

## Henvisninger:

Håndbok N400 Bruprosjektering (2015)+NA-rundskriv 2016/12, punkt 1.3.5.2, 1.3.5.12 og 14.2


## Kommentarer til detaljen:

Tekst må tilpasses det enkelte prosjekt. Kun prinsipp vist.

Merknader som dekker eksisterende bru må være godt dokumentert. Dersom noe er ukjent eller usikkert, må det tydelig framgå.

## Merknader:

- Generelt:  
Årstall for ferdigstillelse: 1969.  
Årstall for ombygging: 20xx.  
Veg på bru: Vegklasse H1, ÅDT 5000, fartsgrense: 80 km/h.  
Under bru: Gang- og sykkelveg, 15-50 gående og syklende per time.  
  
Platebru med underliggende kantdragere.  
Ombygd del: Nøyaktighetsklasse B generelt, for kantdrager A i henhold til håndbok R762 Prosesskode 2.  
Utførelsesklasse 3 i henhold til NS-EN 13670.
- Klassifisering og lastforskrifter:  
Forskriftslast, bru fra 1969: SVV 1/58.  
Forskriftslast ombygging 20xx: SVV 2010 (Eurokoder), dimensjonerende belegningsvekt 3,5 kN/m<sup>2</sup>.  
  
Ombygging hele brua 20xx: Sv 12/100 + Bk10/60, dimensjonerende belegningsvekt 2 kN/m<sup>2</sup>.  
  
Klassifisering av ferdig ombygd bru:  
Bk 10/60, veggruppe A, Sv 12/65 og Sv 12/100 fritt i kombinasjon med Bk 10/60, dimensjonerende belegningsvekt: 2kN/m<sup>2</sup>.
- Regelverk:  
Bru fra 1969: NS427A.  
Ombygd del: Håndbok N400 Bruprosjektering (2015)+NA-rundskriv 2016/12.  
Håndbok R762 Prosesskode 2 (2015).
- Typiske materialkvaliteter:  
Bru fra 1969:  
Betongkvalitet B25.  
Lengdearmring bjelker KSF40.  
Bøylearmring bjelker og i bruplate St 37.  
Ombygd del 20xx:  
Betongkvalitet B45 SV-Standard.  
Armering B500NC.
- Fundamentering (ombygd del og bru fra 1969):  
På berg.
- Belegning (ombygd del og bru fra 1969):  
Belegningsklasse A3-4, bindlag og slitelag Ab16, total tykkelse 70 mm.
- Rekkverk:  
Brurekkverk, vegskinnerekkverk, med styrkeklasse H2, h ≥ 1200 og med godkjent overgang til vegrekkverk. Brøytetett rekkverk over vegegger.
- Lagre (ombygd del og bru fra 1969):  
Derformasjonslagre, asfaltmembran uten kleber ("asfaltapp").
- Fuger:  
Ingen.

A	Godkjent tegning	gaunor	lisbak	gaunor	23.12.2016
Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godjent	Rev. dato
Godkjent ifølge notat fra Vegdirektoratet		Arkivref.	15/207933-9		
		Tegningsdato	25.04.2016		
		Bestiller	Morten Wright Hansen		
		Produsert for	Vegdirektoratet		
Brudetaljer		Produsert av	Bruksjonen i Vegdirektoratet		
		Prosjektnummer	6034.39		
		Prosjektfasenummer	-		
Merknadsfelt for oversiktstegning forsterket/ombygget konstruksjon		Arkivreferanse	15/207933		
		Målestokk A1-format	Som vist		
		Koordinatssystem	-		
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godjent av	Konsulentarkiv	Tegningsnummer / revisjonsbøkestav	
gaunor	lisbak	gaunor	-	K01.3.5 b)	A