



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE – DEZVOLTARE  
PENTRU PROTECTIA MUNCII  
I.N.C.D.P.M. „Alexandru Darabont” - București  
ORGANISMUL DE CERTIFICARE**

**- «OC ICSPM-CS» -**

B-dul Ghencea nr. 35 A, Sector 6, București, cod 061692  
Telefon comun: (021) 3.13.21.58; 3.14.43.85 ; prin centrală :  
(021) 3.13.17.26/3.13.17.29 int. 212 (secretariat); int. 216(EM);  
int. 214(EIP)

Telefon EM: 021-310.18.10; Telefon EIP: 021-314.43.30

Fax : (021) 3.15.78.22- INCDPM; 021-3.10.18.10 (EM)

E-mail: [icspm-cs@protectiamuncii.ro](mailto:icspm-cs@protectiamuncii.ro) sau [office@inpm.ro](mailto:office@inpm.ro)

Pagină web: [inpm.ro](http://inpm.ro)

**Organism notificat: NB 2756**

**MAPA INFORMATIVĂ**

**Reguli generale privind certificarea echipamentelor individuale de protecție, a  
mașinilor și a altor echipamente de muncă  
(Cod: DI – MC R - 01 MAPA)**

Data aprobării: **12.07.2021**

Data intrării în vigoare: **01.09.2021**

APROBAT :

Președinte organism de certificare  
ICSPM-CS  
dr. ing. Doru Costin DARABONT

ELABORAT

Responsabil cu asigurarea calității  
Ing. Emilia DOBRESCU

VERIFICAT

Șef certificare EIP  
dr. ing. Nicoleta CRĂCIUN

---

Editia **2 Rev. 0**

Exemplar nr. 1                      2              3              4              5

Pag.1 din 22

---

Acest document este proprietatea OC ICSPM-CS din cadrul INCDPM  
Reproducerea integrală sau parțială a acestui document în orice publicații și prin orice  
procedeu (electronic, mecanic, fotocopiere, microfilme, etc) este interzisă dacă nu există  
acordul scris al OC ICSPM-CS.

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 2 din 22

## CUPRINS

1	Scop.....	3
2	Termeni și abrevieri .....	3
2.1	Termeni .....	3
2.2	Abrevieri.....	4
3	Prezentare generală a organismului de certificare ICSPM-CS și a INCDPM .....	5
4	Surse de finanțare.....	8
5	Domenii de competență și proceduri aplicate .....	9
5.1	Generalități .....	9
5.2	Domenii de competență și proceduri aplicate în cadrul atribuțiilor de certificare a mașinilor - sistemul de certificare reglementat .....	10
5.3	Domenii de competență și proceduri/scheme generale aplicate la certificare EIP - sistemul de certificare reglementat.....	12
5.4	Domenii de competență și proceduri/scheme de certificare aplicate EM și EIP- sistemul de certificare nereglementat .....	13
6	Reguli aplicabile la certificarea produselor din domeniul de competență și etape ale procesului de certificare .....	15
7	Modele de formulare și documente disponibile pe site-ul INCDPM.....	17
10	Informarea altor părți referitoare la certificările acordate de OC ICSPM-CS sau la deciziile de certificare luate de OC ICSPM-CS .....	21
11	Modificări față de ediția sau revizia precedentă.....	22

.

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 3 din 22

## 1 Scop

Prezentul document este destinat clienților organismului de certificare din cadrul Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii – I.N.C.D.P.M. “Alexandru Darabont” din București; care solicită aplicarea unei proceduri/scheme de certificare:

- **conform regulilor specifice sistemului reglementat**, referitoare la echipamente individuale de protecție,;  
sau
- *conform regulilor sistemului nereglementat de certificare, pentru alte produse care nu se supun certificării obligatorii de un organism notificat conform legislației existente; sunt incluse în acest grup: mașini alte echipamente de muncă – EM, unelte sau echipamente de muncă electroizolante, echipamente individuale de protecție categoria I sau destinate exclusiv forțelor de ordine și armatei, echipamente individuale de lucru sau de salvare în cazul lucrului la înălțime, materiale de execuție sau componente ale echipamentelor menționate anterior.*

Pot fi clienți ai organismului de certificare, pentru aplicarea procedurilor/schemelor de certificare:

- producători/reprezentanți ai producătorului sau alți agenți economici care își asumă calitatea de producători de echipamente individuale de protecție, care solicită certificarea în raport cu Regulamentul (UE) 2016/425 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2016 privind echipamentele individuale de protecție și de abrogare a Directivei 89/686/CEE a Consiliului - **conform regulilor sistemului de certificare reglementat**;
- producători/reprezentanți ai producătorului sau alți agenți economici care își asumă calitatea de producători de mașini care nu sunt incluse în anexa IV a directivei europene (Directiva 2006/42/CE a Parlamentului European și Consiliului din 17 mai 2006 privind mașinile industriale și modificarea Directivei 95/16/CE + Directiva 2009/127/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 Octombrie 2009 care amendează directive 2006/42/CE referitor la mașini de aplicare a pesticidelor) și a reglementării tehnice române armonizate cu aceasta, (respectiv Hotărârea de Guvern nr.1029/2008 privind condițiile introducerii pe piața a mașinilor + Hotărârea Guvernului nr. 517/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr.1029/2008 privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor) și care solicită certificarea în raport cu standardele aplicabile și CESS din aceste reglementări - conform regulilor sistemului de certificare nereglementat;
- orice persoană fizică sau juridică care solicită certificarea în raport cu standarde și alte documente normative, a unui proiect de produs, a unui exemplar unic, a unui tip/model de produs sau a unui lot de produse din domeniul de competență nereglementat al organismului de certificare.

Organismul de certificare din INCDPM poate de asemenea să efectueze evaluări ale conformității cu cerințele pentru certificare, parțial, ale unuia sau mai multor obiecte (de exemplu doar documentație sau doar eșantioane etc), fără a se parcurge întregul proces de certificare.

## 2 Termeni și abrevieri

### 2.1 Termeni

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 4 din 22

Pentru scopurile acestui document se aplică termenii și definițiile din referențialele aplicabile.  
În continuare explicităm principalii termeni utilizați:

- **certificare** = activitate de evaluare a conformității de terță parte  
= atestare de terță parte referitoare la produse, procese, sisteme sau persoane, unde **atestare** = emitere a unei declarații, bazată pe o decizie în urma unei analize care stipulează că îndeplinirea cerințelor specificate a fost demonstrată
- **evaluarea conformității** = demonstrare a îndeplinirii cerințelor specificate referitoare la un produs, proces, sistem sau persoană
- **cerințe pentru produs** = cerințe care au legătură directă cu un produs, specificate în standard sau în alte documente normative identificate prin schema de certificare
- **cerințe pentru certificare** = cerințe specificate, inclusiv cerințele pentru produs, care sunt îndeplinite de client ca o condiție pentru stabilirea sau menținerea certificării; includ cerințe impuse clientului de organismul de certificare (de regulă prin acordul de certificare) sau prin schema de certificare, cum ar fi: încheierea acordului de certificare, plata tarifelor, furnizarea de informații privind modificările aduse produsului certificat, furnizarea accesului la produsele certificate pentru supraveghere
- **schemă de certificare** = sistem de certificare asociat produselor specificate, pentru care se aplică aceleași cerințe specificate, reguli și proceduri specific
- **domeniu al certificării** = identificare:
  - produsului (produselor), procesului (proceselor) sau a serviciului (serviciilor) pentru care este acordată certificarea;
  - schemei de certificare aplicabile;
  - a standardului (standardelor) și a altui (altor) document (documente) normativ (normative), inclusiv a datei de publicare a acestora, față de care se judecă dacă produsul (produsele), procesul (procesele) sau serviciul (serviciile) sunt conforme.

