

ARPA
Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2015-847	del 16/12/2015
Oggetto	Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Aggiudicazione per la fornitura di n. 1 generatore d'idrogeno con una purezza almeno del 99.9999% per la sede Arpa della Sezione Provinciale di Bologna, a seguito di procedura di acquisto in economia mediante RDO sul mercato elettronico di Consip.	
Proposta	n. PDTD-2015-838 del 11/12/2015	
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	

Questo giorno 16 (sedici) dicembre 2015 presso la sede di Via Po, 5 in Bologna, la Responsabile dell'Area Attivita' Laboratoristiche, Dott.ssa Rossi Leonella, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27/09/2010 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Aggiudicazione per la fornitura di n. 1 generatore d'idrogeno con una purezza almeno del 99.9999% per la sede Arpa della Sezione Provinciale di Bologna, a seguito di procedura di acquisto in economia mediante RDO sul mercato elettronico di Consip.

VISTO:

- la D.D.G. n. 94 del 23/12/2014 - Direzione Amministrativa- Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio Pluriennale di previsione per il triennio 20115- 2017, del Piano Investimenti 20115-20117, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2015 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2015;
- la D.D.G. n. 95 del 23/12/2014- Direzione Amministrativa- Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione linee guida e assegnazione ai Centri di Responsabilita' del budget di esercizio e investimenti 2015;
- la D.D.G. n. 24 del 13/02/2015 - "Direzione Tecnica". Programma delle spese da sostenersi nell'esercizio 2015 per la Direzione Tecnica;
- l'art. 125 del D.Lgs. 12 aprile 2006 n. 163 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione alle direttive 2004/17CE e 2004/18/CE" e l'art. 10 della L.R. 21 dicembre 2007 n. 28;
- la D.D.G. 64/2015 "Integrazione del Budget investimenti 2015 per l'acquisto non differibile di attrezzature di laboratorio destinate ad attività istituzionali";
- l'art. 328 "Mercato elettronico" del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione alle direttive 2004/17CE e 2004/18/CE;
- il "Regolamento ARPA per le forniture di beni e servizi in economia";

CONSIDERATO :

- che sulla base delle necessità della Sezione Provinciale di Bologna, è stata manifestata l'esigenza di procedere all'espletamento di indagine di mercato per aggiudicare la fornitura di "n. 1 generatore d'idrogeno con una purezza almeno del 99.9999%" per la sede Arpa della Sezione Provinciale di Bologna, per un valore presunto complessivo pari ad Euro 7.000, 00 Iva esclusa;
- che la fornitura individuata, con le caratteristiche richieste, non trova copertura in convenzioni stipulate da Consip S.p.A. o dall'Agenzia Regionale Intercent-ER, attive per forniture analoghe;
- che, sulla base dell'indagine condotta sul mercato elettronico messo a disposizione da Consip S.p.A., si è rinvenuta la possibilità di espletare una RdO per l'affidamento della fornitura necessaria, visto il bando "BSS-Benie Servizi per la sanità";

- che su richiesta dell'Area laboratoristica di Arpa, è stata espletata dall'Area Acquisizione Beni e Servizi in conformità alle regole di funzionamento del mercato elettronico messo a disposizione da Consip S.p.A., una Richiesta di Offerta (RDO n. 994775 del 02/11/2015), corredata da Condizioni particolari, Capitolato speciale e Disciplinare Tecnico allegati sub A), sub B) e C) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- che in relazione alla suddetta RDO, come da documentazione agli atti, sono state invitate a partecipare le seguenti 9 ditte selezionate dal responsabile del procedimento tra le imprese abilitate al bando “BSS – Beni e Servizi per la sanità”:

N.	DENOMINAZIONE	C. F.
1	ANALITICA S.A.S. DI VITO ANGELILLO & C.	04108480726
2	C.P.S. ANALITICA S.R.L.	01463800035
3	CHEBIOS	00391470580
4	CLAIND SRL	02894360136
5	ESSECI GROUP SRL	13305170154
6	LAB. INSTRUMENTS S.R.L.	03176570723
7	LABOINDUSTRIA SPA	00805390283
8	LABSERVICE ANALYTICA S.R.L.	03442910372
9	PERKIN ELMER ITALIA	00742090152

- che la procedura ha ottenuto dal Sistema di Monitoraggio Gare il seguente Codice Identificativo Gara (CIG) Z9216943D4 e dal Sistema di Monitoraggio Investimenti il seguente Codice Unico di Progetto (CUP) J39D15001020002;
- che trattandosi di affidamento in economia secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, la competenza della scelta del miglior offerente, ai sensi del regolamento Arpa per la fornitura di beni e servizi in economia, è affidata alla commissione nominata con lettera prot. PGDG/2015/6543 del 18/11/2015.

