

Dokumentnavn: Teknisk regelverk for bygging og prosjektering		Side: 1 / 3
Oversikt		
Dato: 01.09.2014	Godkjennes av: Teknisk sjef	Status: Godkjent

Teknisk regelverk for bygging og prosjektering

Oversikt



bybanen
BERGEN LIGHT RAIL

Dokumentnavn: Teknisk regelverk for bygging og prosjektering		Side: 2 / 3
Oversikt		
Dato: 01.09.2014	Godkjennes av: Teknisk sjef	Status: Godkjent

Oversikt

Innhold

Teknisk regelverk for bygging og prosjektering er tilgjengelig fra Bybanen AS' hjemmeside og består av følgende dokumenter:

Del A Overordnede spesifikasjoner:

- A.1 Innledning
- A.2 Klimakrav
- A.3 Overordnede RAMS-krav
- A.4 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)
- A.5 Støy, vibrasjon og strukturlyd
- A.6 Brann/Redning
- A.7 Krav til dokumentasjon

Del B.1 Overbygning:

- B.1.1 Linjeføring
- B.1.2 Funksjonelle og tekniske krav
- B.1.3 Konstruksjonsprofiler
- B.1.4 Sportekniske anlegg
- B.1.5 Sporveksler
- B.1.6 Plattformer ved holdeplass
- B.1.7 Plattformer for fotgjengere
- B.1.8 Avgrensing av trasè

Del B.2 Underbygning:

- B.2.1 Banelegeme
- B.2.2 Tunneler
- B.2.3 Bruer
- B.2.4 Støttekonstruksjoner
- B.2.5 Støttemurer
- B.2.6 Bygninger
- B.2.7 Gjerder og støyskjermer
- B.2.8 Føringsveger

Del C Elektrotekniske anlegg:

- C.1 Kraftforsyning
- C.2 Jording og overspenningsbeskyttelse
- C.3 Likeretteranlegg
- C.4 Kontaktledningsanlegg

Dokumentnavn: Teknisk regelverk for bygging og prosjektering		Side: 3 / 3
Oversikt		
Dato: 01.09.2014	Godkjennes av: Teknisk sjef	Status: Godkjent

-
- C.5 Banesignal og sporvekselstyring
 - C.6 Publikumsinformasjonssystem
 - C.7 Trafikksignalanlegg
 - C.8 Kontroll- og overvåkingsanlegg
 - C.9 Radio- og nødsamband
 - C.10 LAN
 - C11. Bredbåndsnettverk for publikum
 - C.12 RAMS-krav for tele- og signalanleggene

Historikk

Teknisk regeleverk baserer seg på dokumentet "Tekniske spesifikasjoner- Plannivå 4" rev 4.01 16/4-2011. Endringshistorikk etter det går fram av følgende dokumenter:

Teknisk regelverk for prosjektering og bygging - Endringslogg