## 2.2 Abrevieri

În cuprinsul acestui manual al calității și în alte documente ale sistemului calității se utilizează următoarele abrevieri:

- **Directiva 2006/42/CE** = Directiva 2006/42/CE a Parlamentului European și Consiliului din 17 mai 2006 privind masinile industriale și modificarea Directivei 95/16/CE + Directiva 2009/127/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 Octombrie 2009 care amendează directive 2006/42/CE referitor la mașini de aplicare a pesticidelor
- **HG nr.1029/2008** = Hotărârea de Guvern nr.1029/2008 privind condițiile introducerii pe piața a mașinilor + Hotărârea Guvernului nr. 517/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr.1029/2008 privind condițiile introducerii pe piață a mașinilor
- **Regulamentul (UE) 2016/425** = Regulamentul (UE) 2016/425 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 martie 2016 privind echipamentele individuale de

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 5 din 22

- protecție și de abrogare a Directivei 89/686/CEE a Consiliului
- **CESS** = cerințe esențiale de sănătate și securitate, așa cum sunt specificate în Directivele europene sau în Regulamentul reglementările tehnice române armonizate aplicabile produselor din domeniul de competență al OC ICSPM-CS
  - **CSS** = cerințe de sănătate și securitate aplicabile unui produs, astfel încât să se asigure respectarea prevederilor din legislația română referitoare la utilizarea echipamentelor de muncă, din alte reglementări tehnice române nearmonizate sau din alte documente normative
  - **EIP**= echipamente individuale de protecție;
  - **EM** = echipamente de muncă;
  - **HG**= Hotărâre de Guvern;
  - **OC ICSPM - CS** = organismul de certificare produse din cadrul Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii – I.N.C.D.P.M. “Alexandru Darabont” din București;
  - **INCDPM** = Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii – I.N.C.D.P.M. “Alexandru Darabont” din București;
  - **MM** = Ministerul Muncii , **autoritatea națională competentă pe domeniul EIP și mașini**
  - **RENAR** = organismul național român de acreditare
  - **Șef certificare EM/EIP** = persoana cu atribuții de coordonare a unui domeniu de certificare (echipamente de muncă, din care fac parte și mașinile, respectiv echipamente individuale de protecție).

### 3 Prezentare generală a organismului de certificare ICSPM-CS și a INCDPM

OC ICSPM - CS este un organism de certificare produse, respectiv EIP, mașini și alte echipamente de muncă (EM), care funcționează în conformitate cu standardele EN ISO CEI 17065 și parțial conform SR EN ISO/CEI 17021-1.

OC ICSPM - CS efectuează în cadrul INCDPM activități în legătură cu evaluarea conformității și certificarea produselor, astfel încât să fie independente de alte activități.

Organismul de certificare funcționează începând cu anul 1995, când prin Ordinul ministrului muncii nr. 179/09.11.1995 s-a reorganizat "Laboratorul de Atestare a calității produselor din punct de vedere al Securității Muncii" înființat în anul 1990 și care ulterior a devenit "Unitatea de Certificare", în conformitate cu prevederile HG nr.406/23.07.1998 referitoare la înființarea INCDPM București.

Activitatea de certificare s-a desfășurat prin personalul permanent din cadrul acestor structuri administrative și prin personal nominalizat, instruit adecvat, din cadrul altor laboratoare din INCDPM.

OC ICSPM - CS a fost recunoscut în anul 1996 de Ministerul Muncii și Protecției Sociale pentru «certificarea de securitate a muncii a echipamentelor tehnice și a echipamentelor individuale de protecție» în conformitate cu Normele metodologice în aplicarea Legii Protecției Muncii nr. 90/96 – certificat de recunoaștere nr. 1/1996. În anul 2002, OC ICSPM - CS din cadrul INCDPM a fost recunoscut de Ministerul Muncii și Solidarității Sociale pentru «certificarea de securitate a muncii a echipamentelor tehnice destinate utilizării în medii normale și a calității de protecție a echipamentelor individuale de protecție destinate utilizării în medii normale și în atmosfere potențial explozive», în conformitate cu prevederile din

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 6 din 22

Legea Protecției Muncii nr. 90/1996 și Normele metodologice de aplicare, HG nr. 457/2003 privind echipamente electrice de joasă tensiune și HG nr. 1032/2001 referitoare la compatibilitatea electromagnetică.

În anul 2004, prin Ordinul nr. 485 din 21.09.2004 emis de ministrul muncii, solidarității sociale și familiei OC ICSPM - CS a fost recunoscut de autoritatea competentă în domeniu, Ministerul Muncii Solidarității Sociale și Familiei, pentru evaluarea conformității EIP, cu număr de identificare 08, în conformitate cu prevederile Legii protecției Muncii nr.90/96, a HG nr.115/2004 și respectiv a Ordinului nr. 354/2004 referitor la aprobarea Normelor metodologice privind recunoașterea și desemnarea laboratoarelor de încercări, precum și a organismelor de certificare și de inspecție care realizează evaluarea conformității echipamentelor individuale de protecție.

Prin Ordinul nr. 492 din 23.09.2004 emis de ministrul muncii, solidarității sociale și familiei OC ICSPM - CS a fost recunoscut de autoritatea competentă în domeniu, Ministerul Muncii Solidarității Sociale și Familiei, pentru «evaluarea conformității mașinilor industriale», cu număr de identificare 08, în conformitate cu prevederile Legii protecției Muncii nr.90/96, a HG nr.119/2004 și respectiv a Ordinului nr. 355/2004 referitor la aprobarea Normelor metodologice privind recunoașterea și desemnarea laboratoarelor de încercări, precum și a organismelor de certificare și de inspecție care realizează evaluarea conformității mașinilor industriale.

Începând cu anul 2007, OC ICSPM - CS a fost acreditat de RENAR ca organism de certificare produse pentru domeniul mașinilor industriale, componentelor de securitate, echipamentelor electrice de joasă tensiune și altor EM (denumite anterior echipamente tehnice), EIP și echipamentelor individuale de lucru, a materialelor de execuție și componentelor acestora (certificat de acreditare: nr. 077-C).

În anul 2009, acreditarea RENAR a fost reînnoită pentru aplicarea procedurilor de evaluare a conformității și certificare prevăzută de directiva 98/37/CE, pentru același domeniu de competență și de directiva 89/686/CEE pentru echipamente individuale de protecție, cu excepția echipamentelor pentru scufundare, împotriva tăierii cu fierăstrăul și împotriva radiațiilor ionizante (certIFICATE de acreditare ON 011/1/2009 și ON 011/2/2009). În anul 2010 OC ICSPM-CS a obținut acreditarea pentru aplicarea procedurilor “examinare EC de tip” și “asigurare totală a calității”, prevăzute de noua directivă referitoare la mașini, 2006/42/CE.

Din luna ianuarie 2007, OC ICSPM - CS este organism notificat de Comisia Europeană pentru aplicarea procedurilor de evaluare a conformității și certificare în vederea aplicării marcatului CE pentru mașini industriale și componente de securitate (cu excepția mașinilor pirotehnice-poziția A.14), conform procedurilor din Directiva europeană 98/37/CEE, precum și a echipamentelor individuale de protecție conform procedurilor din Directiva europeană 89/686/CEE cu amendamentele ulterioare. Numărul de identificare ca organism notificat este: NB 1805. Din 2011 notificarea pentru mașini a fost actualizată, pentru procedurile noua Directivă mașini 2006/42/CE.

OC ICSPM - CS a fost reacreditat în anul 2013 pentru evaluarea conformității și certificarea EIP conform procedurilor prevăzute de Directiva 89/686/CEE pentru 35 tipuri de EIP (certificat de acreditare ON 011/1), precum și pentru certificarea a 2 grupe de mașini prin aplicarea procedurilor “examinare EC de tip” și “Asigurare totală a calității”, prevăzute de noua Directivă referitoare la mașini, 2006/42/CE (certificat de acreditare ON 011/2) OC ICSPM - CS este organism notificat pentru aceleași domenii de competență. În septembrie 2015 s-a finalizat extinderea acreditării de către RENAR în raport cu SR EN ISO CEI 17065:2013 (EN ISO/ CEI 17065:2012). Acreditarea și notificarea în domeniul mașini au încetat în anul 2017.

Începând cu data de 20.04.2018 organismul de certificare din INCDDPM a fost reacreditat pentru domeniul EIP în raport cu noua reglementare europeană referitoare la EIP, Regulamentul (UE) 2016/425, iar din data de 14.05.2018 a fost notificat pentru aplicarea

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 7 din 22

procedurilor prevăzute de Regulamentul (UE) 2016/425.

