|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ministerul economiei** **al republicii moldova**  |  | **Министерство экономики****Республики Молдова** |
|  |  |  |

 **ordin**

 **Приказ**

Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ din “\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_

mun. Chişinău

*cu privire la aprobarea Foii de parcurs*

*pentru inițierea negocierilor asupra*

*Acordului privind Evaluarea Conformității și Acceptarea*

*Produselor Industriale*

În vederea realizării pct. 174 din Planul național de acțiuni pentru implementarea Acordului de Asociere Republica Moldova – Uniunea Europeană în perioada 2014-2016, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr. 808 din 07.10.2014 (*Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 297-309, art. 851)*, precum și în temeiul pct. 1, alin. 3, lit. c) din Hotărîrea Guvernului nr.605/2013 cu privire la atribuţiile Prim-ministrului şi ale viceprim-miniştrilor.

**ORDON:**

1. Se aprobă Foaia de parcurs pentru inițierea negocierilor asupra Acordului privind Evaluarea Conformității și Acceptarea Produselor Industriale (în continuare, Foaia de parcurs) conform anexei la prezentul Ordin.
2. Direcția coordonarea politicilor economice europene și DCFTA, din cadrul Ministerului Economiei, va asigura monitorizarea, coordonarea şi evaluarea îndeplinirii angajamentelor din Foaia de parcurs.
3. Instituțiile identificate ca fiind repsonsabile de realizarea acțiunilor din Planul de acțiuni, parte integrantă la Foaia de parcurs, vor prezenta trimestrial, pînă la data de 10 a lunii imediat următoare, în adresa Direcției coordonarea politicilor economice europene și DCFTA infomația privind realizarea acțiunilor din Planul de acțiuni pentru realizarea Foii de parcurs.
4. Prezentul ordin se publică pe pagina web a Ministerului Economiei, precum și se va aduce la cunoștință tuturor instituțiilor implicate.
5. Controlul asupra executării prezentului ordin se pune în sarcina dlui Vitalie Iurcu, viceministrul economiei.

**Viceprim-ministru,**

**ministru Octavian CALMÎC**

**Contrasemnat**: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (Viceminiştri) Secretar de Stat

**Vizat:** \_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (Executor) (Direcţia generală (Direcţia juridică) (Direcţia financiară) (Direcția cooperare

 infrastructura calităţii economică internațională)

 și supravegherea pieței)

**Coordonarea: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 (conducătorii subdiviziunilor structurale interesate)

Anexa

la Ordinul Ministerului Economiei

nr. \_\_\_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016

**Acordul privind Evaluarea Conformității și Acceptarea Produselor Industriale (AECA)**

**Foaia de parcurs pentru inițierea negocierilor**

Foaia de parcurs pentru inițierea negocierilor referitor la Acordul privind Evaluarea Conformității și Acceptarea Produselor Industriale (AECA) reprezintă o listă consolidată de măsuri, angajamente şi termene de implementare a acțiunilor în vederea realizării activităților necesare pentru anumite domenii reglementate, în scopul recunoaşterii mutuale a rezultatelor evaluării conformităţii şi acceptarea produselor industriale.

Acest acord reprezintă un instrument al strategiei de preaderare al Uniunii Europene şi un sprijin acordat Republicii Moldova în cadrul procesului de aliniere a legislaţiilor naţionale la acquis-ul comunitar, în sensul asigurării unei extinderi progresive a Pieţei Unice.

Baza juridică a AECA este asigurată de prevederile Acordului de Asociere, care prevede cooperarea în domeniul standardelor industriale şi posibilitatea încheierii de acorduri de recunoaştere reciprocă. AECA, este protocolul la Acordul ZLSAC încheiat între Uniunea Europeana şi statele sale membre.

Clauzele principale ale AECA se referă la posibilitatea producătorilor din Republica Moldova de a certifica produsele fie în ţara de origine, fie în spaţiul european şi la acceptarea reciprocă a rezultatelor evaluării conformităţii precum şi a produselor industriale legal fabricate şi comercializate pe teritoriul uneia dintre părţi.

În acest context, AECA este un instrument pentru promovarea produselor autohtone pe piaţa Uniunii Europene, permiţînd recunoaşterea reciprocă a rezultatelor evaluării conformităţii produselor, fapt care asigură: reducerea procedurilor tehnice şi implicit a costurilor, diminuarea barierelor din calea schimburilor comerciale, accelerarea dezvoltării infrastructurii pentru evaluarea conformităţii şi consolidarea securităţii consumatorilor.

Acest document reprezintă Foaia de Parcurs pentru inițierea negocierilor precedente semnării AECA.

**Cuprins**

[1. Introducere 6](#_Toc452735088)

[2. Condițiile pentru negocierile AECA 6](#_Toc452735089)

[2.1 Cadrul legal în corespundere cu condițiile UE 6](#_Toc452735090)

[2.2 Acte de bază 7](#_Toc452735091)

[2.3 Cooperarea legislativă cu țara partener – Republica Moldova 7](#_Toc452735092)

[3. Infrastructura calității 7](#_Toc452735093)

[3.1 Structura infrastructurii calității](#_Toc452735094)

[3.2 Standardizare 8](#_Toc452735095)

[3.3 Acreditarea 9](#_Toc452735096)

[3.3.1 Standarde internaționale 9](#_Toc452735097)

[3.3.2 Acreditarea este un control al companiei 9](#_Toc452735098)

[3.4 Metrologie 10](#_Toc452735099)

[3.4.1 Metrologia științifică și industrială 10](#_Toc452735100)

[3.4.2 Etalon 11](#_Toc452735101)

[3.4.3 Trasabilitatea măsurărilor 11](#_Toc452735102)

[3.4.4 Calibrare/ Etalonare 11](#_Toc452735103)

[3.4.5 Metrologia legală 11](#_Toc452735104)

[3.5 Organisme de evaluare a conformității 12](#_Toc452735105)

[3.5.1 Organisme de Inspecție 12](#_Toc452735106)

[3.5.2 Laboratoare de încercări 13](#_Toc452735107)

[3.5.3. Certificarea 13](#_Toc452735108)

[3.5.3.1 Certificarea produselor 13](#_Toc452735109)

[3.5.3.2 Certificare sistemelor de management 13](#_Toc452735110)

[4. Calificări, organizare și funcționare a operatorilor infrastructurii calității 14](#_Toc452735111)

[4.1 Organismul național de standardizare 14](#_Toc452735112)

[4.2 Centrul Național de Acreditare 16](#_Toc452735113)

[4.3 Institutul Național de Metrologie 16](#_Toc452735114)

[4.4 Organisme de evaluare a conformității 17](#_Toc452735115)

[4.4.1 Laboratoarele pentru încercări/verificări 17](#_Toc452735116)

[4.4.2 Organisme de certificare 17](#_Toc452735117)

[4.4.4 Organisme de inspecții 18](#_Toc452735118)

[5. Producători - controlul producerii în întreprindere 18](#_Toc452735119)

[6. Selectarea sectoarelor pentru AECA 19](#_Toc452735120)

[6.1 Potențialul de export 19](#_Toc452735121)

[6.2 Sectoarele selectate pentru AECA 19](#_Toc452735122)

[6.3 Sisteme pentru procedurile de evaluare a conformității 19](#_Toc452735123)

[7 Diagramele și responsabilități pentru procedurile de evaluare a conformității 22](#_Toc452735124)

[7.1 Jucării 22](#_Toc452735125)

[7.2 Echipamente electrice de joasă tensiune 22](#_Toc452735126)

[7.3 Produse pentru construcții 23](#_Toc452735127)

7.3.1 Cerințe fundamentale

7.3.2 Evaluarea și verificarea constanței performanței produselor pentru construcții

7.3.3 Organismele implicate în evaluarea și verificarea constanței performanței

[8. Supravegherea pieței 30](#_Toc452735128)

[9. Foaia de Parcurs pentru sectoarele selectate 30](#_Toc452735129)

[9.1 Comentarii finale și pașii pentru foaia de parcurs 30](#_Toc452735130)

[9.2 Planul de acțiuni pentru sectoarele selectate pentru AECA 36](#_Toc452735131)

**1. Introducere**

AECA – ***Acordul privind Evaluarea Conformității și Acceptarea Produselor Industriale*** – este un instrument pentru negocierea și facilitarea accesului pe piața unică a UE pentru produsele industriale.

Este important ca sectorul pentru care AECA este pregătit, să fie deja acoperit de legislația armonizată corespunzătoare a UE.

Treptat, se pot adăuga alte sectoare astfel ca procesul de armonizare să poată acoperi mai multe sectoare pentru o corespundere deplină.

În același timp, este foarte important ca sistemul național al calității să fie în concordanță cu condițiile UE la toate domeniile infrastructurii calității, incluzînd aproximarea treptată a reglementărilor tehnice, standardelor și procedurilor de evaluare a conformității în sectoarele prioritare și să prevadă o actualizare continuă a infrastructurii calității și supravegherii pieței.

**2. Condițiile pentru negocierile AECA**

Înainte de începerea negocierilor AECA în sectoarele selectate, o serie de aspecte importante trebuie să fie implementate și funcționale în Moldova. Acestea sunt în primul rînd legate de sistemul legal din Moldova și de implementarea lui, inclusiv directivele europene privind produsele și directivele și regulamentele orizontale ce susține directivele specifice ale produselor, cum ar fi:

* Regulamentul (CE) nr.765/2008 al Parlamentului European şi al Consiliului din 9 iulie 2008 de stabilire a cerinţelor de acreditare şi de supraveghere a pieţei în ceea ce priveşte comercializarea produselor
* Regulamentul 1025/2012 cu privire la standardizarea europeană
* Directiva 2001/95/EC cu privire la siguranța generală a produselor
* Directiva 85/374/EC cu privire la răspunderea pentru produsele cu defect
* Directiva 80/181/EC cu privire la unitățile de măsură
* **Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice;**
* **Regulamentul (ce) nr. 440/2008 al Comisiei din 30 mai 2008 de stabilire a metodelor de testare în temeiul Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;**
* Directiva 94/62/CE A Parlamentului European şi a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele;
* Directiva 2002/96/CE a Parlamentului European şi a Consiliului din 27 ianuarie 2003 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice
* Directiva 2006/66/CE a Parlamentului European şi a Consiliului din 6 septembrie 2006 privind bateriile și acumulatorii și deșeurile de baterii și acumulatori

dar de asemenea, în general tuturor elementelor infrastructurii calității, ce vor influența sectoarele selectate pentru AECA.

**2.1 Cadrul legal în corespundere cu condițiile UE**

AECA poate fi negociat și implementat doar în sectoarele unde există o legislație Europeană corespunzătoare cu referire la regulamentele și directivele CE pentru produsele industriale.

În același timp este necesar că să existe o corelare legislativă cu Republica Moldova.

Corespundere, adoptare și menținere a părților corespunzătoare ale acquis-ului, atît la nivel orizontal, cît și la nivel sectorial, în Republica Moldova.

Evaluarea legislației corespunzătoare a Republicii Moldova și implementarea infrastructurii în sectoarele selectate.

Sectoarele selectate ar trebui să fie legate de domeniile produselor unde Moldova are exporturi semnificative sau potențial de export și produsele sunt acoperite de către legislația Europeană armonizată și este stabilită și funcționabilă o procedură de evaluare a conformității corespunzătoare sectoarelor selectate. Acestea cad sub incidența directivelor și regulamentelor orizontale ale UE și Directivelor de Noua Abordare.

