

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2017-303	del 04/04/2017
Oggetto	Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Aggiudicazione della fornitura di apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria, Lotti 1 e 2, mediante RDO sul mercato elettronico di Consip.	
Proposta	n. PDTD-2017-250	del 20/03/2017
Struttura adottante	Area Attività Laboratoristiche	
Dirigente adottante	Rossi Leonella	
Struttura proponente	Area Attività Laboratoristiche	
Dirigente proponente	Dott.ssa Rossi Leonella	
Responsabile del procedimento	Forti Stefano	

Questo giorno 04 (quattro) aprile 2017 presso la sede di Via Po, 5 in Bologna, la Responsabile dell'Area Attività 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. Aggiudicazione della fornitura di apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche, lotti 1 e 2, a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria mediante RDO sul mercato elettronico di Consip.**

VISTE:

- la D.D.G. n. 136 del 23/12/2016 recante “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio Pluriennale di Previsione dell'Agenzia per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna per il triennio 2017-2019, del Piano Investimenti 2017-2019, del Bilancio Economico Preventivo per l'esercizio 2017, del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2017”;
- la D.D.G. n. 137 del 23/12/2016 recante” Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'anno 2017 ai centri di responsabilità dell'Agenzia per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell' Emilia Romagna”;
- il Regolamento per il decentramento amministrativo, come modificato con delibera del Direttore generale n. 75 del 13.07.2016;
- 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”;
- le Linee Guida n. 4, di attuazione del Codice, “Procedure per l’affidamento di contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria” approvate dall’ANAC con deliberazione n. 1097 del 26.10.2016;
- il Regolamento in materia di approvvigionamento, come modificato con delibera del Direttore generale n. 3 del 13.01.2017;

CONSIDERATO:

- che, in relazione alle esigenze espresse dal Servizio Territoriale di Reggio-Emilia e del CTR Emissioni Industriali di Modena, si è resa necessaria la sostituzione di apparecchi obsoleti per lo svolgimento delle attività di campionamento alle emissioni;
- che il CTR Emissioni Industriali (MO) ha condotto l’istruttoria per la predisposizione degli atti di gara relativi all’affidamento di strumentazione per il campionamento alle emissioni suddiviso nei seguenti tre lotti:

LOTTO	CIG	CUP	Q.TA'	Definizione	Base d’asta
-------	-----	-----	-------	-------------	-------------

					<b>IVA esclusa</b>
1	Z231CA4D76	J89D16002880002	2	Centraline di prelievo per campionamenti isocinetici alle emissioni	12.800,00
2	Z661CA4DDF	J89D16002880002	2	Centraline di prelievo a flusso costante per campionamenti alle emissioni	5.400,00
3	ZC71CA4E86	J89D16002880002	1	Centralina di prelievo a basso flusso costante per campionamenti alle emissioni	1.650,00

- che è stata stimata, per la fornitura di cui trattasi, una spesa pari ad euro 19.850,00 (IVA esclusa);
- che, su richiesta dell'Area Laboratoristica di Arpae, è stata inviata 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. 1461763 del 22/12/2016) per l'affidamento della suddetta fornitura, come da condizioni particolari e capitolato speciale con Disciplinare tecnico, allegati sub A) e sub B) al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
- che il criterio di aggiudicazione prescelto è quello della migliore offerta, per ciascun lotto, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo da individuarsi, da parte della Commissione preposta, in base ai parametri indicati nelle Condizioni particolari (all. sub A);
- che, in relazione alla suddetta RdO, come da riepilogo dei dati generali della procedura, agli atti, sono state invitate a partecipare le seguenti imprese abilitate al bando “Mobilità e Monitoraggio”, individuate dal Responsabile del procedimento;

<b>SOCIETA'</b>	<b>PARTITA IVA</b>	<b>CODICE FISCALE</b>
AIR MONITORING & CONTROL	01347810457	01347810457
AQUARIA SRL	09862770154	09862770154
MEGA SYSTEM	11253570151	11253570151
STA	01852410032	01852410032

TECORA ITALIA S.R.L.	04579990153	04579990153
----------------------	-------------	-------------

- che, in relazione alla suddetta RDO, sono pervenute sul portale MEPA entro il termine stabilito (13/01/2017) le offerte da parte delle seguenti ditte:

LOTTI	DESCRIZIONE	SOCIETA'
1	n. 2 Centraline di prelievo per campionamenti isotenetici alle emissioni	1. STA 2. TECORA ITALIA S.R.L. 3. MEGA SYSTEM 4. AQUARIA SRL
2	n. 2 Centraline di prelievo a flusso costante per campionamenti alle emissioni	1. TECORA ITALIA S.R.L. 2. MEGA SYSTEM 3. AQUARIA SRL
3	n. 1 Centralina di prelievo a basso flusso costante per campionamenti alle emissioni	1. STA 2. TECORA ITALIA S.R.L. 3. MEGA SYSTEM

**DATO ATTO:**

- che con lettera prot. PGDG/2017/543 del 20.01.17 è stata nominata la Commissione giudicatrice preposta alla valutazione delle offerte, così composta:
  - Stefano Fornaciari - Presidente
  - Marco Pisa – Componente
  - Valeria Biancolini - Componente
- che, come si evince dal verbale del 26/01/2017, agli atti, si è proceduto al controllo delle dichiarazioni presentate dalle società offerenti per l'abilitazione al sistema Mepa, risultate regolari;
- che dal medesimo verbale risulta che la Commissione ha esaminato le buste contenenti le offerte tecniche ed ha richiesto chiarimenti alle ditte di seguito riportate:
 

Lotto 1: Tecora Italia Srl, Aquaria Srl e Sta;

Lotto 2: Tecora Italia Srl e Aquaria Srl;

Lotto 3: Tecora Italia Srl e Sta;
- che entro la data del 01/02/2017, sono pervenuti tutti i chiarimenti richiesti, come si evince dal verbale del 07/02/2017, agli atti;
- che la Commissione, dopo aver esaminato tutti i chiarimenti, ha ritenuto di escludere la società Aquaria Srl per la fornitura del Lotto 1 in quanto le caratteristiche dell'apparecchiatura offerta non sono risultate conformi alle specifiche tecniche richieste nel disciplinare tecnico da Arpa;
- che ai sensi dell'art. 76 del d. lgs. 50/2016, è stata trasmessa via pec alla società Aquaria s.r.l. la comunicazione di esclusione con PGDG/2017/1130;
- che, sempre nella seduta del 07/02/2017, la Commissione ha concluso la valutazione tecnica

attribuendo i punteggi secondo i criteri previsti nelle Condizioni particolari ed ha rinviato alla seduta successiva l'esame delle offerte economiche;

- che, come risulta dal verbale del 13/02/2017, agli atti, e dai riepiloghi dell'esame delle offerte pervenute, allegati sub C), D), E), si è proceduto sul Portale Mepa di Consip, all'apertura delle buste economiche con le seguenti risultanze suddivise per lotto:

<b>SOCIETA'</b>	<b>LOTTO 1</b>	<b>LOTTO 2</b>	<b>LOTTO 3</b>
Aquaria Srl	//	€ 5.000,00	//
Mega System Srl	€ 7.600,00	€ 3.400,00	1.640,00
Sta Srl	12.600,00	//	€ 1.500,00
Tecora Italia Srl	€ 10.170,80	€ 4.760,20	€ 1.585,93

- che, come da verbale del 13/02/2017, risulta che dalla somma dei punteggi tecnici e dei punteggi economici, le offerte economicamente più vantaggiose, sono:
- Lotto 1: Mega System Srl con sede legale in C.so Buenos Aires 64 - Milano C. F. 11253570151, con offerta pari a euro 7.600,00 e un punteggio complessivo pari a 100 punti;
- Lotto 2: Mega System Srl con sede legale in C.so Buenos Aires 64 - Milano C.F. 11253570151 con offerta pari a euro 3.400,00 e un punteggio complessivo pari a 100 punti;
- Lotto 3: Tecora Italia Srl con sede legale in Via Keplero 24/A – Settimo Milanese (MI) C.F. 04579990153, con offerta pari a euro 1.585,93 e un punteggio complessivo pari a 71,36 punti;
- che il RUP ha ritenuto tali offerte conformi alle richieste di ArpaE ER, sulla base di quanto dichiarato dalle società aggiudicatrici in sede di offerta;

