

Krav til framandinstallasjonar på bruer

Ved søknad om å feste leidning, kabel eller røyr på bru, skal følgjande opplysningar vere med i søknaden:

- **Prinsippskisse/bilete** med påteikna ønskt plassering av installasjonen.
- **Oversiktskart** som viser traséen på brua og område rundt.
- **Skildring** av festemetode og materialbruk, samt informasjon om den totale vekta

Søkjast det om å installere eit røyr på bru som avviker frå krava som er nemnt under, eller om det er andre spørsmål knytt til installasjon på bru, så kan de sende inn spørsmål på e-posten:

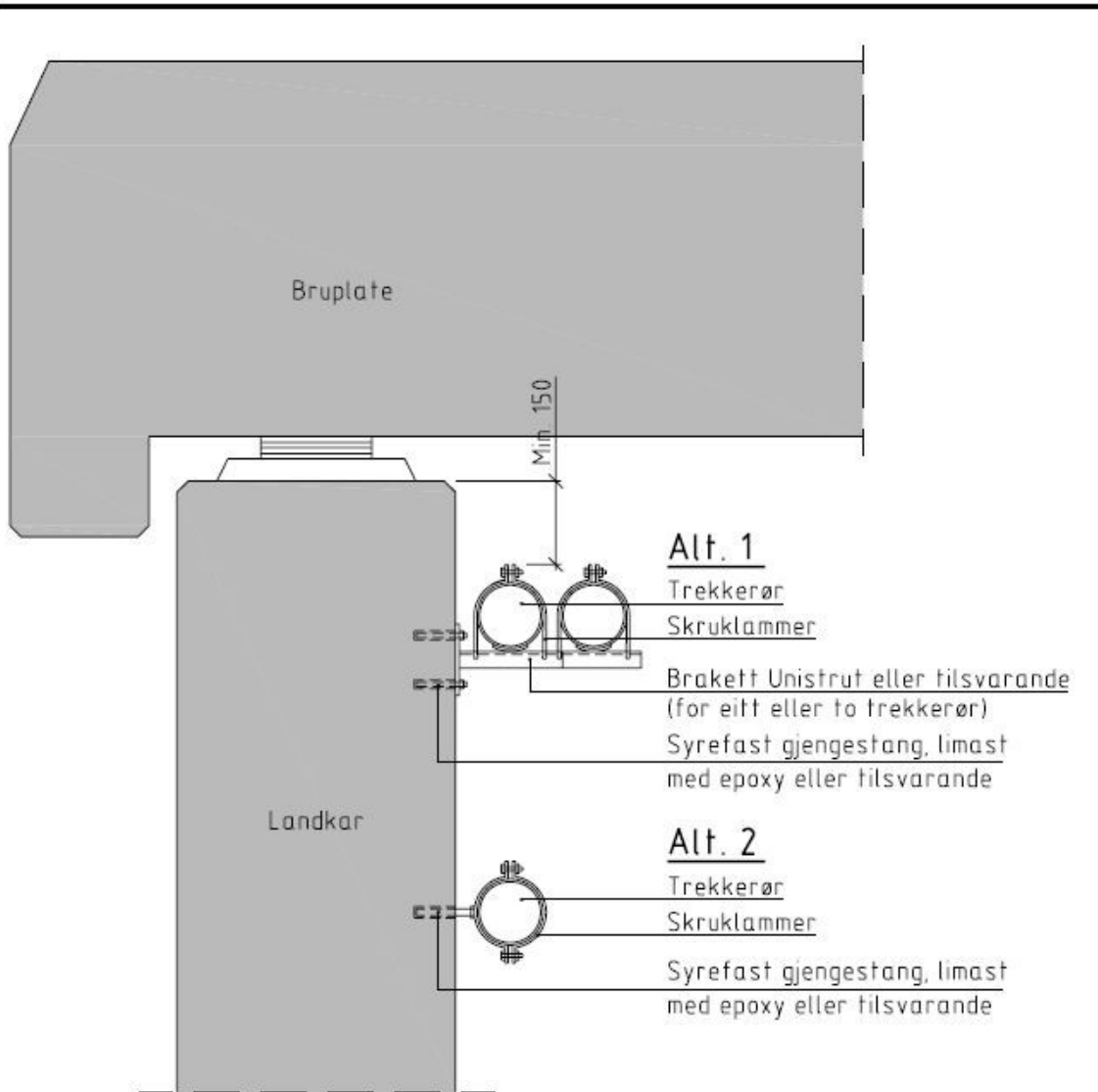
INV.Bru.og.kai@vlfk.no

Krav til framandinstallasjon

Skisse på side 2 og 3 viser korleis framandinstallasjonar kan monterast på ei bru, og det er ynskjeleg at desse vert fylgt.

Krav og vilkår som vert stilt til framandinstallasjon på bru:

- Tilleggsvekt vurderast.
- Installasjonar skal ikkje monterast i områda nær spennarmering i betong. Avstand til stålbjelkar og liknande element skal ikkje vere til hinder for vedlikehald av ståldelane.
- Ved innfesting i betong skal utførande påvise armeringsjern, merke og varsle Vestland fylkeskommune før det borast i betongen. Det må ikkje borast i armeringsjern
- Det skal nyttast rustfrie røyr. Boltar skal vere av syrefast stål og skal monterast med limeanker. Ekspanderande boltar skal ikkje nyttast. Dersom der vert bora hol i betongen som ikkje vert nytta, skal desse tettast.
- Gjennomføringar i betong skal tettast med epoksymasse
- Det må sjåast på dei stadlege masser og forholda med omsyn til krav om plastring der leidningen går inn i terrenget, då dette kan vere avrenningssone frå vegbana.
- Kabel/røyr må ikkje leggjast slik at dei samlar opp vatn, sand, grus, salt og liknande. Dvs. at det må vere luft mellom betong og røyr for å skape fri drenering, og som forenkler bruvedlikehaldet. I nærleiken av sluk må røyr løftast opp frå bakken. Det må òg tole høgtrykkspyling med kaldt og varmt vatn då bruene reingjerast årleg.
- Kabel/røyreigar må bære alle kostnader for eventuell omlegging på grunn av arbeid som måtte skje på brua (bruvedlikehald, påbygg, etc.). Ved overflatebehandling av stål må normalt kabel/ledningseigar fjerne kablar slik at overflatebehandlinga blir fullstendig.
- Vestland fylkeskommune er utan ansvar for skader på røyr/kabel som måtte oppstå på grunn av vedlikehaldsarbeid, eller som følgje av setningar eller deformasjonar på brua.
- Leidninga skal merkast med eigar sitt namn og leidninga si funksjon.
- Når utstyret ikkje lenger er i bruk, må framandinstallasjonen fjernast frå brua.



MERKNADER
Avstanden
mellom opp-
henga til-
passast etter
rørtypen

Rev.	Dato	Erstatning - endring	Tegn av	Kontr.	Godkj./sign
			Tegn. av.	SFU	Dato:
			Kontr.		7.6.2006
			Godkj./sign.		
			Saksb.	ATB	
			Bru nr.		
			PROFnr.		
			Arkiv ref.		
			Målestokk	1:10	
			Tegn. nr.	1	Rev.
		Produsert av	Statens vegvesen Region vest		



Statens vegvesen

Rør oppheng på landkar
Prinsippkisse