

AVVISO PUBBLICO

ai sensi dell'art. 66, comma 1 del D.Lgs. 50/2016

finalizzato alla consultazione preliminare di mercato per l'affidamento della fornitura di n. 1 sistema di upgrade di un microscopio confocale mod. Nikon C1

Il presente avviso esplorativo persegue gli obiettivi di cui all'art. 66, comma 1 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i..

Al fine di consentire il corretto svolgimento delle attività di ricerca condotte presso i laboratori sperimentali dell'Area di Neuroscienze della SISSA, si ravvisa la necessità di procedere all'aggiornamento del sistema di microscopia Nikon C1, già in possesso della Scuola, per migliorarne le prestazioni.

In dettaglio, il sistema attualmente in uso richiede di:

1. Sostituire l'attuale scanner e controller C1 con lo scanner e controller C2-SH, in quanto il C1 risulta obsoleto dal punto di vista dell'elettronica ed ha tempi di reazione lenti e incerti; inoltre l'attuale scanner è controllabile esclusivamente utilizzando come sistema operativo Windows XP che, per motivi di sicurezza informatica, deve essere dismesso. Il nuovo sistema scanner-controller C2-SH prodotto dall'operatore Nikon Instruments è perfettamente compatibile con il resto del sistema e consente le seguenti azioni migliorative:
 - lavorare con tre canali di fluorescenza,
 - previsione di un pinhole motorizzato a 6 posizioni e di uno zooming continuo da 1X a 1000X,
 - frequenza di scansione in linea di 1000Hz a 4X
 - diverse modalità di scansione come ad esempio XY; XYZ; ROI; time lapse; multipoint; imaging stitching.
2. Sostituire i Filter cube esistenti con quelli nuovi compatibili col nuovo sistema (for ex 405-488-561-640; e cube per DAPI/Cy5 dual; 525/50 561LP) e maggiormente performanti.
3. Sostituire i 3 fotomoltiplicatori esistenti e usurati con altrettanti compatibili con il nuovo controller C2-SH.
4. Sostituire la workstation con una workstation di nuova generazione (Intel Xeon W-2123 3.6 2666MHz; Ndivia Quadeo P600 2GB; Mini-DisplayPort to DVI; Windows 10Pro 64; 2x Ethernet 10/100/1000).
5. Sostituire il vecchio banco laser con un nuovo banco laser a 4 linee LU4 con AOTF compatibile con i laser già in nostro possesso.
6. Sostituire la vecchia versione del software NIS-Elements 4 con la nuova versione

Per realizzare questo upgrade è necessario utilizzare componenti prodotti esclusivamente da NIKON Instruments, in modo da garantire la compatibilità con il sistema originario prodotto dal medesimo operatore.

Tali componenti vengono, pertanto, considerati infungibili.

Come appurato, inoltre, l'operatore economico italiano Nikon Instruments S.p.A. risulta essere distributore esclusivo sul territorio nazionale dei prodotti di marca Nikon per la categoria "Healthcare Products & Solutions (Microscope Solutions)". La consultazione preliminare di mercato è volta a verificare l'esistenza di ulteriori Soluzioni rispetto a quella individuata ed aventi specifiche tecniche "equivalenti", ovvero di ulteriori operatori economici autorizzati alla distribuzione di prodotti di marca Nikon nella categoria merceologica richiesta.

Il valore dell'affidamento, comprensivo di installazione e collaudo è stato quantificato in Euro 60.000,00 al netto dell'IVA.

Tale importo costituirà la base d'asta per la procedura negoziata.

La fornitura deve considerarsi "chiavi in mano", pertanto comprensiva di ogni accessorio e materiali, necessari a rendere il microscopio Nikon C1 pienamente funzionante ed idoneo all'uso a cui è destinato, nonché delle attività di manutenzione full risk, da erogarsi per il periodo di garanzia di durata almeno pari a 24 mesi.

Tutti i componenti che costituiscono l'upgrade devono essere conformi agli standard internazionali riguardo la sicurezza antinfortunistica, ergonomia ed interferenze elettromagnetiche, nonché conformi alle norme relative alla sicurezza elettrica e meccanica. Tutti i componenti devono essere marchiati CE ed essere conformi a quanto prescritto dalla normativa vigente.

Inoltre, i componenti utilizzati devono essere:

- aggiornati all'ultima generazione disponibile all'atto di presentazione dell'offerta secondo le più recenti soluzioni tecnologiche e soddisfare i requisiti previsti per la specifica attività;
- nuovi di fabbrica e privi di difetti dovuti a progettazione o errata esecuzione, a vizi dei materiali impiegati;
- completi di cavi di alimentazione, nonché di tutti gli accessori necessari per consentire l'immediata funzionalità dello stesso;
- corredati dalla manualistica tecnica e d'uso, edita dal produttore, in lingua inglese, stante l'utenza internazionale della Scuola, in formato elettronico oppure scaricabile da internet, per la gestione del sistema, nonché dalla documentazione relativa alla sicurezza dell'apparecchiatura. In particolare, i manuali devono essere idonei ad assicurare il funzionamento e l'utilizzo del sistema, nonché la sua diagnostica (avviamento, fermi, interventi per guasti, operazioni consentite in fase di elaborazione, ecc.). Il fornitore aggiornerà e sostituirà, ove necessario, tutti i manuali e la documentazione per l'intero periodo di garanzia ed eventualmente dal successivo periodo di assistenza.

