

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

DISTRETTO DI PALERMO

CAPITOLATO SPECIALE

PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E RELATIVA INSTALLAZIONE DI UN SISTEMA BAGNO ULTRASUONI-SERPENTINA-RICIRCOLATORE PER IL LABORATORIO CHIMICO DI CATANIA.

CIG: 72113198B0

ART. 1 - OGGETTO

Il presente appalto ha per oggetto l'affidamento della fornitura e relativa installazione di un sistema bagno ultrasuoni-serpentina-ricircolatore per il Laboratorio Chimico di Catania tramite RDO sul Mercato Elettronico MEPA – Bando “Beni/Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica”.

ART. 2 – CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA STRUMENTAZIONE

“Sistema bagno ultrasuoni-serpentina - ricircolatore”.

Sistema costituito da un bagno a ultrasuoni con riscaldamento, serpentina di raffreddamento e ricircolatore di liquido di raffreddamento per il controllo della temperatura.

Tutti i moduli del sistema dovranno prevedere una alimentazione di 220-240 VCA, frequenza 50-60 Hz e cavi di connessione staccabili.

I moduli devono possedere le seguenti caratteristiche:

Bagno a ultrasuoni	
Materiale vasca interna	Acciaio inox anti-cavitazione
Dimensioni vasca interna	300mm/240mm/150mm (lunghezza/profondità/altezza) tolleranza ± 30 mm sulle dimensioni indicate.
Capacità vasca	8-11 litri con indicazione del livello minimo del liquido e presenza di un rubinetto di scarico
Sistema oscillante	Tipo a sandwich con trasduttore a strati da 37 KHz
Modalità di utilizzo	Funzione Sweep per ottimizzazione della distribuzione della frequenza ultrasonica, funzione Degas manuale e automatica
Sistema di riscaldamento	Range di temperature 30-80°C
Sistema di comando	visualizzazione dei parametri di comando come timer, temperatura, auto-start in funzione della temperatura, auto-spegnimento oltre le 12 ore di lavoro continuo, riscaldamento-off contro il funzionamento a secco.
Accessori	Coperchio vasca, maniglie per lo spostamento dell'unità, cestello in acciaio inox con manici rivestiti in plastica.
Serpentina di raffreddamento	
Materiale	Acciaio inox, diametro interno 6mm, diametro esterno 8mm
Dimensioni	230mm/170mm (L/A); profondità di immersione/larghezza di immersione 145/200, tolleranza ± 20 mm sulle dimensioni indicate, comprensiva di sistema di fissaggio alla vasca del bagno ad ultrasuoni.

Ricircolatore di raffreddamento	
Range di temperatura di lavoro	Da -10°C a 40°C
Controllo temperatura	Tipo PID con stabilità della temperatura di $\pm 0.5^\circ\text{C}$
Capacità pompa	Portata ≥ 10 l/min. a pressione 350 mbar
Gas refrigerante	HFC
Raffreddamento compressore	Aria
Sistema di comando	Indicatore della temperatura effettiva del liquido di raffreddamento, indicatore di allarmi, indicatore e modulatore del setpoint dei parametri di temperatura e tempo, indicatore del liquido di raffreddamento
Collegamento in-out	2 portagomma per tubi con d.i. da 8 mm (raccordi pompa con filettatura interna M10x1).

L'intero sistema dovrà essere trasportato ed installato a carico del fornitore.

La fornitura dovrà essere completa in merito a tutti i materiali, non nominati, necessari allo start-up della strumentazione.

La mancanza anche di una soltanto delle suddette caratteristiche tecniche comporta l'esclusione dalla procedura.

ART. 3 – GARANZIE A CORREDO DELL'OFFERTA

L'operatore economico partecipante alla gara deve produrre:

- una **garanzia fideiussoria provvisoria** pari al 2% dell'importo posto a base d'asta, costituita ai sensi dell'art. 93, del D. Lgs. n. 50/2016; in caso di documento informatico sottoscritto con firma digitale, valgono le disposizioni di cui agli art. 23 e 23 bis del D. Lgs. n. 82/2005 "Codice dell'amministrazione digitale.
- l'**impegno di un fideiussore**, così come previsto dall'art. 93, c. 8, del medesimo D. Lgs. n. 50/2016, a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 103 dello stesso Decreto, debitamente sottoscritto. In caso di cauzione provvisoria rilasciata a mezzo di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa, tale impegno deve essere contenuto nella stessa fideiussione.

