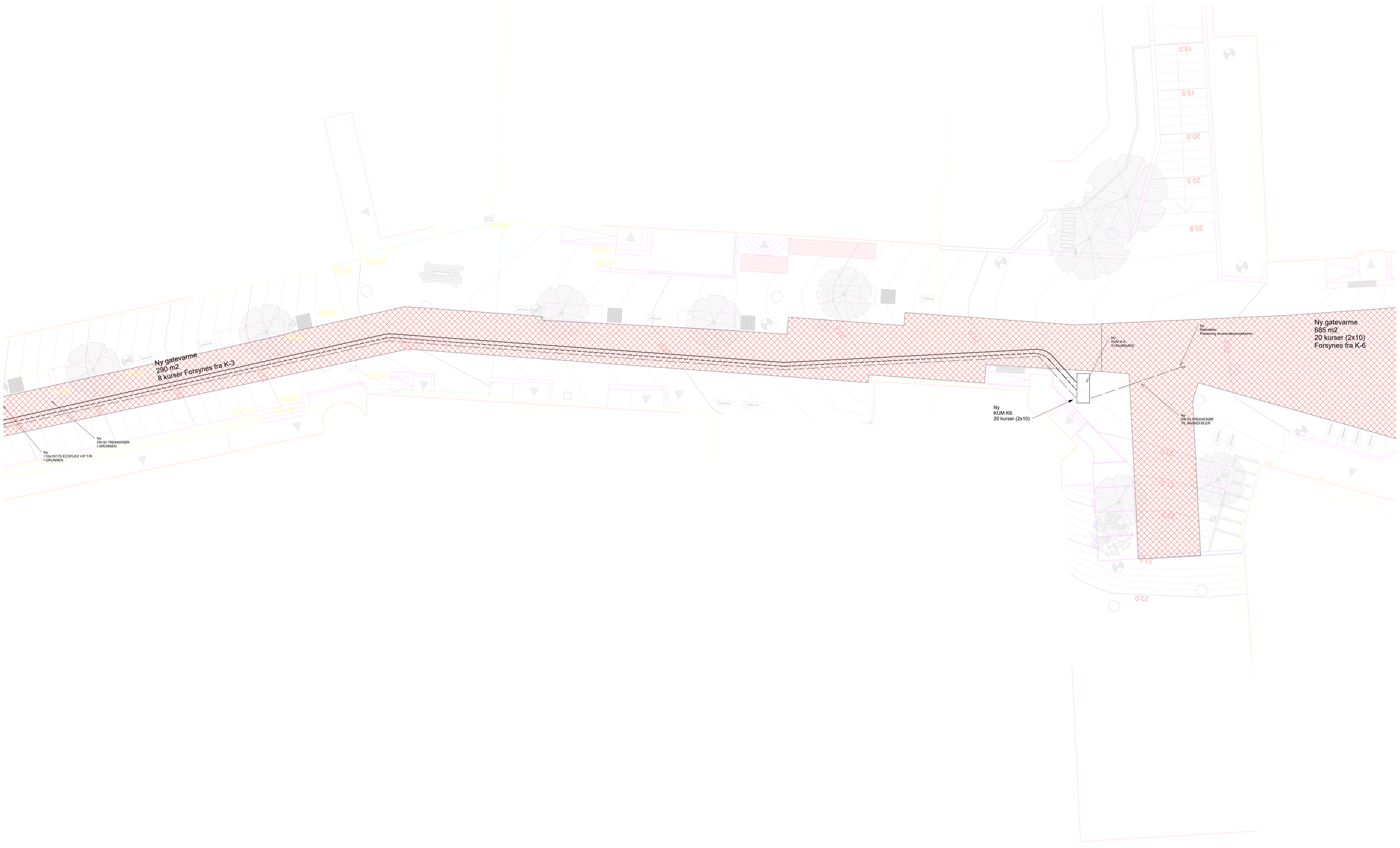


GENERELLE UTFØRELSESKRAV FOR VANNBÅREN GATEVARME:

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 FROSTSIKRINGSMVA 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.
Skyfler skal leverandørprosjekteres

B	Foreløpig 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	005	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 5

Bygg nr.	Etasje	Fag	Systemkode	Tegn.type	Løpenr	Rev.
01	UT	V	320	20	005	B