



Osterøy kommune
Geitaryggen 8
5282 Lonevåg

Leiar/arbeidsgruppe

Saksnr.

20.05.2020

Uttale gjeldane ny brannstasjon Osterøy kommune.

Formannskapet i Osterøy kommune har retta ein førespurnad til Bergen brannvesen der dei ynskjer ein uttale gjeldane responstid og viktigheita med det opp mot plassering av ny brannstasjon. Bergen brannvesen brukar i denne samanheng innsatstid i staden for responstid, sidan dette er eit definert omgrep i dimensjoneringsforskrifta. Med innsatstid meiner ein den tida som går med frå innsatsstyrken er alarmert til den er i arbeid på skadestaden.

Utfrå tida vi har hatt til rådighet, har vi gjennomført følgende undersøkelser og kommer med følgende tilråding.

Tilråding frå Bergen brannvesen

Bergen brannvesen har vurdert dei to aktuelle stadane for etablering av ny brannstasjon. Konklusjonen er at Hauge med «Hagebø-bygget» vil vere beste plassering med tanke på innsatstid til 10-minutt objekt og tettstadar. Innsatstida er i utgangspunktet tøya i forhold til krav ved gjeldane plassering av brannstasjon og vert ytterlegare tøya dersom ny brannstasjon vert på Oddalsmyra Næringspark. Lovkrava er maks tid ein har til rådvelde, og Osterøy kommunen bør leggja inn ein margin til lovkrava no når høvet byr seg.

Grunnlag for uttale:

Opplysningar som er lagt til grunn for uttalen følgjer punktvis under.

Gjeldande forskriftskrav

Forskrift om organisering og dimensjonering av brannvesen stiller blant anna krav til lokalisering og innsatstid for brannvesenet. Med innsatstid meiner ein den tida som går med frå innsatsstyrken er alarmert til den er i arbeid på skadestaden.

Desse krava er:

- Beredskapen skal leggjast til tettstad der slikt finnast, §5-1 andre ledd.
- Innsatstida til særskilte objekt som sjukeheim (Osterøytunet) og tett busetnad med fare for rask brannspreiing (Havråttunet) skal ikkje overstige 10 minutt, §4-8 første ledd.
- Innsatstid til andre tettstadar (for denne stasjonen: Hamre, Valestrand og Lonevåg) skal ikkje overstige 20 minutt, og innsatstida utanfor tettstadar bør ikkje overstige 30 minutt, §4-8 tredje ledd.

(For særskilte tilfelle kan innsatstid vere lengre dersom det er gjort tiltak som kompenserer for auka risiko, §4-8 andre ledd.)

Alle kommunar må dessutan vurdere om minstekrava som stillast i forskrift er tilstrekkeleg i forhold til den risiko og sårbarheit som føreligg i kommunen. Løysinga som ein vel for brannvesenet må vurderast i kommunen si heilskaplege ROS-analyse og dokumenterast gjennom brannordninga som vedteke av kommunestyre.

Det er føresetnad i ROS-analysen til Osterøy kommune at brannvesenet har ei innsatstid på 10 minutt til Osterøytunet.

I Osterøy kommune er beredskapen basert på deltidspersonell som normalt rykker ut frå eigen bustad eller arbeidsplass, der dei ved alarm først drar til brannstasjonen i privatbilar og deretter ut med brannbilar til skadestaden.

Brannordninga

Brannordninga som ligg til grunn er datert 1. januar 2015.

Osterøytunet

Sjukeheimen ligg på Hauge, Valestrandsfossen, og er eit objekt som brannvesenet skal kunne nå innan 10 minutt etter gjeldane brannordning. Bygget har 56 ein-sengsrom, samt Hauge bufellesskap ligg vegg-i-vegg med 16 bueiningar. Sjukeheimen er sprinkla. Innsatstid i dag er 11 minutt.

Tettstadar

Det er fire tettstadar i tilknytning til Osterøy brannstasjon, Lonevåg, Valestrand, Hamre og Hauge.

Kommuneplanen sin arealdel 2011-2023 for Osterøy kommune inneheld mellom anna eit punkt, «Endring av utbyggingsmønster – stadutvikling» som fortel om ein «akse frå Valestrand, via Hauge mot Lonevåg som er i framvekst. Ved utvikling av Loftåsfeltet er den opplevde avstanden mellom Hauge og Valestrand minka. Ein ser ei 'samangroing' av to bygder. I arealstrategiane som er vedteke i samband med rullering av kommuneplanen, er det sagt at Valestrand og Hauge vert å betrakte som eitt områdesenter.»

Det står vidare i kommuneplanen sin arealdel at «Lonevåg og Valestrand/Hauge vil ha fokus på tettstadutvikling som inneber mellom anna fortetting og føremål av bustad og næring, samt utvikling av kultur- og fritidstilbod som skal tene alle innbyggjarar. For å ta i mot denne veksten er det naudsynt å leggje til rette areal for utbygging, samstundes som ein fokuserer på å utvikle den særegne identiteten i tettstadene».

