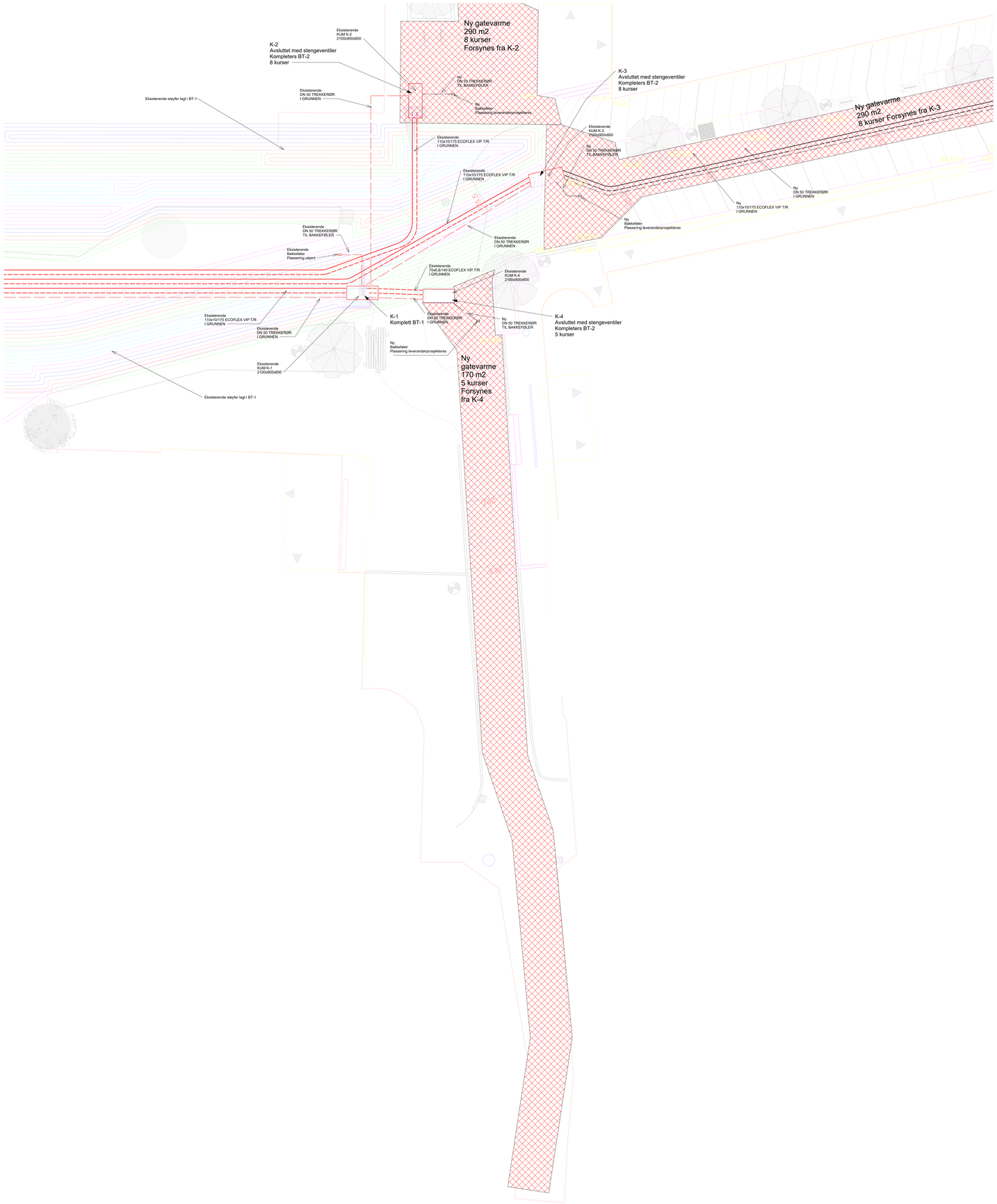


GENERELLE UTFØRELSESKRAV FOR VANNBÅREN GATEVARME:

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

Ny gatevarme tur
Ny gatevarme retur
Ny trekkerør
Ny fordelingskum
Ny bakkefeler

Eksisterende gatevarme tur
Eksisterende gatevarme retur
Eksisterende trekkerør
Eksisterende fordelingskum
Eksisterende bakkefeler

Areal for ny gatevarme.
Sløyfer skal leveranderprosjekteres

B	Forelepig anbudstegning for tverrfaglig koordinering		08.10.2026
A	Foreløpig for gjennomsyn oppdragsgiver, KS ikke foretatt		04.04.2026
Rev	Endring	Utført / Kontr.	Dato

Tegningsnummer

Bygg nr.	Etasje	Fag	Systemkode	Tegn.type	Løpenr	Prosjektnr.
01	UT	V	320	20	003	D0275658

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

Lokasjons fg.

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	1:100	A0

Kverndalen - Gatevarme - Del 3

Bygg nr.	Etasje	Fag	Systemkode	Tegn.type	Løpenr	Rev.
01	UT	V	320	20	003	B