

ROMÂNIA  
JUDEȚUL CLUJ  
CONSILIUL JUDEȚEAN  
PREȘEDINTE

**DISPOZIȚIA Nr. 232**  
**din 17 iulie 2003**

Președintele Consiliului Județean Cluj,

Luând în studiu referatul nr. 7241 din 17.07.2003, întocmit de Direcția Generală Economică prin care se propune stabilirea de responsabilități pentru prevenirea și stingerea incendiilor în Palatul Administrativ al județului Cluj ;

Luând în considerare prevederile art. 4 lit. A , b și c și art. 46 din Dispozițiile Generale de Ordine Interioară pentru prevenirea și stingerea incendiilor – D.G.P.S.I. – 001, art. 38 și 39 din D.G.P.S.I. 002/2000;

În temeiul art. 117 alin. 1 din Legea administrației publice locale nr. 215 din 23.04.2001,

**d i s p u n e :**

**Art. 1.** Se aprobă reglementări ale lucrărilor cu foc deschis în spațiile din Palatul Administrativ conform Anexa nr. 1.

**Art. 2.** Se stabilesc locurile de fumat și responsabilități conform Anexei nr. 2.

**Art. 3.** Se aprobă reglementarea căilor de acces și evacuare – intervenție în caz de incendiu conform Anexei nr. 3.

**Art. 4.** se aprobă responsabilitățile privind colectarea ambalajelor combustibile și distrugerea acestora, conform Anexei nr. 4.

**Art. 5.** Se aprobă măsurile privind efectuarea lucrărilor premergătoare în timpul sezonului rece și în perioadele caniculare conform anexei nr. 5.

**Art. 6.** Se aprobă stabilirea măsurilor obligatorii privind instruirea pe linie P.S.I. conform Anexei nr. 6.

**Art. 7.** Anexele 1-6 fac parte integrantă din prezenta dispoziție.

**Art. 8.** Cu punerea în aplicare a prevederilor prezentei dispoziții se încredințează Direcția Generală Economică și persoanele nominalizate.

**P R E Ș E D I N T E,**

**Grațian Șerban**

**A V I Z A T :**  
**SECRETAR GENERAL,**  
**Măriuca Pop**

În baza prevederilor art.4 lit.a și art.46 din Dispoziții Generale de Ordine Interioară pentru prevenirea și stingerea incendiilor – D.G. P.S.I. –001 se reglementează lucrările cu foc deschis în spațiile aparținând astfel :

A). Se stabilesc următoarele locuri unde, periodic sau permanent, se pot efectua lucrări cu foc deschis ( topirea bitumului, arderea reziduurilor combustibile, curățiri prin ardere, operațiuni de sudură prin lipire etc )

A1)

DEMISOL – Atelier mecanic

A2) Se stabilesc următoarele persoane pentru supravegherea lucrărilor cu foc deschis în locurile prevăzute la A1.

**CÂNDEA MARIUS**

**MUREȘAN AUREL**

**SOLOMON ANANIE**

B). Se stabilesc următoarele locuri ( zone) cu pericol de incendiu în care este interzisă utilizarea focului deschis

C). Au dreptul să emită permis de lucru cu foc următoarele persoane:

**RUSU AUGUSTIN**

**CÂNDEA MARIUS**

D).Procedura de emitere, semnarea, aducerea la cunoștință și păstrare a permisului de lucru cu foc

- Permisul de lucru cu foc se întocmește în două exemplare, dintre care unul se înmânează șefului formației de lucru sau persoanei care execută operațiunile cu foc deschis, iar celălalt rămâne la emitent. Se va utiliza formularul de Permis de lucru cu foc aprobat prin Normele Generale de PSI emise de M.I. cu Ord. 775/98. ( se anexează prezentei decizii )
- Permisul de lucru cu foc este valabil o singură zi. La terminarea lucrului, permisul de lucru cu foc se predă de către executant emitentului.
- Înaintea de începerea efectivă a lucrării cu foc deschis, se va asigura înregistrarea acestuia la serviciul civil de pompieri

E). Se vor prelucra cu executantul lucrării de lucru cu foc înainte de începerea lucrării, următoarele instrucțiuni specifice de PSI la astfel de lucrări:

- Seful sectorului de activitate, atelier, secție, depozit, instalație, în care se execută operațiuni cu foc deschis, are obligația să asigure măsuri pentru :
  - Pregătirea locului, numai după ce s-au luat, după caz, măsuri pentru evacuarea persoanelor, îndepărtarea sau protejarea materialelor combustibile, golirea, spălarea, blindarea traseelor de conducte sau a utilajelor; aerisirea sau ventilarea spațiilor, dotarea locurilor de muncă cu mijloace de primă intervenție în caz de incendiu
  - Instruirea personalului
  - Controlul după terminarea lucrării

