



INSPECTIA DE STAT pentru CONTROLUL CAZANELOR,
RECIPIENTELOR SUB PRESIUNE și INSTALAȚIILOR de RIDICAT

I.S.C.I.R. ROMANIA

AUTORIZAȚIE nr. N-24-05

Atestă faptul că:

**REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA
NUCLEARĂ - RATEN PITEȘTI
SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI NUCLEARE
PITEȘTI - ICN**

Str. Câmpului nr. 1, Mioveni, jud. Argeș
R.C.: J3/1316/01.10.2013 C.U.Î: RO32306920

are stabilit și aplică un sistem de management al calității în conformitate atât cu standardele internaționale aplicabile cât și cu cerințele tehnice specifice din prescripția tehnică PT N SCP 1-2008, pentru următoarele activități și tipuri de componente care rețin presiunea din instalațiile nucleare, de clasă nucleară 1, 2, 3 și clasă nenucleară (clasă 6):

- fabricare RECIPIENTE cu parametrii: $P_{max.} = 20 \text{ MPa}$,
 $T_{min.} = -196^\circ\text{C}$, $T_{max.} = +400^\circ\text{C}$, $V_{max.} = 250 \text{ m}^3$;
- fabricare CONDUCTE ȘI ELEMENTE DE CONDUCTE
cu parametrii: $P_{max.} = 20 \text{ MPa}$, $T_{min.} = -196^\circ\text{C}$, $T_{max.} = +400^\circ\text{C}$,
 $D_{max.} = 200 \text{ mm}$

în conformitate cu PV nr. 032N-059 și Protocolul nr. 032N/023 încheiate la data de 17.09.2024

Auditul tehnic a fost efectuat în data de 17.09.2024 de către reprezentantul ISCIR. Probele furnizate de către RATEN ICN Pitești au demonstrat că aceasta are capacitatea tehnică pentru fabricarea componentelor menționate, în conformitate cu cerințele standardelor internaționale, cu cerințele tehnice și cu celelalte cerințe legale aplicabile în domeniu în vigoare în România.

ISCIR atestă că organizația menționată are capacitatea tehnică de a fabrica pentru România, componentele menționate, cu respectarea prevederilor Protocolului.

NOTA: Personalul tehnic de specialitate este nominalizat în Anexa la prezentul document.

AUTORIZAT: 18 septembrie 2024
DATA EMITERII: 18 septembrie 2024

EXPIRĂ: 17 septembrie 2026

p. INSPECTOR DE STAT ȘEF
Sorin-Marian Roman
Inspector de Stat Șef Adjunct



AUTORIZAȚIE nr. N-24-05
(ANEXĂ)

PERSONAL TEHNIC DE SPECIALITATE ACCEPTAT

RESPONSABILI TEHNICI CU SUDURA

ing. MIHAI VIOREL LAZĂR

ing. CĂLIN IOAN IONESCU



PROCES VERBAL

Nr.: 032N-059
Data: 17.09.2024

ISCIR
Str. Sfântul Elefterie nr. 47-49, sector 5
cod 050524, București
Tel: 021.411.97.60, 021.411.97.61
Fax: 021.410.00.19

Pag. 1 din 2

1. Persoana juridică:

REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI NUCLEARE PITEȘTI ICN

Adresa: str. Câmpului nr. 1, Mioveni, jud. Argeș

Tel / Fax: 0248.213400 / 0248.262449

R.C.: J3/1316/01.10.2013, C.U.Î.: RO32306920

Banca: Raiffeisen, Agenția Mioveni, Nr. cont: RO53RZBR0000060002951343



2. Solicitarea persoanei juridice și documentația tehnică depusă: *

Cu adresa înregistrată la ISCIR cu nr. 7433/09.07.2024, REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN PITEȘTI SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI NUCLEARE PITEȘTI ICN a depus documentația și a solicitat reautorizarea pentru fabricare recipiente, conducte și elemente de conducte, de clasă nucleară 1, 2, 3 și de clasă nenucleară (clasă 6) pentru instalații nucleare, în conformitate cu PT N SCP 1-2008, cu următorii parametri:

- pentru recipiente: $P_{max}=20$ MPa, $T_{min} = -196$ °C, $T_{max}=+400$ °C, $V_{max}=250$ m³;
- pentru conducte și elemente de conducte: $P_{max}=20$ MPa, $T_{min}=-196$ °C, $T_{max}=+400$ °C, $D_{max}=200$ mm.

