ASOCIAŢIA NAŢIONALĂ AEROSPAŢIALĂ PENTRU CONTROLUL NEDISTRUCTIV
RO-NANDTB
Sediu social: B-dul Iuliu Maniu 220A, Etj.2, Camera 249, Sector 6, Bucureşti, Cod poştal 061126
Website: www.nandtb.ro; Telefon: +4 0741114541; Email:contact@nandtb.ro

CERTIFICAT DE AUTORIZARE

AUTHORIZATION CERTIFICATE

Nr. 6 / 11.09.2023

În conformitate cu cerințele stabilite și publicate pentru autorizarea centrelor de instruire și examinare personal NDT, RO-NANDTB 04, se autorizează

In accordance with the requirements established and published for the authorization of training and examinations centers for NDT personnel, RO-NANDTB 04 , it is authorized

Centru de Instruire şi Examinare a personalului NDT din domeniul aeronautic

NDT Personnel Training and Examination Center in the Aeronautical Field

Organizația / *Organization* : **AEROSTAR S.A.**

Adresa / *Adress* : **Str. Condorilor Nr.9, Bacău - ROMÂNIA**

În baza constatării că deținătorul prezentei autorizații respectă cerințele RO-NANDTB 04 și EN 4179, aplicabile pentru acordarea autorizării și menținerea acesteia pentru perioada stabilită.

Based on the finding that the holder of this Authorization complies with applicable RO-NANDTB 04 and EN 4179 requirements for granting the Authorization and maintaining it for the established period.

Pentru restricţii şi limitări vezi pag. 2/3 *For restrictions and limitations see page 2/3*

În acest certificat nu se pot introduce completări sau modificări.

No endorsements and modifications shall be made on this Certificate.

Acest document aparține RO-NANDTB și poate fi restricționat, suspendat sau revocat dacă nu sunt respectate condițiile de autorizare.

This document belongs to RO-NANDTB and may be restricted, suspended or revoked if the approval conditions are not adhered to.

ASOCIAȚIA NAȚIONALĂ AEROSPAȚIALĂ PENTRU CONTROLUL NEDISTRUCTIV RO-NANDTB C.I.F. 35910025

Director Executiv RO-NANDTB :
RO-NANDTB Executive Director
Bogdan Rădulescu

Ediţia: 1 / 11.09.2023
Issue

Note /*Notes* :

1. **Prezentul Certificat expiră la data de 10.09.2026**
   This Approval Cerificate is valid until September 10, 2026

2. **Acest certificat este aplicabil la facilitățile specificate în Capitolul 1.6 și 2.3 ale Memoriului de Prezentare al Centrului de Instruire și Examinare NDT, cod: MP CIP-NDT 183, revizia 10/28.06.2023.**
   This Cerificate is applicable to the facilities specified in Chapter 1.6 & 2.3 of the approved NDT Training & Examination Centre Exposition , code: MP CIP-NDT 183, revision 10/28.06.2023.

3. **Domeniul de autorizare este definit în capitolul 1.8 al Memoriului de Prezentare al Centrului de Instruire Personal NDT, cod: MP CIP-NDT, revizia 10/28.06.2023, aprobat și este limitat la activitățile specificate în anexa prezentului certificat.**
   The approval schedule is defined in Chapter 1.8 of the approved NDT Personnel Training Centre Exposition, code : MP CIP-NDT 183, revision 10/28.06.2023, and it is limited to those activities specified in the Attachment to the present Certificate.

4. **Cererea de reînnoire a autorizării se va face cu 60 de zile înaintea expirării prezentului certificat.**
   The application for the renewal of the approval shall be made at least 60 days before expiry date of the present certificate.

Sediu social: B-dul Iuliu Maniu 220A, Etj.2, Camera 249, Sector 6, Bucureşti, Cod poştal 061126
Website: www.nandtb.ro; Telefon: +4 0741114541; Email:contact@nandtb.ro

ANEXĂ LA CERTIFICATUL DE AUTORIZARE NR. 6 / 11.09.2023

Appendix to the Certificate of Authorization No.:

Domeniul de autorizare / *Terms of Approval*

CENTRU INTERN ŞI EXTERN
PENTRU INSTRUIREA ŞI EXAMINAREA PERSONALULUI CND
INTERNAL AND EXTERNAL AGENCY FOR NDT PERSONNEL TRAINING AND EXAMINATION

	Metode de examinare nedistructivă *Non-Destructive Testing Methods*	**Tehnici aplicabile pentru examinarea practică** *Techniques for the practical examination*
RT	**Examinare nedistructivă cu radiaţii penetrante** *Radiographic Testing*	**Tehnica cu film** *Film technique*
UT	**Examinare nedistructivă cu ultrasunete** *Ultrasonic Testing*	**Tehnica pulse echo** *Pulse echo technique*
		Tehnica phased array *Phased array technique*
		Tehnica bond test *Bond test technique*
ET	**Examinarea nedistructivă cu curenţi turbionari** *Eddy Current Testing*	**Tehnica HF (Înalta frecvență)** *HF technique (High Frequency)*
		Tehnica LF (Joasă frecvență) *LF technique (Low Frequency)*
		Tehnica Rototest *Rototest technique*
PT	**Examinare nedistructivă cu lichide penetrante** *Penetrant Testing*	**Fluorescent lavabil cu apă** *Fluorescent water washable*
		Fluorescent cu emulsifiere hidrofilică *Fluorescent with post hydrophilic emulsifier*
		Fluorescent cu solvent *Fluorescent solvent removable*
		Color (vizibil) cu emulsifiere lipofilică *Color (visible) dye with lipophilic emulsifier*
		Color (vizibil) cu spalare cu apă *Color (visible) washable with water*

Continuare în pag.4/4 *Continue on page 4/4*

	Metode de examinare nedistructivă *Non-Destructive Testing Methods*	**Tehnici aplicabile pentru examinarea practică** *Techniques for the practical examination*
MT	**Examinarea nedistructivă cu particule magnetice** *Magnetic Testing*	**Fluorescent cu suspensie pe baza de petrol cu echipament fix** *Fluorescent oil based carrier stationary equipment*
		Fluorescent cu echipament mobil (JUG) *Fluorescent portable equipment (yoke)*
		Vizibil cu echipament mobil (JUG) *Visibile portable equipment (yoke)*
TT	**Examinarea nedistructivă cu radiaţii infraroşii** *Thermal Testing*	**Tehnica prin încălzire** *Transient Heating gun & Heating Blankets*

Director Executiv RO-NANDTB:
RO-NANDTB Executive Director
Bogdan Rădulescu

ASOCIAȚIA NAȚIONALĂ AEROSPAȚIALĂ PENTRU CONTROLUL NEDISTRUCTIV RO-NANDTB C.I.F. 35910025

Ediția: 1 / 11.09.2023
Issue: