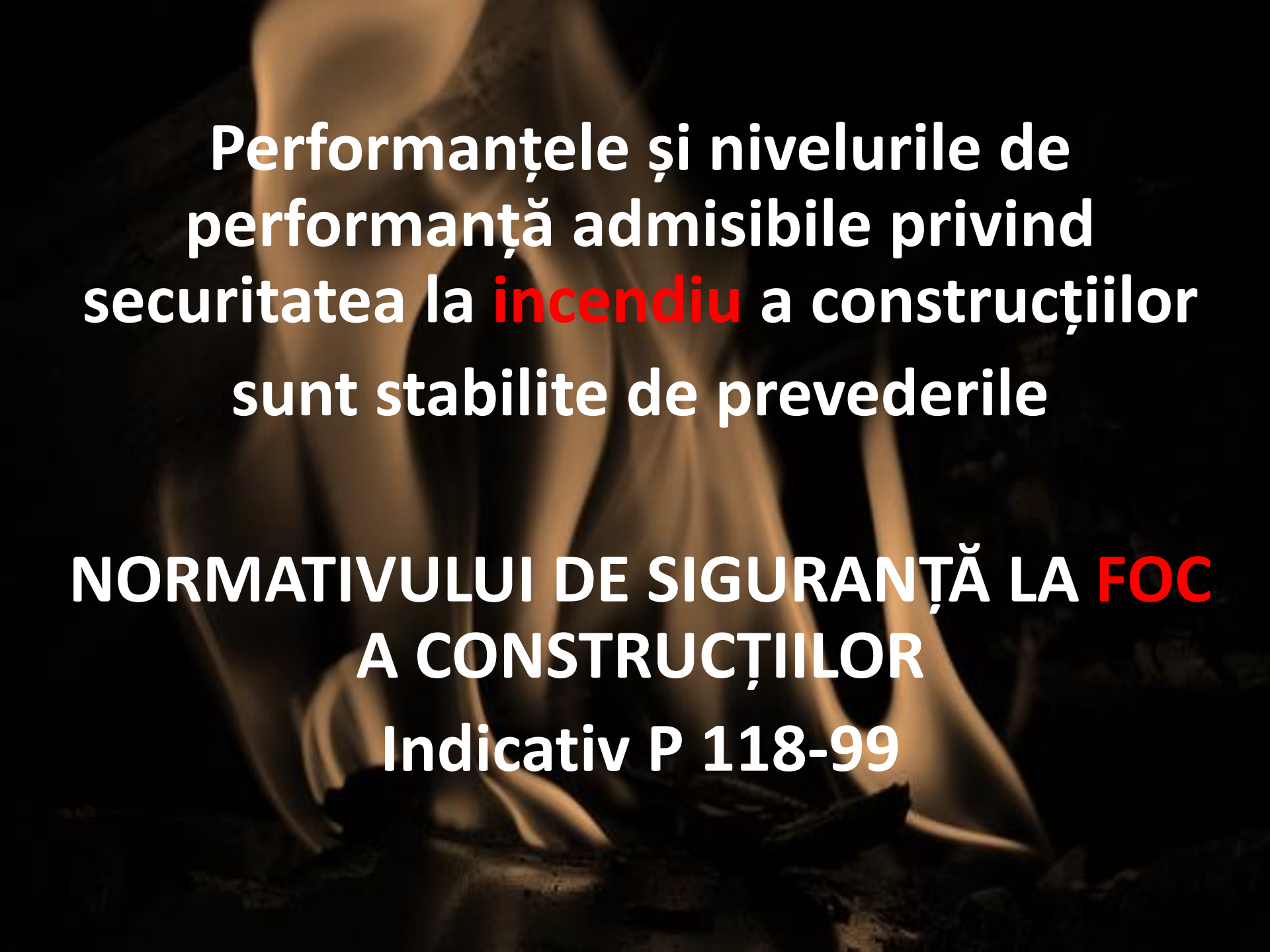
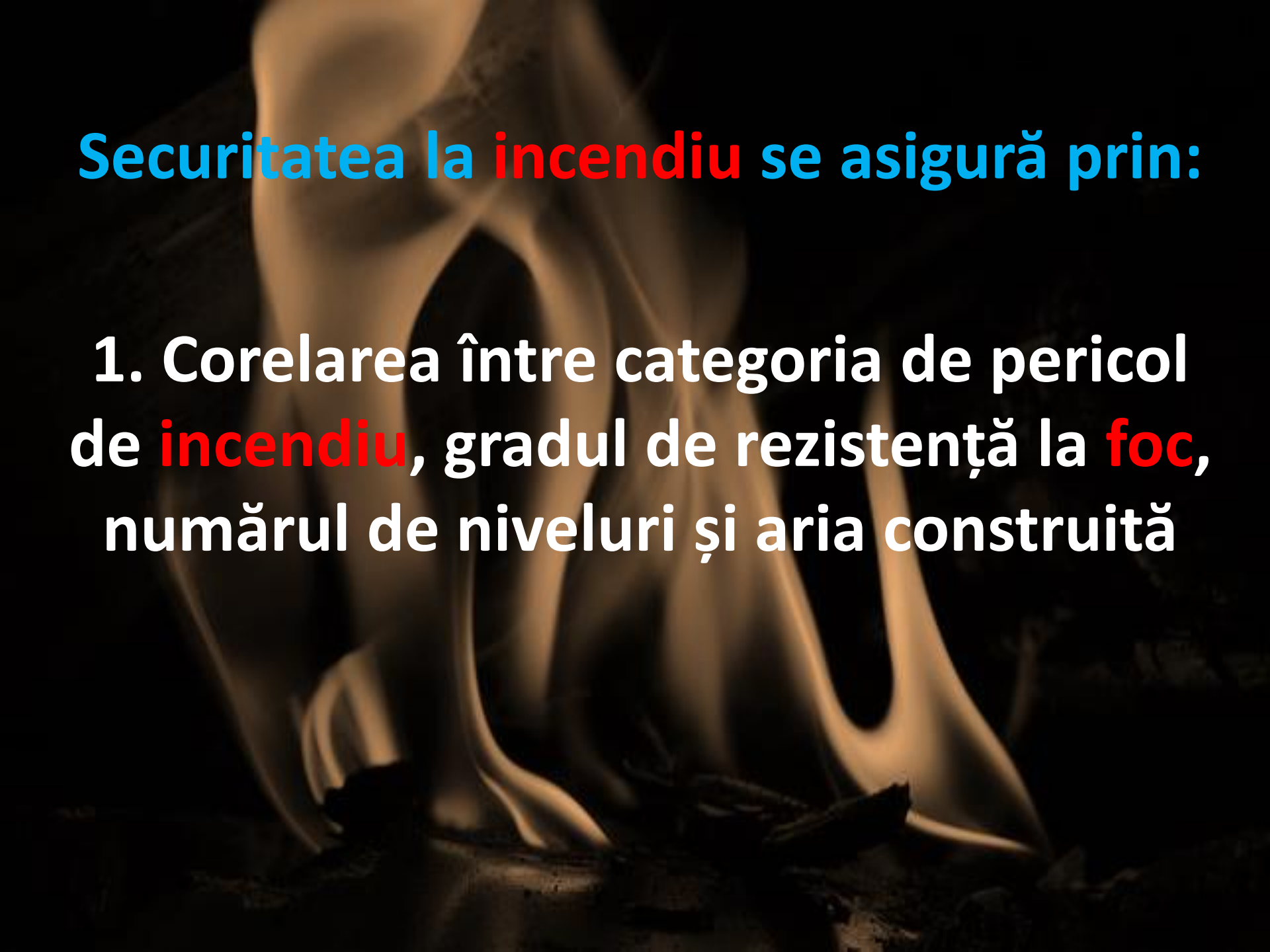


**NORMATIVE
DE SECURITATE LA INCENDIU
ȘI MĂSURI DE PREVENIRE A
INCENDIULUI
ÎN
ZONA DE PRODUCȚIE**



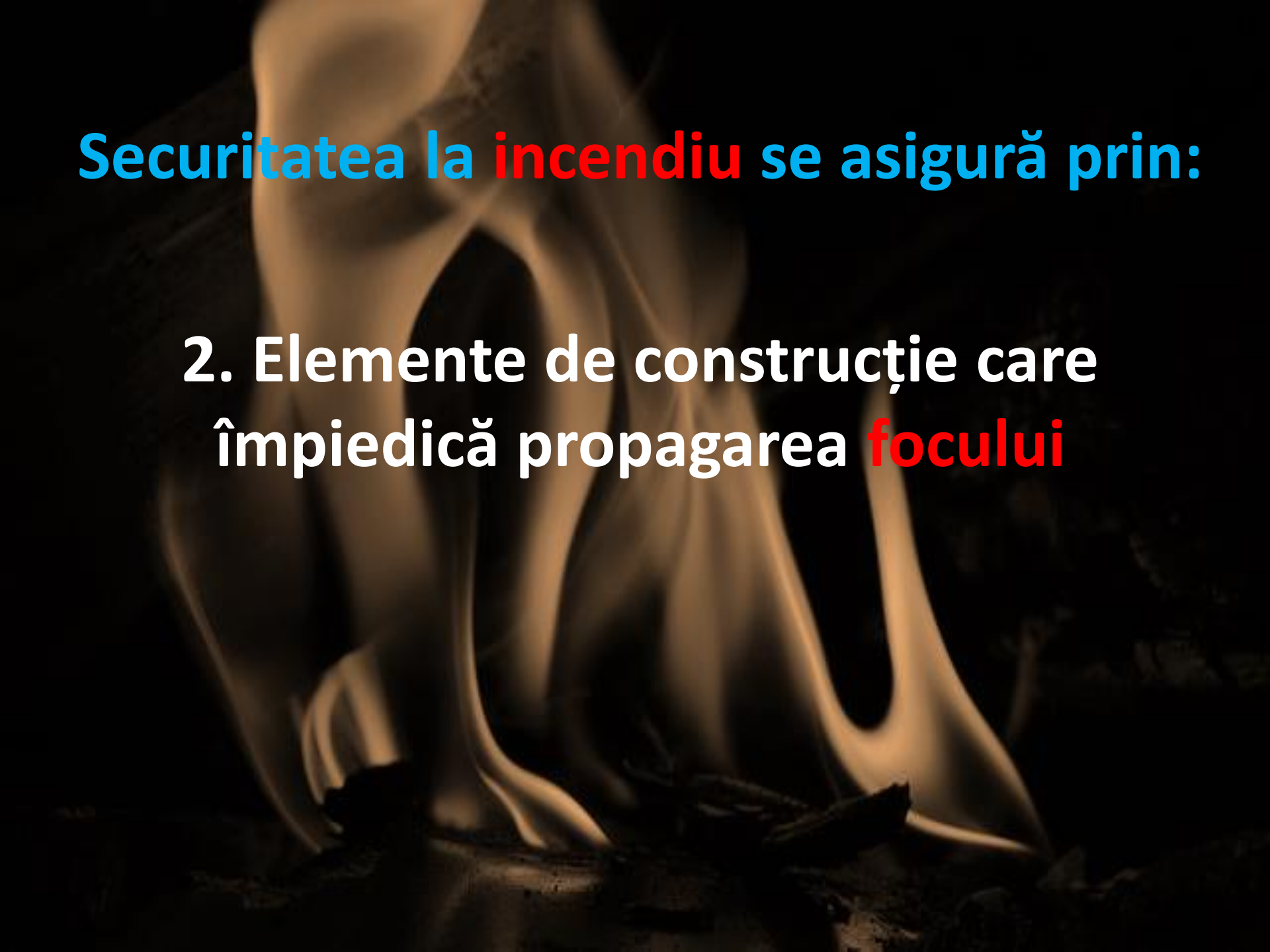
Performanțele și nivelurile de
performanță admisibile privind
securitatea la **incendiu** a construcțiilor
sunt stabilite de prevederile

NORMATIVULUI DE SIGURANȚĂ LA **FOC**
A CONSTRUCȚIILOR
Indicativ P 118-99



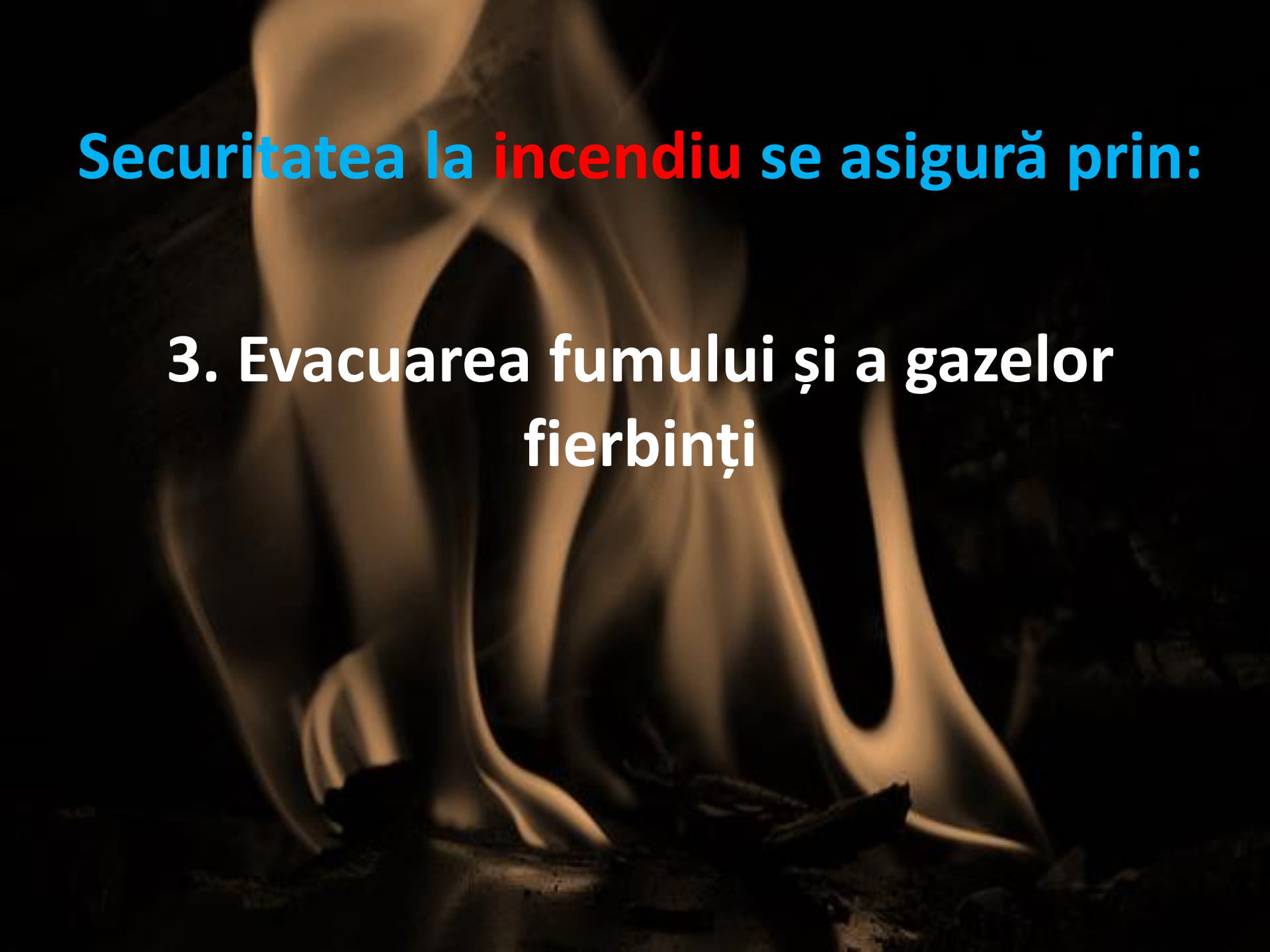
Securitatea la incendiu se asigură prin:

1. Corelarea între categoria de pericol de incendiu, gradul de rezistență la foc, numărul de niveluri și aria construită



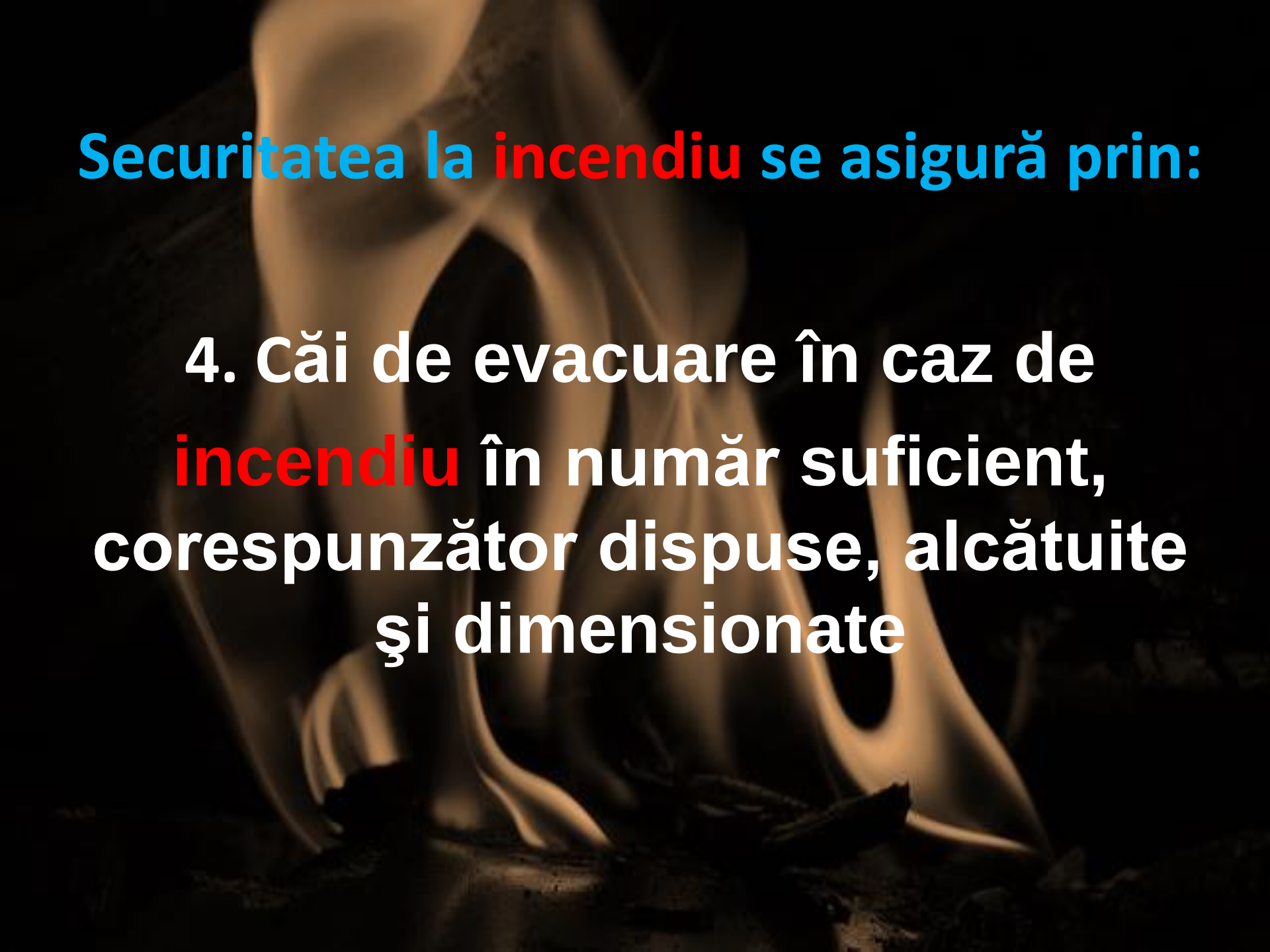
Securitatea la **incendiu** se asigură prin:

**2. Elemente de construcție care
împiedică propagarea focului**



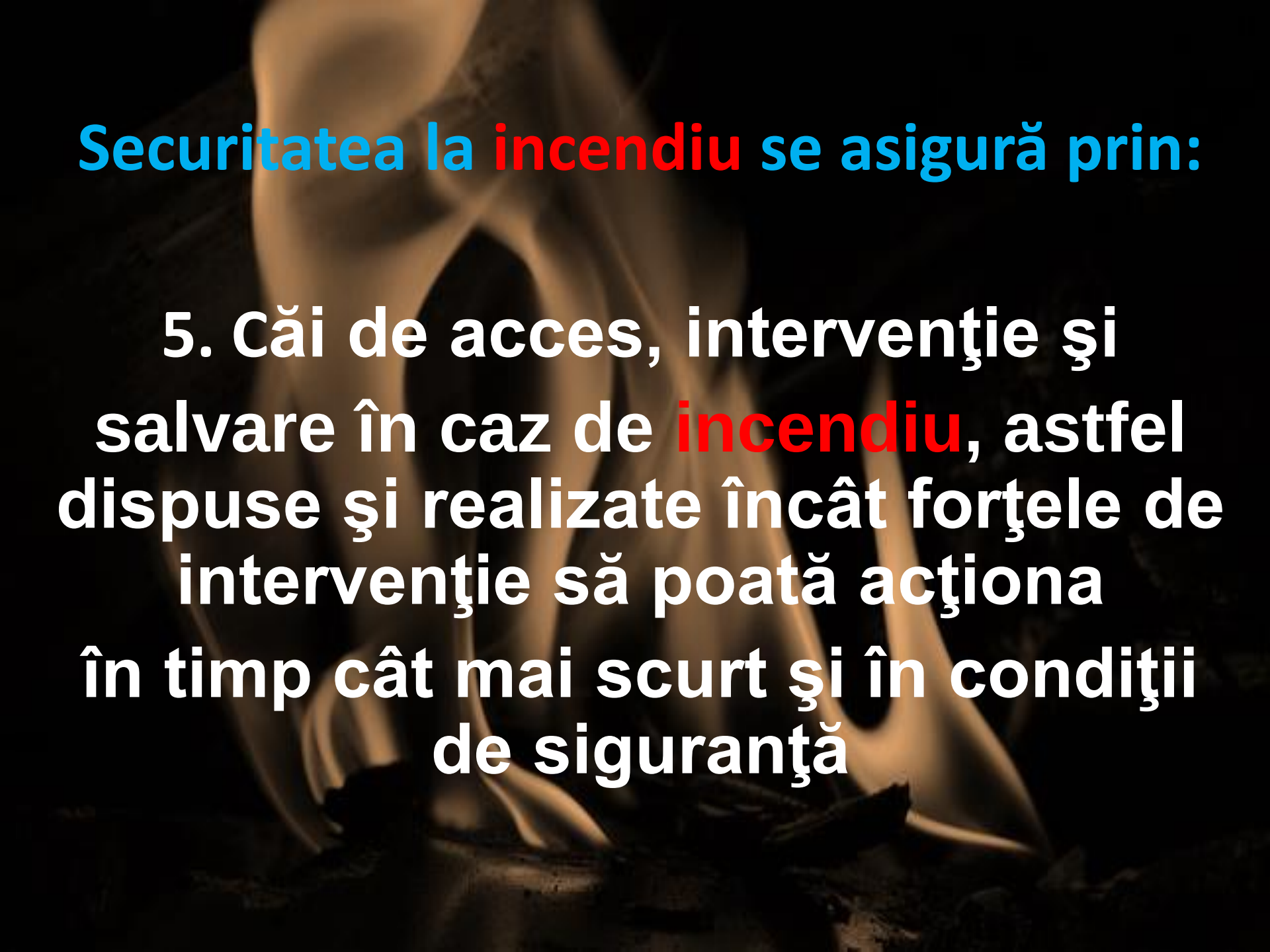
Securitatea la incendiu se asigură prin:

3. Evacuarea fumului și a gazelor fierbinți

A close-up, low-angle shot of a fire burning. The flames are bright orange and yellow, rising from a dark, charred surface. The background is dark, making the fire the central focus.

