



REGIONE DEL VENETO

Azienda
Ospedale
Università
Padova

**AVVISO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L’AFFIDAMENTO,
AI SENSI DELL’ART. 50 COMMA 1 LETTERA C) DEL D. LGS 36/2023, TRAMITE
PIATTAFORMA TELEMATICA SINTEL, DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA
STANZA CRIOGENICA DA DESTINARE A BIOBANCA PRESSO IL CAMPUS
BIOMEDICO PIETRO D’ABANO E SERVIZIO DI MANUTENZIONE (3 anni +1) DEL
SISTEMA DI GESTIONE DEI CRIOCONTENITORI COMM. 1686**

Il presente avviso è finalizzato a ricevere manifestazioni d’interesse per favorire la partecipazione e la consultazione del maggior numero di Operatori Economici nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento e trasparenza e non costituisce invito a partecipare alla procedura di affidamento.

1. OGGETTO DELL’AVVISO

L’Azienda Ospedale - Università Padova intende affidare, tramite Piattaforma SINTEL, i Lavori di realizzazione di una stanza criogenica da destinare a Biobanca presso il Campus Biomedico Pietro d’Abano di via Orus. L’appalto per la realizzazione della Biobanca comprenderà anche l’affidamento del servizio di manutenzione del sistema di gestione dei criocontenitori.

2. IMPORTO E DURATA

L’importo complessivo dei lavori ammonta ad Euro 623.193,60, di cui:

- € 496.072,20 per lavori,
- € 7.121,40 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso
- € 120.000,00 per il servizio di manutenzione

I lavori avranno durata di 90 giorni naturali e consecutivi
Il Servizio di manutenzione avrà durata di 3 anni +1

3. REQUISITI

Possono presentare manifestazione di interesse a partecipare alla presente procedura tutti i soggetti di cui all’art. 65 del D. Lgs. n. 36/2023.

I soggetti interessati a partecipare:

- non devono trovarsi nelle situazioni previste dagli articoli 94 e 95 del D.Lgs. 36/2023;



REGIONE DEL VENETO

Azienda
Ospedale
Università
Padova

- devono essere qualificati all'interno della Piattaforma SINTEL per Azienda Ospedale - Università Padova. Ulteriori approfondimenti sono disponibili nel portale Arca sotto la sezione:

[http://www.arca.regione.lombardia.it/wps/portal/ARCA/Home/help/guide-manuali--> Operatore economico --> Sintel --> Guide per l'utilizzo.](http://www.arca.regione.lombardia.it/wps/portal/ARCA/Home/help/guide-manuali-->Operatore-economico-->Sintel-->Guide-per-l'utilizzo)

Si evidenzia che non è sufficiente la semplice registrazione all'interno della piattaforma SINTEL, ma **è necessario essere qualificati per Azienda Ospedale - Università Padova**, quindi si prega di verificare il possesso di tale requisito;

Gli operatori economici concorrenti devono essere in possesso dei seguenti requisiti di idoneità professionale :

- Categorie SOA come di seguito descritte:

CATEGORIA	DOCUMENTI A COMPROVA
OG11, "Impianti tecnologici"	428.759,37 € Attestazione SOA per classifica II o superiore
OG1 "Edifici civili ed industriali"	63.312,83 € Attestazione SOA per classifica I o superiore o lavorazioni analoghe di pari importo

Per la categoria OG11 non è ammesso l'avvalimento ai sensi dell'art. 104 comma 11 del Dlgs 36/2023.

- Esecuzione, nel triennio precedente, di servizi analoghi a quello oggetto del presente appalto, con fatturato complessivo di importo pari o superiore a quello posto a base di gara.

DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI

Il progetto deve prevedere l'allestimento di una Sala Criobiologica, sulla base dei requisiti indicati dalle Linee Guida del Ministero della Salute.

IMPIANTI

- N.1 linea criogenica sottovuoto per la trasmissione automatica di azoto liquido dal serbatoio criogenico esterno ai contenitori criobiologici, certificata come Dispositivo Medico secondo la Direttiva 93/42/CEE e smi;



REGIONE DEL VENETO

Azienda
Ospedale
Università
Padova

- N.1 impianto di automazione e supervisione dedicato al riempimento automatico dei contenitori criobiologici, alla supervisione e gestione degli allarmi dei contenitori stessi, dei sensori ambientali, al controllo e alla gestione degli accessi e alla videosorveglianza: il quadro principale dell'impianto deve essere inserito all'esterno della Sala Criobiologica.

