

Anexa D

Structura organizatorica: Sectia III

Nr. inregistrare: 160/30.03.2026

APROBAT
DIRECTOR COORDONATOR

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

1. DENUMIREA PRODUSULUI: **Durimetru Brinell 3000 Kgf**
2. CODUL CPV: 38410000-2
3. STANDARDE, CODURI, NORME APLICABILE: N/A
4. CARACTERISTICI TEHNICE ȘI FUNCȚIONALE: *Pentru măsurarea durtății Brinell conform standardelor: ISO, ASTM; indentoare Brinell cu certificat de calibrare (bile Ø10, Ø5 and Ø2.5) si bile de rezervă; încărcare maximă 3000 Kgf cu aplicare automată; mese suport pentru așezarea probelor plate si cilindrice; dispozitiv de măsurat amprente (10X, 20X); citire optică prin cameră video de mare precizie; permite vizualizarea amprente pe ecran; interfață pentru transmitere date către PC; PC sau laptop; soft de citire si măsurare automată a amprente, achiziție date și analiză rezultate; funcție de zoom electronic cu autofocus integrat; Pachet de etaloane Brinell cu certificat de calibrare: 400 HBW 2,5/187,5 (375 – 449 HBW) si 500 HBW 2,5/187,5 (450 – 525 HBW); tabel de conversie.*
5. AMBALAREA, MARCAREA, ETICHETAREA: N/A
6. CERINTE DE ASIGURAREA CALITĂȚII:
Institutul de Cercetări Nucleare este Sucursală a Regiei Autonome Tehnologii pentru Energia Nucleară (RATEN) care își desfășoară activitatea in domeniul nuclear și se supune cerințelor normelor CNCAN, organism de reglementare în acest domeniu, iar conform prevederilor acestora toți furnizorii trebuie să aibă un Sistem de Management al Calității certificat conform ISO 9001:2015.
7. CONDIȚII DE RECEPȚIE: *Recepția se va face la sediul beneficiarului însoțită de punere in functiune, teste demonstrative în funcționarea echipamentului precum și instruirea personalului.*
8. TERMEN DE LIVRARE: 2026
9. GARANȚIE, SERVICE, ASISTENȚĂ TEHNICĂ: *Garanție 24 luni de la data punerii in functiune. Servicii de încărcare, transport, instalare, punere în funcțiune și training. Să asigure mentenanță și piese de schimb în garanție și postgaranție.*
10. DOCUMENTAȚIE: *Manual de utilizare în limba română și/sau engleză.*
11. PRECIZĂRI CU PRIVIRE LA OBTINEREA DE AVIZE, APROBARI, EXCEPTĂRI DE LA ORGANELE COMPETENTE: *Certificat de calibrare emis de firma producătoare sau Certificat de etalonare emis de laborator acreditat / notificat CNCAN.*
12. PRECIZAREA AUTORIZAȚIILOR, AVIZELOR, ETC. PE CARE OFERTANTUL TREBUIE SA LE DETINA: *Nu este cazul.*
13. FURNIZORI POSIBILI: *RO-MEGA Control SRL Bucuresti, PRESI Metalografie SRL Bucuresti, Multi-Lab SRL Bucuresti, Standard Service 2000 SRL Bucuresti, S.C SARTOROM Impex SRL Bucuresti.*

AVIZAT

Sef /resp.Str.organizatorica
Alexandru Ionuț NIȚU

Compartiment Managementul Calității

Daniela DUMITRU

INTOCMIT,
Vasile Viorel IONESCU

AVIZAT

Sef Laborator Metrologie, IT si Comunicatii

Mihai CONSTANTIN