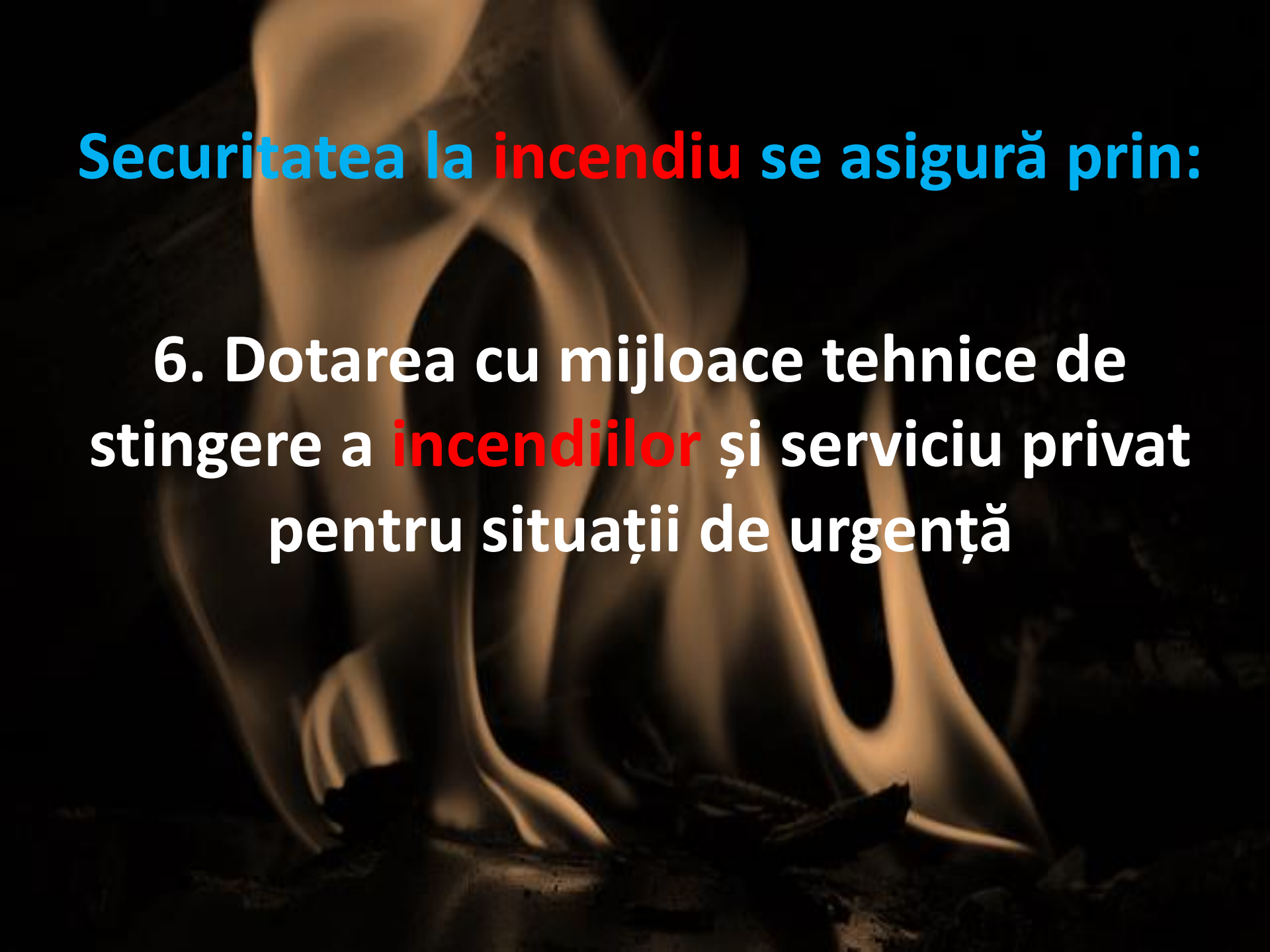
Securitatea la incendiu se asigură prin:

4. Căi de evacuare în caz de
incendiu în număr suficient,
corespunzător dispuse, alcătuite
și dimensionate



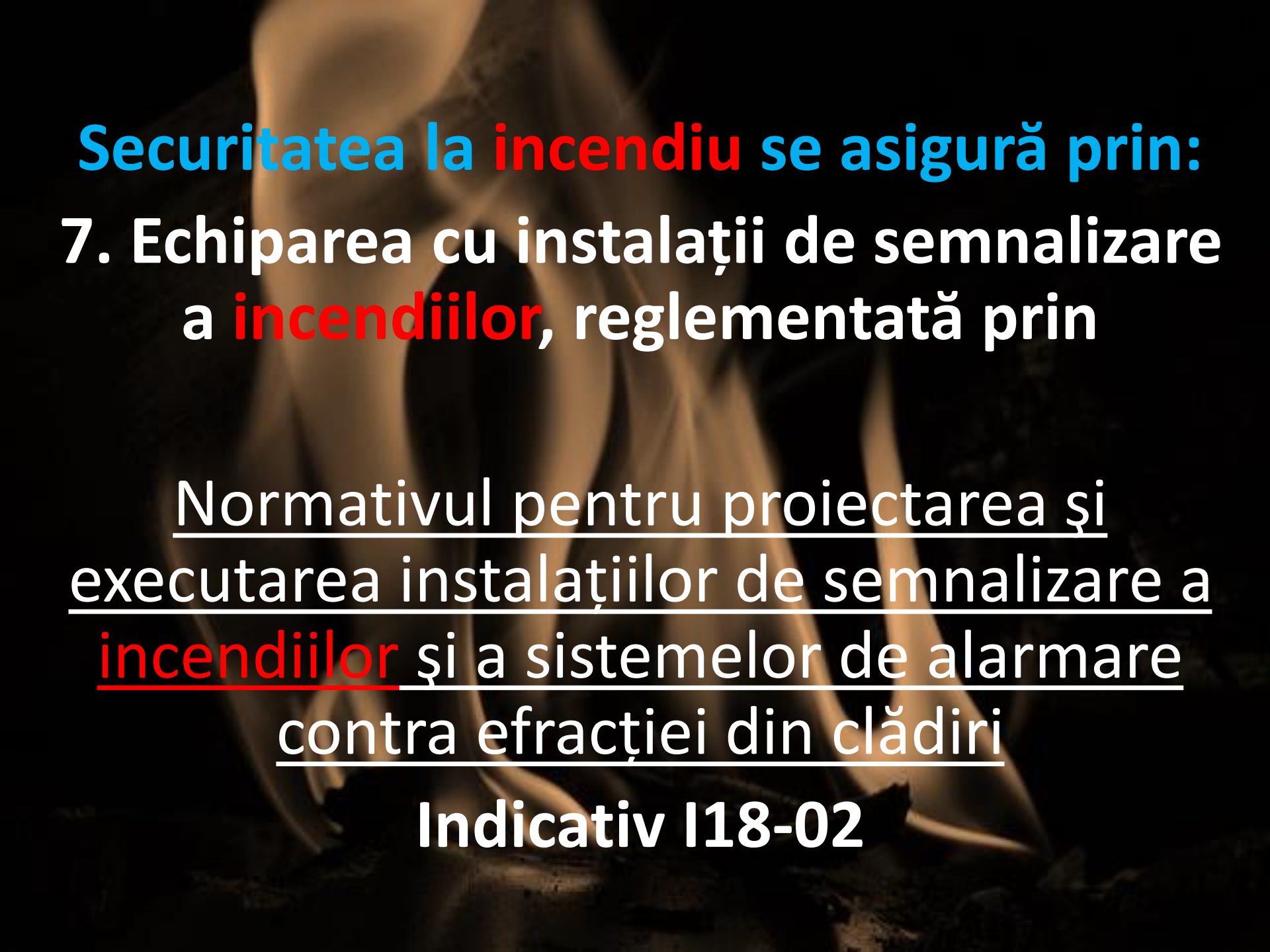
Securitatea la incendiu se asigură prin:

5. Căi de acces, intervenție și salvare în caz de incendiu, astfel dispuse și realizate încât forțele de intervenție să poată acționa în timp cât mai scurt și în condiții de siguranță



Securitatea la incendiu se asigură prin:

6. Dotarea cu mijloace tehnice de stingere a incendiilor și serviciu privat pentru situații de urgență

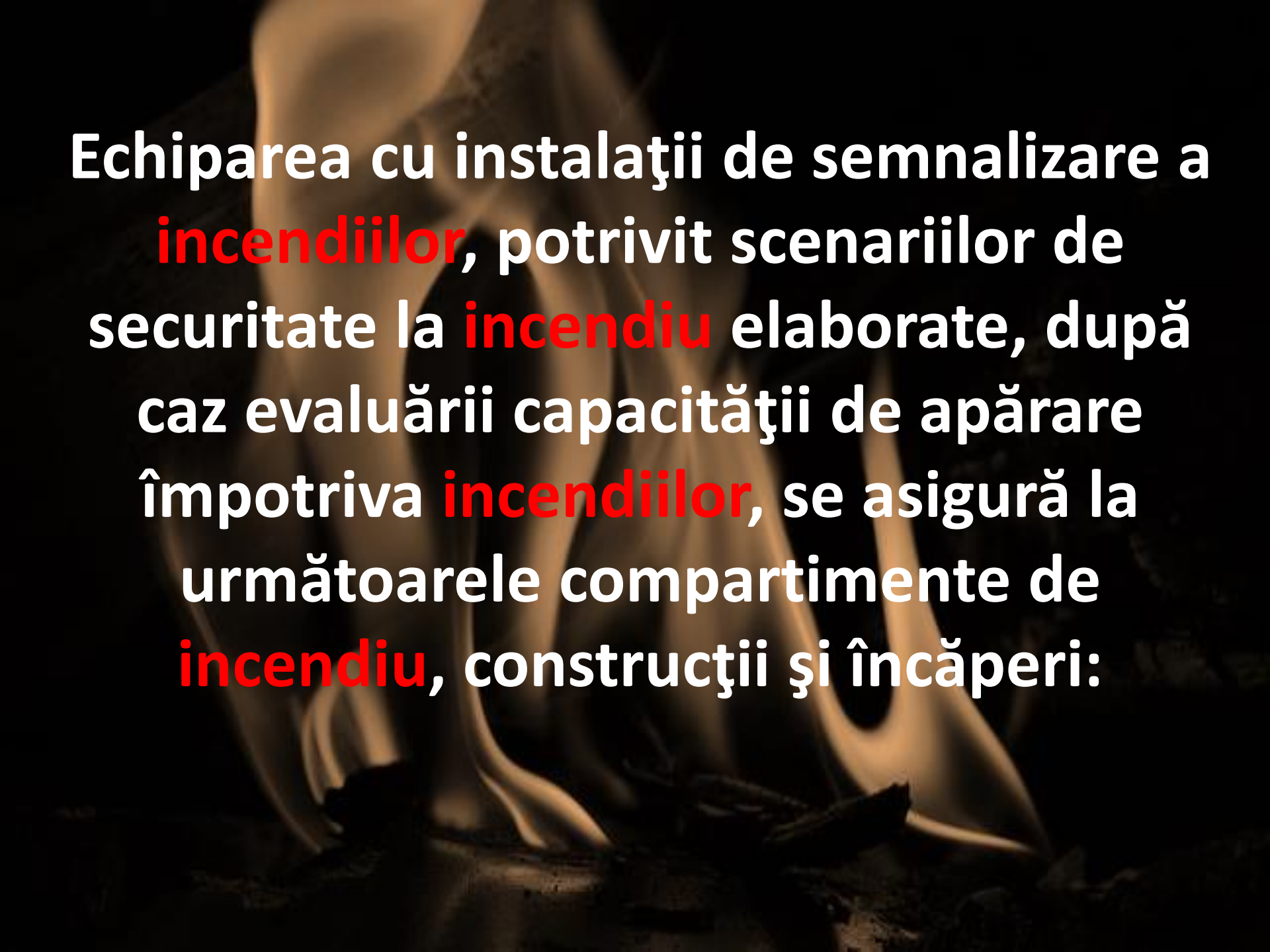


Securitatea la incendiu se asigură prin:

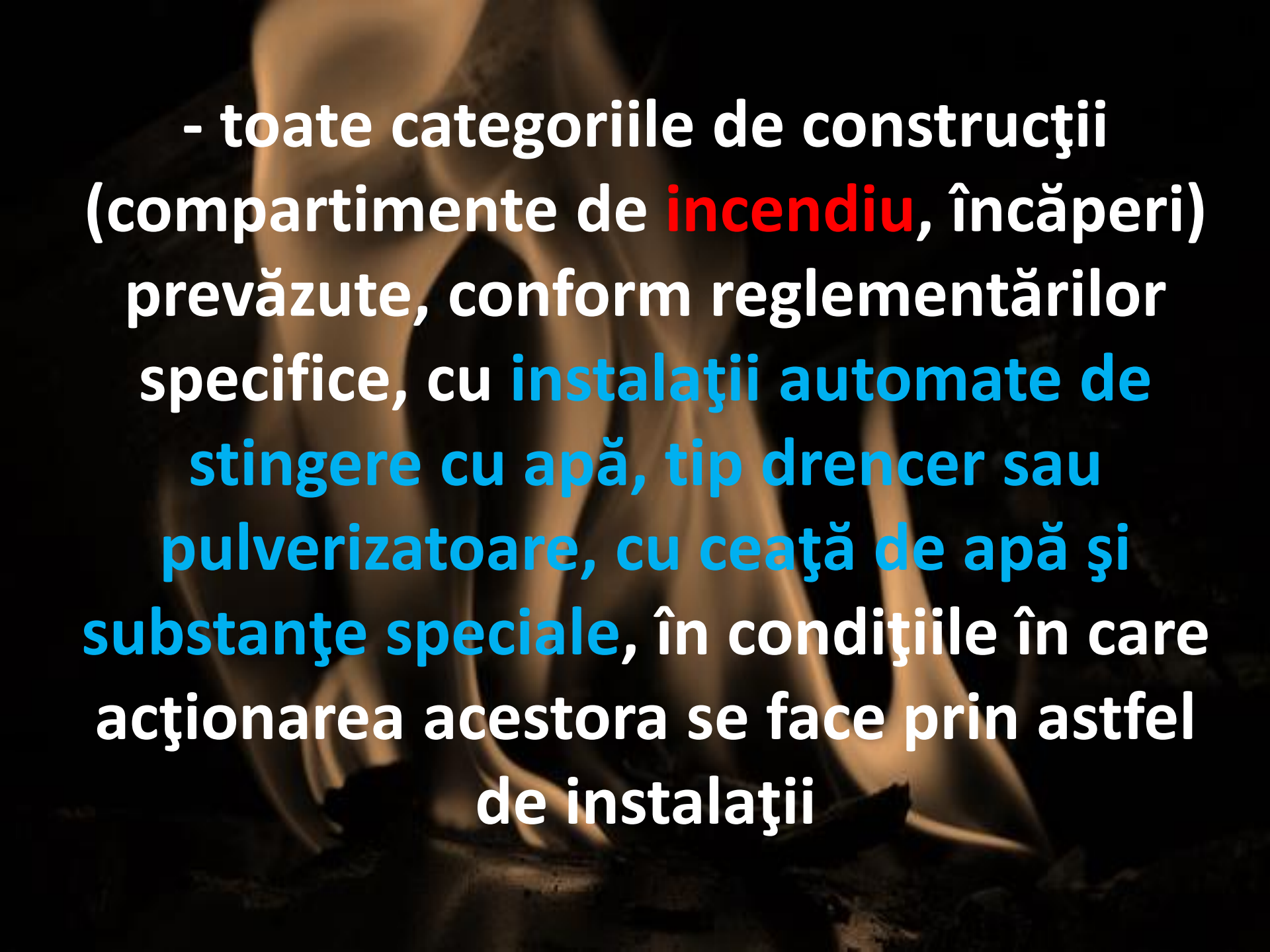
7. Echiparea cu instalații de semnalizare a incendiilor, reglementată prin

