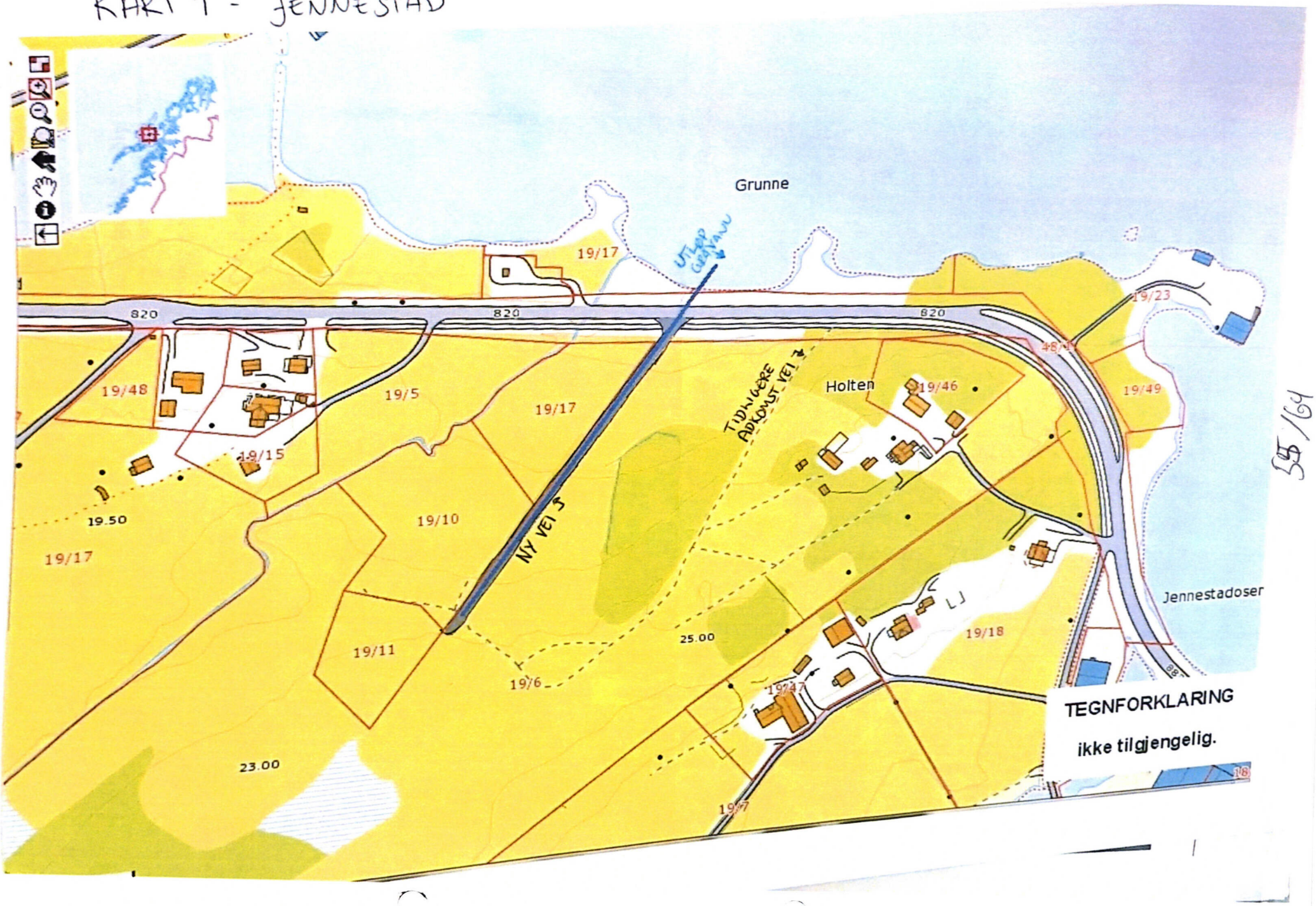
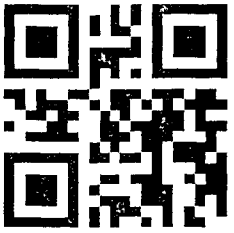
KART 1 - JENNESTAD