**2.2 Acte de bază**

Acordul de Asociere dintre Republica Moldova și Uniunea Europeană trebuie sa fie încheiat, precum și un acord general cu UE trebuie stabilit.

Trebuie confirmat într-o formă de acord dintre Republica Moldova drept țară solicitantă AECA și UE[[1]](#footnote-1) într-o formă a unui Acord de Asociere sau parteneriat și/sau unui Acord de liber schimb.

Acesta, de asemenea, include prevederi pentru promovarea aplicării regulamentelor și standardelor UE pentru produsele industriale și procedurile de certificare respective.

Acordul AECA, de asemenea, prevăd cadrul instituțional ce va fi utilizat sau adaptat după necesitate. Scopul este de a stabili un mecanism flexibil pentru facilitarea funcționării și operabilității lor fără a crea complicații administrative și alte sarcini suplimentare.

AECA va conține un acord de bază și anexele sale specifice referitoare la sectoarele prioritare și lista legislației orizontale și sectoriale (Directive CE și prevederi administrative) vor fi un protocol pentru actul de bază.

**2.3 Cooperarea legislativă cu țara partener – Republica Moldova**

Pentru a îndeplini precondițiile, va fi stabilită o cooperare legislativă intensificată între Republica Moldova și UE.

Această cooperare va asigura ca coordonatorul și alte părți interesate să dețină un rol în pregătirile AECA în Republica Moldova.

În anexă la Foaia de Parcurs, va fi prevăzut un orar cu termenii limită și acțiuni ce urmează a fi întreprinse în cadrul actului de bază.

Resursele de asistența tehnică necesare legate de progresul sarcinilor, la fel vor fi incluse în orar.

Asistența tehnică va fi concepută în scopul susținerii subiectelor/sectoarelor selectate pentru AECA.

**3. Infrastructura calității**

Instrumentul AECA nu diferă, în principiu, de implementarea completă a tuturor directivelor CE și a prevederilor legale, cît și de relația față de infrastructura calității naționale.

Prin urmare, este foarte important ca toate elementele infrastructurii a calității, în sectoarele selectate pentru AECA, să fie implementate și funcționale.

**3.1 Infrastructura calității** poate fi exprimată drept inter legătură dintre:

* Standardizare
* Metrologie
* Acreditare
* Evaluarea Conformității
* (Supravegherea Pieței)

În afară de aceasta, consumatorii vor beneficia de produse mai bune și mai consecvente, precum și mai sigure.

Introducerea unui sistem al infrastructurii calității, atît în prevederile administrative, cît și în legislație va fi realizată concomitent cu producerea din sectorul privat.

Interacțiunea dintre operatori poate fi considerată ca un lanț al valorilor.

Lanțul valorilor în sistemul infrastructurii calității este explicat în figura de mai jos.



Prin urmare infrastructura calității este un element important pentru asigurarea transparenței în administrare și în societate, ce abordează probleme majore într-o modalitate structurată și corespunzătoare.

Infrastructura calității este, de asemenea, un aspect important pentru deschiderea sectorului privat spre concurență și realizarea produselor în mod egal și echitabil, folosind aceleași specificații tehnice și proceduri pentru evaluarea conformității la o anumită specificare tehnică aprobată și recunoscută, la nivel național și/sau internațional.

**3.2 Standardizare**

Standardizarea este un precursor pentru restul activităților din sistemul infrastructurii calității. De aceea, este foarte important ca organismul național de standardizare să adopte standarde europene, atît orizontale, cît și cele referitoare la produse, în conformitate cu Directivele europene de Noua Abordare și prin urmare a legislației Europene armonizate și standardele armonizate corespunzătoare directivelor, dar de asemenea și standardele de referință ce susțin standardele armonizate, pentru care AECA este pregătit.

Standardele naționale elaborate în Republica Moldova, fiind inițiale, dar mai ales cele ce adoptă fie standardele ISO/IEC, fie cele CEN/CENELEC, sunt considerate esențiale pentru dezvoltarea infrastructurii calității.

Standardele ar trebui să rămînă voluntare, dar susținute de prevederi legale sau administrative cu privire la sănătate sau siguranță. Standardele pentru produse definesc aceste produse și cerințele făță de un produs pentru o anumită utilizare precum și metodele de testare.

În ceea ce privește infrastructura calității, standardele referitoare la acreditare și/sau standardele de management sunt standarde orizontale foarte importante.

Organismul național de standardizare este responsabil de coordonarea și de adoptarea standardelor referitoare la produse, sănătate, siguranță și de standardele orizontale, cum ar fi, cele referitoare la acreditare, management, etc.

Organismul național de standardizare trebuie de asemenea, să fie membru al organizațiilor internaționale pentru standardizare, cum ar fi, ISO/IEC și CEN/CENELEC și să participe la elaborarea standardelor recunoscute la nivel internațional.

Organismul național de standardizare va fi partea responsabilă pentru cooperarea cu organizațiile internaționale de standardizare și va susține armonizarea standardelor naționale cu standardele recunoscute la nivel internațional.

La nivel național, organismul național de standardizare va coopera cu toate părțile interesate, începînd cu producătorii, organismele de evaluare a conformității și autoritățile pînă la consumatori, pentru a reflecta poziția națională.

**3.3 Acreditarea**

Acreditarea este un sistem a cărui scop este de a crea mai multă încredere în serviciile furnizate de către o companie acreditată.

În momentul cînd compania întrunește cerințele pentru a fi acreditat, alte companii, la fel ca și autoritățile publice și consumatorii pot avea încredere în obținerea calității așteptate din partea companiei. Compania va fi evaluată în baza cerințelor ce se referă tipului specific de activitate.

**3.3.1 Standarde internaționale**

Baza generală pentru acreditare constituie standardele de acreditare recunoscute la nivel internațional, care sunt aceleași, pentru țările unde ele sunt aplicabile.

Centru Național de Acreditare elaborează regulamentele/procedurile referitoare la acreditare în ceea ce privește aplicarea concretă a standardelor. Aceste acte procedurale vor avea la bază cerințele organizațiilor internaționale, cum ar fi EA, IAF și ILAC.

**3.3.2 Acreditarea este un control al companiei**

Prin intermediul acreditării, Centru Național de Acreditare controlează și verifică compania în ceea ce privește cum se întrunesc obligațiunile sale în procesul de producere cu procesele de management. Aceasta include procedurile de rutină ale companiei, competența angajaților, cît și imparțialitatea în procesul de lucru al companiei.

Acreditarea, de asemenea, se referă la aspectele tehnice:

* este echipamentul etalonat și potrivit pentru sarcină?
* sunt rezultatele măsurărilor fiabile și înregistrate corect?
* există un control bun al trasabilității mijloacelor de măsurare, echipamentului testat și rezultatelor măsurărilor?

Centru Național de Acreditare trebuie să fie membru al unei organizații internaționale pentru acreditare, pentru a obține recunoașterea internațională a serviciilor și a organismelor de evaluare a conformității acreditate respectiv.

**3.4 Metrologie**

Metrologia este știința măsurărilor.

Măsurările și metrologia sunt esențiale și au o legătură semnificativă în relație cu infrastructura calității, în special în domeniul furnizării serviciilor de evaluare a conformității.

Metrologia este fundamentală pentru inspecție, testare și servicii de certificare, atît în domeniul voluntar, cît și în domeniul reglementat.

**3.4.1** Metrologia este divizată în trei categorii individuale cu diferite niveluri de complexitate și precizie:

1. Metrologia științifică se ocupă cu organizarea și dezvoltarea etaloanelor și cu mentenanța lor (cel mai înalt nivel)
2. Metrologia industrială asigură funcționarea adecvată a mijloacelor de măsurare folosite de industrie, în producere și în procesele de testare, asigurînd calitatea vieții pentru cetățeni și pentru cercetarea academică.
3. Metrologia legală se ocupă cu măsurările atunci când există o influență asupra transparenței tranzacțiilor economice, în special atunci când există o cerință pentru verificarea legală a mijlocului de măsurare.

Activitățile metrologice, precum etalonarea, testarea și măsurarea sunt elemente care asigură calitatea industriei și calitatea vieții, activităților aferente și proceselor. Aceasta include o necesitate de a demonstra trasabilitatea, care este la fel de importantă ca și măsurarea în sine.

Recunoașterea competenței metrologice la fiecare nivel al lanțului de trasabilitate poate fi stabilită prin recunoașterea mutuală, de ex. CIPM MRA și ILAC MRA și prin acreditare și evaluare paritară.

**3.4.2 Metrologia științifică și industrială**

Metrologia științifică este împărțită în 9 domenii tehnice:

1. Acustică
2. Cantitatea de substanță
3. Electricitate și magnetism
4. Radiații ionizante și radioactivitate
5. Lungimi
6. Masă
7. Fotometrie și radiometrie
8. Termometrie
9. Timp și frecvență

In organizația EURAMET, sunt recunoscute 3 domenii:

1. Debite
2. Metrologia interdisciplinară
3. Calitate

**3.4.3 Etaloane**

Un etalon este o unitate de măsură materializată, mijloc de de măsurare, unitate de referință sau sistem de măsurare destinat să definească, realizeze, conserveze sau să reproducă o unitate sau mai multe de valori cantitative pentru a servi ca referință.

**3.4.4 Trasabilitatea măsurărilor**

Trasabilitatea în măsurare se referă la metrologie și responsabilitățile în efectuarea activităților pot fi împărțite între una sau mai multe instituții cu capacități profesionale și structură necesară în cadrul sistemului infrastructurii calității.

**3.4.5 Calibrare/ Etalonare**

Un instrument de bază în asigurarea trasabilității unei măsurări este calibrarea unui mijloc de măsurare, sistem de măsurare sau material de referință. Calibrarea determină caracteristicile de performanță ale unui mijloc de măsurare, sistem sau material de referință.



Etalon Etalon

 Etalon

 Etalon

**3.4.6 Metrologia legală**

Metrologie legală este a treia categorie de metrologie. Metrologie Legală a provenit de la necesitatea de a asigura un comerț echitabil, în special în zona de măsuri și greutăți. Metrologia Legală este în primul rând preocupată cu mijloacele de măsurare, care, la rîndul său, sunt controlate din punct de vedere legal, iar obiectivul principal al metrologiei legale este de a asigura cetățenii cu rezultate de măsurare corecte atunci când sunt utilizate în tranzacțiile comerciale și oficiale.

OIML este Organizația Internațională de Metrologie Legală.

Există, de asemenea, multe alte domenii ale legislației, în afara metrologiei legale, în care măsurările sunt necesare pentru a stabili conformitatea cu reglementările sau legislația, de exemplu în aviație, asistență medicală, produse de construcție, controlul mediului și al poluării.

****

Este foarte important ca directiva privind mijloacele de măsurare și directiva privind instrumentele de cântărit neautomate să fie implementate drept referințe pentru Institutul Național de Metrologie.

**3.5 Evaluarea conformității**

Evaluarea conformității este un termen folosit pentru a descrie activitățile, care furnizează dovada că un produs sau a un serviciu întruneşte cerințele stabilite de legislație și/sau în specificațiile tehnice.

