

**COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE
DIRECȚIA CICLUL COMBUSTIBILULUI NUCLEAR
SERVICIUL RADIOPROTECȚIE, DEȘEURI RADIOACTIVE ȘI TRANSPORT**

**APROBAT,
Președinte CNCAN
Rodin TRAIUCU**

**Referat de aprobare nr. 21804/16.10.2019 pentru demararea consultării publice a
proiectului de Normă de protecție radiologică – Procedura de desemnare a
întreprinderilor externe**

Secțiunea 1

Titlul proiectului de act normativ: Normă de protecție radiologică - Procedura de desemnare a întreprinderilor externe

Secțiunea a 2-a,

I) Motivul emiterii actului normativ

a) Proiectul de normă intitulat Norma de protecție radiologică - Procedura de desemnare a întreprinderilor externe este o revizie a normei specifice” Norme de Securitate Radiologica - Proceduri de Acceptare a Intreprinderilor Externe (NSR-09), aprobate prin Ordinul președintelui CNCAN nr. 228 din 16 decembrie 2002 și este bazată pe cerințele din “ Norme privind cerințele de bază de securitate radiologică” și care detaliază cerințele de protecție radiologică pentru lucrătorii externi și responsabilitățile întreprinderilor externă și operatoare.

II) Schimbări aduse în noul proiect de normă

Noul proiect de act normativ intitulat “Normă de protecție radiologică - Procedura de desemnare a întreprinderilor externe” aduce următoarele schimbări:

a) De formă și structură a vechii reglementări “Norme de Securitate Radiologică - Proceduri de Acceptare a Intreprinderilor Externe”;

b) Introducerea unui capitol de definiții

- se redefinește noțiunea de “întreprindere externă” - elementul de noutate îl constituie introducerea și diferențierea între „ *practică autorizată CNCAN* „ și „ *activități neautorizabile de CNCAN*”

- termenul “acceptarea” întreprinderilor externe este înlocuit cu termenul “*desemnarea*” întreprinderilor externe, pentru continuitate deoarece întreprinderile externe efectuează servicii la fel ca și laboratoarele de încercări;

- se definesc: termenii “*desemnare*” și “*servicii*”

c) Protecția radiologică la radiații a lucrătorilor externi - introducerea responsabilităților detaliate pentru întreprinderile externă și operatorie, responsabilitățile responsabililor cu protecția radiologică ai întreprinderii externe și întreprinderii interne și responsabilităților lucrătorilor externi.

d) Limite de doză – pentru lucrătorii care execută *activități neautorizate CNCAN* sunt stabilite limite de doză pentru lucrătorii expusi profesional categoria B .

- aceste valori au fost stabilite în baza raportării întreprinderilor externe a valorilor de doză primite de către lucrătorii proprii (lucrătorii externi) și din valorile dozelor primite de la laboratorul de dozimetrie individual al CNE Cernavodă, de unde se observă că doza efectivă și echivalentă sunt cu mult sub valoarea limitelor de doză pentru lucrătorii cat B

e) Solicitarea Certificatului de desemnare care se face în baza unui dosar care se trimite la CNCAN și în care se specifică ce documente și informații trebuie să cuprindă dosarul, acest aspect rămânând unul administrativ, identic cu cel din vechea reglementare.

f) Eliberarea Certificatului de desemnare, este abordată diferit față de vechea normă - abordare rezultată din practică - cu distingerea următoarelor:

- întreprinderea externă deține autorizație pentru efectuarea unei practici și efectuează acea practica autorizată în zona controlată radiologic a întreprinderii externe;
- întreprinderea externă deține autorizație pentru desfășurarea unei alte practici autorizată și efectuează altă practica autorizată în zona controlată radiologic a întreprinderii externe;
- întreprinderea externă execută activități *neautorizate CNCAN* în zona controlată și/ sau supravegheată radiologic a întreprinderii externe,
- întreprinderi externe cu sediul în afara țării.
- condițiile în care se eliberează certificatul fără condiționarea modificării autorizației pentru practica desfășurată și a permisului de exercitare pentru responsabilul cu protecția radiologică;
- condițiile în care se eliberează certificatul referitor la condiționarea modificării autorizației pentru practica desfășurată și a permisului de exercitare pentru responsabilul cu protecția radiologică;

g) Pentru a nu se mai crea confuzii legate de necunoașterea deosebirii dintre zona controlată (așa cum este definită în Normele de protecție fizică) și zona controlată radiologic, pe tot parcursul normei s-a utilizat “ zonă controlată și/sau supravegheată radiologic. “