55/164

ACOSV

Vedlegg



Sortland kommune

SØKNAD OM UTSLIPP AV SANITÆRT AVLØPSVANN FRA HUS OG HYTTER

Skjemaet sendes til: e-post: postmottak@sortland.kommune.no
eller: Sortland kommune
Postboks 117
8401 Sortland

Søknaden skal benyttes for etablering av nye utslipp og vesentlig økning av eksisterende utslipp av sanitært avløpsvann jf. Forskrift om begrensning av forurensning av 01.06.2004 (Forurensningsforskriften) kapittel 12.
Søknadskjemaet gjelder for utslipp fra bolighus, hytter, turistbedrifter og liknende virksomhet med utslipp mindre enn 50 pe.
Skjemaet benyttes ikke ved påkobling til offentlig avløpsnett. Se egen veiledning for utfylling av skjemaet.

1. Ansvarlig søker (Hvis ansvarlig søker ikke er den samme som ansvarlig eier (ansvarlig eier tilsvarer tiltakshaver i byggesaker, skal dette angis.)

Navn			Offentlig nummer
ANNE ROBERTSEN			
Adresse		**Postnr.**	**Poststed**
VESTERÅLSVEIEN 532		8416	SORTLAND
e-post	**Telefon**		
ANNE.ROBERTSEN@HOTMAIL.COM	95749029	☒ Enkeltperson	☐ Selskap/lag/sameie

2. Søknaden gjelder

☒ Nytt utslipp	☒ Helårsbolig, antall:	Installeres/er det vannklosett?
☐ Vesentlig økning av utslipp	☐ Fritidsbolig, antall:	☒ Ja ☐ Nei
	☐ Annen bygning, antall:	
	Type bygning:	

3. Eiendom/byggested

Gnr.	Bnr.	Fnr.	Snr.
19	10		

Adresse: JENNESTAD

Planstatus			
	Samsvar med endelige planer etter Plan- og bygningsloven?	☒ Ja	☐ Nei
	Hvis nei, foreligger det samtykke fra kommunens planmyndighet?	☐ Ja, dato:	

4. Utslippssted

☐ Innsjø ☐ Bekk/elv ☐ Elvemunning ☐ Sjø
☒ Stedegne løsmasser ☐ Annet, angi:

Navn på lokalitet: JENNESTAD

Koordinater på utslippssted:

Utslippsdyp under laveste vannstand, minst 2 meter ☐ Ja ☐ Nei ☒ Ikke relevant
spesifiser: Meter

Utslippets størrelse i antall personekvivalenter: 8-10 pe

56/64

5. Rensegrad

☒ Utslippssted i følsomt/normalt område (rensegrad jf. § 12-8)

Rensekrav for sanitært avløpsvann, utslippssted med brukerinteresser

a) ☐ 90 % reduksjon for fosfor, 90 % reduksjon BOF_5

Rensekrav for sanitært avløpsvann, utslippssted med fare for eutrofiering/overgjødsling

b) ☒ 90 % reduksjon av fosfor og 70 % reduksjon av BOF_5

Rensekrav for sanitært avløpsvann, utslippssted uten fare for eutrofiering/overgjødsling

c) ☐ 60 % reduksjon av fosfor og 70 % reduksjon av BOF_5

Kun utslipp av gråvann, utslipp til sjø

d) ☐ Urenset

☐ Utslippssted i mindre følsomt område (rensegrad jf. § 12-9)

Rensekrav for sanitært avløpsvann, utslipp til sjø

a) ☐ 20 % reduksjon av suspenderende stoff eller

b) ☐ 180 mg suspendert stoff/liter i restkonsentrasjon

☐ Kun utslipp av gråvann, alle utslippssteder

☐ Stedegne løsmasser eller tilsvarende, spesifiser:

☐ Det søkes unntak fra §§ 12-8 og 12-9, spesifiser i vedlegg nr. 6b)

