uniss
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI

DIPARTIMENTO
DI SCIENZE BIOMEDICHE

viale San Pietro, 43/B 07100 SASSARI (Italy)
tel. +39 079 228514 / 228583 - fax +39 079 228520
p.iva e c.f. 00196350904
dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it
www.uniss.it

Rep. 50 /2023 Prot. N. 357 Del 22/02/2023 Anno 2023
Titolo X Classe 4 Fascicolo Allegati 1

AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

PER L'ESPLETAMENTO DI PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DI UN BANDO DI GARA, DI IMPORTO SUPERIORE A 40.000 EURO ED INFERIORE ALLE SOGLIE COMUNITARIE (ART. 36, COM. 2 LETT. B) DEL D.LGS. N.50/2016 e ss.mm.ii.), PER L'AFFIDAMENTO DELL'INCARICO DI PARTNER TECNICO NELL'AMBITO DEL PROGETTO FINANZIATO DALL'AGENZIA PER LA COOPERAZIONE ALLO SVILUPPO (AICS) DAL TITOLO "RAFFORZAMENTO DEL SISTEMA DEGLI ISTITUTI DI FORMAZIONE DEL PERSONALE SANITARIO E SUPPORTO ALLO SVILUPPO DELLA TELEMEDICINA - AID 012524" CUP J63C22000670001 - CUI 00196350904+2023+2+0020

SI RENDE NOTO

che il Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università degli Studi di Sassari intende espletare un'indagine conoscitiva, e non vincolante, finalizzata all'individuazione di operatori da invitare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, concorrenza, rotazione e trasparenza, alla procedura di gara di cui all'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, per l'affidamento dell'incarico di Partner Tecnico.
La procedura verrà espletata in conformità con la normativa vigente.

Il presente avviso è finalizzato ad una indagine di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che sarà libera di seguire anche altre procedure.
La Stazione Appaltante si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.
Resta inteso che la suddetta partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento della fornitura, che invece dovrà essere dichiarato dall'interessato e accertato dalla Stazione Appaltante in occasione della procedura negoziata di affidamento.

AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE:
Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università degli Studi di Sassari, sede in Viale San Pietro 43/b - 07100 Sassari, PEC: dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it C.F./P.IVA: 00196350904 e-mail: biomediche@uniss.it; Tel. 079228583

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Responsabile del procedimento è la sig.ra Caterina Testone, Responsabile Amministrativo del Dipartimento, nominata ai sensi dell'art.31 del D. Lgs. 50/2016.

OGGETTO E FINALITA' DELLA PROPOSTA.
Il progetto "Rafforzamento del sistema degli istituti di formazione del personale sanitario e supporto allo sviluppo della telemedicina" ha come obiettivo migliorare la qualità dei servizi

viale San Pietro, 43/B 07100 SASSARI (Italy)
tel. +39 079 228514 / 228583 - fax +39 079 228520
p.iva e c.f. 00196350904
dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it
www.uniss.it

sanitari pubblici in Mozambico, investendo sul personale sanitario qualificato, in particolare nelle aree di Sofala e Maputo, attraverso un approccio di miglioramento del sistema di formazione, in linea con il Piano Strategico per la formazione delle risorse umane e il Piano accelerato di formazione, sia sviluppando le capacità tecniche del personale docente e gestionale sia migliorando la metodologia, l'equipaggiamento e le tecnologie d'insegnamento.
L'intervento si focalizzerà prevalentemente sul dipartimento di formazione del Ministero della salute a livello centrale e su due istituti di formazione ad esso afferenti: l'Instituto de Ciências de Saúde (ICS) di Beira e L'Instituto de Ciencias de Saude (ICS) di Maputo. Il progetto coinvolgerà comunque i servizi sanitari delle due province, nonché l'Instituto Superior de Ciencias de Saude (ISCISA) e l'Università Eduardo Mondlane.

