

VESTHIMMERLANDS FORSYNING

- Separatkloakering Ranum



VESTHIMMERLANDS
FORSYNING

Dagsordenen – 28. februar 2024

- Velkommen – præsentation
- Kloakprojektet
 - Baggrund for renoveringsarbejder
 - Betydning for privat kloak
 - Tilslutning af kældre
 - Fotoregistrering/rystemålinger
 - Tidsplan
- Entreprenørfirma (HME)
- Vand og Varme
- Vesthimmerlands Kommune (vej)
- Påbud om korrekt separering (miljø)
- Spørgsmål

Præsentation

Vesthimmerlands Forsyning

- Morten Sandersen

WSP

- Mikael Huber

HME

- Anders Munk

Vesthimmerlands Kommune

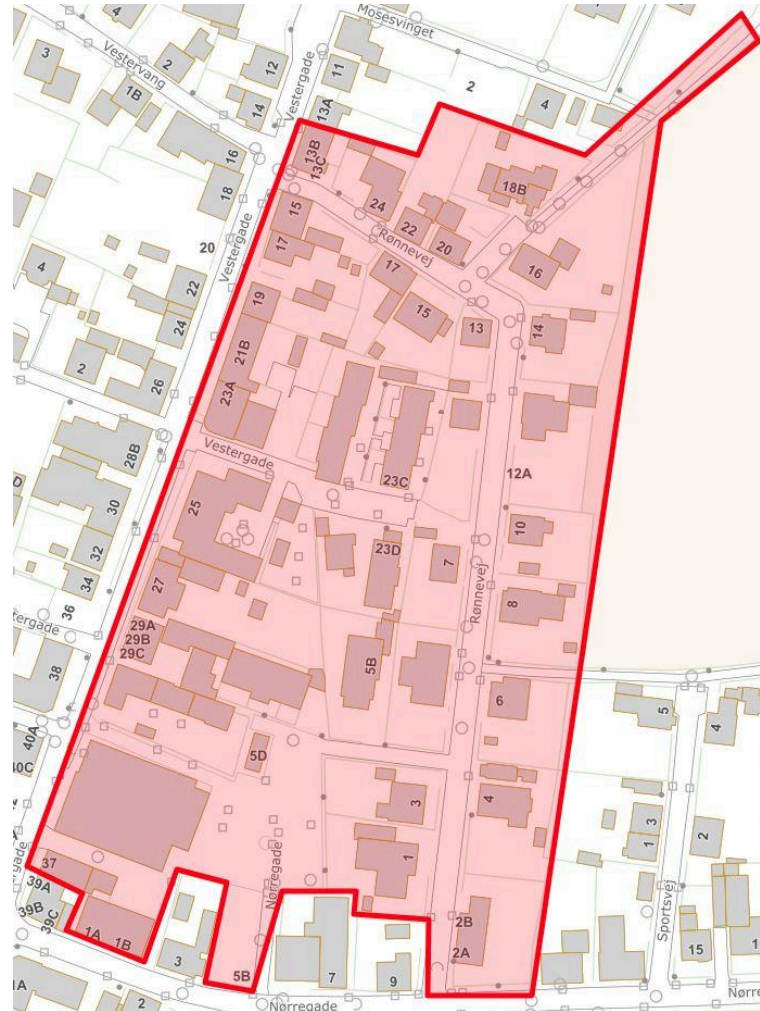
- Jeppe Hovaldt Jørgensen
(Trafik og Grønne områder)
- Annette Engsig
(Sekretariat Teknik)