☐ Urenset	☒ Slamavskiller 3 kammer	☒ Infiltrasjonsanlegg
☐ Sandfilteranlegg	☐ Biologisk renseanlegg	☐ Kjemisk renseanlegg
☐ Kjemisk/biologisk renseanlegg	☐ Tett tank (for alt avløpsvann)	☐ Tett tank for svartvann
☐ Biologisk toalett	☐ Konstruert våtmark	☐ Tett tank for svartvann, gråvannsfilter
☐ Biologisk toalett, gråvannsfilter	☐ Annen løsning, spesifiser:	

Tillegg for minirenseanlegg, CE-merke (EN12566-3): ☐ Ja ☐ Nei

Anleggets dimensjonerte størrelse i antall person ekvivalenter: 10 pe

6. Vedlegg til søknaden

a) ☒ Navn på nøytral fagkyndig (person/firma) som har bistått med valg av rensemetode og/eller dokumentasjon av rensegrad

b) ☐ Begrunnelse for ønske om unntak fra §§ 12-7 – 12-13 og relevant dokumentasjon

c) ☐ Dokumentasjon av rensegrad jf. § 12-10 og beskrivelse av anlegg

d) ☒ Plassering av avløpsanlegg, utslippssted, eiendomsgrenser og veiadkomst på kart i målestokk 1:5000 eller større

e) ☐ Liste over eiendommer tilknyttet avløpsanlegget med gårds-, bruksnummer og adresse

f) ☐ Oversikt over interesser som blir berørt (drikkevannsforsyning, rekreasjon, næringsvirksomhet etc.). Beskrivelse av tiltak for å ivareta helse og miljø

g) ☒ Oversikt over hvem som er varslet

h) ☐ Eventuelle mottatte klager/protester

i) ☐ Erklæringer

7. Eventuelle merknader

SE VEDLAGT NOTAT.

8. Underskrift og erklæring

Jeg forplikter meg å følge bestemmelsene i Forurensningsforskriften og enkeltvedtak i henhold til Forurensningsforskriften.
Som ansvarlig eier er jeg ansvarlig for forskriftsmessig drift og vedlikehold.

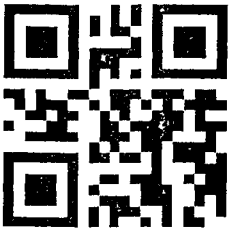
Dato	Underskrift ansvarlig eier	Navn på ansvarlig eier
18.12.2025	Anne Robertsen	ANNE ROBERTSEN

Informasjon

Utslipp av sanitært avløpsvann er søknadspliktig etter Forurensningsforskriften kapittel 12. Søknad med alle nødvendige opplysninger vil bli behandler av kommunen. Søknad i samsvar med standardkravene i kapittel 12 behandles innen seks uker, men søknader om unntak fra standardkravene i kapittel 12 behandles uten ubegrunnet opphold, men behandlingstiden kan ta mer enn 6 uker.
For prosjektering og utførelse av avløpsanlegget gjelder bestemmelsene i Plan- og bygningslovens kapittel 20 søknadsplikt, godkjenning av foretak og ansvarsrett. Byggingen av anlegget kan først starte når det foreligger en igangsettingstillatelse fra kommunen.

ACOSV

Vedlegg



NOTAT – VURDERING AV INFILTRASJONSEGNET GRUNN

Eiendom gnr. 19 bnr. 10, Jennestad – Sortland kommune

1. Bakgrunn

Dette notatet er utarbeidet som vedlegg til søknad om utslipp av sanitært avløpsvann fra helårsbolig på eiendom gnr. 19 bnr. 10 på Jennestad i Sortland kommune. Søknaden gjelder etablering av nytt avløpsanlegg bestående av **slamavskiller med tre kamre og etterfølgende infiltrasjonsanlegg i stedegne løsmasser**.

Vurderingen er basert på laboratorieundersøkelser utført av **Løvlien Georåd AS**, prosjekt nr. 250962, datert 11.12.2025.

2. Utførte undersøkelser

Det er gjennomført grunnundersøkelser med formål å dokumentere infiltrasjonsegnet grunn, herunder:

- Kornfordelingsanalyse for infiltrasjon
- Infiltrasjonsdiagram basert på analyseresultatene

Undersøkelsene er dokumentert i rapport:

Infiltrasjon Jennestad, eiendom 19/10, Sortland kommune – Labresultater, Løvlien Georåd AS

3. Grunnforhold og jordart

Analysert jordprøve er klassifisert som **grusig, sandig materiale**, med følgende karakteristiske verdier:

- Andel finstoff (< 0,02 mm): ca. **3 %**
- Effektiv kornstørrelse (d50): ca. **2,7 mm**
- Jordtype: grove, gjennomtrengelige løsmasser
- Telegruppe: T1

Kornfordelingskurven viser lav andel silt og leire og en gunstig fordeling mellom sand og grus. Dette tilsier både **god infiltrasjonsevne og god rensekapasitet**.

4. Infiltrasjonsevne

Basert på infiltrasjonsdiagrammet plasserer jordprøven seg innenfor **klasse 3–4**, som tilsvarer **god til svært god infiltrasjonsevne** etter gjeldende faglige retningslinjer.

Massene vurderes som godt egnet for infiltrasjon av sanitært avløpsvann etter forbehandling i slamavskiller. Det er ikke påvist forhold som tilsier redusert infiltrasjonsevne i planlagt infiltrasjonsnivå.

5. Representativitet og plassering

Infiltrasjonsanlegget er planlagt plassert i den delen av eiendommen hvor det er påvist best infiltrasjonsevne. Den analyserte jordprøven vurderes som **representativ for planlagt infiltrasjonsområde og infiltrasjonsdybde**.

Ved etablering av anlegget forutsettes det at:

- infiltrasjonsområdet skjermes mot anleggstrafikk og komprimering
- masser kontrolleres visuelt under utførelse
- anlegget justeres dersom avvikende masser avdekkes

Dette anses i tråd med vanlig praksis for mindre avløpsanlegg i Sortland kommune.

6. Rensekrav og lokale forhold

Avløpsløsningen er vurdert opp mot **forurensningsforskriften kapittel 12**, og anlegget er prosjektert med utgangspunkt i rensekrav etter **§ 12-8 (følsomt/normalområde)**.

Selv om eiendommen ligger i et område uten kjente drikkevannsuttak eller sårbare resipienter i umiddelbar nærhet, er løsningen valgt og dimensjonert konservativt. Infiltrasjon i stedegne løsmasser vurderes å gi tilstrekkelig reduksjon av fosfor og organisk stoff og dermed ivareta hensynet til helse og miljø.

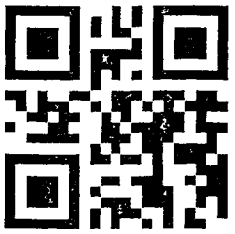
7. Konklusjon

Basert på utførte laboratorieundersøkelser og faglig vurdering anses grunnforholdene på eiendom gnr. 19 bnr. 10 som **godt egnet for infiltrasjon av sanitært avløpsvann**.

