



ISTITUTO PER IL SISTEMA PRODUZIONE ANIMALE IN AMBIENTE MEDITERRANEO (ISPAAM)

Sede: Via Argine, 1085, 80147 Napoli; Tel. +39-081-5964977 / +39-081-5966006
Fax +39-081-5965291;
E-mail: istituto.sede@ispaam.cnr.it; www.ispaam.cnr.it

Unità Organizzativa di Supporto Traversa La Crucca, 3 - Loc. Balduca, 07040 - Li Punti, Sassari
Tel. +39-079-2841601; +39-079-2841602; Fax +39-079-2841699
E-mail: istituto.sezione@ispaam.cnr.it



ISPAAM - CNR - ISPAAM	
Tit.	F.
N. 0000693	29/09/2011



PROCEDURA A COTTIMO FIDUCIARIO
PER L'ACQUISIZIONE IN ECONOMIA
DI UN SISTEMA DI CONTROLLO DELLA CAPACITA' DEL LATTE A COAGULARE

PROGETTO CISIA "VARIGEAV"

CNR - ISPAAM (NAPOLI)

C.I.G. 3119367713
C.U.P. B51J10001290001

CAPITOLATO TECNICO



Articolo 1 – Oggetto della procedura

La procedura a cottimo fiduciario ha per oggetto l'acquisizione in economia di un sistema di valutazione della capacità del latte a coagulare per le esigenze del progetto CISIA "VARIGEAV" da installare presso l'Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo (ISPAAM) – Sede di Napoli - del Consiglio Nazionale delle Ricerche (di seguito per brevità denominato anche "CNR-ISPAAM"), le cui caratteristiche tecniche sono specificate all'articolo 2 del presente Capitolato.

Articolo 2 – Caratteristiche tecniche

Le caratteristiche della fornitura, a cui i concorrenti dovranno attenersi, **PENA L'ESCLUSIONE**, sono qui di seguito specificate:

- tecnologia: near infra-red;
- principio: misura di attenuazione di un segnale ottico attraverso un campione durante la sua coagulazione;
- capacità: 10 campioni simultaneamente;
- capacità totale: up to 4 units driven by the same computer up to 40 sample;
- volume campione: 10 x 15 ml.

Caratteristiche del software di gestione

Il software di gestione dovrà controllare i principali parametri strumentali nonché consentire la gestione dell'acquisizione su piattaforma windows 98.

Articolo 3 – Luogo, termine di consegna e installazione, modalità di resa

3.1 Luogo

Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo, Via Argine 1085, 80147 Napoli – 2° piano.

3.2 Termine di consegna ed installazione

La fornitura dovrà essere consegnata ed installata nel luogo sopra indicato, entro 30 giorni di calendario, sabato, domeniche, festività incluse, decorrenti dal giorno successivo a quello della data di stipula del contratto. I concorrenti potranno tuttavia offrire un termine di consegna e installazione minore che verrà valutato in conformità all'art. 5 del Disciplinare.

3.3 Modalità di resa

Sono compresi nel prezzo contrattuale d'appalto, oltre alla fornitura, anche l'imballaggio, il trasporto, l'assicurazione del trasporto, il carico e scarico, il conferimento e la dislocazione nei locali di destinazione, le opere di sollevamento e di trasporto interno presso il 2° piano nonché l'installazione.

Articolo 4 – Importo a base d'asta

L'importo a base d'asta soggetto a ribasso è pari a € 25.000,00 (venticinquemila/00) iva esclusa. Non sono previsti costi per gli adempimenti alle norme di sicurezza.

Saranno escluse le offerte economiche con un importo **uguale o superiore** a quello sopra indicato.

L'offerta è omnicomprensiva di tutti i costi necessari allo svolgimento della fornitura e servizi connessi elencati nel capitolato tecnico e nel disciplinare, tutto incluso e nulla escluso.

