

Funksjonsbeskrivelse | BIM

Dokumentnr xxxxxxxxxxxx

UTARBEIDET AV Kjell-Torodd Fitjar Bremskau

Dato/revisjon 31.03.2020/0.99

KONTROLLERT AV Tom Arne Olsen

GODKJENT AV Johnny Berg (EFU – Bergen Kommune)

Funksjon	BIM-Koordinator
Rapporterer til	Prosjekteringsleder
Stedfortreder	Person valgt av prosjekteringsleder
Ansvar	• Forankre og iverksette felles samhandlingsmetodikk i prosjektgruppen basert på BIM-manualen • Sikre felles forståelse av 3D-modellprosesser i prosjekteringsgruppen • Vær en aktiv sparringspartner for prosjektleder, prosjekteringsleder, disiplinledere og byggherre
Myndighet	• Pålegge fagmodellansvarlige å tilrettelegge sine modeller, tegninger og modellprosedyrer etter godkjent BIM-manual
Hovedoppgaver	• Tilpasse og kommunisere BIM-manual for prosjektets aktive fase til prosjekteringsgruppen • Definere og beherske koordineringsprogram, opprette og betjene/vedlikeholde tverrfaglig sammenstillingsmodell (PIMS365) • Utføre tverrfaglig kollisjonskontroll av modeller med rapportering og oppfølging • Utføre tverrfaglig prosjekteringsgjennomgang • Deltakelse i prosjekteringsmøter, med presentasjon av sammenstillingsmodell ved behov • Lukking av samlemodell og overlevering av avslutning av prosjektering
Kompetanse	• Gode samarbeids- kommunikasjonsferdigheter • God tverrfaglig forståelse • Kunnskap om eksisterende modelleringsprogramvare • Kunnskap om tverrfaglige verktøy for sammenstilling av fagmodeller, kvalitet og fremdrift i modellene • Kunnskap om relevant arbeidsmetodikk og prosesser i bruk av sammenstillingsmodellen, de tekniske utfordringene og nødvendig tverrfaglig samhandling