

Behovsbeskrivelse

Utstyr og kjøretøy

Leverandør må til enhver tid på året ha slamsugebil disponibel, bl.a. for beredskap ved nødtømming, tømming av tette anlegg og tømming av sandfang med mer. Slangelengde må være minst 60 m og minimum sugehøyde på 8 m. Bilen må være utstyrt med spyleutstyr for spyling av kommunale og private ledningsnett. Kapasitet opplyses i anbudsbrevet. Septikbil(er) må være utstyrt med måler for registrering av oppsuget volum.

All tømming og transport skal foregå med kjøretøyer tilpasset vegstandarden i kommunen. Leverandør plikter å gjøre seg kjent med vegstandarden, også når det gjelder bestemmelser om akseltrykk mv.

Leverandøren skal påse at bilene til enhver tid er i forskriftsmessig stand. Det må sørges for tilstrekkelig reservemateriell slik at arbeidet kan utføres som forutsatt til enhver tid.

Abonnentsregister og ruteoversikt

Oppdragsgiver holder og oppdaterer/fører dataregister i databaseform over alle abonnenter. Det er oppdragsgiver som er eier av all data. Registeret inneholder opplysninger om navn, adresse, gards-/bruksnr., størrelse og type av slamavskiller/tette tanker. Leverandør er ansvarlig for å rapportere avvik/endringer i abonnentsregisteret. Disse data skal rapporteres elektronisk til oppdragsgiver hver måned.

Register over fritidsboliger med spredt avløp/tette tanker er for tiden under utarbeidelse og leverandør må påregne noe bistand under oppdatering av registeret

Leverandør skal melde fra til oppdragsgiver dersom det oppdages boliger, bedrifter eller fritidsbebyggelse som har slamavskiller eller tett anlegg som ikke er oppført i abonnementsregisteret.

Leverandør skal utarbeide årlig tømmeoversikt som viser i hvilke perioder det skal gjennomføres tømming av slamavskillere/tette anlegg i kommunen. Oversikten skal være oppdragsgiver i hende januar hvert tømmeår. Det kreves at denne settes opp i forhold til tidligere utførte tømminger med avvik på maks +/- 2 måneder i forhold til tidligere tømmeintervall.

Oppdragstaker informerer fastboende og virksomheter om septiktømming. Oppdragstaker informerer fritidsbebyggelse som hytter mm. om tømming.

Oppdragstaker har ansvaret for å melde kjørerute til oppdragsgiver min tre uker før arbeidet blir utført.

Leverandørens utførelse av arbeidet

Tømming av helårsboliger utføres innenfor tidsrommet 0600 – 2200 mandag – fredag, unntaksvis lørdag til kl. 1800. Det tømmes ikke søndager og helligdager dersom det ikke må utføres nødtømming. Nødtømming, på hverdager, skal være gjort innen 6 timer fra innmeldt ønske om tømming, såfremt tilgjengeligheten til tank er mulig.

Det skal ikke foretas tømming i perioden desember-mars utenom nødtømminger. Dette pga. vanskelig tilgjengelighet til kummer pga. snø og is. Fritidseiendommer i fjellet skal tømmes så sent som mulig hver høst for å redusere behovet for vintertømming.

Leverandør har rett til å plassere nødvendig utstyr på abonnentene sin eiendom for å kunne tømme. Tømming skal utføres slik at beboerne ikke unødig blir utsatt for støy og lukt. Anleggene skal forlates i lukket stand, grunder, porter og dører skal være lukket (evt. låst). Hvis det blir påført skade på abonnentens eiendom (hus, trær, veier, plener, med mer) ved tømming er dette leverandørens ansvar.

Hvis det ikke er tilfredsstillende atkomst eller hindringer i vegen fram til slamavskillere, eller kumlokk ikke er klargjort av abonnenten kan leverandør la være å tømme. Det er da en forutsetning at abonnenten er varslet om tømmingen.

Slamavskillere skal tømmes helt ved hver tømming slik at bunn blir synlig.

Lokk skal legges forsvarlig på plass slik at kummen er forsvarlig sikret mot ulykker.

Generelt skal det utvises aktsomhet ved tømming både mht. eget personell og publikum.

Leverandøren er til enhver tid økonomisk ansvarlig for eget og innleid materiell.

Oppdragsgiver vil kontrollere at oppdraget blir forsvarlig gjennomført både med hensyn til ytre miljø og arbeidsmiljø. Bl.a. må nødvendig renhold av transportutstyret utføres jevnlig, og kjøretøyene må ikke være skjemmende.

Beskrivelse av grunnlagsdata

Tømming og transport av septikslam

Slammet i Rendalen tømmes og transporteres til Kværnesmoa i hht. forskriftsmessig tømmehyppighet. For uten helårsboliger omfatter også tømmingen fritidsbebyggelse. Se vedlegg kart i pdf-format over kommunen. Det er i vedlagte tabeller vist hvor mange, samt hvilke type anlegg som finnes. Renseanlegg er også gjengitt i aktuelt vedlegg. Tilbyder må selv vurdere transportavstander og kjørelengder til innsamlingsområdene. I tillegg er det laget en samleoversikt som viser type og antall anlegg for kommunen, samt mengde innsamlet slam siste år. Dette er fordelt på tette anlegg og slamavskillere. Dette vil danne grunnlag for prising av tilbudet.

Forskriften tilsier at slamavskillere for en boenhet skal være på minst 3 kammer og ha et volum på 4m³ og at det minste skal tømmes hvert 2. år. Tette anlegg tømmes etter behov dog minst en gang i året. For fritidsboliger er tømmefrekvensen minimum hvert 4. år. Mange ønsker imidlertid å tømme sine avskillere hyppigere enn minimumskravene. Eiendommer med tette anlegg må dessuten ha tømming opptil flere ganger i året. Det er også slik at flere helårsboliger står helt ubebodde og er fritatt for tømming.

Registrering og journalføring

Leverandør er forpliktet til å kontrollere at alle faste data for hvert enkelt avløpsanlegg er korrekt. Dette kan eksempelvis være tekniske volum, antall kammer i avskiller, hvordan kombinert anlegg er bygget opp.

Leverandør skal gjennom oppdraget fungere som kommunens kontrollorgan i forhold til kommunene sitt ansvar som forurensningsmyndighet for separate avløpsanlegg. Det skal gjøres observasjoner av teknisk tilstand i slamavskiller samt synlige forurensingsproblemer. Anleggsdeler som ikke fungerer tilfredsstillende skal rapporteres etter rapporteringsrutiner godkjent av oppdragsgiver. Kommunen selv vil eventuelt etter behov utstede pålegg om utbedringer.

Det er ønskelig å få registrert slamavskillerne via GPS innen tredje kontraktsår er omme. Det skal derfor i prisingen av tilbudet settes av kostnad for innmåling av slamavskiller i tilknytning til tømming med en nøyaktighet på ±5 meter eller bedre.

GPS-registrering av kummene vil være en fordel for både oppdragsgiver og oppdragstaker.

Levering av avløpsslam

Leverandøren skal levere alt slam fra Rendalen kommune på Kværnesmoa. Gjeldende behandlingsmåte er avvanning i lagune med enkel rankekompostering av avvannet slam. Renovatør styrer selv hvilke laguner som skal fylles og hvilke som er ferdig avvannet og kan legges i ranke. Det foreligger egen driftsinstruks for slamanlegget.

Forventet mengde utvikling i kommunene

Angitte mengder som gjengis i prisskjemaet situasjonen for 2012 i kommunen. Det forventes bare mindre forandringer i kontraktsperioden.