Baggrund for kloakrenovering

- Spildevandsplan
 - Afløbsstruktur i kommunen
- Effektivisering
- Miljøgevinst



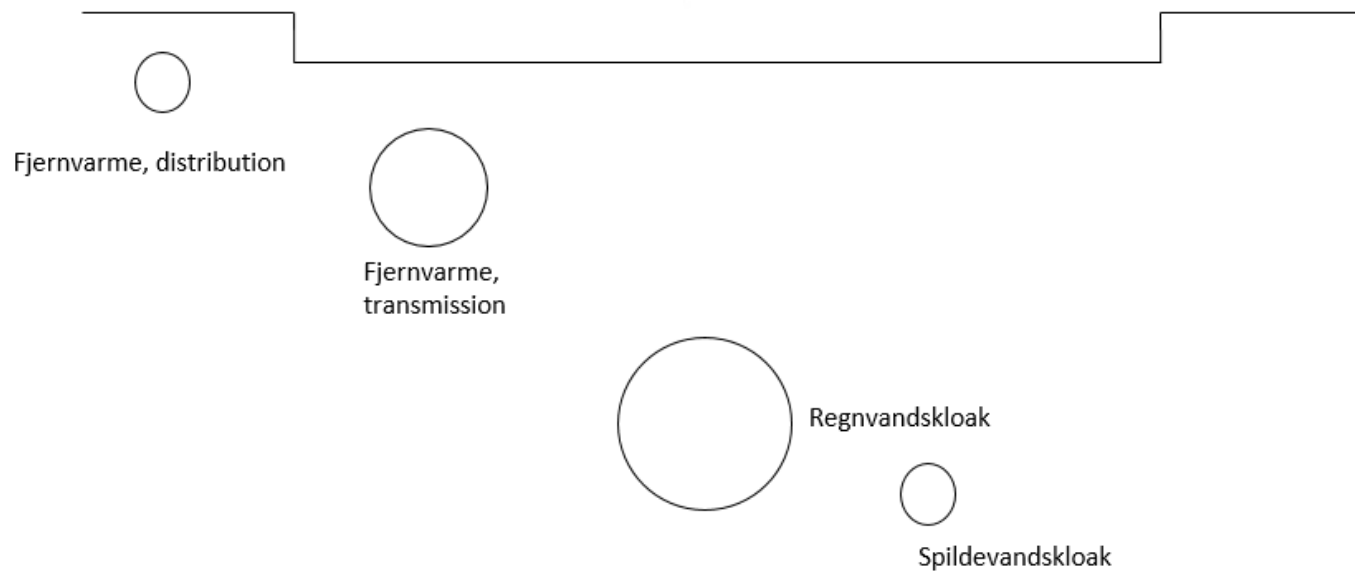
Kloakprojektet i Ranum etape 7



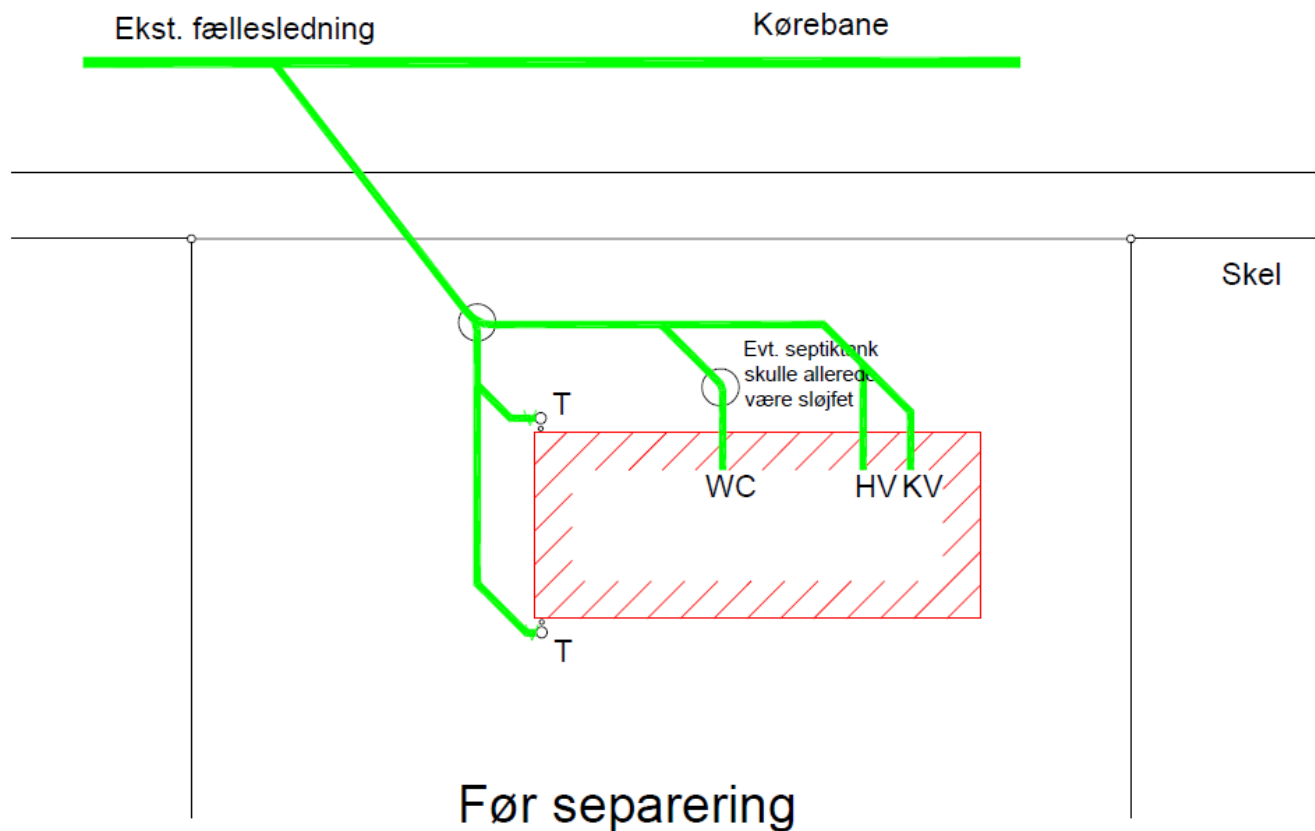
VESTHIMMERLANDS
FORSYNING

Kloakprojektet

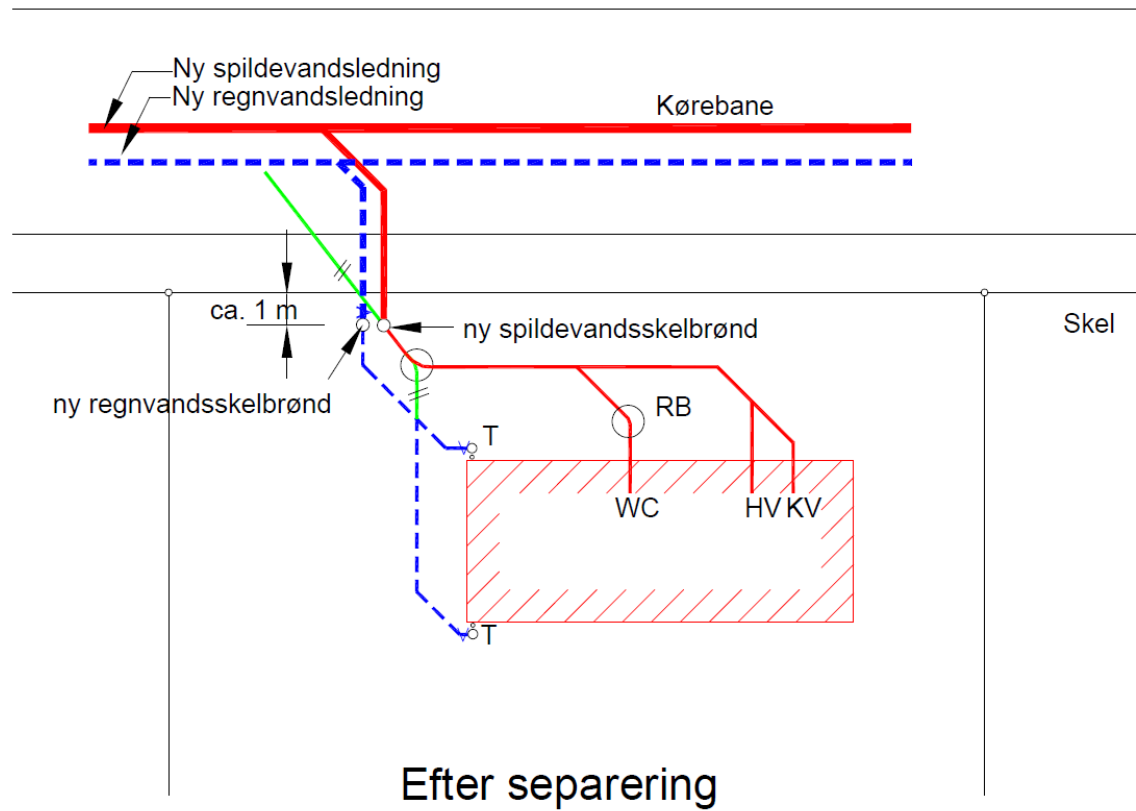
