



Statens vegvesen

Østraadt Rør AS
Svilandsveien 92
4308 SANDNES

Odd Sverre Hunsbedt

Behandlende enhet: Vegdirektoratet	Saksbehandler/telefon: Matteo Pezzucchi / 22073246	Vår referanse: 16/2214-40	Deres referanse:	Vår dato: 13.06.2016
---------------------------------------	---	------------------------------	------------------	-------------------------

Godkjenning av Secura 700/2000 lås 250 midlertidig rekkverk

Det vises til godkjenning av Secura 700/2000 lås 250 betongrekkverk i styrkeklasse T2 fra Østraadt Rør AS, godkjenningsnummer 2004023680-002 datert 30.04.04.

Søknaden inneholder:

- Fra Agder Research testsenter: testrapportnummer 9/2004 datert 07.04.04. TB31 test av Secura 700/4000 lås 250 betongrekkverk.
- Fra Østraadt Rør AS: installasjonsbeskrivelse og tegningsnummer 07.01.04P22 og 04.08.06P20 datert 20.01.04 av Secura 700/2000 lås 250 betongrekkverk.

Rapportene er gjennomgått og kontrollert i henhold til NS EN1317-1,2 og 5.

Secura 700/2000 lås 250 er et tosidige midlertidig rekkverk som består av prefabrikkerte elementer i betong med stålförsterking. Koblingen mellom elementene sikres med en låsebjelke med lengde på 250 mm. Rekkverket har en bredde på 0,45 m og en høyde på 0,7 m. De prefabrikkerte elementene har en lengde på 2,0m.

Rekkverket er testet med en rekkverkslengde på 48 meter. Rekkverket er ikke festet til underlaget.

Testene tilfredsstillter kravene til styrkeklassen T2.

Secura 700/2000 lås 250 betongrekkverk godkjennes til følgende bruk:

- styrkeklasse T2 og skadeklasse A med arbeidsbredde W4 ($W = 1.2$ m) og deformasjonsbredde $D=0.7$ m

I henhold av 1317-2:2010 godkjennes Secura 700/2000 lås 250 i klasse T1 med arbeidsbredde W3.

Postadresse
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 8142 Dep
0033 OSLO

Telefon: 02030
firmapost@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Brynsengfare 6A
0667 OSLO

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Landsdekkende regnskap
9815 Vadsø

Secura 700/2000 lås 250 skal monteres i henhold til produsent/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Nedføring og forankring av rekkverksender skal velges i henhold til krav gitt i håndbok N101.

Dette godkjenningsbrevet erstatter godkjenningsbrev med journalnummer 2004023680-002.