CONSIDERATO INOLTRE:

- che in relazione alla suddetta RDO sono pervenute sul portale MEPA entro il termine stabilito nelle Condizioni particolari (17/11/2015), le offerte da parte delle seguenti 5 ditte:

N.	DENOMINAZIONE	C. F.
1	CLAIND SRL	02894360136
2	CHEBIOS	00391470580
3	C.P.S. ANALITICA S.R.L.	01463800035
4	ESSECI GROUP SRL	13305170154
5	LABSERVICE ANALYTICA S.R.L.	03442910372

PRESO ATTO:

- che si è proceduto, come risulta dal verbale del 20/11/2015, agli atti, alla verifica delle dichiarazioni presentate dalle società offerenti in sede di abilitazione al Mepa di Consip e se ne attestata la regolarità;
- che si è proceduto conseguentemente con l'apertura delle offerte tecniche delle ditte offerenti;
- che sono state esaminate le schede tecniche descrittive dello strumento offerto, sono state ritenute esaustive e conformi alle richieste di Arpa le offerte tecniche delle società Chebios, Claind, Esseci Group mentre sono stati richiesti dei chiarimenti alle Società C.P.S. Analitica e Labservice Analytica;
- che come riepilogato nel verbale del 24/11/2015 sono pervenuti i chiarimenti richiesti e sono stati ritenuti conformi alle specifiche richieste nel Disciplinare tecnico;
- che si è continuato con l'esame delle offerte tecniche e dopo attenta valutazione, sono stati attribuiti i punteggi tecnici come di seguito riepilogato:

N.	DENOMINAZIONE	TOTALE PUNTEGGIO TECNICO	TOTALE PUNTEGGIO TECNICO RIPARAMENTO
1	CLAIND SRL	18	20
2	LABSERVICE ANALYTICA S.R.L.	15	16,666
3	C.P.S. ANALITICA	12	13,333
4	ESSECI GROUP	12	13,333
5	CHEBIOS	11	12,222

- che si è proceduto all'apertura delle buste economiche con le seguenti evidenze:

DENOMINAZIONE	PREZZI OFFERTI
ESSECI GROUP	€ 4.950,00
LABSERVICE ANALYTICA S.R.L.	€ 5.240,00
CHEBIOS	€ 6.795,00
CLAIND SRL	€ 6.871,00
C.P.S. ANALITICA	€ 6.999,90

- che come si evince dal verbale del 26/11/2015 le offerte economiche sono state ritenute congrue e si è proceduto con l'assegnazione dei relativi punteggi come di seguito riportato:

DENOMINAZIONE	PREZZI OFFERTI	PUNTI ASSEGNATI
ESSECI GROUP	€ 4.950,00	80
LABSERVICE ANALYTICA S.R.L.	€ 5.240,00	75,572
CHEBIOS	€ 6.795,00	58,278
CLAIND SRL	€ 6.871,00	57,633
C.P.S. ANALITICA	€ 6.999,90	56,572

- che sulla base dei punteggi tecnici ed economici assegnati è stata formulata la seguente graduatoria finale:

DITTE	PUNTEGGIO TECNICO	PUNTEGGIO ECONOMICO	PUNTEGGIO COMPLESSIVO
ESSECI GROUP	13,33	80,00	93,333
LABSERVICE ANALYTICA S.R.L.	16,66	75,57	92,238
CLAIND SRL	20,00	57,63	77,633
CHEBIOS	12,22	58,28	70,50
C.P.S. ANALITICA	13,33	56,57	69,905

- che è risultata pertanto prima classificata l'offerta della ditta Esseci Group Srl con sede legale in Via Cinque Giornate, 22012 Cernobbio (CO) C.F. 13305170154, che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa ;

RITENUTO:

- pertanto, per tutto quanto sopra esposto, di procedere all'affidamento della fornitura di "n. 1 generatore d'idrogeno con una purezza almeno del 99.9999%" per la sede Arpa della Sezione Provinciale di Bologna, alla ditta Esseci Group Srl di Cernobbio (CO) per un importo totale pari ad Euro 4.950 + IVA 22% pari ad Euro 6.039,00;
- tale offerta congrua e conforme alle richieste di Arpa ER;