RUOLO DEL PARTNER TECNICO

Il partner tecnico in particolare dovrà coadiuvare il Dipartimento nelle seguenti attività:

Risultato 1 - Migliorare la qualità della formazione iniziale e continua erogata presso gli IdF di Beira e Maputo:

1.1 Formazione formatori –

La formazione è prevista presso gli istituti di formazione di Maputo e Beira, dove saranno implementati corsi di formazione formatori dedicati al corpo docente, ai dirigenti, ai bibliotecari in base alle esigenze rilevate, con particolare riferimento alle metodologie formative, all'uso della teleformazione e delle tecnologie. Si prevede che, inizialmente, i principali ambiti di formazione possano riguardare l'introduzione di nuove metodologie didattiche da utilizzare in classe e nei laboratori didattici. I corsi saranno tenuti da esperti internazionali e personale contrattato localmente, in presenza e da remoto (teleformazione). A Beira la formazione formatori sarà finalizzata anche alla certificazione delle competenze dei formatori, ai fini dell'accreditamento dell'istituto.

1.2 Forniture e riabilitazioni negli istituti coinvolti –

Presso gli istituti coinvolti si andrà inizialmente a verificare lo stato delle finiture e la rete Internet; in seguito, saranno effettuati acquisti di attrezzature medicali e consumabili per migliorare la dotazione tecnologica degli istituti, comprese le sale per la teleformazione e le postazioni di e-learning. L'istituto di Beira richiede una riabilitazione corposa, mentre a Maputo si tratta di interventi leggeri. Esempi di acquisti necessari: computer, stampanti, manichini, bilance, arredi, materiale didattico, compreso un sostegno alla biblioteca fisica e virtuale, con acquisizione dei libri di testo e delle relative licenze. Si mira a far sì che in ciascun istituto siano presenti attrezzature, manichini e materiali per poter condurre almeno tre laboratori chiave: infermieristica di base, ginecologia, pediatria, cui aggiungere eventualmente le procedure di emergenza. Si intende inoltre realizzare una piattaforma digitale per la formazione a distanza (E learning) che verrà popolata con i contenuti del progetto ed eventuali ulteriori contenuti prodotti dal Misau.

1.3 Attivazione del programma di mentorship e tutorship –

viale San Pietro, 43/B 07100 SASSARI (Italy)
tel. +39 079 228514 / 228583 - fax +39 079 228520
p.iva e c.f. 00196350904
dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it
www.uniss.it

Attraverso questa attività si andrà a migliorare il collegamento tra la formazione negli istituti e il lavoro. Il percorso prevede la formazione specifica come *mentor* di alcuni formatori degli istituti e la formazione come tutor di alcuni infermieri e tecnici di medio livello già operativi nei servizi sanitari del territorio nella provincia pilota di Maputo per accompagnare al meglio l'inserimento lavorativo dei neodiplomati. Alla fine del corso i partecipanti saranno in grado di: conoscere il significato di tutoraggio e lo scopo del programma di formazione; identificare le competenze cliniche di base degli infermieri; usare le strategie e gli strumenti della tutorship per migliorare l'apprendimento clinico; collegare le abilità cognitive alle competenze da insegnare agli studenti del tirocinio pilota; pianificare e condurre sessioni di formazione clinica; valutare i tirocini clinici; usare il feedback formativo e supervisionare il personale sanitario.

1.4 Sostegno economico agli studenti –
Il progetto prevede un supporto nella forma di borse di studio da erogare a favore delle studentesse e degli studenti meno abbienti, al fine di continuare a frequentare il corso di studi intrapreso o da intraprendere.

Risultato 2 - Migliorare le capacità dei dirigenti, quadri del MISAU (DNFPS) nel pianificare, coordinare e monitorare le politiche di potenziamento delle risorse umane e di formazione continua, così come le capacità cliniche del personale sanitario:
2.1 Assistenza tecnica a dirigenti e quadri del Ministero della salute –
Con questa attività si effettuerà un *assessment* dei bisogni formativi e di assistenza tecnica del Ministero della Salute e si implementeranno consulenze relative alla organizzazione della formazione delle risorse umane di medio livello (il livello superiore dipende da un altro Ministero), al tema della qualità (monitoraggio e valutazione dei corsi/certificazione dei docenti) ed eventualmente dell'accreditamento, alla digitalizzazione del Ministero, su concetti di management e leadership, ecc., a partire dai piani strategici in essere per la formazione del personale di salute.

2.2 Assessment e aggiornamento dei curricula formativi –
Con questa attività di lavorerà sui curricula in uso negli istituti di formazione, che saranno revisionati in collaborazione con un gruppo di insegnanti locali formati nelle attività del risultato precedente. Si selezioneranno alcuni curricula del Piano ministeriale accelerato, ovvero il piano di sviluppo di nuovi curricula di medio livello come anestesia e terapia intensiva e dei corsi "dimenticati", ovvero quelli che non sono mai stati revisionati. Al completamento della revisione dei curricula formativi, i docenti degli istituti verranno opportunamente e ulteriormente formati per la loro corretta implementazione.

2.3 Conferenze, seminari e workshops –

viale San Pietro, 43/B 07100 SASSARI (Italy)
tel. +39 079 228514 / 228583 - fax +39 079 228520
p.iva e c.f. 00196350904
dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it
www.uniss.it

Il Progetto prevede di offrire al Ministero il sostegno tecnico e finanziario alla realizzazione di momenti formativi e divulgativi dedicati agli addetti ai lavori ed eventualmente alla popolazione, sulla base delle esigenze rilevate e sui temi del progetto, compresi la teleformazione e la telemedicina.

2.4 Formazione continua e on the job del personale di medio livello –
Si andrà ad effettuare un *assessment* in collaborazione con le autorità dei bisogni formativi del personale di medio livello (infermieri e tecnici di varie specialità, tra cui anestesia, terapia intensiva, strumentazione chirurgica, nutrizione, neonatologia), operativo nella rete dei servizi pubblici delle province coinvolte ed erogazione di corsi di aggiornamento e formazione continua, formazione on the job e assistenza tecnica, con elaborazione di linee guida e SOPs, da parte di personale esperto espatriato nelle due province coinvolte nel progetto.

Risultato 3 - Sviluppare la telemedicina nel sistema sanitario delle province di Sofala e Maputo:
3.1 Sviluppo della telemedicina a livello centrale –
Attraverso questa attività si intende sostenere il Ministero nella definizione di un piano strategico di sviluppo per il settore e individuare una struttura per provincia dove equipaggiare un centro dedicato. Il percorso sulla telemedicina prevede la formazione del personale (sia tecnica che metodologica) anche per la produzione di materiali audiovisivi; la promozione e divulgazione della telemedicina anche all'interno dei corsi già programmati; una formazione informatica per medici e specialisti. La formazione sarà iniziale e continua nell'arco del progetto, affinché si integri nel piano formativo del personale sanitario e vi permanga. Questa attività consisterà in particolare nello sviluppare una rete di teleconsulto specialistico asincrono e sincrono che metta in comunicazione centri sanitari periferici (Spoke) con centri di riferimento (Hub) delle province di Maputo e Sofala. Si selezioneranno i centri di salute dove sarà installata una postazione di telemedicina in accordo con MISAU e i Dipartimenti per la formazione iniziale e continua e con il Dipartimento per la telemedicina. Si formerà poi il personale relativamente all'uso tecnico e clinico, alla sicurezza informatica, alla manutenzione, con licenza di utilizzo. Si supporterà la creazione di una rete di medici professionisti a livello nazionale disponibili a fornire second opinion tramite telemedicina.

3.2 Equipaggiamento di postazioni per la telemedicina –
Questa attività consiste nell'equipaggiare due centri di riferimento per la telemedicina, uno a Maputo ed uno a Beira e dei Centri servizio presso il MISAU e gli IdF. In questo modo sarà rafforzata la capacità del Ministero della Salute di avviare il processo di trasformazione digitale e raggiungere un numero più ampio di persone, così come strutturare un sistema agile per ottenere una second opinion nei centri di salute sparsi sul territorio. L'equipaggiamento sarà accompagnato dalla presa in carico della sicurezza, manutenzione e assistenza tecnica.

3.3 Formazione tecnica e teorica all'uso della telemedicina –

viale San Pietro, 43/B 07100 SASSARI (Italy)
tel. +39 079 228514 / 228583 - fax +39 079 228520
p.iva e c.f. 00196350904
dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it
www.uniss.it

La formazione in questa attività sarà svolta in coordinamento con il Dipartimento di Sistemi Informativi (DIS) del Ministero della Salute e la Facoltà di Medicina dell'Università Eduardo Mondlane (UEM). La formazione partirà dalla definizione, strumentazione necessaria e come assicurare un servizio efficace per il paziente tramite telemedicina, fino a coprire la pratica clinica, monitoraggio a distanza, check dell'andamento della terapia, aspetti comunicazionali e medico-legali, fino ad entrare nel merito dell'utilizzo tecnico della piattaforma.

