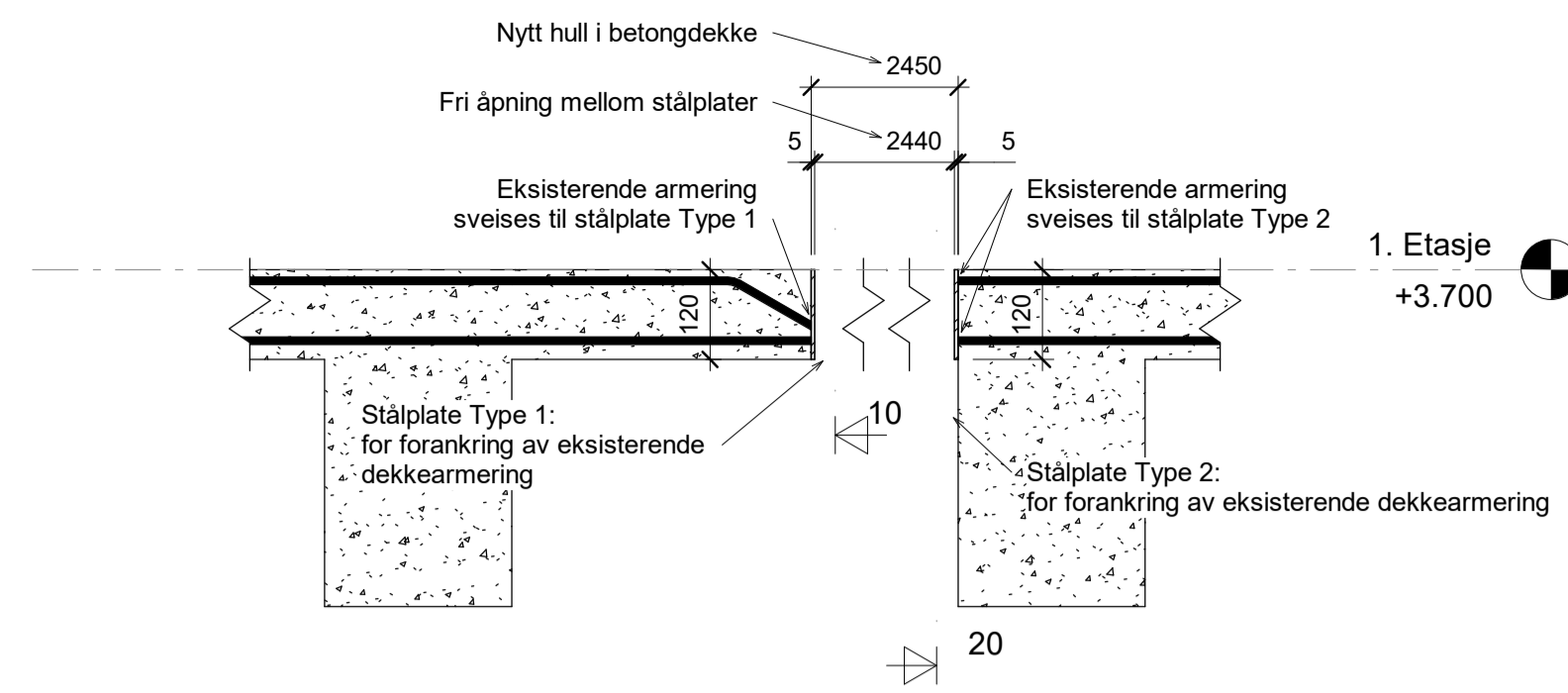


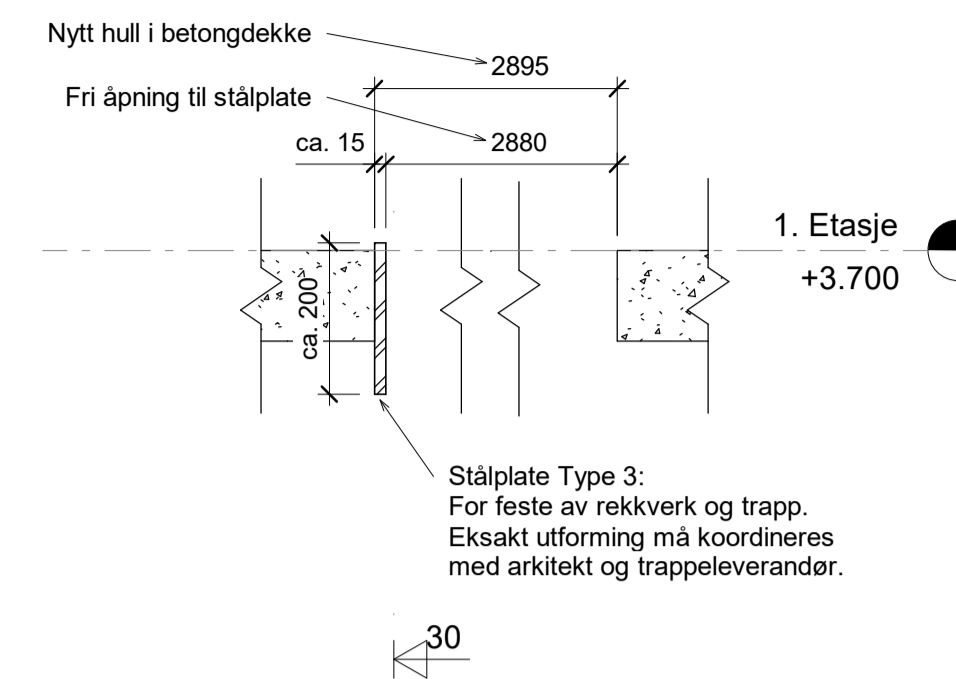
Plan - Stålförsterkning rundt hull i dekke for ny trapp

1 : 50



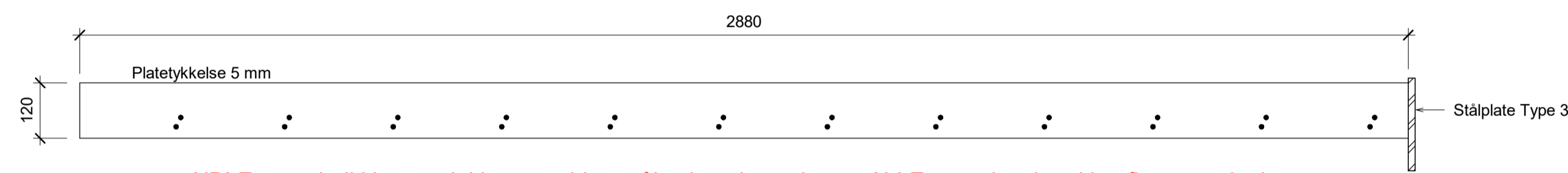
Snitt 1 - Hull i dekke for ny trapp

1 : 10



Snitt 2 - Hull i dekke for ny trapp

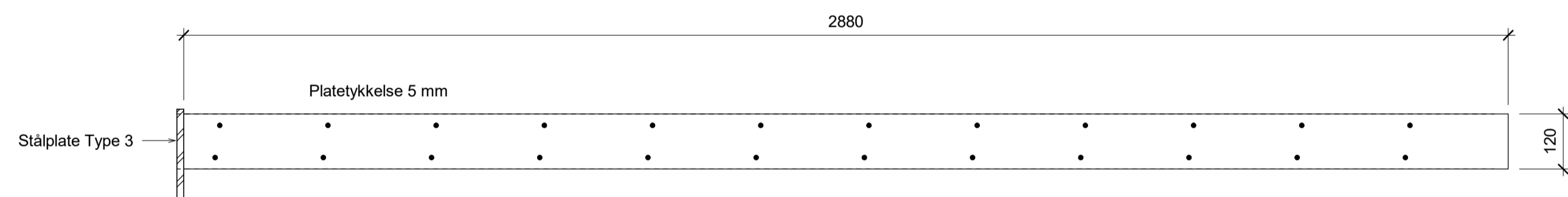
1 : 10



NB! Etter at hull i betongdekke er etablert måles inn plassering av ALLE armeringsjern i kuttflaten og det lages tilsvarende hull i stålplaten. Deretter sveises armeringsjern til stålplate i disse hullene (fylles helt med sveis). Til slutt slipes overflaten slik at den blir plan, og platen males med korrosjonsbeskyttende maling.