- În cazul lucrărilor cu foc deschis care se execută în instalații și în alte zone cu risc ridicat de incendiu sau de explozie, persoana cu atribuții de conducere va dispune luarea și altor măsuri de protecție specifice.
- Echipamentul și aparatele utilizate pentru executarea lucrărilor cu foc deschis trebuie să fie în bună stare de funcționare. De îndeplinirea acestei cerințe răspunde executantul
- Toate echipamentele și aparatele de sudură se întrețin și se verifică în conformitate cu instrucțiunile furnizorului, Proprietarul acestora trebuie să facă dovada efectuării întreținerii și verificării lor la termen.
- Pregătirea locului unde urmează să se execute operația de sudare sau tăiere cu flacără oxiacetilenică presupune:
  - Înconjurarea acestuia cu panouri necombustibile cu înălțimea de minim 2 m și bine ancorate de podea
  - Protecția pardoselii din material combustibil cu un strat de nisip de 2 cm grosime, cu tablă sau plăci din materiale necombustibile
  - Îndepărtarea materialelor și substanțelor combustibile transportabile la o distanță ce cel puțin 10 m de locul sudării sau tăierii
  - Curățarea pieselor vopsite pe o porțiune de cel puțin 100 mm de o parte și de alta în jurul punctului de lucru
  - Umezirea cu apă sau protejarea cu panouri necombustibile a materialelor și elementelor de construcție combustibile fixe pentru a fi ferite de contact cu scânteii sau brocuri de sudură etc
  - Înlăturarea posibilităților ca sursele de foc să intre în contact cu materialele care se află în încăperile adiacente sau la cota inferioară, prin acoperirea sau obturarea golurilor ori orificiilor din pardoseală și pereți cu plăci sau dopuri necombustibile
  - Amplasarea la distanțe de siguranță a generatorului de acetilenă transportabil și a buteliei de oxigen, astfel: cel puțin 10 m între acestea și locul de sudură sau orice sursă de foc deschis și respectiv 5 m între ele
  - Dotarea cu mijloace de primă intervenție
  - Asigurarea prezenței persoanei desemnate să supravegheze lucrările cu foc deschis
- Generatoarele de acetilenă transportabile se instalează, de regulă în aer liber, în afara încăperii unde se sudează și ferite de razele solare sau de sursele de foc deschis
- În mod excepțional, se admite instalarea unui singur generator de acetilenă transportabil numai în încăperi în care se execută lucrări de reparații, montaj sau întreținere cu caracter temporar, cu respectarea următoarelor condiții:
  - Debitul maxim de acetilenă să nu depășească 3,2 m<sup>3</sup>/h
  - Generatorul să fie verificat și să posede marca de timbru
  - Încărcătura de carbid să nu fie mai mare de 4 kg
  - Încăperea să aibă un volum minim de 350 m<sup>3</sup> și să fie bine ventilată
  - Să existe posibilitatea asigurării distanțelor de siguranțelor
  - Să se realizeze pe toată durata amplasării generatorului în încăpere, orpirea funcționării eventualelor utilaje care lucrează cu flacără sau produc scânteii
- Lucrările de sudare la instalații, rezervoare, recipiente și conducte prin care s-au vehiculat și în care s-au depozitat substanțe combustibile sau vapori inflamabili, se vor executa numai după golirea, aerisirea, spălarea, umplerea cu apă sau gaz inert, izolarea acestora prin flanșe oarbe de restul instalațiilor și după efectuarea analizelor de laborator.
- Piese, instalațiile și materialele la care se vor executa operațiuni de sudare sau tăiere se vor curăța în prealabil de materiale combustibile, cum sunt uleiurile, textilele etc

- În timpul executării lucrării trebuie să se asigure:
  - Supravegherea permanentă și cu atenție a flăcării, a dispersiei și a traiectoriilor scânteilor sau particulelor de materiale incandescente și a intensității fluxului de căldură
  - Strângerea și depozitarea resturilor de electrozi în vase speciale cu nisip sau apă
  - Închiderea robinetelor buteliei de oxigen și a generatorului de acetilenă, dacă durata întreruperii este de 10 minute
  - Interzicerea agățării arzătoarelor (chiar stinse) de buteliile de oxigen sau de generatorul de acetilenă
  - Neefectuarea de deplasări cu arzătoarele aprinse în afara zonei de lucru sau urcări pe schele, scări
  - Evacuarea carbidului din generator în cazul întreruperii lucrului pe o perioadă mai îndelungată
- După terminarea lucrării, trebuie să se asigure următoarele:
  - Verificarea minuțioasă a locului unde s-a executat lucrarea, precum și a spațiilor adiacente și a celor situate la cotele inferioare sau superioare, pentru a constata dacă nu s-au creat focare de incendiu
  - Descoperirea tuturor zonelor protejate, verificându-se dacă starea lor este intactă, și luarea de măsuri în consecință
  - Verificarea la anumite intervale, pe parcursul mai multor ore și în timpul nopții, a situației existente la locul unde s-a efectuat lucrarea și în imediata apropiere
  - Depozitarea în condiții de siguranță a echipamentelor și materialelor folosite
  - Reamplasarea pe poziții inițiale a elementelor și materialelor combustibile la cel puțin 6 ore de la terminarea lucrărilor
  - Colectarea șlamului de carbid în containere destinate acestui scop și depozitarea acestora într-un loc special amenajat

Aceste instrucțiuni vor fi ținute de executant asupra lui împreună cu permisul de lucru cu foc pe timpul executării lucrării cu foc.

**PREȘEDINTE,**

**Grațian Șerban**

**Permis de lucru cu foc**

Nr \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_  
Se eliberează prezentul permis de lucru cu foc d-lui \_\_\_\_\_ ajutat de dl.  
\_\_\_\_\_, care urmează să execute \_\_\_\_\_ folosind  
\_\_\_\_\_ la (în) \_\_\_\_\_. Lucrările încep la data de  
\_\_\_\_\_, ora \_\_\_\_\_ și se încheie la data de \_\_\_\_\_ ora \_\_\_\_\_.

Premergător, pe timpul și la terminarea lucrărilor cu foc se vor lua următoarele măsuri:

1. Îndepărtarea sau protejarea materialelor combustibile, instalațiilor, utilajelor, aparatelor, conductelor și a recipientelor din zona de executare a lucrărilor și din apropierea acestora, pe o rază de \_\_\_\_\_ metri, astfel:  
\_\_\_\_\_
2. Golirea, izolarea, spălarea, aerisirea conductelor, utilajelor sau instalațiilor prin:  
\_\_\_\_\_
3. Ventilarea spațiilor în care se execută lucrările se realizează:  
\_\_\_\_\_
4. Verificarea zonei de lucru și a vecinătăților acesteia, înlăturarea surselor de aprindere și a condițiilor care favorizează producerea incendiilor și exploziilor, protejarea antifoc a materialelor din zonă. Începerea lucrărilor cu foc s-a făcut în baza buletinului de analiză nr \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_ eliberat de \_\_\_\_\_
5. Respectarea normelor de prevenire și stingere a incendiilor, specifice tehnologiei de lucru  
\_\_\_\_\_
6. Asigurarea în zona de lucru a mijloacelor de stingere a incendiilor  
\_\_\_\_\_
7. Anunțarea șefului sectorului în care se execută lucrarea despre începerea, întreruperea și încheierea acestuia
8. Controlul măsurilor de prevenire și stingere a incendiilor se asigură de către dl \_\_\_\_\_
9. Supravegherea lucrărilor cu foc se asigură de către dl \_\_\_\_\_
10. Incendiul sau orice alt eveniment se va anunța la \_\_\_\_\_ prin \_\_\_\_\_
11. Alte măsuri PSI specifice \_\_\_\_\_
12. Personalul de execuție, control și supraveghere a fost instruit asupra măsurilor PSI

