

Vanhan Ylioppilastalon palo

614.841.45

Kuvat: Lehtikuva Oy
Pressfoto

● Lauantain vastaisena yönä 8. 4 sytyi kaupungin sydämessä tulipalo, joka tuhosi suuren osan kulttuurihistoriallisesti arvokkaasta Vanhasta Ylioppilastalosta siihen liittyvine teatteri-, ravintola- ja kirjakauppatiloihin.

● Todennäköisesti luvatta rakennuksessa oleskelleen henkilön varomattoman tulenkäytön seurauksena tuhoutuivat satavuotta sitten rakennetussa puuvälipohjaisessa rakennuksessa sijainneet juhlasali ja ullakko sekä lisärakennussiiven näyttämö- ja tarpeistotilat kokonaisuudessaan. Muut rakennuksen osat kärsivät huomattavia vesi-, savu- ja lämpötilavahinkoja. Myös katutasossa olevan Suomalaisen Kirjakaupan varastolle aiheutui miljoonavahingot. Pääosa kolmannessa kerroksessa olleista arvokkaista taide-esineistä saatiin suojatuiksi tai siirretyiksi turvaan uhkaavalta tulelta, savusta ja kuumuudesta.

● Sammutustyöhön osallistuivat Helsingin palotoimen operatiiviset sammutus- ja pelastusmuodostelmat kokonaisuudessaan eli kaiken kaikkiaan kaksisataa miestä. Sammutukseen käytettiin yhtä järeätä ja kolmeatoista työsuihkua. Arvioitua vahingot nousivat kolmeentoista miljoonaan markkaan.

Hälyttämistoimenpiteet

Paloilmoituksen vastaanottoajankohtana kello 1.08 vallitsi kaupungin sydämessä ns. Perunatorilla tavanomaisen perjantai-illan vireä yleisöhyörinä juhla-miehellä olevien kaupunkilaisten ja naapurilähiöistä saapuneiden kylävieraitten vilkastuttaessa yöelämää. Ensimmäiset savuhavainnot teki paloalueeseen rajoittuvan ravintola Kaivopihan vahtimestari.

Hälytyskeskus suoritti perushälytyksen, joka Helsingissä käsittää vuoromestarin johdolla johtoelimen, kaksi sammutusyksikköä, pelastusyksikön sekä sairaankuljetusyksikön. Pian kohteessa oli palomestari *Erkki Thurmanin* lisäksi kolme paloestimestä ja 18 palomiestä. Annettuaan tiedustelu- ja rajoitustehtävän ravintola Kaivopihan kautta ja murtautumiskäskyn lukittuihin

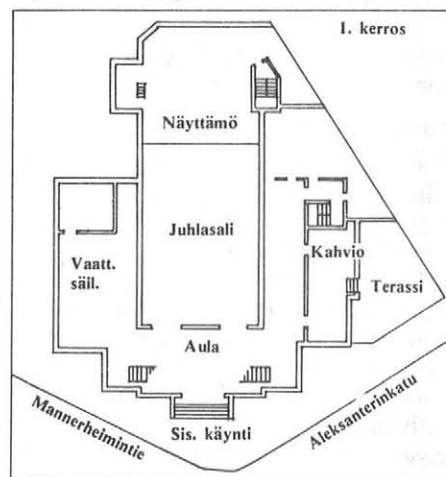


näyttämötiloihin hän hälytti paikalle nostolavayksikön, päivystävän palomestarin ja hälytysohjeen mukaisesti täydennyshälytyksenä sammutusyksikön.

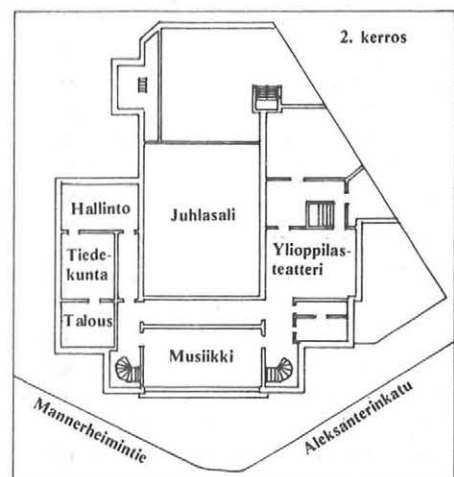
Päivystävä palomestari, tämän kirjoittaja, oli paikalla kello 01.25 ja hälytti puolestaan teatterin näyttämörakennuksen katolla havaitsemansa savunmuodostuksen perusteella paikalle johtokeskusyksikön ja kaksi tikasysikköä. Suoritettuaan paloalueen alkutieduste-

