

Beskrivelse

Liten infotavle med bakplate i 20mm stålplate, og med en natureloksert aluminiums skiltplate med trykk montert foran.

Konstruksjon:

Bakplaten i stål påsveises en fotplate 200x290mm. Denne settes oppå nedstøpt betongfundament med innstøpte bolter med gjenger. Konstruksjonen justeres i lodd ved hjelp av muttere under fotplaten. Konstruksjonen festes med muttere over fotplaten. Betongfundament og fotplate/ bolter skal ikke vises over ferdig terreng. Det vises til egen fundamentstegning av Aas-Jakobsen, TK - L06.

Materialer: Platestål S235 J2+N NS-EN10025

Overflatebehandling: Varmforsinking til klasse B iht. prosess 85.342 i Statens vegvesens håndbok 026, "Prosesskode 2". Pulverlakkering iht. prosess 85.36 i Statens vegvesens håndbok 026, "Prosesskode 2".

Farge: RAL 7011

Konstruksjonene er dimensjonert av Aas-Jakobsen. Beregningsgrunnlag/ forutsetninger lagt til grunn: Infotavlene er dimensjonert for en vindhastighet i kastene på 33 m/s. Det er estimert en dynamisk forsterkning på 50%. Tavlene vil i toppen kunne få en utbøyning på ca 15 mm i kastene under disse forutsetningene. Ved en vind på 10 m/s vil tavlene i toppen kunne få en utbøyning på 1-2 mm. Egenfrekvensen til tavlene er i et område som gjør at vind ikke vil kunne sette dem i svingninger som fører til kollaps.

Skiltplate:

Skiltplate med buet topp, i 5mm natureloksert aluminium, monteres foran den bærende stålplaten med avstandsskruer 15mm fra bakplaten.

Skriftfarge: RAL 9005 svart

Font: Helvetica

Skriftstørrelser: Overskrift: 1,75cm

Deloverskrift: 1cm

Brødtekst med informasjon: 0,7cm

Silketrykk direkte på plate uten anti-taggefilm,

evt. Ink-jet 40 med anti-taggefilm

Snitt/ oppriss M1:20



Overskrift

(1,75 cm)