**Responsabili**

**Numele și prenumele**

**Semnătura**

Emitent

Seful sectorului în care se execută  
lucrările

Executanții lucrărilor cu foc

Serviciul de pompieri civili

În baza prevederilor art. 4 lit. b și art. 60 din Dispoziții Generale de Ordine Interioară pentru prevenirea și stingerea incendiilor – D.G. P.S.I. – 001 se reglementează fumatul în spațiile aparținând astfel:

A1) Se interzice fumatul și accesul cu țigări, chibrituri sau brichete la:

-

A2) Se interzice fumatul :

BIROURI  
SĂLI DE ȘEDINȚE  
HOLURI

B). Se amenajează locuri pentru fumat:

PARTER - curtea interioară  
ETAJ II - casa scării

C). Răspund de supravegherea respectării reglementărilor privind fumatul, în sectoarele CJC:

**RUSU AUGUSTIN**  
**TINICĂ DAN**  
**CÎNDEA MARIUS**

D). Alte precizări privind reglementarea fumatului:

- În toate zonele (locurile) în care este interzis fumatul se vor instala indicatoare de securitate specifice, prevăzute de reglementările în vigoare.
- Locurile pentru fumat stabilite în exteriorul clădirilor nu vor fi amplasate la o distanță mai mică de 40 m față de locurile în care există pericol de explozie (gaze și lichide combustibile, explozivi, vapori inflamabili etc), 10 m față de locurile în care există materiale solide combustibile (lemn, textile, carton asfaltat, hârtie, bitum) și 50 m față de culturile de cereale păioase în perioada coacerii și recoltării sau de zonele împădurite
- La locurile stabilite pentru fumat se vor prevedea scrumiere, vase cu apă, nisip sau pământ, gropi și se vor instala inscripții “LOC PENTRU FUMAT”
- Scrumierele și vasele din interiorul clădirilor (coridoare, holuri etc) se amplasează astfel încât să nu fie posibilă aprinderea materialelor combustibile din apropiere (draperii, perdele, jaluzele)
- În locurile de muncă unde este permis fumatul se vor asigura scrumiere. Acestea se amplasează astfel încât să nu facă posibilă aprinderea materialelor combustibile din apropiere, cum sunt cele de birotică și altele
- Depunerea în scrumiere, vase sau gropi a altor deșeuri de materiale combustibile (hârtie, carton, textile etc) este interzisă
- Golirea scrumierelor și a vaselor în coșurile de hârtie sau în alte locuri în care există materiale combustibile este interzisă
- Aruncarea la întâmplare a resturilor de țigări sau chibrituri este interzisă
- Se recomandă să se evite fumatul, în perioadele de relaxare, odihnă, în paturi, pe canapele, fotolii etc.

**PREȘEDINTE,**

**Grațian Șerban**

În baza prevederilor art.4 lit.c din Dispoziții Generale de Ordine Interioară pentru prevenirea și stingerea incendiilor – D.G. P.S.I. –001 se reglementează asigurarea căilor de acces, evacuare și de intervenție în caz de incendiu astfel :

- Accesul mijloacelor și a persoanelor pentru intervențiile operative în caz de urgență publică de incendiu, în vederea salvării și acordării ajutorului persoanelor aflate în pericol, stingerii incendiilor și limitarea efectelor acestora, trebuie să fie asigurat în permanență la toate :
  - a) construcțiile de orice fel ( industriale, social-administrative, speciale,etc ) și în încăperile acestora
  - b) instalațiile tehnologice și anexe
  - c) depozitele închise și deschise de materii prime, semifabricate, finite și auxiliare
  - d) instalațiile, aparatele și mijloacele de prevenire și stingere a incendiilor, precum și la punctele de comandă ale acestora ( centrale și butoane de semnalizare ale instalațiilor sprinkler, stații de pompe de apă, claviaturile și vanele rețelelor de apă, abur, drenaj, gaze inerte și spumă, hidranți de incendiu, stingătoare, pichete de incendiu, bazine, rezervoare și castele de apă, rampe ale surselor de apă naturale, posturi telefonice de anunțare a incendiilor, etc)
  - e) dispozitivele de acționare a unor mijloace cu tol de protecție în caz de incendiu ( cortine metalice de siguranță, trape de evacuare a fumului și gazelor fierbinți, clapete pe tubulatura de ventilație, exhaustare și transport pneumatic, obloane, ferestre și uși de închidere a golurilor din elementele de compartimentare împotriva incendiilor )
  - f) tablourile de distribuție și întrerupătoarele instalațiilor electrice de iluminat, forță, și iluminat de siguranță și la sursele de rezervă care sunt destinate să alimenteze receptoare electrice cu rol în caz de incendiu
  - g) claviaturile și vanele instalațiilor tehnologice sau auxiliare, care trebuie manevrate în caz de incendiu și punctele de comandă ale acestora ( gaze și lichide combustibile, benzi transportoare )
  - h) celelalte mijloace utilizate pentru intervenție în caz de incendiu ( vehicule pentru tractare, transport sau izolare, cisterne sau autocisterne de apă și cheile de pornire ale acestora )
- Căile de acces, evacuare și de intervenție trebuie să fie menținute în permanență, în orice anotimp, practicabile și curate. Această obligație revine persoanelor juridice sau fizice care administrează construcțiile, instalațiile, sistemele, dispozitivele sau mijloacele respective
- Administratorii în cauză vor semnala prin indicatoare, potrivit prevederilor în vigoare, prezența unor asemenea mijloace și vor atenționa asupra regulilor care trebuie respectate.
- Blocarea căilor de acces, evacuare și de intervenție cu materiale care reduc lățimea sau înălțimea liberă de circulație stabilită ori care prezintă pericol de incendiu sau explozie, precum și efectuarea unor modificări la acestea, prin care se înrăutățește situația inițială, sunt interzise
- Peste șanțurile sau săpăturile executate pe căile de acces, evacuare și de intervenție se vor amenaja treceri ( podețe ) bine consolidate sau se vor asigura căi ocolitoare, semnalizate corespunzător

