



# ARTS

*Arta de a trai în siguranță*

## **CONFERINȚA NAȚIONALĂ a A.R.T.S. Ediția a VI-a**

### **“CRITERIUL PREȚULUI MINIM versus CALITATE ÎN SERVICIILE DE SECURITATE”**

*București, 4 iunie 2014  
Hotel Athenee Palace Hilton*





**MINISTERUL AFACERILOR INTERNE**  
**INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**

***CRITERIUL PREȚULUI MINIM versus CALITATE***  
***ÎN SERVICIILE DE SECURITATE***

Maior dr. ing. Ionel – Puiu GOLGOJAN

**4 iunie 2014**

București, Hotel Athenee Palace Hilton, Sala Diplomaților

# Preocupări și priorități privind calitatea

- introducere pe piața;
- calitate produse;
- calitate proiecte;
- sistemul calității în construcții;
- avizare și autorizare privind securitatea la incendiu;
- calitatea execuției;
- recepția la terminarea lucrărilor;
- calitate mentenanță;
- calitate intervenții.

# Calitate produse

REGULAMENTUL (UE) NR. 305/2011 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL  
CONSILIULUI din 9 martie 2011

de stabilire a unor condiții armonizate pentru comercializarea produselor  
pentru construcții și de abrogare a Directivei 89/106/CEE a Consiliului

## CERINȚELE FUNDAMENTALE APLICABILE CONSTRUCȚIILOR

1. Rezistență mecanică și stabilitate
2. Securitatea la incendiu
3. Igienă, sănătate și mediu înconjurător
4. Siguranță și accesibilitate în exploatare
5. Protecție împotriva zgomotului
6. Economie de energie și izolare termică
7. Utilizare sustenabilă a resurselor naturale

# Calitate produse

Construcțiile trebuie să corespundă, atât în ansamblu, cât și pe părți separate, utilizării preconizate, ținând seama mai ales de sănătatea și siguranța persoanelor implicate de-a lungul întregului ciclu de viață al construcțiilor. În condițiile unei **întrețineri normale**, construcțiile trebuie să îndeplinească aceste cerințe fundamentale aplicabile construcțiilor pe o durată de utilizare rezonabilă din punct de vedere economic.

## 2. Securitatea la incendiu

Construcția trebuie să fie proiectată și executată în așa fel încât, în caz de incendiu:

- (a) stabilitatea elementelor portante ale construcției să poată fi asumată pe o perioadă determinată;
- (b) apariția și propagarea focului și a fumului în interiorul construcției să fie limitate;
- (c) extinderea focului către construcțiile învecinate să fie limitată;
- (d) ocupanții să poată părăsi construcția sau să poată fi salvați prin alte mijloace;
- (e) să fie luată în considerare siguranța echipelor de intervenție

# Calitate produse

- H.G.R. nr. 766/1997 pentru aprobarea unor regulamente privind calitatea in construcții
- Legea nr. 608/2001 din 31 octombrie 2001 privind evaluarea conformității produselor – în prezent abrogată
- H.G.R. nr. 622/2004 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a produselor pentru construcții
- O.G. nr. 20/2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor
- O.M.D.R.T. nr. 1405/2012 privind aprobarea Listei cuprinzând indicativele de referință ale standardelor române care transpun standarde europene armonizate din domeniul produselor pentru construcții
- H.G.R. nr. 1.236 din 12 decembrie 2012 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (UE) nr. 305/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2011 de stabilire a unor condiții armonizate pentru comercializarea produselor pentru construcții și de abrogare a Directivei 89/106/CEE a Consiliului

# Calitate proiecte

- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor
- Ordonanță de Urgență nr.49 din 20 mai 2009 privind libertatea de stabilire a prestatorilor de servicii și libertatea de a furniza servicii în România
- O.M.A.I. nr. 87/2010 pentru aprobarea Metodologiei de autorizare a persoanelor care efectuează lucrări în domeniul apărării împotriva incendiilor – în curs de modificare și completare

Art. 23 Proiectanții de construcții și amenajări, de echipamente, utilaje și instalații sunt obligați:

- a) să elaboreze scenarii de securitate la incendiu pentru categoriile de construcții, instalații și amenajări stabilite pe baza criteriilor emise de Inspectoratul General și să evalueze riscurile de incendiu, pe baza metodologiei emise de Inspectoratul General și publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I;
- b) să cuprindă în documentațiile pe care le întocmesc măsurile de apărare împotriva incendiilor, specifice naturii riscurilor pe care le conțin obiectele proiectate;
- c) să prevadă în documentațiile tehnice de proiectare, potrivit reglementărilor specifice, mijloacele tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor și echipamentele de protecție specifice;
- d) să includă în proiecte și să predea beneficiarilor schemele și instrucțiunile de funcționare a mijloacelor de apărare împotriva incendiilor pe care le-au prevăzut în documentații, precum și regulile necesare de verificare și întreținere în exploatare a acestora, întocmite de producători;
- e) să asigure asistența tehnică necesară realizării măsurilor de apărare împotriva incendiilor, cuprinse în documentații, până la punerea în funcțiune.