Snitt 10 - Stålplate Type 1

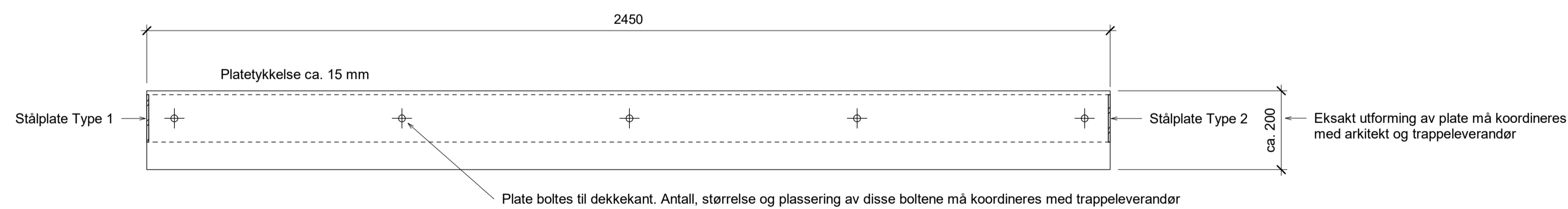
1 : 10



NB! Etter at hull i betongdekke er etablert måles inn plassering av ALLE armeringsjern i kuttflaten og det lages tilsvarende hull i stålplaten. Deretter sveises armeringsjern til stålplate i disse hullene (fylles helt med sveis). Til slutt slipes overflaten slik at den blir plan, og platen males med korrosjonsbeskyttende maling.