lun ja vakuututtuaan yleistilanteen uhkaavuudesta hän määräsi kolmannen asteen hälytystoimenpiteistä ottaen paikalle kolme sammutusyksikköä. Päivystävän päällikön, I apulaispäällikkö *Ake Grönmarkin* saapuessa paikalle oli alueelle jo keskitetty kaksi johtoelintä, viisi sammutusyksikköä, säiliöyksikkö, vahingontorjuntayksikkö ja sairaankuljetusyksikkö. Hälytyskeskus lähetti samanaikaisesti paikalle lääkäriambulanssiyksikön ja päivystävä palomestari

Ensimmäinen kerros. Juhlasali ja näyttämö tuhoutuivat täysin. Kahvila kärsi suuria vaurioita katon romahdettua. Sammutusvesi ja savu vahingoittivat muita tiloja.



Toinen kerros. Salin katto romahti alas. Ylioppilasteatterin tilat tuhoutuivat täysin. Hallinto-, tiedekunta- ja taloushuoneet vaurioituivat myös, samoin musiikkisali.



puolestaan otti kohteeseen viimeisenkin sammutusyksikön. Käytännössä sanottu tarkoitti sitä, että paikalla 45 minuutin sisällä oli 55 sammutus-, pelastus- ja sairaankuljetushenkilöstöön kuuluvaa, hyvin varustettua ja koulutettua henkilöä.

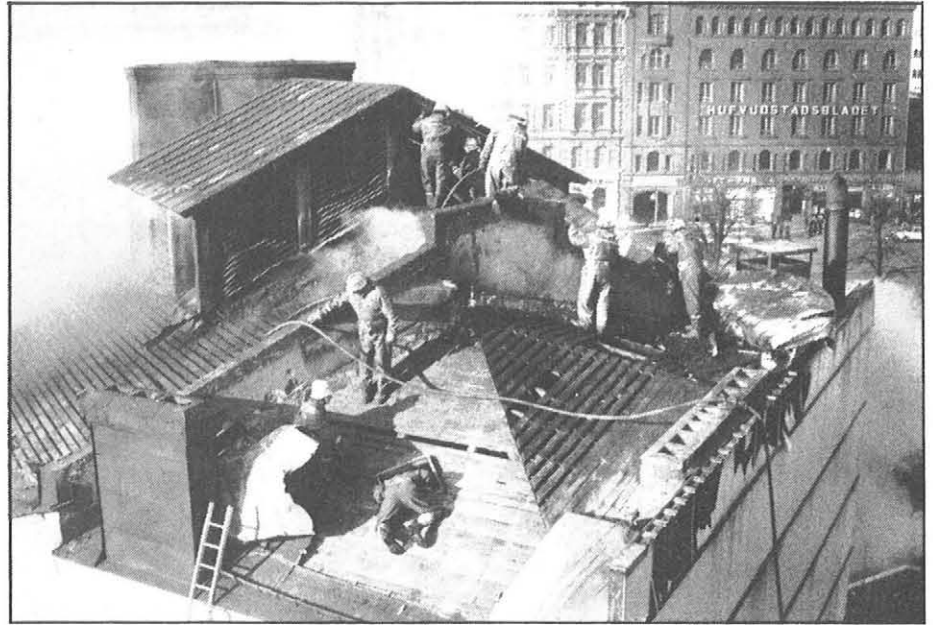
Päivystävä päällikkö määräsi varikoilleen hälytettäväksi kuusi sopimuspalokuntaa ja samanaikaisesti päivystävä palomestari otti kaksi sopimuspalokuntaa paikalle. Palon aikana käytettiin sammutus- ja vahingontorjuntatehtäviin viidestätoista sopimuspalokunnasta yhteensä seitsemäntoista yksikköä. Palolaitoksen vapaavuorolaisten hälyttämisestä päätettiin suoritettujen tilannearvion pohjalta puolitoista tuntia ensimmäisen ilmoituksen vastaanottamisesta. Sammutustehtäviin saatiin aamuun mennessä neljä vapaavuorolaisista muodostettua yksikköä. Vuoronvaihdon yhteydessä kello 9 vahvistettiin valmiudessa olevia muodostelmia määrämällä osa palopaikalta vaihdettuja yksiköitä varavalmiuteen.

