VEDLEGG 1

Statsforvalteren i Troms og Finnmark

Romssa ja Finnmárkku stáhtahálddašeaddji
Tromssan ja Finmarkun staatinhallittija

Tillatelse til tiltak i sjø ved Mikkelsbyfergeleie
og dumping på koordinatfestet område i sjø - Alta kommune

Tillatelsen er gitt i medhold av lov om vern mot forurensninger og om avfall av 13. mars 1981 nr. 6, § 11 jf. § 16 samt forurensingsforskriften § 22-7. Tillatelsen er gitt på grunnlag av opplysninger fremkommet i søknad og under saksbehandlingen.

Hvis den driftsansvarlige[1] ønsker å foreta endringer i driften som kan ha betydning for forurensningen fra virksomheten, og som ikke er i samsvar med det som ble lagt til grunn da tillatelsen ble gitt eller sist endret, må den driftsansvarlige i god tid på forhånd søke om endring av tillatelsen.

Data om virksomheten

Ansvarlig enhet	Finnmark fylkeskommune
Organisasjonsnummer	830 090 282
Postadresse	Postboks 701, 9815 VADSØ
Tiltaksområde mudring	Alta kommune Mikkelsby fergeleie
Koordinater mudreområde	Sonebelte: 35 Nord: 7785401 Øst: 360798
Koordinater dumpeområde – Alta kommune	UTM 35 Øst:351390 Nord: 7794871
Kommune/Fylke	Alta/ Finnmark

Forurensningsmyndighetens referanser

Tillatelsesnummer: 2026.0783.T	Saksnummer: 2026/7367	
		Ny tillatelse gitt 25.09.2026
Magnus Jakola-Fjeld fagleder forurensningsseksjonen	Gry Helander Våga seniorrådgiver	

[1] I dette dokumentet menes:
virksomhet: den forurensende aktiviteten på en bestemt lokalitet
driftsansvarlig: den fysiske eller juridiske person som driver eller kontrollerer driften av virksomheten

Innhold

1 Rammer for tillatelsen 4
1.1 Varsel om oppstart 4
1.2 Mudring, spregning og pæling 4
1.3 Dumping rene masser 4
2 Generelle vilkår 4
2.1 Ansvar for å overholde vilkår i tillatelsen 4
2.2 Utslippsbegrensninger 4
2.3 Plikt til å redusere forurensning 5
2.4 Tiltaksplikt ved økt fare for forurensning 5
2.5 Miljørisikovurdering og system for internkontroll 5
3 Utslipp til vann 5
3.1 Krav til håndtering av anleggsvann og overvann i anleggsfasen 5
4 Vilkår for støy, undervannsstøy og støv 6
4.1 Støygrenser 6
4.2 Undervannstøy 6
4.3 Støv 6
5 Grunnforurensning og forurenset sediment 6
6 Kjemikalier 7
7 Massehåndtering 7
7.1 Mellomlagring av masser 7
7.2 Massebalanse 8
7.3 Knusing, sortering og bearbeiding av masser 8
8 Avfall 8
8.1 Generelle krav 8
8.2 Sprengstoff, sprengtråder og armering 8
9 Utslippskontroll og dokumentasjon 8
9.1 Program for utslippskontroll 8
9.2 Oppbevaring av dokumentasjon 9
10 Miljøovervåkning 9
10.1 Miljøovervåkingsprogram 9
10.2 Overvåking av resipienter 9
11 Miljørisikoanalyse og beredskap mot akutt forurensning 9
11.1 Miljørisikoanalyse 9
11.2 Beredskap mot akutt forurensing 10
12 Mudring, sprenging og pæling 10

12.1 Utførelse 10
12.2 Avvanning av muddermasser 11
12.3 Journalføring 11
13 Dumping i sjø 11
13.1 Før oppstart 11
13.2 Utførelse 11
13.3 Journalføring 11
14 Rapportering 12
15 Erstatningsansvar 12
16 Tilsyn 12

1 Rammer for tillatelsen

Tillatelse til mudring og dumping på koordinatfestet område i forbindelse med etablering av kombibåtkai med Mikkelsby fergekai - Alta kommune

Tillatelsen er gyldig til og med **25. september 2028**.

Vilkår i tillatelsen kan endres ved behov, oppheves, eller suppleres etter forurensningsloven § 18.

1.1 Varsel om oppstart

Statsforvalteren skal varsles om at anleggsarbeidet settes i gang senest to uker før oppstart. Oppstart meldes med en e-post til: sftfpost@statsforvalteren.no.