Adresa organismului de certificare din INCDPM este aceeași cu a INCDPM:

Organismul de certificare din INCDPM

B-dul Ghencea nr. 35 A, Sector 6, București, cod 061692

Telefon comun: (021) 3.13.21.58; 3.14.43.85 ; prin centrală : (021) 3.13.17.26/3.13.17.29 int. 212 (secretariat); int. 216(ET); int. 214(EIP)

Telefon ET: 021-310.18.10; Telefon EIP: 021-314.43.30

Fax : (021) 3.15.78.22- INCDPM; 021-3.10.18.10 (EM)

E-mail: [OC ICSPM - CS@protectiamuncii.ro](mailto:OC ICSPM - CS@protectiamuncii.ro) sau [office@inpm.ro](mailto:office@inpm.ro)

Pagină web: [www.inpm.ro](http://www.inpm.ro)

OC ICSPM – CS nu are personalitate juridică fiind reprezentat de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii INCDPM “Alexandru Darabont” - București, care funcționează în baza HG nr.1772/2004.

OC ICSPM - CS este integrat în sistemul reglementat de certificare a calității produselor, coordonat ca autoritate competentă de [MM](#).

OC ICSPM - CS are autonomie tehnică și procedurală, fiind reprezentat juridic și financiar de INCDPM.

Toate deciziile tehnice luate în cadrul derulării procedurilor de certificare revin OC ICSPM - CS, Directorul general al INCDPM garantând independența și imparțialitatea acestora și lipsa oricăror presiuni de orice natură asupra personalului și asumând aceste decizii din punct de vedere juridic, prin semnarea documentației oficiale de certificare.

INCDPM este unicul institut național de cercetare-dezvoltare în domeniul sănătății și securității în muncă cu personalitate juridică, cu autonomie administrativă și financiară, aflat în coordonarea Ministerului Educației Naționale. Desfășoară activități ce includ: cercetarea cauzelor accidentelor de muncă și îmbolnăvirilor profesionale, evaluarea riscurilor la echipamentele utilizate în procesul muncii, detectare de noxe și evaluarea pericolelor și riscurilor la locul de muncă, elaborarea și verificarea metodelor și procedurilor de determinare a riscurilor și de protecție împotriva acestora, elaborare de norme, documente tehnice și materiale informative. INCDPM efectuează studii și cercetări în domeniul sănătății și securității în muncă, la solicitările agenților comerciali sau finanțate prin planuri și programe naționale sau europene.

INCDPM desfășoară activitățile prin laboratoare și colective de cercetare și încercări.

INCDPM este integrat în structurile profesionale în domeniu și deține președinția și secretariatul mai multor comitete tehnice de standardizare, printre care CT 227 "Mijloace Individuale de protecție", CT 223 "Securitatea echipamentelor tehnice", CT 54 "Ergonomie", CT 136 "Instalații electrice în construcții", CT 274 "Securitatea muncii. Protecția omului împotriva zgomotului și vibrațiilor", CT 279 "Expunerea corpului uman la câmpuri electromagnetice", CT 157 "Lămpi și echipamente conexe", CT 240 "Tehnica iluminatului".

INCDPM București are reprezentanți în următoarele Comitete Tehnice de standardizare: CT 38 "Echipamente laser", CT 53 "Calitatea aerului", CT 66 "Echipamente pentru sport, spații de joacă și recreere", CT 85 "Mașini de ridicat, ascensoare, escalatoare și trotuare rulante", CT 136 "Instalații electrice în construcții". CT 137 "Aparate electrice pentru atmosferă explozivă", CT 176 "Echipament și scule pentru lucrări sub tensiune", CT 218 "Mașini și

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 8 din 22

utilaje în construcții”, CT 276 ”Acustica în construcții”, CT 255 ”Securitatea uneltelor electrice și neelectrice portabile”, CT 174 ”Turbine eoliene și sisteme de conversie a energiei valurilor și mareelor”, CT 7 ”Principii fundamentale și principii de securitate pentru interfața om-mașină, marcare și identificare”, CT 333 ”Vehicule electrice destinate circulației pe drumurile publice, cărucioare electrice industriale și echipamente electrice asociate”

În domeniul EM (mașini, echipamente electrice și alte echipamente de muncă), INCDPM București are reprezentanți în următoarele Comitete Tehnice de standardizare: CT 1, CT 3, CT 5, CT 8, CT 9, CT 12, CT 15, CT 19, CT 29, CT 35, CT 129, CT 131, CT 133, CT 136, CT 137, CT 140, CT 144, CT 158, CT 159, CT 162, CT 164, CT 165, CT 166, CT 167, CT 173, CT 175, CT 224, CT 239, CT 279, CT 311, CT 312, CT 340, CT 346, CT 379.

Prin laboratoarele de cercetare specializate, INCDPM poate efectua încercări specifice în conformitate cu standarde române sau standarde armonizate, de exemplu încercări asupra EIP (încălțăminte, mănuși, îmbrăcăminte de protecție etc.), încercări asupra unor mașini, componente de securitate sau alte EM. Prin politica de dezvoltare adoptată, INCDPM urmărește să-și asigure dotarea tehnică necesară pentru a efectua toate încercările prevăzute în standardele române sau europene referitoare la anumite tipuri de EM sau EIP.

Conducerea institutului este asigurată de Directorul General al INCDPM.

Adresa INCDPM este :

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Protecția Muncii – I.N.C.D.P.M. ”Alexandru Darabont”

B-dul Ghencea nr. 35 A, Sector 6, București, cod 061692

Telefon : (021) 3.13.21.58; 3.14.43.85; prin centrală : (021) 3.13.17.26/3.13.17.29 int. 212 (secretariat)

Fax : (021) 3.15.78.22

E-mail: [office@inpm.ro](mailto:office@inpm.ro)

Pagină web: <http://www.inpm.ro>,

#### 4 Surse de finanțare

OC ICSPM-CS dispune de stabilitatea financiară și de resursele necesare pentru activitățile sale.

OC ICSPM - CS efectuează evaluări și certificări pe baze economice, asigurându-și astfel o parte din resursele necesare remunerării personalului permanent și personalului nepermanent. OC ICSPM - CS aplică tarife specifice pentru principalele servicii furnizate clienților și proceduri adecvate de repartizare a mijloacelor financiare obținute de către structurile proprii, defalcate în funcție de natura activităților desfășurate.

Resursele economice din activitatea de certificare sunt sau pot fi completate și cu alte resurse provenite din lucrări de cercetare ale personalului permanent, întocmirea și vânzarea de materiale informative și publicații proprii, susținere de cursuri de instruire, subvenții, sponsorizări, cesiuni, donații sau orice alte resurse autorizate prin lege, cu condiția să nu prezinte un risc pentru imparțialitate.

Situația financiară a OC ICSPM-CS este analizată periodic de către managementul de la cel mai înalt nivel.

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 9 din 22

Supravegherea financiară este efectuată de INCDPM.

## 5 Domenii de competență și proceduri aplicate

### 5.1 Generalități

OC ICSPM-CS efectuează certificări pentru următoarele grupe de produse:

- certificarea echipamentelor individuale de protecție (EIP) prin procedurile/schemele descrise în Regulamentul (UE) 2016/425 (sistemul reglementat de certificare, coordonat de MM) – ca organism notificat; domeniul de competență acreditat și notificat este cel publicat la adresa web: [www.inpm.ro](http://www.inpm.ro), cu link la adresa RENAR și a Comisiei Europene [http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/index.cfm?fuseaction=country.nb&refe\\_cd=NANDO\\_INPUT\\_238587](http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/index.cfm?fuseaction=country.nb&refe_cd=NANDO_INPUT_238587)
- certificarea echipamentelor individuale de protecție de concepție simplă *sau cu destinație specială (numai pentru armată sau forțele de ordine), a echipamentelor de salvare în cazul lucrului la înălțime*, a materialelor și semifabricatelor de execuție a acestora în raport cu standarde și alte documente normative aplicabile (sistemul voluntar, nereglementat, de certificare);
- certificarea mașinilor și componentelor de securitate care nu sunt incluse în Anexa nr. 4 a Directivei europene 2006/42/CE, respectiv HG nr. 1029/2008, a altor mașini în raport cu standarde și alte documente normative aplicabile (sistemul voluntar, nereglementat, de certificare);
- evaluarea conformității și certificarea echipamentelor electrice de joasă tensiune, în raport cu CESS, HG nr.409/2016 și HG nr.1146/2006, standarde și alte documente normative aplicabile ;
- evaluarea conformității și certificarea echipamente de muncă pentru lucru în instalații electrice, inclusiv echipamente de protecție, în raport cu CESS, HG nr.1146/2006, standarde și alte documente normative aplicabile.

