

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2016-648	del 30/08/2016
Oggetto	Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Indizione di procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, per l'affidamento della fornitura in lotti di strumentazione analitica per il Laboratorio Integrato di Reggio Emilia.	
Proposta	n. PDTD-2016-630	del 04/08/2016
Struttura adottante	Area Attivita' Laboratoristiche	
Dirigente adottante	Rossi Leonella	
Struttura proponente	Area Attivita' Laboratoristiche	
Dirigente proponente	Dott.ssa Rossi Leonella	
Responsabile del procedimento	Rossi Leonella Fava Adriano	

Questo giorno 30 (trenta) agosto 2016 presso la sede di Via Po, 5 in Bologna, la Responsabile dell'Area Attivita' Laboratoristiche, Dott.ssa Rossi Leonella, ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 75 del 13/07/2016 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Indizione di procedura di affidamento diretto per l'acquisizione della fornitura di strumentazione analitica per il Laboratorio Integrato di Reggio Emilia.

VISTE:

- la D.D.G. n. 101 del 30.12.2015 di approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2016-2018, del Piano Investimenti 2016-2018, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2016 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2016;
- la D.D.G. n. 102 del 30.12.2015 di approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2016 ai Centri di Responsabilità;
- la D.D.G. n. 33 del 15/02/2016 di approvazione dell'attività contrattuale per l'anno 2016 per la Direzione Tecnica;
- la D.D.G. n. 75 del 13/07/2016 di approvazione delle modifiche al "Regolamento per il decentramento amministrativo" relativamente alle materie interessate dal D. Lgs. n. 50/2016 sui contratti pubblici;

RICHIAMATO:

- il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;
- in particolare, l'articolo 36 "Contratti sotto soglia" comma 2 lettera a), che consente di procedere per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro, mediante affidamento diretto adeguatamente motivato;
- il Regolamento per l'affidamento di forniture e servizi sotto soglia comunitaria (R0602/ER) approvato con D.D.G. n. 80 del 21/07/2016;

PREMESSO:

- che sulla base dei fabbisogni manifestati dal Responsabile del Laboratorio Integrato di Reggio Emilia, dott. Adriano Fava, al fine di sopperire esigenze analitiche, si è resa necessaria la programmazione dell'acquisto di nuova strumentazione, in sostituzione di quella obsoleta e non più utilizzabile, di seguito elencata:
- - n. 1 rivelatore di raggi X Oxford A-Act per microscopio elettronico
- - n. 1 pompa turbomolecolare da installare sul microscopio elettronico ZEISS EVO40XVP

CONSIDERATO:

- che il Responsabile del Laboratorio Integrato della Sezione di Reggio Emilia, dott. Adriano Fava, a seguito dell'indagine di mercato espletata, ha trasmesso apposita RDA (richiesta di acquisto) per la fornitura della strumentazione sopraelencata, allegando la dichiarazione per affidamento diretto;
- che la strumentazione richiesta, con le caratteristiche descritte nel disciplinare tecnico di seguito allegato, è stata ritenuta dal Responsabile del procedimento la più adeguata per soddisfare le esigenze analitiche del Laboratorio di Reggio Emilia;
- che è stato stimato un valore complessivo di spesa di euro 30.600,00 (IVA esclusa), di cui euro 25.500,00 (IVA esclusa) per il rivelatore ed euro 5.100,00 (IVA esclusa) per la pompa;

PRESO ATTO:

- che, così come si evince dalla suddetta dichiarazione di affidamento diretto, la Società Assing SpA di Monterotondo (Roma) è l'unica ditta che commercializza in esclusiva sul territorio italiano, la strumentazione e gli accessori marca Oxford Instruments e marca NanoAnalysis da installare sui microscopi elettronici prodotti da Cambridge Leica, Leo e Zeiss;

VERIFICATO:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, co 1, della legge n. 488/1999 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di fornitura;
- che non sono attive convenzioni Intercent-ER di cui all'art.21, della legge regionale n.11/2004 aventi ad oggetto beni/servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- che, trattandosi di acquisto di valore inferiore alla soglia comunitaria, è necessario espletare la procedura di selezione del contraente attraverso uno dei sistemi del mercato elettronico disponibili nel nostro ordinamento;
- che il prodotto specifico da acquistare è presente nelle categorie merceologiche oggetto del mercato elettronico messo a disposizione da Consip e la Società Assing SpA di Monterotondo (Roma) risulta abilitata al Bando: BSS – Beni e servizi per la sanità;