3. Inspector de specialitate ISCIR: ing. Antonel Tomescu


în baza Legii nr. 64/2008, republicată, cu completările și modificările ulterioare, a Hotărârii Guvernului nr.1340/2001, cu completările și modificările ulterioare și a prescripțiilor tehnice ISCIR în domeniu, a efectuat următoarele: **

- am constatat, în urma verificării concordanței dintre datele din documentația prezentată și situația existentă la REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN PITEȘTI SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI NUCLEARE PITEȘTI ICN, că persoana juridică are capacitatea tehnică de a executa lucrările menționate la pct. 2;
- am examinat personalul tehnic de specialitate propus pentru evaluare și acceptare privind pregătirea în domeniu și cunoașterea prevederilor prescripției tehnice PT N SCP 1-2008 și au fost declarate admise următoarele persoane: ing. Mihai Viorel Lazăr și ing. Călin Ioan Ionescu Responsabili Tehnici cu Sudura;
- am examinat personalul propus pentru împuternicire-certificarea transferului marcajelor și au fost admiși: ing. Negrea Raluca-Florentina, ing. Dragomir Violeta, ing. Chițu Ștefan-Radu, ing. Oprea Marian, ing. Capragiu Daniel-Romeo;
- în urma evaluărilor tehnice a încheiat Protocolul nr. 032N-023.

4. Dispoziții: ***

REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN PITEȘTI SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI NUCLEARE PITEȘTI ICN se propune pentru autorizare pentru fabricare recipiente, conducte și elemente de conducte, de clasă nucleară 1, 2, 3 și de clasă nenucleară (clasă 6), pentru instalații nucleare, cu parametrii menționați la pct. 2, cu valabilitate până la data de 16.09.2026. Persoanele declarate admise în conformitate cu pct. 3 se propun spre acceptare în cadrul autorizației REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN PITEȘTI SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI NUCLEARE PITEȘTI ICN.



	<p style="text-align: center;">PROCES VERBAL</p> <p style="text-align: center;">Nr.: 032N-059 Data: 17.09.2024</p>	<p style="text-align: center;">ISCIR Str. Sfântul Elefterie nr. 47-49, sector 5 cod 050524, București Tel: 021.411.97.60, 021.411.97.61 Fax: 021.410.00.19</p>
---	---	---

Pag. 2 din 2

Întrucât nu deține responsabil tehnic cu tehnologiile la cald examinat și acceptat de ISCIR, REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN PITEȘTI SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI NUCLEARE PITEȘTI ICN nu va putea utiliza tehnologii la cald la fabricarea componentelor aflate sub incidența PT N SCP 1-2008.

REGIA AUTONOMĂ TEHNOLOGII PENTRU ENERGIA NUCLEARĂ - RATEN PITEȘTI SUCURSALA INSTITUTUL DE CERCETĂRI NUCLEARE PITEȘTI ICN va autoriza sudorii înainte de începerea fabricației de echipamente pentru instalații nucleare.

5. Tarifele ce vor fi încasate de către ISCIR ca urmare a prezentului proces verbal, sunt în conformitate cu „Tarife pentru activitățile de autorizare, avizare, verificare tehnică și alte activități [...], indicativ PT CR 1/2018”, Anexa 2, nr.crt.2, notele 11, 12, în valoare de: 4000 lei și Anexa 3, nr. crt. G, H, în valoare de:1400 lei, total 5400 lei.

Suma menționată se va vira/achita în contul ISCIR nr. RO34TREZ70510F330800XXXX, deschis la Trezoreria Operativă Sector 5 București.

ISCIR

Inspector de specialitate

Numele : ing. Antonel Tomescu

Semnătura:

Ștampila



RATEN Pitești

Sucursala Institutul de Cercetari Nucleare Pitești ICN

Director

Numele: dr. fiz. Daniela Diaconu

Semnătura:

Ștampila:



Cuprinde anexele: Documentația tehnică

*, **, *** - se pot completa (detalia) în anexe la prezentul P.V.

Cod F 009 ed. 2, rev. 0