OC ICSPM – CS aplică scheme specifice de certificare, care acoperă subgrupe de produse care prezintă aceleași caracteristici generale constructive și funcționale sau același domeniu de utilizare, în cazul EIP.

Elementele acestor scheme pot fi cuplate cu supravegherea producției, cu evaluarea și supravegherea sistemului de management al clientului sau cu ambele.

Schemele de certificare aplicate sunt descrise în proceduri generale sau specifice de evaluare a conformității și în documentele informative puse la dispoziția clienților.

Cerințele față de care sunt evaluate produsele unui client sunt cuprinse în legislație (de exemplu, cerințele esențiale de securitate și sănătate din Directiva 2006/42/CE și Regulamentul (UE) 2016/425 sau cerințele de securitate și sănătate din legislația referitoare la echipamente de muncă utilizate la locul de muncă) și în standardele europene armonizate sau în alte documente normative.

Dacă sunt cerute explicații cu privire la aplicarea acestor documente pentru o schemă de certificare specifică, acestea sunt formulate de persoane sau comitete tehnice relevante și

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 10 din 22

impărțiale, care posedă competența tehnică necesară. Astfel de explicitări sunt puse la dispoziție unui client, la cerere, de către organismul de certificare la cerere.

## 5.2 Domenii de competență și proceduri aplicate în cadrul atribuțiilor de certificare a mașinilor - sistemul de certificare reglementat

OC ICSPM - CS are competența și experiența necesară pentru aplicarea procedurilor prevăzute în Directiva 2006/42/CE, respectiv HG nr.1029/2008 - la solicitarea clientului fie procedura "Examinare CE de tip" fie procedura "Asigurarea totală a calității" pentru tipurile de mașini prevăzute la următoarele poziții din Anexa nr.IV din Directiva europeană 2006/42/CE (Anexa nr. 4 din HG nr.1029/2008 cu modificările și completările ulterioare) pentru următoarele grupe de mașini pentru care deținut anterior acreditarea, respectiv tipurile de mașini prevăzute la pozițiile de la pozițiile 1÷3, 5÷8, 9, 10÷17 și 19÷23 din Anexa nr.IV din Directiva europeană 2006/42/CE (Anexa nr. 4 din HG nr.1029/2008):

### 1. Ferăstraie circulare (simple sau multiple) pentru prelucrarea lemnului și materialelor cu caracteristici fizice similare sau pentru prelucrarea carnii și materialelor cu caracteristici fizice similare, de următoarele tipuri:

- poz. 1.1. ferăstraie mecanice, cu lama (lame) în poziție fixă în timpul prelucrării, cu masă sau suport fixă (fix), cu avans manual al piesei ori cu dispozitiv amovibil de avans cu antrenare mecanizată;
- poz. 1.2. ferăstraie mecanice, cu lamă (lame) în poziție fixă în timpul prelucrării, cu masă mobilă sau cărucior cu mișcare alternativă, cu deplasare manuală;
- 1.3. ferăstraie mecanice, cu lamă (lame) în poziție fixă în timpul prelucrării, prevăzute prin construcție cu dispozitiv de antrenare mecanizată a pieselor prelucrate, cu alimentare și/sau evacuare manuală;
- 1.4. ferăstraie, cu lamă (lame) mobilă (mobile) în timpul prelucrării, cu dispozitiv de antrenare mecanizată, cu alimentare și/sau evacuare manuală;

### 2. mașini de îndreptat cu avans manual pentru prelucrarea lemnului;

### 3. mașini de rindeluit pe o față care este prevăzută prin construcție cu dispozitiv de antrenare mecanizată, cu alimentare și/sau evacuare manuală pentru prelucrarea lemnului;

### poz. 4. ferăstraie cu panză panglică, cu alimentare și/sau evacuare manuală pentru prelucrarea lemnului și materialelor cu caracteristici fizice similare sau pentru prelucrarea carnii și materialelor cu caracteristici fizice similare, de următoarele tipuri:

- poz. 4.1. ferăstraie mecanice, în poziție fixă în timpul prelucrării, cu masă sau suport fixă (fix) ori cu mișcare alternativă;
- poz. 4.2. ferăstraie mecanice, cu lama montată pe un carucior cu mișcare alternativă;

### 5. mașini combinate ale tipurilor menționate la pct. 1-4 și la pct. 7 pentru prelucrarea lemnului și materialelor cu caracteristici fizice similare;

### 6. mașini de cepuit cu mai multe axe cu avans manual pentru prelucrarea lemnului;

### 7. mașini de frezat cu ax vertical cu avans manual pentru prelucrarea lemnului și materialelor cu caracteristici fizice similare;

### 8. ferăstraie portabile cu lant pentru prelucrarea lemnului;

### 9. Prese, inclusiv prese pentru indoit, pentru prelucrarea la rece a metalelor, cu încărcare și/sau descărcare manuală, ale caror elemente mobile pot să aibă o cursă superioară valorii de 6 mm și o viteză mai mare de 30 mm/s;

### 10. mașini de format mase plastice prin injecție ori comprimare cu încărcare

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 11 din 22

și/sau descărcare manuală;

**11. mașini de format piese din cauciuc prin injecție ori comprimare cu încărcare și/sau descărcare manuală;**

**12. mașini pentru lucrări subterane, de următoarele tipuri:**

12.1. locomotive și vagonete cu sistem de frânare;

12.2. elemente de susținere cu acționare hidraulică;

**13. mașini de colectare a deșeurilor menajere cu încărcare manuală și având un mecanism de compactare încorporat;**

**14. arbori de transmisie cu articulații cardanice, inclusiv protectorii lor;**

**15. protectorii arborilor de transmisie cu articulații cardanice;**

**16. Elevatoare pentru vehicule;**

**17. Echipamente pentru ridicarea persoanelor și obiectelor, care prezintă un pericol de cădere pe verticală de la o înălțime mai mare de 3 m.**

**19. dispozitive de protecție destinate detectării prezenței persoanelor;**

**20. protectori mobili acționați cu un dispozitiv de blocare destinat să fie utilizat la mașinile menționate la pct. 9, 10 și 11;**

**21. blocuri logice care asigură funcții de securitate;**

**22. structuri de protecție pentru combaterea efectelor răsturnării (ROPS);**

**23. structuri de protecție pentru combaterea efectelor căderilor de obiecte (FOPS).**

OC ICSPM - CS intenționează să obțină în viitor reacreditarea și notificarea conform directivei 2006/42/CE, pentru aplicarea ambelor proceduri referitor la grupele de mașini sus menționate pentru care deținut anterior acreditarea. *OC ICSPM-CS poate accepta cereri de certificare referitoare la aceste produse, în condițiile în care clientul acceptă în scris că documentele de atestare a conformității conform legislației și sistemului reglementat de certificare se vor emite numai după obținerea acreditării.*

La evaluarea conformității mașinilor conform regulilor sistemului reglementat, OC ICSPM-CS intenționează să solicite reacreditarea și notificarea pentru a aplica următoarele proceduri (scheme generale de certificare):

#### **a) procedura „examinare CE de tip”**

Este procedura prin care organismul constată și atestă ca un model reprezentativ al unei mașini (denumită tip) prevăzute în anexa nr. 4 din HG nr.1029/2008, respectiv în anexa IV din directiva 2006/42/CE, este conform cu cerințele esențiale de sănătate și securitate și prevederile din legislația menționată.

Regulile generale sunt cele descrise în anexa nr.9 din HG nr.1029/2008, respectiv în anexa IX din directiva 2006/42/CE.

