

# Notat

Oppdragsgiver: **Karmøy kommune**

Oppdragsnr.: **52204404** Dokumentnr.: **NOT-GRE-01**

Til: David Kynbråten Vea

Fra: Anders Stormark

Dato: 2023-09-27

## ▼ Biogass fyllestasjon Bygnes - Grensesnittmatrise

### Grensesnitt og leveringsomfang

Rad nr.	OMRÅDE	KOMPONENT	Entreprise opparbeidelse tomt (ENT KK)	Entreprise Gasnor (ENT GN)	Andre aktører/ leverandører	KOMMENTAR
1	Grunnarbeider	Generelt	Grunnarbeider beskrevet i tilbudsunderlag.	Påvisning av gassrør.	Fagne: Kabelpåvisning.	
2	Grunnarbeider	Krysning	Grøft for gassrør krysser VA-grøft ved sykkelvei i nord. Dette må koordineres med Gasnor.	Grøft for gassrør krysser VA-grøft ved sykkelvei i nord. Dette må koordineres med ENT KK.		
3	Grunnarbeid	Høytrykksrør og kabel til dispenser	ENT KK står for grøft mellom kompressor og dispenser.	ENT GN leverer og installerer rør og kabler.		Behov for evt. kulvert i grøft tas stilling til når endelig plassering av kompressor og dispenser er satt.
4	Vannkiosk	Frittstående bygg på tomt	ENT KK leverer grøfter og tilkobling til vannstasjon, samt koordinerer henter vannkiosken på lager til Karmøy kommune Teknisk Drift og plasserer på byggeplass. ENT KK etablerer sandpute som vannkiosk skal stå på, sandputen utføres som for trafo.		Karmøy kommune bestiller vannkiosk (kommer med betongsokkel) som settes på lager.	

# Notat

Oppdragsgiver: **Karmøy kommune**

Oppdragsnr.: **52204404** Dokumentnr.: **NOT-GRE-01**

Rad nr.	OMRÅDE	KOMPONENT	Entreprise opparbeidelse tomt (ENT KK)	Entreprise Gasnor (ENT GN)	Andre aktører/ leverandører	KOMMENTAR
5	Dispenser med leskur, kompressor, tavlerom og kjølesystem.	Frittstående bygg på tomt	ENT KK leverer grøfter og trekkerør fra trafo til tavlerom for strømfordeling og videre til dispenser med leskur, kompressor og kjølesystem.	ENT GN leverer tavlerom for strømfordeling, dispenser med leskur, kompressor og kjølesystem.  ENT GN kobler strømforsyning i egen tavle og står for kabeltrekking til dispenser med leskur, kompressor og kjølesystem.	Installasjon og montering av fyllestasjon utføres av Nærenergi.	
6	Trafo	Frittstående bygg på tomt	ENT KK leverer grøfter og tilkobling til trafo. ENT KK legger kabel fra trafo og frem til inntakstavle til Gasnor. ENT KK etablerer sandpute som trafo skal stå på iht. «Beskrivelse av anleggsarbeid for Fagne», vedlagt.	ENT GN kobler strømforsyning i egen tavle og står for kabeltrekking til dispenser med leskur, kompressor og kjølesystem.	Fagne bestiller og leverer inntakskabler til Gasnors tavle.  Fagne leverer trafo.	
7	Vann og avløp		VA beskrevet i tilbudsunderlag.			
8	Rørnett - gass	Anboring på eksisterende rør (til Gassco)	ENT KK står for graving ned til tilkoblingspunkt og grøftarbeidene fra tilkoblingspunkt til fyllestasjon.  ENT KK koordinerer arbeidet med Fagne og deres arbeid med kabel til ny trafo.	Gasnor påviser tilkoblingspunkt og leverer nødvendig materiell til anboring og legging av gassrør.	Hervik Rør er utførende på anboring og legging av gassrør.	
9	Veianlegg	Utbedring av kryss mellom Bygnesvegen og Karmøyvegen			Karmøy kommune utbedrer krysset på senere tidspunkt.	

F01	2023-09-27	For anskaffelse	StHops/AnSto	JonWes/Kr/Abr	AnSto
Versjon	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontrollert	Godkjent

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som dokumentet omhandler. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.