1.2 Mudring, spregning og pæling

Mudringstiltaket omfatter et areal på om lag 2 000 m^2, med et beregnet uttaksvolum på om lag 2 200 m^3 løsmasser (anbrakte masser). I tillegg planlegges det å fjerne om lag 400 m^3 fast berg og stein gjennom sprenging eller pigging i sjø.

Det skal installeres to pæler og tilhørende sideavstivning ved etalering av bru til kombibåtkai.

1.3 Dumping rene masser

Vanndybde på dumpingstedet: 420-440 m
Arealet som berøres av dumpingen: 8800 m^2
Mengde masser som skal dumpes (volum): 2000 m^3 (anbrakt)

2 Generelle vilkår

2.1 Ansvar for å overholde vilkår i tillatelsen

Finnmark fylkeskommune (heretter kalt tiltakshaver) er ansvarlig for at krav i tillatelsen overholdes.

Når en tiltakshaver engasjerer underleverandører til å utføre oppgaver på tiltakshavers anlegg, skal tiltakshaver sørge for at disse er kjent med og følger opp vilkår i tillatelsen.

Tiltakshaver må på forhånd avklare med Statsforvalteren dersom det blir behov for endringer i prosjektet som kan få miljømessig betydning, eller utgjøre fare for forurensning, utover de opplysninger som er gitt under behandling av saken.

2.2 Utslippsbegrensninger

De utslippskomponenter fra virksomheten som er antatt å ha størst miljømessig betydning, er uttrykkelig regulert gjennom spesifikke vilkår i denne tillatelsen.

Utslipp som ikke er uttrykkelig regulert på denne måten, er også omfattet av tillatelsen så langt opplysninger om slike utslipp er kommet frem i forbindelse med saksbehandlingen eller må anses å ha vært kjent på annen måte da vedtaket ble truffet.

2.3 Plikt til å redusere forurensning

Tiltakshaver skal redusere forurensning fra virksomheten så langt dette er mulig uten urimelige kostnader. Plikten omfatter også å redusere utslipp av komponenter det ikke uttrykkelig er satt grenser for i denne tillatelsen.

2.4 Tiltaksplikt ved økt fare for forurensning

Hvis det oppstår fare for økt forurensning som følge av unormale driftsforhold, uforutsette hendelser eller av andre grunner, plikter tiltakshaver å iverksette tiltak. Tiltakene skal forhindre eller redusere den økte forurensningsfaren, og kan om nødvendig føre til redusert drift eller driftsstans.

2.5 Miljørisikovurdering og system for internkontroll

Tiltakshaver skal gjennomføre en miljørisikovurdering av anleggsdriften som skal vise at tiltakshaver har kunnskap om og oversikt over hvilken risiko driften utgjør for ytre miljø.

Avbøtende tiltak skal vurderes opp mot miljøkrav satt i vannforskriften og i forhold til påvirkning av naturverdier i resipient.

Tiltakshaver skal forsikre seg om at underleverandører har etablert system for internkontroll slik at tillatelsens krav og krav som følger av annet miljøregelverk, overholdes.

3 Utslipp til vann

3.1 Krav til håndtering av anleggsvann og overvann i anleggsfasen

Anleggsvann er alt vann som er påvirket av anleggsaktiviteten, og omfatter vann fra arbeid i dagsoner og avrenning fra rigg- og masselagringsområder.

Avrenning og forurenset overvann fra dagsonen skal ikke slippes ut direkte til resipient, men skal ledes til renseanlegg, jordinfiltrasjon eller andre utslippsreduserende tiltak.

Tiltakshaver skal redusere mengden anleggsvann ved å avskjære tilførsel av overvann og grunnvann til anleggsområder og områder for mellomlagring av masser.

Utslippsreduserende tiltak skal dokumenteres i internkontrollen.

4 Vilkår for støy, undervannsstøy og støv

4.1 Støygrenser

Anleggsarbeidets bidrag til utendørs støy ved omkringliggende boliger, sykehus, pleie-institusjoner, fritidsboliger, utdanningsinstitusjoner, barnehager og rekreasjonsområder skal ikke overskride anbefalte støygrenser for bygg og anleggsvirksomhet etter Klima- og miljødepartementets retningslinje for behandling av støy i arealplanlegging (T-1442/2016), kapittel 4 (tabell 4 og 5), jamfør Miljødirektoratets veileder M-128 om støy.

Støygrensene tar utgangspunkt i anleggsarbeid over 6 måneder, men grensene kan vurderes konkret i prosjektet, og tilpasses de enkelte anleggsområdenes driftstid.

Avbøtende tiltak skal vurderes og iverksettes ved behov. Dokumentasjonen skal rapporteres til Statsforvalteren og inngå i virksomhetens internkontroll.