#### 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 le ditte, in sede di abilitazione al sistema del mercato elettronico, hanno presentato l'autocertificazione sul possesso dei requisiti di ordine generale per l'affidamento di contratti pubblici di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016;
- che è stato acquisito il Durc on line della Mega System Srl, aggiudicataria dei lotti 1 e 2, risultato regolare;
- che non è stato possibile acquisire ad oggi il Durc online della Società Tecora Italia Srl che risulta in istruttoria sul sito [www.inail.it/accedi-ai-servizi-online](http://www.inail.it/accedi-ai-servizi-online) e che pertanto l'aggiudicazione relativa al lotto 3 viene sospesa e rinviata all'esito della verifica di regolarità da parte degli enti previdenziali;

**ATTESTATA:**

- ai fini dell'art. 9 del d.l. 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. 99/09, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A "Budget esercizio 2017-Linee guida" della D.D.G. 136 del 23/12/2016;

**DATO ATTO:**

- del proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;
- che Responsabile del procedimento è il Dott. Stefano Forti, Direttore della Sezione Provinciale di Modena;
- 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, per i motivi in premessa esposti ed in esito a RdO n.1461763 del 22/12/2016 effettuata secondo le regole del Mercato Elettronico reso disponibile da Consip S.p.a., il lotto 1 e il lotto 2 relativi alla fornitura di apparecchiature (centraline di prelievo) per il controllo delle emissioni atmosferiche per le Sezioni provinciali di Modena e di Reggio-Emilia come segue:

<b>LOTTO</b>	<b>CIG</b>	<b>DENOMINAZIONE</b>	<b>Q.TA'</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>PREZZO OFFERTO IVA esclusa</b>	<b>PREZZO OFFERTO IVA inclusa</b>
1	Z231CA4D76	Mega System Srl - C.so Buenos Aires 64 Milano	2	Centraline di prelievo per campionamenti isocinetici alle emissioni	7.600,00	9.272,00
2	Z661CA4DDF	Mega System Srl - C.so Buenos Aires 64 Milano	2	Centraline di prelievo a flusso costante per campionamenti alle emissioni	3.400,00	4.148,00
<b>IMPORTO COMPLESSIVO EURO</b>					<b>11.000,00</b>	<b>13.420,00</b>

2. di sospendere l'affidamento del lotto 3 relativo alle "centraline di prelievo a basso flusso costante per campionamenti alle emissioni" per impossibilità di acquisire ad oggi il Dure online della società Tecora Italia Srl che risulta in istruttoria sul sito [www.inail.it/accedi-ai-servizi-online](http://www.inail.it/accedi-ai-servizi-online) e di rinviare l'affidamento all'esito della verifica di regolarità da parte degli enti previdenziali ;
3. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a 0,00;
4. di dare atto che i contratti verranno stipulati in formato elettronico sul portale Acquisti in rete PA a firma della Responsabile dell'Area Acquisizione beni e servizi, ai sensi del Regolamento Arpae in materia di approvvigionamento;
5. di dare atto che al Responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni ed i compiti di cui all'art. 31 del D. Lgs. n.50/2016, ed in particolare che allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
5. di dare atto che l'importo complessivo di € 13.420,00 (IVA inclusa), relativo al presente provvedimento, è di natura pluriennale, è compreso nel budget annuale 2017 "Investimenti" (DTLAB) e nel piano triennale degli investimenti e le relative quote di ammortamento, a partire all'esercizio 2017, sono comprese nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale dei Centri di responsabilità del Servizio Territoriale di Reggio-Emilia e del CTR Emissioni Industriali di Modena;
6. 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 per la fornitura di apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche, suddivisa in n. 3 lotti.  
RdO n. 1461763**

Con la presente si precisano le seguenti Condizioni particolari di fornitura di risposta alla RdO n. 1461763 del 22/12/2016 predisposta da Arpae Emilia-Romagna.

