



OGGETTO: Fornitura di n. 1 sistema di registrazione cinematica “Arqus MRI” per le esigenze del Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco dell’Università di Parma

Verifica di infungibilità e indagine di mercato

1. Amministrazione

Università di Parma Università di Parma – U.O.T. Acquisti servizi e forniture sopra soglia comunitaria – Area Acquisti, Via dell’Università, 12 - 43126 Parma, P.IVA 00308780345, PEC: protocollo@pec.unipr.it

2. Natura giuridica del presente avviso

Il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco necessita di acquisire la fornitura meglio descritta nel presente Avviso per il raggiungimento degli obiettivi di ricerca del progetto “FORMS - Investigating how the brain modulates the forms of action during human-human and human-robot interactions”, finanziato dal Fondo Italiano per la Scienza.

Il Dipartimento, a seguito di una propria preliminare indagine sul mercato di riferimento, ha individuato il sistema “Arqus MRI”, fornito in via esclusiva dalla società Totum Motum S.r.l.s., avente sede legale in via Bartolomeo Grazioli 27, 06132 - Perugia, P.IVA/C.F.: 03405060546.

Il presente avviso intende verificare il mercato di riferimento al fine di confermare o meno gli esiti acquisiti dal Dipartimento richiedente, oltreché l'esistenza o meno di altri prodotti con caratteristiche analoghe o superiori e a condizioni economiche uguali o migliori di quello offerto da Totum Motum S.r.l.s.

Si precisa che in caso di esito negativo della verifica di esclusività e unicità di cui sopra, la stazione appaltante avvierà l'iter di affidamento diretto della fornitura – ai sensi dell'art. 50 del D.lgs. 36/2023 – in favore dell'operatore economico Totum Motum S.r.l.s.. Invece, in caso di riscontro di altre imprese nell'ambito del presente Avviso, la stazione appaltante valuterà le offerte pervenute secondo gli elementi di valutazione riportati nella Tabella di cui al successivo art. 6.

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 interessati possano vantare pretese o diritti di alcuna natura.

Il presente Avviso non può essere inteso e/o interpretato come invito a proporre offerta al pubblico ex art. 1336 cod. civ., oppure come avviso o bando ai sensi della normativa vigente in materia di contrattualistica pubblica.

La stazione appaltante si riserva, altresì, la facoltà di non procedere all'affidamento se nessun preventivo risulti conveniente o idoneo in relazione all'oggetto del contratto e alle esigenze della struttura richiedente.



3. Oggetto e caratteristiche generali dell'affidamento - Durata

La strumentazione che si intende acquisire è dotata di **telecamere ad infrarossi** ed ha la funzionalità di registrare e analizzare i parametri cinematici associati all'esecuzione di azioni caratterizzate da diverse qualità espressive (ad esempio: gentile, neutro, entusiasta, rude), svolte dai partecipanti all'interno di uno scanner di risonanza magnetica situato presso l'Ospedale Maggiore di Parma. L'accurata codifica di questi parametri è essenziale per comprendere la dinamica dei movimenti e correlarli con l'attività neurale che li genera, con l'obiettivo di chiarire la relazione causale tra i processi cerebrali e il comportamento motorio.

Il sistema oggetto del presente avviso è dotato anche di un **computer** che gestisce le telecamere. Il sistema dovrà essere **compatibile con ambienti di risonanza magnetica** e operare garantendo un funzionamento sicuro e privo di interferenze con il segnale di risonanza magnetica.

Ai fini del miglior funzionamento del sistema, è richiesto anche un **kit di calibrazione** compatibile con l'ambiente di risonanza.

Costituiscono parte integrante della fornitura richiesta le seguenti prestazioni:

- trasporto, consegna, installazione e collaudo dello strumento;
- servizio di garanzia e assistenza tecnica della durata di n. 12 (dodici) mesi dalla data di installazione e collaudo e/o verifica di conformità, con esito positivo e senza riserve dello strumento;
- formazione del personale universitario addetto all'utilizzo dello strumento entro 2 settimane dalla consegna dello strumento.

LUOGO E TEMPI DI CONSEGNA

La fornitura oggetto del presente avviso dovrà essere consegnata ed installata presso il Plesso Biotecnologico Integrato di Via Volturno 39, Palazzina E, Sezione di Fisiologia, 43125 – Parma (PR), **entro 3 mesi dalla ricezione dell'ordine**.

4. Responsabile Unico del Progetto e richieste chiarimenti

Il Responsabile Unico del Progetto (RUP) è individuato nella persona della Dott.ssa Giulia De Siato, funzionario afferente alla U.O.T. Acquisti servizi e forniture sopra soglia comunitaria – Area Acquisti dell'Università degli Studi di Parma.

È individuato altresì il Prof. Giuseppe Di Cesare, afferente al Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, quale supporto tecnico al RUP.