ART. 4 – REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Alla gara sono invitati a partecipare tutti gli operatori economici validamente registrati nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) al Bando “Beni/Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica” alla data di presentazione delle offerte per l’esecuzione della fornitura oggetto della presente procedura, che non si trovano in una delle situazioni di cui all’articolo 80 del D. Lgs. n. 50/2016.

L’operatore economico partecipante:

- non deve trovarsi in alcuna delle cause di esclusione previste dall’art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 (requisiti di carattere generale);
- non deve trovarsi nelle condizioni di cui all’art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001, come ulteriormente specificato dall’art. 21 del D. Lgs. n. 39/2013;

ART. 5 - IMPORTO A BASE D’ASTA

L’importo posto a base d’asta è di **euro € 4.600,00** (oltre IVA).

ART. 6 – CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Per l’affidamento, della fornitura e relativa installazione di un sistema bagno ultrasuoni-serpentina-ricircolatore, così come descritto nell’ art. 2 del presente Capitolato, l’operatore economico registrato nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) al Bando “Beni e Servizi per la Sanità” deve formulare un’offerta economica “a corpo” , indicando espressamente la quota parte dell’offerta riferita ai costi aziendali concernenti l’adempimento delle disposizioni in materia di salute e di sicurezza sui luoghi di lavoro, così come previsto dall’art. 95, c. 10, del D. Lgs. n. 50/2016.

L’operatore economico deve indicare espressamente la quota parte dell’offerta riferita ai propri costi della manodopera e agli oneri aziendali dell’offerta concernenti l’adempimento delle disposizioni in materia di salute e di sicurezza sui luoghi di lavoro, così come previsto dall’art. 95, c. 10, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.; tramite apposito file denominato “integrazione offerta economica” sezione offerta economica, il cui facsimile viene riportato nell’allegato A, che costituisce parte integrante del Capitolato Speciale d’Appalto.

L’appalto viene aggiudicato mediante il criterio del minor prezzo sul valore posto a base d’asta, così come previsto dall’art. 95, c. 4, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016; qualora dovessero pervenire più offerte uguali e le stesse risultassero le più vantaggiose, si procede all’aggiudicazione mediante sorteggio.

La Stazione Appaltante si riserva la facoltà di addivenire all’aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida.

Non saranno, in alcun caso, prese in considerazione offerte in aumento rispetto all’importo posto a base di gara.

Nel caso di revoca dell'aggiudicazione al primo miglior offerente, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di aggiudicare, entro i termini di validità dell'offerta economica, all'offerente che segue in graduatoria.

La Stazione Appaltante si riserva, in caso di sopravvenute e/o modificate esigenze non prevedibili così come previsto dall'art. 21 - quinquies della L. n. 241/1990 e ss.mm.ii., la facoltà di non procedere all'aggiudicazione, senza che l'operatore economico provvisoriamente aggiudicatario possa avanzare alcuna pretesa. La presentazione dell'offerta equivale ad accettazione della predetta condizione.

ART. 7 – GARANZIA DEFINITIVA

L'operatore economico provvisoriamente aggiudicatario della fornitura, deve, entro il termine stabilito e comunicato dalla Stazione Appaltante, presentare la polizza fideiussoria bancaria o assicurativa, costituita nella misura prevista dall'art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016, a garanzia degli impegni contrattuali.

Qualora la predetta documentazione non venga trasmessa entro il termine stabilito, la Stazione Appaltante può disporre la non aggiudicazione della fornitura all'operatore economico provvisoriamente aggiudicatario, ai sensi della normativa vigente in materia.

ART. 8 – RAPPORTI CONTRATTUALI/COLLAUDO

L'esecuzione della fornitura avverrà a seguito della stipula del contratto di acquisto, sulla piattaforma MEPA, da parte di questa Direzione Regionale, e concluso nel rispetto di tutte le norme richiamate e indicate nel presente Capitolato e/o Disciplinare di Gara.

Al termine della consegna ed installazione dell'apparecchiatura verrà effettuato il collaudo da personale qualificato del fornitore e sotto la supervisione di funzionari tecnici del Laboratorio Chimico di Catania.