- Gararea locomotivelor și a vagoanelor de cale ferată în intersecțiile cu drumuri uzinale sau căile de acces rutiere este interzisă
- În cazul în care locomotivele sau vagoanele sunt blocate, din motive tehnologice, în intersecțiile cu drumurile uzinale sau cu căile de acces rutiere, se va asigura tractarea în cel mai scurt timp a materialului rulant ori se vor stabili rute de ocolire a intersecției, semnalizate corespunzător
- Se interzice blocarea în poziție deschisă a ușilor de la casele scărilor, de pe coridoare, a celor cu dispozitive de autoînchidere sau a altor uși care, în caz de incendiu, au rol să oprească pătrunderea fumului, a gazelor fierbinți și propagarea incendiilor pe verticală sau pe orizontală
- Dispozitivele care asigură închiderea automată în caz de incendiu a elementelor de protecție a golurilor ( uși, obloane ), cele de acționare a trapelor și clapetelor, precum și cele care mențin în poziție închisă ușile încăperilor tampon vor fi în permanență în stare de funcționare
- Sistemul de închidere a ușilor de pe traseele de evacuare trebuie să permită deschiderea cu ușurință a acestora în caz de incendiu
- Căile de acces, evacuare și de intervenție se vor marca cu indicatoare de securitate, conform reglementărilor legale în vigoare, astfel încât traseele acestora să poată fi recunoscute cu ușurință, atât ziua cât și noaptea, de persoanele care le utilizează în caz de incendiu
- Se vor monta indicatoare corespunzătoare la rampele scărilor care duc la demisol sau la subsol ori la ușile de acces către spații și încăperi din care evacuarea nu poate fi continuată.
- În casele de scări, pe coridoare sau pe alte căi de evacuare ale clădirilor, nu se admite amenajarea de încăperi ori locuri de lucru, depozitarea, etc, care ar putea împiedica evacuarea persoanelor și bunurilor, precum și accesul personalului de intervenție
- Cheile ușilor de acces în clădiri și cele ale încăperilor încuiate se păstrează în locuri sau persoane desemnate, astfel încât aceste chei să poată fi identificate și folosite în caz de necesitate.

**PREȘEDINTE,**

**Grațian Șerban**



In baza prevederilor art.4 lit.d din Dispoziții Generale de Ordine Interioară pentru prevenirea și stingerea incendiilor – D.G. P.S.I. –001 se reglementează colectarea deșeurilor, reziduurilor și ambalajelor combustibile, precum și distrugerea acestora astfel:

A) Se nominalizează următoarele deșeuri, reziduuri ce pot apărea în societate:  
**DEȘEURI HÂRTIE**

B) Regimul de colectare și curățare a deșeurilor este următorul :

C) Locurile de depozitare și modul de distrugere sau de valorificare a deșeurilor, reziduurilor:  
**DEMISOL**

D) Se desemnează următoarele persoane responsabile cu gestionarea deșeurilor:  
**SILEAN MARIA**  
**RUS LUCREȚIA**

**PREȘEDINTE,**

**Grațian Șerban**

În baza prevederilor art.4 lit.e din Dispoziții Generale de Ordine Interioară pentru efectuarea de lucrări premergătoare în timpul sezonului rece și în perioadele caniculare și secetoase, se vor lua următoarele măsuri speciale care să contracareze efectele negative ale acestora ( în sfera PSI ):

A1) În condițiile caracteristice temperaturilor atmosferice ridicate și a lipsei de precipitații, se nominalizează următoarele sectoare de activitate în care crește riscul de incendiu:

A2) Se restricționează utilizarea focului deschis pe tot teritoriul societății prin oprirea acestor lucrări între orele 11 și 18.

A3) Se va asigura protejarea față de efectul direct al razelor solare a tuturor buteliilor-recipienți ( cu accent pe cele care conțin hidrogen ) și a rezervoarelor care conțin vapori inflamabili sau gaze lichefiate sub presiune astfel:

- Răciri sau perdele de protecție cu apă rece la intervale de maxim 2 ore ( timp de minim 10 minute ) în cazul temperaturilor atmosferice ce depășesc 40 °C
- Depozitarea recipienților – butelii la umbră ( respectiv, sub copertine, șoproane etc )

A4) Se vor îndepărta și colecta obiectele optice ( inclusiv cioburile de sticlă ) care pot acționa în anumite condiții drept concentratori de raze solare

A5) Se va verifica zilnic de către **TINICĂ DAN** situația rezervelor de apă de incendiu și starea legăturilor telefonice cu Grup pompieri ( cu care există convenție de intervenție în caz de incendiu )

B) Premergător sezonului rece și în timpul sezonului rece:

- Se numește dl **MUREȘAN AUREL** ca persoană responsabilă pe timpul sezonului rece cu protejarea sistemelor de răcire cu apă recirculată. Această persoană va lua măsurile necesare de golire a instalațiilor de apă în cazul opririi funcționării sistemelor de recirculare a apei.
- Se interzice utilizarea focului deschis pentru pornirea unor autovehicule parcate pe teritoriul societății
- Se interzice utilizarea focului deschis ( sub orice formă ) pentru dezghețul unor conducte ale diverselor instalații
- În cazul unor căderi masive de zăpadă, se vor asigura eliberarea căilor de acces în spațiile de siguranță de pe platforma astfel încât să se permită accesul mașinilor de luptă ale pompierilor în orice punct al societății și la gurile de alimentare cu apă de incendiu. Persoana responsabilă de această activitate este **GHIROAGA COSTICĂ**.
- Pe timpul sezonului cu temperaturi foarte scăzute ( de la – 5°C în jos ) se vor lua măsuri de protejare la îngheț a mijloacelor inițiale de combatere a incendiilor ( stingătoare portabile de incendiu cu spumă chimică sau apă pulverizată ) și a gurilor hidranților exteriori de incendiu. Persoana responsabilă de această activitate este **TINICĂ DAN**.

