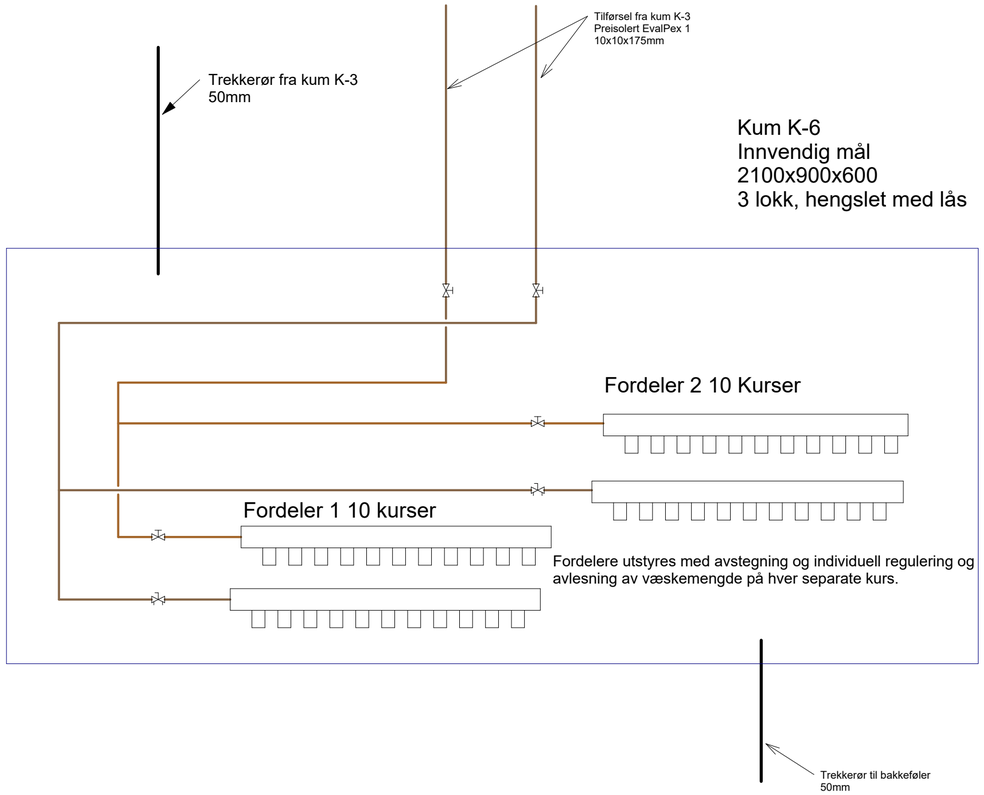


GENERELLE UTFØRELSESKRAV FOR VANNBÅREN GATEVARME:

ALLE MÅL OG KOTER SKAL KONTROLLERES PÅ STEDET FØR ARBEIDET IGANGSETTES. GATEVARMEANLEGGET SKAL UTFØRES I HENHOLD TIL ARBEIDSTEGNINGER, TEKNISK BESKRIVELSE, LEVERANDØRENS MONTASJEANVISNINGER OG PROSJEKTETS ØVRIGE FORUTSETNINGER.

RØRTYPE, DIMENSJON, SENTERAVSTAND, KURSLENGDE, FORLEGGNINGSDYBDE OG TILKOBLING TIL FORDELER FREMKOMMER AV TEGNING OG SYSTEMSKJEMA.
ENDRING AV KURSLENGDER ELLER RØRAVSTAND SKAL IKKE UTFØRES UTEN AVKLARING MED RÅDGIVENDE INGENIØR.

RØRENE SKAL LEGGES SYSTEMATISK OG UTEN SKJØTER I OPPVARMET AREAL. KRYSSING AV BEVEGELSESFUGER SKAL UTFØRES MED EGNET BESKYTTELSE OG AVKLARES SÆRSKILT. RØRENE SKAL BESKYTTES MOT SKADER FRA ARMERING, FESTEMATERIELL, ANLEGGSTRAFIKK, VARME ARBEIDER OG OVERDEKNINGSARBEID.

FØR OVERDEKNING SKAL ENTREPRENØREN KONTROLLERE AT RØRENE ER KORREKT PLASSERT OG FORSVARLIG FESTET. ANLEGGET SKAL TRYKKPRØVES, OG RØRENE SKAL STÅ UNDER KONTROLLERT PRØVETRYKK VED INNSTØPING ELLER ANNEN OVERDEKNING. EVENTUELT TRYKKFALL ELLER SKADE SKAL UTBEDRES FØR ARBEIDET FORTSETTER.

GATEVARMEFELTET SKAL KOORDINERES MED SLUK, RISTER, KUMMER, KANTSTEINER, FUNDAMENTER, FUGER, BELYSNING, ELEKTROINSTALLASJONER, OVERVANNSANLEGG OG ØVRIGE KONSTRUKSJONER. RØR SKAL IKKE LEGGES GJENNOM OMRÅDER DER SENERE BORING ELLER FESTING ER FORUTSATT.

