



Statens vegvesen

Brødrene Dahl AS
Bentsrudveien 19
3083 HOLMESTRAND

Per Sætre

Behandlende enhet: Vegdirektoratet	Saksbehandler/telefon: Matteo Pezzucchi / 22073246	Vår referanse: 16/2214-12	Deres referanse:	Vår dato: 01.02.2016
---------------------------------------	-------------------------------------------------------	------------------------------	------------------	-------------------------

Godkjenning av ProTec 50 City midlertidig rekkverk

Det vises til søknad vedrørende godkjenning av Protec 50 City midlertidig rekkverk fra Brødrene Dahl AS med journalnummer 2015001661-62 datert 29.09.2012.

Søknaden inneholder:

- Fra TASS International Safety Center: testrapportnummer 15.TR.152/DJV datert 14.08.15. TB21 test av Protec 50 City midlertidig rekkverk.
- Fra Brødrene Dahl AS: tegningsnummer 20150630/S datert 30.06.2015 av ProTec 50 City og installasjonsbeskrivelse av rekkverket.

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

ProTec 50 City er et prefabrikkert ståltrekkverk. De prefabrikkerte elementene har en lengde på 2,0m og består av 3 horisontale bjelker sveist til rekkverksstolper og en fotplate i hver elementside. To prefabrikkerte elementer som ligger etter hverandre er festet sammen ved bruk av fotplaten og en bolt som sikrer koblingen.

Rekkverket har en høyde på 0,500m og en totalbredde på 0,240m som blir 0,050m uten fotplate. Halvparten av den utstikkende delen av fotplatebredden regnes ikke med i arbeidsbreddeberegningen slik at det reduseres med ca. 0,10m fra de målte verdiene.

ProTec 50 City er testet med rekkverkslengde på 135 meter. Rekkverket er plassert på asfalt uten å være festet til underlaget, rekkverket avsluttes med to nedførte endeutforminger.

Testene tilfredsstiller kravene til styrkeklasse T1.

ProTec 50 City godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse T1 og skadeklasse A med arbeidsbredde W2 (W=0,7m) og deformasjonsbredde D=0,5m

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

ProTec 50 City skal monteres i henhold til produsent/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Rekkverksender bør forankres til underlagt eller til faste rekkverksender. Nedførte rekkverksender kan benyttes i henhold til krav gitt i N101.