Evaluarea conformității se desfășoară în trei nivele:

1. Prima parte, producătorul \furnizorul
2. A doua parte, cumpărătorul
3. A treia parte, o organizație independentă (de regulă acreditată)

Evaluarea conformității include:

* Verificarea
* Testarea, Metrologia
* Certificarea

**3.5.1 Inspecție**

Inspecţia este activitatea ce cuprinde controlul producerii, expedierea preliminară șiinspecţia regulată

**3.5.2 Testare**

Testarea este o operațiune technică ce determină caracteristicile unui produs pentru o utilizare concretă intenționată, relevantă reglementărilor specifice referitoare la sănătatea și siguranța utilizatorilor și consumatorilor, în domeniile:

* Puterea mecanică
* Foc
* Chimie
* Biologie
* Electricitate
* Siguranță în utilizare

Testarea este considerată drept o operațiune tehnică pentru a determina una sau mai multe caracteristici a unui produs anumit în conformitate cu o anumită procedură biologică, chimică, electrică, mecanică sau fizică.

Testarea, în contextul evaluării conformității, se efectuează în vederea conformării cu cerințele standardelor recunoscute sau metodelor de testare care sunt incluse în aceste standarde.

**3.5.3. Certificarea**

Certificarea se divizează în două domenii diferite:

* Certificarea produselor
* Certificarea sistemelor de management

**3.5.3.1 Certificarea produselor**

Certificarea produselor este compararea dintre rezultatele obținute în forma unui raport de încercări și unui raport de inspecţie. Organismul de certificare compară rezultatele obţinute cu cerințele față de produs și utilizarea lui specifică. Organismul de certificare eliberează un certificat al produsului în baza evaluării rapoartelor de evaluare și a evaluării performanței produsului, în conformitate cu utilizarea specifică a acestui produs.

Organismul de certificare poate, de asemenea, evalua procesele de producere, prototipurile și produsele, direct de la linia de producere și să le testeze.

Anumite scheme de certificare ale produselor pot fi obligatorii în cazul cînd este specificat în reglementările tehnice, dar, de asemenea, se pot aplica și scheme voluntare.

**3.5.3.2 Certificare sistemelor de management**

Sistemul de certificare se referă la sistemele de management. Argumentarea în acest caz este că în cazul cînd sistemul de management al unui producător întrunește standardele de acreditare relevante, consumatorul este asigurat cu o anumită calitate al unui anumit produs.

Producătorii folosesc pe larg în special certificările în conformitate cu standardele ISO 9000 și ISO 14000, în timp ce laboratoarele de încercări, pentru a demonstra sistemul său de calitate, sunt certificate în conformitate cu standardul ISO 17025.

Organismele ce efectuează evaluarea conformității sunt de obicei acreditate și în cazul cînd organismul de acreditare efectuează acreditarea lor, serviciile acestora vor recunoscute la nivel internațional și nu va fi necesară o inspecţie, testare sau certificare repetată.

Aceasta va susține în special producătorii exportatori și furnizorii de servicii, va conduce spre minimalizarea costurilor și va susține transparența infrastructurii calității și va crea încredere în sistem.

**3.6**

Interacțiunea și activitățile/serviciile dintre operatorii sistemului infrastructurii calității este vizualizată în figura de mai jos.



**4. Calificări, organizare și funcționare a operatorilor infrastructurii calității**

**4.1 Organismul național de standardizare**

Organismul naţional de standardizare trebuie să fie membru al CEN/CENELEC și să aplice toate regulile şi procedurile și să participe în activitatea Comitetelor Tehnice și grupurilor de lucru relevante.

În general, există nouă condiții pentru a obține titlu de membru.

**Acordul European**

Trebuie să existe un ”Acord European” sau un acord echivalent dintre UE și țara candidat, specificînd o perioadă de tranziție pentru aderarea la UE.

**Aproximarea sistemului legislativ naţional față de cel al UE.**

Procesul de aproximare al sistemului național față de cel al UE trebuie să ajungă la o anumită etapă ca:

* cadrul legislativ specific ce prevede standardizarea voluntară este bine stabilit și funcționează pe deplin.
* legislația tehnică să permită adoptarea şi implementarea standardelor Europene.
* există o aplicare deplină a cel puțin unei părţi din Directiva CE 98/34 de stabilire a unei proceduri pentru furnizarea de informații în domeniul standardelor și reglementărilor tehnice.

**Statutul Solicitantului**

Vor fi aduse dovezi pentru a demonstra că organizația candidat este recunoscută oficial în țara sa în calitate de organism naţional de standardizare, ca fiind competent pentru toate domeniile de competențe ale CEN (și CENELEC) (ce cuprinde toate sectoarele economice, cu excepția celor acoperite de ETSI). Regulile prevăzute de legislaţie trebuie să fie pe deplin compatibile cu modalitatea de organizare a standardizării voluntare conform modelului de operare în CEN (și CENELEC).

**Cotizația de membru**

Din motive clare pentru menţinerea independenței și nedescriminării față de alți Membri CEN, candidații vor acoperi cheluiellile pentru cotizația de membru, atunci cînd vor fi acceptați ca membri CEN. Cotizația corespunzătoare va fi achitată începînd cu 1 ianuarie după aderarea finală la statutul de membru.

**Consensul național**

Exprimarea punctului de vedere naţional privind subiectele tehnice, aspectele formale (exprimarea prin vot, anchetă publică, etc.) la fel și consensul național:

* în susținerea a peste 2000 de procese formale/anual, care evident necesită mijloace, competență și expertiză la nivel național
* în participarea în cadrul Comitetetlor tehnice/Grupurilor de lucru privind numărul de experți, dar de asemenea și a ”calității” acestora (pasivă – activă).

**Telecomunicații și infrastructura IT**

În ceea ce privește participarea în procesele CEN, este necesar ca organizația candidat să dețină infrastrctura IT necesară ce îi vor permite să reacționeze eficient la volumul mare de informații și documente de comunicare în cadrul sistemului CEN.

**Implementarea standardelor Europene**

80% din numărul total de standarde trebuie să constituie standardele europene implementate înainte ca candidatul să obțină titlul de membru cu drepturi depline. De asemenea trebuie să fie propus un calendar acceptabil pentru implementarea celorlalte standarde și pentru anularea standardelor conflictuale.

**Informația și Procedura de Suspendare**

În conformitate cu regulamentele CEN, candidatul trebuie să fie pregătit să participe în cadrul procedurii de notificare al activităţilor naționale, care include ”suspendarea” elaborării documentelor naționale, în domeniile de lucru ale CEN. Se va furniza confirmarea corespunderii Regulilor interne a organizației candidat.

**Drepturile de autor și de exploatare privind EN**

Candidatul trebuie să demonstreze că politica CEN/CENELEC asupra drepturilor de autor și de exploatare, stipulate în Acordul de Exploatare și în Memorandumul CEN/CENELEC ”Politica de distribuirea și vînzarea publicațiilor CEN/CENELEC, în diferite formate” semnată 11.12.1996, poate fi implementată corect în țara sa, luînd în considerare legislația națională curentă în domeniul drepturilor de protecție a proprietății intelectuale.

**4.2 Centrul Național de Acreditare**

Centrul Național de Acreditare trebuie să fie membru cu drepturi depline al organizației EA.

Este necesar ca Centrul Național de Acreditare să întrunească condițiile pentru statutul de membru al EA - MLA, să fie evaluată prin intermediul unui proces de evaluare detaliat din partea membrilor asociați, întreprinsă de membrii desemnați ai EA - MLA.

Principalul obiectiv al evaluării din partea membrilor asociați este de a evalua conformarea continuă a Centrul Național de Acreditare față de cerințele internaționale recunoscute și de a asigura că autoritățile de reglementare, părțile interesate și comunitatea de afaceri pot avea încredere în certificatele și rapoartele eliberate de către organismele de evaluarea conformității din cadrul EA - MLA

EA a fost recunoscută de către Comisia Europeană, în conformitate cu Articolul 14 al Regulamentului CE 765/2008 de stabilire a cerințelor pentru acreditare și supraveghere a pieței în legătură cu comercializarea produselor și de abrogare a Regulamentului (EEC) 339/93să opereze preevaluarea sistemele organismelor naționale de acreditare din Europa.

Organismele de acreditare sunt evaluate în conformitate cu standardul internațional ISO/IEC 17011 ”Evaluarea Conformității – Cerințe generale pentru organisme de acreditare ce acreditează organisme de evaluarea conformității” și alte standarde relevante și criterii corespunzătoare, cum ar fi documentele EA, ILAC sau IAF și criteriile aplicabile din partea Autorităților pentru Reglementare Naționale sau Europeană și schemele industriale. Procesul MLA este monitorizat de către Comisia Europeană, Consiliul Consultativ EA și autoritățile naționale.

Scopul organismului de acreditare trebuie să urmărească nevoile industriei din Republica Moldova. Este necesar de menționat că organismul de acreditare trebuie să facă referință la standardele UE și la standardele de referință membrii EA-MLA, să susțină industria națională și furnizorii de servicii. Auditorii ar putea avea nevoie de pregătire și în anumite situații vor necesita ajutor din partea experților externi pentru a susține organismul de acreditare.

Statutul de membru al EA – MLA și acreditarea ulterioară a organismelor de evaluare a conformității, în conformitate cu standardele Europene pentru acreditare, confirmă faptul că activitățile de certificare ale acestor organisme sunt recunoscute în cadrul Comunității Europene și industria din Moldova va benefica de accesul la piața Europeană într-un mod mai direct

**4.3 Institutul Național de Metrologie**

Institutul Național de Metrologie este autoritatea responsabilă pentru asigurarea trasabilității măsurărilor.

Această activitate se bazează pe participarea în cadrul comparărilor interlaboratoare (ILC) și schemele internaționale de Testare a Competenței (PT) furnizate de către organisme autorizate, în conformitate cu ISO 17043. Prin intermediul acestui proces, erorile măsurărilor pot fi calculate pentru a demonstra calitatea măsurărilor din cadrul institutului.

Aceste activități sunt extrem de importante pentru confirmarea testărilor și măsurărilor în timpul procesului de acreditare efectuată de către organismul de acreditare.

Institutul Național de Metrologie trebuie să realizeze obligaţiunile şi activităţile în conformitate cu Legea Metrologiei.

Institutul Național de Metrologie trebuie să coopereze și să participe în cadrul organizațiilor internaționale de metrologie, cum ar fi OIML, WELMEC și EURAMET pentru a susține trasabilitatea măsurărilor la un nivel înalt.

Prin intermediul acestui statut de membru, Institutul Național de Metrologie va asigura, de asemenea, recunoașterea internațională, care este importantă pentru activitățile naționale, în raport cu acordul de asociere cu UE și infrastructura calității, privind adoptarea standardelor Europene, procedurilor de evaluare a conformității și activitățile de certificare.

Transpunerea Regulamentului European 765/2008 de stabilire a cerințelor pentru acreditare și supraveghere a pieței în legătură cu comercializarea produselor și de abrogare a Regulamentului (EEC) 339/93va permite Republicii Moldova să notifice organismele de evaluare a conformității CE și recunoașterea serviciilor.

Institutul Național de Metrologie poate fi membru al altor organizații de metrologie, cum ar fi COOMET, pentru cooperare și participare la comparări interlaboratoare la nivel regional.

**4.4 Organisme de evaluare a conformității**

Organismele de evaluare a conformității trebuie să activeze într-un sistem al calității acreditat.

