



GUVERNUL ROMÂNIEI
COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL
ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE
Bd. Libertății nr. 14, Sector 5, 050706 - București
Telefon: 021 316 04 25
Fax: 021 317 38 87
OPERATOR DATE CU CARACTER PERSONAL NR. 35647

AUTORIZAȚIE
PENTRU SISTEMUL DE
MANAGEMENT AL CALITĂȚII ÎN DOMENIUL NUCLEAR
Nr. 19 – 056

În temeiul Art. 8 și Art. 24 din Legea Nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, a normelor CNCAN privind sistemele de management al calității, ca urmare a analizării documentațiilor prezentate în Anexa nr. 01, Capitolul I,
Constatând că sunt îndeplinite prevederile legale,

COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE

AUTORIZEAZA
SISTEMUL DE MANAGEMENT AL CALITĂȚII
al

Sucursalei Institutul de Cercetări Nucleare Pitești ICN
din Mioveni, Str. Câmpului, nr. 1, jud. Argeș,
persoană juridică înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă
Tribunalul Argeș, Codul Unic de Înregistrare 32307705,

din cadrul

REGIEI AUTONOME TEHNOLOGII PENTRU ENERGIE NUCLEARĂ

din Mioveni, Str. Campului, nr. 1, jud. Arges,
persoană juridică înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă
Tribunalul Argeș, Codul Unic de Înregistrare 32306920,

pentru activități de
CERCETARE-DEZVOLTARE ȘI PROIECTARE
în domeniul nuclear

în conformitate cu documentația prezentată, reglementările CNCAN pentru managementul calității în domeniul nuclear, documentele suport pentru autorizare, limitele și condițiile din anexa nr. 01, care face parte integrantă din prezenta autorizație.

Răspunderea privind stabilirea și dezvoltarea sistemului de management al calității revine unității autorizate.

Intră în vigoare la data de: 09.12.2019

Expiră la data de: 08.12.2021

PREȘEDINTE,
Rodin TRAIȚU

ANEXA Nr. 01

**la autorizația de management al calității în domeniul nuclear
nr. 19 – 056
pentru activități de cercetare-dezvoltare și proiectare în domeniul nuclear**

I. DOCUMENTE SUPT PENTRU AUTORIZARE

- (A) Cererea de autorizare, transmisă la CNCAN prin adresa Institutului de Cercetări Nucleare Pitești nr. 23155/01.11.2019, înregistrată la CNCAN cu nr. 5711/06.11.2019;
- (B) Chestionarul de autorizare tip, transmis la CNCAN prin adresa Institutului de Cercetări Nucleare Pitești nr. 23155/01.11.2019, înregistrată la CNCAN cu nr. 5711/06.11.2019;
- (C) Manualul Sistemului de Management Integrat Calitate, Mediu, Securitate și Sănătate în Muncă, cod MSMI-CMSSM-ICN, ediția 5, act. 0, transmis la CNCAN prin adresa Institutului de Cercetări Nucleare Pitești nr. 23155/01.11.2019, înregistrată la CNCAN cu nr. 5711/06.11.2019;
- (D) Procedurile proceselor de management, în conformitate cu „Lista procedurilor / instrucțiunilor în vigoare” (LPIV) din data de 03.12.2019;
- (E) Regulament de organizare și funcționare a Regiei Autonome Tehnologii pentru Energia Nucleară – RATEN, publicat în Monitorul Oficial al României, partea I, Nr. 369 din 20.06.2013;
- (F) Certificatul de înregistrare a Regiei Autonome Tehnologii pentru Energia Nucleară – RATEN la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, seria B, nr. 2830132;
- (G) Certificatul de înregistrare a Regiei Autonome Tehnologii pentru Energia Nucleară – RATEN, Sucursala Institutul de Cercetări Nucleare Pitești ICN, la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Argeș, seria B, nr. 2830102;
- (H) Proces verbal de control CNCAN, înregistrat la Sucursala Institutul de Cercetări Nucleare Pitești cu nr. 26182/05.12.2019.