#### **b) procedura „asigurare totală a calității”**

Este procedura prin care organismul notificat evaluează și aprobă sistemul calității implementat de un producător pentru o mașină și controlează aplicarea lui; sistemul calității implementat de producător trebuie să acopere proiectarea, fabricarea, inspecția finală și încercările referitoare la un tip de mașină. Organismul evaluează dacă sistemul de calitate asigură conformitatea mașinilor cu prevederile din reglementările tehnice menționate, dacă toate elementele, cerințele și dispozițiile adoptate de către producător există într-un mod sistematic și rațional sub forma unor măsuri, proceduri și instrucțiuni scrise și dacă documentația privind sistemul calității permite o interpretare uniformă a măsurilor legate de procedură și de calitate. În acest scop, organismul asigură supravegherea sistemului

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 12 din 22

aprobat, pentru a se asigura ca producatorul raspunde corect obligatiilor care decurg din sistemul calității aprobat.

Regulile generale sunt cele descrise în anexa nr. 10 din HG nr.1029/2008, respectiv în anexa X din directiva 2006/42/CE.

Procedurile sunt similare cu modulele de evaluare a conformității aplicate în directivele europene și descrise în decizia 768/2008/CE a Parlamentului European și a Consiliului, astfel:

- procedura «examinare CE de tip» - similară modulului B de evaluare a conformității ;
- procedura «asigurarea totală a calității» -similară modulului H de evaluare a conformității.

### 5.3 Domenii de competență și proceduri/scheme generale aplicate la certificare EIP - sistemul de certificare reglementat

De la data acreditării și notificării, OC ICSPM-CS aplică procedurile de evaluare a conformității prevăzute de Regulamentul (UE) 2016/425 corespunzătoare, pentru EIP care se încadrează în grupele și sunt destinate a proteja împotriva riscurilor următoare:

- Echipamente de protecție a ochilor
- Echipamente de protecție a feței
- Echipamente de protecție a picioarelor și împotriva alunecării
- Echipamente de protecție generală a corpului (îmbrăcăminte)
- Echipamente de protecție a mâinii și brațelor
- Echipamente de protecție a capului
- Echipamente de protecție), împotriva frigului [ frig > -50°C ]
- Echipamente de protecție împotriva căldurii [ căldură < 100 °C ]
- Echipamente de protecție împotriva căldurii [ căldură > 100°C și foc și flăcări ]
- Echipamente de protecție respiratorie, cu excepția aparatelor de scufundare, *de evacuare, izolate autonome cu oxigen comprimat sau cu oxigen-azot comprimat și* a celor utilizate în subteran
- Echipamente de protecție împotriva șocurilor electrice
- Echipamente de protecție împotriva căderilor de la înălțime
- Echipamente de protecție împotriva substanțelor și amestecurilor de substanțe periculoase pentru sănătate
- Echipamente de protecție împotriva radiațiilor neionizante
- Echipamente de protecție împotriva riscurilor mecanice
- Echipamente de protecție împotriva compresiunii statice
- Domenii specializate de competență: Îmbrăcăminte de protecție pentru pompieri
- Domenii specializate de competență: Îmbrăcăminte de mare vizibilitate
- Domenii specializate de competență: Echipamente de protecție pentru atmosfere potențial explozive

*In domeniul de competență reglementat al OC ICSPM-CS nu sunt incluse EIP special destinate pentru practicarea sporturilor, chiar dacă se încadrează în grupele de produse specificate mai sus.*

Se aplică următoarele proceduri de evaluare a conformității și certificare pentru EIP:

- a) procedura "examinare UE de tip (modul B)", în conformitate cu Anexa V din

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 13 din 22

## Regulamentul (UE) 2016/425

Examinarea EC de tip se aplică atât EIP care se încadrează în categoria de risc II, cât și EIP care se încadrează în categoria de risc III, așa cum sunt definite aceste categorii în Anexa I din Regulamentul (UE) 2016/425.

### **b) procedura "conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției, plus verificări supravegheate ale produselor la intervale aleatorii (Modulul C2)", în conformitate cu Anexa VII din Regulamentul (UE) 2016/425**

Se aplică, la cererea unui client/solicitant pentru modele de EIP care se încadrează în categoria de risc III, așa cum este definită această categorie în Anexa I din Regulamentul (UE) 2016/425, respectiv EIP destinate să protejeze împotriva riscurilor care pot provoca consecințe foarte grave, cum ar fi decesul sau afectarea în mod ireversibil a sănătății.

### **c) procedura "conformitatea de tip bazată pe asigurarea calității procesului de producție (Modulul D)", în conformitate cu Anexa VIII din Regulamentul (UE) 2016/425**

Se aplică, la cererea unui client/solicitant pentru modele de EIP care se încadrează în categoria de risc III, așa cum este definită această categorie în Anexa I din Regulamentul (UE) 2016/425, respectiv EIP destinate să protejeze împotriva riscurilor care pot provoca consecințe foarte grave, cum ar fi decesul sau afectarea în mod ireversibil a sănătății.

Ultimele două proceduri (b și c) se aplică EIP destinate să protejeze împotriva unor riscuri care pot provoca consecințe foarte grave, cum ar fi decesul sau afectarea în mod ireversibil a sănătății. În această categorie sunt incluse următoarele riscuri împotriva cărora asigură protecție EIP pentru care OC ICSPM-CS a solicitat notificarea:

- substanțe și amestecuri care sunt nocive pentru sănătate – de exemplu, echipamente de protecție respiratorie, echipamente de protecție a mâinilor, a corpului (îmbrăcăminte);
- atmosfere cu deficiențe de oxigen – de exemplu, echipamente de protecție respiratorie, echipamente de protecție a corpului (îmbrăcăminte) complet etanșă;
- medii cu temperaturi înalte, ale căror efecte sunt comparabile cu cele ale unei temperaturi a aerului de cel puțin 100 °C – de exemplu, echipamente de protecție a mâinilor, echipamente de protecție a corpului (îmbrăcăminte), inclusiv pentru pompieri;
- căderi de la înălțime;
- șoc electric și lucrul sub tensiune – de exemplu, mănuși electroizolante, încălțăminte electroizolantă.

OC ICSPM-CS nu acceptă o solicitare/cerere și nu aplică o procedură prevăzută în Regulamentul (UE) 2016/425, dacă tipul (modelul) de EIP nu se încadrează în grupele de EIP din domeniul acreditat și notificat și nici dacă respectivul EIP asigură protecție suplimentară împotriva unor riscuri nementionate în domeniul acreditat și notificat.

## **5.4 Domenii de competență și proceduri/scheme de certificare aplicate EM și EIP-sistemul de certificare nereglementat**

Prin experiența sa, OC ICSPM - CS este competent să efectueze evaluări ale conformității și certificări asupra altor EM și EIP, precum și asupra unor materiale și semifabricate din care se realizează astfel de produse. OC ICSPM - CS nu este acreditat pentru aplicarea acestor proceduri și nu intenționează să solicite acreditarea pentru astfel de produse, decât dacă

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 14 din 22

volumul cererilor este suficient pentru a motiva cheltuielile implicate.

Schemele generale de certificare aplicate de OC ICSPM - CS, specifice sistemului de certificare nereglementat (voluntar), sunt următoarele:

- **certificarea proiectului de produs (evaluarea proiectării)** – conform schemei de tip 1a din SR EN ISO/CEI 17067; proiectul produsului este evaluat în vederea stabilirii conformității; eșantionarea nu este semnificativă din punct de vedere statistic pentru întreaga populație de produse ce vor fi realizate de producător;
- **examinare de tip fără supraveghere (certificarea modelului de produs)**– conform schemei de tip 1a din SR EN ISO/CEI 17067 - acest sistem include încercări și nu este efectuată supravegherea fabricației;
- **examinare de tip cu supravegherea producției** – conform schemei de tip 3 din SR EN ISO/CEI 17067 - acest sistem include încercări și supravegherea fabricației; în vederea stabilirii conformității, este efectuată supravegherea fabricației și sunt evaluate eșantioanele de produs prelevate din fabrică, nu furnizează informații privind impactul distribuției
- **certificarea unui lot de produs/certificarea unei serii mici de produse** - conform schemei de tip 1b din SR EN ISO/CEI 17067 - încercări pe lot; acest sistem include încercări; eșantioane ale produselor sunt evaluate în vederea stabilirii conformității; eșantionarea este semnificativă din punct de vedere statistic pentru întreaga populație de produse;

Ca regulă generală, schemele de certificare aplicabile depind de domeniul de utilizare indicat de producător, respectiv de funcțiile îndeplinite de produs și/sau de riscurile care pot exista în domeniul de utilizare declarat.

