

INLEDNING

Utvärderingen utfördes som egen undersökning då det enligt polisen inte fanns några misstankar om brott.

HÄNDELSEN

Upptäckt samt personalens agerande

Branden upptäcktes strax innan kl. 00.30 av en person i huset som var röksugen och skulle gå ner i källaren för att röka. När han öppnade dörren till källaren var där rök och såg då också att det brann i "verkstaden" i källaren. Han stängde omedelbart källardörren och ringde 112.

Räddningstjänstens agerande

Larm inkommer till SOS kl. 00.29 och vid räddningstjänstens framkomst kl. 00.35 konstaterades en mindre brand i källaren. Branden släcktes med vatten av rökdykare.

UNDERSÖKNINGEN

Byggnad/Objekt

Byggnaden som är uppförd i ett plan med krypvind och källare byggdes omkring 1950. Ytterväggarna är av lättbetong och fasadtegel. Innerväggar av lättbetong och dels av reveterat trä. Bjälklag mellan källare och bottenvåning är av betong.

Brandorsak

En person kapade en plåtbit i källaren med en vinkelslip någon gång mellan kl. 19.00 och 20.00. Rakt bakom arbetsstället fanns det en byrå med diverse brännbart på. Med stor sannolikhet har gnistor från kapningen med vinkelslipen antänt det brännbara som fanns på byrån som i sin tur antände ett garderobsskåp samt diverse andra saker.

Spridning och skador

Hyvelbänk, klädskåp och en del lösöre bl.a. klädesplagg och skor förstördes. Inga personer skadades.

SLUTSATSER

Heta arbeten, där arbete med vinkelslip och kapmaskin ingår, kan vara förenat med stora risker p g a gnistregnet som ofta hamnar flera meter från själva arbetsstället. Brandvarnare saknades i källaren. Brandvarnaren som fanns på bottenvåningen och var monterad på väggen vid sidan om trappan ner till källaren hade ej aktiverats av röken. Kan vara att dörren mellan källare och bottenvåning var någorlunda tätslutande och i kombination med varnarens felaktiga placering på väggen.

ÅTGÄRDER

Innan heta arbete påbörjas skall allt brännbart undanröjas. Brandvarnare skall finnas på alla våningsplan d v s även i källarlokalerna och för att få optimal effekt skall de helst vara monterade mitt i taket där så är möjligt.