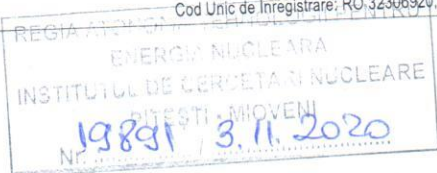


Anexa D

Compartiment: LABORATOR 4

Nr. înregistrare: 302/29.10.2020



APROBAT
DIRECTOR

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

- DENUMIREA PRODUSULUI: Sistem cu laser pentru măsurători dimensionale
- CODUL CPV: 38300000-8
- STANDARDE, CODURI, NORME APLICABILE: N/A
- CARACTERISTICI TEHNICE ȘI FUNCȚIONALE:
 - Tipul măsurătorii: măsurarea simultană a diametrului și încovoierii unei bare cilindrice;
 - Domeniul de măsură: minim $0,3 \div 30$ mm;
 - Rezoluția: selectabilă $1 / 0,1$ μ m;
 - Dimensiunile zonei de măsură: lățime minim 10 mm, lungime minim 30 mm;
 - Eroarea de măsură în centrul zonei de măsură: maxim ± 1 μ m;
 - Eroarea de măsură în zona de măsură: maxim $\pm 2,5$ μ m;
 - Repetabilitatea de măsură (± 2 sigma): maxim $\pm 0,1$ μ m;
 - Rata de scanare: minim 1500 eșantioane / sec;
 - Temperatura de operare: $0 \div 40$ °C;
 - Poziția de operare: orizontală (scanarea cu laser în plan orizontal a unei bare cilindrice montată în poziție verticală);
 - Prevăzut cu unitate de afișare separată;
 - Prevăzut cu software de control-comandă și achiziție a datelor măsurate pe un calculator tip PC;
 - Prevăzut cu set de calibrare;
 - Prevăzut cu unitate de curățare cu aer comprimat.
- Cerințe minime și obligatorii
- AMBALAREA, MARCAREA, ETICHETAREA: N/A
- CERINȚE DE ASIGURAREA CALITĂȚII: Firma producătoare certificată ISO 9001:2015
- CONDIȚII DE RECEPȚIE: Recepția se face la sediul beneficiarului.
- TERMEN DE LIVRARE: 15.04.2021
- GARANȚIE, SERVICE, ASISTENȚĂ TEHNICĂ: garanție 12 luni de la punerea în funcțiune și service gratuit pe durata garanției
- DOCUMENTAȚIE: Certificat de calitate, Certificat de conformitate, Certificat de garanție
- PRECIZĂRI CU PRIVIRE LA OBTINEREA DE AVIZE, APROBARI, EXCEPTĂRI DE LA ORGANELE COMPETENTE: Certificat de calibrare
- PRECIZAREA AUTORIZAȚIILOR , AVIZELOR , ETC . PE CARE OFERTANTUL TREBUIE SA LE DEȚINĂ:
N/A
- FURNIZORI POSIBILI : Inmaacro SRL, Keyence International NV/SA, Mitutoyo Romania SRL, VFM Service SRL

AVIZAT,
Șef compartiment
Uță Octavian

Șef Serviciul Managementul Calității,
Savu Gheorghe

AVIZAT

ÎNTOCMIT,
Man Ion

Șef Laborator Metrologie și IT,
Popescu Silviu