



GRILA CORECTARE
VARIANTA NR. 2

pentru concursul organizat pentru ocuparea postului de Șef gardă intervenție - stingere (și conducător auto-autospeciale) din cadrul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Dealul Spirii” București-Ilfov, Grupul de Intervenție nr. 5 – Detașamentul de Pompieri “13 Septembrie”

1. În data de 31.01.2024, îndepliniți funcția de șef tură de serviciu la Detașamentul de Pompieri Fundeni. La ora 16:30, toate echipajele subunității au fost alertate să intervină pentru gestionarea unei situații de urgență de tip incendiu, produs la mansarda unui bloc.

În calitate de comandant al intervenției, precizați care sunt acțiunile pe care le veți întreprinde pe timpul recunoașterii, având la baza prevederile O.I.G. nr. 1416/IG din 29.07.2013 - pentru aprobarea Ghidului privind tehnica și tactica stingerii incendiilor – Nivel I – Tura de serviciu – ISU 04? – 3 puncte.

Pe timpul recunoașterii se va stabili	
a) prezența persoanelor în poduri și mansarde, căile și mijloacele de salvare a acestora;	0,40 p
b) locul incendiului, suprafața incendiată, caracterul incendiului și direcțiile de propagare, caracteristicile constructive ale elementelor podului și acoperișului, starea lui și tipul învelitorii;	0,40 p
c) prezența instalațiilor electrice și de ventilație sub tensiune și necesitatea deconectării lor;	0,40 p
d) pericolul propagării incendiului la etajele superioare;	0,40 p
e) poziția lucarnelor și luminatoarelor din apropierea locului incendiat, dacă acestea pot fi folosite pentru evacuare fumului, introducerea dispozitivelor de stingere în pod sau dirijarea incendiului pe verticală;	0,40 p
f) prezența zidurilor contra incendiilor, care pot fi folosite pentru amplasare servanților;	0,30 p
g) existența scărilor de incendiu necesare realizării dispozitivelor de intervenție;	0,30 p
h) necesitatea și locurile unde se vor executa deschideri în acoperiș pentru pătrunderea servanților în pod, pentru evacuarea fumului și dirijarea incendiului pe verticală, precum și a locurilor unde se vor executa obstacole pentru limitarea propagării incendiului	0,40 p
TOTAL	3 puncte

2. Vă aflați la un incendiu produs la un depozit de mărfuri și aveți informații că într-o încăpere există posibilitatea apariției fenomenului backdraft.

Se cere:

Având la bază prevederile O.I.G. nr. 1416/IG din 29.07.2013 – Ghid privind tehnica și tactica stingerii incendiilor - Nivel 1 – Tura de Serviciu - ISU 04, în calitate de comandant al intervenției precizați semnele vizibile numai din exteriorul volumului afectat care anunță fenomenul backdraft.

a) nu este vizibilă prin ferestre nicio flăcără clară sau lumină, exceptând jarul sau câteva mici flăcări albastre de combustie a CO;	0,60 p
b) geamurile, acoperite de funingine, devin negre și opace, și pot vibra ușor sub efectul căldurii și al presiunii interioare;	0,60 p
c) fumul gros și închis la culoare, de o culoare neobișnuită, iese sub forma unor bufeuri prin interstiții, prin zona tocurilor de la uși, pe unde intră, de obicei, aerul proaspăt, dând impresia că incendiul respiră;	0,60 p
d) sunetele sunt amortizate, nu se aude nici un zgomot al unui incendiu în interiorul încăperii;	0,60 p
e) ușile, încuietorile și mânerele lor sunt foarte calde la atingere.	0,60 p
TOTAL	3 puncte

3. Vă aflați la un incendiu produs la o clădire de locuit pe structură metalică și aveți informații că nu sunt persoane surprinse și că există situația iminentă de prăbușire a construcției.

Se cere:

Având la bază prevederile OIG nr. 1413/IG din 29.07.2013 – pentru aprobarea Instrucțiunilor privind Intervenția Serviciilor de Urgență Profesioniște – Intervenție la Incendii - ISU 01, în calitate de comandant al intervenției precizați în ce situații se adoptă intervenția defensivă.

a) când există date concrete, privind riscul producerii unui accident în orice moment, cum ar fi:	0,40 p
- iminența exploziei unui recipient/rezervor incendiat;	0,40 p
- iminența contaminării cu substanțe chimice / radioactive;	0,40 p
- incendiul generalizat la întreaga construcție a cărei structură rezistență nu mai prezintă siguranță în exploatare existând în orice moment pericolul pierderii stabilității;	0,40 p
- inexistența unor date certe privind fluxul tehnologic sau natura și cantitatea materialelor / substanțelor din obiectivul afectat.	0,40 p
b) când sunt afectate obiective cu regim special, cum sunt sediile și imobilele misiunilor diplomatice, oficiile consulare sau ale reprezentanțelor internaționale etc., pentru care intervenția presupune consimțământul prealabil al conducătorilor acestora;	0,50 p
c) când nu se poate constitui binomul de intervenție pentru acțiunea în spații închise sau semideschise.	0,50 p
TOTAL	3 puncte