Se aplică pentru:

- EM pentru care nu se prevede printr-o Directivă sau altă reglementare europeană intervenția unui organism notificat pentru evaluarea conformității - de exemplu echipamente electrice de înaltă tensiune, mașini care nu sunt incluse în Anexa nr.IV a Directivei 2006/42/CE (HG nr.1029/2008), scule electroizolante, testere, echipamente de muncă pentru lucru în instalații electrice, inclusiv echipamente de protecție;
- EIP care se încadrează în categoria de risc I, incluse în Anexa I din Regulamentul (UE) 2016/425, asigurând protecție împotriva următoarelor riscuri:
  - o leziuni mecanice superficiale;
  - o contact cu agenți de curățare cu acțiune slabă sau contact prelungit cu apă;
  - o contact cu suprafețe fierbinți, a căror temperatură nu depășește 50 °C;
  - o vătămarea ochilor din cauza expunerii la soare (altă decât cea survenită în cursul observării soarelui);
  - o condiții atmosferice care nu sunt de natură extremă. – de exemplu îmbrăcăminte împotriva ploii sau pentru medii răcoroase;
- uniforme, subvestimentar de lucru și alte echipamente individuale de lucru, fără funcție de protecție (halate de lucru, maiouri, ciorapi, șosete etc;
- tipuri speciale de echipamente individuale, cum ar fi *EIP destinate a fi utilizate exclusiv de forțele armate sau de forțele de ordine*, echipamente individuale pentru salvarea persoanelor în situații deosebite, *de exemplu în cazul lucrului la înălțime*;

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 15 din 22

- materiale și semifabricate pentru execuția EIP și echipamentelor individuale de lucru: țesături, materiale peliculizate, piei pentru fabricarea EIP, chingi, frânghii, furtunuri, racorduri metalice; tălpi pentru încălțăminte;
- EM sau EIP deja utilizate.

OC ICSPM - CS dispune de documente și materiale informative, care detaliază domeniul de competență, specificând tipurile de EIP care se încadrează în cele două sisteme (reglementat și nereglementat) și procedurile aplicabile. De asemenea, a stabilit proceduri care detailează regulile aplicabile pentru diferitele sisteme de certificare și scheme de certificare aplicate.

## 6 Reguli aplicabile la certificarea produselor din domeniul de competență și etape ale procesului de certificare

Schemele de certificare aplicabile depind de:

- sistemul de certificare: reglementat sau voluntar;
- tipul de produs;
- solicitarea clientului.

OC ICSPM-CS aplică proceduri/scheme de certificare:

- a) în concordanță cu cerințele sistemului de certificare reglementat, numai atunci când este acreditat și notificat pentru grupul respectiv de produse și când:
- solicitantul (clientul) este producătorul, reprezentantul său autorizat, importator sau altă persoană juridică sau fizică care este responsabilă cu introducerea pe piață a produsului *și introduce produsul pe piață în nume propriu*;
  - cererea/solicitarea se referă la modele de EIP/tipuri de mașini și /sau producția unui tip de model de mașină care fac parte dintr-o grupă pentru care legislația menționată prevede aplicarea unei proceduri de evaluare de terță parte, de către un organism notificat;
  - *solicitantul înaintează la organism o cerere oficială (pe formularul pus la dispoziție de organism) însoțită de documentația tehnică prevăzută de legislație și de numărul adecvat de eșantioane din model sau, după caz, materiale sau componente necesare pentru efectuarea tuturor încercărilor de tip corespunzătoare; pentru produse de gabarit mare se comunică unde poate fi examinat produsul;*
  - *procesul cuprinde: analiza comenzii (pre-evaluare) – evaluarea propriu-zisă (examinare documentație tehnică + încercări de tip sau inspecții la sediu producătorului sau audit la sediu - funcție de schema de certificare/procedură aplicată) – analiză și decizie – emitere documente finale de atestare ;*
  - *evaluarea propriu-zisă este inițiată numai după înaintarea solicitării și a tuturor elementelor însoțitoare specificate anterior și după achitarea unui avans (corespunzător fazei în derulare) ;*
  - se evaluează conformitatea cu cerințele esențiale de securitate și sănătate prevăzute prin Directivele europene din Noua Abordare (respectiv reglementările tehnice române corespunzătoare) sau prin regulamente europene (cum ar fi Regulamentul (UE) 2016/425) și se aplică prezumția de conformitate enunțată în acestea;
  - procedurile sunt dezvoltate în conformitate cu prevederile din Directivele europene din Noua Abordare (respectiv reglementările tehnice române corespunzătoare) sau din regulamente europene;
  - documentele de atestare a conformității sunt denumite și au un conținut conform

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 16 din 22

prevederilor din Directivele europene din Noua Abordare corespunzătoare (respectiv reglementările tehnice române) sau din regulamente europene;

- *respingerea certificării se comunică altor organisme ntificate și autorității naționale,*

- b) În concordanță cu cerințele sistemului de certificare nereglementat/voluntar, atunci când:
- nu există nici o limitare privind solicitantul (clientul); acesta poate fi orice persoană juridică sau fizică: producător sau reprezentantul său autorizat, importator, comerciant, furnizor de materiale sau componente, beneficiar /utilizator;
  - se referă la orice model de EIP sau tip de EM, de semifabricate sau subansamble ale acestora în stare nouă sau aflate în utilizare și /sau la producția unor astfel de produse;
  - *solicitantul înaintează la organism o cerere oficială (pe formularul pus la dispoziție de organism) însoțită de o documentația tehnică (prin care se identifică clar modelul și părțile sale componente, destinația prevăzută și riscurile asociate produsului luate în considerare la proiectare, referențialele în raport cu care se face certificarea și modul în care se asigură conformitatea, instrucțiunile de utilizare și alte informații furnizate de producător pentru utilizatori) și de numărul adecvat de eșantioane din model sau, după caz, materiale sau componente necesare pentru efectuarea tuturor încercărilor de tip corespunzătoare; pentru produse de gabarit mare se comunică unde poate fi examinat produsul;*
  - *procesul cuprinde: analiza comenzii (pre-evaluare) – evaluarea propriu-zisă (examinare documentație tehnică + încercări de tip sau inspecții la sediu producătorului sau audit la sediu - funcție de schema de certificare/procedură aplicată) – analiză și decizie – emitere documente finale de atestare ;*
  - *evaluarea propriu-zisă este inițiată numai după înaintarea solicitării și a tuturor elementelor însoțitoare specificate anterior și după achitarea unui avans (corespunzător fazei în derulare);*
  - se evaluează fie conformitatea cu cerințele esențiale de securitate și sănătate prevăzute în reglementările tehnice române și Directivele europene din Noua Abordare corespunzătoare sau din regulamente europene, fie conformitatea cu CSS, standarde sau alte documente normative menționate de solicitant sau cu acte normative care stabilesc cerințele aplicabile pentru ca produsul să fie sigur în utilizare, cu condiția ca acestea să îndeplinească cerințele generale aplicabile și să nu fie sub limitele acceptabile ținând cont de nivelul actual al progresului tehnic și de regulile aprobate în cadrul OC ICSPM-CS;
  - procedurile sunt dezvoltate în conformitate cu cerințele sistemului calității din OC ICSPM-CS și ale organismului de acreditare.

Acordarea certificării prin examinare de tip sau pentru producție se poate face pentru:

- un singur model/tip de produs, respectiv un proces tehnologic/o linie tehnologică sau un ansamblu de mașini la un sediu stabilit;
- un model/tip și variante ale acestuia, respectiv mai multe variante de proces tehnologic/mai multe linii tehnologice similare sau care se desfășoară la sedii diferite;
- mai multe modele având aceleași caracteristici funcționale și/sau de protecție (care respectă aceleași standarde).

OC ICSPM-CS acordă certificarea pentru produse și/sau familii de produse noi fabricate în serie, loturi de produse noi serie mică sau unicat.