**Art. 1 - Oggetto della fornitura.**

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche, a seguito di espletamento di RdO sul mercato elettronico della P.A., suddivisa nei seguenti tre lotti:

LOTTO	CIG	CUP	Q.TA'	Descrizione	Base d' asta IVA esclusa
1	Z231CA4D76	J89D16002880002	2	Centraline di prelievo per campionamenti isocinetici alle emissioni	€ 12.800,00
2	Z661CA4DDF	J89D16002880002	2	Centraline di prelievo a flusso costante per campionamenti alle emissioni	€ 5.400,00
3	ZC71CA4E86	J89D16002880002	1	Centraline di prelievo a basso flusso costante per campionamenti alle emissioni	€ 1.650,00

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

L'importo complessivo della fornitura è stimato in euro 19.850,00 (Iva esclusa). Oneri per la sicurezza per i rischi da interferenze: zero

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato per ciascun lotto.

E' ammesso partecipare a uno o più lotti.

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.



## Art. 2 – Modalità di risposta alla richiesta d'offerta

L'offerta effettuata dal fornitore, sul sistema del Mercato Elettronico di CONSIP, per ciascun lotto, 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, per ogni lotto, dovrà riportare tutte le caratteristiche specifiche che permetteranno ad Arpae di valutare la conformità delle caratteristiche tecniche della strumentazione offerta con quelle richieste. 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. L'offerta tecnica dovrà altresì eventualmente riportare le caratteristiche migliorative oggetto di valutazione ai fini dell'attribuzione dei punteggi precisati nel paragrafo seguente.

Arpae si riserva la facoltà in casi non compromettenti la “par condicio” fra le imprese concorrenti e nell'interesse dell'Agenzia, di invitare le imprese concorrenti, a mezzo di opportuna comunicazione attraverso il canale “Comunicazioni” presente sul portale a fornire i chiarimenti in ordine al contenuto della scheda tecnica prodotta, con facoltà di assegnare, a tal fine, un termine perentorio entro cui i concorrenti devono far pervenire detti chiarimenti, pena l'esclusione dalla gara.

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 strumentazione offerta, 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.

## Art. 3 – Aggiudicazione e stipula

La scelta della migliore offerta, per ciascun lotto, sarà effettuata dalla Commissione preposta secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, da individuarsi in base ai parametri di seguito indicati:

Parametro		Punteggio massimo
A	Offerta Tecnica	50 punti
B	Offerta economica	50 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

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

$$(P_T) = 50 * (\sum P_i / \max \sum P)$$

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 due cifre dopo la virgola senza procedere ad alcun arrotondamento ( es . PT = 3,23456 ► 3,23 ).

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 nelle tabelle di seguito riportate per ciascun lotto.

### **Art. 3.1- Modalità di attribuzione del punteggio tecnico per il LOTTO 1**

#### LOTTO 1

Fornitura di n. 2 centraline di prelievo per campionamento isocinetico delle polveri alle emissioni presso la sezione di Modena e Reggio Emilia.

<b>Tipo di Valutazione</b>	<b>CRITERIO</b>	<b>punti</b>
<b>1</b>	<b>Valutazione delle apparecchiature max 28 punti</b>	
1a	Accessori supplementari in aggiunta a quanto richiesto nelle specifiche tecniche	max 8 punti
1b	Flusso: con <u>differenza</u> tra min e max del Campo di funzionamento > di 35 lt/min e fino a 45 lt/min , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 5 e quello massimo non inferiore a 40 lt/min	3 punti
	Flusso con <u>differenza</u> tra min e max del Campo di funzionamento > di 45 lt/min, fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 5 e quello massimo non inferiore a 40 lt/min	5 punti
1c	Temperatura ambiente: con <u>differenza</u> tra min e max della temperatura ambiente d'utilizzo > di 40 °C e fino a 50 °C , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 0°C e quello massimo non inferiore a 40 °C	2 punti
	Temperatura ambiente: con <u>differenza</u> tra min e max della temperatura ambiente d'utilizzo > di 50 °C , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 0°C e quello massimo non inferiore a 40 °C	4 punti
1d	Caratteristiche tecniche del sistema/software di gestione dei dati , di programmazione dei	max 6 punti

