

APROBAT
DIRECTOR
 Constantin PĂUNOIU

AVIZAT,
DIRECTOR ECONOMIC
 Sofia COSTACHE

NOTA DE CALCUL

valoarea estimata a achizitiei
 Poz.8, ICN Investitii – Ed. 2, rev. 0, Fonduri proprii –Achizitie directa - PAAP 2021

Estimam ca valoarea achizitiei este de: 63.740,00 lei fara TVA

Nr. crt.	Denumire produs	Cod CPV	UM	Cant.	P/U fara TVA	Valoare fara TVA
1	Sistem cu laser pentru măsurători dimensionale	38300000-8	buc	1	63.740	63.740
TOTAL:						63.740 lei

Stabilirea valorii estimate a fost facuta in urma testarii pietei prin oferte tehnico-economice transmise pe e-mail;

- *Achiziționarea se va face pe bază de comanda/contract de la firma câștigătoare conform cu Raportul achizitiei directe din SEAP;*
- *Caracteristicile tehnice si functionale ale produsului:*

Cerințe minime și obligatorii :

- *Tipul măsurătorii: măsurarea simultană a diametrului și încovoierii unei bare cilindrice;*
- *Domeniul de măsură: minim 0,3 ÷ 30 mm;*
- *Rezoluția: selectabilă 1 / 0,1 μm;*
- *Dimensiunile zonei de măsură: lățime minim 10 mm, lungime minim 30 mm;*
- *Eroarea de măsură în centrul zonei de măsură: maxim ± 1 μm;*
- *Eroarea de măsură în zona de măsură: maxim ± 2,5 μm;*
- *Repetabilitatea de măsură (± 2 sigma): maxim ± 0,1 μm;*
- *Rata de scanare: minim 1500 eşantioane / sec;*
- *Temperatura de operare: 0 ÷ 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.*
- *Furnizorul/producătorul declarat câștigător trebuie să dețină Certificat ISO 9001/2015.*
- *Produsul va fi însoțit la livrare de: Factura, Certificat de conformitate, Certificat de calitate, CE emis de laborator acreditat sau Certificat de calibrare sau etalonare, Certificat de garanție 12 luni de la punerea în funcțiune, service gratuit pe durata garanției, Documentație tehnică;*

- *Termen de livrare: 60 de zile de la comanda fermă;*
- *Livrarea se va face la sediul RATEN ICN din Mioveni fără alte costuri suplimentare;*
- *Condiții de plată: cu OP la 30 de zile de la punerea în funcțiune.*

Birou Investiții
Valentina CORODESCU

Sef Sectie - LEPI
Octavian UTA

Responsabil Sectie beneficiara-LEPI
Ion MAN

Intocmit
Georgeta ION