Alkutiedustelu ja havainnot palopaikalla

Kohteena oli rakennusryhmä, jonka keskeisen osan muodosti 1870-luvulla valmistunut kolmikerroksinen Vanha Ylioppilastalo. Alakerrassa oli osa Suomalaisen Kirjakaupan myymälävarastosta ja kellarikerroksessa lisäksi ravintola Vanhan Kellari. Rakennuksen keskiosaa hallitsi kaksi kerrosta käsittävä juhlasali, jota käytettiin Intimiteatterin ja Ylioppilasteatterin katsomona. Syytymispaikka sijaitsi vuosisadan vaihteessa rakennetussa, kolmea täyttä kerrosta vastaavassa näyttämöisärakennuksessa, jossa oli näyttämö, tarpeisto-, pukeutumis- ym. sosiaalisia tiloja.

Aleksanterinkadun puolella sijaitsi matalampi kahvilasiipi, joka oli yhteydessä juhlasaliosaan ja josta puolestaan oli yhteys kahvilan matalaan ulkoterasiin. Lopuksi, rakennusryhmään rajoitettava ns. Tallbergin kiinteistöä vasten oli rakennettu näyttämösiiven matalampi lisäsiipi siten, että eri korkeustasoilla oli kolmekymmentä metriä yhteistä seinärakennetta. Tallbergin piharakennus oli vuosisadan alkuvuosikymmeniltä ja sen kestävyys palon rasituksia vastaan kyseenalainen. Ylioppilastalo oli käyttötarkoituksensa vuoksi ollut vuosikymmenien ajan palolaitoksen ”erityisen suojeluksen” ja teatteritarkastuksia suorittavan päällystön miltein päivittäisten huolenpidon kohteena. Rakennusryhmän rakennustapa oli tekevä palon motiivista varsin hankalan tehtävän.

Jo alkuvaiheessaan palo valtasi näyttämörakennuksen kokonaisuudessaan.



Näyttämörakennuksen hankala kattorakenne antoi runsaasti työtä.

Pääoven kautta suoritettu alkutiedustelu osoitti juhlasalin olevan savun täyttämän. Näyttämön katon alta löivät liekit taivaalle jo kello 01.30, ja samaan aikaan savua alkoi purkautua ylioppilastalon ullakolta Mannerheimintien puoleisista aukoista. Tallbergin puoleisissa rakennussiivissä tilanne sitävastoin oli rauhallinen. Alkutiedustelussa selvisi myö, ettei palo ollut päässyt pureutumaan korttelin sisäosiin ns. Kaivopihan rakennuskompleksiin, jonka ullakkorakenteet olivat palaneet kuutisen vuotta aikaisemmin.

Kun teatterissa pidetyn näytelmän kenraaliharjoitus oli päättynyt tunteja aikaisemmin, rakennus lukittu ja kun paikalla oli vahtimestari eikä muutoinkaan ollut aihetta olettaa ihmishenkien olevan uhattuina, ei voimien hajoittamista huonetilakohtaiseen tiedusteluun pidetty harkinnan arvoisena.

Sammutusvättä oli saatavissa tiheän palopostiverkon muodossa lähes rajattomasti.

Tilanteen arviointi

Kiinteistöä koskevien tietojen ja tiedusteluun perustuvien näköhavaintojen perusteella sekä ottamalla huomioon kokemukset samantapaisten rakennusten paloista päivystävä palomestari arvioi palon etenevän erittäin nopeasti rajoituviin huonetiloihin. Samanaikaisesti hän arvioi paikalle saapuvat sammutusmuodostelmat riittämättömiksi sammutushyökkäyksen suorittamiseksi kuten myös osaksi rajoitustehtävän tehokkaaksi loppuunsaattamiseksi. Sammu-

tusvoimien käyttömahdollisuuksia olisi-kin tarkoin harkittava riittävän varmistuksen saamiseksi päärajoituslinjoille. Edelleen oli arvioitavissa, että sammutustehtävän ja myöhemmin koko laajuudessaan toimeenpantavan vahingontorjunnan suorittaminen tulisi vaatimaan paljon aikaa. Kun oli ilmeistä, että teatterin koko irtain omaisuus tuhoutuisi, jäi pelastettavissa olevan irtaimen omaisuuden taloudellinen merkitys kiinteistövahinkoihin verrattuna pieneksi. Arvoesineitten siirtäminen turvaan voitaisiin aloittaa vasta myöhemmässä vaiheessa riittävien voimien saapuessa paikalle.