	campionamenti e di gestione degli allarmi	
1e	Peso, maneggevolezza, trasportabilità	max 5 punti
<b>2</b>	<b>Valutazione del servizio di assistenza max 12 punti</b>	
2a	modalità di espletamento per il servizio di assistenza , manutenzione ordinaria, preventiva (con relativo materiale di consumo), e taratura nel periodo di garanzia,( formulare una proposta)	max 8 punti
2b	Tempo di ripristino a seguito di guasto nel periodo di garanzia espresso in giorni  <b>Il punteggio sarà riparametrato in misura proporzionale in funzione della miglior prestazione, considerando la differenza rispetto al valore di riferimento (15 giorni)</b>	max 4 punti
<b>3</b>	<b>Valutazione del corso di addestramento max 4 punti</b>	
	Modalità di svolgimento del corso di addestramento.	max 4 punti
<b>4</b>	<b>Estensione della garanzia 6 punti</b>	
4a	12 mesi in più dei 12 mesi richiesti	6 punti
	<b>TOTALE PUNTI</b>	<b>50</b>

La Commissione giudicatrice attribuirà per i sottocriteri **1a, 1d, 1e, 2a, 2b, e 3** un giudizio di apprezzamento (sulla base della maggiore/minore rispondenza funzionale delle offerte rispetto alle esigenze dell'amministrazione) cui corrisponderanno i coefficienti (da uno a zero) di seguito specificati:

Ottimo	1
Buono	0,75
Discreto	0,5
Sufficiente	0,25
Insufficiente o non migliorativo rispetto le specifiche del capitolato	0

I coefficienti come sopra attribuiti saranno moltiplicati al punteggio massimo attribuibile per ciascun sottocriterio.

Per quanto riguarda i sub criteri **1b, 1c, 4a** sarà attribuito un coefficiente pari a 1, in presenza degli elementi di seguito descritti. In caso di assenza di tali elementi il coefficiente di valutazione sarà pari a zero.

Sub criterio		Oggetto di valutazione
1b	<u>differenza</u> tra min e max del flusso nel Campo di funzionamento	Condizione presente
1c	<u>differenza</u> tra min e max della temperatura ambiente d'utilizzo	Condizione presente
4a	estensione garanzia	12 mesi in più dei 12 mesi richiesti

**Art. 3.2- Modalità di attribuzione del punteggio tecnico per il LOTTO 2****LOTTO 2**

Fornitura di n. 2 centraline di prelievo a flusso costante per campionamenti alle emissioni presso la sezione di Modena e Reggio Emilia.

<b>Tipo di Valutazione</b>	<b>CRITERIO</b>	<b>punti</b>
<b>1</b>	<b>Valutazione delle apparecchiature max 28 punti</b>	
1a	Accessori supplementari in aggiunta a quanto richiesto nelle specifiche tecniche	max 8 punti
1b	Flusso: con <u>differenza</u> tra min e max del Campo di funzionamento > di 28 lt/min fino a 35 lt/min , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 2 e quello massimo non inferiore a 30 lt/min	3 punti
	Flusso: con <u>differenza</u> tra min e max del Campo di funzionamento > di 35 lt/min , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 2 e quello massimo non inferiore a 30 lt/min	5 punti
1c	con <u>differenza</u> tra min e max della temperatura ambiente d'utilizzo > di 40 °C fino a 50 °C , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 0°C e quello massimo non inferiore a 40 °C	2 punti
	con differenza tra min e max della temperatura ambiente d'utilizzo > di 50 °C , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 0°C e quello massimo non inferiore a 40 °C	4 punti
1d	Caratteristiche tecniche del sistema/software di gestione dei dati e di programmazione dei campionamenti	max 6 punti
1e	Peso, maneggevolezza, trasportabilità	max 5 punti
<b>2</b>	<b>Valutazione del servizio di assistenza max 12 punti</b>	
2a	modalità di espletamento per il servizio di assistenza , manutenzione ordinaria, preventiva (con relativo materiale di consumo), e taratura nel periodo di garanzia,( formulare una proposta)	max 8 punti
2b	Tempo di ripristino a seguito di guasto nel periodo di garanzia espresso in giorni <b>Il punteggio sarà riparametrato in misura proporzionale in funzione della miglior prestazione, considerando la differenza rispetto al valore di riferimento (15 giorni)</b>	max 4 punti
<b>3</b>	<b>Valutazione del corso di addestramento max 5 punti</b>	

