



Figur 16 Sammenligning af udgifter og ved valg af minirenselanlæg og tryksat kloakering

Figur 14 viser med rød udgifterne til minirenselanlæg springene hvert 25. år, svarer til den forventede levetid for et anlæg. For den tryksatte løsninger afhænger udgifterne af hvor lang ledning der skal lægges til den enkelte ejendom. I figurer er vist ledningslængder i intervallet 0 til 400 m. Hakkene i kurverne viser udskiftning af pumper og det stor hak efter 75 år svarer til det tryksatte systems levetid.

Guldborgsund Kommune har foretaget en vurdering af forskellige scenarier til håndtering af forbedret rensning af spildevand i det åbne land. På nuværende tidspunkt vurderer Guldborgsund kommune, at den bedste løsning for alle parter vil være at kloakere hovedparten af alle ejendomme i det åbne land indenfor denne planperiode. Det er vurderet, at ud fra en samlet teknisk, økonomisk og miljømæssig betragtning vil kloakering ved tryksattes systemer være den bedste løsning. Vurderingen beror på flere forhold:

- Nedsivning kan generelt ikke anbefales i kommunen, se kapitel 6. Guldborgsund forsyning vil dermed ikke kunne etablere prisbillige nedsivningsanlæg på ejendomme, der påbydes forbedret rensning af spildevandet. Derimod vil det blive tilsvarende attraktivt for ejendommens ejere at benytte sig af det medfølgende tilbud om kontraktligt medlemskab af forsyningen.
- Det skønnes dermed at hovedparten af de ejendomme, der ellers skulle modtage påbud om forbedret spildevandsrensning vil benytte sig af det medfølgende tilbud om kontraktligt medlemskab af Guldborgsund Forsyning. Dermed vil Guldborgsund forsyning skulle afholde udgiften til etablering af en lang række minirenselanlæg, med deraf følgende udgifter til drift og vedligehold.
- Miljømæssigt vurderes kloakeringen af det åbne land at være den bedste og mest fremtidssikrede løsning, idet spildevandet renses på centrale renselanlæg med optimal rensning og overvågning.
- Systemet fremtidssikret, idet fremtidige krav til rensningen af spildevandet kan imødegås på de få centrale anlæg. Kommunens borgere vil dermed