Innsatstid til Valestrand er i dag 15 minutt, og til Lonevåg 16 minutt.

I tillegg til nemnde tettstadar, må ein og ta med Hamre. Her er også Hamre kyrkje, bygd rundt 1640, ei langkyrkje i lafta tømmer som er sprinkla. Kyrkja er freda etter kulturminnelova. Innsatstid i dag er 23 minutt.

Hauge Næringspark

Osterøy brannstasjon er i dag lokalisert i eit industribygg på Hauge. Aktuelt lokale til ny brannstasjon ligg like i nærleiken av denne, men nokre meter nærare sjukeheimen. Dette er eit etablert industriområde.

Oddalsmyra Næringspark

Oddalsmyra Næringspark ligg ved Fv.566, ca. 1,5 km i frå Hauge der Osterøy brannstasjon er lokalisert i dag. Området er eit industriområde under etablering. Ny bensinstasjon kjem/er under bygging.

Brannmannskap

Osterøy brann- redning har kun tilsette på deltid. Ein stor del av brannmannskap i Osterøy brann- redning er busett på Valestrand. Vert det brannstasjon på Oddalsmyra vil det føre til at dei må køyre ca. 1,5 km lengre i motsett retning i forhold til der sjukeheimen ligg. Til saman vert dette 2,5 km eller ca. 2 min. og 30 sekund ekstra innsatstid.

Køyretider

Det er gjennomført testkøyring den 12.05.2020 med private personbilar av brannmannskap i Osterøy brann-redning for å synleggjere tidsbruk i køyretid. Det er her vist to eksempel frå bustad til brannstasjon og frå brannstasjon til sjukeheimen. Grunna korte avstandar er det ikkje venta inntening på tid ved utrykking med brannbilar.

Frå	Til	Køyretid
Valestrand	Oddalsmyra	6 min. 0 sek.
Lonevåg (Fossen)	Oddalsmyra	5 min. 20 sek.
Oddalsmyra	Osterøytunet	2 min. 0 sek.
Valestrand	Hagebø-bygget	4 min. 40 sek.
Lonevåg (Fossen)	Hagebø-bygget	5 min. 35 sek.
Hagebø-bygget	Osterøytunet	0 min. 50 sek.

Utrekning av innsatstid

Med innsatstid meiner ein den tida som går med frå innsatsstyrken er alarmert til den er i arbeid på skadestaden. I dette begrepet reknar ein då med reaksjonstid, køyretid til brannstasjonen, tida det tar å gjere seg klar til utrykking, køyretid til skadestaden og angrepstid. Det vil sei at i tillegg til køyretida kvar veg så går det med ytterligare 4 minutt. For meir detaljer sjå brannordning.

Eksempel på utrekning av innsatstid kan dermed verte for mannskap som bur på Valestrand til Osterøytunet:

- Ved brannstasjon på Hagebø-bygget: 4 min 40 sek + 50 sek + 4 min = 9 min 30 sekund
- Ved brannstasjon på Oddalsmyra: 6 min + 2 min + 4 min = 12 min

Me ser at innsatstida er to og eit halvt minutt lenger frå Oddalsmyra enn frå Hagebø.

Kompenserande tiltak

I brannordninga er det gjeve tiltak som seier at brannmannskap som høyrer til Osterøy brannstasjon bør bu innan 5 km frå brannstasjonen, samt at ved tilsetjingar må det vektleggjast at arbeidsplassen er i nærleiken av brannstasjonen. Dette for å sikre tilstrekkeleg oppmøte innanfor krav til innsatstid.

Brannmannskapet køyrer ei årleg øving på Osterøytunet saman med dei tilsette for å kompensere for usikkerheita rundt innsatsstid og oppmøte.

Dersom ny brannstasjon vert plassert 1,5 kilometer frå senter av tettstad Hauge i retning mot Haus, vil dette tilsvarende forlenge avstanden til tettstadane Valestrand og Lonevåg. For eksisterande brannmannskap som er busett, eller har arbeidsplass der, så vil fleire få lenger enn anbefalt avstand

på 5 km til brannstasjonen. Det kan også verte ei utfordring å ivareta denne anbefalinga ved framtidig rekruttering av brannmannskap.

Auka køyretid på 1 minutt og kva det tyder i praksis

På generelt grunnlag vil tap av verdiar og risiko for at brannen skal spreie seg, auke i takt med tida frå brannen startar fram til brannvesenet byrjar med innsats.

Seinare brannar i regionen viser at tidsfaktoren er vesentleg med tanke på overleving og livreddande innsats frå brannmannskapa.

Lovkrava er maks tid ein har til rådvelde, og kommunen bør leggja inn ei margin til lovkrava når høve byr seg.