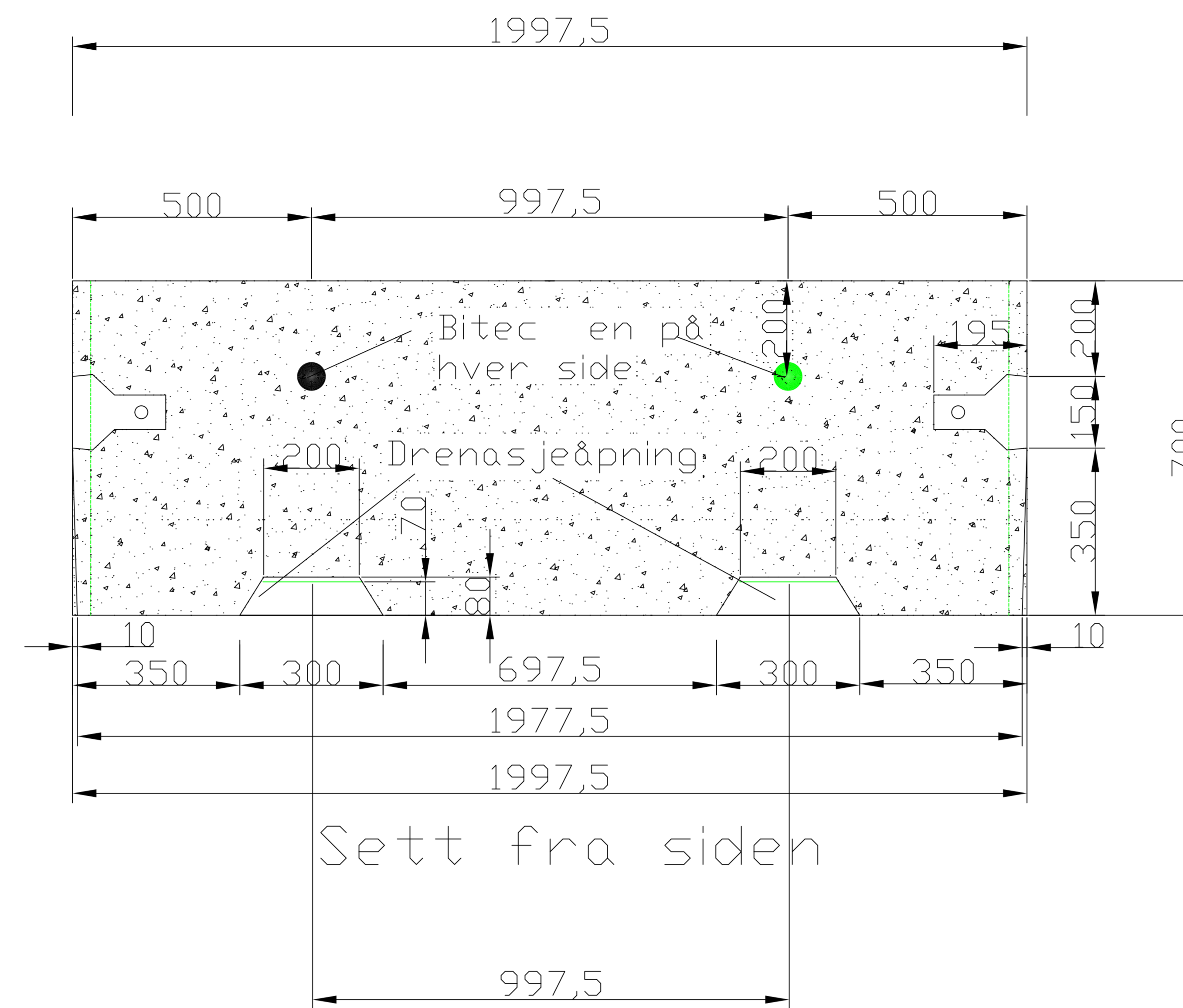
Godkjenning gjelder for Norge og inntil videre bare for Statens vegvesen.

