

Fosenhallen, Bjugn



FOSENHALLEN

Byggherre:	Bjugn Kommune v/Fosen VGS KF
Kommune:	Bjugn
Entrepriseform:	Totalentreprise med samspill
Kontraktssum:	65 mill.
Utførelsestidspunkt:	April 2006 til april 2007
Arkitekt:	Eggen Arkitekter AS v/Iver Cornell
Prosjekteringsledelse:	Eggen Arkitekter AS v/Iver Cornell
Byggherreombud:	Bjugn Kommune v/Fosen VGS KF v/Edgar Oksvoll
Prosjektleder:	Bjugns Kommune v/Fosen VGS KF v/Jostein Stjern

Fosenhallen

Fosenhallen er en flerbrukshall på ca 12 000m² som ligger i Botngård i Bjugn Kommune. Den inneholder fullskala lengdeløpsbane (den andre i Norge etter Vikingskipet), ishockeybane, curlingbane, kunstgress fotballbane og løpebane med tartandekke. Totalt er det ca 7 600m² isbelagte betongdekker.

Hallen er fundamentert på peler og bygd med bærekonstruksjoner i stål med spennvidde på 73m. Hallen er uisolert med selvbærende stålplater og finerplater med papptekking. På hallens ene langside er anlagt tribuneanlegg, målekontor, varmestue, inngangsparti, toaletter, lager, garasje for ismaskin etc. Dette bygget er delvis i 2 etasjer.

Is sesongen er fra september til april/mai. Den energien (varmen) som frigjøres ifm isproduksjon benyttes til oppvarming av bygninger i Botngård sentrum via fjernvarmenettet.(Fosen Videregående



skole, Botngård barne og u-skole, rådhus, helsesenter osv.). På den måten har de ”gratis” is så lenge bygg tilknyttet fjernvarmeanlegget har behov for varme.