**PREȘEDINTE,**

**Grațian Șerban**

Subsemnatul ȘERBAN GRAȚIAN Președinte al CONSILIULUI JUDEȚEAN CLUJ în baza art. 38, art 49 din DGPSI 002/2000 stabilesc următoarele măsuri obligatorii privind instruirea pe linie de PSI:

I. Executantul instructajelor

TINICĂ DAN

Se desemnează pentru executarea instructajelor:

A. Instructajul introductiv general

Cadrul tehnic PSI (persoana stabilită pentru controlul și supravegherea măsurilor de apărare împotriva incendiilor, potrivit art. 19 litera g din OGR 60/97), sau locțiitor al acestuia (șef SCP sau altul).

B. Instructajul specific locului de muncă

Șeful locului de muncă respectiv.

C. Instructajul periodic

Instructajul periodic se execută:

- pentru personalul muncitor - de conducătorul locului de muncă respectiv
- pentru personalul încadrat pe funcții tehnice și administrative din sectoarele de producție și din compartimentele de cercetare, proiectare, întreținere, reparații, controlul calității, aprovizionare tehnico-materială și desfacere, de către șefii compartimentelor respective.
- pentru șefii de secții, sectoare, compartimente și servicii funcționale și șefii de departamente, de către conducătorul tehnic.
- pentru agenții economici sau instituțiile care au cel mult 9 salariați - de patron.

D. Instructajul pe schimb

Conducătorul locului de muncă

E. Instructajul special pentru lucrări periculoase

Instructajul se execută:

- privind tehnologia de execuție de către conducătorul formației de lucru
- privind condițiile tehnologice de către conducătorul locului de muncă.

Efectuarea instructajului special pentru lucrări periculoase se consemnează, după caz, în permisul (autorizația) de execuție a lucrării, registrul de tură sau în fișele individuale.

F. Instructajul la conversia profesională

Instructajul se execută:

- în cazul persoanelor care își vor desfășura activitatea în același loc de muncă de către șeful locului de muncă.
- în cazul persoanelor care își vor desfășura activitatea în alt loc de muncă conform celor de mai sus (aliniatul B).
- în cazul persoanelor care își vor desfășura activitatea în cadrul altui agent economic sau a altei instituții conform celor de mai sus ( aliniat A,B).

G. Instructajul pentru personalul din afara unității

Se execută de către personalul tehnic cu atribuții în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor, de șeful serviciului de pompieri civili sau de conducătorul locului în care este prevăzut un asemenea instructaj.

II. Instruirea

Instruirea în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor se va executa astfel:

## A. Instructajul introductiv general

1. Durata instructajului-minim 8 ore
2. Categoriile de personal ce participă:
  - a) noii angajați la muncă (contract de muncă, convenție civilă, etc)
  - b) salariați transferați sau detașați de la o unitate la alta
  - c) lucrători sezonieri, temporari sau zilieri
  - d) elevi, studenți aflați în practică
3. Conținutul instructajului:
  - a) Acte normative generale:
    - OGR 60/97 art.1 la 11, art 23
    - DGPSI 001 cele 5 decizii de reglementarea ordinii interioare pe linie de PSI
    - Norme Generale de PSI ord. 775/98 MI.- cap. III
  - b) Acte normative specifice:
    - normele PSI și de dotare valabile în unitate, capitolul corespunzător obligațiilor PSI pentru personalul din categoria instruită.
  - c) Modul de organizare a activității de apărare împotriva incendiilor
    - plan de intervenție
    - plan de evacuare
    - plan de depozitare
    - exemplul de organizare a intervenției la locul de muncă
  - d) Forme și metode specifice de PSI
    - controale PSI ( interne din societate și externe, exemplul pompierii militari)
    - modul de sancționare al încălcărilor la normele PSI (contravenționale sau infracționale).
    - măsuri de îmbunătățire a PSI, cu termene și responsabilități
    - forțe de intervenție: personalul de la locul de muncă, SCP (propriu sau convenție), pompieri militari
  - e) mijloacele tehnice de PSI existente și modul de utilizare a acestora:
    - instalații speciale de: semnalizare incendii, stingere incendii
    - instalații de stingere cu hidranți ( interiori, exteriori ) și modul de echipare a acestora (teoretic și practic).
    - stingătoare portabile și transportabile, descriere sumară a construcției și substanțelor de stingere utilizate și descrierea amănunțită a modului de punere în funcțiune.
  - f) modul de acțiune în cazul observării unui incendiu și anunțarea lui:
    - data și ora observării incendiului
    - locul evenimentului
    - mijloace de anunțare (telefon, sonerie)
    - persoana care a anunțat incendiu
    - alarmare forțe proprii
    - anunțare pompieri militari
    - alarmarea conducerii societății
    - alarmare alte forțe (dacă este cazul)
  - g) acțiunile ce trebuie întreprinse după perceperea alarmei de incendiu:
    - evacuarea persoanelor din construcția, instalația incendiată și alarmarea persoanelor din construcțiile vecine.
    - evacuarea materialelor periculoase (explozibile, recipiente sub presiune, recipiente cu gaze sau lichide inflamabile)
    - evacuarea materialelor ce înglobează valori mari.
    - evacuarea materialelor combustibile din calea de propagare a incendiului.