- Nyt 2-strengt kloaksystem



Betydning for privat kloak



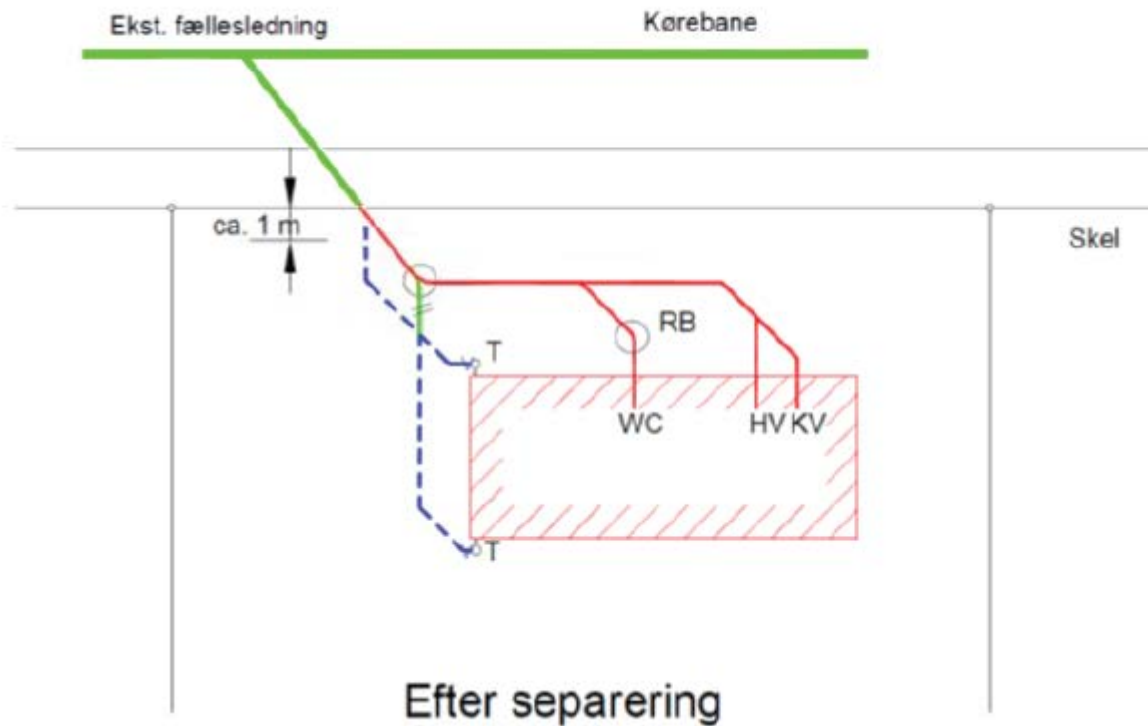
Betydning for privat kloak



Betydning for privat kloak

- Vesthimmerlands Forsyning:
 - Fører to stikledninger ind på grunden.
 - Sætter to nye skelbrønde ca. 1 meter inden for skel.
 - Retablerer have omkring skelbrønde til eksisterende stand.
- Grundejer:
 - Sørger for at adskille regnvand og spildevand og slutte til rigtige skelbrønde.
 - Arbejdet skal udføres af autoriseret kloakmester.

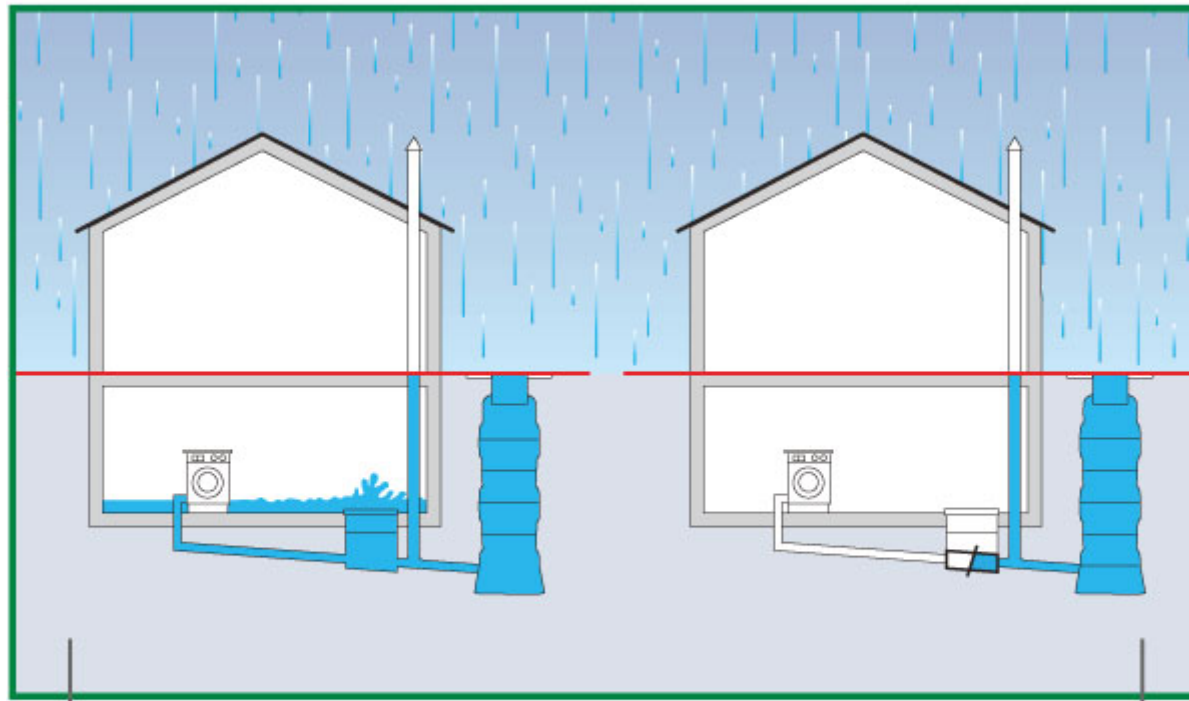
Separeringen på grund før skelbrøndene er sat



