Sjekkliste prosjektering hovedprosjekt

ansvarsområde 11 av 15

Se instruks nederst på sjekklisten.

Prosjekt:	**P130.146 Løypetona B3-H1**
Ansvarsområde iht. SAK 10 § 13-5:	**11 Vannforsynings-, avløps- og fjernvarmeanlegg**
Tiltaksklasse:	**3**
Anvarlig foretak:	**Miljøconsult**
Nedenstående kvalitetssikring er utført av:	**Roy Levi Haukeland**

19													12	63 %
	Grensesnitt: Røde rader omfattes av Uavhengig kontroll.	Ark	Lark	Brann	Geo	RIB	VVS	Vent.	VA	RIA	El.	Ansv.	Dato/sign.	Kommentarer
11.1	Tilgang slokkevann (brannkum) er dokumentert ihht brannrapport. TEK 11-17			x			x						15.09.17/RHL	
11.2	Utvendige vann- og avløpsledninger er prosjektert ihht krav i TEK. TEK 15-8 til 10		x			x	x						15.09.17/RHL	
11.3	Evt krav til fordrøyning av overvann er prosjektert ihht krav gitt av kommunen. TEK 15-10		x				x						15.09.17/RHL	VA-rammeplan
11.4	VA-anlegget er prosjektert i samsvar med krav i forhåndsuttalelse i rammesøknad		x				x						15.09.17/RHL	VA-rammeplan
11.5	Veier og plasser er prosjektert i samsvar med kommunale normer		x											
11.6	Massebalanse er beregnet og kvalitetssikret.		x			x								
11.7	Krav til veioverbygning (tykkelse bærelag, asfalt) er avklart med kommunen													
11.8	Tiltak for å opprettholde grunnvannvannsnivå er prosjektert (hvis krav)					x								
	Spesielt for private anlegg													
11.9.	Private avkjørsler er prosjektert i samsvar med kommunens krav		x											
11.10	Stikkledninger for vann, overvann, spillvann frem til offentlig anlegg er prosjektert i samsvar med kommunens krav.						x						15.09.17/RHL	VA-rammeplan
11.11	Muligheter for kommunal overtakelse av private tekniske anlegg er avklart med kommunen													
	Spesielt for offentlige anlegg:													
11.12	Forprosjekt er gjennomgått i møte med kommunen og oppsummert i referat. Offentlig anlegg er prosjektert i samsvar med avtalte krav til:						x						15.09.17/RHL	VA-rammeplan
11.13	- ledningsmateriell						x						15.09.17/RHL	
11.14	- utførelse av kummer						x						15.09.17/RHL	
11.15	- vannledningsmateriell, eks. PRK/isiflo TA-ESCO/Wavin						x						15.09.17/RHL	
11.16	- grøfteprofiler (ledninger på samme plan, høyde forskjøvet etc.)						x						15.09.17/RHL	
11.17	- utførelse av kummer (betong/plast, lokk, rammer etc.)						x						15.09.17/RHL	
11.18	Eventuelle avvik fra prosjektprogram, PAN og innkjøpsavtaler er meldt til prosjekteringsleder.												Nei	
	Til bruk for JMN's interne KS													
11.19	Tilknytningspunkter for overvann, vann og vei til offentlig nett er avklart													

Sjekkliste prosjektering hovedprosjekt

ansvarsområde 11 av 15

Dette dokumentet er en av 15 del-sjekklister som dekker alle ansvarsområdene iht. SAK 10 § 13-5.
Sjekklisten gjelder som bekreftelse overfor JMN om at nødvendig kvalitetssikring av hovedprosjektet innenfor ansvarsområdet er foretatt. Utkvittering av denne sjekklisten skal ikke erstatte bedriftens normale kvalitetssikring.
Kontrollpunkt som er markert med bakgrunnsfarge er omfattet er uavhengig kontroll.
Sjekklisten signeres "elektronisk" for hvert punkt. Kommentarkolonnen fylles ut med relevante opplysninger, angi hvis uaktuelt, evt. ellers etter behov. Kvalitetssikring skal også omfatte grensesnitt mot andre prosjekterende, se avkryssing. Sjekklisten skal sendes JMN's prosjekteringsleder innen avtalt frist.