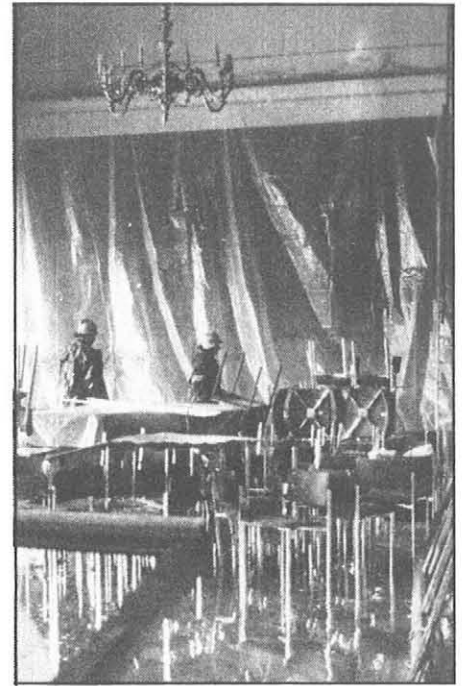
Päätökset

Ensimmäisen hälytysasteen johtajana paikalle saapunut palomestari Erkki Thurman päätti aloittaa torjuntatoimet näyttämörakennuksen rajalta ravintola Kaivopihan puolelta käyttämällä säiliö-suihkulla varustettua savusukellusparia. Samanaikaisesti hän päätti suorittaa sammutushyökkäyksen katutasossa olevaan toimistohuoneeseen, johon savua tuprusi takaosassa olevasta suljetusta oviaukosta. Hyökkäystie tähän tilaan päätettiin raivata murtamalla ikkunoita suojaava teräsristikko. Edelleen vuoromestari päätti rajoituslinjan muodostamisesta juhlasalin poistumisovien kautta, jotta näyttämötilassa mahdollisesti oleva palo saataisiin pihteihin. Lopuksi vuoromestari päätti lisävoimien hälyttämisestä ja vesivahinkojen torjuntaan varautumisesta.

Kun paikalle saapunut päivystävä



Vanhan Ylioppilastalon taidearteita siirrettiin turvaan suuria määriä. Ylioppilaskunnan ja muitten talossa toimivien järjestöjen edustajat osallistuivat kiitettävästi työhön.



Gallen-Kallelan arvokas seinäfresco suojattiin vesivahinkojen varalta.

palomestari oli todennut, että kolmen paikallaolevan yksikön toimesta oli selvitetty työjohto rajoituslinjalle Kaivopihan portaasta ja että näyttämölle oltiin murtautumassa sekä vedensaanti varmistamassa läheisestä palopostista, päätettiin että vuoromestari huolehtisi sammutustoimenpiteistä Perunatorin suunnalla samoin kuin torjuntatoimien aloittamisesta muitten toimintasuuntien osalta. Päätöksen edellyttämiä tehtäviä käsitellään seuraavassa kappaleessa.

Kun sammutus- ja vahingontorjuntatehtävää lohkollaan johtanut vuoromestari loukkasi silmänsä sammutussuihkun mukana kulkeutuvista palojätteistä, jätti hän tehtävänsä paikalla olleelle palo esimies *Pekka Lähdemäelle*. Päivystävä päällikkö päätti kutsua lohkolle vuoromestarin tehtäviin vapaa- vuorossa olleen palomestari Taisto Silvennoisen, joka vajaan puolessa tunnissa hälyttämisestä otti vastuun tehtävästä.

Kun paikalle oli saapunut toista hälytystehtävää suorittamassa ollut palolaitoksen letkuyksikkö, määrättiin taideseineitten turvaansaattaminen Vanhan Ylioppilastalon tiloista suoritettavaksi tämän yksikön johdolla. Samanaikaisesti päätettiin määrätä kyseisestä hälytystehtävästä palaava pelastussukeltajayksikkö huolehtimaan materiaalihuollosta.