ETTER FERDIG MONTASJE SKAL ANLEGGET SPYLES, FYLLES, LUFTES OG INNREGULERES. VARMEBÆRER OG FROSTSIKRINGSNIVÅ SKAL VÆRE SOM PROSJEKTERT. ALLE KURSER, VENTILER OG FORDELERE SKAL MERKES.

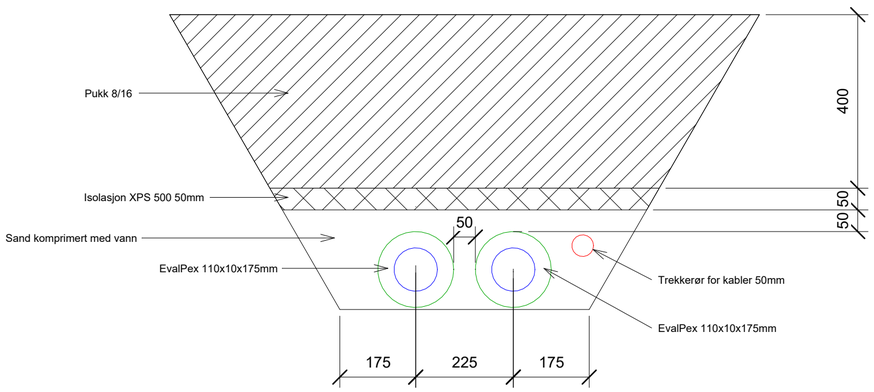
FØR OVERDEKNING SKAL ANLEGGET FOTOGRAFERES OG INNMÅLES. ENDELIGE RØRTRASEER, KURSLENGDER, TILKOBLINGER, INNREGULERINGSVERDIER, PRØVEPROTOKOLLER OG EVENTUELLE AVVIK SKAL INNGÅ I SOM BYGGET- OG FDV-DOKUMENTASJONEN.

SNITT SNØSMELT I OVERDEKNING:

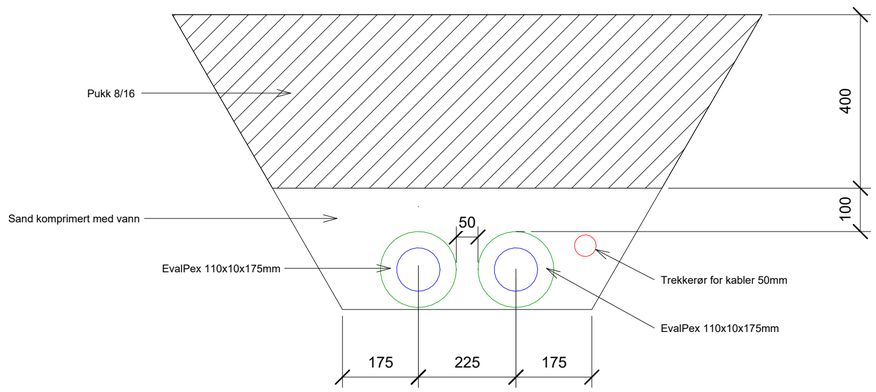
Oppbyging/snitt av snøsmelterør skal følge av type leverandør og leverandørprosjekteres ut fra type overbygnig, dekke, dybde m.m.

For prinsipp se tegninger fra LARK/VEI

Rørgrøft for tilførselsrør med isolasjon



Rørgrøft for tilførselsrør



B	Foreløpig anbudstegning for tverrfaglig koordinering			08.10.2026
Rev	Endring	Utført	Kontr.	Dato

Tegningsnummer — Prosjektnr.

Bygg nr.	Etasje	Fag	Systemkode	Tegn.type	Løpenr	Prosjektnr.
01	UT	V	320	40	001	D0275658

- ARK :
- IARK :
- LARK :
- PGK :
- RIB :
- RIV : AFRY Norway AS, Bassengbakken 1, 7042 Trondhiem
- RIE :
- RIBr :
- RIG :
- RIA:

Lokasjons fig.

Prosjekt: Kverndalen 2 Detaljprosjektering

Tiltakshaver : Skien Kommune

AFRY
Lilleakerveien 8, 0283 Oslo
Tel: 24 10 10 10

Fase:	Ansvarlig :	Tegnet:	Kontrollert :
ANBUDSTEGNING	-	AR	-

Prosjekt nr:	Dato:	Målestokk:	Format:
D0275658	08.10.2026	As indicated	A2

Kverndalen - Gatevarme - Snitt Grøft - Kum K-6

Bygg nr.	Etasje	Fag	Systemkode	Tegn.type	Løpenr	Rev.
01	UT	V	320	40	001	B