**Atenție:** Evacuările atât de personal cât și de materiale se vor face în locuri special stabilite, în afara spațiilor unde s-ar putea propaga incendiul, dar și în afara spațiilor rezervate forțelor de intervenție.

Acționarea cu mijloace inițiale de combatere a incendiului (stingătoare, hidranți, instalații speciale) din dotarea spațiilor afectate.

Atenție: Acțiunile se pot efectua simultan (ex.: evacuare persoane și intervenție folosind mijloacele de primă intervenție), ordinea înscrisă este cea a priorităților.

4. Instructajul se finalizează cu un test grilă de minimum 10 întrebări, la care sunt necesare 70% din răspunsuri să fie corecte. Nu vor fi admise la lucru persoanele ce nu îndeplinesc criteriile de cunoștințe minime. Se va repeta testul de câte ori va fi nevoie.

#### B. Instructajul specific locului de muncă

1. Durata instructajului: minim 8 ore

2. Categoriile de personal ce participă:

- a) noii angajați la muncă( contract de muncă, convenție civilă, etc.)
- b) salariați transferați sau detașați de la o unitate la alta
- c) lucrători sezonieri, temporari sau zilieri
- d) elevi, studenți aflați în practică

3. Conținutul instructajului:

- a) caracteristicile fizico-chimice și clasele de pericolozitate ale substanțelor, materialelor și produselor utilizate la locul de muncă.
- b) cauzele potențiale și riscurile (pericolele) de incendiu și/sau explozie specifice locului de muncă, măsuri de prevenire a acestora.
- c) descrierea, funcționarea și modul de urmărire și de intervenție la instalațiile și sistemele de siguranță ale mașinilor și utilajelor de la locurile de muncă, inclusiv la cele de prevenire a incidentelor și avariilor tehnologice.
- d) conținutul instrucțiunilor de apărare împotriva incendiilor și a planurilor de intervenție specifice.
- e) descrierea, funcționarea, amplasarea și modul de acționare a instalațiilor, utilajelor, aparatelor, dispozitivelor și mijloacelor de protecție împotriva incendiilor.
- f) sarcinile specifice care îi revin persoanei instruite pentru prevenirea incendiilor, evacuarea persoanelor și a bunurilor și pentru anunțarea și stingerea incendiilor.

4. Instructajul se finalizează cu un test grilă de minimum 10 întrebări, la care sunt necesare 70% din răspunsuri să fie corecte. Nu vor fi admise la lucru persoanele ce nu îndeplinesc criteriile de cunoștințe minime. Se va repeta testul de câte ori va fi nevoie.

#### C. Instructajul periodic:

1. Durata instructajului: minim 2 ore

2. Intervalul între două instructaje periodice:

- a) lunar - pentru personalul muncitor cu funcții de execuție sau operative
- b) la trei luni - personalul cu lucrează direct și nemijlocit la aparate, mașini, utilaje și instalații tehnologice și având pregătirea: tehnicieni, maiștri, subingineri ,ingineri, cercetători, specialiști, personal din laboratoare, etc.
- c) la 6 luni - restul personalului (directori, personal tesa, funcționari, personal muncitor fără funcții de execuție sau operative).
- d) instructajul periodic se va face obligatoriu în următoarele cazuri:
  - când un salariat a lipsit mai mult de treizeci de zile calendaristice de la locul de muncă.
  - când sau adus modificări procesului tehnologic sau au fost introduse noi tehnologii.
  - la reluarea activității după producerea unui eveniment negativ (incendiu, explozie, calamitate naturală, avarie).
  - când au apărut modificări ale legislației specifice domeniului apărării împotriva incendiilor sau conexe acesteia.

### III. Tematica și graficele anuale de instruire:

#### a) Instructaj lunar.

Nr. crt	Luna	Tematica	Bibliografie	Durata în ore
0	1	2	3	4
1	Ianuarie	a) Tematică generală : art. 1 la art. 11 și art. 23 OGR 60/97, DGPSI 001 (cele cinci decizii) și cap I și II din Norme Generale PSI ord. 775/98	- OGR 60/97 - DGPSI 001 - ord.MI 775/98	1
		b) Tematici specifice: obligațiile generale și specifice ce revin categoriilor de salariați instruiți	- Norme PSI departamentale specifice	0,5
		c) Modul de utilizare a mijloacelor de primă intervenție din dotarea locului de muncă (hidranți, stingătoare portabile și când este cazul instalații speciale PSI).	- Instrucțiunile de folosire a tehnicii respective	0,5
2	Februarie	a) Tematica generală: evacuare persoane, depozite materiale, intervenții la incendii	- Plan de evacuare - Plan de depozit. - Plan de intervenții	1
		b) Tematică specifică: evaluarea riscului de incendiu, cauze potențiale de incendiu la locul de muncă. Norme, reguli și măsuri de prevenire și înlăturare a acestora.	- Plan de intervenție - Instrucțiuni tehnice interne (ITI) - Organizarea autoapărării împotriva incendiilor	1
3	Martie	a) Tematica generală: evacuarea fumului în caz de incendii. Pericole pentru oameni	- Norme Generale PSI art 19 ord. 775/98 MI - P 118-99 cap. aferent	0,5
		b) Tematica specifică: reguli specifice de prevenire a incendiului pentru locul de muncă utilizat.	- Norme PSI departamentale specifice	1,5
4	Aprilie	a) Tematica generală: stabilirea și sancționarea contravențiilor PSI	- OGR 60/91 HGR 678/98	0,5
		b) Tematică specifică: căi de acces, planul de evacuare a locului de muncă, intervenție la locul de muncă (cunoaștere, protejare, măsuri PSI specifice)	- Secțiunea 4 din Norme Generale PSI - Ord. 775/98 MI	0,5
		c) Activitate practică: echiparea și utilizarea unui hidrant de incendiu interior (fiecare participant va executa minim o echipare)		1
5	Mai	a) Tematica generală: protecția golurilor la propagarea incendiilor (uși rezistente la foc, instalații speciale, etc.)	- P 118 - 99	0,5
		b) Tematică specifică: instalații electrice de forță și iluminat specifice locului de muncă (cunoștințe tehnice generale și concrete)		0,5
		c) Activitate practică: echiparea și utilizarea unui hidrant de incendiu exterior (fiecare participant va executa minim o echipare).		1
6	Iunie	a) Tematica generală: norme de PSI la exploatarea construcțiilor, instalațiilor și altor amenajări.	- Cap. III din Norme Generale PSI ord.775/98 MI	1

