GRØFTESNITT PRINSIPP:

Prinispp grøftesnitt
Innstøpte trekkerør
Avstandsholder: (3xØ125)

Prinispp grøftesnitt
Felles kabeltrase Tensio og Telia
Eksempel med 3x4G240, 2x4G95 og 1xØ50mm DL

MERKNADER:

Konstruksjoner
Ved planlegging av utførelse, må det koordineres med konstruksjoner for trapper og ramper langs Bryggetunet.

Overdekning varierer
Under gress og privat veg: minimum 600 mm
Under plantebed: minimum 650 mm
Kryssing fra bryggeleiligheter til bryggevillaer: minimum 500mm

Fiber
- Fiber til teknisk rom BT2 legges innvendig fra teknisk rom BT1.
- Fra teknisk rom BT2 legges 1xØ50mm til hver bryggevilla(4-6).

Strøm til bryggetun
Fra BT1 legges 2 stk 4G240 mm2 til teknisk rom for BT2.

Strøm til bryggevillaer
Fra BT1 legges 1 stk 4G240 mm2 til k-kasse 1 ved Bryggetunet 2A-1.
Herfra legges 1 stk 4x95 mm2 til hver bryggevilla.

Strøm til pumpestasjon
Fra k-kasse 1 ved Bryggetunet 2A-1 legges 1 stk 4G240 mm2 til k-kasse 2 ved pumpestasjon.

Jordelektrode
Blank 50 mm² CU legges i direkte i grøft mellom k-kasser, med avgeining inn mot teknisk rom, i henhold til anvisning fra Tensio.

Fiber til pumpestasjon
Det legges trekkerør Ø50mm DL fra endeveggen til Bryggetunet 2A-2.

DOKUMENTASJON
- Kabelgrøft dokumenteres i henhold til Ledningsregistreringsforskriften.

1 Kabel legges i rør gjennom isolasjon. Nøyaktig plassering må koordineres med byggentreprise.

2 Utsparing for fiberrør i Bryggetunet 2A. Plassering må koordineres med byggentreprise.

SYMBOLFORKLARING:

Grøft for kabel/ fiberrør		Kabel/ rør i isolasjon	
Innstøpte trekkrerør		K-kasse	
Fiber i bygg			
Grenser mellom områder			

A3 GIR HALV MÅLESTOKK
Koordinatsystem: Euref 32, NN2000

Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato

Produsert for:	
Tegningsdato	10.10.2022
Bestiller	Johan Sandvik
Produsert for	Grilstad Marina
Produsert av	Prosjektutvikling Midt-Norge AS
Fullriggervegen BT2	
Plan	
Føringsveier el og fiber	
Konkurransegrunnlag	
PROF-nummer	
Prosjektnummer	
Kontraktsnummer	
Målestokk A1	1 : 500 / 1:10

Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv
SH	NS	SH	21164

Tegningsnummer/ revisjonsbokstav: 121