RILEVATO:

- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI; non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;
- che la ditta Esseci Group Srl, in sede di abilitazione al sistema del mercato elettronico, ha presentato l'autocertificazione sul possesso dei requisiti di ordine generale per l'affidamento di contratti pubblici di cui all'art. 38 del d. lgs .163/2006;
- che è stato acquisito il Durc on line, risultato regolare;

ATTESTATO:

- ai fini dell'art. 9 del decreto legge 1 Luglio 2009 n. 78, "Tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni" (convertito nella legge 3 agosto 2009 n. 102), che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui alla D.D.G. n. 99/2009, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A "Budget esercizio 2015 -Linee guida" della D.D.G. 94 del 23/12/2014";
- la regolarità del presente atto;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Leonella Rossi;
- che, nella struttura centrale, il Responsabile del procedimento svolge i propri compiti con il supporto dell'Area Acquisizione Beni e Servizi al cui Responsabile è demandata tra l'altro, per le acquisizioni da espletarsi previo confronto concorrenziale tra più operatori, la firma del contratto;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile da parte del Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

DETERMINA

1. di affidare in economia, per i motivi in premessa esposti, la fornitura di "n. 1 generatore d'idrogeno con una purezza almeno del 99.9999%" per la sede Arpa della Sezione Provinciale di Bologna, CIG N. Z9216943D4, in esito a RDO n. 994775 effettuata secondo le regole del Mercato Elettronico reso disponibile da Consip SPA, in conformità alle Condizioni particolari, al

Capitolato speciale e al Disciplinare tecnico allegati sub A) sub B) e sub C) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, alla seguente società:

- Esseci Group Srl con sede legale a Via Cinque Giornate, 22012 Cernobbio (CO) C.F. 13305170154, per un importo complessivo pari ad Euro 4.950,00 + IVA 22%, pari ad Euro 6.039,00;

2. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a 0,00;
3. di dare atto che il contratto verrà stipulato in formato elettronico sul portale Acquisti in rete PA a firma della Responsabile dell'Area Acquisizione beni e servizi, ai sensi del Regolamento Arpa per le forniture di beni e servizi in economia;
4. di dare atto che l'importo complessivo, di Euro 6.039,00 (IVA inclusa), relativo al presente provvedimento, è di carattere pluriennale ed è incluso nel piano annuale (CdC DTLAB) e triennale degli investimenti, come modificato dalla D.D.G. 64/0215 e la relativa quota di ammortamento, a partire all'esercizio 2015, è compresa nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al Centro di responsabilità della sezione Provinciale di Bologna destinataria del bene acquistato;
5. di dare atto che secondo quanto previsto dal D. Lgs. n. 33 del 14 marzo 2013 il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ivi contemplati.

LA RESPONSABILE AREA ATTIVITA' LABORATORISTICHE

Dott.ssa Leonella Rossi

Ai fornitori invitati

**OGGETTO: Condizioni particolari RdO n. 994775 - CIG Z9216943D4 –
CUP J39D15001020002**

Ad integrazione della RdO n. 994775 si precisano le seguenti condizioni particolari di fornitura richieste da Arpa Emilia Romagna.

1. OGGETTO DELLA FORNITURA, LUOGO DI CONSEGNA.

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di n. **1 generatore di idrogeno con una purezza almeno del 99.9999%**, come meglio specificata nel capitolato speciale e nel disciplinare tecnico allegati sub A) e sub B), per la sede Arpa di seguito descritta:

- Sezione Provinciale di Bologna - Via Rocchi 19 - 40138 – BOLOGNA

Importo complessivo (Iva esclusa) pari ad euro 7.000,00. Oneri per la sicurezza per i rischi da interferenze: zero

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato.

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 Arpa 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 scheda tecnica comprensiva di depliant, descrittiva in modo dettagliato, sotto il profilo funzionale, di tutti i componenti richiesti, con indicazione della garanzia offerta, delle dimensioni, degli ingombri e dei pesi della strumentazione offerta. Tale scheda dovrà essere inserita nel sistema del mercato elettronico della P.A. e confluirà nella virtuale "Busta B" (busta tecnica).

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 della strumentazione, 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.

3. MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE DELLA GARA

La scelta della migliore offerta sarà effettuata dalla Commissione preposta, secondo il criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**, da individuarsi in base ai parametri sottoriportati.

3.1 Modalità di attribuzione dei punteggi:

I criteri per la definizione dei punteggi sono i seguenti:

Parametro		Punteggio massimo
A	Offerta Tecnica	20 punti
B	Offerta economica	80 punti
	TOTALE	100 punti

Il Punteggio Totale (PTOT) attribuito a ciascuna offerta è uguale a PT + PE:

Dove:

PT = somma dei punti attribuiti all'offerta tecnica

PE = punteggio attribuito all'offerta economica

Ferme restando le caratteristiche minime della fornitura, definite nella documentazione di gara, specifici elementi qualitativi, contenuti all'interno della proposta tecnica e da quest'ultima pertanto chiaramente evincibili, concorreranno all'attribuzione del punteggio tecnico (PT) complessivo, secondo le modalità esposte nella tabella che segue.

I criteri per la valutazione delle offerte e il relativo punteggio massimo sono i seguenti:

Valutazione Tecnica	CRITERI	20 punti
1	purezza del gas prodotto > 99,9999%	5 punti
	da 99,99991 a 99,99995	3 punti
	> 99,99995	5 punti
2	flusso del gas > 500 cc/min	3 punti
	>500 cc/min	3 punti
3	pressione di esercizio > 8 bar	5 punti
	oltre 8 fino a 9 bar	2 punti
	oltre 9 a 10 bar	3 punti
	oltre 10 bar	5 punti
4	possesso interfaccia per collegamento PC (si/no)	1 punto
5	Accesso al serbatoio d'acqua del generatore con sportello con sistema semplice di apertura (si/no)	1 punto
6	minimo volume interno di gas	5 punti
	< 200 ml	1 punto
	< 100 ml	3 punti
	< 50 ml	5 punti

Il punteggio totale relativo all'offerta tecnica (P_T) verrà calcolato secondo la seguente formula:

$$(P_T) = 20 * (\sum P_i / \max \sum P)$$

Dove:

- l'acronimo $\sum P_i$ rappresenta la somma dei punteggi dei singoli sottocriteri ottenuti dalla Ditta Concorrente i-esima;
- l'acronimo $\max \sum P$ rappresenta il valore più alto della somma dei punteggi dei singoli sottocriteri ottenuto tra tutte le Ditte Concorrenti;

Saranno considerate le prime tre cifre dopo la virgola senza procedere ad alcun arrotondamento (es . PT = 3,23456 ► 3,234).

Terminata la valutazione delle offerte tecniche, la Commissione inserirà a sistema in corrispondenza di ciascun concorrente il totale dei punteggi tecnici assegnati.

Si procederà, conseguentemente, all'apertura delle offerte economiche.

3.2 Modalità di attribuzione del Punteggio Economico (PE): 80 PUNTI

Il punteggio relativo al prezzo (PE) verrà calcolato secondo la seguente formula:

$$(PE) = 80 * (Val_{\min} / Val_{\text{offerto}})$$

Dove:

- l'acronimo con il pedice "min" rappresenta il valore dell'offerta risultata più bassa fra tutte le offerte economiche pervenute dalle Ditte Concorrenti;
- l'acronimo con il pedice "offerto" rappresenta il valore dell'offerta della Ditta Concorrente i-esima.

Saranno considerate le prime tre cifre dopo la virgola senza procedere ad alcun arrotondamento (es . PE = 3,23456 ► 3,234).

Saranno escluse le offerte nelle quali 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.

Saranno, inoltre escluse le ditte che abbiano presentato offerta per un importo complessivo eccedente l'importo a base d'asta, oneri per la sicurezza esclusi.

Arpa si riserva di procedere all'affidamento della fornitura in oggetto anche qualora risultasse pervenuta una sola offerta, purché ritenuta valida e congrua in relazione ai prezzi di mercato.

Qualora l'offerta presenti un prezzo manifestamente e anormalmente basso rispetto alla prestazione, Arpa si riserva di chiedere all'offerente le necessarie giustificazioni e, qualora queste non siano ritenute valide, ha facoltà di escluderla dalla procedura con provvedimento motivato.

In caso di parità di due o più offerte, l'Agenzia procederà ad effettuare un trattativa migliorativa, in conformità a quanto previsto dall'articolo 18, comma 5, del D.M. Tesoro 28 ottobre 1985; pertanto le imprese concorrenti saranno invitate con comunicazione sul sistema a presentarsi presso la sede di Via Po, 5 – Bologna per modificare la propria offerta. In ipotesi di inutile espletamento della trattativa migliorativa, si procederà nella medesima seduta pubblica al sorteggio tra le offerte risultate prime "a pari merito".

Arpa si riserva la facoltà di non affidare la fornitura motivatamente.

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 Arpa 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 Arpa delle spese di bollo di cui al punto 18 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 RDO e si riserva la facoltà di proseguire con l'aggiudicazione nei confronti del fornitore risultato secondo classificato nella originaria graduatoria.

4. SOPRALLUOGHI

Gli operatori economici, ai fini della corretta formulazione dell'offerta, hanno facoltà di effettuare il sopralluogo presso la sede Arpa della Sezione di Bologna - Via Rocchi 19, ove è prevista l'installazione dello strumento.

Gli eventuali sopralluoghi da parte delle ditte interessate alla gara saranno possibili sino al termine di scadenza della presentazione delle offerte previo appuntamento telefonico o per e-mail agli indirizzi di seguito indicati:

- [tel. 051/396211](tel:051396211) o [e.mail mbucci@arpa.emr.it](mailto:mbucci@arpa.emr.it)

5. 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 sanità" ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato Tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

6. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott.ssa Leonella Rossi.

7. EVENTUALI CHIARIMENTI

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

Arpa si riserva la facoltà in casi non compromettenti la "par condicio" fra le ditte concorrenti e nell'interesse dell'Agenzia, di invitare le ditte concorrenti, a mezzo di opportuna comunicazione attraverso il canale "Comunicazioni" presente sul portale a completare o a fornire i chiarimenti in ordine al contenuto delle schede tecniche prodotte, ai sensi dell'art. 46 D. Lgs. n. 163/2006, con facoltà di assegnare, a tal fine, un termine perentorio entro cui i concorrenti devono far pervenire detti chiarimenti, pena l'esclusione dalla gara.

Distinti saluti

La Responsabile Area Acquisizione Beni e Servizi
(Dr.ssa Elena Bortolotti)

Allegati:

All. A) -Capitolato Speciale

All. B) Disciplinare Tecnico

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale	Rdo n. 994775 All. A)
		Pag. 1 di 8

Art. 1 - Oggetto della fornitura.

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative alla fornitura di n. 1 generatore d'idrogeno con una purezza almeno del 99.9999% per la sede Arpa della Sezione Provinciale di Bologna, di Via Rocchi 19 - 40138 Bologna.

L'importo complessivo a base di gara è pari ad € 7.000, 00 (Iva esclusa). Oneri per la sicurezza per i rischi da interferenze pari ad euro 0,00.

Con il fornitore aggiudicatario sarà sottoscritto un contratto in forma di scrittura privata con modalità elettronica mediante il documento di stipula della RdO sul mercato elettronico di Consip SpA.

Le caratteristiche tecniche della strumentazione sono riportate nel Disciplinare Tecnico allegato B) al presente Capitolato.

Art. 2 - Fonti normative

L'esecuzione della fornitura e dei servizi oggetto del presente Capitolato è regolato in via gradata:

- dalle clausole del presente capitolato e dagli atti ivi richiamati, nonché dall'Offerta tecnica ed Economica dell'aggiudicatario, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
- dal D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e dal D.P.R. n. 207/2010, e comunque dalle norme di settore in materia di appalti pubblici;
- dalle condizioni del bando di abilitazione del mercato elettronico di Consip "BSS – Beni e servizi per la sanità" ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato Tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

Per quanto non espressamente previsto nelle predette fonti, si rinvia formalmente al Codice civile ed alle norme comunitarie e nazionali vigenti in materia di contratti di diritto privato.

Art. 3 - 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 all'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.

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale	Rdo n. 994775 All. A)
		Pag. 2 di 8

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 ARPA, assumendosene ogni relativa alea.

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

ARPA 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 ARPA da ogni responsabilità ed onere.

Art. 4- 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)".

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale	Rdo n. 994775 All. A)
		Pag. 3 di 8

Art. 5 - Caratteristiche tecniche.