L'impianto deve essere certificato come Dispositivo Medico secondo la Direttiva 93/42/CEE e smi;

- N.1 sensore ambientale per la rilevazione di temperatura e umidità relativa;
- N.3 sensori ambientali per la rilevazione O₂;
- N.1 software, validato GAMP e AGID, per la gestione della completa tracciabilità dei campioni biologici nel loro ciclo vitale e del loro posizionamento all'interno dei contenitori criobiologici, da utilizzare su N.1 PC collocato esternamente alla Sala Criobiologica.
- N.1 sistema di sicurezza "uomo a terra".

OPERE EDILI

Gli interventi e le opere edili al fine di realizzare l'allestimento della Sala Criogeneica e l'installazione del serbatoio criogenico dal quale parte una linea di distribuzione sottovuoto, sono i seguenti:

- realizzazione di un basamento in c.a. con muretti di contenimento per eventuali spandimenti, dove sarà posizionato il serbatoio criogenico
- realizzazione di un vano tecnico o "cunicolo" per la distribuzione della linea sotto vuoto
- allestimento della Sala Criobiologica.

SERVIZIO DI MANUTENZIONE



REGIONE DEL VENETO

Azienda
Ospedale
Università
Padova

Il servizio consiste nell'eseguire la manutenzione periodica sulla base di un programma di interventi e di verifiche prestabilito e un Servizio di pronto intervento su chiamata.

La manutenzione ordinaria preventiva dovrà essere effettuata sui contenitori installati, nonché sui componenti hardware e software del sistema di controllo. La manutenzione periodica dovrà essere programmata a cura della ditta appaltatrice e concordata con il responsabile e/o titolare dell'apparecchiatura e con i tecnici dell'Azienda.

Le operazioni previste per la manutenzione preventiva periodica sono di seguito elencate.

- visite di manutenzione preventiva, comprensiva di ogni onere;
- l'esecuzione di tutte le operazioni tecniche e/o tarature previste dal produttore;
- tutti i materiali previsti dalle operazioni di manutenzione preventiva;
- tutte le parti di ricambio necessari alla corretta riparazione e messa in servizio dell'apparecchiatura;
- eventuale rifacimento del vuoto nella linea di carico dei contenitori;
- la messa a disposizione di apparecchiatura similare qualora i tempi di intervento, a causa di particolari malfunzionamenti, risultassero superiori ai 10 giorni;
- aggiornamenti software e hardware alla versione corrente;
- verifica canali di misura della temperatura dei contenitori.

4. MODALITÀ E TERMINE PER LA PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

La presente indagine di mercato viene condotta mediante l'ausilio di sistemi informatici, nel rispetto della normativa vigente in materia di appalti pubblici e di strumenti telematici.

Si invitano pertanto, gli operatori economici interessati a manifestare il proprio interesse facendo pervenire unicamente la propria richiesta di partecipazione, **tramite l'utilizzo di un modello offerta a valore simbolico "1"**, indirizzata all'Azienda Ospedale - Università Padova UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali, tramite la piattaforma SINTEL, rispondendo alla specifica procedura **entro il termine indicato nella Piattaforma Sintel**.



REGIONE DEL VENETO

Azienda
Ospedale
Università
Padova

L'Azienda Ospedale - Università Padova utilizza il sistema di intermediazione telematica denominato "Sintel" al quale è possibile accedere attraverso l'indirizzo internet: <https://www.arca.regione.lombardia.it/>

Per ulteriori indicazioni e approfondimenti riguardanti il funzionamento, le condizioni di accesso ed utilizzo del Sistema, nonché il quadro normativo di riferimento, si rimanda all'Allegato 2 "Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma Sintel".

Specifiche e dettagliate indicazioni sono inoltre contenute nei Manuali d'uso per gli Operatori Economici e nelle Domande Frequenti, cui si fa espresso rimando, messi a disposizione sul portale dell'Azienda Regionale Centrale Acquisti www.arca.regione.lombardia.it nella sezione Help&Faq: "Guide e Manuali" e "Domande Frequenti degli Operatori Economici".

Per ulteriori richieste di assistenza sull'utilizzo di Sintel si prega di contattare il Contact Center di ARCA scrivendo all'indirizzo email supporto@arcalombardia.it oppure telefonando al numero verde 800.116.738.

