

DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

DISTRETTO DI PALERMO

CAPITOLATO SPECIALE

PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA E RELATIVA INSTALLAZIONE DI N. 1 DENSIMETRO ELETTRONICO PER IL LABORATORIO CHIMICO DELLA DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA – SEDE DI PALERMO. CIG 7177659794

ART. 1 - OGGETTO

Il presente appalto ha per oggetto l'affidamento, della fornitura e relativa installazione di n. 1 densimetro elettronico per il Laboratorio Chimico di Palermo tramite RDO sul Mercato Elettronico MEPA – Bando “Beni e Servizi per la Sanità”.

ART. 2 – CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DELLA STRUMENTAZIONE

- La fornitura dovrà essere completa in merito a tutti i materiali, non nominati, necessari allo start-up della strumentazione. Il sistema modulare deve comprendere un densimetro elettronico ed un auto campionatore disposti in serie ed essere interfacciabile con un PC esterno. Deve inoltre (potenzialmente) permettere l'inserimento in serie di un modulo per la misura dell'indice di rifrazione gestibile dallo stesso software. Il sistema dovrà essere gestito o dai moduli da cui è costituito (software embedded) o da software esterno di gestione. Il software dovrà consentire l'accesso tramite password e permettere la creazione di almeno dieci metodi di analisi.
- Deve essere completo di PC, stampante e software dedicato.
- Il principio di funzionamento deve essere basato sulla misura del periodo di oscillazione, indotto elettromagneticamente, di un tubo ad U in vetro riempito con il campione (liquido).

- Sistema di termostatazione della cella di misura con tecnologia Peltier.
- Intervallo di misura della temperatura da 0 a 90 °C .
- Modalità di espressione dei risultati in g/cm^3 ; densità relativa $d_{/20}^{20}$; % V; modalità personalizzabile dall'utente mediante tabella o formule.
- Dovranno essere forniti gli standard certificati di calibrazione necessari per lo start-up strumentale in fase di installazione.
- L'intero sistema dovrà essere trasportato ed installato a carico del fornitore il quale dovrà anche fornire adeguata formazione sull'uso dell'apparecchiatura della durata di almeno una giornata lavorativa di 8 ore.
- La fornitura dovrà essere completa in merito a tutti i materiali, non nominati, necessari allo start-up della strumentazione. Il sistema modulare deve comprendere un densimetro elettronico ed un auto campionatore disposti in serie ed essere interfacciabile con un PC esterno. Deve inoltre (potenzialmente) permettere l'inserimento in serie di un modulo per la misura dell'indice di rifrazione gestibile dallo stesso software. Il sistema dovrà essere gestito o dai moduli da cui è costituito (software embedded) o da software esterno di gestione. Il software dovrà consentire l'accesso tramite password e permettere la creazione di almeno dieci metodi di analisi.
- Deve essere completo di PC, stampante e software dedicato per la ricezione dei dati acquisiti dal densimetro ed eventualmente per la sua gestione in remoto.
- Il principio di funzionamento deve essere basato sulla misura del periodo di oscillazione (indotto elettromagneticamente) di un tubo ad U in vetro riempito con il campione (liquido).
- Sistema di termostatazione della cella di misura con tecnologia Peltier.
- Intervallo di misura della temperatura da 0 a 90 °C .
- Modalità di espressione dei risultati in g/cm^3 ; densità relativa $d_{/20}^{20}$; % V; modalità personalizzabile dall'utente mediante tabella o formule.
- Adatto alla misura su campioni di alcoli, bevande alcoliche e analcoliche, prodotti petroliferi, oli vegetali.
- Volume minimo di campione in modalità manuale (introduzione del campione nella cella di misura senza autocampionatore) < 1,5 ml.

- Capacità del sistema di rilevare automaticamente la presenza di bolle all'interno della cella di misura.
- L'autocampionatore deve poter alloggiare un numero di campioni pari ad 1, contenuti in fiale dal volume pari a 20ml o superiore.
- Possibilità di impiego di almeno due solventi per la pulizia della cella di misura e successivo essiccamento della stessa con aria secca. Dovrà essere consentito (se necessario) il recupero del campione nella stessa fiala di campionamento.
- La fornitura dovrà essere completa di almeno 300 fiale (per campioni) con i relativi tappi idonei all'autocampionatore proposto.
- Dovranno essere forniti gli standard certificati di calibrazione necessari per lo start-up strumentale in fase di installazione.
- L'intero sistema dovrà essere trasportato ed installato a carico del fornitore il quale dovrà anche fornire adeguata formazione sull'uso dell'apparecchiatura della durata di almeno una giornata lavorativa di 8 ore.
- La fornitura dovrà essere completa in merito a tutti i materiali, non nominati, necessari allo start-up della strumentazione.