Possono presentare manifestazione di interesse a partecipare alla presente consultazione tutti i soggetti di cui all'art. 45 del D. Lgs. 50/2016.

L'eventuale manifestazione di interesse, dovrà pervenire entro e non oltre il giorno 02.04.2021 ore 12.00 all'indirizzo protocollo@pec.sissa.it e dovrà riportare come

oggetto "Consultazione preliminare di mercato – procedura di affidamento upgrade microscopio confocale Nikon C1"

La documentazione relativa alla manifestazione di interesse dovrà contenere:

1. Dichiarazione del candidato di manifestazione d'interesse a partecipare, alla successiva procedura negoziata per l'affidamento del servizio in oggetto;
2. Indicazione dei dati relativi alla società candidata (denominazione, sede legale, n.telefono, fax, email e indirizzo PEC), completi delle generalità del dichiarante (nel caso di raggruppamenti i dati devono essere resi da tutti i componenti);
3. le scheda tecnica dei componenti offerti;
4. l'indicazione del produttore e suo codice prodotto;
5. l'indicazione dell'eventuale codice prodotto del fornitore;
6. una dichiarazione, esplicativa e dettagliata, attestante l'equivalenza prestazionale e cioè che le caratteristiche dei prodotti ottemperino in maniera equivalente alle esigenze sperimentali per le quali è richiesto l'upgrade;
7. studi scientifici, tecnici o altro materiale, a corredo della ritenuta e dichiarata equivalenza funzionale.

Se si intende offrire i componenti già individuati dal personale tecnico della Scuola, la documentazione relativa alla manifestazione di interesse dovrà contenere:

1. Dichiarazione del candidato di manifestazione d'interesse a partecipare, alla successiva procedura negoziata per l'affidamento del servizio in oggetto;
2. Indicazione dei dati relativi alla società candidata (denominazione, sede legale, n.telefono, fax, email e indirizzo PEC), completi delle generalità del dichiarante (nel caso di raggruppamenti i dati devono essere resi da tutti i componenti);
3. Dichiarazione del produttore relativa all'autorizzazione alla distribuzione dei prodotti di marca Nikon della categoria "Healthcare Products & Solutions (Microscope Solutions)" in corso di validità.

All'esito della consultazione, qualora dovessero manifestare interesse operatori economici in grado di suggerire soluzioni alternative a quelle che attualmente inducono a ritenere l'esistenza di un'unica soluzione realizzabile e di un unico operatore idonei a soddisfare il fabbisogno della Scuola, verrà avviata una procedura di acquisto attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) della concessionaria pubblica Consip S.p.A., www.acquistinretepa.it, al quale le imprese che hanno manifestato interesse saranno invitate a partecipare.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di acquisire ulteriore documentazione in ordine al contenuto delle manifestazioni di interesse e dei documenti presentati dalle società interessate, come pure richiedere alle stesse di qualificare ulteriormente la propria candidatura nei termini ed alle condizioni che saranno al riguardo comunicate.

Decorso il termine perentorio di scadenza sopra previsto, non verrà ritenuta valida alcuna candidatura. Alla documentazione trasmessa ai fini della candidatura in oggetto non dovrà essere allegata alcuna offerta economica.

Il presente avviso viene pubblicato sul sito istituzionale della SISSA al link <https://www.sissa.it/it/tenders-and-contracts>, sul portale unityFVG al link <https://appalti.unityfvg.it/PortaleAppalti> e sul sito internet del Ministero delle Infrastrutture e dei trasporti <http://www.serviziocontrattipubblici.it>.

Per eventuali chiarimenti e informazioni è possibile contattare: gare@sissa.it

Il Responsabile Unico del Procedimento: prof. Antonio Mallamaci.

Si precisa che il presente avviso non costituisce un invito a partecipare alla gara, ma unicamente la richiesta a manifestare interesse ad essere invitati; pertanto, le manifestazioni di interesse non vincolano in alcun modo l'Amministrazione, né comportano per i richiedenti alcun diritto in ordine all'eventuale aggiudicazione.

Si rappresenta che, qualora venga confermata la circostanza secondo cui la fornitura in questione è da considerarsi infungibile, SISSA provvederà ad affidare il servizio all'operatore in premessa, mediante procedura negoziata ex art. 63, comma 2, lettera b) del D.Lgs. 50/2016 L'Amministrazione si riserva di non dar seguito alla procedura di cui trattasi qualora sopravvengano motivi tali per cui non sia ritenuta più necessaria.

Facendo riferimento al Regolamento (EU) 2016/679 (GDPR) e alle disposizioni del D.lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali", così come modificato dal D.lgs. 101/2018, si evidenzia che il soggetto attivo della raccolta e del trattamento dei dati richiesti è la SISSA e che i dati personali forniti dagli operatori economici ai fini della partecipazione alla presente procedura saranno raccolti e trattati nell'ambito del medesimo procedimento e dell'eventuale successiva stipula e gestione del contratto secondo le modalità e finalità previste dalle normative sopra richiamate.

I diritti spettanti all'interessato sono quelli di cui al succitato D.Lgs. 186/2003 e dell'art. 15 e seguenti del GDPR 679/2016, ai quali si fa espresso rinvio per tutto quanto non previsto dal presente avviso.

IL COORDINATORE DI AREA
Prof. Antonio Mallamaci
(firmato elettronicamente)

VISTO: IL SEGRETARIO GENERALE
Dott. Marco Rucci
(f.to digitalmente)

MA/gd