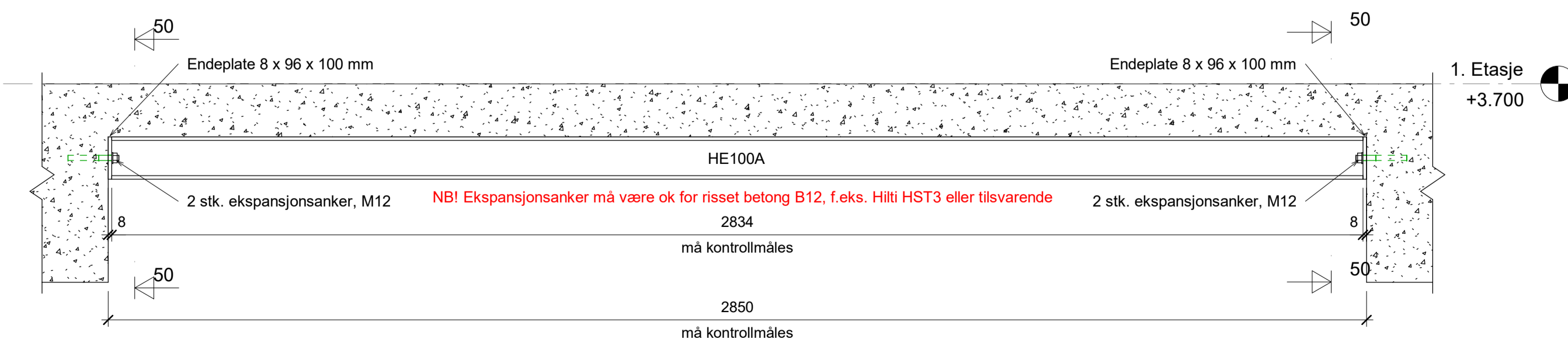
Snitt 20 - Stålplate Type 2

1 : 10



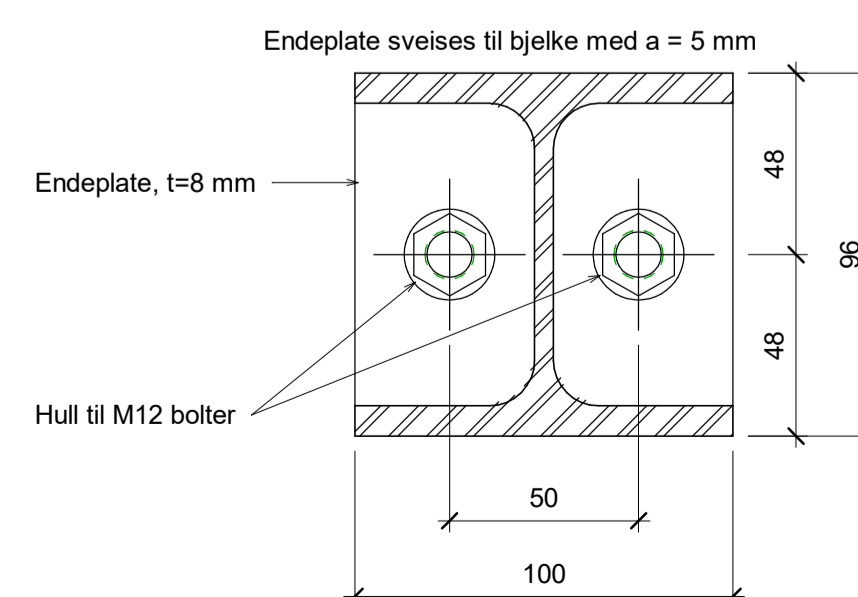
Snitt 30 - Stålplate Type 3

1 : 10



Stålbjelke - Type A

1 : 10



Snitt 50 - Endeplate

1 : 2

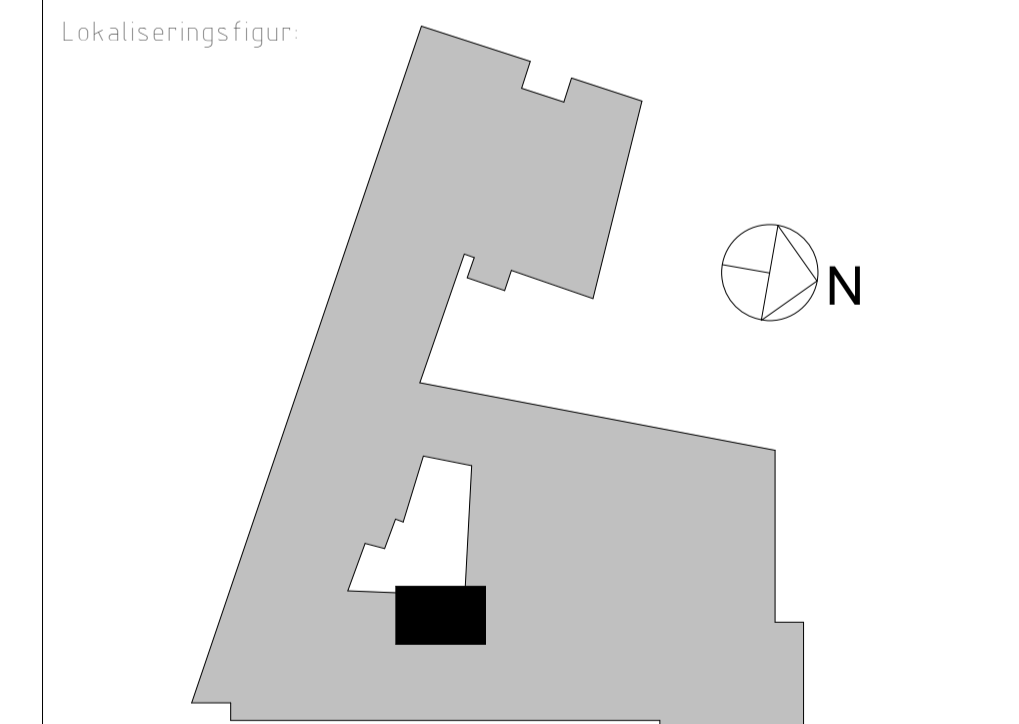
NB!
 Bæring vha. stålbjelker Type A må etableres før det tas nytt hull i betongdekke.
 Etter etablering av hull i betongdekke må dekkets tilstøtende felter ikke belastes før armering er forankret til nye stålplater.
 Plassering av hull er ca. For eksakt plassering, se tegning fra arkitekt. Ved store avvik må RIB varsles.

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(Ø04))	
Generelt:	UKK2

SR Tegningsnummer	Etasje	Byggnummer	Systemkode	Type	Oppg.	Prosjekt	Rev	Status
00071	101035	001	B	220	20	001		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 PROSJEKTR NR. 1170401

Tittel: Trondheim tinghus
 Stålbæring ifb. ny trapp

SR Tegningsnummer	Etasje	Byggnummer	Systemkode	Type	Oppg.	Prosjekt	Rev	Status
00071	101035	001	B	220	20	001		1900627