II. LIMITE

Prezenta autorizație este valabilă pentru:

1. Activități de cercetare – dezvoltare destinate instalațiilor nucleare;
2. Activități de proiectare destinate instalațiilor nucleare:
 - a. Proiectarea echipamentelor și componentelor din cadrul instalațiilor nucleare de tipul:
 - Dispozitive de iradiere în reactor și stații gama;
 - Dispozitive de testare în afara reactorului;
 - Instalații și echipamente pentru fabricarea combustibilului nuclear, pentru identificarea combustibilului defect, transportul și examinarea sa postiradiere;
 - Echipamente și instalații de transport, tratare, condiționare și stocare deșeurilor radioactive și combustibil nuclear ars;
 - Instalații experimentale destinate cercetării științifice;
 - Instalații sub presiune, conducte și elemente de conducte sub presiune, instalații de ridicat și dispozitive auxiliare din cadrul instalațiilor nucleare, în gama și limitele autorizațiilor ISCIR obținute;
 - b. Proiectare echipamente, instalații, sisteme aferente centralei nucleare pe baza capabilității demonstrate anterior;
 - c. Proiectare aferentă re tehnologizărilor și modernizărilor instalațiilor nucleare;
 - d. Proiectare construcții de beton, beton armat, zidărie, lemn, aluminiu pentru instalații nucleare;
 - e. Elaborare proiecte pentru investiții pe faze de proiectare (studii de fezabilitate, studii de fezabilitate, proiecte tehnice, proiecte de execuție, documentație de licitație);
 - f. Proiectare instalații prelevare probe, detectori și echipamente de monitorizare a radiațiilor și sisteme electronice de achiziție și prelucrare a datelor rezultate din monitorizarea radiațiilor;
 - g. Proiectare elemente combustibile CANDU standard, elemente combustibile CANDU avansate, elemente combustibile TRIGA-LEU, elemente combustibile experimentale pentru încercări la iradiere și în afara reactorului;
 - h. Proiectare dispozitive, scule și verificatoare pentru fabricarea elementelor combustibile TRIGA-LEU;
 - i. Proiectare instalații și dispozitive pentru producerea radioizotopilor în cadrul instalațiilor nucleare.



III. CONDITII

1. Sucursala Institutul de Cercetări Nucleare Pitești va duce la îndeplinire dispozițiile CNCAN din PVC nr. 26182/05.12.2019 la termenele stabilite și va notifica CNCAN privind aplicarea acestora.
2. Sucursala Institutul de Cercetări Nucleare Pitești va notifica CNCAN în termen de 15 zile asupra oricăror modificări apărute în documentația suport menționată la Capitolul I din prezenta autorizație.
3. Sucursala Institutul de Cercetări Nucleare Pitești va transmite spre informare la CNCAN rapoartele auditurilor interne și externe ale sistemului de management al calității, în termen de 15 zile de la finalizarea acestora.
4. Sucursala Institutul de Cercetări Nucleare Pitești nu va produce, furniza și exporta echipamentele prevăzute în Lista detaliată a materialelor, dispozitivelor, echipamentelor și informațiilor pertinente pentru proliferarea armelor nucleare și a altor dispozitive nucleare explozive, aprobată prin HG 916 din 22 august 2002, decât după obținerea autorizațiilor CNCAN prevăzute în art. 2e din Legea Nr. 111/1996, privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, cu modificările și completările ulterioare.
5. Sucursala Institutul de Cercetări Nucleare Pitești trebuie să raporteze deținătorului instalației nucleare, sau la CNCAN, după caz, informații asupra oricăror deficiențe sau neconformități care pot afecta securitatea nucleară a instalației nucleare; în cazul în care deficiența sau neconformitatea este descoperită ulterior, prin mijloace de investigare specifice sau la alte structuri, sisteme, echipamente, componente, documente, servicii și activități realizate în condiții identice, cerința de raportare rămâne valabilă și după încetarea contractului.