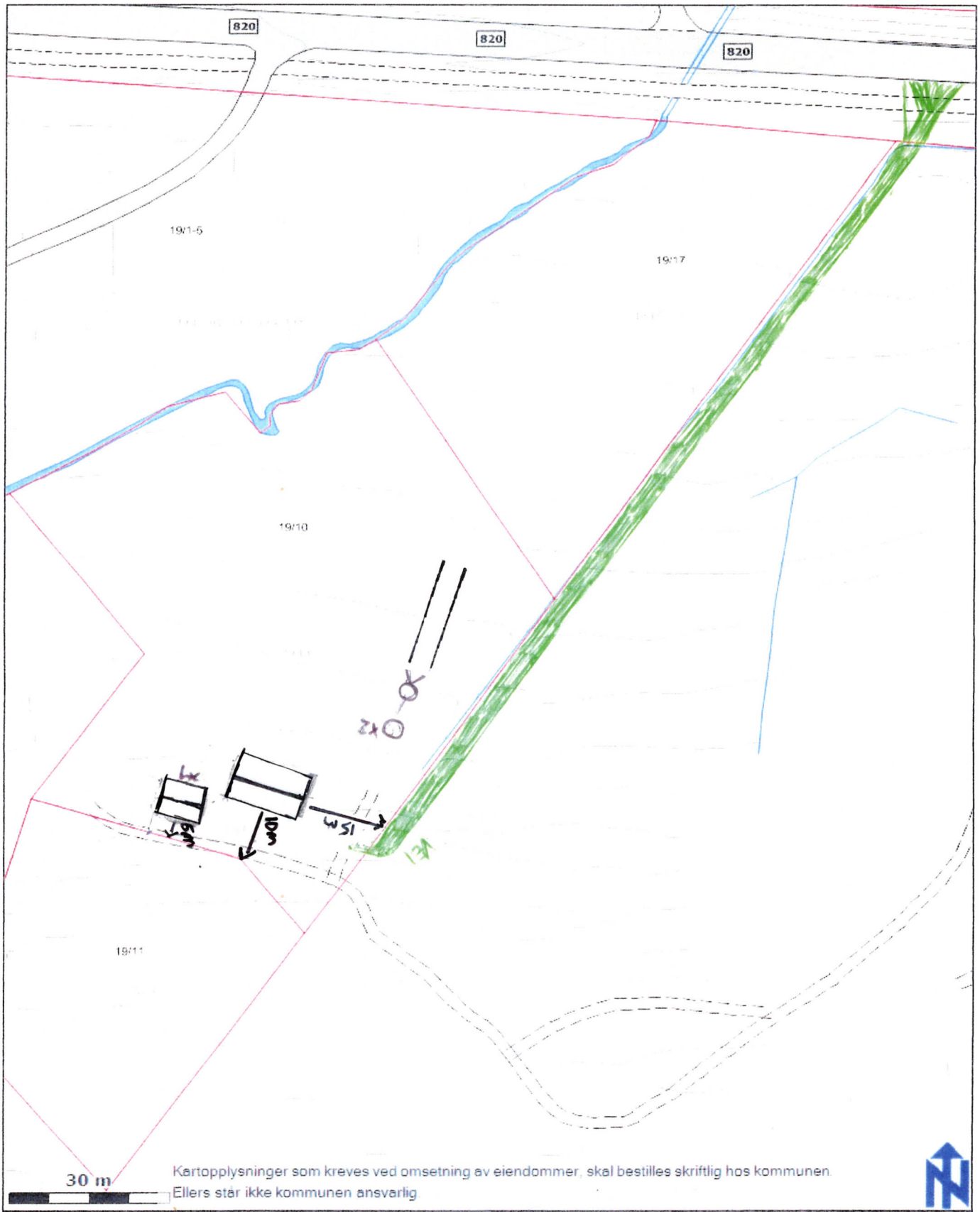
Planlagt løsning med slamavskiller og infiltrasjonsanlegg i stedegne masser vurderes å oppfylle kravene i forurensningsforskriften kapittel 12 og å være godt tilpasset lokale forhold i Sortland kommune.

ACOSV

Vedlegg



SITUASJONSPLAN



Sortland kommune

Grunnkart

Målestokk: 1:1 000

Dato 23.05.2015

Eiendomsinformasjon
Eiendom
Høydeinformasjon
Høydekurve 20m
Høydekurve 5m usi
Høydekurve 1m usi
Høydekurve 1m
Forsenkningkurve
Kyst
Havflate
Innsjøer og vassdrag
Elv/Bekk
Elv/Bekk kant
Kanal/Grøft kant
Vegsituasjon
Veg
Vegdekkekant
Annet vegareal
Avgrensning mot a
Avgrensning G/S r
Gang/Sykkelveg
Autovern
Annen samferdsel
Traktor/Kjerreveg

*1 PLANLAGT SØKNADSFRI GARASJE/UTHUS ca 49m²

*2 SLAMAVSKILLER m INFILTRASJON

61/64