Tilslutning af kældre

- Forsyningens ansvar er at give mulighed for at afvande spildevand stueplan. (Miljøstyrelsens Betalingsregler for spildevandsanlæg afs. kp. 1.6 afs. 4)
- Hvis en grundejer kobler sin kælder på kloakken er det grundejers ansvar at sikre sig mod tilbagestuvning op til den kote som vil være nødvendig for at afvande fra stueplan.
- Sikring af kældre evt. vha. højt vandlukker eller pumpe med indbygget stop mod tilbageløb.

Sikring af kældre evt. vha.
højt vandslukker eller pumpe med
indbygget stop mod tilbageløb



Fotoregistring/vibrationsmålinger

Før



Efter



Fotoregistrering/vibrationsmålinger

- Sikre ejendomme mod sætningsskader
 - Montering af beslag med gevind
 - Målere flyttes i takt med arbejdet



Tidsplan

- Tidsplan, kloak:
 - Start Uge 12 2024
 - Slut Uge 51 2024

Afsluttende bemærkninger

- Omfattende gravearbejde
- Altid mindst gående adgang til din ejendom
- Store maskiner, materialer m.m.
- Omkørsel i perioder
- Smidighed og forståelse fra beboere, trafikanter og entreprenør
- Orienterer tilsyn, entreprenør om ønsker vedr. særlig adgang i forbindelse med mærkedage o.l.
- Vesthimmerlands Forsyning håber på accept og forståelse for arbejdets gennemførelse

Vesthimmerlands Kommune

- Nyt slidlag i hele området på de offentlige vej.
 - På Brugsens parkeringsplads ligges ny asfalt i de arealer som der graves op + ny afmærkning.
- Udskiftning af vejbrønde fra beton til plast.
- Nye vejriste.
- Udskiftning af knækket fliser.



Vesthimmerlands
Kommune

Påbud om korrekt separering

- Det er Vesthimmerlands Kommunes opgave at sikre, at alle ejendomme bliver separatkloakeret korrekt.
- Vi giver derfor et påbud om korrekt separering.
 - Inden at vi sender påbuddet vil I modtaget et varsel om påbuddet, hvor I har mulighed for at komme med evt. bemærkninger.
- Vesthimmerlands Forsyning har en tidsplan som siger, at skelbrøndene bliver placeret i perioden marts 2024 til december 2024. Fristen for påbuddet vil som udgangspunkt være 6 måned efter skelbrønde er etableret.



Vesthimmerlands
Kommune

Egen martikel

- **Find kloaktegninger på Filarkiv.dk**
- Huset er separatkloakeret på egen grund
 - Orienter Vesthimmerlands Forsyning/entreprenøren
 - Indsend "Erklæring – Separatkloakering" inkl. kloaktegning via mail til grundvand@vesthimmerland.dk
- Den kan gives tilladelse til at regnvand fra kælderskakt og lyskasser (kældervindue) bibeholdes på spildevandskloakken
 - Ansøg via mail til grundvand@vesthimmerland.dk



Vesthimmerlands
Kommune

Tag- og overfladevand

- Tagvand ledes i rør til regnvandsledningen
- Tagvand ledes ud på egen grund
- Tagvand nedsives på grunden i faskine og regnvandsbede
 - Kræver tilladelse fra kommunen

Alt af- og tilkobling skal laves af autoriseret kloakmester

Yderligere information på
www.vesthimmerland.dk

www.vesthimmerland.dk/borger/natur-og-miljoe/spildevand-og-regnvand/saadan-haandterer-du-regnvand



**Vesthimmerlands
Kommune**