Eventuali richieste di chiarimenti sull'oggetto e le caratteristiche tecniche sopra riportate dovranno essere inoltrate alla stazione appaltante, entro il termine massimo di 3 giorni prima della scadenza



dell'avviso, tramite il canale "Nuova comunicazione" del Portale Appalti. Gli operatori economici stabiliti in altri Stati e che non possiedono un indirizzo PEC, potranno trasmettere le richieste di chiarimenti tramite e-mail ordinaria all'indirizzo protocollo@unipr.it, indirizzandola al RUP. Le risposte saranno rese sottoforma di FAQ e pubblicate nell'apposita sezione della Piattaforma relativa all'Avviso.

Tutte le comunicazioni relative al presente Avviso dovranno essere inviate esclusivamente tramite il "Portale Appalti".

5. Soggetti ammessi a presentare preventivo/offerta

Sono ammessi a presentare preventivo gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, secondo le disposizioni di cui agli artt. 65 e ss. del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

Sono esclusi gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

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

Sono in ogni caso esclusi tutti coloro che sono destinatari di misure che comportano direttamente o indirettamente l'incapacità a contrattare con la pubblica amministrazione.

REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE

- Essere iscritto alla C.C.I.A.A o ad analogo registro professionale dello Stato di appartenenza per gli operatori economici stranieri.

6. Procedura

I soggetti interessati, e in possesso dei requisiti di cui al punto precedente, dovranno far pervenire la propria proposta/preventivo, esclusivamente a mezzo piattaforma telematica, entro e non oltre le 23:59 del 16/01/2026.

La documentazione dovrà essere presentata in modalità completamente telematica, mediante la piattaforma telematica Appalti&Contratti e-Procurement, utilizzata dall'Università di Parma denominata d'ora in poi "Piattaforma" e disponibile al seguente indirizzo web:

<https://unipr.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti>

Per l'Operatore Economico è indispensabile:

- un Personal Computer collegato ad internet e dotato di un browser;
- la firma digitale valida del soggetto che presenta la proposta/preventivo, rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art. 38, comma 2, del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
- essere in possesso di una casella di posta elettronica certificata (PEC);



- completare se necessario la registrazione alla Piattaforma raggiungibile dal sito Web sopracitato.

Si ricorda che la registrazione è valida anche per successive partecipazioni a procedure bandite da questa Amministrazione.

Per le procedure sulla Piattaforma si veda la sezione del sito denominata “Istruzioni e manuali”; di seguito il link: https://unipr.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_istruzioni.wp

La registrazione alla Piattaforma deve essere richiesta unicamente dal legale rappresentante e/o procuratore generale o speciale e/o dal soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la registrazione e impegnare l’operatore economico medesimo.

L’operatore economico, con la registrazione e, comunque, con la presentazione della proposta/preventivo, dà per valido e riconosce, senza contestazione alcuna, quanto posto in essere all’interno della Piattaforma dall’account riconducibile all’operatore economico medesimo; ogni azione inerente *all’account* all’interno della Piattaforma si intenderà, pertanto, direttamente e incontrovertibilmente imputabile all’operatore economico registrato.

I preventivi dovranno essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante dell’operatore economico interessato ed inoltrate tramite l’apposita sezione “Nuova comunicazione” del Portale Appalti e secondo le modalità telematiche di utilizzo del medesimo (https://unipr.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti).

L’accesso, l’utilizzo della Piattaforma e la partecipazione alla procedura comportano l’accettazione incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nel presente Avviso, nei relativi allegati e le guide presenti sul sito, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite la pubblicazione nel sito o le eventuali comunicazioni.

Soltanto nel caso di operatori economici esteri legittimamente sprovvisti e non intendano dotarsi di PEC e firma digitale, i preventivi potranno essere inoltrati al seguente indirizzo di posta elettronica: protocollo@unipr.it, con indicazione nell’oggetto della procedura di riferimento e del nominativo del RUP.

La proposta/preventivo dovrà contenere:

- A. dichiarazione sul possesso dei requisiti redatta preferibilmente secondo il **Modello A** allegato al presente Avviso, firmata digitalmente dal legale rappresentante dell’operatore economico;
- B. preventivo di spesa per la fornitura e per le altre prestazioni di cui all’art. 3 del presente avviso; il preventivo è predisposto secondo il **Modello B** allegato al presente Avviso, firmato digitalmente dal legale rappresentante dell’operatore economico; **l’offerta ha validità per 180 giorni dalla scadenza del termine per la sua presentazione;**
- C. ulteriore documentazione che attesti che la strumentazione proposta sia la medesima, equivalente o superiore a quella offerta da Totum Motum S.r.l.s..



CARATTERISTICHE	ELEMENTI DI VALUTAZIONE
<i>Possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali</i>	N. di contratti di fornitura eseguiti in favore di pubbliche amministrazioni nel triennio precedente alla data di pubblicazione del presente Avviso e relativi riferimenti (oggetto della fornitura, date, importi, nome del contraente, ecc.).
<i>Caratteristiche tecniche del prodotto offerto</i>	Lo strumento offerto sarà valutato anche alla luce delle peculiari caratteristiche tecniche eventualmente presenti, equivalenti e/o ulteriori rispetto a quelle previste dall'art. 3. In particolare, verranno verificate le modalità di funzionamento generale dello strumento e il corretto funzionamento di ciascuna telecamera durante le acquisizioni di immagini MRI, al fine di escludere possibili interferenze con il segnale di risonanza.
<i>Tempi di consegna</i>	Sarà valutata positivamente la consegna anticipata rispetto al termine indicato all'art. 3 del presente Avviso.
<i>Garanzia del prodotto. Assistenza tecnica</i>	Saranno valutate: <ul style="list-style-type: none">• la durata della garanzia;• la descrizione delle attività di assistenza tecnica ricomprese in garanzia.

È onere dell'operatore economico dettagliare il preventivo di spesa con riferimento agli elementi sopra riportati per consentire alla stazione appaltante la conseguente valutazione.

Ricevute le proposte di preventivo, il RUP, avvalendosi del supporto tecnico, procederà alla valutazione delle stesse per verificare se la strumentazione proposta sia la medesima, equivalente o superiore a quella offerta da Totum Motum S.r.l.s.

In caso di esito negativo della verifica di esclusività e unicità di cui sopra, la stazione appaltante avvierà l'iter di affidamento diretto della fornitura – ai sensi dell'art. 50 del D.lgs. 36/2023 – in favore dell'operatore economico Totum Motum S.r.l.s.. Invece, nel caso in cui venga comprovata l'offerta – da parte di altri operatori economici – di prodotti equivalenti e/o superiori, il RUP, avvalendosi del supporto tecnico, individuerà il miglior preventivo.

Tutte le valutazioni saranno riportate in un verbale motivato sulla base degli elementi sopra indicati. Il presente Avviso, in ogni caso, è finalizzato all'acquisizione di informazioni utili dal mercato di riferimento.

7. Trattamento dei dati



I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

Il Titolare dei dati è l'Università degli Studi di Parma, con sede in via Università 12, 43121 Parma, Italia.

Tel. +390521902111 email: protocollo@pec.unipr.it.

Il Responsabile della Protezione dei Dati è contattabile inviando un'e-mail al seguente indirizzo: dpo@pec.unipr.it.

FINALITÀ E MODALITÀ DI TRATTAMENTO

I dati forniti, sono trattati dall'Università degli Studi di Parma, in qualità di Titolare del trattamento, per finalità istituzionali, quali lo svolgimento di attività amministrative.

Il trattamento è necessario per il perseguitamento del proprio fine istituzionale, ai sensi dell'art. 6 del Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali n. 679/2016 (di seguito per brevità GDPR) e nel rispetto dei principi di trasparenza, correttezza e non eccedenza di cui all'art. 11 del Codice di protezione dei dati personali D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196, (di seguito per brevità Codice), nonché dei principi previsti dall'art. 5 del GDPR, con particolare riguardo alla liceità, all'utilizzo dei dati per finalità determinate, esplicite, legittime, in modo pertinente rispetto al trattamento, rispettando i principi di minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità e riservatezza, responsabilità.

I dati raccolti saranno registrati, elaborati e conservati per il tempo strettamente necessario a conseguire gli scopi per cui sono stati raccolti.

I dati personali raccolti saranno trattati dagli uffici competenti dell'intestata Amministrazione ai fini di adempiere alle prescrizioni della vigente normativa in materia di trasparenza e pubblicità dell'azione amministrativa.

I dati saranno trattati con l'ausilio di strumenti elettronici; i sistemi informatici sono dotati di misure atte a prevenire la perdita dei dati, usi illeciti o non corretti ed accessi non autorizzati.

NATURA DEL CONFERIMENTO DEI DATI E CONSEGUENZE DI UN EVENTUALE RIFIUTO DI RISONDERE

Il conferimento dei dati per le finalità di cui al punto precedente è indispensabile allo svolgimento del fine istituzionale. Il rifiuto di conferirli non consentirà all'Università degli Studi di Parma di fornire alcuna prestazione.

DIRITTI DELL'INTERESSATO

Nella qualità dell'Interessato, si gode dei diritti (art. 7 del Codice e artt. 15,16,17,18 e 21 del GDPR) di chiedere al titolare del trattamento la conferma dell'esistenza o meno dei dati personali, l'accesso ai dati medesimi, di conoscere l'origine dei dati, di ottenere la limitazione del trattamento, l'aggiornamento, la rettificazione o la cancellazione degli stessi e il diritto di opporsi al trattamento in base a motivazioni particolari.



L'Interessato ha altresì il diritto di proporre reclamo presso l'autorità di controllo: Garante Privacy (www.garanteprivacy.it).

8. Altre informazioni

La stazione appaltante verificherà, in caso di affidamento, la veridicità delle dichiarazioni rese dall'operatore economico interessato, secondo le modalità previste dalla normativa vigente.

Tutte le eventuali spese derivanti, a qualsiasi titolo, dall'affidamento saranno a totale carico dell'operatore economico.

Il presente procedimento è soggetto alle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui agli artt. 3 e 6 della Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii.

Il Responsabile Unico del Progetto
(RUP)
Dott.ssa Giulia De Siato
Documento sottoscritto digitalmente

Allegati:

- Modello A – Dichiarazione sul possesso dei requisiti di carattere generale.
- Modello B – Modulo offerta economica.