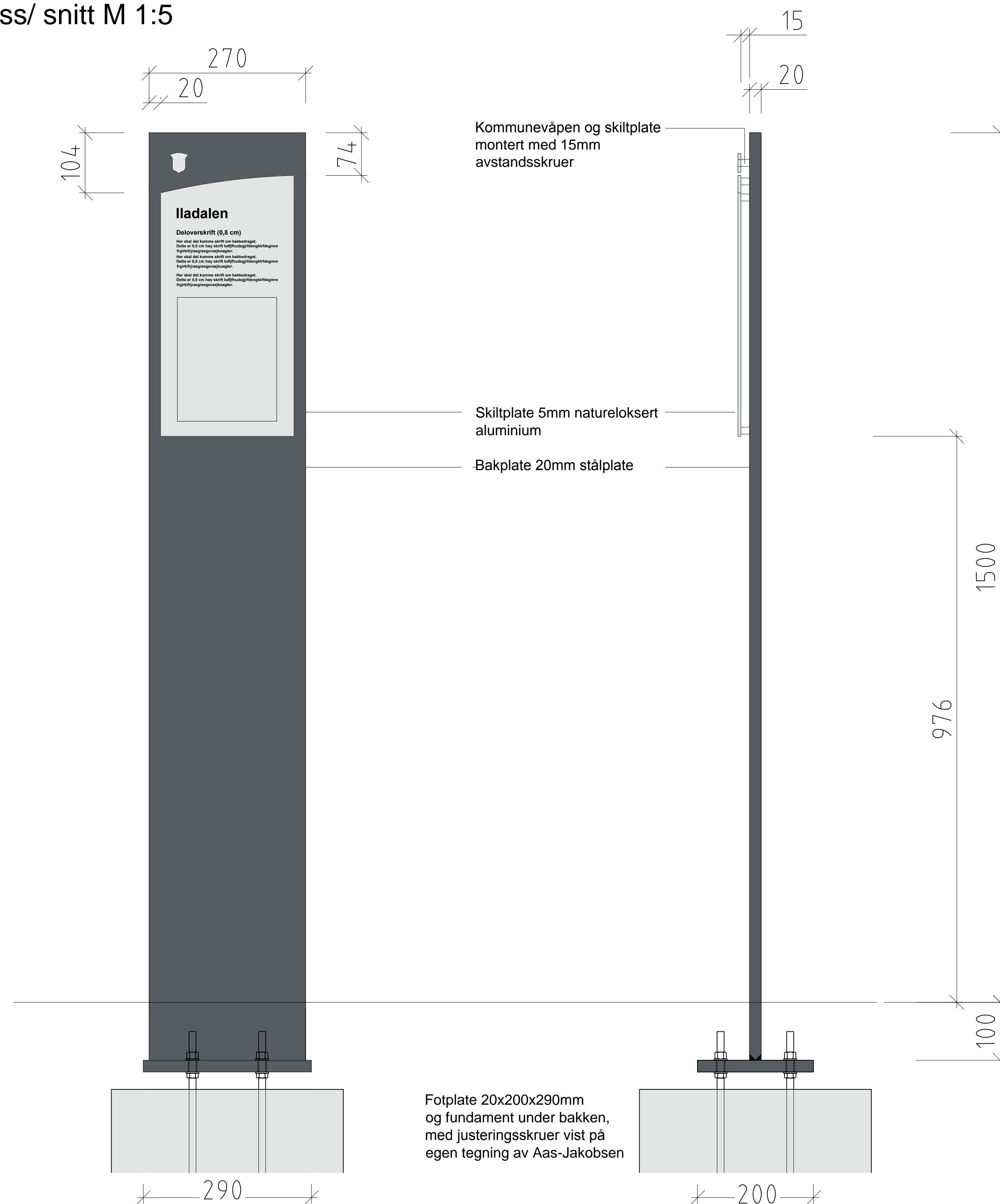
Deloverskrift

(1 cm)

