

Statsforvalteren i Rogaland

Søknad om endring i eksisterende tillatelse Renovasjonsservice AS



Dato: 28.11.2025

Innhold

1.0 Søknad endring i eksisterende tillatelse.....	2
2.0 Om Renovasjonsservice AS og sorteringsanlegget.....	2
3.0 Tillatte avfallsfraksjoner og mengder.....	3
3.1 Mottak – nåværende tillatelse:	3
3.2 Mellomlagring – nåværende tillatelse:.....	3
4.0 Ønsket utvidelse av dagens tillatelse - Ordinært avfall.....	4
4.1 Spesifisering av ønsket tillatelse:	5
5.0 Ønsket utvidelse av dagens tillatelse - Farlig avfall.....	6
5.1: Farlig avfall på anlegget – rutiner for mottakskontroll	7
5.2 Farlig avfall på anlegget – brannrisiko.....	7
5.3 Farlig avfall på anlegg – risikovurdering av aktuelle fraksjoner	9
6.0 Oppsummering.....	10
6.1 Ikke-farlige avfallsfraksjoner (ordinært avfall - hageavfall):	10
6.2 Farlig avfall:	10
7.0 Avslutning.....	11
8.0 Vedlegg:.....	12
8.1 Vedlegg 1: Beregning finansiell sikkerhet	12

1.0 Søknad endring i eksisterende tillatelse

Søknaden gjelder endring av eksisterende tillatelse datert 15.05.2006 (sist endret 04.11.2013, fortsatt gjeldene). Renovasjonsservice AS (heretter omtalt som RS) søker om følgende endringer:

- 1) **Mottak og mellomlagring av rent hageavfall**
- 2) **Utvidet kapasitet for mottak og lagring av EE-avfall**
- 3) **Mottak og mellomlagring av diverse farlig avfall - Gjelder diverse farlig avfall som kan oppstå i forbindelse med rivingsarbeid og fra bygge-bransjen.**

2.0 Om Renovasjonsservice AS og sorteringsanlegget

RS ble stiftet i 1980, men virksomheten har røtter tilbake til 1970-tallet, da selskapet drev med innsamling av kommunalt avfall. Etter hvert utviklet RS virksomheten videre med containertransport og utleie av containere til ulike avfallstyper. På 2000-tallet så RS verdien av å sortere ut verdifulle avfallsfraksjoner selv, fremfor å levere alt til eksterne mottaksanlegg. For å kunne sortere ut verdifulle avfallsfraksjoner selv kjøpte RS i 2005 eiendommen der dagens sorteringsanlegg på Ree ligger. I 2006 fikk RS tillatelse til å motta, sortere, lagre og videresende næringsavfall på anlegget.

RS har i dag 15 ansatte, og disponerer vekt og kundemottak, samt to sorteringshaller, eget verksted og kontorbygg. Alt dette er lokalisert ved RS sitt sorteringsanlegg i Ree næringspark. Her sorterer RS blandet avfall fra blant annet bygge-bransjen i rene fraksjoner, eller mottar allerede utsorterte fraksjoner som deretter går til materialgjenvinning, energigjenvinning eller deponi.



Bilde 1: Renovasjonsservice container

3.0 Tillatte avfallsfraksjoner og mengder

Renovasjonsservice sin nåværende tillatelse består av følgende avfallsfraksjonene og mengder, slik det kommer frem av gjeldende endringstillatelse datert 04.11.2013.

3.1 Mottak – nåværende tillatelse:

Per dags dato har Renovasjonsservice tillatelse til å motta følgende mengder:

Fraksjon	Nåværende tillatelse (per år)
Fast næringsavfall*	25 000 tonn
EE-avfall	25 tonn

Tabell 1: Nåværende tillatelse mottak

*Under fast næringsavfall inngår følgende:



Figur 1: Fast næringsavfall

3.2 Mellomlagring – nåværende tillatelse:

Per dags dato har Renovasjonsservice tillatelse til å mellomlagre følgende mengder:

Fraksjon	Nåværende tillatelse (per år)
Fast næringsavfall og utsorterte fraksjoner	500 tonn
EE-avfall	5 tonn

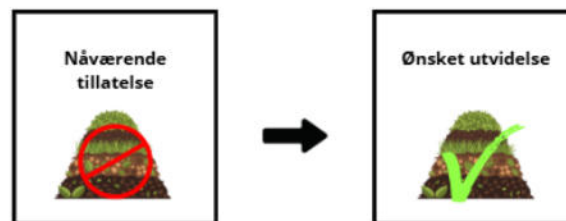
Tabell 2: Nåværende tillatelse mellomlagring

Basert på driftsbehov og utviklingen i avfallsmengder ser vi et behov for å utvide gjeldende tillatelser. I neste seksjon presenteres de konkrete endringene og utvidelsene vi søker om.