Kontor for kontroll og godkjenning av bruer
Med hilsen

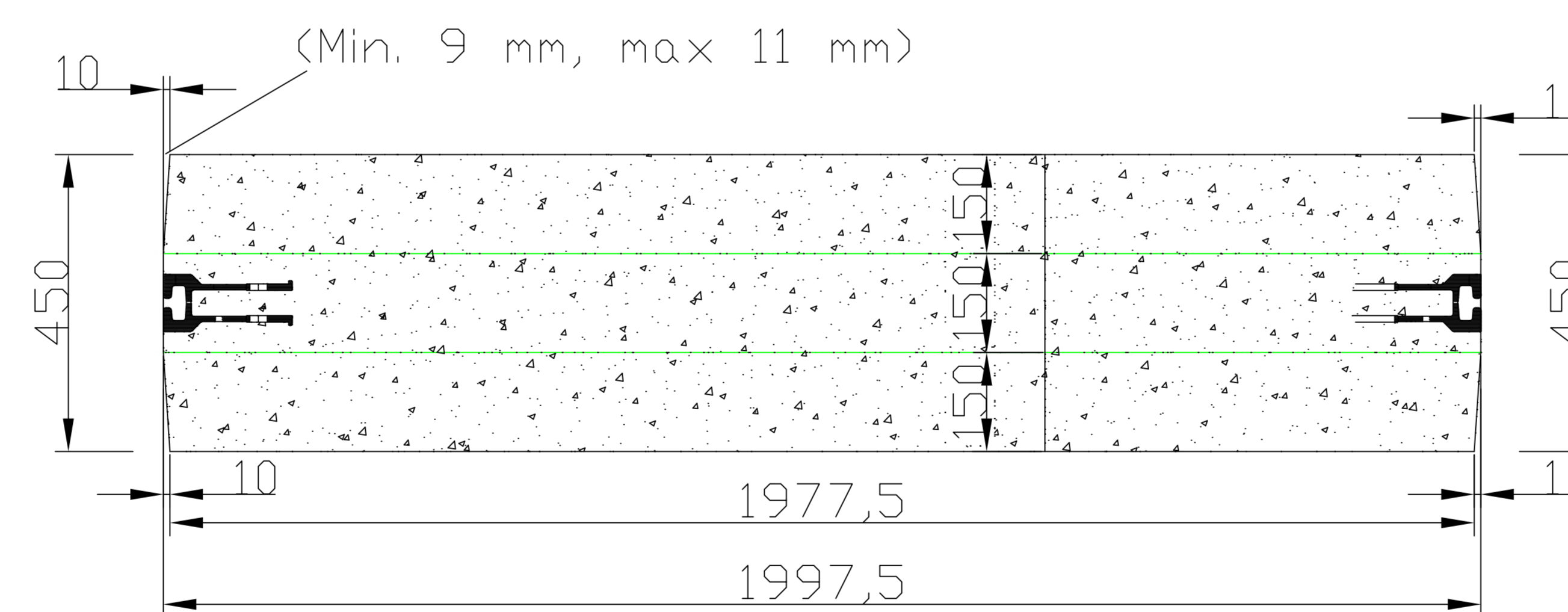
Sigmund Reinsborg Log
Kontorleder

Matteo Pezzucchi

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.




Sett fra siden



Sett ovenfra

Sidekanter i drensåpning avfalses 20x20 mm

Gjelder for: For produksjon form	LENGDESNITT 2 M	MALESTOKK: 1:20	TEGN.: O.S.H.
	Klasse T2		DATO: 07.01.04
	FALSER PÅ ANNEN TEGN.	KONTR.: H.H.	DATO: 15.01.04
Toleransekrav prod. form +/- 1 mm		GODKJ.: H.W.	DATO: 20.01.04
Dette dokument tilhører Østraadt Rør AS, og må ikke brukes uten tilatelse.	 Østraadt Rør AS	Tegnr .. 07.01.04P22	
		Rev. : 1	