4.2 Undervannstøy

Anleggsarbeid, som medfører undervannstøy, skal utøves med stor aktsomhet ovenfor fisk og fiskerier samt i hekketida overfor dykkende sjøfugl med unger.

Avbøtende tiltak skal vurderes og iverksettes ved behov. Dokumentasjonen skal rapporteres til Statsforvalteren og inngå i virksomhetens internkontroll.

4.3 Støv

Virksomheten må legge opp aktiviteten på en slik måte at sjenerende støv ikke spres til omgivelsene. Ved behov skal det gjennomføres tiltak for å redusere spredning av støv, f.eks. vanning.

Etablering skal være en del av internkontrollen. Klager på støv skal loggføres og inngå i intern-kontrollen.

Avbøtende tiltak skal vurderes og iverksettes ved behov.

Dokumentasjonen skal rapporteres til Statsforvalteren og inngå i virksomhetens internkontroll.

5 Grunnforurensning og forurenset sediment

Tiltakshaver skal være innrettet slik at det ikke skjer utslipp til grunnen som kan føre til nevne-verdige skader eller ulemper for miljøet.

Tiltakshaver plikter å gjennomføre forebyggende tiltak som skal hindre utslipp til grunn og grunnvann.

Tiltakshaver plikter videre å gjennomføre tiltak som er egnet for å avgrense påvirkningen på miljøet av et eventuelt utslipp.

Tiltakshaver plikter å ha kontinuerlig oversikt over eventuell forurenset grunn innenfor anleggsområdet. Dette inkluderer også vurdering av spredningsfare og behovet for undersøkelser og tiltak. Dersom det er behov for å iverksette slike tiltak eller gjennomføre undersøkelser, skal forurensningsmyndighetene varsles.

Grunnforurensning skal legges inn i databasen Grunnforurensning

6 Kjemikalier

Tiltakshaver skal vurdere substitusjon av kjemikalier som brukes i virksomheten, for å oppfylle substitusjonsplikten. Vurderingene skal dokumenteres i internkontrollsystemet.

7 Massehåndtering

Overskuddsmasser av jord- og steinmasser som oppstår i forbindelse med samferdselsutbygging og andre anleggsarbeider er å regne som næringsavfall, jf. forurensningsloven § 27a annet ledd.

Muddermasser i tilstandsklasse fra og med tilstandsklasse III, IV og V skal deponeres i godkjent deponi. Det tillates kun dumping av rene masser med høyt innhold av leire.

Næringsavfall skal leveres til et lovlig avfallsanlegg med tillatelse etter forurensningsloven, eller gjennomgå gjenvinning, jf. forurensningsloven § 32 første ledd.

En full beskrivelse av på hvilket deponi de forurensede massene skal deponeres, hvordan de skal avvannes, hvordan vannet skal renses og hvor/hvordan vannet skal slippes ut, skal sendes til Statsforvalteren før tiltak iverksettes.

7.1 Mellomlagring av masser

Virksomheten skal gjennomføre nødvendige tiltak for å hindre at det spres forurensning fra mellomlagring av masser som ved utvasking, avrenning, støvflukt og tilsvarende.

Ved eventuelle mellomlagring av forurensende muddermasser skal dette gjennomføres på tett underlag som hindrer infiltrasjon til grunnen, kontrollert drenering av masser og oppsamling av sigevann slik at det ikke spres til omgivelsene.

Masser som mellomlagres skal overdekkes for å redusere lukt, avrenning, samt redusere påvirkning av vind og nedbør.

Området med de forurensede massene skal merkes tydelig.

Krav til håndtering av avrenning fra avsatte områder for masselagring omtales i vilkår 3.1.

7.2 Massebalanse

Tiltakshaver skal dokumentere disponering av masser fra prosjektet. Både disponering av rene masser og forurensede masser som er kjørt ut av tiltaksområdet for gjenvinning eller til godkjent avfallsmottak skal dokumenteres. Type masser, leveringssted og mengde skal angis.

7.3 Knusing, sortering og bearbeiding av masser

Knusing, sortering og bearbeiding av masser i prosjektet skal gjennomføres i tråd med forurensningsforskriftens kapittel 30. Forurensing fra produksjon av pukk, grus, sand og singel, dersom det ikke uttrykkelig er regulert strengere gjennom andre vilkår i denne tillatelsen, reguleringsplanbestemmelser eller vedtak iht. annet lovverk.

8 Avfall

8.1 Generelle krav

Tiltakshaver plikter så langt det er mulig uten urimelige kostnader eller ulemper å unngå at det dannes avfall som følge av anleggsarbeidene.