4.0 Ønsket utvidelse av dagens tillatelse - Ordinært avfall

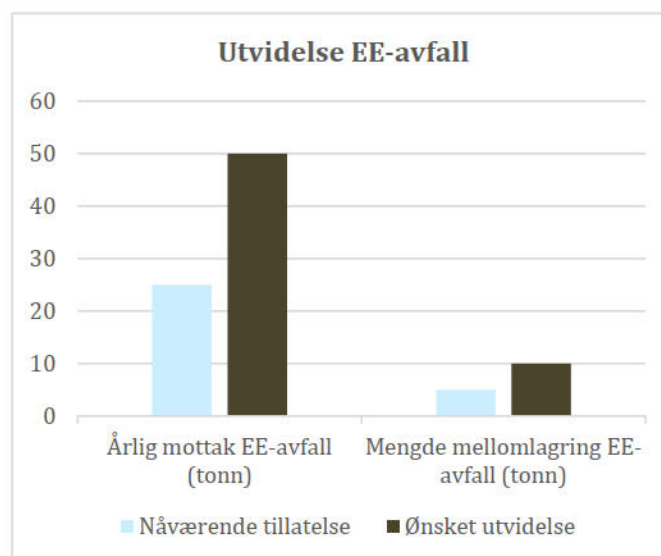
Renovasjonsservice AS, Jærvegen 146, søker om å utvide eksisterende tillatelse med følgende:

- 1) Vi ønsker å ta imot og mellomlagre rent park- og hageavfall (ikke uønsket arter – se Figur 2). Dagens praksis er at vi sorterer ut hageavfall fra restavfall-containerne hos bedrifter og private. Øvrige containere med hageavfall kjøres direkte til godkjent mottak. For å effektivisere driften ønsker vi at avfallet blir mottatt, enklere sortert, mellomlagret og omlastet, slik at vi kan utnytte transporten fullt. Park og hageavfall vil bli mottatt og lagret på fast dekke i containere. Når det er opparbeidet tilstrekkelig mengde, vil avfallet bli lastet opp og transportert videre til godkjent mottak.



Figur 2: Ønsket utvidelse hageavfall

- 2) Vi ønsker å øke tillatelsen for mottak og lagring av EE-avfall, fra 25 til 50 tonn årlig mottak, og fra 5 til 10 tonn samtidig lagret (se Figur 3).



Figur 3: Utvidelse EE-avfall

4.1 Spesifisering av ønsket tillatelse:

Nedenfor har vi utarbeidet en mer presis inndeling av mengder RS ønsker å kunne motta (se Tabell 3). Tabellen under viser foreslåtte mengder slik tillatelsen vil se ut dersom søknaden innvilges. Oversikten gjelder ordinært avfall (ikke farlig avfall).

Oversikt fraksjoner (ordinært avfall)		
Fraksjon	Mengde (årlig) tonn	Lagret (samtidig) tonn
Restavfall fra næring	12 000 tonn	300 tonn
Rivingsavfall		
Papp og papir		
Plast og gummi		
Jern og metaller		
Trevirke	8 000 tonn	100 tonn
Hageavfall		
Betong med/uten armering	5 000 tonn	100 tonn
Rene masser		
Inert avfall til deponi		
Glass, isolasjon og gips		
EE-avfall	50 tonn	10 tonn
Totalt	25 050 tonn	510 tonn

Tabell 3: Fraksjoner ordinært avfall

5.0 Ønsket utvidelse av dagens tillatelse - Farlig avfall

Renovasjonsservice AS, Jærvegen 146, søker om tillatelse om å ta imot og mellomlagre følgende:

- 1) Forespørsel om å ta imot og mellomlagre farlig avfall som oppstår i forbindelse med bygg- og rivingsprosessen. RS vil føre følgende praksis: Avfallet vil bli mottatt, lettere sortert, merket og omlastet til egnete beholdere. Det vil deretter mellomlagres innendørs på tett dekke, eller i lukkede containere utendørs, slik at risiko for avrenning elimineres. Denne praksisen er i tråd med kravene i avfallsforskriften kapittel 11 om håndtering av farlig avfall. Fraksjonene det søkes om er listet i tabellen under (se Tabell 4).

Oversikt fraksjoner (farlig avfall)			
Fraksjon (NS-kode)	Mengde (årlig) tonn	Lagret (samtidig) tonn	Kommentar
CCA impregnert treverk (7098) og Kreosotimpregnert treverk (7154)	1000	20	Lagres i lukket container.
PCB holdige isolerglassruter (7211), Klorparafinholdige isolerglassruter (7158)	50	12	Lagres i lukket container utenfor fare for avrenninger og annen skade på miljø
Asbest (7250)	50	10	Lagres i lukket container. Riktig pakket.
Avfall med Brommerte flammehemmere (7155)	1	0,5	Lagres i egnet beholder i lukket container.
Bly batteri (7092) og små batteri (7093)	8	3	Lagres i fat eller på pall i lukket container. Med lagvis brannskille.
Gulvbelegg med ftalater (7156)	10	2	Lagres i egnet beholder i lukket container eller container i Hall 2.
Lysstoffrør og sparepærer (7086)	1	0,5	Lagres i lukket container i egnet kasse.
Totalt	1120 tonn	48 tonn	

Tabell 4: Fraksjoner farlig avfall

5.1: Farlig avfall på anlegget – rutiner for mottakskontroll

Mottakskontrollen for ordinært avfall hos Renovasjonsservice er i hovedsak to-delt. Første del utføres av vektoperatør, som registrerer kunden, sjåfør og hvilken fraksjon som leveres. Andre del gjennomføres av ansatte i sorteringshallene og ute på anlegget, der avfallet kontrolleres nærmere under sortering.

For farlig avfall planlegger vi å etablere en tredelt mottakskontroll for å sikre korrekt håndtering og full sporbarhet.

1. *Forhåndsinformasjon og deklarerings:*

Før farlig avfall kan leveres, skal kunden informere på forhånd. Alt farlig avfall skal deklarerer – enten av oss gjennom fullmakt, eller av kunden selv. Vi planlegger å bruke Avfallsdeklarerings.no for å sikre at avfallet blir korrekt registrert og håndtert i tråd med regelverket.

2. *Registrering ved ankomst:*

Del to av mottakskontrollen for farlig avfall tilsvarer del en for ordinært avfall. Vektoperatør registrerer hvem som kommer, og hvilken type farlig avfall som leveres.