Normativul pentru proiectarea și executarea instalațiilor de semnalizare a incendiilor și a sistemelor de alarmare contra efracției din clădiri

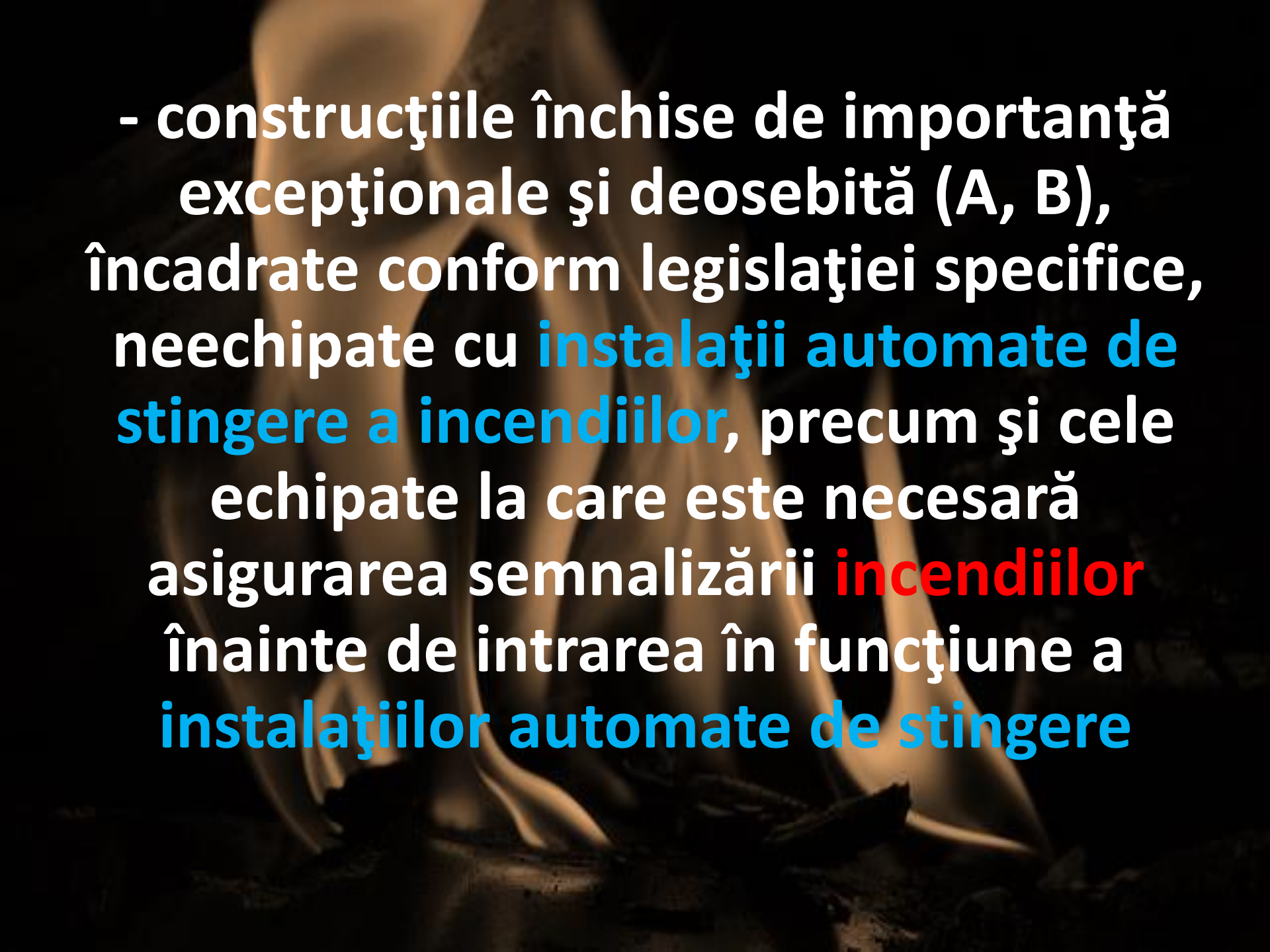
Indicativ I18-02



Echiparea cu instalații de semnalizare a **incendiilor**, potrivit scenariilor de securitate la **incendiu** elaborate, după caz evaluării capacității de apărare împotriva **incendiilor**, se asigură la următoarele compartimente de **incendiu**, construcții și încăperi:



- toate categoriile de construcții
(compartimente de **incendiu**, încăperi)
prevăzute, conform reglementărilor
specifice, cu **instalații automate de
stingere cu apă, tip drencer sau
pulverizatoare, cu ceață de apă și
substanțe speciale**, în condițiile în care
acționarea acestora se face prin astfel
de instalații



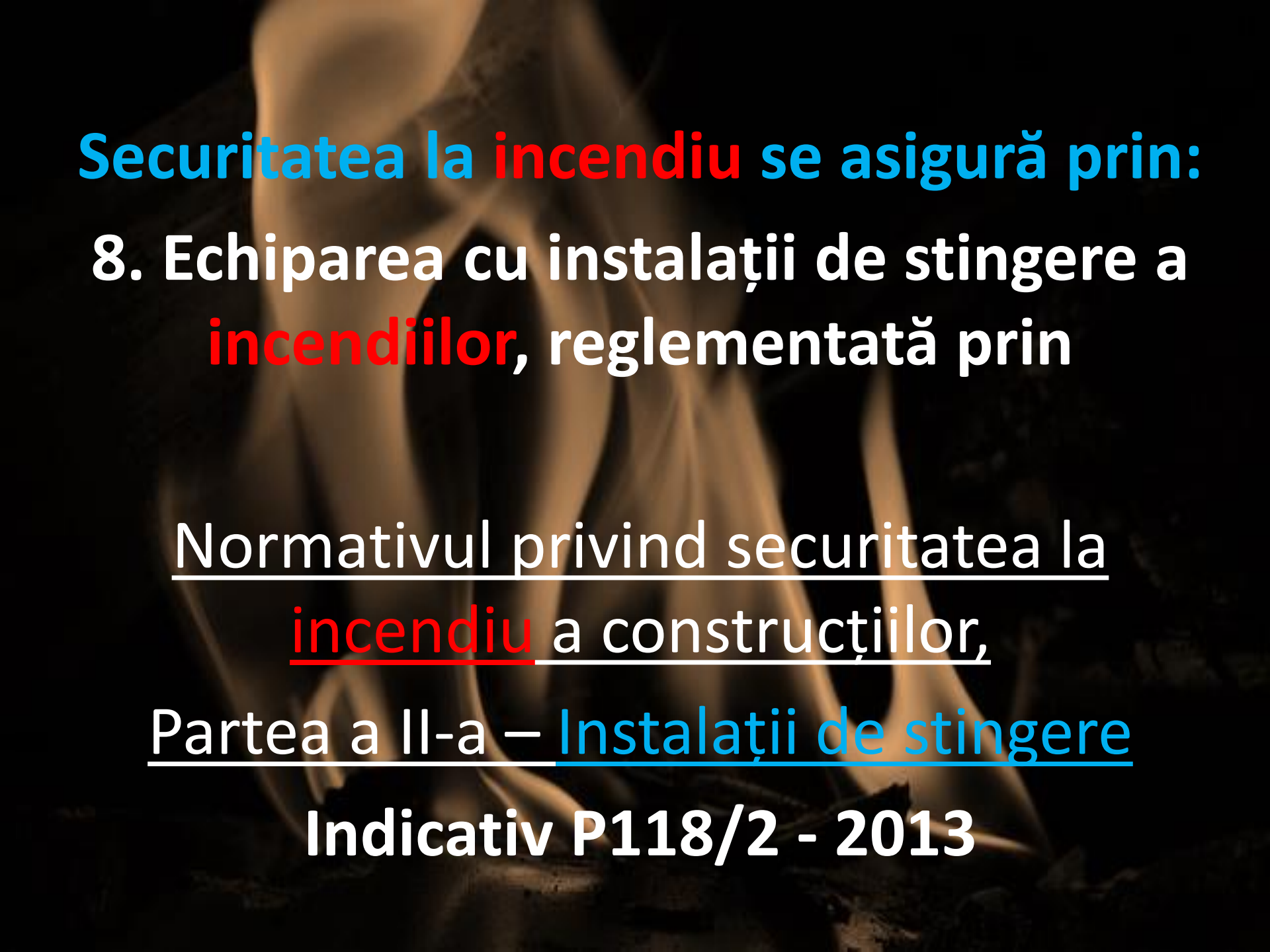
- construcțiile închise de importanță excepțională și deosebită (A, B), încadrate conform legislației specifice, neechipate cu **instalații automate de stingere a incendiilor**, precum și cele echipate la care este necesară asigurarea semnalizării **incendiilor** înainte de intrarea în funcțiune a **instalațiilor automate de stingere**

