

AVVISO PUBBLICO

Indagine di mercato finalizzata all'espletamento di una procedura negoziata, ex art. 36 co. 2 lett. b) del d.lgs 50/2016, a mezzo richieste di offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per la fornitura ed installazione di un sistema combinato di *Dynamic Light Scattering* (DLS) e di *Electrophoretic Light Scattering* (ELS) per la determinazione della dimensione, del potenziale zeta e della concentrazione di colloidali, nanoparticelle, polimeri e proteine in sospensione per le attività didattiche e di ricerca del Dipartimento di Scienze del Farmaco

L'Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Scienze del Farmaco intende procedere all'affidamento dell'appalto in oggetto, previo espletamento di un'indagine di mercato, al fine di individuare, nel rispetto di cui all'art. 30 co. 1 del D. Lgs. 50/2016, gli operatori economici da invitare alla successiva procedura negoziata, ai sensi degli artt. 36 co. 2, lett. b) e co. 6, e 66 co. 1 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. ed in osservanza delle Linee Guida di ANAC n. 4/2016 e s.m.i., a mezzo di Richieste di Offerte (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) di Consip S.p.A.

A tal fine gli operatori economici interessati, in possesso dei requisiti di partecipazione richiesti, possono presentare apposita istanza di interesse compilando il modello allegato al presente avviso, quale sua parte integrante e sostanziale.

Si avverte sin da ora che il presente avviso non costituisce invito né proposta contrattuale e non vincola il Dipartimento di Scienze del Farmaco ad esperire le successive procedure per l'affidamento del servizio in oggetto, a seguito di sopravvenute nuove esigenze o di diverse valutazioni. Le manifestazioni di interesse non comportano alcun diritto in ordine all'aggiudicazione.

DATI ESSENZIALI DELL'APPALTO

1. Stazione Appaltante

Università degli Studi di Padova,
Dipartimento di Scienze del Farmaco,
via Marzolo 5, 35131 Padova;
Tel. 049 827505694, cell. 3470185489
e-mail: dip.scienzedelfarmaco@unipd.it
PEC: dipartimento.dsfarm@pec.unipd.it

2. Oggetto e condizioni generali

Il Dipartimento di Scienze del Farmaco dell'Università degli Studi di Padova ha necessità di acquistare un sistema in grado di determinare la dimensione, la carica e la concentrazione di sistemi colloidali, quali ad esempio polimeri, nanoparticelle, e proteine, in sospensione, utilizzando tecniche di Light Scattering, *Dynamic Light Scattering* (DLS) e *Electrophoretic Light Scattering* (ELS), per le attività didattiche dei corsi

di “Tecnologia del direccionamento e rilascio controllato dei farmaci (CTF)”, “Formulazione dei farmaci biotecnologici (CTF)” e “Delivery and formulation of biotechnological drugs (BTF)” e per le attività di ricerca nell’ambito della formulazione e dello studio di sistemi supramolecolari per il delivery di farmaci, del Dipartimento di Scienze del Farmaco, con le caratteristiche meglio specificate nei paragrafi successivi.

Lo strumento deve essere di ultima generazione.

L’apparecchiatura deve essere interamente controllata da una piattaforma software e dovrà rispondere alle normative CEI, ad altre disposizioni internazionali riconosciute, e in generale, alle vigenti norme legislative, regolamentari e tecniche disciplinanti i componenti e le modalità di impiego dell’apparecchiatura medesima ai fini della sicurezza degli utilizzatori.

3. Requisiti tecnici minimi:

Il sistema combinato di *Dynamic Light Scattering* (DLS) e di *Electrophoretic Light Scattering* (ELS) deve essere dotato delle seguenti specifiche tecniche:

• 1: Specifiche tecniche minime	
1.a	piattaforma idonea alla caratterizzazione di sistemi colloidali in sospensione ed alla determinazione della concentrazione mediante combinazione opportuna di differenti tecniche di Light Scattering (ad esempio Dynamic Light Scattering [DLS], Electrophoretic Light Scattering [ELS])
1.b	ampio range di temperatura 0-120°C
1.c	celle porta-campione dedicate che consentano di ottenere una determinazione sia dimensionale che elettroforetica affidabile anche su piccoli volumi di campione (min 3 µL per il DLS o min 20µL per ELS)
1.d	concentrazione ridotta del campione (max 40% w/V)
1.e	range dimensionale misurabile 0.3 nm – 10 µm
1.f	mobilità elettroforetica > ± 20 µ.cm/V.s
1.g	laser classe 1, EN 60825-1: con massima potenza di 10 mW a 632.8 nm
1.h	attenuatore del laser automatico da 100% a 0.0003%
1.i	software di analisi per il trattamento dei risultati in modo adeguato compatibile con Windows 10
1.j	possibilità di aggiungere o di interfacciarsi con accessori esterni (ad esempio viscosimetro o autotitolatore con pH-metro)
1.k	garanzia 12 mesi dalla data del collaudo
1.m	training di formazione per almeno n. 4 operatori al momento dell’installazione e seconda giornata di training per n. 4 operatori entro 6 mesi dall’installazione

4. Ulteriori condizioni di fornitura:

Nell'oggetto dell'appalto sarà ricompreso il trasporto, la consegna, l'installazione a regola d'arte, la messa a punto, il collaudo tecnico funzionale e quant'altro necessario per rendere completamente funzionante e funzionale l'apparecchiatura, senza nessun onere aggiuntivo in capo all'Ente;

5. Importo posto a base di gara

L'importo complessivo stimato della fornitura da sottoporre a ribasso è pari ad Euro 50.000,00 (cinquantamila/00) senza oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, a cui aggiungere IVA a norma di legge.

6. Tipo di procedura

L'affidamento dell'appalto avverrà mediante procedura negoziata art. 36 co. 2 lett. b) del D.lgs. 50/2016, con Richiesta di Offerta (RdO) sul MePA di Consip S.p.A. – www.acquistinretepa.it – nel bando specifico "BENI - RICERCA, RILEVAZIONE SCIENTIFICA E DIAGNOSTICA", ai sensi e per gli effetti dell'art. 36 co. 6 del D.lgs. 50/2016, con invito rivolto a n. 5 operatori economici.

7. Criterio di aggiudicazione

L'aggiudicazione sarà effettuata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, co. 3, lett. b) bis del Codice.

8. Soggetti ammessi a presentare istanza

Possono presentare istanza gli operatori economici di cui all'art. 45 del D. Lgs. 50/2016, che siano abilitati al corrispondente bando MePA CONSIP, entro la data di scadenza della presente manifestazione di interesse e che siano in possesso dei requisiti sotto indicati.

Per i consorzi, i raggruppamenti temporanei di imprese e GEIE si richiamano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 del D.lgs. 50/2016, oltre che quelle del D.P.R. n. 207/2010 per la parte ancora vigente.

Non è ammessa la dichiarazione di interesse di un operatore economico in forma individuale qualora lo stesso partecipi contemporaneamente a raggruppamenti, consorzi e GEIE.

8.1) Requisiti di ordine generale

Sono richiesti i seguenti requisiti:

- insussistenza, nei propri confronti, delle cause di esclusione previste dall'art. 80 del D.lgs. 50/2016;
- non ricorrenza del divieto di cui all'art. 48, co. 7, D.lgs. 50/2016;
- insussistenza delle cause di incompatibilità di cui all'art. 53, co. 16 ter, del D.lgs. 165 del 30/03/2001.

8.2) Requisiti di capacità tecnico-professionale

Sono richiesti i seguenti requisiti (artt. 83 e 84 del D.lgs. 50/2016):

- iscrizione alla C.C.I.A.A. con oggetto sociale pertinente all'oggetto dell'appalto;

9. Modalità di presentazione delle manifestazioni di interesse

Gli operatori economici interessati dovranno inviare la propria manifestazione di interesse, utilizzando il modello di istanza allegato al presente avviso, esclusivamente mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: dipartimento.dsfarm@pec.unipd.it

Dette manifestazioni di interesse dovranno pervenire tassativamente, a pena di esclusione, **entro e non oltre il giorno 13/07/2020**; le manifestazioni di interesse pervenute oltre tale termine e/o inviate a diverso indirizzo e/o con diverse modalità non saranno prese in considerazione.

L'oggetto della PEC dovrà essere: *"Avviso pubblico di manifestazione di interesse a partecipare a procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i., tramite richiesta di offerta (RDO) sul Me.Pa, per la fornitura ed installazione di un sistema sistema combinato di Dynamic Light Scattering (DLS) e di Electrophoretic Light Scattering (ELS) per le attività didattiche di ricerca del Dipartimento di Scienze del Farmaco dell'Università degli Studi di Padova"*.