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

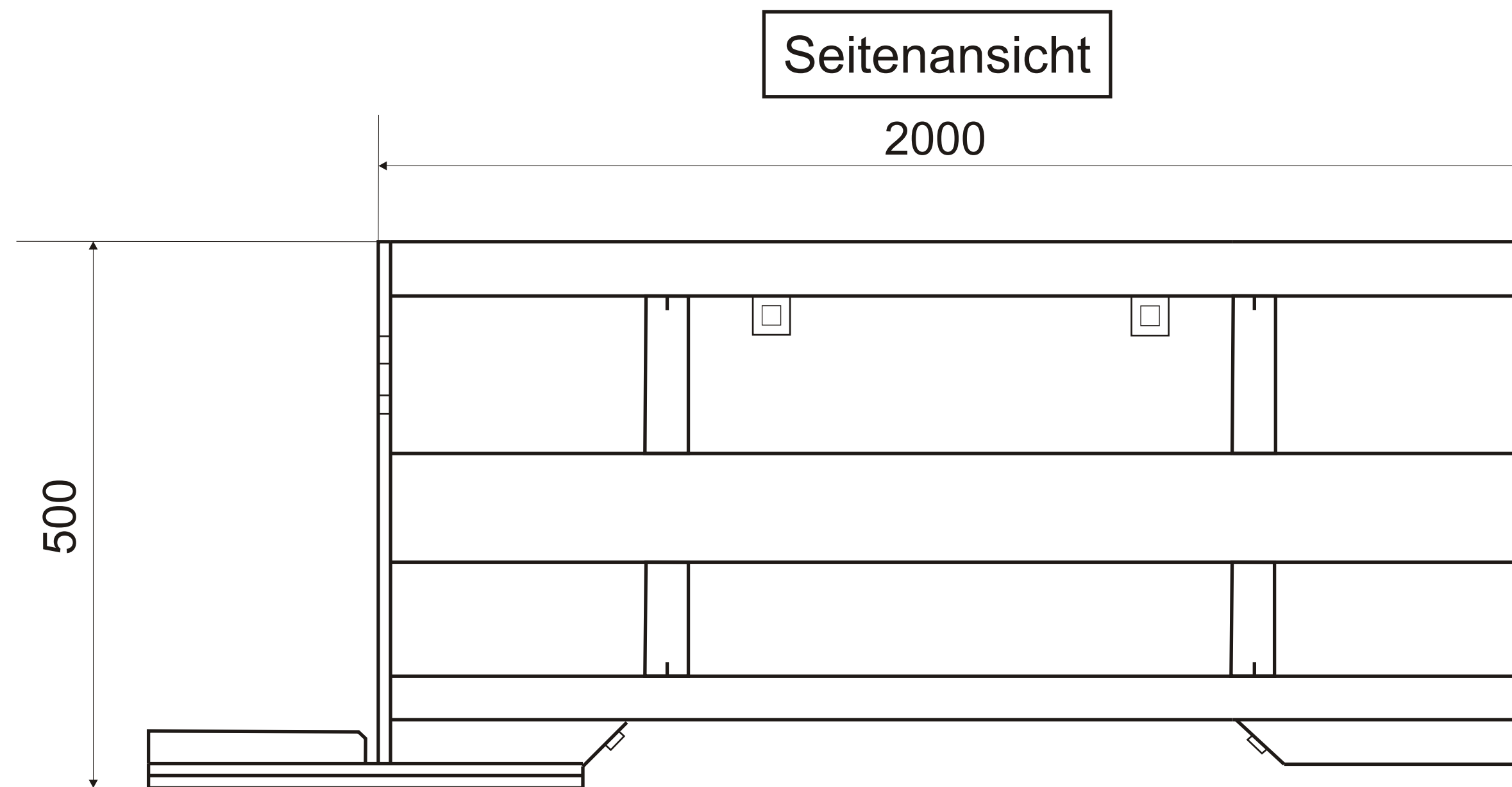
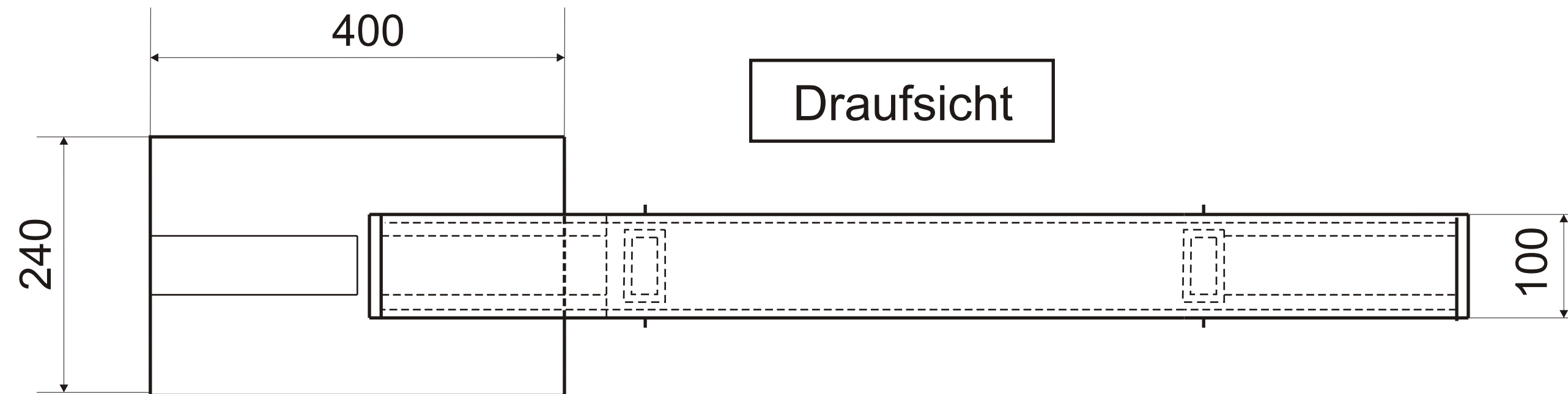
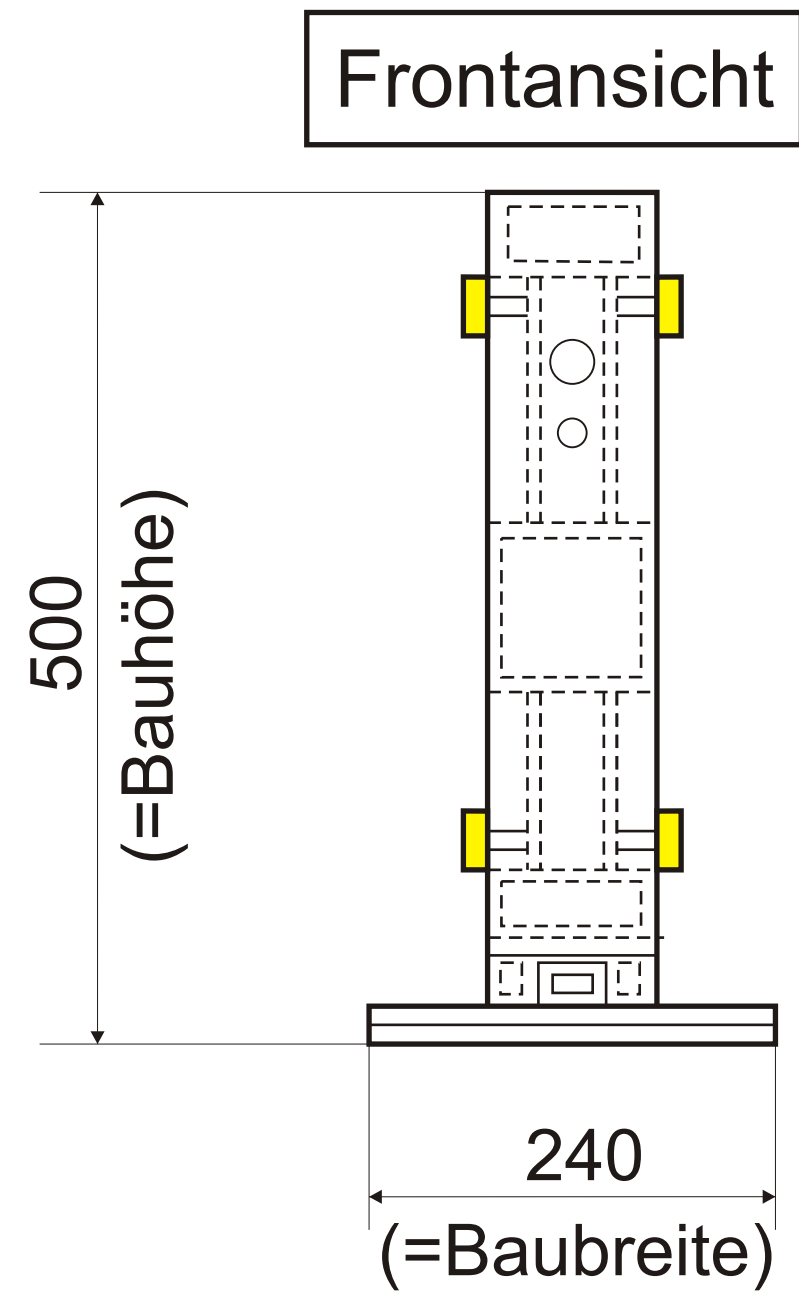
Kontor for kontroll og godkjenning av bruer
Med hilsen


Sigmund Reinsborg Log
Kontorleder

Matteo Pezzucchi

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.

Transportable Schutzeinrichtung "ProTec 50 City"



AVS Mellingen GmbH			<small>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Entragung vorbehalten.</small>
Vermietung und Verkauf von Baustelleneinrichtungen			
Datum	30.06.2015	Maße in mm	ProTec 50 City Ansicht
Bearb.	S. Lieber		
Gepr.			
Norm			Z.-Nr.: 20150630/S
			Blatt: 1