



**AVVISO PER INDAGINE DI MERCATO finalizzata all'affidamento diretto ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. a come modificato dall'art. 1, comma 2, lett. b), della L. 120/20, aggiornata alla L. 108/21, per l'affidamento del servizio di dosimetria della radiazioni ionizzanti e della concentrazione di gas Radon per le esigenze dell'Università degli studi di Cagliari di durata triennale\_ Importo complessivo triennale pari € 19.500,00 oltre IVA – CIG: ZEF38E8954**



## **1. PREMESSA**

L'amministrazione con il presente avviso rende nota l'intenzione di individuare uno o più operatori economici al fine di procedere all'affidamento diretto del servizio di fornitura e lettura dei dosimetri delle radiazioni ionizzanti e della concentrazione di gas Radon occorrenti all'Università degli Studi di Cagliari, di seguito denominata semplicemente Università.

Trattandosi di una pura indagine di mercato, la stazione appaltante si riserva, a suo insindacabile giudizio, la più ampia potestà discrezionale che le consentirà pertanto di dare luogo o meno all'affidamento, senza che i potenziali affidatari possano vantare pretese o diritti di alcuna natura.

## **2. PROCEDURA**

Il presente avviso viene pubblicato sul sito dell'Università al fine di consentire agli operatori interessati ed in possesso dei requisiti di seguito richiesti di esprimere il proprio interesse ad essere invitati alla presentazione di una offerta.

Tale indagine non ingenera negli operatori alcun affidamento sul successivo invito alla procedura.

## **3. OGGETTO DEL SERVIZIO**

L'appalto ha ad oggetto il servizio di fornitura e lettura dei dosimetri occorrenti all'Università degli Studi di Cagliari.

Il servizio è composto da:

- fornitura di dosimetri personali, con frequenza mensile, o secondo la richiesta specifica dell'Università, per l'esposizione esterna alle radiazioni ionizzanti secondo la seguente specifica: dosimetri personali a Film per la misura della dose al corpo intero, con adatta tecnologia di rivelazione;
- fornitura di dosimetri per la misura, con opportuna frequenza di lettura e campionamento, della concentrazione di gas Radon negli ambienti di lavoro;



- fornitura di sistemi porta dosimetri necessari a garantire la possibilità di indossare i dosimetri personali;
- consegna e ritiro dei dosimetri presso la sede concordata;
- lettura dei dosimetri;
- invio al Servizio di Fisica Sanitaria e Radioprotezione (SFSR) dell'Università, in formato cartaceo e/o elettronico, dei tabulati dosimetrici nominativi e della relazione tecnica per il gas Radon;
- inserimento nei tabulati delle valutazioni dosimetriche di ogni singolo periodo di utilizzazione e, oltre al valore della dose e dell'errore relativo, tutte le ulteriori informazioni rilevanti nell'ambito del servizio quali a titolo esemplificativo e non esaustivo l'irraggiamento irregolare, il ritardo nella consegna etc.

Le quantità indicative di dosimetri personali, per la misura della dose esterna al corpo intero, per radiazioni X e Gamma, con risposta per energia da 25 keV a 1,3 MeV dovranno essere circa 75 al mese + 2 dosimetri testimone. Nel corso della fornitura il numero dei dosimetri potrà subire variazioni in eccesso o in difetto fino al 20% dei valori indicati.

Le quantità indicative di dosimetri per rilevazione della concentrazione di gas Radon in ambienti di lavoro è di 40 unità ogni frazione d'anno (con frequenza trimestrale). I risultati dovranno essere espressi in termini di concentrazione di gas Radon, in Bq/m<sup>3</sup>, con indicazione dell'errore percentuale. Nel corso della fornitura il numero dei dosimetri per la rilevazione della concentrazione di gas Radon potrà subire variazioni in eccesso o in difetto fino al 30% dei valori indicati.

Il servizio dovrà essere svolto con attrezzature conformi alla vigente normativa in materia ed alle relative certificazioni di qualità.

#### **4. DURATA**

Il contratto, per le prestazioni di cui al precedente art. 3, avrà la durata di 36 mesi con decorrenza dalla data di sottoscrizione. La stazione appaltante si riserva la facoltà di esercitare l'opzione di rinnovo per un anno agli stessi patti e condizioni.



Ai sensi dell'art. 106, comma 11, del d.lgs. 50/2016 la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di prorogare il servizio alla scadenza del contratto per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione di un nuovo contraente.

#### **5. VALORE DELL’AFFIDAMENTO**

L'importo stimato dell'appalto per il triennio è di € 19.500,00 oltre a I.V.A e oneri accessori di legge.

#### **6. PROCEDURA E CRITERI DI VALUTAZIONE**

Conclusa l'indagine di mercato, gli operatori economici che hanno manifestato il proprio interesse saranno invitati a presentare la propria offerta.

L'affidamento sarà effettuato mediante trattativa diretta nell'ambito del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA).

#### **7. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE E CERTIFICAZIONI**

Sono ammessi a presentare offerta gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, secondo le disposizioni dell'art. 45 del Dlgs 50/2016.