		b) Tematică specifică: modul concret de alarmare în caz de incendiu (sarcini pe funcții sau persoane).	- vezi cap. A pct. 3, litera f din prezentul material	0,5
		c) Exercițiu de evacuare a locului de muncă		0,5
7	Iulie	a) Tematica generală: instrucțiuni pentru utilizarea gazelor naturale	Anexa 17 din Normativ I 6-98	1
		b) Activitate practică: instructaj privind primul ajutor cu accent pe arsuri și intoxicații cu fum		1
8	August	a) Tematica generală: diminuarea riscului de incendiu.(ex. control PSI, măsuri în urma controlului, responsabilități, termene, rezolvare sau sancționare).	- OGR 60/97 - HGR 678/98 - Norme departamentale specifice	1
		b) Tematica specifică: mijloace de protejare a oamenilor în caz de incendiu( a corpului, a capului, a căilor respiratorii, mâini și picioare).		0,5
		c) Activitate practică: mod de utilizare a mijloacelor de protecție enumerate la litera b.		0,5
9	Septembrie	a) Tematică generală: tipuri de focare în caz de incendiu și modul de combatere în faza incipientă cu stingătoare portabile de incendiu	- Instrucțiuni de folosire a stingătoarelor portabile - Manualul pompierului, cap. aferent	1
		b) Tematică specifică: obligativitatea instruirii PSI a personalului, răspunderi ce revin diverselor categorii de personal.	- OGR 60/97 - DGPSI 002/2000	1
10	Octombrie	a) Tematica generală: mijloace de încălzire (locale și centrale)		1
		b) Tematică specifică: concret modul de încălzire a spațiilor utilizate de personalul instruit		0,5
		c) Activitate practică: enumerare, măsuri concrete la spațiul utilizat.		0,5
11	Noiembrie	a) Tematică generală: cauze de incendiu (mijloacele care le produc, împrejurările determinate și sursa de producere a incendiului).	- Cercetarea cauzelor incendiilor de I. Crăciun. S. Calotă	1
		b) Tematica specifică: cunoaștere concretă a forțelor de intervenție în caz de incendiu la locul de muncă. Cine conduce stingerea incendiilor, modalități de cooperare.	- Plan de intervenție.	1
12	Decembrie	Test tip grilă: minim 10 întrebări, obligatoriu răspuns corect la 70% din întrebări. La nevoie se repetă testul în termen de 3 zile.		2

Notă: Se vor stabili concret zilele de instructaj pe lunile anului (exemplu luna ianuarie, ziua X), la sfârșitul fiecărui an pentru anul următor.

b) pentru instructaj la 3 luni (trimestrial).

Nr. crt	Trimestrul	Tematica	Bibliografia	Durata în ore
1	I Martie	a) Tematică generală : art. 1 la art. 11 și art. 23 OGR 60/97, DGPSI 001 (cele cinci decizii) și cap I și II din Norme Generale PSI ord. 775/98	- OGR 60/97 - DGPSI 001 - ord. MI 775/98	1
		b) Tematici specifice: obligațiile generale și specifice ce revin categoriilor de salariați instruiți	- Norme PSI de-partamentele (specifice)	0,5
		c) Modul de utilizare a mijloacelor de primă intervenție din dotarea locului de muncă (hidranți, stingătoare portabile și când este cazul instalații speciale PSI).	- Instrucțiunile de folosire a tehnicii respective	0,5
2	II Iunie	a) Tematica generală: norme de PSI la exploatarea construcțiilor, instalațiilor și altor amenajări.	- Cap. III din Norme Generale PSI ord.775/98 MI	1
		b) Tematică specifică: modul concret de alarmare în caz de incendiu (sarcini pe funcții sau persoane).	- vezi cap. A pct. 3, litera f din prezentul material.	0,5
		c) Exercițiu de evacuare a locului de muncă		0,5
3	III Septembrie	a) Tematica generală: - diminuarea riscului de incendiu.(ex. control PSI, măsuri în urma controlului, responsabilități, termene, rezolvare sau sancționare. - tipuri de focare în caz de incendiu și modul de combatere în faza incipientă cu stingătoare portabile de incendiu	- OGR 60/97 - HGR 678/98 - Norme departamentale specifice - Instrucțiuni de folosire a stingătoarelor portabile - Manualul pompierului, cap. aferent	1
		b) Tematica specifică: - mijloace de protejare a oamenilor în caz de incendiu (a corpului, a capului, a căilor respiratorii, mâini și picioare). - obligativitatea instruirii PSI a personalului, răspunderi ce revin diverselor categorii de personal.	- OGR 60/97 - DGPSI 002/2000	0,5
		.c) Activitate practică: mod de utilizare a mijloacelor de protecție enumerate la litera b.		0,5
4	IV Decembrie	Test tip grilă: minim 10 întrebări, obligatoriu răspuns corect la 70% din întrebări. La nevoie se repetă testul în termen de 3 zile.		2

Notă:

Se va parcurge prin studiu individual întreaga tematică de la cap. C litera a), a prezentului material.



c) Pentru instructaj la 6 luni (semestrial):