L'operatore economico registrato a Sintel potrà accedere all'interfaccia "Dettaglio" della presente procedura e quindi all'apposito percorso guidato "Invia offerta", una volta ritrovata la stessa all'interno del motore di ricerca disponibile nella voce "Amministrazione" del menù dell'applicativo SINTEL.

Si precisa che la documentazione viene recapitata alla stazione appaltante solo dopo il completamento di tutti gli step (da 1 a 5, descritti nei successivi paragrafi) componenti il percorso guidato "Invia offerta"

Pertanto, al fine di limitare il rischio di non trasmettere correttamente la propria manifestazione di interesse, si raccomanda all'operatore economico di:

- accedere tempestivamente al percorso guidato "Invia offerta" in Sintel per verificare i contenuti richiesti dalla stazione appaltante e le modalità di inserimento delle informazioni. Si segnala che la funzionalità "Salva" consente di interrompere il percorso "Invia offerta" per completarlo in un momento successivo;
- compilare tutte le informazioni richieste e procedere alla sottomissione dell'offerta con congruo anticipo rispetto al termine ultimo per la presentazione della manifestazione di interesse. Si raccomanda di verificare attentamente in particolare



lo step 5 “Riepilogo” del percorso “Invia offerta”, al fine di verificare che tutti i contenuti della propria offerta corrispondano a quanto richiesto dalla stazione appaltante, anche dal punto di vista del formato e delle modalità di sottoscrizione.

N.B.: come precisato nel documento Allegato 2 “Modalità tecniche per l’utilizzo della piattaforma Sintel” (a cui si rimanda), in caso sia necessario allegare più di un file in uno dei campi predisposti nel percorso guidato “Invia offerta”, ciascuno di questi debitamente firmato digitalmente, dovrà essere incluso in un’unica cartella compressa in formato.zip (o equivalente – non firmata digitalmente).

Step 1 - Documentazione richiesta

Il Concorrente debitamente registrato a Sintel accede con le proprie Chiavi di accesso nell’apposita sezione “Invio Offerta” relativa alla presente procedura accedendo al sito internet, all’indirizzo <http://www.arca.regione.lombardia.it>.

Al primo step del percorso guidato “Invia offerta”, **l’operatore economico deve inserire la domanda di partecipazione (allegato 1)**. L’operatore economico, trasmette la propria manifestazione d’interesse utilizzando il requisito vincolato di SINTEL e successivamente deve cliccare su “Avanti”. In caso di eventuale RTI l’istanza va presentata dall’impresa mandataria indicando la ragione sociale dell’impresa mandante e allegando la documentazione a comprova del possesso dei requisiti di tutte le imprese partecipanti al raggruppamento.

In caso di avalimento l’istanza andrà presentata dall’impresa ausiliata indicando la ragione sociale dell’ausiliaria e presentando la documentazione a comprova del possesso dei requisiti dell’ausiliaria stessa.

Step 2 - Offerta tecnica

Al secondo step del percorso guidato “Invia offerta” **l’operatore economico non deve inserire alcuna documentazione, poiché la presente procedura non prevede offerta tecnica**. L’operatore economico deve quindi cliccare su “Avanti” e procedere con la sottomissione dell’offerta economica come di seguito descritto.

Step 3 - Offerta economica



REGIONE DEL VENETO

Azienda
Ospedale
Università
Padova

Al terzo step del percorso guidato “Invia offerta” l’operatore economico deve inserire il valore 1,00 all’interno del campo Offerta Economica poiché il modello generato dal sistema funge da manifestazione di interesse alla partecipazione alla procedura.

ATTENZIONE

PRECISAZIONE IMPORTANTE DELLA PROCEDURA TELEMATICA

*Nel presentare la candidatura secondo la procedura telematica SINTEL, il Sistema prevede un campo obbligatorio “offerta economica” (STEP 3). Non essendo tuttavia richiesto, in questa fase preliminare di candidatura, esprimere alcun valore economico, si precisa che **l’operatore economico non dovrà indicare alcuna offerta**, ma dovrà inserire esclusivamente il valore **1 (uno)** in tale campo esclusivamente per consentire al Sistema la conclusione del processo.*

Step 4 - Riepilogo dell’offerta

Al quarto step del percorso guidato “Invia offerta”, la piattaforma Sintel genera automaticamente il “Documento d’offerta” in formato .pdf, contenente tutti i dati e le dichiarazioni relativi all’offerta inseriti negli step precedenti (qualora richiesti). L’operatore economico deve scaricare tale documento sul proprio terminale e sottoscriverlo con firma digitale.