Gli operatori interessati a presentare la propria offerta dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti:

- possesso dei requisiti di cui all'art.80 del D.lgs 50/2016;
- iscrizione al Registro delle Imprese della CCIAA competente per territorio ove ha sede l'operatore economico per l'attività oggetto della gara telematica.

Gli operatori economici interessati a presentare l'offerta dovranno inoltre:

- presentare certificazione rilasciata da un organismo accreditato di svolgimento dell'attività secondo un sistema di Qualità conforme alle norme ISO 9000;
- presentare certificazione della calibrazione del sistema di misura rilasciato da un Laboratorio di Metrologia accreditato da non più di cinque anni;



- presentare certificazione di qualità del servizio dosimetrico consistente in prove di interconfronto presso Laboratori di Metrologia accreditati con intervallo di accettabilità definito dalla norma ISO 14146. La certificazione deve essere stata rilasciata da non più di cinque anni.
- presentare eventuali certificazioni aggiuntive sulla qualità del servizio offerto (ISO 9001, ISO 9002);
- presentare eventuali certificati di taratura ed affidabilità tecnica rilasciati da organismi nazionali ed internazionali riconosciuti;
- fornire gli estremi di riferimento degli adempimenti di cui agli artt. 127 e 155 del D.Lgs 101/2020;

Si richiede inoltre una descrizione curricolare dettagliata, con particolare illustrazione delle esperienze più rilevanti analoghe al servizio da realizzare nonché l'elenco di referenze del medesimo servizio svolto presso altre Aziende pubbliche.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165.

Le Ditte partecipanti dovranno produrre preliminarmente una relazione che consenta di conoscere le caratteristiche di quanto offerto e le modalità con le quali intendono espletare il servizio richiesto.

#### **8. MODALITA' E TERMINI PER LA PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE D'INTERESSE**

Gli operatori interessati possono manifestare il proprio interesse, entro e non oltre il termine perentorio del **09.12.2022**. Il modulo per la presentazione della candidatura dell'operatore economico sarà pubblicato nella sezione "*Amministrazione trasparente*" del sito istituzionale [www.unica.it](http://www.unica.it), sottosezione "*Bandi di gara e contratti*" all'interno della voce "*Atti alle procedure di affidamento, anno 2022, Direzione per i servizi agli studenti e i servizi generali*" al link "*AVVISO PER INDAGINE DI MERCATO finalizzata all'affidamento diretto ai sensi dell'art.36, comma 2, lett. a come modificato dall'art. 1, comma 2, lett. b), della L. 120/20, aggiornata alla L. 108/21, per l'affidamento del servizio di dosimetria della radiazioni ionizzanti e della concentrazione di gas Radon per le esigenze dell'Università*



*degli studi di Cagliari di durata triennale\_ Importo complessivo triennale pari € 19.500,00 oltre IVA – CIG: ZEF38E8954.*

L'operatore dovrà compilare esclusivamente il modulo sopra indicato, pena l'irricevibilità dello stesso e comunque la non ammissione alla procedura, e inviare a mezzo posta elettronica certificata all'indirizzo [protocollo@pec.unica.it](mailto:protocollo@pec.unica.it), la seguente documentazione:

1. modulo A\_Manifestazione di interesse alla partecipazione alla procedura;
2. documento di identità del dichiarante;
3. certificazioni richiamate al punto 7.

#### **9. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**

Il Responsabile Unico del Procedimento è individuato nella persona della Dott.ssa Manuela Locci reperibile ai seguenti recapiti email:[manuela.locci2@unica.it](mailto:manuela.locci2@unica.it), tel: 0706756221.

#### **10. TRATTAMENTO DEI DATI**

I dati, gli elementi ed ogni informazione acquisita nell'ambito della presente procedura saranno utilizzati solo ed esclusivamente ai fini del procedimento in questione, ai sensi del Regolamento europeo in materia di protezione dei dati personali (Reg. UE 2016/679) e del D. Lgs. n. 196/2003 s.m.i.

Si precisa che i dati forniti alla Stazione Appaltante in relazione all'affidamento del servizio di cui all'oggetto saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento della procedura di gara ed alla stipula del contratto nel rispetto di condizioni e modalità previste dalla legislazione vigente in materia.

L'informativa sul trattamento dati per la categoria di interessato Cliente/Fornitore è pubblicata sul sito [https://www.unica.it/unica/it/utility\\_privacy.page](https://www.unica.it/unica/it/utility_privacy.page).

#### **9. CHIARIMENTI E/O INFORMAZIONI**

Per qualsiasi informazione e/o chiarimento gli interessati potranno rivolgersi alla dott.ssa Alessandra Bernardini, Responsabile del servizio di radioprotezione dell'Ateneo (per gli



aspetti tecnici) reperibile ai seguenti recapiti tel:+39 070 6754870 - cell. 3392911298-  
email: a.bernardini@unica.it; [radioprotezione@unica.it](mailto:radioprotezione@unica.it), e al dott.ssa Manuela Locci (per  
gli aspetti amministrativi) reperibile al seguente recapito telefonico: 0706756221 email:  
manuela.locci2

Il Dirigente  
Dott.ssa Simonetta Negrini  
*Sottoscritto con firma digitale*