Tiltakshaver plikter å sørge for at all håndtering av avfall skjer i overensstemmelse med avfallsregelverket.

Tiltakshaver skal håndtere farlig avfall i tråd med avfallsforskriften kapittel 11 om farlig avfall.

Håndtering og levering av avfall skal dokumenteres i internkontrollen.

8.2 Sprengstoff, sprengtråder og armering

Tiltakshaver skal benytte til enhver tid best tilgjengelige teknikk for sprengning for å redusere forurensning av plast og sprengstoffrester som følge av sprengningen.

Det skal iverksettes effektive tiltak for oppsamling av eventuelle plastrester, skyteledninger, sprengtråd og liknende, før utslipp.

9 Utslippskontroll og dokumentasjon

9.1 Program for utslippskontroll

Tiltakshaver skal ha et program for utslippskontroll.
Programmet skal holdes oppdatert og inngå i virksomhetenes internkontroll.

Tiltakshaver skal gjennom utslippskontrollen kunne dokumentere eventuelle utslipp til grunn, luft og vann.

9.2 Oppbevaring av dokumentasjon

Virksomheten skal ta vare på alle prøveresultatene og annen dokumentasjon fra utslippskontrollen. Opplysningene skal være tilgjengelige ved kontroll eller forespørsel fra forurensningsmyndigheten, jf. forurensningsloven § 50.

10 Miljøovervåkning

10.1 Miljøovervåkingsprogram

Tiltakshaver skal ha utarbeide et miljøovervåkingsprogram.

Data rapporteres på Vannmiljø sitt importformat. Importmal og oversikt over hvilken informasjon som skal registreres i henhold til Vannmiljøs kodeverk finnes på http://vannmiljokoder.miljodirektoratet.no.

10.2 Overvåking av resipienter

Tiltakshaver skal sørge for overvåking av mulige miljøeffekter av anleggsvirksomheten i henhold til overvåkingsprogrammet. Dette gjelder mulige effekter på vann, sedimenter og biota i den grad dette er aktuelt.

Omfanget av overvåkning i berørte resipientene vil være avhengig av graden av påvirkning under anleggsfasen og være basert på miljørisikovurderingen.

11 Miljørisikoanalyse og beredskap mot akutt forurensning

Miljørisikoanalyse, risikoreduserende tiltak og beredskap skal være dokumentert i internkontrollen.

11.1 Miljørisikoanalyse

Tiltakshaver skal gjennomføre en miljørisikoanalyse av sin virksomhet og vurdere resultatene opp mot akseptabel miljørisiko.

Tiltakshaver plikter å ha kartlagt og ha en oppdatert oversikt over alle aktiviteter og forhold som kan føre til akutt forurensning av vann, grunn og luft.

Ved endret forhold skal miljørisikovurderingene oppdateres. Resultatene skal vurderes opp mot akseptabel miljørisiko.

Med utgangspunkt i risikovurderingen skal virksomheten iverksette risikoreduserende tiltak. Både sannsynlighet- og konsekvensreduserende tiltak skal vurderes. Tiltakshaver skal ha en oppdatert plan over risikoreduserende tiltak, og sikre at tiltak herifra blir innarbeidet og gjennomført.

11.2 Beredskap mot akutt forurensing

Med akutt forurensning menes forurensning av betydning som inntrer plutselig, og som ikke er tillatt etter forurensningsloven.

Virksomhetens beredskap mot akutt forurensning skal være tilpasset den miljørisikoen som tiltaket til enhver tid representerer.

Tiltakshaver skal utarbeide en beredskapsplan, og som skal gjøres tilgjengelig og kjent for de som utfører arbeid der akutte hendelser kan oppstå.

Akutte utslipp skal varsles i henhold til forskrift om varsling av akutt forurensning eller fare for akutt forurensing. Hvis akutt forurensning oppstår, *så ring og meld fra til 110.*
Ved akutte utslipp skal Statsforvalteren varsles.

12 Mudring, sprenging og pæling

12.1 Utførelse

Mudringsarbeidet, sprenging og pæling skal utføres kontrollert, og på en måte som medfører minst mulig oppvirvling av sediment.

Det skal gjøre vurdering av avbøtende tiltak herunder måling av turbiditet og bruk av siltgardin/boblegardin for å begrense risikoen for partikkelspredning og tilslamming.
I forbindelse med sprenging skal det vurderes bruk av sprengmatter, og ballastmatter eller geotekstilduk for å hindre trykkbølger ved sprenging i sjø

Om tiltaket har anleggsperiode innenfor årlig ramme fra 1. februar – 31. juli så skal det utøves **særlig aktsomhet** grunnet gyte og oppvekstperiode for torsk. Tiltak skal dokumenteres i internkontroll.