# Sistemul calității în construcții

Legea nr. 50/1991

Legea nr. 10/1995

H.G.R. nr. 925/1995

O.M.T.C.T. 77/N/1997

Autorizația de construire constituie actul final de autoritate al administrației publice locale pe baza căreia este permisă executarea lucrărilor de construcții corespunzător măsurilor prevăzute de lege referitoare la amplasarea, conceperea, realizarea, exploatarea și postutilizarea construcțiilor

# **Avizare și autorizare privind securitatea la incendiu**

**Legea nr. 307/2006**

**O.M.A.I. nr. 3/2011 - aprobarea Normelor metodologice de  
avizare și autorizare privind securitatea la incendiu și  
protecția civilă**

# Calitatea execuției

H.G.R. nr. 925/1995

O.M.A.I. nr. 87/2010

Legea nr. 307/2006

## **Art. 24**

Executanții lucrărilor de construcții și de montaj de echipamente și instalații sunt obligați:

- a) să realizeze integral și la timp măsurile de apărare împotriva incendiilor, cuprinse în proiecte, cu respectarea prevederilor legale aplicabile acestora;
- b) să asigure luarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor pe timpul executării lucrărilor, precum și la organizările de șantier;
- c) să asigure funcționarea mijloacelor de apărare împotriva incendiilor prevăzute în documentațiile de execuție la parametrii proiectați, înainte de punerea în funcțiune.

# Recepția la terminarea lucrărilor

Legea nr. 50/1991  
H.G.R. nr. 273/1994

# Calitate mentenanță și intervenții

Legea nr. 307/2006

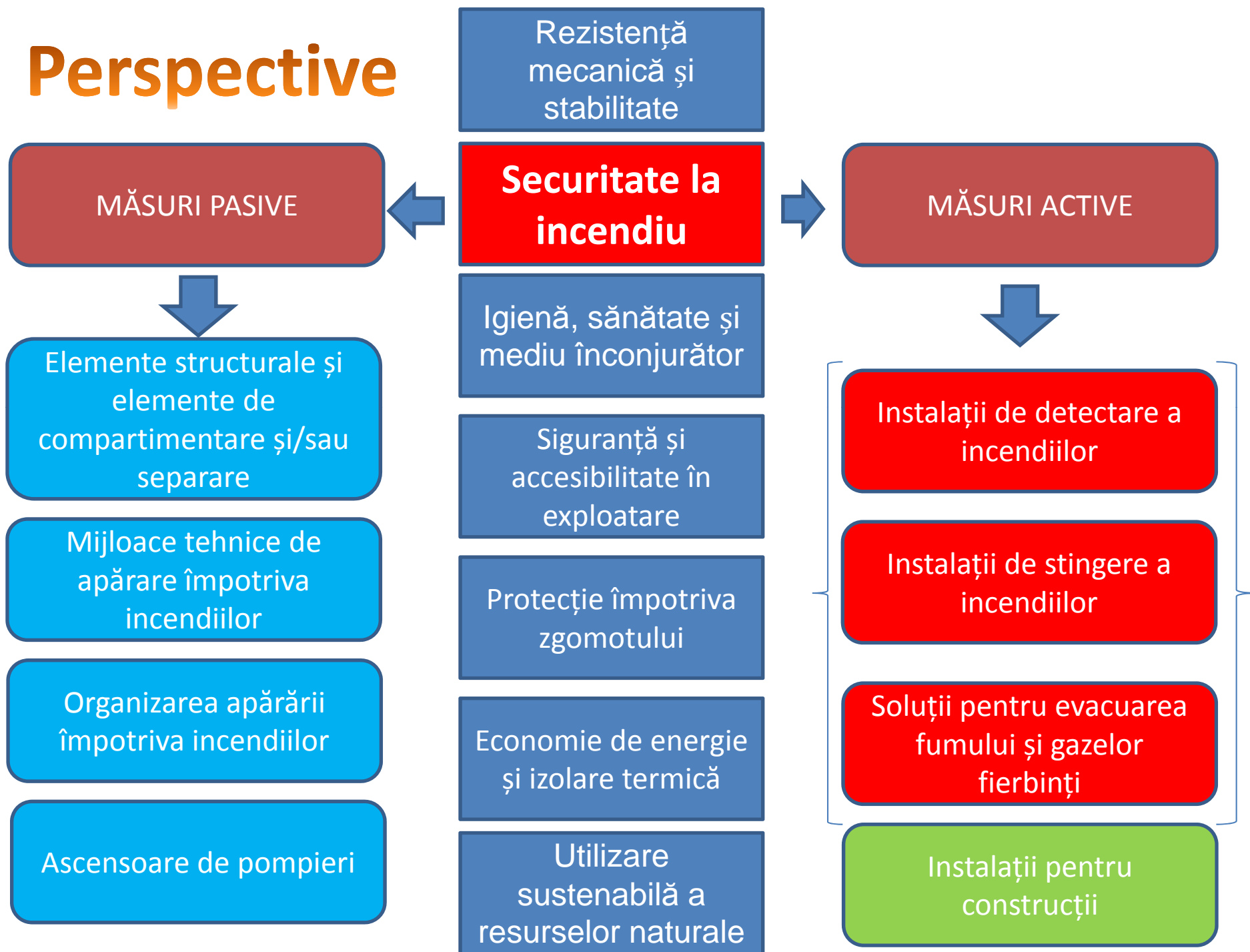
## **Art. 19.**

Administratorul sau conducatorul institutiei, dupa caz, are următoarele obligatii principale:

c) sa solicite si sa obtina avizele si autorizatiile de securitate la incendiu, prevazute de lege, si sa asigure respectarea conditiilor care au stat la baza eliberarii acestora; in cazul anularii avizelor ori a autorizatiilor, sa dispuna imediat sistarea lucrarilor de constructii sau oprirea functionarii ori utilizarii constructiilor sau amenajarilor respective;

l) sa asigure utilizarea, verificarea, intretinerea si repararea mijloacelor de aparare impotriva incendiilor cu personal atestat, conform instructiunilor furnizate de proiectant;

# Perspective



**MINISTERUL AFACERILOR INTERNE**  
**INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ**



[www.igsu.ro](http://www.igsu.ro)

**Vă mulțumesc pentru atenție!**  
**Maior dr. ing. Ionel – Puiu GOLGOJAN**