Il recapito della PEC rimane ad esclusivo rischio del mittente. Il mancato invio della documentazione nei termini e secondo le modalità indicate precedentemente comporterà la non ammissione del concorrente alla successiva procedura negoziata.

La presentazione dell'istanza di partecipazione non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e di idoneità tecnico-professionale richiesti per l'affidamento della fornitura di cui all'oggetto, che invece dovrà essere dichiarato dall'interessato ed accertato dalla Stazione Appaltante in occasione della procedura negoziata di affidamento.

A tal fine, nella manifestazione di interesse gli operatori economici dovranno:

- dichiarare l'interesse ad essere invitati alla procedura negoziata;
- dichiarare il possesso di tutti i requisiti richiesti così come individuati al punto 6 del presente Avviso;
- dichiarare l'abilitazione al bando MePA.

Trattandosi di mera indagine di mercato, in caso di Raggruppamento temporaneo o di Consorzio ordinario o di GEIE, l'istanza dovrà essere presentata dal solo mandatario (in caso di raggruppamenti) o da una delle consorziate (in caso di Consorzio ordinario) o dal GEIE utilizzando il modulo allegato al presente avviso il quale dovrà essere compilato e sottoscritto dal dichiarante.

Si precisa che l'acquisizione della candidatura non comporta l'assunzione di alcun obbligo specifico da parte dell'Amministrazione, né l'attribuzione di alcun diritto al candidato, in ordine all'eventuale invito alla singola procedura. La Stazione appaltante si riserva di sospendere, modificare o annullare la procedura

di cui al presente avviso esplorativo e di non dar seguito all'indizione delle successive operazioni di procedura negoziata per l'affidamento della fornitura.

10. Criteri di individuazione dei soggetti da invitare alla procedura negoziata

1. Trattandosi di preliminari indagini di mercato, propedeutiche al successivo espletamento delle procedure negoziate in oggetto, la Stazione Appaltante si riserva di individuare tra i partecipanti alla presente indagine di mercato n. 5 operatori in possesso dei requisiti di partecipazione a cui rivolgere l'invito alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, co. 2 lett. b) del D.lgs. 50/2016.

2. Qualora le richieste pervenute siano superiori a cinque, la Stazione Appaltante valuterà se procedere al sorteggio telematico, in seduta riservata, presso la sede del Dipartimento di Scienze del Farmaco dell'Università degli Studi di Padova, con l'utilizzo di un generatore di numeri, previa nomina di apposito Seggio, da parte del Direttore del Dipartimento di Scienze del Farmaco.

Il Seggio, prima di provvedere al sorteggio, dovrà predisporre l'elenco delle manifestazioni di interesse regolarmente pervenute, identificate dal numero di protocollo e numerate progressivamente ai fini del sorteggio.

Il sorteggio degli operatori avverrà utilizzando il programma della Regione Emilia – Romagna “*Generatore dei numeri casual*” (rinvenibile al seguente link: <https://www.servizi.regione.emilia-romagna.it/generatore/>), il quale presuppone l'indicazione di un seme generatore (<https://www.servizi.regione.emilia-romagna.it/generatore/Note.aspx>). Per l'individuazione, completamente casuale del seme generatore, si precisa che si procederà aprendo il Codice dei contratti pubblici e il numero della pagina di sinistra verrà inserito come seme generatore.

3. Di tutte le operazioni sarà redatto apposito verbale; in ragione dei doveri di segretezza, le pubblicazioni degli elenchi saranno effettuate solo dopo la conclusione delle operazioni di gara.

4. Qualora il numero delle manifestazioni di interesse pervenute nei termini e ammesse risultasse inferiore a 5, si procederà ad invitare alla procedura negoziata tutti gli operatori economici che hanno presentato regolare manifestazione di interesse; gli operatori economici da invitare per completare il suddetto numero di 5 saranno individuati mediante sorteggio automatico effettuato attraverso la piattaforma telematica del MePA tra le imprese abilitate allo specifico Bando. La stazione appaltante, considerata la formulazione del bando MePA e la necessità di rendere maggiormente competitiva la procedura di negoziazione, si riserva la possibilità di procedere anche tramite l'invito degli operatori economici iscritti al bando MePA di riferimento, previa ulteriore indagine del mercato.

I candidati esclusi per sorteggio dalla successiva fase di affidamento non potranno chiedere indennizzi o rimborsi di qualsiasi tipo e natura.