Palossa tuhoutuneet katto-, ullakko- ja näyttämörakenteet sekä alaspudonnut juhlasalin kupolikatto 15 metrin

mittaisine jatkettuine puuvasoinen muodstivat vaikean jälkiraivauskohteen. Siksi päivystävä päällikkö lauantai-iltapäivänä päätti yksityisen puolinosturin käyttämisestä kattotuolien kannattimien ja katsomon putkirakenteisten istuintelineitten raivaamisessa. Raivaustoiminnoista huolehti paikalle vuoronsa mukana saapunut vuoromestari, palomestari Martti Narvanne.

Suomalaisessa Kirjakaupassa palon alkuvaiheessa käynnistettyä vesivahinkojen torjuntaa päätettiin hosteaa lämmimilmakuivaajia käyttämällä. Aamulla kello kuuden maissa päätettiin vesivahinkojen torjunnan aloittamisesta kellarikerroksessa vapaavuorolais- ja vapaa- palokunnan yksikön toimesta.

Tehtävien määrittely

Palon alkuvaiheessa suoritettun tilanne- arvion perusteella kävi ilmi, että pääpaino toiminnasta tuli kohdistaa sammutustyöhön ja sitä täydentäviin vahingontorjuntatoimenpiteisiin. Puolentoista tunnin kuluttua selvisi, että näyttämötiloissa oleskellut mieshenkilö oli jäänyt palon uhriksi.

Palon rajoittamista ylioppilastalon juhlasaliin ja ullakotiloihin pidettiin tärkeänä ja mahdollisena suorittaa, sen leviämisen estämistä yhteenrakennettuihin Kaivopihan ja Tallbergin kiinteistöihin välttämättömänä toimenpiteenä. Edellisestä seuraa, että sammutusraivaustehtävä paloalueen luonteesta johtuen oli asetettava toissijaiseksi tavoit-

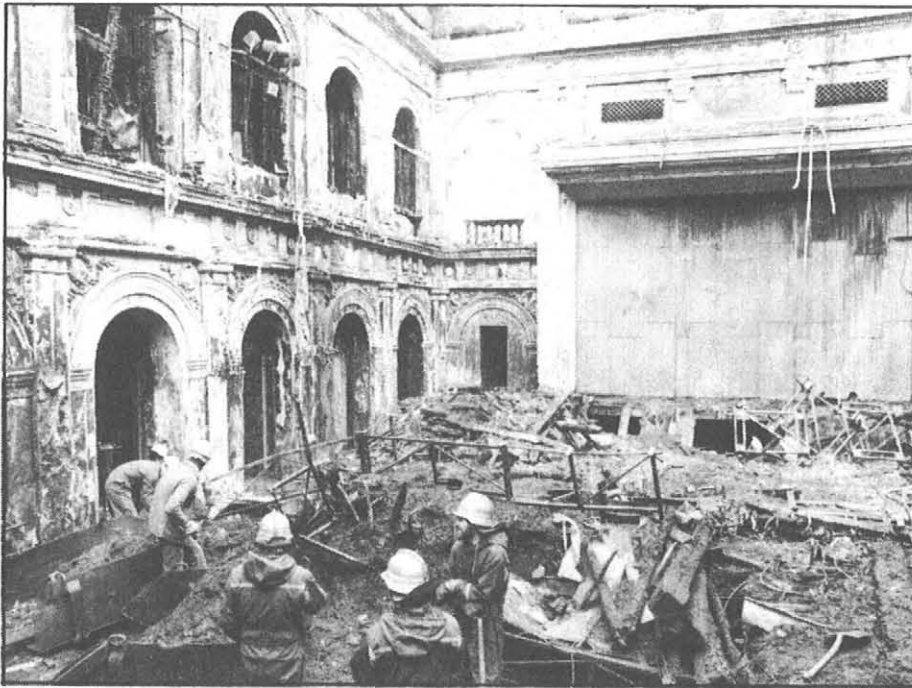
teeksi ja jätettävä rajoituslinjoilla olevien yksiköitten harkintaan. Muodostelmien sijoitusjärjestys tuli olemaan: Kaivopihan rajoituslinja, ylioppilastalon juhlasalikerros, ylioppilastalon musiikkisalikerros, ylioppilastalon ullakko katon kautta ja viimeksi Tallbergin rajoituslinja.