Prezentul proiect de act normative este structurat pe următoarele capitole:

1. *Capitolul I* care cuprinde:

a) cerințe generale, scop, domeniu de aplicare, definiții,

2. *Capitolul II* care cuprinde:

a) Notificarea – este introdusă în conformitate cu prevederile Art.1 litera (2) din Legea 111/1996 în vigoare și a Art.31 din Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică.

b) Protecția radiologică la radiații a lucrătorilor externi – cuprinde :

- introducerea stabilirii constrângerii de doză între angajatorul lucrătorilor externi (titularul de autorizație pentru o practică) și întreprinderea operatoare (intreprindere externă) conform Art. 49 litera (2) din Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică; în prezenta normă este specificat că nu se stabilește o valoare a constrângerii de doză pentru activitățile neautorizabile CNCAN.

- sunt detaliate cerințe pentru responsabilitățile responsabililor cu protecția radiologică a întreprinderii externe și interne și a lucrătorilor externi, conform Art.87 litera (2), litera (6); Art. 88, Art.135-139 din Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică.

c) Cerințe pentru obținerea Certificatului de desemnare și a carnetelor individuale de supraveghere dozimetrică – sunt identice cu vechea reglementare

d) Desemnarea responsabilului cu protecția radiologică - este detaliat ținând cont de Art.166 litera (4) din Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică.

e) Limite de doză

3. *Capitolul III* care cuprinde:

- Eliberarea Certificatului de desemnare – care sunt specificate mai sus, la *Schimbări aduse în noul proiect de normă* din prezentul Raport.

- Eliberarea și completarea carnetului individual de supraveghere dozimetrică - este identic ca în vechea reglementare

- Durata de valabilitate, modificări și prelungirea valabilității certificatului de desemnare – identic cu vechea normă

- Eliberarea unui nou carnet de supraveghere dozimetrică individual,

- Dispoziții tranzitorii și finale.

- f) Anexa 1- model de notificare
- g) Anexa 2- Responsabilitățile întreprinderii externe, operatoare, responsabili cu protecția radiologică a întreprinderii externă și internă și a lucrătorilor externi.

Secțiunea a 3-a

Impactul socio-economic al proiectului de act normativ

Impactul asupra mediului concurențial și domeniului ajutoarelor de stat- NA

Impactul asupra mediului de afaceri – NA

Impactul social –NA

Impactul asupra mediului-NA

Secțiunea a 4-a

Impactul financiar asupra bugetului general consolidat, atât pe termen scurt, pentru anul curent, cât și pe termen lung (pe 5 ani)

NA

Secțiunea a 5-a

Efectele proiectului de act normativ asupra legislației în vigoare

- a) acte normative în vigoare ce vor fi modificate sau abrogate, ca urmare a intrării în vigoare a proiectului de act normativ*

Se prevede abrogarea “Normelor de Securitate Radiologică - Proceduri de Acceptare a Întreprinderilor Externe (NSR-09)”, aprobate prin Ordinul președintelui CNCAN nr. 228 din 16 decembrie 2002.

- b) acte normative ce urmează a fi elaborate în vederea implementării noilor dispoziții.*

NA

Secțiunea a 6-a

Consultările în vederea elaborării proiectului de act normativ

Proiectul de normă a fost supus procesului de consultare internă în cadrul CNCAN, începând cu data de 02.07.2019. Este necesară prenotificarea acestuia la Comisia Europeană deoarece proiectul se referă la implementare a unor prevederi din Directiva 2013/59/Euratom a Consiliului din 5 decembrie 2013.

Secțiunea a 7-a

Activități de informare publică privind elaborarea și implementarea proiectului de act normativ

Proiectul de act normativ va fi publicat pe pagina de internet a CNCAN, respectând prevederile legale în vigoare cu privire la transparența decizională și accesul la informațiile de interes public.

Secțiunea a 8-a

Concluzii : Față de cele prezentate mai sus, propun demararea procesului de consultare publică a proiectului de act normativ *Normă de protecție radiologică - Procedura de desemnare a întreprinderilor externe.*

Întocmit : H.Birca

Verificat. D. Dogaru

Avizat : C. Ciurea – Director DCCN

M. Ion- Director- DRIntC

L. Cenușă – Șef Compartiment Juridic