LUOGO DI SVOLGIMENTO DEI SERVIZI
Prevalentemente in Mozambico in particolare nelle aree di Sofala e Maputo

DECORRENZA E DURATA DELL'APPALTO
Presumibilmente dal 1° aprile 2023 per una durata massima di 36 mesi, salvo eventuali proroghe concordate.

IMPORTO DELL'APPALTO
L'ammontare massimo dell'appalto viene determinato in euro 195.000,00 (centonovantacinquemila/00) comprensivo di ogni onere previsto dalla normativa vigente.
L'amministrazione si riserva di esercitare l'opzione di cui all'art. 106, com. 12 del D.Lgs. 50/2016.

CRITERIO DI AGGIUDIGAZIONE
La presente gara sarà esperita con la forma della procedura sottosoglia ex art, 36, com. 2 lett. b) Lgs 50/2016 da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, con il miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi dell'art. 95, del D.lgs. n. 50/2016.

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE:
Possono presentare istanza i soggetti di cui all'art. 45 del D. Lgs.50/2016
I partecipanti devono essere in possesso dei requisiti di ordine generale ai sensi dell'art.80 del D. Lgs. 50/2016.
Gli operatori economici devono essere iscritti nel registro delle imprese della Competente Camera di Commercio, Industria e Artigianato, per lo specifico settore di attività oggetto dell'appalto.

MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA CANDIDATURA
La manifestazione di interesse dovrà essere presentata, a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 13:00 del giorno 09/03/2023 tramite PEC all'indirizzo dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it, riportando il seguente oggetto: manifestazione di interesse per l'individuazione del partner tecnico per l'iniziativa dal titolo "Rafforzamento del sistema degli istituti di formazione del personale sanitario e supporto allo sviluppo della telemedicina" – AID 012524 - CUP J63C22000670001 - CUI 00196350904+2023+2+0020

Non si terrà conto, e quindi saranno automaticamente escluse dalla procedura di selezione, delle manifestazioni di interesse pervenute dopo la scadenza suindicata.
Le manifestazioni di interesse dovranno essere presentate utilizzando l'apposito modello predisposto dalla Stazione Appaltante allegato al presente avviso, sottoscritto dal rappresentante legale dell'operatore economico partecipante.

viale San Pietro, 43/B 07100 SASSARI (Italy)
tel. +39 079 228514 / 228583 - fax +39 079 228520
p.iva e c.f. 00196350904
dip.scienze.biomediche@pec.uniss.it
www.uniss.it

La manifestazione di interesse dovrà essere presentata corredata di copia fotostatica del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.
La presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo a partecipare ad altre procedure di affidamento.

FASE SUCCESSIVA ALLA RICEZIONE DELLE CANDIDATURE

Nel caso di presentazione di un numero di manifestazioni di interesse inferiori a 5 la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di procedere alle ulteriori fasi della procedura di affidamento, limitando l'invito ai soli manifestanti interesse.
Nel caso di presentazione di un numero di manifestazioni di interesse superiori a 10 la stazione appaltante limiterà il numero dei candidati da invitare a tale numero, tramite sorteggio.

CONTATTI

Le informazioni di carattere amministrativo potranno essere richieste presso la segreteria amministrativa del Dipartimento al n. 079228583 dal lunedì al venerdì dalle ore 09:00 alle 13:00 o tramite e-mail all'indirizzo biomediche@uniss.it. Le informazioni di carattere tecnico relative all'oggetto dell'incarico di partner tecnico potranno essere richieste al Prof. Piero Cappuccinelli, e-mail pcappuc@gmail.com

TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati ai sensi ai sensi degli art. 13-14 del GDPR (GENERAL DATA PROTECTION REGULATION –Regolamento Europeo 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche per quanto riguarda il trattamento dei dati personali) e del D. Lgs. 196/2003 (Codice Privacy), esclusivamente nell'ambito della presente procedura.

PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente avviso è pubblicato, per quindici giorni sul sito www.uniss.it nella sezione Bandi di gara

ALLEGATI

Fac simile manifestazione di interesse.

Il Direttore
Prof. Pier Luigi Fiori

FIORI PIER LUIGI
22.02.2023 12:24:52
GMT+00:00