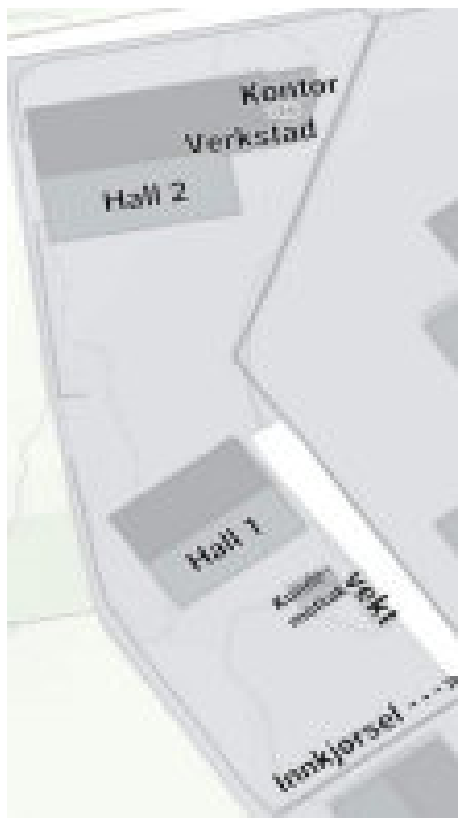
3. *Sortering og lagring:*

Del tre av mottakskontrollen omfatter selve håndteringen av det farlige avfallet. Renovasjonsservice har solid kompetanse på å identifisere farlig avfall, og våre ansatte er opplært i å sortere og skille ut risikomateriale. All håndtering av farlig avfall skal foregå inne i Hall 2, på tett dekke (se Bilde 2). Etter sortering skal det farlige avfallet – nå inndelt i rene fraksjoner og plassert i godkjente beholdere – flyttes til en lukket og låst container for mellomlagring (se Bilde 3). Alt farlig avfall skal merkes tydelig med bildeskilt, NS-kode og EAL-kode, slik at fraksjonene er lett gjenkjennelige. Renovasjonsservice skal føre og oppdatere journal daglig for alt farlig avfall som oppbevares på anlegget. Driftsleder har det overordnede ansvaret for håndtering, journalføring og oppfølging, og besitter allerede betydelig kompetanse innen farlig avfall gjennom kurs og erfaring. Renovasjonsservice bistår allerede kunder med rådgivning om farlig avfall, inkludert deklarerings, merking og veiledning om levering til godkjent mottak.

5.2 Farlig avfall på anlegget – brannrisiko

Risikoen for brann i farlig avfall er vurdert, og Renovasjonsservice har planlagte tiltak for å redusere denne risikoen. Farlig avfall skal plasseres i egne lukkede containere utendørs, noe som sikrer at risikomateriale holdes fysisk adskilt fra ordinært avfall og utenfor sorteringshallene. Brann teknisk dokumentasjon for Hall 2, hvor sortering av farlig avfall skal foregå, er vedlagt (se Bilde 4). Hall 2 er godt egnet for håndtering – *håndtering, ikke oppbevaring* - av farlig avfall, da hallen er utstyrt med ventilasjon. Hallen har vi vifter som kan justeres ved behov, og den åpne konstruksjonen gir god naturlig luftgjennomstrømning. Videre planlegger vi å oppbevare farlig avfall adskilt i låste og tydelig merkede containere med

informasjon om avfallstype, mottaksdato og dato for deklarerer. Denne organiseringen forhindrer at uforenelige stoffer lagres sammen og reduserer risikoen for både brann og uønskede kjemiske reaksjoner.



Bilde 2: Oversikt anlegg



Bilde 3: Lagring farlig avfall



Bilde 4: Brannteknisk dokumentasjon Hall 2

5.3 Farlig avfall på anlegg – risikovurdering av aktuelle fraksjoner

Fraksjon	Risiko	Forklaring
Impregnerte trevirke	Brann	Impregnert trevirke vil kun mottas, lastes opp og lagres i container på tett dekke. Avfallet vil da kunne fjernes raskt ved en eventuell brann.
Isolerglass	Avrenning	Isolerglass vil sorteres og omklassifiseres riktig etter om det er PCB, klor, ftalatholdig eller ikke farlig (for eksempel nyere ruter). Skilles og stemples av på pall om farlig avfall. Deretter lagres det tørst innendørs i lukket container. Da hindrer man mulige avrenninger.
Asbest	Spredning	Asbest vil kun mottas om riktig pakket og håndtert på forhånd. Deretter vil det kun mellomlagres til det skal transporteres til sluttmottak. Er avfallet pakket riktig unngår man risiko for at asbestfiber spres. Lagres i godkjent emballasje i egen container.
Brommerte flammehemmere	Avrenning	Avfall med brommerte flammehemmere vil kun mottas og mellomlagres i lukket container før det transporteres til godkjent mottak.
Batteri	Brann	Batterier lagres isolert i godkjente egnet beholdere med varmememmende lag slik at en eventuell varmgang og brann ikke skal kunne «blusse» opp og spre seg. Lagres også i en egen, egnet og lukket container.
Ftalater	Avrenning	Ftalater vil mottas og mellomlagres i container før det transporteres til godkjent mottak.
Lysstoffrør og sparepærer	Spredning av kvikksølv	Lysstoffrør og sparepærer lagres i egne, egnet kasser. Deretter leveres det godkjent mottak. RS sorterer ut denne fraksjonen fra EE-avfallet og har gode løsninger og rutiner på fraksjonen. Når avfallet holdes helt og ikke knuses, unngår man at mulig kvikksølv spres.