L'esito positivo del collaudo costituisce condizione imprescindibile che attesta senza riserve l'accettazione della fornitura da parte dell'Agenzia e permette di concludere il rapporto contrattuale instaurato con il pagamento del corrispettivo pattuito. L'esito positivo delle prove di verifica dovrà risultare da idoneo verbale sottoscritto dai collaudatori che costituirà parte integrante del contratto anche se non materialmente allegato.

I vizi insanabili riscontrati nel corso delle prove di collaudo daranno luogo a risoluzione automatica del contratto, senza che la Ditta possa pretendere alcuna indennità a qualsiasi titolo.

ART. 9 - VERIFICA DI REGOLARE ESECUZIONE

La verifica di regolare esecuzione è effettuata dal Direttore dell'Esecuzione del contratto, avuto riguardo alle prescrizioni contrattuali previste nel presente Capitolato. Nel caso in cui la fornitura dovesse risultare non corrispondente alle predette prescrizioni, la Stazione Appaltante inoltra formale contestazione all'Aggiudicatario, che è tenuto a sostituire a proprie spese quanto fornito in difformità.

ART. 10 - RESPONSABILITÀ DELL'AGGIUDICATARIO

L'Aggiudicatario è tenuto all'osservanza delle disposizioni di legge per la prevenzione degli infortuni, l'assistenza e la previdenza dei lavoratori impiegati nell'esecuzione dell'appalto ed assume a proprio carico tutti gli oneri relativi, esonerando la Stazione Appaltante da qualsiasi responsabilità.

L'Aggiudicatario assume, altresì, ogni responsabilità per i casi di infortuni e di danni arrecati alla Stazione Appaltante e/o terzi in dipendenza da negligenza o colpa anche lieve nell'esecuzione degli adempimenti scaturenti dal contratto.

ART. 11 – TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

L'Appaltatore ha l'onere di ottemperare agli obblighi previsti in tema di "Tracciabilità dei flussi finanziari", secondo le modalità e i tempi previsti dalle Leggi nn. 136/2010 e 217/2010 e ss.mm.ii.

Art. 12 - FATTURAZIONE ELETTRONICA

La fattura, da emettere ai sensi del D.M. n. 55 del 3 aprile 2013 ("Fatturazione elettronica"), obbligatoriamente in formato digitale, tramite il Sistema di Interscambio disponibile sul sito www.fatturapa.gov.it, dovrà riportare il CIG del lotto cui la stessa si riferisce;

Inoltre, si precisa, in ogni caso, che:

- il regime IVA è quello dello split payment
- dovrà essere emessa dopo il rilascio dell' attestazione di regolare esecuzione a cura del Direttore dell'Esecuzione e non prima della ricezione del messaggio di posta elettronica inviato dall'applicativo gestionale SIGMA utilizzato dall'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli,
- il "codice univoco ufficio" da utilizzare è il seguente: **HQI9J9**;
- la fattura deve essere intestata a: Agenzia delle Dogane e dei Monopoli – Via Mario Carucci, 71 ROMA C.F. 97210890584

- il pagamento verrà effettuato entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura, fatta salva la verifica di regolarità dei controlli in materia di affidamenti di contratti pubblici (a titolo esemplificativo DURC, Equitalia, etc.).
- il pagamento sarà disposto sul c/c dedicato, come da dichiarazione sostitutiva di atto notorio relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. n. 136/2010 e s.m.i., fermo restando l'onere di comunicare tempestivamente eventuali variazioni del c/c dedicato.

Art. 13 - CESSIONE E CERTIFICAZIONE DEI CREDITI

L'Appaltatore può cedere i crediti derivanti dal presente appalto di fornitura, osservando le modalità previste dall'art. 106 del D. Lgs. n. 50/2016.

Ai sensi del comma 13 del predetto art. 106, la Stazione Appaltante può opporre al Cessionario tutte le eccezioni opponibili al Cedente in base al presente capitolato, ivi includendo la compensazione come sotto descritta.

La Stazione Appaltante può compensare, così come previsto dall'art. 1241 Codice Civile, quanto dovuto

all'Appaltatore a titolo di corrispettivo con gli importi che quest'ultimo sia tenuto a versare alla Stazione Appaltante medesima a titolo di penale o a qualunque altro titolo.

