Dokumentasjon – kummer og basseng

Dokumentnr.	GE-3.06-25 S
Type	Skjema
Kapittel	3.06 Fagområder
Gjelder for	Formenn, maskinkjørere og rørleggere som setter kummer, sluk, fordrøyningsbasseng og infiltrasjonsanlegg for Gjerdalen
Revisjon / dato	Rev. 01 · Utkast
Utarbeidet av	HMS- og kvalitetsleder
Godkjent av	Daglig leder
Krav og grunnlag	ISO 9001 8.5.1; ISO 9001 8.6; ISO 9001 7.5; NS-EN 1610; NS-EN 805; NS 3420; Kommunens VA-norm
Erstatter	SmartDok-skjema 0306-231 B

1. Formål og bruk

Skjemaet dokumenterer etablering av kummer for VA, el, fjernvarme (FV) og trekkerør, og av anlegg for fordrøyning og infiltrasjon. For hver type registreres dimensjon, materiale, komprimering, duk/geonett, isolering og om objektet er målt inn. Skjemaet viser også hva arbeidet er utført etter (tegning, kontrakt eller avtale med byggherren).

Skjemaet hører til **GE-3.06-22 R** Montering av kum og er sjekklisten for «Kummer, infiltrasjon o.l.» i **GE-3.05-11 D** Kontrollplan i prosjekt (alle kummer). Innmålingen gjøres etter **GE-3.05-12 D** Innmålingsprosedyre i prosjekt.

Skjemaet fylles ut i SmartDok under SmartMEF → Fyll ut skjema → «Dokumentasjon- Kummer og Basseng».

2. Hvem fyller ut og når

- Formann eller den som setter kummen (BAS/UTF), fyller ut skjemaet før igjenfylling, med bilder og innmåling.
- Alle kummer dokumenteres, etter kontrollplanen.
- Anleggsleder går gjennom skjemaet og følger opp tilleggsinformasjon og avvik.

3. Innhold og felt

Feltene står i samme rekkefølge som i SmartDok. Prosjekt, underprosjekt og emne fylles inn øverst. Skjemaet har undertittelen «Etablering av kummer for VA – EL – FV – trekkerør – fordrøyning – infiltrasjon».

Nr.	Felt eller kontrollpunkt	Svar
1	Tidspunkt for utførelse:	Dato og klokkeslett

Arbeid utføres iht.: (beskriv / legg ved bilde av dokument/tittelfelt)

Nr.	Felt eller kontrollpunkt	Svar
2	Tegning og revisjon nr.:	Fritekst
3	Kontrakt pkt., beskriv:	Fritekst
4	Avtale med byggherre, beskriv navn:	Fritekst
5	Annet, beskriv:	Fritekst
6	Beskrivelse/tilbud til kunde	Fritekst
7	Plassering, beskriv sted/profilnummer/akse/fra–til område	Fritekst

Etablering av kummer for VA – EL – FV – trekkerør – fordrøyning – infiltrasjon

Én rad per type som er satt:

Type	Dimensjon	Materiale	Kompri mering	Duk/geonett	Isolering	Innmåling?	Tilleggsinfo
Kum vann							
Kum spillvann							
Kum overvann							
Kum drenering							
Sluk							
Kum SF							
Kum IFS							
Mabo							
Trekkekum							
Kum fjernvarme							
Inspeksjonskum							
Fordrøyningsbasseng							
Infiltrasjonsanlegg							

Avslutning

Nr.	Felt eller kontrollpunkt	Svar
8	Tilleggsinformasjon, er det noe mer anleggsleder trenger å vite?	Fritekst
9	Er alle objekter målt inn iht. gjeldende krav?	Nedtrekksvalg

4. Lagring

- Utfylt skjema med bilder lagres i SmartDok på prosjektet.
- Innmålingsdata og prøveprotokoller lagres på prosjektet og følger as built- og FDV-dokumentasjonen til byggherren, se **GE-3.05-12 D** og **GE-3.08-06 R** Rapport for forvaltning, drift og vedlikehold (FDV).

5. Referanser

- **GE-2.04-24 R** Arbeid på VA-anlegg
- **GE-3.05-11 D** Kontrollplan i prosjekt
- **GE-3.05-12 D** Innmålingsprosedyre i prosjekt
- **GE-3.06-20 R** VA-anlegg – graving, legging og omfylling
- **GE-3.06-22 R** Montering av kum
- **GE-3.06-26 S** Kumskilt
- **GE-3.08-06 R** Rapport for forvaltning, drift og vedlikehold (FDV)
- NS-EN 1610 Utførelse og prøving av avløpsledninger og -kummer
- NS-EN 805 Vannforsyning – Krav til utvendige systemer og komponenter
- Kommunens VA-norm

Revisjonshistorikk

Rev.	Dato	Endring	Godkjent av
01	Utkast	Første utgave i GE-håndboka. Skrevet om fra SmartDok-skjema 0306-231 B.	Daglig leder