În cadrul activităților de evaluare și certificare a conformității OC ICSPM-CS are în vedere

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 17 din 22

atestarea conformității pentru aplicarea marcajului CE și/sau a mărcii de securitate/conformitate a organismului (CST), verificarea procedurilor stabilite de solicitant pentru menținerea conformității produselor destinate fabricării în serie precum și supravegherea în ceea ce privește menținerea condițiilor inițiale de certificare, după acordarea acesteia de către ICSPM-CS.

## 7. Modele de formulare și documente disponibile pe site-ul INCDPM

OC ICSPM-CS a elaborat documente cuprinzând reguli referitoare la evaluarea conformității și certificare sau modele de înregistrări ce trebuie înaintate de clienți la OC ICSPM-CS. Acestea sunt disponibile pe site-ul INCDPM, <http://www.inpm.ro> și fac parte din prezenta mapă informativă :

### A. “Regulament referitor la acordarea, menținerea, extinderea sau reducerea domeniului de certificare și la suspendarea, retragerea sau refuzul certificării” (cod R – PG CERT – 01 R), disponibil pe site-ul INCDPM, <http://www.inpm.ro>.

Acest document trebuie respectat atât de organism, cât și de clienți și cuprinde:

- referențialele generale în raport cu care se poate acorda certificarea;
- autoritățile și responsabilitățile părților (client și organism de certificare) în procesul de certificare;
- regulile aplicabile la acordarea certificării;
- etapele proceselor de certificare;
- condițiile ce trebuie îndeplinite pentru menținerea, extinderea sau restrângerea/ reducerea domeniului de certificare și la suspendarea, retragerea sau refuzul certificării și tipurile de documente oficiale de certificare ce se emit;
- drepturile și obligațiile clienților, furnizori de produse certificate de OC ICSPM-CS.

### B. Documente referitoare la aplicarea schemelor generale de certificare pentru EIP, conform sistemului reglementat de certificare

Sunt elaborate:

- **regulamente** care cuprind reguli specifice EIP și fiecareia dintre schemele generale, care vin în completarea regulamentului menționat anterior și trebuie respectate atât de organism, cât și de clienți;
- **modele de cereri oficiale de certificare**, care trebuie utilizate de clienți;
- **modele de fișe de autoevaluare**, care ar trebui utilizate de clienți pentru a identifica și furniza organismului toate documentele și informațiile necesare pentru derularea procesului, ele facilitând identificarea informațiilor și documentelor minim necesare pentru inițierea procesului de evaluare a conformității;
- **alte modele de documente/înregistrări, opționale**, care ar putea fi utilizate de clienți pentru a documenta informațiile și datele ce trebuie furnizate către organism, în absența unui sistem propriu documentat;
- alte materiale informative.

#### B.1 Documente pentru aplicarea schemei generale « examinare UE de tip », pentru EIP, în sistem reglementat

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 18 din 22

Nr. crt.	Denumire document	Cod
B.1.1)	Regulament pentru evaluarea conformității EIP prin procedura "examinare UE de tip (Modulul B)", prevăzută de Regulamentul (UE) 2016/425	R – PG EIP R MODUL B-01 CRIT
B.1.2)	Instrucțiuni de completare a unei solicitări de certificare	F - PG EIP - 01.1 R
B.1.3)	Cerere pentru aplicarea procedurii «examinare UE de tip»	F - PG EIP R MODUL B - 01.1
B.1.5)	Acord în vederea transcrierii certificatului sub altă marcă	F - PG EIP R MODUL B - 01.3
B.1.6)	Model de "Listă materiale de execuție și furnizori" (model de formular opțional)	F - PG EIP R MODUL B - 01.4
B.1.7)	Declarație referitoare la conținutul de substanțe periculoase din EIP (model de formular opțional)	F - PG EIP MODUL B - 01.5
B.1.8)	Declarație privind modificările efectuate asupra unui model certificat anterior (model de formular opțional)	F - PG EIP MODUL B - 01.6
B.1.9)	Declarație referitoare la forma marcajelor aplicate (model de formular opțional)	F - PG EIP R MODUL B - 01.7
B.1.10)	Model de «Declarație de conformitate»	F - PG EIP R MODUL B - 01.8

**B.2 Documente referitoare la aplicarea procedurii « conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției, plus verificări supravegheate ale produselor la intervale aleatorii (Modulul C2) », prevăzută de Regulamentul (UE) 2016/425**

Nr. crt.	Denumire document	Cod
B.2.1)	Regulament privind aplicarea procedurii «conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției, plus verificări supravegheate ale produselor la intervale aleatorii (Modulul C2)» pentru EIP de categoria de risc III	R – PG EIP R MODUL C2 - 01 CRIT
B.2.2)	Cerere pentru aplicarea procedurii «conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției, plus verificări supravegheate ale produselor la intervale aleatorii (Modulul C2)»	F - PG EIP R MODUL C2 - 01.1
B.2.3)	Fișă de autoevaluare la aplicarea procedurii "conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției, plus verificări supravegheate ale produselor la intervale aleatorii (Modulul C2)"	F - PG EIP R MODUL C2 - 01.2.2

**B.3 Documente referitoare la aplicarea procedurii «„conformitatea cu tipul bazată pe asigurarea calității procesului de producție (Modulul D)”, pentru EIP care se încadrează în categoria de risc III, în sistem reglementat**

Nr. crt.	Denumire document	Cod
B.3.1)	Regulament privind aplicarea procedurii „conformitatea cu tipul bazată pe asigurarea calității procesului de producție (Modulul D)”, prevăzută de Regulamentul (UE) 2016/425, pentru EIP de categoria de risc III	R – PG EIP R MODUL D - 01 CRIT
B.3.2)	Cerere pentru aplicarea procedurii «conformitatea cu tipul bazată pe asigurarea calității procesului de producție (Modulul D)»	F - PG EIP MODUL D - 01.1

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 19 din 22

B.3.3)	Fișă de autoevaluare la aplicarea procedurii "conformitatea cu tipul bazată pe asigurarea calității procesului de producție (Modulul D)"	F - PG EIP R MODUL D - 01.2
B.3.4)	Angajament la aplicarea procedurii "conformitatea cu tipul bazată pe asigurarea calității procesului de producție (Modulul D)"	F - PG EIP R MODUL D - 01.3

### C. Documente referitoare la aplicarea schemelor generale de certificare pentru mașini, conform sistemului reglementat de certificare

#### C.1 Documente referitoare la aplicarea procedurii «Examinare CE de tip» pentru mașini, în sistem reglementat

Nr. crt.	Denumire document	Cod
B.4.1)	Informații preliminare dosar tehnic EM pentru domeniul masini (M), prevăzut de HG nr.1029/2008 aplicabil procedurii "Examinare CE de tip"	D - PG M – 03 COND A.1
B.4.2)	Formular oficial de cerere de certificare mașini	PG-ET/ F 01.1-M
B.4.3)	Formular oficial de cerere de certificare ET	PG-ET/ F 01.1
B.4.4)	Chestionar pentru evaluarea preliminară ET	PG –ET/ F01.2
B.4.5)	Declarație de conformare a mașinilor cu cerințele OC ICSPM-CS	PG –ET/ F01.3-M
B.4.6)	Declarație de conformare cu cerințele OC ICSPM-CS	PG –ET/ F01.3

#### C.2 Documente referitoare la aplicarea procedurii «Asigurarea totală a calității» pentru mașini, în sistem reglementat

Nr. crt.	Denumire document	Cod
2.5.1)	Informații preliminare dosar tehnic EM pentru domeniul masini (M), prevăzut de HG nr.1029/2008 aplicabil procedurii "Asigurarea totală a calității"	D - PG M – 03 COND A.2
2.5.2)	Formular oficial de cerere de certificare mașini	PG-ET/ F 01.1-M
2.5.3)	Formular oficial de cerere de certificare ET	PG-ET/ F 01.1
2.5.4)	Chestionar pentru evaluarea preliminară ET	PG –ET/ F01.2
2.5.5)	Declarație de conformare a mașinilor cu cerințele OC ICSPM-CS	PG –ET/ F01.3-M
2.5.6)	Declarație de conformare cu cerințele OC ICSPM-CS	PG –ET/ F01.3
2.5.7)	Fișă de autoevaluare la aplicarea procedurii "Asigurarea totală a calității"	PG –ET/PG 01/M-F01.4

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 20 din 22

#### **D. Documente referitoare la aplicarea schemelor generale de certificare pentru EIP, conform sistemului reglementat de certificare**

Documentele sunt cele aplicate în cadrul procedurilor specifice sistemului reglementat, corespunzătoare schemei de certificare aplicate, cu excepția cererii / solicitării oficiale de certificare care trebuie completată pe formularul F - PG EIL V R- 01.1.