**4.4.1 Laboratoarele pentru Testări/încercări/verificări**

Laboratoarele pentru testare trebuie să funcţioneze conform unui sistem de management, în corespundere cu standardul ISO 17025.

Acestea trebuie să fie dotate cu tot echipamentul pentru laborator necesar pentru a efectua toate testările necesare.

Echipamentul trebuie să fie calibrat în conformitate cu planul de calibrare descris.

Laboratoarele pentru testare și calibrare trebuie să fie acreditate conform standardelor de acreditare corespunzătoare.

**4.4.2 Organisme de certificare**

Organismele de certificare care certifică sistemele de management sau produse trebuie să fie acreditate corespunzător în dependenţă de tipul de serviciu furnizat, în conformitate cu standardele referitoare la sistemele de management din categoria ISO 9000 și certificarea produselor, în conformitate cu ISO 17065 și Ghidul ISO 68.

Organismele de certificare trebuie să fie acreditate în conformitate cu standardul ISO 17021 ”Cerințele față de organisme ce furnizează audit și certificarea sistemelor de management”

Organismele de certificare eliberează certificate pentru sisteme de management a calităţii și/sau produse, care vor permite producătorilor să aplice marcajul CE conform procedurilor stabilite în cadrul directivelor relevante.

**4.4.4 Organisme de inspecții**

Organismele de inspecţii îndeplinesc funcția de inspecţie la fața locului sau în timpul producerii.

Organismele de inspecţii trebuie să fie acreditate în conformitate cu standardele ISO 17020.

**5.** **Producători - controlul producerii în întreprindere**

**5.1Sistem de certificare**

**5.2** **Controlul producției în fabrică**

Orice producător trebuie să aibă un sistem documentat pentru controlul producerii în întreprindere.

Aplicînd standardele din seria EN/ISO 9000, parțial sau în întregime, în conformitate cu producerea, se va putea dovedi că sistemul calităţii este în conformitate deplină sau parțială cu acestea. Certificarea sistemului de management ar putea fi necesară în cazul cînd se va face referință la o directivă specifică, dar în general, aceasta este responsabilitatea producătorului.

**5.2.1 Definiție**

Controlul producerii în întreprindere este un element de bază în cadrul procedurilor de evaluare a conformității ca și o modalitate pentru a asigura că produsele plasate pe piață corespund specificațiilor tehnice.

|  |
| --- |
| Controlul producerii în întreprindere este definit ca un control intern permanent realizat de către producător, elementele acestuia sunt:**5.2.2 Elemente*** Identificarea procedurilor pentru a demonstra conformitatea produselor la toate etapele
* Identificarea și înregistrarea oricăror neconformităţi depistate
* Pregătirea procedurilor și instrucțiunilor referitoare la Controlul producerii în întreprindere și conform cerințelor specificațiilor tehnice
* Implementarea eficientă a procedurilor și instrucțiunilor
* Înregistrarea operațiunilor și rezultatele lor
* Corectarea oricăror devieri
* Specificarea și verificarea materiei prime și a elementelor componente
* Controlul și testările ce urmează să fie efectuate în timpul procesului de producere cu o periodicitate stabilită
* Verificarea și testările ce urmează să fie efectuate asupra produselor finite cu o periodicitate stabilită
* Calibrarea și verificarea echipamentului/mijlocului de măsurare, testare ori controlului
* Documentarea controlului producerii
* Trasabilitatea
* Aplicarea procedurilor de evaluare a conformității
* Marcajul CE
 |

**6. Selectarea sectoarelor pentru AECA**

**6.1 Potențialul de export**

Este important în procesul de selectare a domeniilor/sectoarelor pentru negocieri ca aceste sectoare să fie selectate luînd în considerare existența unui export sau a unui potențial de export înregistrat, care ar putea susține și dezvolta un sector anumit și să deschidă calea spre export în Comunitatea Europeană.

**6.2 Sectoarele selectate pentru AECA**

Au fost propuse următoarele sectoare pentru o potențială negociere și procedură AECA:

1. Directiva Jucării
2. Directiva pentru echipamente electrice de joasă tensiune
3. Regulamentul referitor la produse pentru construcții

Aceste trei directive reprezintă un sector important în domeniul exporturilor și/sau un potențial important pentru export și sunt considerate a fi premergătoare pentru implementarea sistemului European și procedurilor ce vor conduce la recunoașterea reciprocă în Comunitatea Europeană, atunci cînd toți operatorii implicați în infrastructura calității privind aceste directive vor fi recunoscute de către UE și organizațiile Europene pentru cooperare relevante.

**6.3 Sisteme pentru procedurile de evaluare a conformității**

AECA se referă la demonstrarea conformității unui produs față de o directivă specifică și aplicarea tuturor procedurilor necesare pentru confirmarea acestei conformități.

În cadrul directivelor de Noua Abordare este introdus un anumit sistem al evaluării conformității care descrie diferite module.

Modulele se referă la etapa de proiectare a produselor sau de producere a lor, sau la ambele etape.

Există opt module de bază și anumite variante pot fi combinate, în diferite modalități, pentru a stabili o procedură completă a evaluării conformității.

Fiecare directivă de Noua Abordare descrie gama și conținutul procedurilor de evaluare a conformității, care sunt considerate pentru a oferi protecția necesară.

Modulele de bază sunt descrise în tabelul de mai jos.

MODULELE DE BAZĂ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| A | Controlul Producerii în întreprindere  | Cuprinde proiectarea internă și controlul | Acest modul nu necesită intervenția unui organism notificat |
| B | Examinarea de tip | Cuprinde etapa de proiectare și trebuie să fie urmată de un modul ce oferă evaluare la etapa de producere | Examinarea de tip CE este efectuată de către un organism notificat |
| C | Conformitatea tipului  | Cuprinde etapa de producere și urmează după modulul B. Oferă evaluarea conformității de tip descrisă în examinarea de tip CE în conformitate cu B. | Acest modul nu necesită intervenția unui organism notificat. |
| D | Asigurarea calității producerii | Cuprinde etapa de producere și urmează dupa modulul B. Derivă din standardul EN ISO 9002 | Intervenția unui organism notificat responsabil pentru aprobarea și controlul inspecţiei produselor finite și a condițiilor pentru testare stabilite de către producător |
| E | Asigurarea calității produselor | Cuprinde etapa de producere și urmează după modulul B. Derivă din standardul EN ISO 9003 | Intervenția unui organism notificat responsabil pentru aprobarea și controlul asigurării calităţii, inspecţiei produselo finite și a condițiilor pentru testare stabilite de către producător |
| F | Verificarea Produselor | Cuprinde etapa de producere și urmează după modulul B. | Organismul notificat verifică conformitatea tipului, descrisă în certificatul examinare CE de tip, emis în conformitate cu modulul B și emite certificat al conformității. |
| G | Verificarea unității  | Cuprinde etapele de proiectare și de producere. | Fiecare produs este examinat individual de către un organism notificat care eliberează un certificat de conformitate |
| H | Asigurarea deplină a calității  | Cuprinde etapele de proiectare și producere. Derivă din standardul EN ISO 9001. | Intervenția unui organism de notificare, responsabil pentru controlul sistemului de asigurare a calităţii în timpul proiectării, producerii, inspecţiei finale a produsului și condițiilor pentru testare stabilite de către producător |

Diagrama fluxului ce arată combinația modulelor de bază



În dependență de natura produsului și producere, producătorul va aplica procedurile, stabilite în directiva ce specifică producerii sale. În dependență de riscul și complexitatea produsului sau producerii, ar putea exista cerințe pentru implicarea unui organism de certificare pentru a realiza anumite activităţi pe perioada și după producere și plasarea pe piață.

Tabelul de mai jos arată diferite module și cerințele pentru intervenția unei părți terțe (organism de certificare). Acest organism va fi, de asemenea, organismul notificat către CE din momentul cînd AECA va fi operațional și va fi recunoscut reciproc.



**7 Diagrame și responsabilități pentru procedurile de evaluare a conformității**

**7.1 Jucării**

Directiva pentru jucării 2009/48/CE cuprinde produsele și materialele elaborate și bine definite pentru o utilizare specifică în cadrul jocului la copiii mai mici de 14 ani.

Această directivă nu necesită implicarea unei părți terțe și producătorul va elibera o declarație a conformității înainte dea aplica marcajul CE.

Procedurile și responsabilitățile pentru procedurile de evaluare a conformității sunt arătate în diagrama de mai jos.

**7.2 Echipamente electrice de joasă tensiune**

Directiva pentru echipamentele electrice de joasă tensiune 2014/35/CE se referă la echipamentul electric destinat pentru utilizarea unei tensiuni oscilînd între 50 și 1000 volți pentru curentul alternativ și între 75 și 1500 volți pentru curent continuu.

Această directivă nu necesită implicarea unei părți terțe și producătorul va elibera o declarație a conformității înainte de a aplica marcajul CE.

Procedurile și responsabilitățile pentru procedurile de evaluare a conformității sunt arătate în diagrama de mai jos.

**7.3 Regulamentul produse pentru construcții**

Regulamentul (UE) nr. 305/2011 al Prlamentului 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 este o revizuire a Directivei Consiliului Comunității Europene 89/106/CEE din 21 decembrie 1988 privind produsele pentru construcții.

Acest regulament și natura produselor pentru construcții este diferit față de alte directive de Noua Abordare deoarece se referă la construcțiile în care produsele pentru construcții sunt destinate să fie incorporate permanent în ceea ce privește durata de viață, menținerea și interschimbabilitatea produselor pentru construcții.

Din cauza specificității produselor pentru construcții și orientării speciale a sistemului lor de evaluare, procedurile de evaluare a conformității prevăzute în Decizia nr. 768/2008/CE și modulele definite în respectiva decizie nu sunt adecvate.

Având în vedere diferențele de semnificație a marcajului CE pentru produsele pentru construcții, atunci când sunt comparate cu principiile generale stabilite în Regulamentul (CE) nr. 765/2008, ar trebui prevăzute dispoziții specifice care să asigure clar obligația de a aplica marcajul CE pe produsele pentru construcții și consecințele respectivei aplicări.

Prin urmare, ar trebui stabilite metode specifice pentru evaluarea și verificarea constanței performanței în ceea ce privește cerințele fundamentale ale produselor pentru construcții.

Sistemul este descris în tabelul de mai jos.

Construcțiile (combinația produselor pentru construcției sau sistemele care constituie lucrările) ca ansamblu și ca părți separate trebuie să se potrivească pentru utilizarea intenționată luînd în considerare, în particular, sănătatea și siguranța persoanelor implicate, pe tot parcursul ciclului de viață a lucrărilor. Sub rezerva menținerii normale, construcțiile trebuie să satisfacă cerințele de bază identificate pentru construcții pentru o durată de viață rezonabilă din punct de vedere economic.

**7.3.1 Cerințele fundamentale sunt:**

**1. Rezistență mecanică și stabilitate**

Construcțiile trebuie proiectate și executate astfel încât încărcările care pot fi exercitate asupra lor în timpul construirii și utilizării să nu ducă la niciunul dintre următoarele evenimente:

a. prăbușirea întregii construcții sau a unei părți a acesteia;

b. deformații de o mărime inadmisibilă;

c. deteriorarea altor părți ale construcției sau a instalațiilor sau a echipamentelor instalate ca urmare a unor deformații majore ale elementelor portante;

d. deteriorare disproporționată față de evenimentul cauzator inițial.