Il prezzo offerto è formulato in base a calcoli di propria convenienza, tutto incluso e nulla escluso. Esso è pertanto fisso e invariabile per tutta la durata del contratto.



Articolo 5 – Collaudo

Entro venti giorni dalla installazione della fornitura, il CNR-ISPAAM procederà al collaudo, in contraddittorio con l'aggiudicatario medesimo. L'assenza di rappresentanti dell'aggiudicatario alle operazioni di collaudo, si intenderà come acquiescenza ai risultati del collaudo stesso. Nel caso di esito negativo del collaudo, l'aggiudicatario sarà tenuto a provvedere, a sue cure e spese, agli adempimenti richiesti.

Articolo 6 – Obblighi dell'aggiudicatario

L'aggiudicatario si obbliga, incluso nel prezzo contrattuale d'appalto, a rilasciare, ad ultimazione dell'installazione e prima del collaudo finale, la sottototata documentazione:

- bolle di consegna di tutti i materiali installati;
- certificati di omologazione "CE" per tutte le apparecchiature che lo richiedano secondo le indicazioni della "Direttiva Macchine";
- schede tecniche e dépliant illustrativi dell'apparecchiatura installata;
- manuali d'istruzione dell'apparecchiatura installata in lingua italiana, sia in versione CD o DVD che cartacea;
- schede di manutenzione ordinaria e straordinaria dell'apparecchiatura suddivise per interventi giornalieri, settimanali, mensili, etc..;

Articolo 7 – Obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

7.1 L'operatore economico aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni ed integrazioni.

7.2 L'operatore economico aggiudicatario assume l'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, impegnandosi a comunicare tempestivamente gli estremi del conto corrente bancario o postale dedicato alle commesse pubbliche per tutti i movimenti finanziari relativi al presente contratto e le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sullo stesso.

7.3 Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti di incasso o pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 3, comma 9bis, della legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni ed integrazioni.

7.4 L'operatore economico aggiudicatario si impegna a dare immediata comunicazione al CNR-ISPAAM ed alla Prefettura – Ufficio territoriale del Governo della provincia di Napoli della notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Articolo 8 – Pagamento

8.1 L'aggiudicatario avrà diritto al pagamento dell'importo contrattuale a fronte della presentazione della fattura con allegato **DURC** solo dopo la consegna, l'installazione ed il positivo collaudo.

8.2 L'aggiudicatario si impegna a indicare nella sezione descrizione della fattura le seguenti informazioni aggiuntive:

- il codice CIG (Codice Identificativo Gara): 3119367713
- il codice CUP (Codice Unico di Progetto): B51J10001290001

8.3 Il pagamento sarà eseguito a mezzo bonifico bancario entro sessanta giorni dal positivo collaudo.



Articolo 9 – Garanzia

La fornitura dovrà essere garantita per un minimo di 12 mesi “on site” dalla data del positivo collaudo. I concorrenti potranno offrire una durata maggiore dei dodici mesi che verrà valutato in conformità all’art. 5 del Disciplinare.

Articolo 10 – Marcatura “CE”

La fornitura dovrà essere munita dalla marcatura di certificazione “CE” richiesta dalle norme vigenti in Italia in materia di sicurezza e prevenzione degli infortuni, ai sensi e per gli effetti del D.leg. 17/2010 (Direttiva comunitaria 2006/42/CE) e successive modifiche ed integrazioni.

