

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i förrådsbyggnad orsakad av heta arbeten.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Gert Lönnqvist, räddningstjänsten.

OBJEKTET

Byggnaden är ett gårdshus (f.d. stall) innehållande pannrum och förrådsutrymmen. Den är ursprungligen uppförd 1934 och byggd i trä. Elektricitet saknas inuti byggnaden med ett 3-fasuttag och en ytterbelysning är framdraget till byggnadens gavel. Bostadshuset byggt samma år och är av trä i 1 1/2 plan med taktäckning bestående av "stisketak" och tegel. En person var hemma i huset vid brandstart. Bostadshuset saknar brandvarnare.

HÄNDELSEN

Räddningstjänsten larmades till adressen kl 19.44. Vid framkomst är byggnaden helt övertänd och branden har även spridit sig till verandaket på intilliggande bostadshus. Släckinsatsen inriktades på att släcka och skydda bostadshuset från brand.

UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen inleds den xx-xx-xx, kl 13.00. Husägaren redogör för händelseförloppet. En bekant hjälpte henne att bygga om förrådsbyggnaden till redskapsbod. Två ståldörrar skulle passas in i gavelväggen. För att passa in dörrkarmen (av stål) justerades dessa på plats med hjälp av en elektrisk vinkelslip. Detta arbete utförs ca kl 17.30. Hantverkaren lämnar sedan platsen för att svetsa delar av karmen i annan lokal. Husägaren kände ca 19.30 rökluft och upptäckte då att förrådsbyggnaden var övertänd varefter räddningstjänsten larmades. Förrådsbyggnaden är nerbränd till grunden. I brandresterna återfinns ståldörrar och en del av den dörrkarm som bearbetats. Det finns även rester av den 220 V förlängningskabel som dragits fram från bostadshuset. I brandresterna finns även resterna av ytterbelysning samt ett 3-fasuttag. Ingen elektrisk utrustning är ansluten till detta uttag.

SLUTSATSER

Branden har med största sannolikhet orsakats av gnistbildning vid arbetet med vinkelslip i anslutning till brännbara byggnadsdelar.

SPRIDNINGSRISK

Brandspridning har skett mellan byggnader. Vid utebliven släckinsats hade även bostadshuset brunnit ner till grunden. Branden har därmed utgjort risk för människors liv och hälsa samt risk för förstörelse av egendom.

ERFARENHETER

Branden har orsakats på grund av bristande kunskaper om risker vid "heta arbeten".