**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. persoanele să poată părăsi construcția sau să poată fi salvați prin alte mijloace;

e. să fie luată în considerare siguranța echipelor de intervenție.

**3. Igienă, sănătate și mediu înconjurător**

Construcțiile trebuie să fie proiectate și executate astfel încât să nu reprezinte, pe întregul lor ciclu de viață, o amenințare pentru igiena sau pentru sănătatea și siguranța lucrătorilor, a persoanelor sau a vecinilor, nici să exercite un impact exagerat de mare asupra calității mediului sau a climei pe întregul lor ciclu de viață, în cursul construirii, utilizării, demolării, în special ca rezultat al oricărora din următoarele:

a. emanații de gaze toxice;

b. emisii de substanțe periculoase, de compuși organici volatili (COV), de gaze care produc efect de seră sau de particule periculoase în aerul din interior sau în atmosferă;

c. emisie de radiații periculoase;

d. scurgerea de substanțe periculoase în apa freatică, apa marină, apa de suprafață sau în sol;

e. scurgerea de substanțe periculoase în apa potabilă sau substanțe care au un impact negativ diferit asupra apei potabile;

f. evacuarea defectuoasă a apelor reziduale, a fumului sau a deșeurilor solide sau lichide;

g. prezența umidității în anumite părți ale construcției sau pe suprafețe din interiorul acesteia

**4. Siguranță și accesibilitate în exploatare**

Construcțiile trebuie proiectate și executate astfel încât să nu prezinte riscuri inacceptabile de accidente sau pagube în cursul funcționării sau al utilizării, cum ar fi alunecări, căderi, loviri, arsuri, electrocutări, leziuni cauzate de explozii și tâlhării. În special, construcțiile trebuie să fie proiectate și executate astfel încât să fie accesibile și utilizabile pentru persoanele cu dizabilități.

**5. Protecție împotriva zgomotului**

Construcția trebuie proiectată și executată în așa fel încât zgomotul perceput de către ocupanți sau de către persoane aflate în apropiere să fie menținut la un nivel la care să nu fie periclitată sănătatea acestora și să le permită să doarmă, să se odihnească și să lucreze în condiții satisfăcătoare.

**6. Economie de energie și izolare termică**

Construcțiile cu instalațiile lor de încălzire, răcire, iluminare și ventilare trebuie astfel proiectate și executate încât consumul de energie necesar funcționării să fie mic, ținând cont de ocupanți și de condițiile locale de climă.

Construcțiile trebuie, de asemenea, să fie eficiente din punct de vedere energetic, consumând cât mai puțină energie pe parcursul construirii și demontării lor.

**7. Utilizare sustenabilă a resurselor naturale**

Construcțiile trebuie proiectate, executate și demolate astfel încât utilizarea resurselor naturale să fie sustenabilă și să asigure în special următoarele:

a. reutilizarea sau reciclabilitatea construcțiilor, a materialelor și părților componente, după demolare;

b. durabilitatea construcțiilor;

c. utilizarea la construcții a unor materii prime și secundare compatibile cu mediul.

**7.3.2 Evaluarea și verificarea constanței performanței produselor pentru construcții**

Declarația de performanță ale produselor pentru construcții se bazează pe următoarele elemente**:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Sistemul | Atribuții pentru producător | Atribuții pentru organismul notificat | Temei pentru marcajul CE |
| 1+ | 1. Controlul producției în fabrică
2. Testarea suplimentară a eșantioanelor prelevate în unitatea de producție de către producător în conformitate cu planul de testare prestabilit.
 | 1. o evaluare a performanței produsului de construcții, efectuată pe baza testărilor (inclusiv a eșantionării), a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului;

ii. inspectarea inițială a unității de producție și a controluluiproducției în fabrică;iii. supravegherea, evaluarea și examinarea continuă a controlului producției în fabrică;iv. testarea prin sondaj a eșantioanelor prelevate în unitatea de producție sau în spațiile de depozitare ale producătorului de către organismul notificat de certificare a produsului. | Organismul de certificare notificat emite certificatul constanței performanței produsului |
| 1 | i. Controlul producției în fabricăii. Testarea suplimentară a eșantioanelor prelevate în unitatea de producție de către producător în conformitate cu planul de testare prestabilit | 1. o evaluare a performanței produsului de construcții, efectuată pe baza testărilor (inclusiv a eșantionării), a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului;

ii. inspectarea inițială a unității de producție și a controluluiproducției în fabrică;iii. supravegherea, evaluarea și examinarea continuă a controlului producției în fabrică; | Organismul de certificare notificat emite certificatul constanței performanței produsului |
| 2+ | i. o evaluare a performanței produsului de construcții, pe baza testărilor (inclusiv a eșantionării), a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului respectiv;ii. controlul producției în fabrică;iii. testarea eșantioanelor prelevate în unitatea de producție de către producător în conformitate cu planul de testare prestabilit. | i. inspectarea inițială a unității de producție și a controlului producției în fabrică;ii. supravegherea, evaluarea și examinarea continuă a controlului producției în fabrică. | Organismul de certificare a controlului producției notificat va emite certificatul de conformitate a controlului producției în fabrică |
| 3  | i. Producătorul efectuează controlul producției în fabrică. | 1. Laboratorul notificat evaluează performanța pe baza testărilor (utilizând eșantioanele prelevate de producător), a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului de construcții.
 | Declarația de performanță a caracteristicilor esențiale a produselor pentru construcții de către producător  |
| 4 | i. o evaluare a performanței produsului de construcții, pe baza testărilor, a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului respectiv;ii. controlul producției în fabrică. | Fără sarcini pentru organismul notificat | Declarația de performanță a caracteristicilor esențiale a produselor pentru construcții de către producător |

**Notă:** pentru produsele în care în standardele armonizate sunt stabilite sisteme de certificare (Anexa Z), declarația de performanță a caracteristicilor esențiale pentru aceste produse pentru construcții se bazează pe elementele indicate în Anexa Z la standardul respectiv.

**7.3.3 Organisme implicate în evaluarea și verificarea constanței performanței**

În ceea ce privește funcția organismelor notificate implicate în evaluarea și verificarea constanței performanței produselor de construcții, se face distincție între:

**Organismul de certificare a produsului:** un organism guvernamental sau non-guvernamental notificat, cu competențe și responsabilități necesare pentru certificarea produselor în conformitate cu normele stabilite.

**Organismul de certificare a controlului producției în fabrică:** un organism guvernamental sau non-guvernamental notificat, cu competențe și responsabilități necesare pentru efectuarea controlului producției în fabrică în conformitate cu normele stabilite.

**Laboratorul de încercări:** laborator notificat, pentru a măsura, a examina, a testa, a calcula sau a evalua în orice alt mod performanțele produselor de construcții.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Evaluarea și verificarea constantei performanței |   | 1+ | 1 | 2+ | 3 | 4 |
|  |
| Controlul producției în fabrică |  |  |  |  |  |  |
| Testarea suplimentară a eșantioanelor |  |  |  |  |
| Evaluarea performanței produsului |  |  |  |  |  |
| Inspectarea inițială a unității de producție și a controlului producției în fabrică  |  |  |  |  |  |
| Supravegherea continuă a controlului producției în fabrică |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Producătorul |  |  |
|  |
| Organismul de certificare notificat |  |  |
|  |
|  |
| Laboratorul de încercări notificat |  |  |

Diagrama pentru directiva jucării.



Diagrama pentru directiva echipamente electrice de joasă tensiune



**8. Supravegherea pieței**

Supravegherea pieței este un instrument esențial în aplicarea directivelor de Noua Abordare. Scopul este de a asigura ca prevederile directivelor aplicabile se conformă cu cele ale Comunității.

Statele membre și statele asociate trebuie să nominalizeze sau să stabilească autoritatea responsabilă pentru supravegherea pieței. Trei autorități trebuie să dețină resursele necesare pentru a efectua activitățile de supraveghere; să asigure competență tehnică; integritatea profesională a personalului și să acționeze independent.

Supravegherea pieței implică două etape principale:

* Autoritățile pentru supravegherea pieței vor monitoriza ca produsele introduse pe piața locală să corespundă prevederilor legislației naționale ce transpune directivele de Noua Abordare.
* Ulterior, cînd va fi necesar, ei vor lua măsuri pentru a stabili conformitatea.

Obiectivul monitorizării produselor introduse pe piață este de a verifica corespunderea lor cu directivele aplicabile, la momentul plasării lor pe piață și în cazul corespunderii să fie pus la dispoziția consumatorului.

Declarația CE a conformității și documentația tehnică se furnizează autorităţii de supraveghere cu informația necesară și documentația despre produs.

**9. Foaia de Parcurs pentru sectoarele selectate**

Foaia de Parcurs, menționată mai jos, se referă la problemele fundamentale care necesită de a fi clarificate pentru negocierea unui Acord AECA pentru sectoarele selectate:

1. Jucării
2. Echipamente electrice de joasă tensiune
3. Produse pentru construcții

**9.1 Comentarii finale și pașii pentru foaia de parcurs**

Pașii pentru foaia de parcurs AECA

1. Transpunerea directivelor CE relevante (echipamente electrice de joaă tensiune; jucării; produse pentru construcții) în cadrul legislaţiei naţionale a Republicii Moldova și implementarea:
	1. Directiva referitor la jucării - 2009/48/EC
	2. Directiva referitor la echipamentele electrice de joasă tensiune - 2014/35/EC
	3. Regulamentul privind produsele de construcții - 305/2011/EC
	4. Abrogarea tuturor reglementărilor tehnice și a actelor normative conflictuale în perioada de tranziție de cel mult 24 de luni
	5. Adoptarea simultană a standardelor europene ca standardele moldovenești în legătură cu directivele selectate și standardele de referință pentru furnizorii de servicii și metrologie.
2. Transpunerea și implementarea Directivei 2001/95/EC privind securitatea generală a produselor
	1. Adoptarea Ghidului cu privire la jucării și echipamente electrice de joasă tensiune
	2. Adoptarea Ghidului cu privire la produsele de construcții
	3. Adoptarea Ghidului privind relația dintre securitatea generală a produselor și reguli orizontale privind supravegherea pieței.
3. Transpunerea Directivei 85/374/EC cu privire la răspunderea pentru produsele cu defect
4. Transpunerea și implementarea Regulamentului CE 765/2008 2008 de stabilire a cerințelor pentru acreditare și supraveghere a pieței în legătură cu comercializarea produselor și Deciziei 768/2008/CE privind un cadru comun pentru comercializarea produselor (Modulele de evaluare a conformității) adoptate și implementate.
5. Transpunerea Regulamentului 1025/2012/CE privind standardizarea europeană
6. Transpunerea Regulamentului 764/2008/CE de stabilire a unor proceduri de aplicare a anumitor norme tehnice naționale pentru produsele comercializate în mod legal în alt stat membru
7. Transpunerea regulilor de informare conform Directivei 98/34/EC
8. Centrul Național de Acreditare trece preevaluarea şi devine membru cu drepturi depline al EA-MLA și definește un scop relevant pentru directivele selectate.
	1. Standardul internațional ISO 17011 este implementat şi menţinut în organismul de acreditare.
	2. Definirea domeniului de aplicare în conformitate cu reglementările tehnice care transpun integral Directivele adoptate și evaluate în mod corespunzător în cadrul sectoarelor selectate
	3. Consolidarea continuă a capacităţilor instituţionale ale Centrului Naţional de Acreditare MOLDAC, în scopul semnării Acordului de recunoaştere bilaterală EA-BLA
	4. Adoptarea tuturor regulilor relevante ale EA-MLA
	5. Legea acreditării și definirea Centrului național de Acreditare drept autoritate independentă stabilite şi aprobate.
9. Institutul Național de Metrologie este acreditat și asigură trasabilitatea măsurărilor. Are statut de membru în cadrul organizațiilor internaționale de metrologie recunoscute pentru a susține trasabilitatea măsurărilor.

a. Legea Metrologiei adoptată cu definirea clară a responsabilităților.

b. Strategia pentru momentul actual și viitor este dezvoltată

c. Instruirea și consolidarea capacităților personalului pentru a efectua măsurări conform standardelor EN adoptate.

d. Acreditarea laboratoarelor metrologice

e. Institutul dotat cu echipamentele și facilitățile necesare pentru a îndeplini obligațiile conform legii metrologiei și strategiei de dezvoltare adoptate pentru institut.

f. OIML,

g. Welmec

h. Euramet

i. Aplicarea ghidurilor și regulamentelor respective;

j. Participarea în cadrul schemelor internaționale PT și comparărilor interlaboratoare.