Per la presentazione di eventuali istanze di certificazione dei crediti, non prescritti, certi, liquidi ed esigibili, nella piattaforma PCC (D.M. 22 maggio 2012, art. 3, c. 3), deve essere fatto esclusivo riferimento a:

Agenzia delle Dogane e dei Monopoli - Codice Fiscale: 97210890584 - Pec.:

dogane@pce.agenziadogane.it - Indirizzo: Via Mario Carucci 71 - 00143 Roma (RM).

ART. 14 – PAGAMENTI

L'Appaltatore, nel corso della prestazione della fornitura, non ha diritto a pagamenti in acconto. Il pagamento delle spettanze allo stesso dovute viene corrisposto dopo l'ultimazione delle verifiche di regolare esecuzione.

Il pagamento verrà effettuato entro 30 giorni dalla data di ricezione della fattura, tramite bonifico bancario sul c/c dedicato comunicato.

Art. 15 – CESSIONE CONTRATTO - SUBAPPALTO

E' vietata la cessione, anche parziale del contratto. È ammesso il subappalto alle condizioni previste dall'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016, e comunque subordinatamente alla dichiarazione di volervi ricorrere all'atto dell'offerta. In caso di non rispetto delle succitate disposizioni la Stazione appaltante si riserva la facoltà di risolvere il contratto e di incamerare il deposito cauzionale definitivo, fatta salva ogni ulteriore azione per il risarcimento di eventuali conseguenti danni. Il pagamento della prestazione eventualmente subappaltata sarà comunque effettuato a favore dell'appaltatore.

ART. 16 – PENALE PER RITARDO

La penale per il ritardo nell'esecuzione della fornitura, salvo il diritto della Stazione Appaltante a richiedere il ristoro degli eventuali maggiori danni, è fissata nella misura del 2 per mille dell'ammontare netto contrattuale per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo, e comunque in misura complessivamente non superiore al dieci per cento del predetto ammontare.

Art. 17 – ESECUZIONE IN DANNO

Qualora l'Appaltatore non adempia agli obblighi assunti con la presente procedura, è facoltà della Stazione Appaltante di far eseguire la fornitura ad altro operatore economico, in danno dello stesso Appaltatore.

Art. 18 – SOSPENSIONE DELL'ESECUZIONE DEL CONTRATTO

I casi di sospensione dell'esecuzione del contratto sono previsti dall'art. 107 del D Lgs. n. 50/2016.

Art. 19 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

I casi di risoluzione del contratto sono previsti dall'art. 108 del D Lgs. n. 50/2016.

ART. 20 - COMUNICAZIONI

Tutte le comunicazioni relative al procedimento di gara avvengono tramite pubblicazione sul sito istituzionale Internet di questa Agenzia.

Tutte le comunicazioni successive alla stipula del contratto avranno luogo tramite posta elettronica certificata.

Art. 21 - CONTROVERSIE

Per qualsiasi controversia che dovesse sorgere tra la Stazione Appaltante e l'Aggiudicatario, qualora non dovesse essere risolta in forma bonaria, l'organo competente è il T.A.R. Sicilia, Sezione Palermo, Via Butera, n. 6, C.A.P. 90133.

ART. 22 - TRATTAMENTO DEI DATI

Ai sensi e per gli effetti dal D. Lgs. n. 196/2003, l'Aggiudicatario acconsente al trattamento dei propri dati, anche personali, per la stipula del contratto inerente la presente fornitura e per le esigenze relative all'esecuzione della stessa.

Il conferimento dei dati ha natura obbligatoria; i dati non formano oggetto di comunicazione e di diffusione, salvo i casi di cui all'art. 19, commi 2 e 3, del medesimo D. Lgs..

L'aggiudicatario gode dei diritti previsti dall'art. 7 del D. Lgs. n. 196/2003.

Art. 23 - RINVIO

Per quanto non espressamente previsto dal presente capitolato speciale d'appalto, si rinvia alle norme vigenti in materia di appalti pubblici, di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro e di imposte e tasse nonché al Regolamento di Amministrazione e Contabilità dell'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli.

Dott. Davide Cali

Firma autografa sostituita a mezzo
stampa ai sensi dall'art. 3, c. 2,
del d. lgs. n. 39/93