



Brannvern og vakt instruks med evakuering.

Instruks for Solholmens mannskap ved ordinært bruk samt ved Event selskaper og ved gjester på holmen.

Vi setter sikkerhet på holmen for vårt mannskap, gjester og verdier som er lagt ned på Solholmen som første prioritet. Vi har derfor utarbeidet instruks som skal benyttes som en guide for vårt sikkerhetsarbeidet på Solholmen. Alle som utfører arbeid eller oppholder seg på holmen mer enn 24 timer skal gjøre seg kjent med disse instruks. Instruksene skal være til

hjelp for å unngå ulykker og hendelser, men det er den personlige oppførsel som er den sikreste og viktigste faktor for all forebygging.



Solholmen, er 3200m² holme i Alverstraumen, utenfor Bergen.

Holmen Består av:

- ❖ Hovedhus, 345m².bygget i 1949. i treverk.

1ste etasje_ Inngang / Stue m.Ovn - Spisestue – Kjøkken – 2 Cognac stuer – gang og WC. Nedgang til Kjeller.

2ndre etasje: trappegang – Soverom 6 dobbel, 1 enkelt. – 3 toalett 2 m. med dusj.

Oppgang til loft.

- ❖ Toaletter ute, 2 stk. fra 1910. Ny opp pusset 2015

- ❖ Hundehus – fra 1910

- ❖ Sjøhus, Pub. Plass for 40-50 gjester. 5x9 meter. Fra 1910

- ❖ Terrasse ved sjøhus. 24 x 4 meter ca 100 m². plass for 50-60 pers.

- ❖ Kjøkken bygg 4x3 meter.

- ❖ Telt: 9x6 meter. Plass for 60 gjester

- ❖ Telt II. 25 x 8 meter plass for 160 gjester



- ❖ Sjøhus, verksted. / lager. Fra 1890
- ❖ Lysthus 4 x 4 meter. Fra 1910
- ❖ Overbygget uteplass sør for hovedhus.

Total kapasitet inne og ute areal ca. 200 personer. Basert på event / konserter / familie dager. Vi har da basert dette på de tilgjengelige uteareal i parken.

I hoved hus max 60 personer

I pub/sjøhus max 50 personer

I telt 1 max 60 personer

I telt 2 max 160 personer



Brannvern og vakt instruks med evakuering.

Instruks for Solholmens mannskap ved ordinært bruk samt ved Event selskaper og ved gjester på holmen.

Brann vakt:

Brannvakter settes av den utvalgte daglige operasjonell leder/ brannvernleder som befinner seg på Solholmen.

Den som er brannvakt skal gjøre seg kjent med:

1. Varslings rutiner og telefon med telefon nr i hht varlings prosedyre.
2. Alle rømningsveier.
3. Alt slukke utstyr som er på Solholmen.
4. Hvor oppbevaring av brannfarlige stoffer og gasser befinner seg.
5. Avtalte møteplasser
6. Evakuering i tilfelle brann fra holmen

Før oppstart av alle eventer skal den valgte brannvakt gå runde, ute og inne. Dette loggføres.

Ved event eller samlinger som er utenfor normale tilstelninger på Solholmen skal der da gjøres en risiko analyse for å få frem mulige nye varlige situasjoner. Det skal da lages tiltaks plan som ivaretar faremomenter.

Brannvakter

...

Brannvakter, utpekes av den daglige operasjonelle leder (brannvern leder) som befinner seg på Solholmen-

Den operasjonelle leder er utpekt av enten daglig leder av Solholmen Event AS eller hans stedfortreder.

Der er utarbeidet rutiner for disse vakter i kombinasjon med andre gjøremåls oppgaver, foreks. Båtfolk, ordensvakter, servitører etc.

Det skal daglig loggføres, inspeksjons runder, hendelser og avvik. Disse skal sjekkes ut av den operative leder.

Avvik lukkes når utbedret.

Det gjennomføres før oppstart et gruppemøte der oppgaver tildeles.

(Eventer= samlinger der vi har besøk av

Evakuering: ved Brann.

Hovedhus.

Hoved etasje. Der er 1 utgang i husets forside (vest.) Hoved inngang Bakside øst. To dører fører ut til terrasse med nedgang til uteområdet.

2dre etasje. Der er terrasse på både østsiden og på vestsiden. Uten naturlig nedgang eller trapp. Her vil det bli bygget inn en trapp hvis og når hovedhuset blir benyttet som hotell. Inntil videre er der ingen tilkomst til første etasje bortsett fra hoved trapp. I kjeller er der egen utgang til uteområdet.