Il verbale della seduta verrà pubblicato sul profilo del committente al link <https://apex.cca.unipd.it/pls/apex/f?p=394:10>, consultando la relativa procedura.

Si precisa che qualora un soggetto selezionato non risultasse regolarmente iscritto al Bando MePA entro la data di pubblicazione della RdO non potrà partecipare alla procedura medesima.

11. Accesso agli atti

Ai sensi dell'art. 53 co. 2 lett. b) del D.lgs. n. 50/2016, il diritto di accesso nella procedura negoziata, in relazione all'elenco dei soggetti invitati o all'elenco dei soggetti che hanno fatto richiesta di invito, o che hanno segnalato il loro interesse e in relazione all'elenco dei soggetti invitati o all'elenco dei soggetti che hanno presentato offerta, è differito fino alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte medesime; la Stazione Appaltante, quindi, comunicherà agli operatori economici partecipanti notizie sulla procedura dopo tale termine e solo dietro espressa richiesta scritta da parte dei soggetti interessati.

12. Chiarimenti

Per ogni ulteriore informazione o chiarimento, è possibile contattare la Stazione Appaltante inviando una e-mail al seguente indirizzo: dipartimento.dsfarm@pec.unipd.it. Le risposte ai chiarimenti di ordine tecnico e/o amministrativo saranno pubblicate sul Profilo Committente al seguente link <https://apex.cca.unipd.it/pls/apex/f?p=394:10>, consultando la specifica procedura.

13. Responsabile Unico del Procedimento

Il Responsabile Unico del procedimento è Prof. Gianfranco Pasut dell'Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Scienze del Farmaco.

14. Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento 2016/679/UE (GDPR) "Regolamento generale sulla protezione dei dati" vengono fornite le seguenti informazioni sul trattamento dei dati personali forniti dall'interessato.

Finalità del trattamento

Il trattamento dei dati che riguardano i concorrenti e l'aggiudicatario sono improntati ai principi di correttezza, liceità e trasparenza. I dati forniti sono acquisiti dall'Università degli Studi di Padova per verificare la sussistenza dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara ed in particolare delle capacità amministrative e tecnico-economiche dei concorrenti richieste per l'esecuzione dell'appalto, nonché per l'aggiudicazione e, per quanto riguarda la normativa antimafia, in adempimento di obblighi di legge.

Tutti i dati acquisiti potranno essere trattati anche per fini di studio e statistici.

Natura del conferimento

Anche se il conferimento dei dati ha natura facoltativa, il rifiuto di fornire i dati richiesti potrebbe determinare, a seconda dei casi, l'impossibilità di ammettere il concorrente alla partecipazione alla gara, la sua esclusione da questa, o la decadenza dall'aggiudicazione.

Modalità del trattamento dei dati

Il trattamento dei dati sarà effettuato dall'Università degli studi di Padova in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza e potrà essere attuato mediante strumenti manuali, informatici e telematici idonei a trattarli nel rispetto delle regole di sicurezza previste dal Regolamento 2016/679/UE (GDPR).

Ambito di comunicazione e di diffusione dei dati

I dati potranno essere comunicati:

- a) al personale dell'Università degli Studi di Padova che cura il procedimento di gara;
 - b) ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di gara nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. e del Regolamento 2016/679/UE (GDPR).
 - c) alle altre strutture competenti per l'esecuzione contrattuale o per l'eventuale contenzioso;
 - d) o pubblicati nelle forme di legge in adempimento agli obblighi di trasparenza previsti dall'ordinamento.
- La "pubblicazione dei dati" avrà ad oggetto i dati della persona giuridica aggiudicataria e non dei legali rappresentati/firmatari del contratto.

Diritti del concorrente interessato.

Agli offerenti ed all'aggiudicatario, in qualità di interessati, sono riconosciuti i diritti di cui al Regolamento 2016/679/UE (GDPR) in particolare, l'accesso ai dati personali, la rettifica, l'integrazione o ricorrendo gli estremi la cancellazione o la limitazione del trattamento. Inoltre è possibile proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali con sede in Piazza Montecitorio n. 121, 00186 – ROMA, ovvero ad altra autorità europea di controllo competente.

Titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Padova – Dipartimento di Scienze del Farmaco.

Il Direttore del Dipartimento

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005

Padova, 23/06/2020