Directiva privind mijloacele de pentru instrumentele de măsurare și directiva privind instrumentele de cîntărit cu funcționare neautomată implementate.

1. Centrul de Metrologie Aplicată și Certificare (CMAC) definește domeniul de aplicare a acestuia în funcție de sectoarele selectate în ceea ce privește:
	1. Încercările conform standardelor EN adoptate
	2. Efectuarea activităților de calibrare în consecință
	3. Dezvoltarea strategiei pentru activitățile actuale și viitoare legate de sectoarele selectate
	4. Consolidarea capacităților conform strategiei și utilizarea standardelor EN adoptate
2. Organismul național de standardizare îndeplinește "nouă condiții " pentru a deveni membru deplin al CEN / CENELEC
	1. Aplică pentru a deveni membru deplin al CEN / CENELEC
	2. Devine membru cu drepturi depline al CEN / CENELEC
3. Directivele pentru mijloace de măsurare și instrumentele de cîntărit cu funcționare neautomată implementate
4. Laboratoarele de etalonare acreditate cu scopul de a reflecta necesitățile legate de fabricare, stipulate în directivele selectate.
	1. Jucării
	2. Echipamente electrice de joasă tensiune
	3. Produse pentru construcții
5. Notificarea organismelor de evaluare a conformității acreditate pentru gama de produse și sectoare selectate

a. Jucării

b. Echipamente electrice de joasă tensiune

c. Produse pentru construcții

1. Stabilirea unui sistem de supraveghere a pieței în conformitate cu directivele selectate și regulile de liberă circulație a mărfurilor care sunt corect marcate și introduse pe piață.
2. Efectuarea auditului la nivelul funcționării tuturor operațiunilor foii de parcurs, corectarea neconformităţiilor și asigurarea procedurilor aplicate și a sistemului calității.
3. Negocierea cu Directoratele CE relevante pentru demonstrarea și controlul statutului; funcționarea și implementarea directivelor și operatibilitatea părţilor implicate.
4. Revizuirea / modificarea AECA , conform negocierilor.
5. AECA final adoptat și recunoașterea reciprocă atinsă.

**Întreprinderile din sectorul privat :**

**JUCARII**

1. Organizarea seminarelor pentru producătorii de jucării din Republica Moldova
2. Identificarea producătorilor și a produselor relevante pentru export în sectoarele selectate
	1. Capacitate în conformitate cu Directiva și standarde EN adoptate
	2. Fabricarea în conformitate cu standardele și procedurile de evaluare a conformității
	3. Sistemul de management, documentația, producerea și specificații tehnice, în conformitate cu:
	4. **Modulul A,** dosarele tehnice, documentația tehnică, fabricarea și exploatarea asigurarea conformității cu standardele și controlul producției în fabrică de către producător
	5. **Modulul B**, examinare CE de tip de cître organismul notificat.
	6. **Modulul C**, Conformitatea cu tipul bazată pe controlul intern al producției (inspecția)
	7. Păstrarea înregistrărilor privind procesul de producere și produsele neconforme
	8. Aplicarea marcajului CE în conformitate cu directivele și procedurile de evaluare conformității relevante, inclusiv toate documentele necesare.
	9. Emiterea declarației de conformitate de către producătorii
	10. Efectuarea auditului intern în mod regulat.
3. Organismele de evaluare a conformității acreditate pentru furnizarea de servicii corespunzătoare În conformitate cu standardele pentru:
	1. Laboratoarele de încercări - EN/ISO 17025
	2. Organismele certificare – EN/ISO 17065
4. Produsele se introduc pe piață cu marcajul de conformitate CE
5. Supravegherea pieței în domeniul jucăriilor în conformitate cu normele CE și legislația națională referitoare la supravegherea pieței și protecția consumatorilor adoptată.

**Echipamente electrice de joasă tensiune**

1. Organizarea seminarelor pentru producătorii de echipamente electrice de joasă tensiune din Republica Moldova
2. Identificarea producătorilor și a produselor relevante pentru export în sectoarele selectate

a. Capacitate în conformitate cu Directiva și standarde EN adoptate

b. Fabricarea în conformitate cu standardele și procedurile de evaluare a conformității

c. Sistemul de management, documentația, producerea și specificații tehnice, în conformitate cu:

d. **Modulul A**, dosarele tehnice, documentația tehnică, fabricarea și exploatarea asigurarea conformității cu standardele și controlul producției în fabrică de către producător

 e. Păstrarea înregistrărilor privind procesul de producere și produsele neconforme

f. Aplicarea marcajului CE în conformitate cu directivele și procedurile de evaluare conformității relevante, inclusiv toate documentele necesare

g. Emiterea declarației de conformitate de către producătorii

h. Efectuarea auditului intern în mod regulat.

28. Organismele de evaluare a conformității acreditate pentru furnizarea de servicii corespunzătoare în conformitate cu standardele pentru:

a. Laborator/laboratoare de încercări pentru aparate de joasă tensiune acreditate în conformitate cu standardul EN/ISO 17025 și în domeniul respectiv;

b. Emiterea declarației de conformitate de către producătorii

29. Produsele se introduc pe piață cu marcajul de conformitate CE

30. Supravegherea pieței în domeniul aparatelor de joasă tensiune în conformitate cu normele CE și legislația națională referitoare la supravegherea pieței și protecția consumatorilor adoptată.

1. Producătorii
2. să stabilească un sistem de management a calității cu proceduri și instrucțiuni; să producă în conformitate cu standardele europene (standarde armonizate şi de referință) relevante producerii lor
3. să stabilească un control al producerii în întreprindere
4. să introducă proceduri de evaluare a conformității în conformitate cu prevederile directivei relevante și procesului de producere
5. să păstreze informația despre producere și cea despre gestionarea neconformităţilor
6. să aplice marcajul CE în conformitate cu directivele aplicabile și regulilor de evaluare a conformității, incluzînd toată documentația necesară.

**Produse pentru construcții**

1. Organizarea seminarelor pentru producătorii de produse pentru construcții în scopul creșterii conștientizării
2. Identificarea producătorilor și a produselor relevante pentru export în sectoarele selectat

a. Capacitate în conformitate cu Regulament și standarde EN adoptate

b. Fabricarea în conformitate cu standardele și procedurile de evaluare a conformității

c. Controlul procesului de prodcere a producătorului este stabilit

d. Sistemul de management, documentația, producerea și specificații tehnice, în conformitate cu "evaluarea și verificarea constanței performanței", depind de tipul de produs, în conformitate cu:

**e. Sistemul 1+:**

* + 1. Controlul producției în fabrică de către producător
		2. Evaluare a performanței produsului de construcții, efectuată pe baza testărilor (inclusiv a eșantionării), a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului de către organism de certificare notificat
		3. Inspectarea inițială a unității de producție și a controlului producției în fabrică
		4. Supravegherea, evaluarea și examinarea continuă a controlului producției în fabrică;
		5. Testarea prin sondaj a eșantioanelor prelevate în unitatea de producție sau în spațiile de depozitare ale producătorului de către organismul notificat de certificare a produsului

**f.Sistemul 1:**

* + - 1. controlul producției în fabrică de către producător;
			2. testarea suplimentară a eșantioanelor prelevate în unitatea de producție de către producător în conformitate cu planul de testare prestabilit.
			3. evaluare a performanței produsului de construcții, efectuată de către organismul notificat de certificare a produsului pe baza testărilor (inclusiv a eșantionării), a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului;
			4. inspectarea inițială a unității de producție și a controlului producției în fabrică de către organismul notificat de certificare a produsului;
			5. supravegherea, evaluarea și examinarea continuă de către organismul notificat de certificare a produsului a controlului producției în fabrică.

**g. Sistemul 2+:**

i. evaluare a performanței produsului de construcții, pe baza testărilor (inclusiv a eșantionării), a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului respectiv;

ii. controlul producției în fabrică de către producător;

iii.testarea eșantioanelor prelevate în unitatea de producție de către producător în conformitate cu planul de testare prestabilit.

1. inspectarea inițială a unității de producție și a controlului producției în fabrică de către organismul notificat de certificare a produsului;
2. supravegherea, evaluarea și examinarea continuă a controlului producției în fabrică de către organismul notificat de certificare a produsului.

**h.Sistemul 3:**

i. Producătorul efectuează controlul producției în fabrică.

ii. Laboratorul notificat evaluează performanța pe baza testărilor (utilizând eșantioanele prelevate de producător), a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului de construcții.

**i.Sistemul 4:**

**i.** evaluare către producător a performanței produsului de construcții, pe baza testărilor, a calculelor, a valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului respectiv;

**ii.** controlul producției în fabrică către producător

\*Niciuna dintre sarcini nu necesită intervenția organismelor notificate.

Organismele de evaluare a conformității acreditate pentru serviciile relevante, în conformitate cu standardele EN adoptate:

Laborator/ laboratoare de încercării pentru produsele de construcție acreditate conform EN/ISO 17025

Organismele de certificare a produselor de construcție acreditate conform ISO 17065.

Produsele introduse pe piață cu marcajul CE sunt însoțite de toate documentele necesare pentru comerciale.

Supravegherea pieței în conformitate cu normele CE și legislația națională referitoare la supravegherea pieței și protecție a consumatorilor adoptată.