Nr. crt	Semestrul	Tematica	Bibliografie	Durata în ore
0	1	2	3	4
1	I Iunie	a) Tematică generală : art. 1 la art. 11 și art. 23 OGR 60/97, DGPSI 001 (cele cinci decizii) și cap I și II din Norme Generale PSI ord. 775/98	- OGR 60/97 - DGPSI 001 - ord.MI 775/98	1
		b) Tematici specifice: obligațiile generale și specifice ce revin categoriilor de salariați instruiți	- Norme PSI departamentale (specifice)	0,5
		c) Modul de utilizare a mijloacelor de primă intervenție din dotarea locului de muncă (hidranți, stingătoare portabile și când este cazul instalații speciale PSI).	- Instrucțiunile de folosire a tehnicii respective	0,5
2	II Decembrie	Test tip grilă: minim 10 întrebări, obligatoriu răspuns corect la 70% din întrebări. La nevoie se repetă testul în termen de 3 zile.		2

Notă:

Se va parcurge prin studiu individual întreaga tematică de la cap. C litera a), a prezentului material.

d) Pentru instructajul persoanelor care se încadrează în lit. d), cap. C tematica va fi cea din luna ianuarie a instructajului lunar.

D. Instructajul pe schimb.

1. Durata: minim 15 minute

2. Categoriile de personal: se nominalizează de patron locurile de muncă ce necesită acest tip de instructaj.

Obligatoriu se va face la locurile cu risc foarte mare de incendiu și opțional la locurile cu risc mare de incendiu.

3. Tematica: atenționarea salariaților din tura de serviciu asupra principalelor reguli și măsuri de PSI care trebuie urmărite ținându-se seama de constatările din tura interioară, precum și de operațiunile sau lucrările care se execută pe timpul schimbului respectiv.

E. Instructajul special pentru lucrări periculoase.

1. Durata: minim 15 min.

2. Instructajul se execută la:

- lucrări de sudare
- lucrări de tăiere sau lipire cu flacăra
- lucrări care pot provoca scântei mecanice
- lucrări care pot provoca scântei și arcuri electrice sau scurt circuite
- lucrări de topire a bitumului sau asfaltului.
- lucrări de curățare prin ardere a unor utilaje, aparate, conducte tehnologice sau conductoare electrice.
- lucrări pentru distrugerea prin ardere a unor deșeuri sau reziduuri nerecuperabile sau neutilizabile.
- lucrări la care se utilizează foc deschis (dezghețări, decongelări, aprinderea cuptoarelor tehnologice, cazanelor, etc.)
- punerea ori repunerea în funcțiune a instalațiilor și utilajelor tehnologice care prezintă risc foarte mare de incendiu sau oprirea acestora.

- aplicarea unor materiale de protecție din care se pot degaja cu ușurință vapori și gaze inflamabile sau explozive.
- curățarea interioară a unor vase, rezervoare, recipienți sau sisteme de evacuare în care au fost stocate, prelucrate sau vehiculate produse combustibile, etc.
- prelevarea de probe din recipienți sau instalații care conțin substanțe periculoase.

#### F. Instructaj la conversia profesională

1. În cazul persoanelor care își vor desfășura activitatea în același loc de muncă se va prelucra numai unele aspecte din cadrul instructajului specific locului de muncă care se consideră necesare noilor sarcini.

2. În cazul persoanelor care își vor desfășura activitatea în alt loc de muncă din cadrul aceleiași agent economic sau al aceleiași instituții, se vor respecta prevederile instructajului specific locului de muncă.

3. În cazul persoanelor care își vor desfășura activitatea în cadrul altui agent economic sau a altei instituții, acestea se consideră nou angajate și vor parcurge categoriile de instructaje prevăzute de prezenta decizie.

#### G. Instructajul pentru personalul din afara societății

1. Durata: minim 15 minute

2. Persoanele care participă:

- a) personalul societăților comerciale de construcții-montaj și instalații
- b) personalul societăților comerciale de reparații, revizii, întreținere și de service.
- c) conducătorii auto și personalul aparținând căilor ferate
- d) personalul de pază aparținând altor societăți comerciale sau firme specializate.
- e) vizitatori în grup de minim 5 persoane

3. Se stabilesc, prin act de autoritate al patronului, locurile cu risc de incendiu și/sau de explozie din incintă pentru care se execută instructajul.

4. Problematika instructajului:

- prezentarea procedurilor specifice instructajului introductiv general pentru persoanele prevăzute la pct. 2 litera a) și b).
- prezentarea procedurilor din cadrul instructajului specific locului de muncă pentru persoanele prevăzute la pct. 2, litera c) și d).
- prezentarea unei proceduri special întocmite pentru persoanele prevăzute la pct. 2 litera e), prin care, acestea sunt instruite sumar (max. 15 minute), asupra principalelor reguli de prevenire a incendiilor pe care trebuie să le respecte și sunt atenționate asupra unor pericole existente în anumite locuri de pe traseul parcurs.

5. Consemnarea efectuării instructajului se face într-un proces verbal întocmit în acest scop, care să conțină problematica prezentată, însoțit de tabele cuprinzând numele, prenumele și semnătura persoanelor instruite.

### III. Finalizarea instructajelor

#### A. Consemnarea instructajelor:

a) Fișă individuală de instructaj PSI

- instructajul introductiv general
- instructajul la locul de muncă
- instructajul periodic
- instructajul special pentru lucrări periculoase (după caz)
- instructaj la conversia profesională

b) Registru de predare-primire a schimbului

- instructaj pe schimb
- instructajul special pentru lucrări periculoase (după caz)

c) Procese verbale de instruire:

- instructaj pentru persoanele din afara societății

d) Permis de execuție a lucrărilor periculoase:

- instructajul special pentru lucrări periculoase (după caz)

B. Testele impuse de DGPSI 002 se păstrează de către persoanele desemnate pentru efectuarea instructajelor. Se păstrează pe o perioadă de 24 luni.

**PREȘEDINTE,**

**Grațian Șerban**