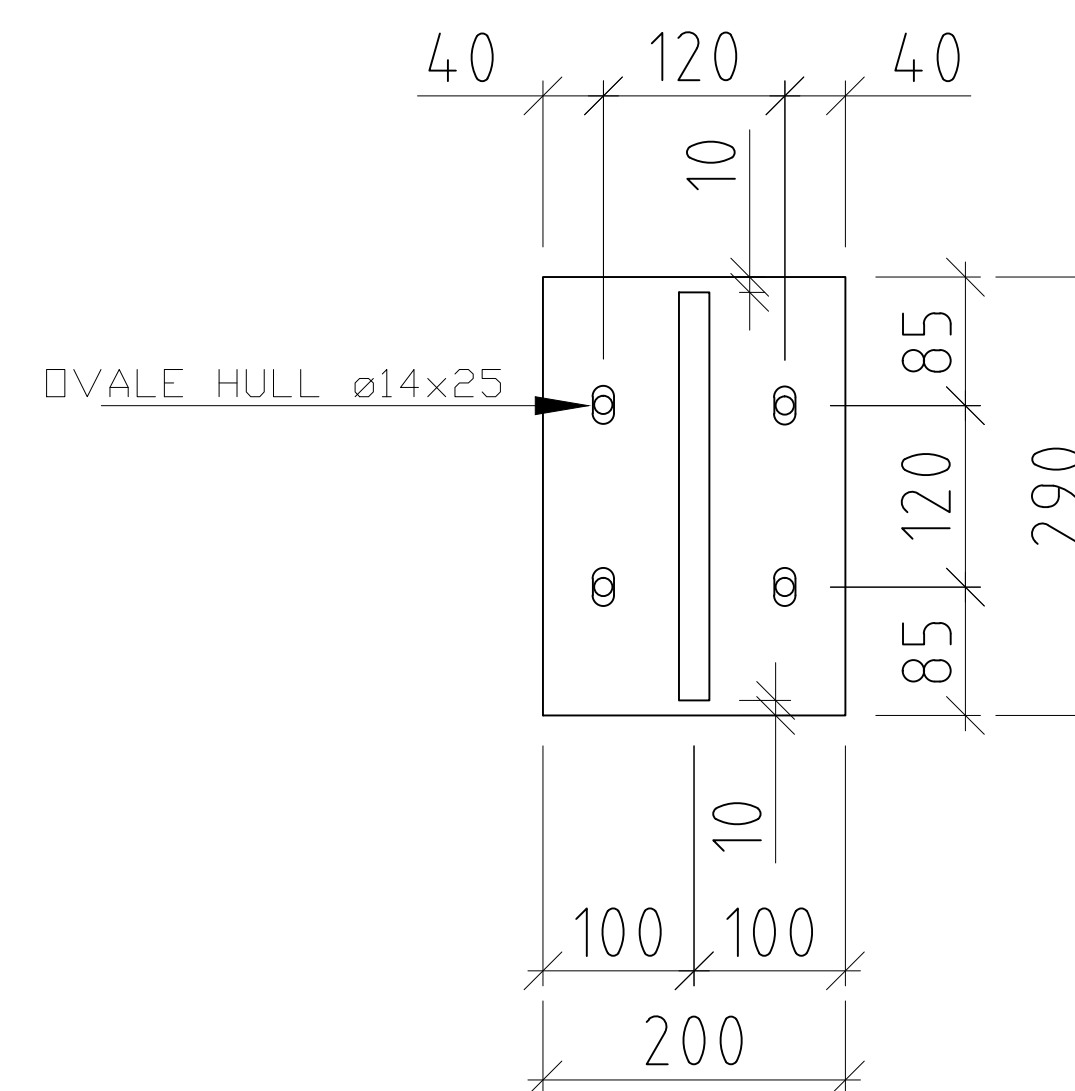
Brødtekst

(0,7 cm)

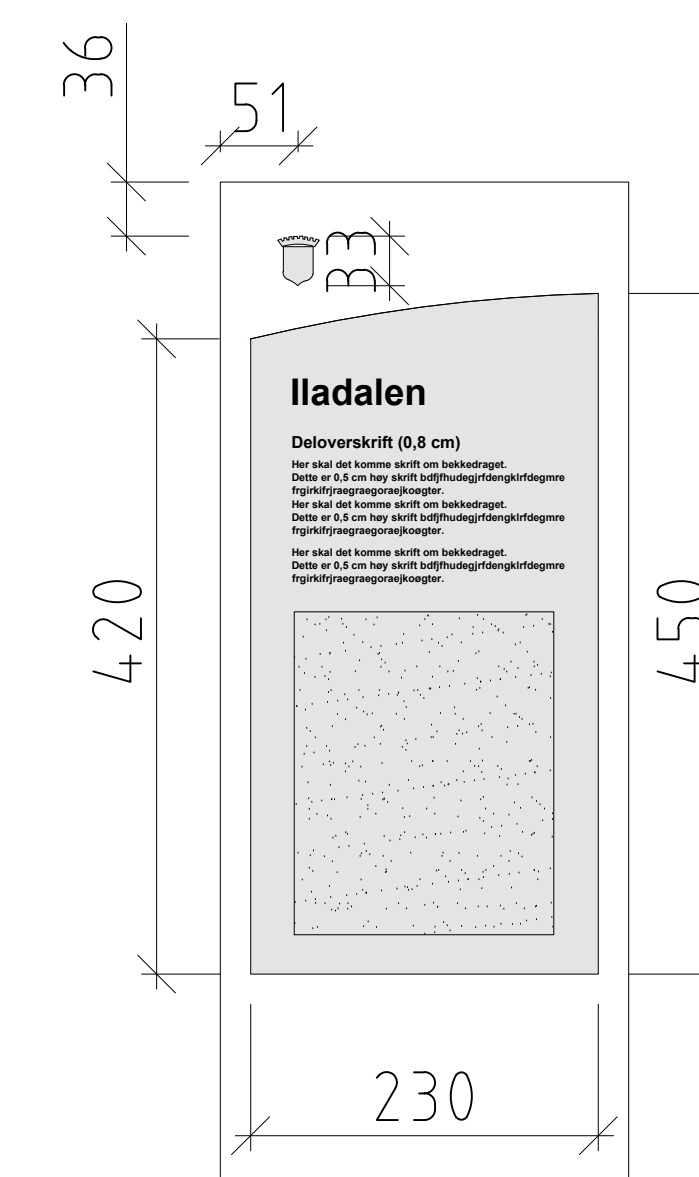
Oppriss/ snitt M 1:5



Detalj fotplate M 1:5



Detalj skiltplate M 1:5



Tegningen er utarbeidet av MULTICONSULT AS og Aas-Jakobsen Trondheim AS i samarbeid med Trondheim kommune

Rev	Endring - erstatning	Sign	Dato
SKILT TYPER		Tegnet: LN/ RM	
Liten informasjonstavle		Godkjent: RM/ GT	
Normtegninger		Saksbeh: LN/ RM	
		Dato: 03.07.08	
		Målestokk: Flere	
		Format: A1	
		Tegn.nr: TK- L 02	Rev: 0
		Flåre: UVS2009	