#### **E. Documente referitoare la aplicarea schemelor generale de certificare pentru mașini, conform sistemului nereglementat de certificare**

##### **E.1 Documente referitoare la aplicarea procedurii «Examinare de tip» pentru echipamente de muncă, în sistem nereglementat (voluntar)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumire document</b>	<b>Cod</b>
B.6.1)	Condiții privind conținutul documentației tehnice pentru certificarea ET	D - PG ET - 02 COND
B.6.2)	Informații preliminare dosar tehnic EM pentru domeniul nereglementat Nota: EM din domeniul nereglementat de Directivele europene; EM care nu fac obiectul procedurilor "Examinare CE de tip" și "Asigurarea totală a calității" prevăzute de HG nr.1029/2008, EM prevăzute de HG nr.457/R1/2003	D - PG-ET-02 COND
B.6.3)	Informații preliminare dosar tehnic EM pentru domeniul de joasă tensiune prevăzut de HG nr.457/R1/2003	D - PG-ET-02 COND B-JT
B.6.4)	Formular oficial de cerere de certificare ET	PG-ET/ F 01.1
B.6.5)	Chestionar pentru evaluarea preliminară ET	PG –ET/ F01.2
B.6.6)	Declarație de conformare a mașinilor cu cerințele OC ICSPM-CS	PG –ET/ F01.3-M
B.6.7)	Declarație de conformare cu cerințele OC ICSPM-CS	PG –ET/ F01.3

#### **8. Procedurile de tratare a apelurilor și reclamațiilor**

- Procedura generală PGS - 06 R «Gestionarea apelurilor».
- Procedura generală procedurii PGS-07 R «Gestionarea reclamațiilor».

#### **9. Informații privind tarifele aplicate**

- "Reguli de tarificare a operațiilor de evaluare, încercări și certificare aplicate de OC ICSPM pentru EIP" (cod D - MC 9 – O2 TARIF EIP).
- "Reguli de tarificare aplicate de OC ICSPM-CS în domeniul evaluării conformității și certificării echipamentelor de muncă" (cod D-MC 9 – 01 TARIF EM)

OC ICSPM-CS a stabilit tarife pentru fiecare etapă de certificare. Se aplică următoarele principii:

- tarifele pentru activitățile de analiză a solicitării (preevaluare) și certificare din cadrul unei proceduri generale sunt aceleași pentru toate subgrupele de produse dintr-un subdomeniu de competență (EIP, respectiv EM/ET);
- tarifele pentru evaluare – selectare și determinare sunt diferențiate pentru cele 2 grupe de produse (EM/ET și EIP) și pentru subgrupe, în funcție de complexitatea

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 21 din 22

produsului (numărul de CESS/CSS aplicabile sau numărul de standarde în raport cu care se efectuează evaluarea), precum și în funcție de mărimea întreprinderii și numărul de tehnologii aplicate (la procedurile de certificare care implică audit la sediul întreprinderii producătoare);

- tarifele pentru încercări sunt variabile, depinzând direct de numărul încercărilor efectuate și de tarifele laboratoarelor de încercări competente și se stabilesc în faza finală a procesului specific de evaluare a conformității..

Se aplică reduceri ale tarifelor în situațiile în care cererea se referă la revizuirea sau reînnoirea unui certificat emis de OC ICSPM-CS.

Tarifele se aplică în mod nediscriminatoriu, iar modificarea lor se notifică, inclusiv prin publicare.

OC ICSPM-CS își rezervă dreptul de a modifica tarifele ori de câte ori consideră necesar.

#### **10 Informarea altor părți referitoare la certificările acordate de OC ICSPM-CS sau la deciziile de certificare luate de OC ICSPM-CS**

OC ICSPM-CS furnizează, la cerere, cel puțin informații punctuale despre validitatea unei certificări acordate sau informații detaliate privind produsele certificate, contra cost.

OC ICSPM-CS poate face publice și informații referitoare la suspendarea, retragerea sau restrângerea domeniului de aplicare al unei certificări, atunci când decizia a fost luată în perioada de validitate a certificării.

OC ICSPM-CS elaborează materiale informative și le înaintează autorității naționale competente pe domeniile mașini și EIP (MM) în legătură cu:

- a) orice refuz de acordare a certificării, restrângere, suspendare sau retragere a certificatelor referitoare la mașinile prevăzute în Anexa nr.IV a Directivei europene 2006/42/CE (HG nr.1029/2008) sau echipamente individuale de protecție de categoria II și III conform Regulamentului (UE) 2016/425;
- b) situațiile în care s-au identificat neconformități majore în cursul supravegheților la aplicarea procedurilor de control al sistemelor de calitate a producției mașinilor sau EIP fabricate;
- c) orice circumstanțe care afectează scopul și condițiile notificării;
- d) orice cerere de informare cu privire la activitățile de evaluare a conformității desfășurate, primită de la autoritățile de supraveghere a pieței în legătură cu produsele certificate de OC ICSPM-CS ca organism notificat;
- e) orice cerere de informare cu privire la activitățile de evaluare a conformității desfășurate, primită de la organismele de control competente în domeniul supravegheții pieței în legătură cu produsele certificate de OC ICSPM-CS ca organism competent;
- f) la cerere, activitățile de evaluare a conformității realizate în domeniul lor de notificare și orice altă activitate realizată, inclusiv activități transfrontaliere și subcontractare.

Dacă certificarea sau aprobarea este suspendată ori retrasă sau dacă sunt introduse restricții (de exemplu restricții privind utilizarea referințelor la numărul de identificare al OC ICSPM ca organism notificat sau la numele organismului), ori dacă intervenția organismului de control se dovedește a fi necesară, OC ICSPM-CS informează în scris organismul de

OC ICSPM-CS	<b>MAPA INFORMATIVĂ</b> <b>Reguli generale privind certificarea</b> <b>echipamentelor individuale de protecție, a</b> <b>mașinilor și a altor echipamente de muncă</b> <b>Cod: DI – MC R - 01 MAPA</b>	Ediția: 2 Rev. 0
		Data emiterii : 12.07.2021
		Pagina 22 din 22

control pentru supravegherea pieței (Inspectia Muncii).

OC ICSPM-CS transmite trimestrial la RENAR, date privind documentația oficială de certificare emisă sub acreditare, respectiv elementele de identificare a (cod unic de identificare al documentului, obiectul certificării, organizațiile către care au fost emise, etc).

OC ICSPM-CS elaborează materiale informative și înaintează celorlalte organisme notificate în baza aceleiași legislații comunitare de armonizare care îndeplinesc activități similare de evaluare a conformității și care acoperă aceleași produse:

- informații relevante privind aspecte legate de rezultatele negative ale evaluărilor de conformitate - orice refuz de acordare a certificării EIP de categoria II și III conform Regulamentul (UE) 2016/425, respectiv, după acreditare și notificare în domeniul specific, a mașinilor din anexa IV a Directivei europene 2006/42/CE (HG nr.1029/2008);
- la cerere, informații despre EIP certificate de OC ICSPM-CS prin examinare UE de tip, care sunt necesare organismului notificat care aplică o procedură de control a calității EIP de concepție complexă, la solicitarea acestuia, în cazul unor dificultăți legate de evaluarea conformității eşantioanelor.

OC ICSPM-CS poate transmite Comisiei Europene, statelor membre ale Uniunii Europene și altor organisme notificate, la cererea acestora, o copie a documentelor oficiale de certificare, emise ca organism notificat. Ca urmare a unei cereri motivate, Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene pot să obțină o copie a dosarului tehnic și a rezultatelor examenelor efectuate de OC ICSPM-CS.

## 11 Modificări față de ediția sau revizia precedentă

*Modificările efectuate sunt evidențiate în text prin font italic de culoare albastră*