SPESIALPRODUKTER

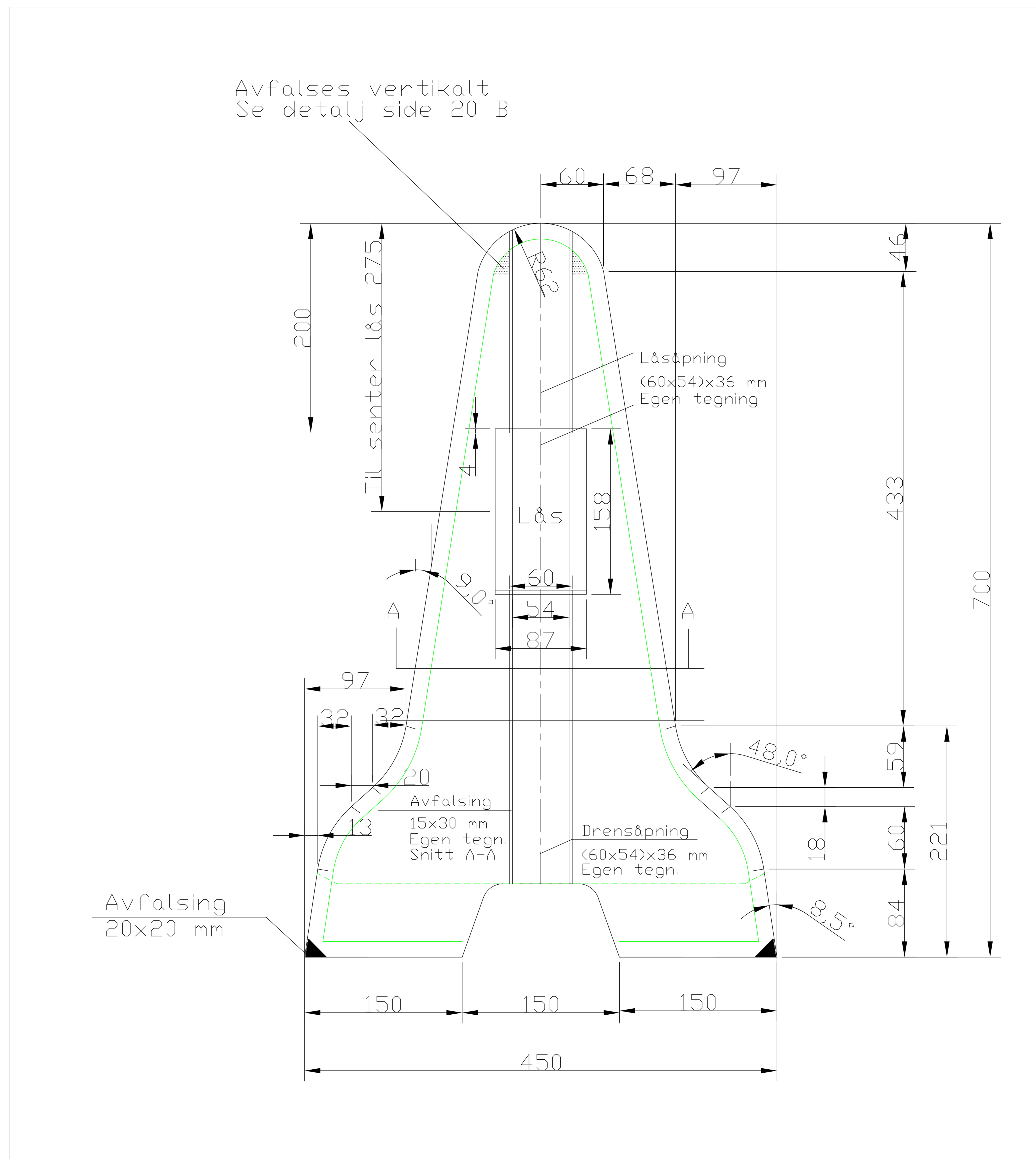
SNITT N1/T2

BETONGREKKVERK

08.04.06 Kap P. – Side 20

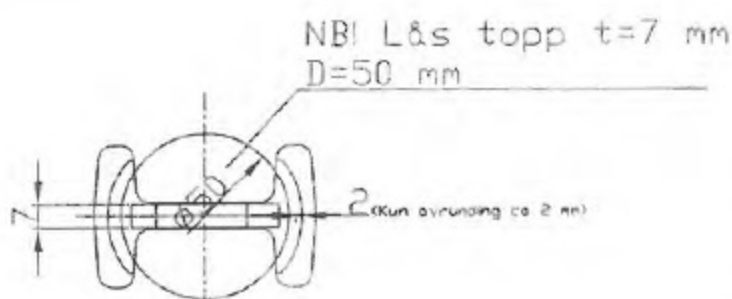
ERSTATTER

06.01.04 Kap P. – Side 20

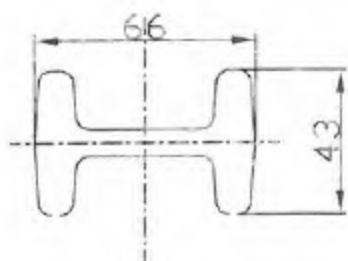


Gjelder for: Bygging form/produksjon	Klasse N1/T2 Vekt 365 kg/m Snitt	MALESTOKK: 1:5	TEGN.: O.S.H.
Toleranser +/- 1 mm			DATO: 06.01.04
			KONTR.: H.H.
			DATO: 15.01.04
			GODKJ.: J.W.
			DATO: 20.01.04
Dette dokument tilhører Østraadt Rør AS, og må ikke brukes uten tilatelse.		Tegn nr :08.04.06P20 Revisjon : 0	

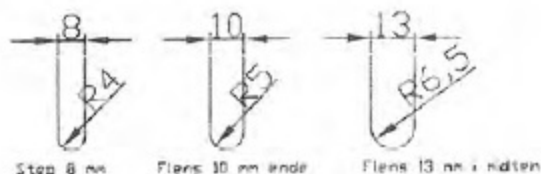




Snitt A-A

