

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Krinsp AA, polisen. Tommy Nilsson, räddningstjänsten. BB, stf räddningschef.

BESKRIVNING AV OBJEKTET

Byggnaden är uppförd som Brandsäker byggnad Br 1. Huvudbyggnad samt modulbyggnad i innergård. Huvudbyggnaden har vind, fasad är av tegel och taktäckning av papp. Cafédelen där branden startade ligger öppet ut mot uppehållsrummet. Från uppehållsrummet ansluter korridorer - trapphus i två skilda riktningar. Korridorerna är avskilda från uppehållsrummet med glasdörrar som visade sig inte vara röktäta utan röken spred sig även till en trapphall, och vidare uppåt. Sammanlagt finns ca 600 elever samt anställd personal. Byggnaden är försedd med utrymningslarm som startas automatiskt via rökdetektor, och som stänger alla magnetuppställda dörrar, systemet kallas EIB-bus.

UNDERSÖKNING

I den brandhårdade lokalen, skolans cafeteria, fanns spår efter två separata brandhårdar. Dels hade det brunnit i fönsterkarmen dels i en golvlister och en bokhylla. Någon har slagit sönder fönstret in till cafeterian och ställt två stycken hoptejpade aerosolbehållare inuti karmen och sedan på något sätt tänt runt behållarna. Det har funnits gardiner i fönstret men ingen kapp. Den ena gardinen har med all sannolikhet ramlat ner på golvet bakom bokhyllan och tänt dels masonitskivan på baksidan och orsakat skadan på fotlistan samt en del av den vänstra delen av bokhyllan. Det har med all sannolikhet varit ett långsamt brandförlopp, och brandbelastningen var liten i cafeterian samt i uppehållsrummet. Över lilla scenen upp mot andra vån har funnits tre fönster där två av dem var igensatta men inte täta utan röken har spridit sig upp till andra våningen och fyllt ett grupperum med rök. Även glasdörrspartierna i korridorerna var inte täta. Det har inte kunnat påvisas någon brännbar vätska vid analysen.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Larm inkom till X-stad Räddningstjänst via SOS fredagen den xx-xx-xx kl 21:27:00 om brand på X-skolan dels att det brinner i ett fönster och att det är rök i lokalen. Vid framkomst mötte 4 ungdomar upp och visade räddningstjänsten. De förklarade att de befunnit sig vid idrottshallen som ligger ca 500 meter från skolan när ett larmet startat på skolan (utrymningslarmet) och ett talat meddelande uppmanat samtliga att lämna byggnaden. De förstod då att allting inte stod rätt till och sprang bort till skolan, där de upptäckte branden och ringde SOS. När räddningstjänsten anländer visar sig att det brinner i fönstret samt en mindre brand i ett skåp på höger sida samt i masoniten och på baksidan av skåpet.

Samtidig upptäcks att de är utplacerat två stycken aerosol-behållare i karmen. Branden släcks utifrån med en mindre mängd vatten. Därefter klättrar rökdykarna in genom fönstret och öppnar dörren till uppehållsrummet, där hela nedre plan är rökfyllt till 1,5 meter över golv. Ventilation sattes in men det blev svårigheter att ventiler lokalerna på grund av att glasdörrspartierna inte var täta, så att röken även hade nått 2 våningen.

ERFARENHETER

Byggnaden är försedd med EIB-bussystem för sektionsvis aktivering av ett lokalt utrymningslarm i syfte att befrämja personsäkerheten. Larmet är inte vidarekopplat till SOS utan går via något företag i Mellansverige och de ringer till ett lokalt bevakningsföretag i Z-stad som kör ut till platsen. Avståndet mellan Z-stad och X-stad är cirka 2,5 mil och tar cirka 20 minuter att köra. Efter kontakt med kommunen skall nu larmet vidarekopplas till räddningstjänsten.

ÅTGÄRDER

Samtal är förda med skolans rektor angående brandtillbudet. Alla åttondeklassare blev utbildade i brandkunskap i kommunen 19xx. Denna utbildning skall nu återupptagas så det blir kontinuitet i utbildningen, och så att vissa grupper av elever inte glöms bort. Även kontakt med försäkringsbolagen är tagen, för att eventuellt göra något bra tillsammans i förebyggande syfte, detta är inte det första brandtillbudet.