-construcțiile civile (publice) având
destinația:

.....

producție și depozitare

(inclusiv încăperi ori spații de producție
și depozitare amplasate în alte clădiri)
din categoriile A, B sau C pericol de
incendiu, cu aria desfășurată mai mare
de 600 mp, precum și depozite cu stive
înalte (peste 4 m înălțime)



Securitatea la incendiu se asigură prin:

8. Echiparea cu instalații de stingere a
incendiilor, reglementată prin

Normativul privind securitatea la
incendiu a construcțiilor,

Partea a II-a – Instalații de stingere

Indicativ P118/2 - 2013

The background of the slide is a close-up, high-contrast photograph of a fire. Bright orange and yellow flames are visible, rising from a dark, charred surface. The fire is the central visual element, providing a dramatic and urgent context for the text about fire safety.

Instalațiile cu hidranți de incendiu interiori se prevăd în:

- clădiri sau spații de producție și/sau depozitare în care se utilizează materiale sau substanțe combustibile, cu aria desfășurată mai mare de 600 m²

A close-up, low-angle shot of a fire with bright orange and yellow flames rising from a dark, charred base. The fire is the central visual element, providing a dramatic and urgent background for the text.

Instalațiile cu hidranți de incendiu interiori se prevăd în:

- spații de producție și/sau depozitare subterane, cu aria desfășurată mai mare de 600 m²

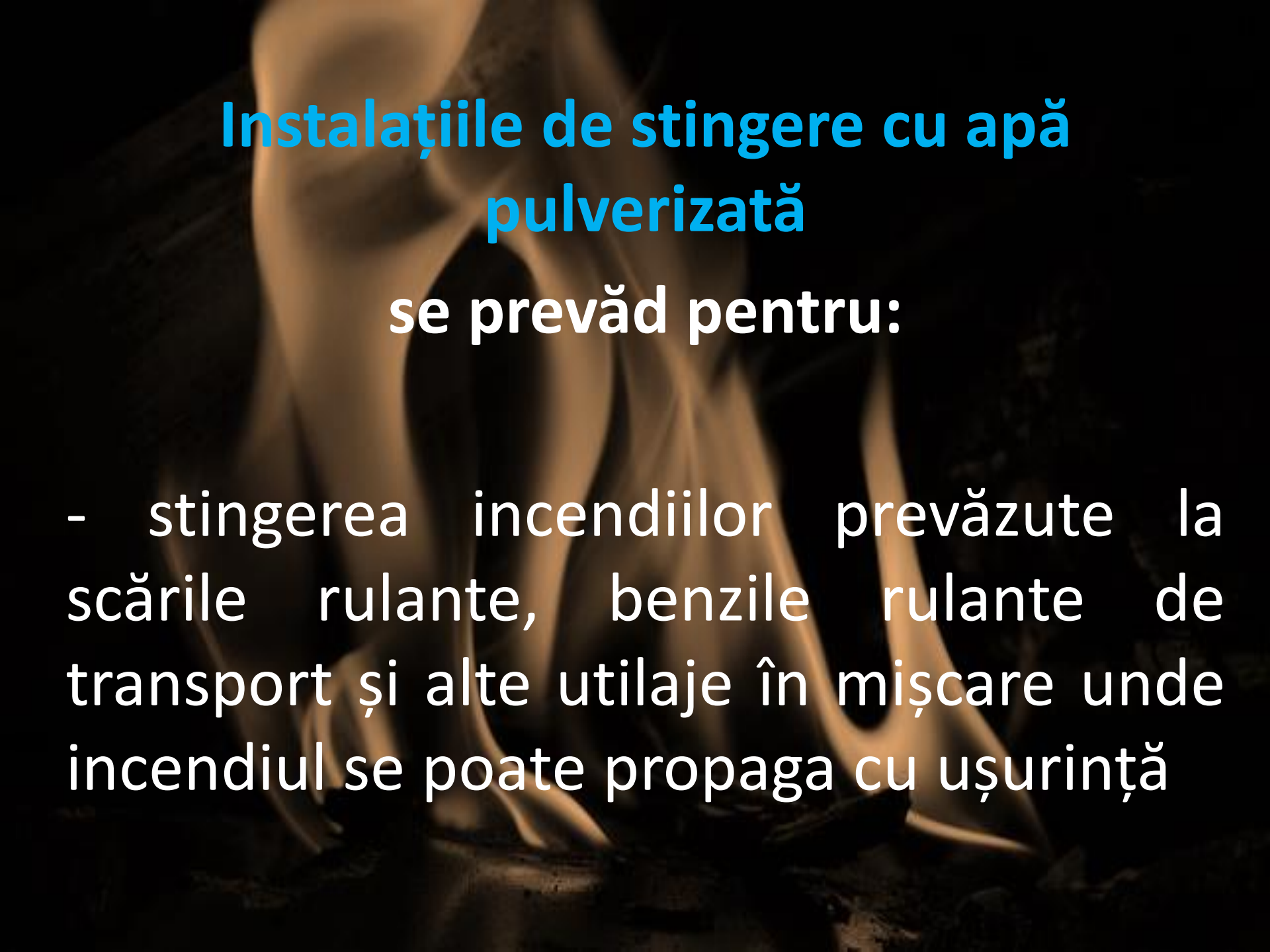
Instalațiile de stingere cu spriklere

se prevăd în:

- Clădiri (încăperi) de producție și/sau depozitare cu risc mare și foarte mare de incendiu, cu aria desfășurată mai mare de 600 m²

Instalațiile de stingere cu apă pulverizată se prevăd pentru:

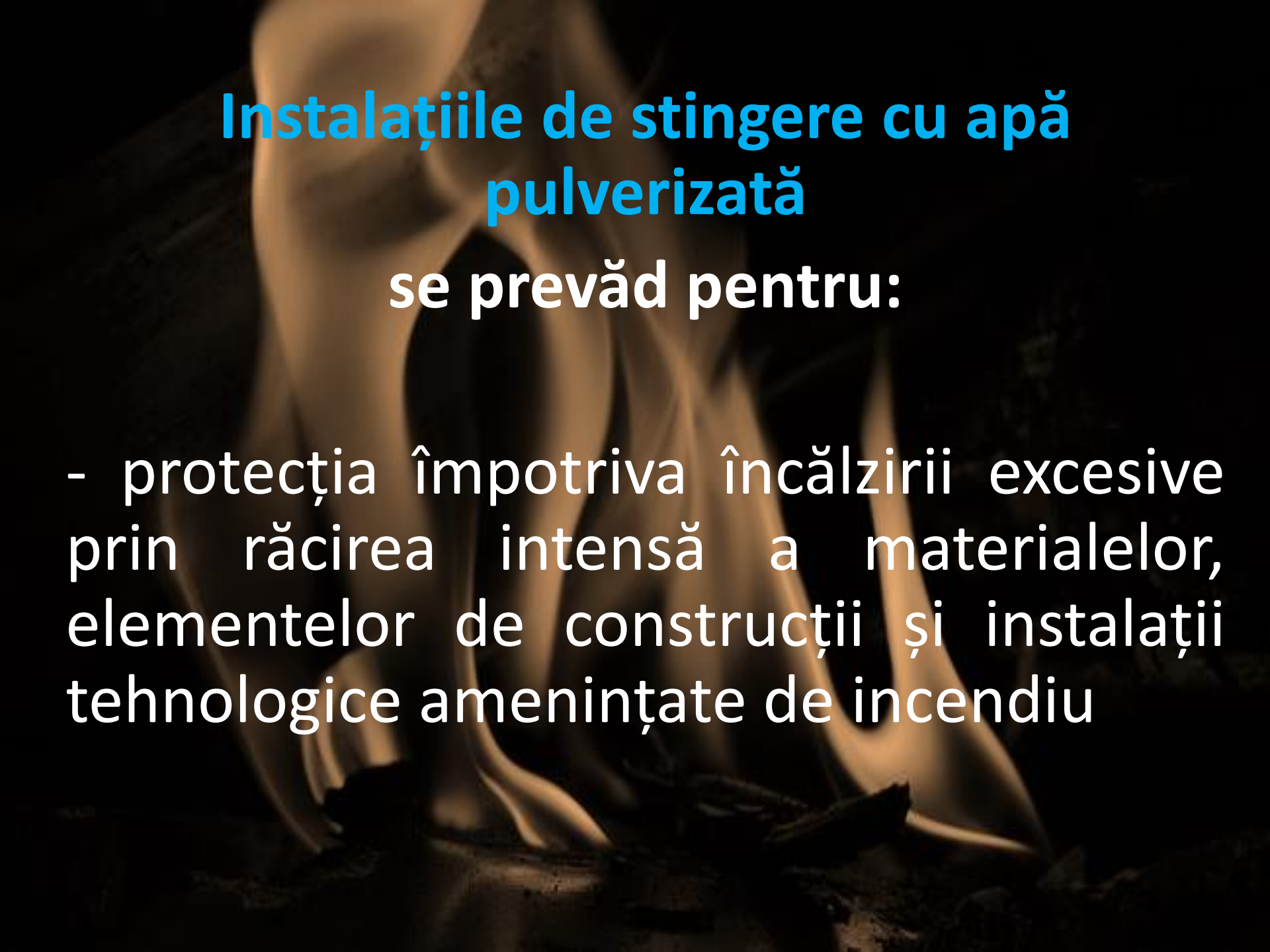
- Protejarea structurilor și echipamentelor instalațiilor tehnologice, recipiente pentru lichide combustibile cu temperatura de inflamabilitate a vaporilor mai mare de 60 °C și gaze inflamabile, gospodării mari de cabluri electrice cu izolație combustibilă, împotriva radiației termice emise de un incendiu învecinat, pentru a limita absorbția căldurii până la limita care previne sau micșorează avariile



Instalațiile de stingere cu apă pulverizată

se prevăd pentru:

- stingerea incendiilor prevăzute la scările rulante, benzile rulante de transport și alte utilaje în mișcare unde incendiul se poate propaga cu ușurință



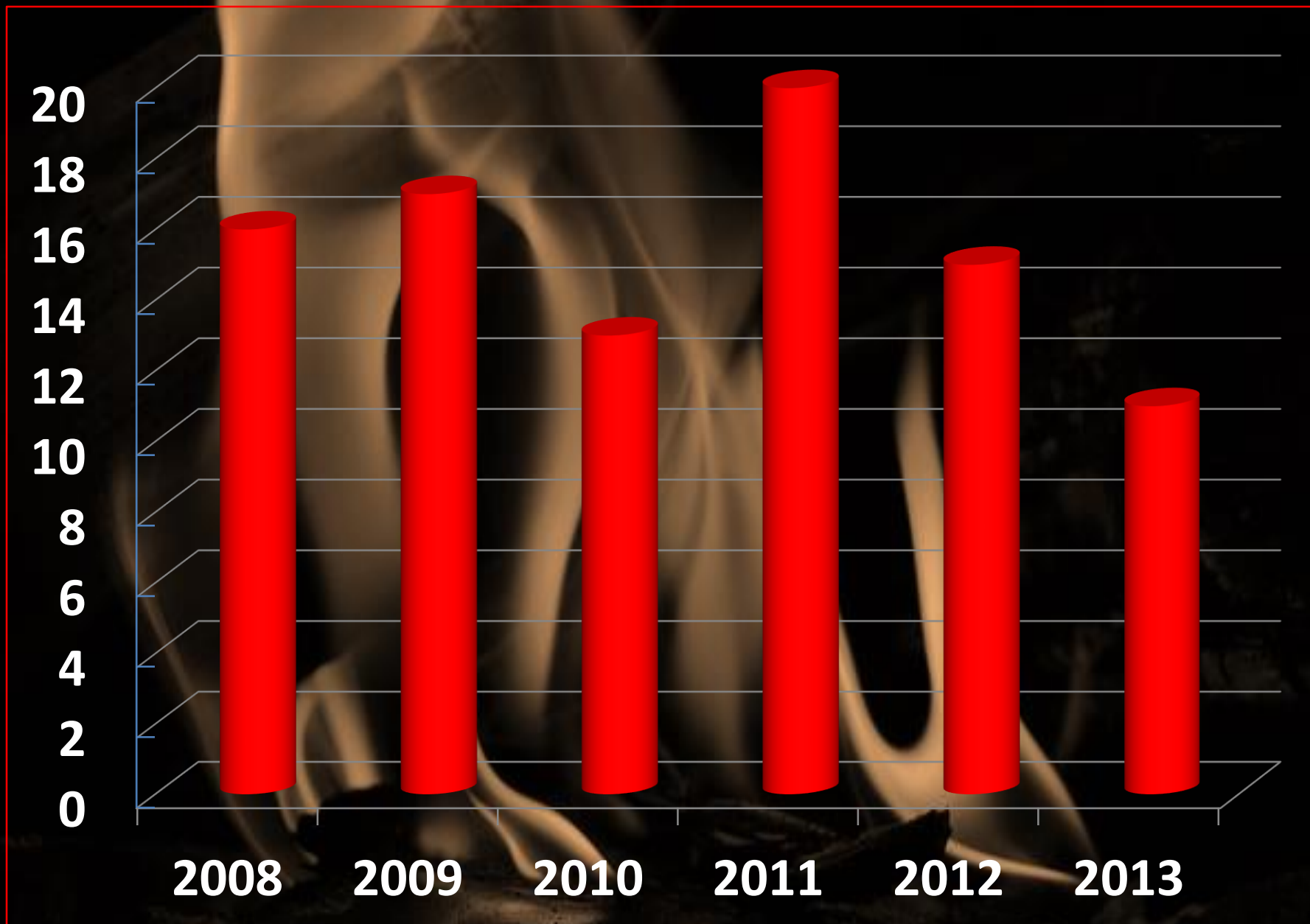
Instalațiile de stingere cu apă pulverizată

se prevăd pentru:

- protecția împotriva încălzirii excesive prin răcirea intensă a materialelor, elementelor de construcții și instalații tehnologice amenințate de incendiu

**INCENDII ÎN INDUSTRIA
DIN JUDEȚUL NEAMȚ**

**STATISTICI
2008 - 2013**





**VĂ MULȚUMESC
PENTRU ATENȚIE!**

**Cpt. Adrian Constantin
I.S.U.J. Neamț**