**9.2 Plan de acțiuni pentru implementarea AECA**

**Plan de acțiuni pentru realizarea Foii de parcurs**

| **Nr.** | **Obiectiv** | **Măsura de implementare** | **Termenul de realizare** | **Autoritatea responsabilă** | **Costuri și sursa de finanțare** | **Indicatori de performanță** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
| **I. ARMONIZAREA CADRULUI LEGISLATIV LA ACQUIS-UL COMUNITAR RELEVANT DOMENIULUI INFRASTRUCTURII CALITĂȚII** |
| **1. Cadrul legislativ orizontal** |
| **1.** |  Transpunerea și implementarea prevederilor **Regulamentului (CE) nr. 765/2008** al Parlamentului European şi al Consiliului din 9 iulie 2008 de stabilire a cerinţelor de acreditare şi de supraveghere a pieţei în ceea ce priveşte comercializarea produselor şi de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 339/93  | Adoptarea amendamentelor la Legea nr. 235 din 1 decembrie 2011 privind activităţile de acreditare şi de evaluare a conformităţii | Trim I, 2016 | ME (DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act legislativ publicat în MO |
| Adoptarea Legii metrologiei | Trim I, 2016 | ME (DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act legislativ publicat în MO |
| **2.** | Transpunerea și implementarea prevederilor **Deciziei nr. 768/2008/CE** a Parlamentului European şi a Consiliului din 9 iulie 2008 privind un cadru comun pentru comercializarea produselor | Adoptarea Legii cu privire la supravegherea pieței în ceea ce privește produsele nealimentare | Trim I, 2016 | ME (DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act legislativ publicat în MO |
| **3.** | Transpunerea și implementarea prevederilor **Directivei 2001/95/CE** a Parlamentului European şi a Consiliului din 3 decembrie 2001 privind siguranţa generală a produselor | Adoptarea amendamentelor la Legea nr. 422-XVI din 22 decembrie 2006 privind securitatea generală a produselor | Trim IV, 2015 | ME (DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act legislativ publicat în MO |
| **4.** | Transpunerea și implementarea prevederilor **Directivei 85/374/CEE** a Consiliului din 25 iulie 1985 de apropiere a actelor cu putere de lege şi a actelor administrative ale statelor membre cu privire la răspunderea pentru produsele cu defect | Efectuarea unei analize a gradului de compatibilitate a cadrului normativ în vigoare (*Legea nr. 184 din 11 iulie 2012 pentru modificarea şi completarea unor acte legislative (Codul civil*) cu prevederile Directivei menționate.  | Trim. IV, 2016 | ME(DDIC) | Bugetul de statAsistență externăXAlte surse | Raportul de analiză întocmit |
| După necessitate, adoptarea amendamentelor la Codul Civil | Trim. IV,2017 | ME(DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act legislativ publicat în MO |
| **5.** | Transpunerea și implementarea prevederilor **Regulamentului (UE) nr.1025/2012** al Parlamentului European şi al Consiliului privind standardizarea europeană | Adoptarea Legii cu privire la standardizarea națională | Trim. I, 2016 | ME(DDIC) | Bugetul de statXAsistență externă*twinning*Alte surse | Act legislativ publicat în MO |
| **6.** | Transpunerea și implementarea prevederilor **Regulamentului 764/2008/CE** de stabilire a unor proceduri de aplicare a anumitor norme tehnice naționale pentru produsele comercializate în mod legal în alt stat membru și de abrogare a Deciziei nr. 3052/95/CE./nu se regăsește în AA / |  [Adoptarea Legii pentru modificarea și completarea Legii nr.420-XVI din 22.12.2006 privind activitatea de reglementare tehnică](http://parlament.md/ProcesulLegislativ/Proiectedeactelegislative/tabid/61/LegislativId/3280/language/ro-RO/Default.aspx)  | Trim IV, 2016 | ME(DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act legislativ publicat în MO |
| **7.** | Transpunerea și implementarea **Directivei 98/34/CE** de stabilire a unei proceduri pentru furnizarea de informații în domeniul standardelor și reglementărilor tehnice | Adoptarea Legii cu privire la standardizarea națională | Trim IV, 2016 | ME(DDIC | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act legislativ publicat în MO |
| **8.** | Transpunerea și implementarea **Directivei 2014/32/UE** a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a mijloacelor de măsurare | Aprobarea modificărilor la Hotărîrea Guvernului nr.408 din 16.06.2015 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice privind punerea la dispoziţie pe piaţă a mijloacelor de măsurare. | Trim IV, 2016 | ME(DDIC)  | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **9.** | Transpunerea și implementarea prevederilor **Directivei 2014/31/CE** a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a aparatelor de cîntărit cu funcționare neautomată | Aprobarea modificărilor la Hotărîrea Guvernului nr. 267 din 08.04.2014 cu privire la aprobarea Reglementării tehniceprivind aparatele de cîntărit neautomate | Trim. IV, 2016 | ME(DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **10.** | **Transpunerea și implementarea prevederilor Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice** | Aprobarea Hotărîrii Guvernului cu privire la organizarea şi funcţionarea Agenţiei pentru Substanţe Chimice | Trim. IV, 2016 | MM | Bugetul de statAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **11.** | **Transpunerea și implementarea prevederilor Regulamentul (ce) nr. 440/2008 al Comisiei din 30 mai 2008 de stabilire a metodelor de testare în temeiul Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH** | Aprobarea Hotărîrii Guvernului cu privire la organizarea şi funcţionarea Agenţiei pentru Substanţe Chimice | Trim. IV, 2016 | MM | Bugetul de statAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **12.** | **Transpunerea și implementarea prevederilor Directivei 94/62/CE** A Parlamentului European şi a Consiliului din 20 decembrie 1994 privind ambalajele şi deşeurile de ambalaje | Aprobarea Hotărîrii Guvernului cu privire la aprobarea regulamentului privind ambalajul şi deşeurile de ambalaj | Trim. IV, 2016 | MM | Bugetul de statAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **13.** | **Transpunerea și implementarea prevederilor Directivei 2002/96/CE** a Parlamentului European şi a Consiliului din 27 ianuarie 2003 privind deşeurile de echipamente electrice şi electronice**Notă:** Directiva 2002/96/CE și-a încetat acțiunea în data de 14 februarie 2014 fiind abrogată prin Directiva 2012/19/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, este necesară notificarea DG TRADE pentru actualizarea Anexei XVI. | Aprobarea Hotărîrii Guvernului cu privire la aprobarea Regulamentului privind deşeurile de echipamentei electrice şi electronice (DEEE). | Trim. IV, 2016 | MM | Bugetul de statAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **14.** | **Transpunerea și implementarea prevederilor Directivei 2006/66/CE** a Parlamentului European şi a Consiliului din 6 septembrie 2006 privind bateriile și acumulatorii și deșeurile de baterii și acumulatori | Aprobarea Hotărîrii de Guvern cu privire la aprobarea Regulamentului privind bateriile şi acumulatoarele, precum şi deşeurile acestora | Trim. IV, 2016 | MM | Bugetul de statAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **2. Cadrul legislativ sectorial** |
| **15.** |  Transpunerea și implementarea prevederilor **Directivei 2009/48/CE** a Parlamentului European şi a Consiliului din 18 iunie 2009 privind siguranţa jucăriilor | Aprobarea Hotărîrii Guvernului pentru aprobarea Reglementării tehnice privind siguranța jucăriilor | Trim. IV, 2015 | ME(DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **16.**  | Transpunerea și implementarea prevederilor **Directivei 2014/35/CE** a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune | Aprobarea Hotărîrii Guvernului cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „punerea la dispoziţie pe piaţă a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune”. | Trim IV, 2015 | ME(DDIC) | Bugetul de statXAsistență externăAlte surse | Act normativ publicat în MO |
| **17.** | Transpunerea și implementarea prevederilor **Regulamentului (UE) nr. 305/2011** al Parlamentului European şi al Consiliului din 9 martie 2011 de stabilire a unor condiţii armonizate pentru comercializarea produselor pentru construcţii | Adoptarea Legii codul urbanismului și construcțiilor | Trim. IV, 2016 | MDRC | Bugetul de statAsistență externăAlte surse | Act legislativ publicat în MO |
| **3. Armonizarea sistemului național de standardizare** |
| **18.** | Adoptarea standardelor europene ca standarde moldovenești pentru directivele selectate și standardele de acreditare referitoare la furnizorii de servicii și metrologie. | Adoptarea standardelor europene conexe reglementării tehnice în domeniul materialelor de construcție | Trim. IV, 2018 | INS | Bugetul de statXAsistență externăXAlte surse | Numărul standardelor adoptate raportat la numărul total al standardelor conexe |
| Adoptarea standardelor europene conexe reglementării tehnice în domeniul echipamentelor de joasă tensiune | Trim. IV, 2018 | INS | Bugetul de statAsistență externăAlte surse | Numărul standardelor adoptate raportat la numărul total al standardelor conexe |
| Adoptarea standardelor europene conexe reglementării tehnice în domeniul jucăriilor | Trim. IV, 2018 | INS | Bugetul de statAsistență externăAlte surse | Numărul standardelor adoptate raportat la numărul total al standardelor conexe |
| **19.** | Retragerea simultană a standardelor conflictuale cu cele europene, precum și celor depășite ca termen | Abrogarea reglementărilor tehnice și standardelor de tip GOST din domeniul materialelor de construcție | Trim. IV, 2018 | INS | Bugetul de statXAsistență externăXAlte surse | Numărul regelementărilor tehnice/standardelor abrogate/retrase raportat la numărul lor total. |
| Abrogarea reglementărilor tehnice și standardelor de tip GOST din domeniul echipamentelor de joasă tensiune | Trim. IV, 2018 | INS | Bugetul de statXAsistență externăXAlte surse | Numărul regelementărilor tehnice/standardelor abrogate/retrase raportat la numărul lor total. |
| Abrogarea reglementărilor tehnice și standardelor de tip GOST domeniul jucăriilor | Trim. IV, 2018 | INS | Bugetul de statXAsistență externăXAlte surse | Numărul regelementărilor tehnice/standardelor abrogate/retrase raportat la numărul lor total. |
| **II. IMPLEMENTAREA ȘI FUNCȚIONAREA UNUI SISTEM AL INFRASTRUCTURII CALITĂȚII ECHIVALENT CELUI DIN UNIUNEA EUROPEANĂ (pentru domeniile selecatate)** |
| **1. Aspecte generale** |
| **20.** | Consolidarea și fortificarea capacităților instituționale ale autorităților din domeniul infrastructurii calității | Evaluarea Planului de dezvoltare strategică al instituției, și după caz, modificarea acestuia astfel încît să prevadă măsuri pentru realizarea condițiilor semnării AECA pentru sectoarele selectate | Trim. II, 2017 | MDRCINMINSMOLDACMECMAC | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Analiză efectuată, după caz, PDS modificat |
| Elaborarea Planului de măsuri pentru activitățile viitoare în scopul asigurării trasabilității măsurărilor | Trim. III 2017 | INM | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse**Bugetul INM | Plan aprobat |
| Instruirea personalului INM pentru a efectua măsurări conform standardelor EN adoptate | Trim. III 2017 | INM | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse**Bugetul INM | Numărul angajaților instruiți raportat la numărul total al personalului |
| Instruirea personalului CMAC pentru a asigura implementarea legislației armonizate cu Directivele UE pentru domeniile selectate | Trim.IV- 2017 | CMAC | **Bugetul CMAC Asistență externă**X**Alte surse** | Numărul angajaților instruiți raportat la numărul total al personalului |