CONSIDERATO ALTRESI':

- che l'istruttoria tecnica si è conclusa con la redazione dei documenti necessari per la Trattativa diretta da espletare sul MEPA di CONSIP SpA, e precisamente, delle Condizioni particolari, Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico, allegati Sub A) e B), al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
- che trattandosi di fornitura di importo inferiore alla soglia comunitaria e da espletare mediante procedura di affidamento diretto, la valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica, sarà effettuata dal Responsabile del Procedimento;

- che non sono stati riscontrati rischi da interferenze nell'esecuzione dell'appalto in oggetto, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI e non sussistono costi per la sicurezza;

RITENUTO:

- che la fornitura in oggetto rientra nei limiti di valore previsti dall'art. 36 co 2 lett.a) del D. Lgs. 50/2016, trattandosi di fornitura di importo inferiore a 40.000,00 euro, stimato in 30.600,00 euro oltre a Iva di legge;
- pertanto di indire una procedura di affidamento diretto, per l'acquisizione della fornitura della strumentazione analitica di seguito elencata:
 - - n. 1 rivelatore di raggi X Oxford A-Act per microscopio elettronico – importo stimato euro 25.500,00 (IVA esclusa)
 - – n. 1 pompa turbomolecolare da installare sul microscopio elettronico ZEISS EVO40XVP – importo stimato euro 5.100,00 (IVA esclusa)da espletarsi mediante Trattativa diretta sul portale Acquisti in Rete – MEPA di Consip SpA, con importo a base di gara pari a euro 30.600,00 (IVA esclusa), oneri della sicurezza euro 0,00;
- di approvare le Condizioni particolari e il Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico, allegati sub A) e B) al presente atto, quali parti integranti e sostanziali;

SU PROPOSTA:

- della Responsabile dell'Area Attività Laboratoristiche, dott.ssa Leonella Rossi, che ha espresso il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa della presente determinazione;

DATO ATTO:

- che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente appalto è pari a zero;
- che Responsabile del procedimento è il dott. Adriano Fava;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabilità espresso dal Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

DETERMINA

1. di indire, per le motivazioni espresse in premessa, una procedura di affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36 co 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016, per l'affidamento della fornitura di:
 - n. 1 rivelatore di raggi X Oxford A-Act per microscopio elettronico
 - n. 1 pompa turbomolecolare da installare sul microscopio elettronico ZEISS EVO40XVPda espletarsi mediante Trattativa diretta sul portale Acquisti in Rete – MEPA di Consip SpA, con la società Assing SpA di Monterotondo (Roma);

2. di approvare le Condizioni particolari ed il Capitolato speciale con allegato il Disciplinare Tecnico, allegati sub A) e B) alla presente determinazione, quali parti integranti e sostanziali del presente atto;
- 3 di quantificare il valore complessivo dell'appalto in euro 30.600,00 (IVA esclusa);
- 4 di demandare al Direttore tecnico dott. Franco Zinoni, Punto Ordinante sul sistema Acquistinretepa.it per la Direzione tecnica, l'invio degli atti della procedura alla Assing SpA di Monterotondo (Roma);
5. di dare atto che non sussistono costi della sicurezza per rischi da interferenze;
- 6.. di dare atto che, trattandosi di fornitura di importo inferiore alla soglia comunitaria e da espletare mediante procedura di affidamento diretto, la valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica, sarà effettuata dal Responsabile del Procedimento;
7. di dare atto che espletata la fase di scelta del contraente, si procederà con apposita determinazione di aggiudicazione e sarà stipulato con il fornitore aggiudicatario il contratto di fornitura, secondo le regole del mercato elettronico di Consip Spa;
8. di dare atto che il costo complessivo della fornitura di cui trattasi, stimato in euro 30.600,00 oltre al 22%IVA per un totale di euro 37.332,00 (IVA inclusa), avente natura di "INVESTIMENTI", è incluso nel piano annuale (CdC DTLAB) e triennale degli investimenti, è di carattere pluriennale e le relative quote di ammortamento, a partire dal 2016, sono comprese nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al centro di responsabilità: REDS;
9. di dare atto che secondo quanto previsto dal D. Lgs. n. 33 del 14/03/2013, il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ivi contemplati.