ART. 3 – CARATTERISTICHE TECNICHE MIGLIORATIVE

1. Campo di misura;
2. Precisione di lettura della densità;
3. Ripetibilità;
4. Precisione di lettura della temperatura;

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

ART. 4 – 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 di ciascun lotto, così come previsto dall'art. 93, c. 1, 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.

La garanzia provvisoria deve presentare una durata minima pari ad almeno 180 giorni decorrenti dalla data di presentazione dell'offerta e, così come la garanzia definitiva, deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la sua operatività entro giorni 15 (quindici) a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante.

- **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. 5 – 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 e Servizi per la Sanità" alla data di presentazione delle offerte per l'esecuzione della fornitura oggetto della presente procedura, che:

- non si trovino in alcuna delle cause di esclusione previste dall'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 (requisiti di carattere generale);
- non si trovino 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;
- siano iscritti alla C.C.I.A.A. per la categoria adeguata all'oggetto dell'appalto (requisiti di idoneità professionale).

ART. 6 - IMPORTO A BASE D'ASTA

L'importo posto a base d'asta è di **euro 24.490,00** (oltre IVA).

ART. 7 – GARANZIA DEFINITIVA

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

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

ART. 8 – AGGIUDICAZIONE E STIPULA DEL CONTRATTO

Successivamente all'aggiudicazione definitiva, si procede alla stipula del contratto, con firma elettronica da parte del Direttore del Distretto di Palermo della Direzione Regionale Sicilia, secondo le modalità previste dalla piattaforma informatica del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), alle condizioni contenute nel presente capitolato speciale d'appalto, al prezzo stabilito in sede di aggiudicazione ed, in generale, a tutte le condizioni previste dalla documentazione della presente gara.

La sottoscrizione del contratto autorizza l'Appaltatore a contattare il Laboratorio Chimico di Palermo, per concordare i tempi e le modalità di esecuzione della fornitura.

ART. 9 – NORME DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA/COLLAUDO

Dalla data di stipula del contratto decorrono i termini per l'esecuzione della fornitura previsti dal successivo art. 10.

L'Appaltatore può chiedere la proroga degli anzidetti termini solo per cause di forza maggiore, comunicate per iscritto entro cinque giorni naturali e consecutivi dall'evento, debitamente documentate ed accettate dal Direttore dell'esecuzione e dal R.U.P..

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

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.

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

ART. 10 – TERMINI DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA

Il tempo utile per l'esecuzione dell'intera fornitura, così da renderla compiutamente ultimata ed in perfette condizioni d'uso, è fissato complessivamente in 60 (sessanta) giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto.

ART. 11 – 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. 12 – ONERI FISCALI E SPESE CONTRATTUALI

Gli oneri fiscali, qualora dovuti, sono a totale carico dell'Aggiudicatario.

Restano, in ogni caso, a carico dell'Aggiudicatario tutte le spese inerenti e conseguenti all'aggiudicazione della gara ed alla stipulazione del contratto.

ART. 13 – 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. 14 - 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:

- 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 regime IVA da applicare è ordinario (in split payment) con l'applicazione dell'aliquota del 22%;
- 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. 15 - 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. 16 – 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.

Art. 17 – DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO

E' vietata la cessione, anche parziale del contratto, fatto salvo quanto previsto dall'art. 106, c. 1, lett. d), del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., sotto pena di nullità del contratto stesso e di

incameramento, da parte della Stazione Appaltante, del deposito cauzionale definitivo, fatta salva ogni ulteriore azione per il risarcimento di eventuali conseguenti danni.

ART. 18 – 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 dell' 1 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. 19 – ESECUZIONE IN DANNO

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

Art. 20 – 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. 21 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

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

ART. 22 - 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. 23 - 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. 24 - 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. 25 - 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.

Il Direttore del Distretto
Dott. Davide Cali

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