Articolo 11 – Responsabilità

L’aggiudicatario è responsabile dell’operato del personale da esso dipendente, nonché di tutti i danni a persone e a cose che il medesimo personale dovesse arrecare al Consiglio Nazionale delle Ricerche, nonché ai suoi dipendenti ed è tenuta al risarcimento degli stessi. Il Consiglio Nazionale delle Ricerche e tutto il suo personale sono esonerati da qualsiasi responsabilità inerente l’esecuzione della fornitura. L’aggiudicatario si impegna a sollevare il Consiglio Nazionale delle Ricerche ed il suo personale da qualsiasi molestia o azione, nessuna esclusa ed eccettuata, che eventualmente possa contro di loro essere mossa; in particolare si impegna a rimborsare il Consiglio Nazionale delle Ricerche stesso ed il suo personale di quanto eventualmente saranno chiamati a rifondere a terzi per fatti connessi alle prestazioni, oggetto della fornitura. A tale scopo, a copertura dei rischi di Responsabilità civili verso terzi e verso prestatori di lavoro, l’aggiudicatario dichiara di essere in possesso di idonea polizza assicurativa, per la copertura dei rischi sopra richiamati, emessa da primaria Compagnia, valida per l’intera durata contrattuale.

Articolo 12 – Penali

Nel caso di mancato rispetto del termine di installazione della fornitura contrattuale, l’aggiudicatario, per ogni giorno naturale successivo e continuo di ritardo, si obbliga al pagamento di una penale pari allo 0,3‰ (zero virgola tre per mille) dell’importo contrattuale al netto dell’I.V.A. Le penali e le maggiori spese della fornitura, che saranno formalmente comunicate dal CNR-ISPAAAM in ragione del ritardo accumulato o del danno subito, dovranno essere liquidate dall’aggiudicatario o, in difetto, eseguite in danno all’aggiudicatario sulle somme dovute per precedenti forniture o per quelle in corso.

Articolo 13 – Clausola risolutiva espressa

Qualora l’aggiudicatario non utilizzi il conto corrente indicato al precedente art. 7 del presente capitolato per i movimenti finanziari relativi al presente contratto, lo stesso dovrà intendersi risolto di diritto secondo quanto disposto dall’art. 3, della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e successive modificazioni ed integrazioni.

Inoltre, indipendentemente dall’applicazione delle penali di cui all’art. 12 del presente capitolato, nonché delle previsioni del Codice Civile in materia di risoluzione del contratto (art. 1454), il CNR-ISPAAAM potrà procedere alla risoluzione del contratto ai sensi e per gli effetti di cui all’art. 1454 del Codice Civile mediante semplice lettera raccomandata senza necessità di diffida ad adempiere e di intervento dei competenti organi giudiziari nei seguenti casi:

- frode nella esecuzione del contratto;



- stato di inosservanza dell'aggiudicatario riguardo a tutti i debiti contratti per l'esercizio della propria impresa e lo svolgimento del contratto;
- revoca, decadenza, annullamento delle eventuali licenze o autorizzazioni prescritte da norma di Leggi speciali e generali;
- esecuzione del contratto con personale non regolarmente assunto o contrattualizzato;
- inadempienza accertata alle norme di Legge sulla prevenzione degli infortuni, la sicurezza sul lavoro e le assicurazioni obbligatorie del personale nonché del rispetto dei contratti collettivi di lavoro;
- reiterate e gravi violazioni delle norme di Legge, regolamento delle clausole contrattuali, tali da compromettere la qualità della fornitura;
- reiterate situazioni di mancato rispetto delle modalità di esecuzione contrattuali e reiterate irregolarità o inadempimenti nell'esecuzione della fornitura;
- cessione dell'Azienda, per cessione del ramo di attività oppure nel caso di concordato preventivo, di fallimento, di stato di moratoria e di conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario.

Articolo 14 – Cessione del contratto e subappalto

La cessione del contratto e/o subappalto ed il conseguente trasferimento a terzi della responsabilità contrattuale, parziale o totale, è espressamente vietata.

Articolo 15 – Definizione delle controversie

Per qualsiasi controversia, le Parti dichiarano competente il Foro di Napoli.

Articolo 16 – Rinvio a norme vigenti

Per quanto non risulta contemplato nel presente capitolato si fa riferimento alle leggi ed ai regolamenti in vigore.

* * *

IL DIRETTORE
Prof. Leopoldo Iannuzzi