LA RESPONSABILE
DELL'AREA ATTIVITA' LABORATORISTICHE

- Dott. ssa Leonella Rossi -

Spett.le

ASSING SPA

Via E. Amaldi, 14

Monterotondo (Roma)

OGGETTO: Condizioni particolari Trattativa n.....per la fornitura di strumentazione analitica

Ad integrazione della Trattativa n..si precisano le seguenti condizioni particolari di fornitura richieste da Arpae Emilia Romagna.

1. OGGETTO DELLA FORNITURA, LUOGO DI CONSEGNA, TEMPISTICA

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di strumentazione analitica per il Laboratorio Integrato-Polo Amianto della Sezione Arpae di Reggio Emilia, di seguito elencata:

descrizione	Importo a base di gara (IVA esclusa)
Rivelatore di raggi X Oxford A-Act per Microscopio elettronico Leo	euro 25.500,00
Pompa turbomolecolare compatibile con microscopio ZEISS EVO40XVP	euro 5.100,00

Caratteristiche, modalità e termini di esecuzione della fornitura sono precisati nel Capitolato Speciale e nel disciplinare tecnico, allegato A) alle presenti Condizioni particolari.

Luogo di consegna: sede Arpae di Reggio Emilia viale Amendola, 2 – 40122 Reggio Emilia (RE)

Importo complessivo dell'intera fornitura a base di gara: **euro 30.600,00** (Iva esclusa)

Oneri per la sicurezza per i rischi da interferenze: zero

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato a base di gara.

I prezzi offerti sono fissi e invariabili e si intendono onnicomprensivi di ogni onere e spesa, ivi compresi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelli relativi ad attività di trasporto e consegna "al piano".

Sono a carico del fornitore aggiudicatario, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpae tutte le spese di contratto, inclusa l'imposta di bollo (attualmente 16,00 euro ogni 4 facciate/100 righe) sul documento di stipula generato dal Mercato elettronico.

2. MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

L'offerta effettuata dal fornitore, sul sistema del Mercato Elettronico di CONSIP, consisterà in un'offerta tecnica ed un'Offerta economica.

L'offerta tecnica del Fornitore – a pena d'esclusione - dovrà consistere:

in una descrizione della fornitura offerta, comprensiva di schede tecniche, riportanti tutte le caratteristiche della fornitura proposta. La documentazione allegata all'offerta tecnica, deve permettere in modo inequivocabile di individuare le caratteristiche tecniche della strumentazione offerta. Documenti estratti da cataloghi generali o copie del catalogo stesso non potranno essere accettati se non accompagnati da documento esplicativo sulle esatte caratteristiche e tipologia di strumentazione offerta.

Agenzia regionale per la prevenzione, ambiente ed energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale: via Po, 5 | 40139 Bologna | tel 051 6223811 |]

pec: dirgen@cert.arpae.emr.it | www.Arpae.emr.it |

P.IVA e C.F. 04290860370

La mancata corrispondenza alle specifiche richieste dell'Agenzia, comporterà l'esclusione sotto il profilo tecnico e non si procederà all'apertura delle buste economiche.

L'offerta economica del Fornitore – a pena d'esclusione - dovrà essere formulata:

- immettendo a sistema il prezzo unitario della fornitura, secondo il modello generato dal Sistema.

Tutti i documenti componenti l'offerta del Fornitore devono essere sottoscritti, a pena d'esclusione, con firma digitale dal legale rappresentante o persona munita di idonea procura.

Nei casi di irregolarità non essenziali ovvero di mancanza o incompletezza di elementi o dichiarazioni non indispensabili, Arpae ne richiede la regolarizzazione e non applicherà nessuna sanzione.

Arpae, a mezzo di opportuna comunicazione attraverso il canale "Comunicazioni" presente sul portale MEPA di Consip, provvederà a richiedere chiarimenti in ordine al contenuto delle schede tecniche prodotte dalla Ditta offerente, ai sensi dell'art. 58 D. Lgs. 50/2016, con facoltà di assegnare, a tal fine, un termine perentorio entro cui i concorrenti devono far pervenire detti chiarimenti, pena l'esclusione dalla gara.

3. AGGIUDICAZIONE E STIPULA

Sarà esclusa l'offerta nella quale fossero sollevate eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura alle condizioni di fornitura specificate ovvero che siano sottoposte a condizione, nonché offerte incomplete e/o parziali.

Sarà, inoltre esclusa la ditta che abbia presentato offerta per un importo complessivo eccedente l'importo a base d'asta, oneri per la sicurezza esclusi.

Arpae si riserva la facoltà di non affidare la fornitura.

L'Agenzia si riserva di verificare d'ufficio, ai sensi dell'Art. 43 del DPR n. 445/2000, la veridicità delle dichiarazioni sostitutive rese dall'impresa aggiudicataria, in sede di abilitazione al sistema.

L'accettazione dell'offerta da parte di Arpae è subordinata all'invio da parte del fornitore, entro il termine perentorio di 7 giorni dalla comunicazione di aggiudicazione provvisoria, della documentazione di seguito indicata, pena la revoca dell'aggiudicazione medesima:

(1) dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/2010;

(2) copia del versamento sul conto di Tesoreria di Arpae delle spese di bollo di cui al punto 17 del Capitolato Speciale.

Qualora l'Aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, ovvero non presenti copia del versamento delle spese di bollo nonché non risulti in possesso dei requisiti dichiarati all'atto dell'abilitazione al sistema, l'Agenzia procederà alla revoca della aggiudicazione della presente trattativa.

4. NORMA FINALE

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del bando di abilitazione ME Fornitori di Consip "BSS-BENI E SERVIZI PER LA SANITA' " ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato Tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

5. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott . Adriano Fava

6. EVENTUALI CHIARIMENTI

Agenzia regionale per la prevenzione, ambiente ed energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale: via Po, 5 | 40139 Bologna | tel 051 6223811 | 2

pec: dirgen@cert.arpae.emr.it | www.Arpae.emr.it |

P.IVA e C.F. 04290860370

Eventuali chiarimenti potranno essere richiesti entro il termine indicato nella trattativa esclusivamente attraverso il canale “Comunicazioni” presente sul portale, in relazione alla specifica trattativa.

Distinti saluti

Il Direttore Tecnico

Dott. Franco Zinoni

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

All.: - capitolato speciale e disciplinare tecnico
- mod. dichiarazione sostitutiva

Art. 1 - Oggetto della fornitura.

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali nonché le attività richieste al fornitore per la fornitura e l'installazione della strumentazione analitica di seguito elencata:

- **n. 1 - Rivelatore di raggi X Oxford A-Act per Microscopio elettronico Leo
importo a base di gara euro 25.500,00 (IVA esclusa)**
- **n. 1 - Pompa turbomolecolare compatibile con microscopio ZEISS EVO40XVP
importo a base di gara euro 5.100,00 (IVA esclusa)**

La descrizione delle specifiche tecniche della suddetta strumentazione, è dettagliata nel Disciplinare tecnico allegato in calce.

Art. 2 - Condizioni generali di fornitura

Sono a carico del Fornitore, intendendosi remunerati con i corrispettivi contrattuali, tutti gli oneri e rischi relativi alla prestazione delle attività e dei servizi oggetto del contratto, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per la prestazione degli stessi o, comunque, opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste, ivi compresi quelli relativi ad eventuali spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto alla esecuzione contrattuale.

Il Fornitore si obbliga ad eseguire tutte le prestazioni a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente capitolato e nei suoi allegati.

In ogni caso, il Fornitore si obbliga ad osservare nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore nonché quelle che dovessero essere successivamente emanate.

Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se entrate in vigore successivamente alla data del contratto, resteranno ad esclusivo carico del Fornitore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale ed il Fornitore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a tal titolo, nei confronti di Arpae, assumendosene ogni relativa alea.

Il Fornitore si impegna ad avvalersi di personale qualificato, in relazione alle diverse prestazioni contrattuali.

Arpae è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro che dovesse accadere al personale del Fornitore nell'esecuzione del contratto, convenendosi a tale riguardo che qualsiasi eventuale onere è già compensato e compreso nel corrispettivo del contratto.

Il Fornitore risponde pienamente per danni a persone e/o cose che potessero derivare dall'espletamento delle prestazioni contrattuali ed imputabili ad essa, o ai suoi dipendenti, o a suoi incaricati, tenendo al riguardo sollevata Arpae da ogni responsabilità ed onere.

Art. 3 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro

1. Il Fornitore si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi compresi quelli in tema di igiene e sicurezza, nonché la disciplina previdenziale e infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri.
2. Il Fornitore si obbliga ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai Contratti Collettivi ed Integrativi di Lavoro applicabili alla data di stipula del presente Contratto alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.
3. Il Fornitore si obbliga, altresì, a continuare ad applicare i su-indicati Contratti Collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.

4. Gli obblighi relativi ai Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro di cui ai commi precedenti vincolano il Fornitore anche nel caso in cui non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità del presente Contratto.
5. Il Fornitore si impegna, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 1381 Cod. Civ., a far rispettare gli obblighi di cui ai precedenti commi del presente articolo anche agli eventuali esecutori di parti delle attività oggetto del Contratto.
6. Si applica per quanto riguarda la verifica della regolarità contributiva del Fornitore aggiudicatario quanto previsto dal Decreto Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali 30 gennaio 2015 "Semplificazione in materia di documento unico di regolarità contributiva (DURC)".

Art. 4 – Consegna, installazione e collaudo.

La consegna della strumentazione, deve essere effettuata come di seguito indicato:

- il rivelatore di raggi x - entro **75 giorni** (settantacinque) giorni solari dalla data della stipula del contratto di fornitura (sul portale MEPA di Consip)
- la pompa turbomolecolare – entro **45 giorni** (quarantacinque) giorni solari dalla data della stipula del contratto di fornitura (sul portale MEPA di Consip)

presso la sede di **Arpae ER – Sezione di Reggio Emilia con sede in viale Amendola, 2 R.E.**

Tale consegna si intende comprensiva di tutte le attività necessarie all'installazione, a titolo esemplificativo: imballaggio, facchinaggio e consegna "al piano".

Arpae accerterà la conformità di quanto fornito rispetto a quanto previsto nel capitolato e relativi allegati ed effettuerà le prove di funzionalità della fornitura (collaudo) entro 30 giorni successivi all'installazione degli strumenti.

Il collaudo consisterà in una serie di prove atte ad accertare le caratteristiche ed il corretto funzionamento dei componenti e delle attività descritte nel disciplinare tecnico

Art.5 – Garanzia

La garanzia della fornitura deve essere di almeno 12 (dodici) mesi dalla data di consegna.

Nel periodo di garanzia il Fornitore dovrà:

- garantire il ripristino "on site" del corretto funzionamento della fornitura entro e non oltre 15 giorni naturali e consecutivi dalla segnalazione;
- sostituire la strumentazione con altra nuova qualora il guasto non sia risolto entro il termine sopraindicato.

Le spese di trasporto e/o i costi di trasferta eventualmente necessari per gli interventi sopra descritti saranno a carico del Fornitore.

Art. 6 – Penali

- Per ogni giorno di ritardo sulla data di consegna prevista e concordata con Arpae, il Fornitore sarà soggetto ad una penale dello 0,3 per mille dell'ammontare netto della fornitura;

- Per ogni giorno di ritardo nel ripristino della fornitura in caso di mancato funzionamento nel periodo di garanzia verrà applicata una penale dello 0,3 per mille dell'ammontare netto della fornitura;

Arpae potrà applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore massimo contrattuale; oltre tale limite, Arpae ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.

Il Fornitore prende atto, in ogni caso, che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto di Arpae a richiedere il risarcimento degli eventuali maggior danni.

Art. 7 - Prezzi.

I prezzi di assegnazione si intendono fissi ed invariabili per l'intera durata della fornitura.

Art. 8. Obblighi dell'Appaltatore relativi alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari.

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i.

Art. 9 . Fatturazione e Pagamenti

Le fatture, dovranno essere emesse al positivo espletamento della fornitura.

Le fatture devono essere intestate e recapitate a Arpae- Emilia-Romagna, Via Po, n. 5 - CAP 40139 – BOLOGNA C.F./P.I.: 04290860370 e devono riportare, oltre al riferimento al numero dell'ordine, tutti i dati richiesti dall'art. 42 DL 66/2014 convertito in legge 23/6/2014, n.89.

Le fatture devono pertanto riportare:

- numero e data fattura
- data di emissione
- ragione sociale e CF/P.IVA del fornitore
- oggetto della fornitura
- importo totale con indicazione del regime IVA applicato e di eventuali altri oneri e spese
- scadenza della fattura
- codice identificativo di gara (**CIG**.....)
- codice unico di Progetto (**CUP**.....)
- qualsiasi altra informazione necessaria

Verranno accettate e potranno essere pagate solo fatture inviate in forma elettronica ai sensi del D.M. MEF n. 55 del 3 aprile 2013 e dell'art. 25 DL 66/2014 convertito nella Legge n. 89 del 23 giugno 2014. Le fatture dovranno riportare il Codice Univoco Ufficio di Arpae **UFFRF4**, reperibile anche al sito www.indicepa.gov.it).

Il mancato rispetto delle condizioni soprariportate sospende i termini di pagamento.

Il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dal "termine per l'accertamento di conformità della merce" di cui al precedente art. 4 o - se successiva – entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura.

In caso di ritardo, il saggio degli interessi decorrenti dalla data di scadenza del termine di pagamento come sopra individuato, sarà riconosciuto nella misura prevista dal D.Lgs. 231/2002, salvo diverso accordo con l'aggiudicatario.

Per i fini di cui all'art. 1194 C.C. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorchè in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti.

Il Fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente noto ad Arpae le variazioni che si verificassero circa le modalità di accredito di cui sopra; in difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni venissero pubblicate nei modi di legge, il Fornitore non potrà sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.

Art. 10 - Brevetti e royalties

Il fornitore dovrà garantire di essere in possesso dei brevetti, licenze o di altro titolo di legge, che lo autorizzi a produrre e vendere i beni e servizi oggetto della presente fornitura, e/o utilizzare le apparecchiature necessarie allo svolgimento dei lavori previsti nel contratto, mantenendo indenne Arpae da ogni azione, rivendicazione, costi, oneri e spese che potessero insorgere o essere conseguenza di una effettiva o presunta violazione di diritti di brevetto, ivi inclusi i modelli, e di diritti tutelanti le opere dell'ingegno, relativi all'uso dei materiali e/o apparecchiature o l'impiego di metodi costruttivi o l'uso di utensili, macchine o altri mezzi di cui si avvarrà.

Art. 11 – Responsabile del procedimento e direttore dell'esecuzione

E' designato quale Responsabile del procedimento e direttore dell'esecuzione del contratto ai sensi degli articoli 31 e 111 del D. Lgs. 50/2016, il dott. Adriano Fava

Art. 12 – Risoluzione del contratto.

Si conviene che Arpae potrà risolvere di diritto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con posta elettronica certificata, nel caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente capitolato e negli atti e documenti in esso richiamati.

In ogni caso Arpae potrà risolvere di diritto il contratto ai sensi dell'art. 1456 cc, previa dichiarazione da comunicare al Fornitore con posta elettronica certificata, nei seguenti casi:

- grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali imputabile al fornitore;
- accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di gara di cui in premessa;
- in caso di applicazione di penali per un importo complessivo almeno pari alla misura del 10% (dieci per cento) del corrispettivo complessivo contrattuale;
- mancata reintegrazione della cauzione eventualmente escussa entro il termine di cui all'articolo "Garanzia definitiva";
- mancata copertura dei rischi in pendenza e durante tutta la vigenza del Contratto;
- azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpae;
- qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative non ne consentano la prosecuzione in tutto o in parte;
- nei casi e modi previsti dall'art. 108 D.Lgs. n. 50/2016;
- In caso di inadempimento del Fornitore anche di uno solo degli obblighi assunti con la stipula del Contratto che si protragga oltre il termine, non inferiore comunque a 10 (dieci) giorni, che verrà assegnato a mezzo di posta elettronica certificata da Arpae, per porre fine all'inadempimento, la medesima Amministrazione ha la facoltà di considerare risolto di diritto il Contratto e di ritenere definitivamente la cauzione, e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.
- La risoluzione del Contratto obbliga il Fornitore a porre in essere ogni attività necessaria per assicurare la continuità dei servizi residui.
- In tutti i casi di risoluzione del Contratto, Arpae ha diritto di escutere la garanzia prestata per l'intero importo della stessa.
- Ove non sia possibile escutere la cauzione, sarà applicata una penale di equivalente importo, che sarà comunicata al Fornitore con posta elettronica certificata. In ogni caso, resta fermo il diritto della medesima Amministrazione al risarcimento dell'ulteriore danno.

Con la risoluzione del contratto sorge per l'Arpae il diritto di affidare a terzi la fornitura, o la parte rimanente di essa, in danno alla Ditta affidataria.

I danni e le spese conseguenti a detta risoluzione saranno a carico del Fornitore.

Art. 13 - Recesso

Arpae ha diritto, nei casi di:

- a) giusta causa,
- b) mutamenti di carattere organizzativo, quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, accorpamento o soppressione o trasferimento di uffici,
- c) sopravvenienza, durante l'esecuzione del contratto, di una convenzione stipulata da Consip spa e/o Intercenter a condizioni più vantaggiose rispetto a quelle del contratto stipulato, ai sensi dell'art. 1 comma 13 del D.l n. 95/2012, di recedere unilateralmente dal contratto, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera via PEC

Si conviene che per giusta causa si intende, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo:

- a) qualora sia stato depositato contro il Fornitore un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;
- b) qualora taluno dei componenti l'organo di amministrazione o l'amministratore delegato o il direttore generale o il responsabile tecnico del Fornitore siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia.

Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore dovrà cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno ad Arpae.

In caso di recesso da parte di Arpae, il Fornitore ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni contrattuali, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa, anche di natura risarcitoria, ed a ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 cod. civ..

Art. 14 - Cessione di contratto e di credito

1. E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità della cessione stessa.
2. E' ammessa la cessione dei crediti maturati dal Fornitore nei confronti di Arpae a seguito della regolare e corretta esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, nel rispetto dell'art. 106 comma 13 D. Lgs. 50/2016. In ogni caso è fatta salva ed impregiudicata la possibilità per Arpae di opporre al cessionario tutte le medesime eccezioni opponibili al Fornitore cedente, ivi, inclusa, a titolo esemplificativo e non esaustivo, l'eventuale compensazione dei crediti derivanti dall'applicazione delle penali con quanto dovuto al Fornitore stesso. Le cessioni dei crediti devono essere stipulate mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e devono essere notificate Ad Arpae nelle forme di legge. Si applicano alle cessioni di credito le disposizioni sulla tracciabilità dei flussi finanziari.

Art. 15 – Subappalto

Il subappalto, se previsto dal Fornitore in sede di offerta, è ammesso nei limiti ed alle condizioni di cui all'art. 105 del D. Lgs. 50/2016, e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 3, comma 9, della legge 13 agosto 2010, n. 136.

Art. 16 Codice di comportamento

1. Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia Romagna", approvato con DDG n. 5 del 31/1/2014, ai sensi e per gli effetti del DPR 16 aprile

2013 n. 62 “Codice di comportamento dei dipendenti pubblici” sono estesi, per quanto compatibili, ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi o che realizzino opere in favore dell’amministrazione.

2. Pertanto il fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, i suddetti codici pubblicati sul sito istituzionale di Arpae/sezione amministrazione trasparente/disposizioni generali/atti generali (ww.Arpae.emr.it).
3. In caso di violazione dei suddetti obblighi Arpae si riserva di risolvere anticipatamente il presente contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

Art. 17 - Spese ed oneri contrattuali

Sono a carico del Fornitore, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpae, tutte le spese di contratto, nonché tutte le imposte e tasse, nessuna esclusa od eccettuata, tranne l’IVA, tanto se esistenti al momento della aggiudicazione della fornitura, quanto se siano stabilite od accresciute posteriormente. In particolare il documento di accettazione dell’offerta da parte di Arpa equivale a scrittura privata, ai sensi dell’art. 2 della Tariffa , parte I, allegata al DPR 642/72 e pertanto deve essere assoggettata ad imposta di bollo, che Arpa assolverà in maniera virtuale con oneri a carico del Fornitore.

Art. 18 – Foro competente.

Per tutte le questioni relative ai rapporti tra il Fornitore e l’Arpae sarà competente in via esclusiva il Foro di Bologna.

DISCIPLINARE TECNICO – Rivelatore

**Specifiche Tecniche per la fornitura di n. 1 Rivelatore di Raggi X Oxford
A-Act per Microscopio elettronico Leo**

Oggetto della fornitura:

Il presente disciplinare tecnico ha per oggetto le specifiche tecniche richieste per n.1 **Rivelatore di Raggi X Oxford A-Act per Microscopio elettronico Leo**

1) Il Rivelatore deve avere le seguenti caratteristiche tecniche:

- assenza di azoto liquido per il raffreddamento. , esente da vibrazioni ed in grado di garantire stabilità analitica in pochi minuti;
- risoluzione garantita sul SEM del cliente di 129eV @ MnK α , ed anche 57eV @ CK α e 67eV @ FK α , utili per l'analisi degli elementi leggeri;
- la possibilità di acquisizione fino a 100000cps;
- compatibilità con la nuova piattaforma software Oxford AZtec Energy (EDS);
- sensore di vuoto per l'automatico spegnimento del rivelatore all'apertura della camera;
- combinare le tecnologie **Analytical Drift Detector** (Analytical-SDD) e **PentaFET®** in grado di garantire performance analitiche di eccellenza a partire dal Berillio (Z=4) in conformità con la normativa ISO 15632:2002;
- prodotto secondo standard ISO9001 e compatibile con ogni tipo di microscopio ZEISS.

Su tutti gli strumenti è richiesto un periodo minimo di garanzia di almeno 12 mesi.

Non è ammessa l'offerta di soluzioni prototipali.

DISCIPLINARE TECNICO – Pompa

Specifiche Tecniche per la fornitura di n.1 Pompa Turbomolecolare da installare sul microscopio elettronico ZEISS EVO40XVP

Il presente disciplinare tecnico ha per oggetto le specifiche tecniche richieste per **Pompa Turbomolecolare**

1) La pompa deve avere le seguenti caratteristiche tecniche:

Max gas throughput:

water cooling (water temperature=25°C; backing pump 5 m3/h)

air cooling (ambient temperature 25°C; backing pump 5 m3/h)

Pumping speed	ISO 100 / CF 6	ISO 160 / CF 8"
N2	250 l/s	250 l/s
He	255 l/s	255 l/s
H2	220 l/s	220 l/s
Ar	250 l/s	250 l/s

Max gas throughput at full rotational speed (with recommended forepump)	Air cooling	Water cooling
N2	170 sccm	170 sccm
Ar	110 sccm	110 sccm

Compression ratio	ISO 100 / CF 6
N2	>1 10 ¹¹
He	>1 10 ⁸
H2	>1 10 ⁶

Ar

$>1 \cdot 10^{11}$

Base pressure with recommended forepump 1×10^{-10} mbar ($\approx 1 \times 10^{-10}$ Torr)

(According to standard DIN 28 428, the base pressure is that measured in a leak-free test dome, 48 hours after the completion of test dome bake-out, with a Turbopump fitted with a Con-Flat flange and using the recommended prevacuum pump)

Inlet flange: CFF 8" O.D. ISO 160 CFF 6" O.D. ISO 100

Foreline flange: KF16 NW (KF25 – optional)

Rotational speed: 60000 rpm (1010 Hz driving frequency)

Start-up time: < 3 minutes

Operating position: Any

Operating ambient temperature: +5 °C to +35 °C

Relative humidity of air: 0 – 90 % (not condensing)

Bakeout temperature: 80 °C at inlet flange max.

Lubricant: Permanent lubrication

Cooling requirements

Natural convection (only with no gas load)

Forced air (5- 35 °C ambient temperature)

Water (mandatory if ambient temperature > 35 °C)

Coolant water:

Minimum flow: 50 l/h (0.89 GPM)

Temperature: +15 °C to +30 °C

Pressure: 3 to 5 bar (45 to 75 psi)

Noise Pressure level: < 50 dB(A) at 1 meter

Pwr supply (mains):

Max input pwr: 300 VA

Stand-by pwr: 10 W

Max oper. power: 150 W with water or air cooling

Installation category: II

Pollution degree: 2

Storage temperature: -40° C to +70° C

2) **Costituisce altresì oggetto del contratto di fornitura:**

- l'installazione, adattamento e collaudo in accordo alle specifiche della ditta Zeiss

Su tutti gli strumenti è richiesto un periodo minimo di garanzia di almeno 12 mesi

Tutti i materiali impiegati devono essere protetti contro l'azione corrosiva degli agenti atmosferici.

Non è ammessa l'offerta di soluzioni prototipali.

N. Proposta: PDTD-2016-630 del 04/08/2016

Centro di Responsabilità: Area Attività Laboratoristiche

OGGETTO: Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Indizione di procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, per l'affidamento della fornitura in lotti di strumentazione analitica per il Laboratorio Integrato di Reggio Emilia.

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 29/08/2016

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