Vahingontorjuntatehtävien määrittely ei niinkään perustunut tiedusteluun kuin kohteesta saatuihin rakenne- ym. tietoihin, aikaisempiin kokemuksiin vahingoista kohteessa ja yksittäisiä arvoesineitä koskeviin ilmoituksiin. Vesivahinkojen torjunta ravintola Kaivopihan ja Suomalaisen Kirjakaupan tiloissa oli ensisijainen tehtävä, sillä vahinkojen syntymisuhka johtui miljoonien markkojen arvoisesta kirjavarastosta, jonka poissiirtäminen palon alkuvaiheessa varastoa vahingoittamatta olisi ollut ylivoimainen tehtävä. Ylioppilastalon kellariravintolan torjuntatehtävät oli siirrettävä aamulla aloitettavaksi.

Rakennuksen kerroksissa olevia taide-esineitä ei voitu välittömästi pelastaa kosteuden ja savun vaikutukselta. Toisaalta paikalla saatiin tietoja keskeisimmistä arvoesineistä, joiden turvaansaattaminen ja Gallen-Kallelan freskon osalta suojaaminen, oli järjestettävä verrattain pian.

Toiminnan tukeminen

Sammutusmiesten työskentelymahdollisuuksien ja turvallisuuden takaamiseksi samoin kuin paikalla tungeksivan ylei-



Tältä näytti juhlasali seuraavana päivänä. Katto on pudonnut alas. Huomatkaa näyttämö ja asianmukaisessa asennossa oleva paloerisriippu. Palo levisi salin puolelle näyttämön yläpuolella olevista ristikkoaukoista ja näyttämön vieressä olevasta ovesta.

sön turvallisuuden vuoksi Vanhan Ylioppilastalon seutu oli tehokkaasti eristettävä. Sitä mukaa kun paikalle saatiin riittävät poliisivoimat alueen eristäminen eteni juoheasti. Palokunta avusti eristämistehtävässä palonarujen käyttämisen muodossa. Raitiotieliikenteen rajoittamista ja ohjausta varten paikalla oli liikennelaitoksen tarkastaja. Liikenneväylät ja ajoradat avattiin yleisön käyttöön välittömästi tilanteen mahdollistaessa.

Järjestyksenpidosta alueella vastasivat poliisipartiot tehokkaasti, eikä ongelmia ainakaan palolaitokselle aiheutu-

nut paria ensimmäistä tuntia lukuunottamatta, jolloin ”neuvonantajien määrä ylitti sammuttajien määrän”. Paikalla olleet torjuntatoimiin osallistunut yleisön osa erottui vähitellen ns. uteliaista ja osittain kiihtyneestä yleisön osasta. Taide-esineitten turvaamiseen osallistuneet siviilihenkilöt suojattiin savusukeltajien toimesta. Ennen savusukellusvarmistuksen saamista paikalle ei yleisöä sivullisina päästetty rakennuksen sisätiloihin, mistä sammutustyönjohtoa lehdistössä esitettyjen yksityisten mielipiteitten muodossa jälkikäteen arvosteltiin.

Sammutusvesi tunkeutui alakerrassa sijaitsevaan Suomalaiseen Kirjakauppaan, jonka saatoja hyllymetrejä heti alkuvaiheessa alettiin peitellä muovipeittein.



Tutkintatehtävän tarpeisiin eristettiin myös palon syttymiskohdan lähiympäristö poliisin toimesta. Vain lehtivalokuvaajille pyrittiin vähäisin rajoituksin varaan mahdollisuus valokuvien ottamiseen kohteen eri osista. Palon syttymisestä epäillyn, paikalta löytyneen vainajan ympäristö jätettiin luonnollisesti raivaamatta. Samoin pyrittiin alustavasti raivaustoimenpiteet ajoittamaan palopaikkatutkinnan tarpeet huomioonottaen.

