

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Scannerului 3D portabil

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție Licitatie deschisă

(tipul procedurii de achiziție)

1. Denumirea autorității contractante: I.P. Colegiul de Inginerie
2. IDNO: 1017620002562
3. Adresa: mun. Strășeni, str. V. Crăsescu nr.1
4. Numărul de telefon: 068333512
5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: contabilitate@colegiu-inginerie.md
6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP
7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): Instituție publică
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind prestarea următoarelor servicii:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor /lucrărilor solicitate	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată (se va indica pentru fiecare lot în parte)
1.	30216110-0	Scanner 3D portabil	Buc.	1	Specificații tehnice: - Dimensiuni nu mai mari de (L x l x Î) 100 x 150 x 300 mm - Greutatea să nu depășească 1 kg - Echipamentul trebuie să fie portabil - Nu trebuie să depindă de careva condiții speciale de laborator - Nu necesită dispozitive adiționale de fixare sau poziționare - Rata de măsurare: minim 1 200 000 măsurări pe sec. - Temperatura de operare între 5 și 40oC. - Zona de scanare: cel puțin 300 x 300 mm - Sursă laser de classa II - Principiul de măsurare: triangulație laser - Regim de scanare pentru achizitie rapida, pentru zone greu accesibile - Nr. de sisteme laser in cruce pentru scanare rapida: minim 10 - Rezolutie Masurare: minim 25 microni	

				<ul style="list-style-type: none"> - Precizie: cel puțin 25 microni - Precizie volumetrica: nu mai puțin de 20 $\mu\text{m} + 0.040 \mu\text{m/m}$ - Distanța de măsurare: între 30 și 40 cm - Marimile obiectului scanat: de la 0,1 m până la 4 m - Trebuie să permită rotirea sau mișcarea obiectelor în timpul scanării - Trebuie să permită scanarea obiectelor lucioase, fără aplicarea pudrei de contrast - Conexiune prin cablu USB <p>Cerințe față de programul de operare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Software compatibil: 3D Systems (Geomagic® Solutions), InnovMetric Software (PolyWorks), Dassault (CATIA V5 and SolidWorks), PTC (Pro/ENGINEER), Siemens (NX and Solid Edge), Autodesk (Inventor, Alias, 3ds Max, Maya, Softimage). - software post procesare de tip VxModel, util pentru curățarea scanurilor de corpuri straine, prelucrarea modelelor scanate (în vederea printării 3D, a analizei cu element finit) editarea și alinierea scanurilor, secțiuni prin scan, transmiterea modelului scanat către programul 3D CAD detinut. - minim 50 de licențe rețea - Să ofere posibilitatea de achiziție a suprafețelor scanate - Să poată genera fișiere de tip geometrie triangulată (mesh) - Să permită afisarea/randarea în timp real a rezultatelor scanării - Să ofere posibilitatea de a modifica rezoluția scanării - Să ofere posibilitatea rafinării geometriei scante - Să permită ajustarea parametrilor de contrast și luminozitate - Să permită exportul fișierelor în format .dae, .fbx, .ply, .stl, .txt, .wrl, .ma, .obj, .x3d, .x3dz, .zpr - software pentru inspecție de tip VxInspect, util pentru realizarea analizei part – to – CAD (import fișiere CAD pentru comparare), 	
--	--	--	--	--	--

				<p>aliniere, pozitionare si orientare (Entity selection (3-2-1), Best Fit (surface), RPS (Datum targets, Surface probe points)), verificare dimensiuni geometrice si tolerante (GD&T), minim 50 Licente Retea</p> <p>- Să fie dotat cu licente educationale, pentru utilizare cu scop didactic.</p> <p>Dotări: - Echipamentul propus trebuie să fie dotat cu geantă de transportare, cablu de alimentare, cablurile de conexiune cu perifericele și dispozitiv de recalibrare.</p> <p>Cerințe suplimentare: - Certificat de calibrare de la producător acreditat conform ISO 17025</p> <p>- Certificat de conformitate CE</p> <p>- Termen minim de garantie: 12 luni</p> <p>- In termenul de garantie trebuie să fie incluse si update-urile pentru software</p> <p>- Furnizorul trebuie să asigure suport tehnic la sediul beneficiarului</p>	
Valoarea estimativă totală					1 150 000,00

9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

1) Pentru un singur lot;

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: **nu se admite**

(indicați se admite sau nu se admite)

11. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați: conform specificației in 60 zile de la solicitare

12. Termenul de valabilitate a contractului: **31 decembrie 2020**

13. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): **nu**

(indicați da sau nu)

14. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz):

(se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)

15. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție; nivelul minim (nivelurile

minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	DUAE	Formularul sandard al Documentului Unic de Achiziții European (anexa nr.1 la Ordinul Ministerului Finanțelor nr.117 din 09.10.2018)	DA
2.	Formularul ofertei	Conform formularului F3.1 din Documentația Standard, cu aplicarea semnăturii electronice a participantului;	DA
3.	Garanția pentru ofertă	Original – formularul F 3.2 sau transfer bancar în cuantum de 1% din valoarea ofertei fără TVA	DA
4.	Garanție de bună execuție a contractului	Original – formularul F 3.2 sau transfer bancar în cuantum de 5% din valoarea ofertei fără TVA	
5.	Specificații tehnice	Conform formularului F4.1 din Documentația Standard, cu aplicarea semnăturii electronice a participantului	DA
6.	Specificații de preț	Conform formularului F4.2 din Documentația Standard, cu aplicarea semnăturii electronice a participantului	DA
Ofertantul clasat pe primul loc conform criteriului de evaluare „prețul cel mai scăzut”, este obligat ca în termen de 72 de ore de la data deschiderii ofertelor să transmită pe adresa autorității contractante contabilitate@colegiu-inginerie.md următoarele documente justificative în conformitate cu informațiile cuprinse în DUAE			
7.	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	-copie- Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice - copie, confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.	DA
8.	Lista fondatorilor operatorilor economici (numele, prenumele, codul personal)	-confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului;	DA
9.	Raport financiar	-copie-confirmată prin semnătura electronica a Participantului;	DA

10.	Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor	-copie- eliberat de Inspectoratul Fiscal (valabilitatea certificatului – conform cerințelor Inspectoratului Fiscal al Republicii Moldova), confirmată prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului;	DA
11.	Autorizația de la producător	-copie-confirmată prin semnătura electronica a Participantului;	DA
12.	Certificatul de management al calității ISO 9001	-copie-confirmată prin semnătura electronica a Participantului;	

16. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz: nu se aplica

17. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): nu se aplica

18. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz):

19. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: cel mai mic pret fara TVA.

20. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: nu se aplică.

21. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- până la: *conform anunțului din SIA RSAP*
- pe: *conform anunțului din SIA RSAP*

22. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

23. Termenul de valabilitate a ofertelor: 60 zile

24. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP

(SIA RSAP sau adresa deschiderii)

Ofertele întârziate vor fi respinse.

25. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA "RSAP".

26. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: de stat

27. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: nu se aplica

(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)

28. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email: 022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

