



Statens vegvesen

Brodrene Dahl AS Norway
Jacobsen, Jarle Rogn
Postboks 6164 Etterstad
0602 OSLO
Norge

Behandlende enhet:
Vegdirektoratet

Saksbehandler/innvalgsnr:
Matteo Pezzucchi - 22073246

Vår referanse:
2014/019594-063

Deres referanse:

Vår dato:
09.12.2014

Godkjenning av BD Veg-Sigma vegrekkverk

Det vises til søknad fra Brodrene Dahl AS med journalnummer 2014019594-62 datert 27.11.14 og videre dokumentasjon av 08.12.2014 om godkjenning av BD Veg-Sigma stål vegrekkverk. Rekkverket var tidligere godkjent som SVS-S standard rekkverk.

Søknaden inneholder:

- Fra VT1 testsenter: Testrapport 56452 (datert 96.06.13) TB32 – test og testrapport 56453 (datert 96.06.13) TB11 – test av vegrekkverk med stolpeavstand på 4,0 meter;
- Fra VT1 testsenter: Testrapport 56454 (datert 96.06.13) TB32 – test og testrapport 56455 (datert 96.06.13) TB11 – test av vegrekkverk med stolpeavstand på 2,0 meter;
- Fra Brodrene Dahl AS: tegning datert 10.11.2014 og installasjonsbeskrivelse av BD Veg-Sigma-CC2 og BD Veg-Sigma-CC4 rekkverk.

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

BD Veg-Sigma vegrekkverk er et enkeltsidig rekkverk som består av A-profil stålskinnerekkverk med sigmastolper (testene utføres med stoleavstand på 2,0 og 4,0 m). Rekkverket er 0,185m bredt og 0,750m høyt. Testene er gjort med rekkverkslengde på 76 meter som avsluttes med to nedført endeutforminger.

Testene tilfredsstillende kravene til styrkeklassen N2.

BD Veg-Sigma-CC2 vegrekkverk med 2,0 m stolpeavstand godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse N2 og skadeklasse A med arbeidsbredde W4 (W=1.1m) og største dynamiske deformasjon D=0,9m.

BD Veg-Sigma-CC4 vegrekkverk med 4,0 m stolpeavstand godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse N2 og skadeklasse A med arbeidsbredde W5 (W=1.7m) og største dynamiske deformasjon D=1.5m.

Postadresse
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 8142 Dep
0033 Oslo

Telefon: 02030
Telefaks: 22 07 37 68
firmapost@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Brynsengfaret 6A
0667 OSLO

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Landsdekkende regnskap

9815 Vadsø
Telefon: 78 94 15 50
Telefaks: 78 95 33 52

Rekkverket må monteres i henhold til produsentens/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Høyden på senter føringsskinne må være 0,6 m over overkant asfalt. Nedføring og forankring av rekkverksender skal velges i henhold til rekkverksnormalens krav.

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

Kontor for kontroll og godkjenning av bruer
Med hilsen


Inger M Steen Hegrenæs
Kontorleder


Matteo Pezzucchi