

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Totalskadad, Restaurang i markplan och lägenheter i två plan.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Sven-Erik Andersson, Insatsledare/Brandutredare

OBJEKT

Gammal träfastighet på torpargrund med en Restaurang i markplan och två våningsplan med lägenheter. Plan 2 har fyra lägenheter och plan 3 har fyra lägenheter.

Restaurang R har inbrottslarm och en kolsyresläckare (CO2).

Troligen finns inga brandvarnare eller släckutrustning i lägenheterna, ingen brandman hörde något ljud. Däremot hördes inbrottslarmet.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Utlarmning: Lägenhetsbrand ???

Larmtid: kl. 01:05

Framkomst: kl. 01:13

Larmstyrka: IL Y-stad

SLD-5 BmD Y-stad

SLD-4 BmD X-stad

Polis

Ambulans

Ytterliga räddningsstyrkor begärs in se insatsrapporten.

Kl. 01:35 POSOM Larmas

Före framkomst:

OBS klockorna är inte kontrollerade med varandra.

Larmet är tvåstationslarm från Y-stad och X-stad som åker till Brandplatsen. SOS-s mottager en påringning om kraftig rökutveckling från Restaurang R kl. 01:04 och påbörjar utlarmningen.

Ett Inbrottslarm på Restaurang R inkom kl.01:06, väktare från Securitas var i närheten när larmet kom och anlände larmadressen kl. 01:08. Väktaren såg ingen rök, åkte runt till innergården. Där möttes väktaren av två personer som sade att det brann på Restaurang R. Väktaren larmade 112 om brandrök från en bakdörr. Påbörjade evakuering i trapphuset till höger om Restaurang R. Det var lite brandrök i trapphusets översta del, men brandröken tilltog snabbt. Polisen anlände och påbörjade evakueringen ihop med väktaren. Alla hade inte kommit ut när räddningstjänsten anlände.

Vid framkomst:

ILN hade medhörning från den som larmade och beslutade att X-stad skulle aktiveras på larmet. ILN anländer och ser kraftig brandrök och åker till baksidan, där håller Polisen och väktaren på med utrymning. Full utvecklad brand i Restaurang R:s bakre del. Inriktning blir livräddning för de som finns kvar i fastigheten. ILN vet inte hur många som finns kvar. ILN och SL får klarhet kl. 01:43 att ingen är kvar i lägenheterna. Ytterliga räddningsstyrkor begärs in.

Rökdykarna tränger in i Restaurang R och påbörjar släckningen, de får backa på grund av värmen. Försöker med nya rökdykare som också sprutar vatten på branden, de får backa också. Tredje försöket med ytterligare nya rökdykare lyckas dämpa branden. Då börjar innertaket att rasa, rökdykarna beordras ut omgående. Släckningen sker från marken. Branden sprider sig i fastigheten och flera ras kommer inifrån fastigheten. ILN fick med hjälp av en grävskopa att lyfta undan byggnadsdelar, så att man kom åt de pyrande brandhärddar för att släcka. Brandstartsområdet bevarades.

UNDERSÖKNING

Undertecknad och Polisen anlände brandplatsen den kl. 14:00. Stora delar av byggnaden hade rasat in och kunde inte göra någon undersökning. Vi begärde att en maskin skulle rensa området så vi kunde komma in. Fem dagar senare kl. 08:00 kom en maskin och rensade så vi kunde komma in till brandstartplatsen.

I personalområdet finns en stor kylrum. Kylrummet går inte ända till väggen mot gästtoaletten. Nästan vid golvet finns en kraftig genombränning. Genombränningen leder till en kanal för avloppsstam från våningarna ovanför. En mindre bränning ca 1,5 meter på väggen mot serveringslokalen, har med stor säkerhet någon kanal funnits, kan inte definiera kanalen. Golvbeklädnaden har inga bränningar, golvlisten är nästan intakt. Golvlisten och förkolnade trärester har brandprov tagits och skickat till SKL för analys. Personalrummet är brandstarttrummet. Det har varit en hög brand. Den stora kylrummet har kompressorn på översidan på rummet. Vid friläggningen har jag inte kunna finna kompressorn. Eftersom branden varit hög, så kan jag inte utesluta att kompressorn kan vara brandstiftaren.

Brandspridning har skett i gamla kanaler, dels de som är i drift och dels de som har blivit tomma efter renoveringar under åren. Hela kvarteret hade fått brandskador om inte brandmurarna hade funnits och begränsade branden i norr och söder. Av strålningsvärmens kan jag inte utesluta att byggnaden på andra sidan gatan fått skador.

Någon eller några har varit inne på Restaurang R mellan dagen för undersökningen och när det städades upp med en maskin.

SPRIDNINGSRISK

Om ingen släckningsinsats genomfördes, finns stor risk för brandspridning till:

- Med stor sannolikhet hade hela kvarteret brandskadats.
- Bebyggelsen på andra sidan gatan hade fått kraftiga brand- och värmeskador.
- Risk förelåg att personerna i lägenheterna hade skadas allvarligt om inte branden hade upptäckts. Eftersom flertalet brandvarnare inte fungerande eller inte har funnits i lägenheterna.

SLUTSATS

- Brandstarttrummet är personalrummet.
- Brandprover har tagits i rummet hörn mot gästtoaletterna.
- Kan inte utesluta kylkompressorn till kylrummet som inte hittades.
- Branden har varit hög inte på golvet.

ERFARENHETER OCH FÖRSLAG

Brandvarnare har troligen inte funnits i lägenheterna. Ingen brandpersonal hade hört signalen från brandvarnare. Den signal som hördes var inbrottslarmet från Restaurang R.

FÖRKORTNINGAR

BRT = Räddningstjänsten

ILN = Insatsledare Norr, Räddningsledare

SLD = Styrkeledare deltid

BmD = Brandman deltid