È quindi necessario, in quanto elemento essenziale dell’offerta, effettuare l’upload in Sintel del “Documento d’offerta” debitamente firmato digitalmente.

Il documento generato equivale a manifestazione di interesse a partecipare alla procedura.

Tutte le informazioni in merito all’essenzialità del “Documento d’offerta” e alle specifiche tecniche / procedurali sulle attività sono dettagliate nella schermata dello step 4 del percorso “Invia offerta” in Sintel, nonché nel documento “Modalità tecniche per l’utilizzo della piattaforma Sintel” (Allegato 2).

Step 5 - Invio offerta

Al quinto step del percorso guidato “Invia offerta” l’operatore economico visualizza il riepilogo di tutte le informazioni componenti la propria offerta. L’operatore economico, per



concludere il percorso guidato ed inviare l'offerta, deve cliccare l'apposito tasto "Invia offerta". Sintel restituirà un messaggio a video dando evidenza del buon esito dell'invio dell'offerta.

ATTENZIONE: VERIFICARE I CONTENUTI DELL'OFFERTA PRIMA DI PROCEDERE ALL'INVIO DELLA STESSA

Si precisa che è di fondamentale importanza verificare allo step 5 del percorso guidato "Invia offerta" tutte le informazioni inserite nel percorso guidato stesso. Si precisa inoltre che nel caso in cui l'offerta venga inviata, e vengano successivamente individuati degli errori, sarà necessario procedere ad inviare una nuova offerta che sostituirà tutti gli elementi della precedente.

Decorso il termine perentorio di scadenza sopra previsto non sarà ritenuta valida alcuna altra manifestazione di interesse anche se sostitutiva o aggiuntiva di quella precedentemente inoltrata. Le dichiarazioni di manifestazione di interesse non saranno ritenute ammissibili qualora:

- siano pervenute oltre il termine come sopra previsto;
- l'operatore non sia in possesso dei requisiti previsti dall'art. 2.

5. CRITERI DI INDIVIDUAZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI DA INVITARE TRAMITE PIATTAFORMA SINTEL

La stazione appaltante effettuerà, dopo la scadenza del termine di presentazione delle manifestazioni di interesse, l'esame delle manifestazioni pervenute e formerà l'elenco di quelle risultate ammissibili rispetto alle prescrizioni del presente avviso e della normativa vigente.

6. ALTRE INDICAZIONI

La presente procedura costituisce esclusivamente una selezione preventiva delle candidature, finalizzata al successivo invito per l'affidamento mediante gara a procedura negoziata, senza preventiva pubblicazione di bando, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023.



REGIONE DEL VENETO

**Azienda
Ospedale
Università
Padova**

Il presente avviso e la successiva ricezione delle dichiarazioni di interesse non vincolano in alcun modo l'Amministrazione che, sulla base delle istanze pervenute, avvierà una procedura negoziata tramite piattaforma SINTEL tra concorrenti idonei.

Resta stabilito sin da ora che la presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico indette dall'Azienda Ospedale - Università Padova.

La Stazione appaltante si riserva in ogni caso la facoltà di non procedere all'espletamento della presente procedura negoziata, quand'anche sussistessero soggetti interessati a partecipare, ove venisse meno l'interesse dell'amministrazione.

Eventuali richieste di chiarimenti andranno presentate tramite l'apposita funzionalità "Comunicazioni" della piattaforma Sintel entro 3 giorni prima della scadenza di presentazione delle manifestazioni di interesse.

Per eventuali chiarimenti di natura tecnica è possibile contattare il p.i. Roberto Ferro tel. 049 821 3860 – 3840.

7. TRATTAMENTO DATI

I dati personali e quelli dell'impresa partecipante e della/e impresa/e ausiliarie verranno utilizzati al solo fine dell'espletamento della gara e trattati in adempimento degli obblighi espressamente previsti dalle norme di legge.

In particolare, si rimanda all'informativa sul trattamento dei dati personali redatta ai sensi del Regolamento UE 2016/679 sulla Protezione Dati Personali pubblicata nel sito internet di questa Azienda Ospedale – Università Padova al seguente link:

<http://www.aopd.veneto.it/sez,82>.

Il Responsabile Unico di Progetto è l'ing. Giovanni Spina.

La Dirigente Area Amministrativa della
UOC Servizi Tecnici e Patrimoniali
dott.ssa Cinzia Griggio
(firmato digitalmente)