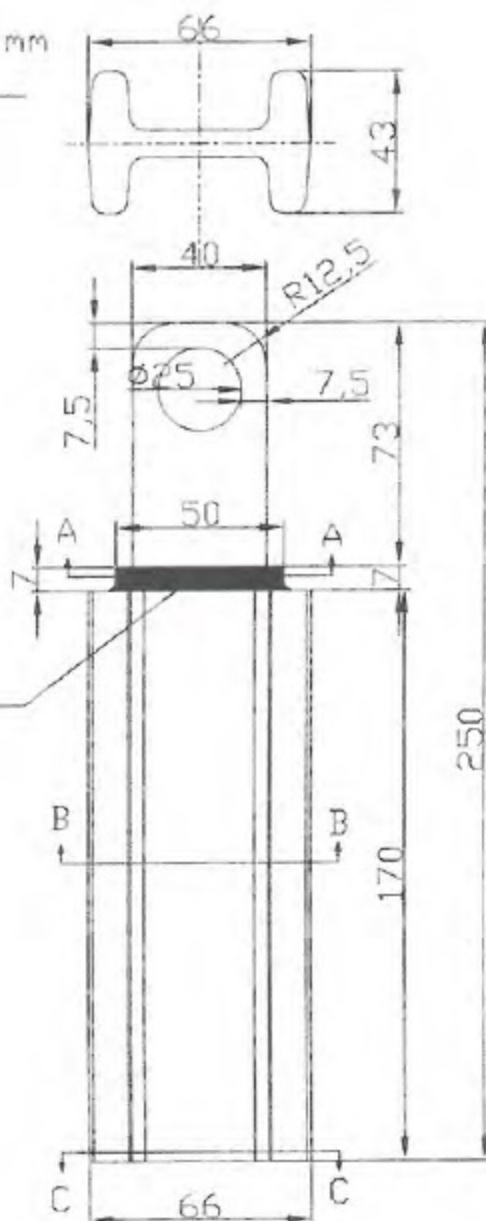


Snitt B-B



SNITT C-C

Snitt C-C viser nødvendig avrundning ende på bjelke p.g.a. lett montasje



D=50
t=7

OPPRISS MED LØFTEØRE OG LÅSERING D=50 MM

Se også tegn. 25.05.02. Kap. P. - side 02

Gjelder for: Produksjon

Stålkvalitet SJK 500

L&s betongrekkverk klasse N2

Toleranseklasse +/- 1 mm

Dette dokument tilhører Østraadt Rør AS,
og må ikke brukes uten tillatelse.

L&S BETONGREKKVERK
SELVLASENDE BJELKE
MED LØFTEØRE

 Østraadt Rør AS

MALESTOKK 1:2	TEGN.:	O.S.H.
	DATE:	15.03.02
	KONTR.:	A.Ø.
	DATE:	18.03.02
	GODKJ.:	J.W.
	DATE:	18.03.02

L&S N2/N1/T2