



DIMENSJONERINGSGRUNNLAG:

- Statens vegvesens håndbøker:
 - N400 Bruprosjektering, (2015)
 - R762, Proseskode 2 (2018)
- NS-EN 1990-1999
- NA-rundskriv 2017/09, Retfelsesblad til håndbok N400, Bruprosjektering (2015)

BETONGKONSTRUKSJONER:

- Betong: Fasthetsklasse B45 SV-Standard
- Dmα: 22 mm
- Utførelsesklasse: 3 (NS-EN 13670)
- Nøyaktighetsklasse: B (håndbok R762)
- Armering: Fasthetsklasse B500NC, NS 3576-3
- Armeringsoverdekning:
 - Konstruktiv armering: 65 mm, tillatt avvik ±5 mm
 - ø12 mm monteringsjern: 50 mm, tillatt avvik ±5 mm
 - Overdekning til flaten i fuger som skal utstøpes: 30 mm
 - For monteringsjern gjelder krav i Statens vegvesen Rapport 388

FORKORTELSER:

- B = fri bredde
- 0 = overfyllingshøyde (m)

HENVISNINGER:

- Tegning K110 Flatt tak, Form
- Tegning K111 Flatt tak, Form, Detaljer
- Tegning K114 Flatt og buet tak, Støpeformer - tillatt "stipp, plassering av ekstra stag
- Tegning K154 Flatt tak, Tabeller - Armeringsmål, Grunnlag for bøyelister

GRUNNLAGSTEGNING

B	Revidert armering / merknader	lisbak	havjoh	havjoh	20.05.2020
A	Godkjent tegning	ingjer	hanstra	okavgr	22.06.2017
Revisjon	Revisjonsgrunnlag	Utørst	kvær	Godkjent	Rev. dato
	Godkjent i tillegg notat fra Vegdirektoratet	Arkivert	10/01/2020	15.06.2020	
Statens vegvesen		Tegningsdato	30.09.2015		
Bettler		Betongentusiastforeningen			
Prosjektleder		Vegdirektoratet			
Prosjektansvarlig		Rambøll Norge AS			
Prefabrikkerte kulvertelementer med flatt tak					
• BxH=4,5x3,2 m, 5,0x5,0 m og 5,5x3,2 m					
• Overfyllingshøyder: 0,3 m, 0,9 m og 1,5 m					
Armering					
Koordinatsystem					
Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentfirma	Tegningsnummer / revidert dato	
J. Gaarder	I.R. Heiseh	Resen-Felle	TS50077260	K151	B