Tutti i prodotti offerti devono:

- a) essere conformi alle caratteristiche indicate nel Disciplinare Tecnico All.B;
- b) essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio;
- c) essere confezionati in conformità alle normative in vigore, in modo tale da garantirne la corretta conservazione durante le fasi di trasporto;
- d) la strumentazione deve essere fornita completa di ogni parte ed accessorio che ne consenta il completo funzionamento;
- e) deve essere fornita e installata presso la sede di Arpa pronta per l'utilizzo.

Art. 6 – Consegna e collaudo

La consegna del bene oggetto della fornitura deve essere effettuata entro 30 (trenta giorni) naturali e consecutivi dalla stipula della RdO sul portale Mepa, in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 di ciascun giorno, esclusi sabato e festivi, presso la seguente sede ARPA:

- **Sezione Provinciale di Bologna, Via F. Rocchi, 19 - 40138 Bologna, referente Dott.ssa Bucci M. Antonietta Tel. 051/396211;**

Tale consegna si intende comprensiva delle attività di imballaggio, facchinaggio, e consegna "al piano".

Per lo scarico del materiale il fornitore non potrà avvalersi del personale di Arpa Emilia-Romagna, ogni operazione dovrà essere eseguita dal fornitore o dal corriere indicato dal fornitore previo eventuale accertamento dell'ubicazione dei locali entro i quali dovrà essere consegnata la merce.

Il Fornitore dovrà garantire l'osservanza delle norme di una corretta conservazione e movimentazione dei prodotti durante le fasi di trasporto e qualora gli imballi non corrispondessero a queste regole e presentassero difetti, lacerazioni o tracce di manomissione o altre evidenti difformità rispetto a quanto ordinato, la merce verrà rifiutata e la Ditta fornitrice dovrà provvedere alla immediata sostituzione della medesima.

ARPA accerterà la conformità della strumentazione fornita (collaudo tecnico) a quanto previsto nel capitolato e relativi allegati ed effettuerà le prove di funzionalità della fornitura entro 15 giorni dalla consegna, da considerarsi "termine per l'accertamento di conformità della merce".

Qualora le prove di collaudo pongano in evidenza guasti o altri inconvenienti, la ditta si impegna ad eliminarli nel più breve tempo possibile e comunque non oltre 15 giorni naturali consecutivi dalla data della comunicazione del collaudo negativo.

Art. 7– Garanzia

La garanzia della fornitura deve essere di almeno 24 mesi (ventiquattro) mesi dalla data di consegna.

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale	Rdo n. 994775 All. A)
		Pag. 4 di 8

Nel periodo di garanzia il Fornitore dovrà:

- garantire il ripristino del corretto funzionamento della fornitura entro e non oltre 15 giorni naturali e consecutivi dalla segnalazione;
- sostituire l'apparecchiatura con altra nuova qualora il guasto non sia risolto entro il termine sopra indicato.

Le spese di trasporto e/o i costi dei pezzi di ricambio eventualmente necessari per riparazioni di non funzionamento saranno a carico del Fornitore.

Art. 8 - Prezzi.

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

Art. 9 - 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. 10- Fatturazione e pagamenti

La fattura dovrà essere emessa, a cura del Fornitore, dovrà essere intestata e recapitata a ARPA- Emilia-Romagna, Via Po, n. 5 - CAP 40139 – BOLOGNA C.F./P.I.: 04290860370 e dovrà 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.

La fattura dovrà essere emessa, a cura del Fornitore, per ogni lotto e dovrà 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 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 Arpa **UFFRF4**, reperibile anche al sito www.indicepa.gov.it).

Il mancato rispetto delle condizioni sopra riportate sospende i termini di pagamento.

I pagamenti saranno effettuati entro 30 giorni dal "termine per l'accertamento della conformità della merce" di cui al precedente articolo 6 o – se successiva – dalla data di ricevimento delle fatture.

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale	Rdo n. 994775 All. A)
		Pag. 5 di 8

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, ancorché in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovute.

Il Fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente noto ad ARPA 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. 11- Penali

Per ogni giorno solare di ritardo rispetto ai termini di consegna di cui all'art. 6, ARPA potrà applicare una penale pari all'1 (uno) 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 dell'1 (uno) per mille dell'ammontare netto della fornitura.

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

Art. 12 - 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 servizi previsti nel contratto, mantenendo indenne ARPA 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. 13- Risoluzione del contratto.