Palopaikan valaisemisesta ei yleisvalaistuksen osalta muodostunut palokunnalle ongelmaa kaupunki- ja liikevalaistuksesta johtuen. Sitä vastoin työskentelyä vähäisessä määrässä haittasi kohdevalaistuksen puuttuminen työskentellessä rakennuksen sisätiloissa yön pimeinä tunteina. Kaikkien liikenevien voimien sitominen savusukellustehtäviin ja näiden välittömään tukemiseen esti kuitenkin resurssien irrottamisen valaistus-tehtäviin.

Organisaatiosuunnitelma ja tehtäväsuunnitelmat

Alkutoimenpiteiden ja paikalle saatujen sammutus- ja vahingontorjuntamuodostelmien käynnistämisen jälkeen alkoi toimintasuunnitelman rakentelu operaation loppuunsaattamiseksi. Organisaatiosuunnitelman johtosuhteet, alueellinen järjestely ja toimialakohtainen järjestely muotoutuivat yön kuluessa tilanteen yleisjohtajan apulaispalopäällikkö Åke Grönmarkin toimiessa koordinaattorina johtopaikkanaan johtokeskusauto. Koska näitä kysymyksiä on sivuttu esityksen muissa osissa, riittää, kun todetaan, että kolmella pääsuunnalla eli Perunatorin, Mannerheimintien ja Aleksanterinkadun lohkoilla jo kello kahden maissa oli toiminnassa 88 henkilöä. Operaatioon osallistuivat lisäksi kolme hälytyspäivystäjää ja Keskuspaloasemalla toimiva huoltoryhmä.

Myöskin tehtäväsuunnitelman yksityiskohtia on käsitelty edellisissä kappaleissa. Yhteenvetona todettakoon vielä, että varsinaisen sammutussuunnitelman perusajatuksena oli pitävien rajoituslinjojen määrittely ja niiden varmistaminen rakenteita hyväksikäyttämällä. Sammutustyö tuli suorittaa käyttämällä valmiudessa olevaa vakinaista sammutusmiehistöä kokonaisuudessaan ja osaa vapaaehtoisista muodostelmista kerrallaan. Vahingontorjuntatehtävät tuli suorittaa pääasiassa vapaaehtoisten palokuntien voimin.

Kolmannen hälytysasteen miehistön vaihtaminen neljän tunnin työskentelyn jälkeen oli suunniteltu, mutta ei toteutunut. Tämä merkitsi sammutusraivauksen hidastumista fyysisen väsymyksen



Viestitys- ja yhteydenpito perustui perusjärjestelyyn, jonka mukaisesti radioyhteydet varmistettiin hälytyskeskukseen ja ulkopuolisiin organisaatioihin johtokeskuksesta rakennetulla tilapäisellä puhelinyhteydellä.

Materiaalin huoltoa on samaten käsitelty edellä. Henkilöstön huolto tukeutui paloasemiin ja varikkoihin, jonka lisäksi johtokeskusauto toimi virvokkeitten tarjoilupaikkana lauantapäivän kuluessa.

Muut toimenpiteet

Vuorokautta myöhemmin eli sunnuntaina kello 10.30 pidettiin perustilanteen pohjalta Helsingin Ylioppilaskunnan toimistossa neuvottelutilaisuus toimintasuunnitelman täsmentämiseksi. Tätä ennen, lauantapäivän kuluessa oli johtokeskusautossa pidetty perustilannetta koskevia neuvotteluja.

Tiedotustoiminta hoidettiin alkuvaiheessa siten, että paikalle lehdistö- ja poliisijärjestelyjen perusteella saapunut lehdistöväki päästettiin eristetylle paloalueelle, jossa heillä oli tilaisuus uutistieto- ja tiedotustoimintaan. Täydentäviä "tiedotusrupeamia" järjestettiin aika ajoin johtokeskusau-

tossa. Lauantaina kello 14 pidettiin palopäällikkö *Rainer Alhon* johdolla varsinainen kokoava lehdistötilaisuus samassa paikassa. HYY oli järjestänyt tiedotustilaisuuden jo kello 10.30 lähinnä vahinkojen ja toiminnan keskeytymisen selostamiseksi. Tiedottamista jatkettiin seuraavina päivinä asian saatua varsin laajan julkisuuden eri puolilla maata. Tiedotustoimintaan otti osaa palolaitoksesta palomestari *Kalevi Laakso*, joka saapui paikalle valokuvausta suorittamaan.