Pub/ sjøhus.

Hovedinngang i første etasje sørende. Her finnes det i tillegg utgang nord ut på terrassen.

Loft. Utgang kun gjennom trappegang, men der er dører i både øst, nord og i vest.

Telt:

Kan åpnes i alle sider, glidelås. 3 felt i hver side som kan fjernes lett.

Møte plass ved brann.

Vårt personell vil i tilfelle brann og evakuering ha egne vester for gjenkjenning. Disse vil lede evakuering. Og ha lister over antall gjester som finnes på holmen.

På holmens søre ende ligger en lekter 12,5 m x 5,5 meter i stål. Gangvei 6,0 m x 1,25 m bredde. fører fra land til lekter. Området ligger godt i skjul for evnet. Røyk og brannpartikler med en høyde mellom hovedhus og dette område.

Her skal man ta opptelling og hvem og hvor mange som møter. Sammenlignes med antall gjester som skal være på holmen.

På lekteren kan der legges til både store og små båter for videre evakuering til land.

Møte plass på land vil være foran lager bygg. Der Solholmen leier lager. Her kan det åpnes opp og gjester kan søke ly for vær og vind.

Oppslag om dette finnes på vegg. Og merket Møteplass for Solholmen. Her vil vi og ha opptelling av gjester.

Hvis brannsted og været tillater, kan betong brygge på vest side brukes for evakuering. Dette avgjøres av Holmens leder eller brannvesen hvis de er tilstede.

Varsling pr telefon. Hoved nr ved nød er 112. for lege 113 og ved brann 110.

Brannvern Utstyr på Solholmen.

Hoved slukke utstyr: Brann vann pumper og skum / pulver brannslukkings apparater 6 kg. Brannvann pumper er pr dato ikke montert. Venter godkjenning.



(Brann vann pumper er plassert her.) (vil bli plassert her)

Brann vann pumper.

På sør østre hjørne i parken. Like ved ape treet finnes et lite pumpe hus. Her er det installert to stk Honda brann vann pumper av typen WT 40X.(eller tilsvarende) med bensin motor. (se vedlagte spec.) Disse skal oppnevnte brannvern leder ha opplæring i. Det skal holdes jevnlig øvelser som inkluderer alt personell. (se egen om øvelser) Man skal på dagtid, daglig før oppstart av servering og mottak av gjester forsikre seg om at utstyret er på plass, kontrollere bla. Drivstoff, extra drivstoff i kanne, slanger er på plass inkl. koplinger. Det må sees etter at inntak er fri og åpen, ekstra bøtte til å fylle vann i inntak i hht prosedyre.

Inspeksjonen, Kontrollen skal loggføres.

Ved behov / brann skal brannvesenet varsles / tilkalles pr. telefon. Begge pumper startes, slanger legges ut. Huset/ brannstedet evakueres, det avgjøres av intern brannleder om tiltak skal i gang settes innen brannvesen ankommer. Det er brannvesenet som etter ankomst skal betjene dette utstyret. Intern Brannvern leder kan imidlertid strekke ut slanger og spyle utvending hvis behov. Men primært skal intern slukking utføres med Solholmens skum / pulver apparat.

Det er i og ved alle bygg satt opp egne brannslukkere, skum eller pulver. På kjøkkenet er det i tillegg branntepper.

Brannslukkere testes i hht. Bruksanvisning. Alt personale skal vite hvor brannslukker utstyr finnes.

Våre skum apparater er godkjent til max minus 30 grader.



Honda Brann vanns pumpe



Typisk brannslange til brann pumper.

Navn Honda brann vann pumpe WT 40X

Kapasitet Q-max. l/min: 1640

Total løftehøyde H-max.m: 26

Sugehøyde max. m: 8

Slangedimensjon inn-ut: 4"

Fritt gjennomløp mm. : 30

Evakueringstid sek. : 150

Slanger 3 toms – 6 x 20 meter.

Slukke utstyr: Skum og Pulver apparat.

Slukke utstyr og plassering.

Nordre del av holmen-

Telt: skum apparat - Kjøkken: Brannteppe & Skum apparat Pub: Skum apparat.



Innvendig Skum slukker

Innvendig skum slukkere 2 stk

Utvendig skum slukker i skap. Godkjent for -30 grader

Lysthus, søre del av holmen.



Her er det montert skum apparat.



Våre skum apparater er godkjent til max – 30 grader.