RS besitter solid kompetanse innen håndtering av farlig avfall, basert på over 40 års erfaring i avfallsbransjen. Driftsleder, som har hovedansvar for farlig avfall, innehar fagbrev i gjenvinningsfaget (gjenvinningsoperatør). I tillegg har ansatte i RS gjennomført relevante kurs, og firmaet har flere års praktisk erfaring innen miljøkartlegging, asbestkartlegging og risikovurdering, samt håndtering og sortering av batterier og farlig byggavfall. Med denne bakgrunn har RS bred og oppdatert kompetanse på farlig avfall, tilhørende risikoer og korrekt håndtering. Selskapet bistår også kunder daglig med rådgivning om sortering, behandling og deklarerer av farlig avfall før levering til godkjent mottak.

6.0 Oppsummering

6.1 Ikke-farlige avfallsfraksjoner (ordinært avfall - hageavfall):

Ved å inkludere rent park- og hageavfall i tillatelsen til RS, vil logistikken på bilene til RS effektiviseres. RS Sikrer at alt avfall leveres til korrekt og godkjent mottak, og dette har RS det allerede avtaler på. En utvidet tillatelse vil gi kundene mulighet til å sortere ut flere rene fraksjoner, fremfor å blande dette avfallet i restavfall. Mottak av park- og hageavfall vil ikke medføre økt risiko for flygeavfall, støy eller lukt fra anlegget. RS opplever økende etterspørsel fra kunder som ønsker å levere slik fraksjoner lokalt. En lokal leveringsmulighet vil redusere kostnadene for kundene, samtidig som miljøbelastningen reduseres gjennom færre transporter og dermed lavere CO₂-utslipp.

6.2 Farlig avfall:

Ved å inkludere mottak av farlig avfall i tillatelsen til RS, vil den totale transportmengden reduseres og logistikken effektiviseres. Kunder vil få en enklere og mer helhetlig leveringsprosess, ettersom RS har nødvendig kompetanse, samarbeidspartnere og etablerte avtaler som sikrer korrekt håndtering og nedstrømsløsninger i tråd med avfallsforskriften kapittel 11 om farlig avfall.

RS har i en årrekke kartlagt farlig avfall fra rivingsarbeid, og besitter betydelig erfaring, kompetanse og relevant kursbakgrunn knyttet til dette. Arbeidet innebærer å lokalisere, gjenkjenne og vurdere egenskaper ved ulike typer farlig avfall, samt sikre korrekt håndtering. Mottak av disse fraksjonene, listet i Tabell 4, vil ikke medføre økt risiko for flygeavfall, støy eller lukt fra anlegget. RS har over lengre tid bistått kunder med håndtering av farlig avfall, og en utvidelse av tillatelsen vil gjøre det mulig å håndtere slike fraksjoner mer effektivt. Selskapet vil kunne bruke mindre tid og ressurser på små enkelthenvendelser, samtidig som kundene får bedre veiledning og lavere kostnader. Utvidelsen vil gi RS økt kapasitet og tid til å sikre at farlig avfall deklarerer og håndteres på en korrekt og forskriftsmessig måte. Beregning av finansiell sikkerhet er lagt ved (se Vedlegg 1).

EE-avfall:

RS har allerede tillatelse til å motta og mellomlagre EE- avfall, og innehar nødvendig kompetanse for å håndtere denne type avfall på en forsvarlig måte. RS ser imidlertid at dagens tillatte mottaksramme på 25 tonn, ikke lenger er tilstrekkelig. I den forbindelse er det gjennomført en kartlegging som viser at RS bør kunne motta inntil 50 tonn EE-avfall årlig og mellomlagre opptil 10 tonn samtidig for å holde seg innenfor behovet og sikre god drift.

7.0 Avslutning

Renovasjonsservice AS er opptatt av å overholde gjeldende regelverk og vil sikre at all håndtering av farlig avfall skjer i samsvar med kravene i avfallsforskriften og forurensningsloven. Vi ser frem til en god dialog med direktoratet i den videre saksbehandlingen og bistår gjerne med ytterligere informasjon dersom det er behov.

Med vennlig hilsen

Magnus Grødem
Sted/dato Bryne 28.11.2025
Daglig leder
Renovasjonsservice AS



8.0 Vedlegg:

8.1 Vedlegg 1: Beregning finansiell sikkerhet