Tutkintatehtävät palon ja palouhrin kuolemaan johtaneiden syiden selvittämiseksi käynnistettiin välittömästi rikospoliisin toimesta, ja saatettiin pääosiltaan nopeasti päätökseen. Tutkintatehtäviä johti paikalle saapunut apulaisosastonjohtaja *Vänö Rantio* Helsingin poliisilaitoksen rikospoliisilinjalta. Palon seikkojen perusteella pitää huolimattomasta tulenkäytöstä johtuvana ja sen aiheuttaneen henkilön vaikuttamia oleskeluunsa Vanhalla Ylioppilastalolla sanottuna yönä varsin henkilökohtaisina. Palokunnan sammutustyöstä saamia kokemuksia voidaan monella tavalla hyödyntää vastaista toimintaa ajatellen. □

lisääntyessä. Asiantilaa heikensi se, että palolaitoksen taktisten yksiköitten miehitystä vastikään oli vähennetty vuorovahvuuksien pienentyessä työaikajärjestelyistä johtuen. Täten ei myöskään sammutusparien vuorottelu ollut mahdollista korkea-asteisen "kuuman" vaiheen työskentelyn aikana.

Varsinaista tiedusteluun suunnitelmalla ei toimintasuunnitelman osana laadittu. Kentällä toimiva sammutustyönjohtaja hankki tarvittavat tiedot omakohtaisen havainnoin, saamiensa yksikkökohtaisten henkilökohtaisten ilmoitusten, ja Tallbergin lohkolta puolen tunnin välein radiolla pyytämiensä tilannearvioitten muodossa.

Tilatkaa maksutonta valistusmateriaalia kesän tilaisuuksiin.

Veneilijän paloturvallisuusohje ● Sammutta oikein (käsiammuttimien käyttö) ● Oh-

jeita leirintäalueiden palontorjuntaan ● Hitsaus ja palonvaara (vuosikorjausten aikana) ● Varo metsäpaloa ● Kaksi koulutuntia paloturvallisuudesta. Tilaukset pyydetään osoittamaan Palontorjuntaliiton toimistoon.

SUOMEN PALONTORJUNTALIITTO
Iso Roobertinkatu 7 A
00120 Helsinki 12
puhelin 90-13 400

Varaudu kesän toimintaan

Lomakkeita:

Luettelo sammutustyöhön osallistuneista, Kuljetustodistus, Työkoneen käyttötodistus

Metsäpaloalueen opastekilvet:

Kilvet ovat suurikokoisia, pituudet 90 cm tai 67 cm. Korkeus 24 cm. Sarjaan kuuluu yhteensä 20 erilaista kilpeä. Koko sarjan hinta koteloineen ja irrallisine suuntanuolineen 97.-. Myös lisäkilpiä on saatavana.

Metsäpalojen ehkäisyyn ja valitustoimintaan:

Ilmateriaalina *Varo metsäpaloa*, koko A 5. Kielet suomi, ruotsi ja englanti/saksa. 3-väripainatus.

Julisteet: *Metsäpaloa*, 4-kielinen, koko 70 cmx100 cm, 4.-/kpl. Tämä kosteudenkestäväksi muovilaminointuna vain 6.50/kpl. *Metsäpaloa*, 35 cmx50 cm, suomenkielinen, hinta 80 p/kpl

Kirjallisuutta:

Metsäpalontorjunta (opetusmoniste) 195 s, hinta 32.-

AV-Materiaalia:

Metsäpalontorjunta, kalvokuvia 103 kpl, kaksi kansiota, Opetusmoniste (ks. ed.) myydään erillisenä.

Tilaukset pyydetään osoittamaan Palontorjuntaliiton toimistoon.
SUOMEN PALONTORJUNTALIITTO Iso Roobertink. 7 A, 00120 Hki 12
puhelin 90-13 400

Sammutus- ja pelastustoiminnasta maksettava palkkio tänä vuonna 11,10 mk/t

Sisäasiainministeriön pelastusosasto katsoo, että palo- ja pelastustoimesta annetun lain (559/75) 34 §:n 1 momentissa tarkoitettu kohtuullinen palkkio on 11,10 markkaa tunnilta. Jälkiraivauksesta ja vartioinnista on palkkio saman suuruinen.

Lääninhallituksia on kehoitettu saatamaan edellä oleva kuntien tietoon. □