Forurensede muddermasser i **tilstandsklasse III og over** skal leveres til godkjent deponi behandlingsanlegg med tillatelse.

Transport, mellomlagring og håndtering av mudringssmasser skal gjøres slik at det forårsaker minst mulig søl, støy og støv og minst mulig trafikkmessige problemer. Massene skal transporteres på avrenningstette biler, evt. på avrenningstett båt. Eventuelt søl skal loggføres og rapporteres.

Tiltakshaver er pliktig til å benytte teknologi som redusere oppvirvling av sediment.

Hendelser skal journalføres og være en del av internkontrollen.

Før oppstart skal det oversendes en plan for forurensede muddermasser som inneholder håndtering, tidsperspektiv og avtale med godkjent deponi eller behandlingsanlegg med tillatelse.

Skrot og avfall som måtte komme fram i forbindelse med mudring skal tas vare på og leveres godkjent avfallsanlegg.

Vilkår om mellomlagring av sedimenter på anleggsområdet er satt i vilkår 7.1.

12.2 Avvanning av muddermasser

Avvanning av mudrede masser må foregå slik at miljøgifter og partikler ikke spres og transport, mellomlagring og håndtering av mudringssmasser skal gjøres slik at det forårsaker minst mulig søl, støy og støv og minst mulig trafikkmessige problemer. Massene skal transporteres på avrenningstette biler, evt. på avrenningstett båt. Eventuelt søl skal loggføres og rapporteres.

12.3 Journalføring

Det skal som ett minimum fortløpende føres journal over:

- Koordinatfestet punkter mudring
- Tidspunkt og mengder for opptak av løsmasser
- Mengde forurenset sediment som sendes til godkjent deponi
- Funn av avfall, eksplosiver eller mulige kulturminner
- Turbiditetsovervåkning/ hendelser med forhøyet partikkelspredning over grenseverdi satt i overvåkningsprogram med mulig årsak
- Eventuelle uhell/søl eller andre avvik om mudring/transport

Kopi av journalene skal inngå i virksomhetens internkontroll.

13 Dumping i sjø

13.1 Før oppstart

Minst 2 uker før oppstart av mudring skal det oversendes vurdering av behov for avbøtende tiltak. Om tiltak skal iverksettes skal beskrivelse av metode og tidsrom for gjennomføring beskrives.

13.2 Utførelse

Kun rene masser tillates dumpet på koordinatfestet område i sjø.

Dumping skal gjennomføres med metode som i størst mulig grad hindrer spredning av resuspendert masse i vannsøylen.

Dumping skal dokumenteres gjennom **kontinuerlig** loggføring av koordinater under dumping. I tiden for gyting, hekking og yngling (februar til og med juni) skal tiltakshaver utvise **stor aktsomhet i forhold til dyr og andre naturverdier.**

13.3 Journalføring

Det skal som ett minimum fortløpende føres journal over:

- Mengde og type masse som dumpes
- Koordinatfestet punkter
- Tidspunkt (dato og klokkeslett) for hver gjennomføring av dumping.

Kopi av journalene skal inngå i virksomhetens internkontroll.

14 Rapportering

Innen 3 mnd. etter at anleggsfasen er ferdig, skal tiltakshaver utarbeide en sluttrapport som skal inneholde:

- Omtale og vurdering av arbeidet med anleggsfasen
- Oppsummering av status/tilstand for vannforekomster
- Resultater av utførte tiltak
- Beskrive arbeidets utførelse, utstyr og valg av løsninger samt eventuelle endringer i metode/utførelse underveis i prosjektet
- Beskrive reelle mengder/volum på masser som ble utvunnet, brukt og tilført de ulike tiltakene i prosjektet som helhet
- Kopi av journaler/loggføring fra arbeidet
- Detaljkart/resultater av arealene der tiltak ble utført
- Oppsummering av resultater fra miljøovervåkingen
- Oppsummering av eventuelle uhell/avvik av betydning for ytre miljø/forurensning
- Bekreftelse på at alle data er importert til databasen Vann-miljø og eventuelt databasen Grunnforurensning

15 Erstatningsansvar

Selv om tillatelsen er gitt, plikter den som forårsaker forurensning eller annen type skade å svare for erstatning som måtte følge av alminnelige erstatningsregler.

16 Tilsyn

Virksomheten plikter å la representanter for Statsforvalteren føre tilsyn med arbeidene til enhver tid.