| Dotarea INM cu echipamentele și alte facilități necesare pentru implementarea prevederilor Legii metrologiei și a Planului de măsuri adoptat | Trim. III, 2017 | INM | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse**Bugetul INM | Plan de achiziții aprobat și implementat |
| Acreditarea laboratoarelor pentru domeniile de metrologie în sectoarele selectate | Trim III, 2018 | INM | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse**Bugetul INM | Certificat de acreditare valabil |
| Consolidarea capacităților instituționale ale Centrului național de acreditare MOLDAC, inclusive în scopul semnării Acordului de recunoaștere bilaterală EA-BLA | Trim IV, 2017 | MOLDAC  | **Bugetul de stat**X**Asistență externă**X**Alte surse** | Politici, criterii, reguli și procedure armonizate cu documentele EA. Numărul angajaților instruiți raportat la numărul total al personalului |
| **20.** | Definirea direcțiilor de activitate/serviciilor în conformitate cu directivele pentru produse selectate, cu standardele EN și evaluarea în mod corespunzător | Realizarea încercărilor de laborator conform standardelor EN adoptate | Trim. IV 2017 | CMAC | **Bugetul CMAC Asistență externă**X**Alte surse** | Numărul rapoartelor de încercări (internțional recunoscute) raportat la numărul de solicitări (încercări planificate) |
| Efectuarea serviciilor de etalonare | Trim. IV, 2017 | CMAC  | **Bugetul CMAC****Asistență externă**X**Alte surse** | Numărul certificatelor de etalonare emise |
| **21.** | Standardul international ISO 17011 implementat de către organismul national de acreditare | Standardul referitor la organismul de acreditare adoptat și implementat |  Trim. IV, 2016 | MOLDAC | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Standard national armonizat |
| **22.** | Adoptarea tuturor regulilor relevante EA-BLA  | Documente relevante EA-BLA adoptate conform termenelor stabilite | Trim. III 2017 | MOLDAC | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Numărul de acte administrative ale MOLDAC aprobate și publicate raportat la nr regulilor EA-BLA |
| **23.** | Acreditarea laboratoarelor de etalonare pentru sectoarele selectate | Acreditarea laboratoarelor de etalonare pentru Materiale de construcție  | Trim. III, 2018 | MDRC | **Bugetul laboratoarelor de etalonare** **Asistență externă**X**Alte surse** | Certificat de acreditare valabil |
| Acreditarea laboratoarelor de etalonare pentru Echipamente electrice de joasă tensiune | Trim. III, 2018 | ME | **Bugetul laboratoarelor de etalonare** **Asistență externă**X**Alte surse** | Certificat de acreditare valabil |
| Acreditarea laboratoarelor de etalonare pentru Jucării | Trim. III, 2018 | ME | **Bugetul laboratoarelor de etalonare** **Asistență externă**X**Alte surse** | Certificat de acreditare valabil |
| **24.** | Notificarea Organismelor de evaluare a conformității acreditate pentru sectoarele și gama de produse selectate | Notificarea Organismelor de evaluare a conformității acreditate pentru Materiale de construcție  | Trim. IV, 2020 | MDRC | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Notificare realizată |
| Notificarea Organismelor de evaluare a conformității acreditate pentru Echipamente electrice de joasă tensiune | Trim. IV, 2020 | ME | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Notificare realizată |
| Notificarea Organismelor de evaluare a conformității acreditate pentru Jucării | Trim. IV, 2020 | ME | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Notificare realizată |
| **25.** | Stabilirea și implementarea sistemului de supraveghere a pieței în conformitate cu legislația armonizată la acquis-ului comunitar  | Organizarea implementării prevederilor Legii nr.7/2016 privind supravegherea pieţei în ceea ce priveşte comercializarea produselor nealimentare asupra domeniului:materiale de construcție  | Trim. III, 2019 | MDRCInspecția de Stat pentru construcții | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Nr. de acte administrative pentru implementarea Legii aprobate și publicate. |
| Organizarea implementării prevederilor Legii nr.7/2016 privind supravegherea pieţei în ceea ce priveşte comercializarea produselor nealimentare asupra domeniului: Echipamente electrice de joasă tensiune | Trim. IV, 2020 | MEAPC | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Nr. de acte administrative pentru implementarea Legii aprobate și publicate. |
| Organizarea implementării prevederilor Legii nr.7/2016 privind supravegherea pieţei în ceea ce priveşte comercializarea produselor nealimentare asupra domeniului:Jucării | Trim. III, 2019 | MEAPC | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Nr. de acte administrative pentru implementarea Legii aprobate și publicate. |
| **2. Materiale pentru construcție** |
| **26.** | Acreditarea Organismelor de evaluare a conformității | Acreditarea Laboratoarelor de încercări în conformitate cu standardul SM SR EN ISO/CEI 17025 | Trim. II, 2019 | Organismul notificat?? | **Asistență externă**X**Alte surse** | Certificat de acreditare valabil |
| Acreditarea organismelor de certificare în conformitate cu SM SR EN ISO/CEI 17065 | Trim. II, 2019 | Organismul notificat?? | **Asistență externă**X**Alte surse** | Certificat de acreditare valabil |
| **3. Echipamente electrice de joasă tensiune** |
| **27.** | Acreditarea Organismelor de evaluare a conformității | Acreditarea Laboratoarelor de încercări în conformitate cu standardul SM SR EN ISO/CEI 17025 | Trim. II, 2019 | ?? | **Asistență externă**X**Alte surse** | Certificat de acreditare valabil |
| **4. Jucării** |
| **28.** | Acreditarea Organismelor de evaluare a conformității  | Acreditarea Laboratoarelor de încercări în conformitate cu standardul EN/ISO17025  | Trim. II, 2019 | ?? | **Asistență externă**X**Alte surse** | Certificat de acreditare valabil  |
| Acreditarea organismelor de certificare în conformitate cu ISO 17065 | Trim. II, 2019 | ?? | **Asistență externă**X**Alte surse** | Certificat de acreditare valabil |
| **III. COMPANII DE INFORMARE, COOPERAREA CU AGENȚII ECONOMICI** |
| **29.** | Organizarea campaniei de informare destinate agenților economici/producători conform sectoarele selectate | Elaborarea și publicarea Ghidului cu privire la produsele de construcții pe site-ul și site-ul Ministerului Construcțiilor Dezvoltării Regionale și Ministerului Economiei  | Trim. IV, 2018 | MDRCInspecția de stat pentru construcții | Bugetul de statAsistență externăxAlte surse | Ghid editat și distribuit/plasat pe site-ul Ministerului Economiei/ MDRC |
| Elaborarea și publicarea Ghidului cu privire la echipamentele electrice de joasă tensiune pe site-ul Ministerului Economiei | Trim. IV, 2018 | ME(DSPSI) | Bugetul de statAsistență externăxAlte surse | Ghid editat și distribuit/plasat pe site-ul Ministerului Economiei |
| Elaborare și publicarea Ghidului cu privire la jucării, cerințe de sucuritate pe site-ul Ministerului Economiei  | Trim. IV, 2018  | ME(DSPSI) | Bugetul de statAsistență externăxAlte surse | Ghid editat și distribuit/plasat pe site-ul Ministerului Economiei |
| Elaborarea și publicarea Ghidului privind relația dintre securitatea generală a produselor și reguli orizontale privind supravegherea pieței pe site-ul Ministerului Economiei  | Trim. IV, 2018 | **ME****(DSPSI)** | Asistență externăxAlte surse | Ghid editat și distribuit/plasat pe site-ul Ministerului Economiei |
| Organizarea seminarelor pentru producătorii de materiale de construcție | Trim. IV, 2018 | **MDRC** | Asistență externăXAlte surse | Numărul seminarelor effectuateNumărul de producători instruiți  |
| Organizarea seminarelor pentru producătorii de echipamentele electrice de joasă tensiune | Trim. IV, 2018 | **ME****APC** | Asistență externăXAlte surse | Numărul seminarelor efectuateNumărul de producători instruiți |
| Organizarea seminarelor pentru producătorii de jucării | Trim. IV, 2018 | **ME****APC** | Asistență externăXAlte surse | Numărul seminarelor efectuateNumărul de producători instruiți |
| **IV. Cooperarea cu organismele europene relevante domeniului infrastructurii calității/** ***infrastructură de calitate echivalentă cu cea a UE pentru sectoarele vizate de Acord AECA*** |
| **30.** | Obținerea de către Organismul Național pentru Acreditare MOLDAC a calității de membru la EA-BLA  | Realizarea evaluarii la nivel de omologi a MOLDAC de către echipa EA | Trim.II, 2017 | MOLDAC | Bugetul de statAsistență externăXAlte surse | Raport de evaluare emis |
| Obținerea calității de membru cu drepturi depline în cadru EA-BLA | Trim.II, 2018 | MOLDAC | Bugetul de statAsistență externăXAlte surse | Calitate de membru obținută |
| **31.** | Obținerea calității de membru al organizațiilor internaționale de metrologie a Institutului Național de Metrologie  | Obținerea calității de membru în cadrul OIML a Organismului Național de Metrologie  | Trim. IV, 2018 | INM | Bugetul de statAsistență externăXAlte surse | Calitate de membru obținută |
| Obținerea calității de membru în cadrul WELMEC a Organismului Național de Metrologie | Trim. IV, 2018 | INM | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse**INM | Calitate de membru obținută |
| Obținerea calității de membru în cadrul EURAMET a Organismului Național de Metrologie | Trim. IV, 2018 | INM | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse**INM | Calitate de membru obținută |
| Participarea la comitetele și grupurile de lucru în cadrul organizațiile respective | continuu | INM | **Bugetul de stat**x**Asistență externă****Alte surse** | Numărul rapoartelor elaborate urmare participărilor |
| Adoptarea și implementarea ghidurilor și normelor organizațiilor internaționale de metrologie | Trim. IV, 2018 | INM | **Bugetul de stat**Asistență externăXAlte surse | Nr. ghidurilor editate și distribuite |
| **V. NEGOCIEREA ȘI SEMNAREA AECA** |
| **32.** | Îndeplinirea precondițiilor pentru semnarea AECA RM-UE privind domeniile selectate: materiale de construcție, echipamente electrice de joasă tensiune, jucării. | Identificarea producătorilor și a produselor/conform categoriilor selectate/ relevante pentru export | Trim. IV, 2018 | MDRCME | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Sectoare selectate |
| Depunerea solicitării în adresa Comisiei UE în vederea realizării evaluării gradului de corespundere a criteriilor necesare semnării AECA: legislație, sistem infratructura calității, participarea și calitate de membru în cadrul organizațiilor europene din domeniul infrastructurii calității | Trim. II, 2019 | ME | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Solicitare depusă |
| Realizarea auditului de către partea UE a corespunderii legislației, infrastructurii și standardelor sectoriale și orizontale a RM cu cele ale UE. Înlăturarea, după caz, a deficiențelor depistate. | Trim. IV, 2020 | MEMDRC | **Bugetul de stat****Asistență externă**X**Alte surse** | Raport audit emis |
| **33.** | Negocierea cu Comisia Europeană/DG GROW a proiectului AECA pentru sectoarele materiale de conctrucții, echipamente electrice de joasă tensiune, jucării.  | Elaborarea proiectului Acordului AECA și consultarea acestuia cu partea UE | Trim. II, 2021 | MEMDRC | **Bugetul de stat**x**Asistență externă**X**Alte surse** | Proiect elaborat |
| **34.**  | Semnarea AECA RM-UE și includerea acestuia ca Protocol la Acordul de Asociere RM-UE.  | Elaborarea și aprobarea Decretului Președintelui RM pentru aprobarea ințierii negocierilor și aprobarea semnării AECA RM-UE | Trim. IV, 2021 | ME(DCFTA) | **Bugetul de stat****x****Asistență externă****Alte surse** | Decret publicat |
| Semnarea AECA RM-UE includerea acestuia ca Protocol la Acordul de Asociere RM-UE | Trim. IV, 2022 | ME(DCFTA) | **Bugetul de stat****x****Asistență externă****Alte surse** | AECA RM-UE semnat |

1. Directoratul General al CE în funcție de sector. [↑](#footnote-ref-1)