Hoved hus



I hoved huset er det plassert 4 stk skum brann slokke apparater. Plassert 2 i hver etasje. I tillegg er det brann teppe på kjøkken. Der er røyk varslere i alle oppholdsrom samt i alle soverom og i gangen. Disse er seriekoblet. Røyk varslere varsler bare internt. Disse sjekket hver uke. I kjøkkenet finnes det reserve batterier, disse skiftes årlig nær nyttårs skifte.

Solholmen har til vurdering nye trådløse brannmeldere med tilkobling til brannvesenet.

For varsling til Brannvesen/ politi benyttes telefon. 110, 112 og 113.

Litt generelle regler:

Når det er gjester på Solholmen, skal der alltid være personell fra oss tilstede. Er det gjester som overnatter, skal vi alltid ha brannvakt.

Det skal før gjester ankommer gås runder på holmen. Alle bygg skal være besøkt og man skal se etter brannfarlige situasjoner der det kan oppstå.

Alle utganger skal være uten hinder, da de også kan benyttes som nødutgang.

Det skal være nøkkelskap/ nød skap til alle utgangsdører.

Det skal være ryddig i alle lager lokaler og i verksted.

Brannfarlige stoffer skal ikke oppbevares i hovedhus, men skal lagres på egnete steder og merkes.

Ting og spesielt observere:

Forlengelses og skjøte ledninger. Ruller for skjøteledninger kan bli varme ved bruk. Kabel skal ved nær maks bruk, alltid være ut kveilet.

Drivstoff til Båter, gressklipper og brann vanns pumper skal oppbevares på egnet sted.

Brukte filler og malings rester skal oppbevares på egnet sted.

Stearinlys / voks lys. Her benyttes kun lysestaker som er godkjent for bruk av ledelsen ved Solholmen. Disse skal ettersees jevnlig. Alle slike lys skal slukkes når gjestene forlater området eller rommene.

Gass varmeovner kan benyttes i uteområder og i telt. Slike ovner skal ikke brukes innendørs.

Gassflasker oppbevares på egnet sted og merkes. Ved bruk skal de observeres.

For røykere er det satt opp egne små metal bøtter som står på stativ.

Brann øvelser:

Skal avholdes på Solholmen, dette kan være øvelser i praktisk gjennomføring av den brannvernopplæringen som er gitt ansatte, leietakere og beboere. En brannøvelse skal derfor både være teoretisk og praktisk anlagt. Det grunnleggende med en brannøvelse er å trene på de områder som er identifisert som essensielle ut fra en risikoanalyse.

- Vi skal ha et felles mål for hva man ønsker å oppnå
- Tilpasse den til risikoen i vår virksomhet.
- Utføre den til fastsatt tid og sted
- Evaluere resultatet av øvelsen
- Lære av erfaringene
- Sette erfaring inn i prosedyre systemet.
- Brannøvelsen loggføres.

Brannøvelser avholdes en gang pr mnd. Ny ansatte settes inn i brannvern rutiner før oppstart av nye arbeidsoppgaver.

Båter:

Til tider kan der ligge fritidsbåter ved flytebrygger eller steinkai. Disse kan være opptil 30-40 fot. Men i hovedsak 20-30 fot. Det er ikke tillat å grille på åpen grill om bord. Det skal brukes skjønn og observeres ved tilkobling til land strøm for ikke å overbelaste anlegget. Strøm anlegget har egne kurser og er basert på en max amper styrke 16 amp. Slik at det er helst batteri ladning land strøm er beregnet til.

Boss henvises til egne oppsamlingsplasser. Der er ikke tillat å kaste brannfarlig produkter i vanlig avfall. Dette skal taes hånd om av vaktleder i hht instruks.

Det skal max ligge tre båter utenpå hverandre. Det må da spesielt fortøyes godt og trygt. Holmens verne leder sjekker og godkjenner.

Ved større tilstelning som bryllup eller festivaler hender det at gjester kommer med egne båter. Det vil ikke være tillat å sitte om bord i disse og innta alkohol. Det skal utvises særskilt oppmerksomhet på disse båtene. Vakt kan følge til og fra etter egen bedømming av den enkelte gjest.

Ved bruk av Solholmens egne båter til befraktning skal livester benyttes. Fører av båten skal være godkjent til dette av daglig leder eller leder på Solholmen.

Før oppstart skal man sjekke at man har bensin nok til turen pluss ekstra kanne om bord. Se til at båtens max last ikke overskrids. Selskapets rutiner ved båt transport skal benyttes,

Brannvern og vakt instruks med evakuering.

• • •