Si conviene che ARPA potrà risolvere di diritto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con Raccomandata A/R, il contratto nei seguenti casi:

- qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura;
- mancato adempimento delle prestazioni contrattuali come previsto dalle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente Capitolato, comprovati da almeno tre documenti di contestazione ufficiale;

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale	Rdo n. 994775 All. A)
		Pag. 6 di 8

- qualora venissero applicate al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore contrattuale;
- azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro ARPA;
- in caso di violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136;
- in caso di ottenimento del Documento unico di regolarità contributiva del Fornitore negativo per 2 (due) volte consecutive, secondo quanto previsto dall'art. 6, comma 8, D.P.R. n. 207/2010;
- negli altri casi di cui agli articoli "Subappalto" e "Divieto di cessione di contratto".

Con la risoluzione del contratto sorge per l'ARPA 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. 14 - Recesso

ARPA 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 raccomandata a.r..

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 ARPA.

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale	Rdo n. 994775 All. A)
		Pag. 7 di 8

In caso di recesso da parte di ARPA, 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. 15 - Cessione di contratto e di credito

E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità delle cessioni stesse, salvo quanto previsto dall'art. 116 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.;

E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere a terzi i crediti della fornitura, salvo quanto previsto dall'art. 117 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.;

Anche la cessione di credito soggiace alle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e s.m.;

In caso di inadempimento da parte del Fornitore degli obblighi di cui ai precedenti commi, Arpa ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.

Art. 16 – Subappalto

Il subappalto, se previsto dal Fornitore in sede di offerta, è ammesso nei limiti ed alle condizioni di cui all'art. 118 del d. lgs. 163/2006 e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 3, c. 9, della legge 13 agosto 2010, n. 136.

Art. 17- Codici di comportamento

Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpa 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.

Pertanto il fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, i suddetti codici pubblicati sul sito istituzionale di Arpa/sezione amministrazione trasparente/disposizioni generali/atti generali (www.arpa.emr.it) .

In caso di violazione dei suddetti obblighi Arpa si riserva di risolvere anticipatamente il presente contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

Art. 18 - Spese ed oneri contrattuali

Sono a carico del Fornitore, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpa, 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.

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale	Rdo n. 994775 All. A)
		Pag. 8 di 8

Art. 19 – Foro competente.

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

	Disciplinare tecnico	RdO n. 994775
		All. B
		Pag. 1 di 1

Nel presente disciplinare tecnico sono indicate le caratteristiche tecniche minime richieste per la strumentazione oggetto della fornitura.

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.

N° 1 GENERATORE DI IDROGENO CON UNA PUREZZA ALMENO DEL 99,9999%

Requisiti tecnici minimi richiesti

Il generatore di idrogeno deve:

1. produrre gas con una purezza minima pari al 99,9999%;
2. utilizzare acqua deionizzata;
3. essere dotato di una Rigenerazione automatica del sistema di essiccazione;
4. devono essere completamente assenti soluzioni caustiche nel sistema;
5. avere una portata continua di gas con pressione di erogazione di **almeno 8 bar** .
6. essere dotato di una regolazione elettronica per la pressione in uscita
7. possedere un interfaccia di controllo con visualizzazione in tempo reale almeno di: pressione di esercizio, conduttività dell'acqua deionizzata ultrapura, autodiagnosi segnalati con allarmi;
8. essere presente un sistema rivelatore di perdite di H₂ e uno per il livello dell'acqua;
9. essere possibile collegare più unità (almeno 2) al generatore senza perdite di carico (flusso **di almeno 500 cc/min**);
10. poter operare a temperature ambiente tra i 10 e i 35 ° C;
11. essere ridotta al minimo la manutenzione necessaria per il funzionamento da parte dell'operatore, e deve presentare un facile accesso al generatore per ogni intervento di manutenzione;
12. possedere un blocco del sistema di produzione del gas idrogeno in caso di malfunzionamento o perdita di gas.

La Sede di ARPA-ER presso la quale deve essere consegnata la strumentazione oggetto di gara è la seguente:

**-Sezione Provinciale di Bologna
Via Francesco Rocchi n. 19 – 40138 Bologna.**

N. Proposta: PDTD-2015-838 del 11/12/2015

Centro di Responsabilità: Area Attivita' Laboratoristiche

OGGETTO: Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Aggiudicazione per la fornitura di n. 1 generatore d'idrogeno con una purezza almeno del 99.9999% per la sede Arpa della Sezione Provinciale di Bologna, a seguito di procedura di acquisto in economia mediante RDO sul mercato elettronico di Consip.

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 16/12/2015

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