	Modalità di svolgimento del corso di addestramento.	max 5 punti
<b>4</b>	<b>Estensione della garanzia max 5 punti</b>	
4a	12 mesi in più dei 12 mesi richiesti	5 punti
	<b>TOTALE PUNTI</b>	<b>50</b>

La Commissione giudicatrice attribuirà per i sottocriteri **1a, 1d,1e, 2a, 2b e 3** un giudizio di apprezzamento (sulla base della maggiore/minore rispondenza funzionale delle offerte rispetto alle esigenze dell'amministrazione) cui corrisponderanno i coefficienti (da uno a zero) di seguito specificati:

Ottimo	1
Buono	0,75
Discreto	0,5
Sufficiente	0,25
Insufficiente o non migliorativo rispetto le specifiche del capitolato	0

I coefficienti come sopra attribuiti saranno moltiplicati al punteggio massimo attribuibile per ciascun sottocriterio.

Per quanto riguarda il sub criterio **1b, 1c e 4a**, sarà attribuito un coefficiente pari a 1, in presenza degli elementi di seguito descritti. In caso di assenza di tali elementi il coefficiente di valutazione sarà pari a zero.

Sub criterio		Oggetto di valutazione
1b	<u>differenza</u> tra min e max del flusso nel Campo di funzionamento	Condizione presente
1c	<u>differenza</u> tra min e max della temperatura ambiente d'utilizzo	Condizione presente
4a	estensione garanzia	12 mesi in più dei 12 mesi richiesti

### **Art. 3.3- Modalità di attribuzione del punteggio tecnico per il LOTTO 3**

#### LOTTO 3

Fornitura e installazione di N. 1 Campionatore a basso flusso

Tipo di Valutazione	CRITERIO	punti
<b>1</b>	<b>Valutazione delle apparecchiature max 28 punti</b>	
1a	Accessori supplementari in aggiunta a quanto	max 8 punti

	richiesto nelle specifiche tecniche	
1b	Flusso: con differenza tra min e max del Campo di funzionamento > di 0,8 lt/min fino a 2,5 lt/min , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 0,2 e quello massimo non inferiore a 1 lt/min	3 punti
	Flusso: con <u>differenza</u> tra min e max del Campo di funzionamento > 2,5 lt/min , fermo restando il valore minimo della scala non superiore a 0,2 e quello massimo non inferiore a 1 lt/min	5 punti
1c	Risoluzione del flussimetro a sfera minore di 0,1 lt/min fino a 0,05 lt/min	3 punti
	Risoluzione del flussimetro a sfera minore di 0,05 lt/min	5 punti
1d	Autonomia massima con funzionamento a batteria	max 6 punti
1e	Peso, maneggevolezza, trasportabilità	max 4 punti
<b>2</b>	<b>Valutazione del servizio di assistenza max 10 punti</b>	
2a	modalità di espletamento per il servizio di assistenza , manutenzione ordinaria, preventiva e taratura nel periodo di garanzia,( formulare una proposta)	max 6 punti
2b	Tempo di ripristino a seguito di guasto nel periodo di garanzia espresso in giorni <b>Il punteggio sarà riparametrato in misura proporzionale in funzione della miglior prestazione, considerando la differenza rispetto al valore di riferimento (15 giorni).</b>	max 4 punti
<b>3</b>	<b>Valutazione del corso di addestramento max 5 punti</b>	
	Modalità di svolgimento del corso di addestramento.	max 5 punti
<b>4</b>	<b>Estensione della garanzia 5 punti</b>	
4a	12 mesi in più dei 12 mesi richiesti	5 punti
	<b>TOTALE PUNTI</b>	<b>50</b>

La Commissione giudicatrice attribuirà per i sottocriteri **1a, 1b, 1d, 1e, 2a, 2b e 3** un giudizio di apprezzamento (sulla base della maggiore/minore rispondenza funzionale delle offerte rispetto alle esigenze dell'amministrazione) cui corrisponderanno i coefficienti (da uno a zero) di seguito specificati:

Ottimo	1
Buono	0,75
Discreto	0,5
Sufficiente	0,25
Insufficiente o non migliorativo rispetto le	0

specifiche del capitolato	
---------------------------	--

I coefficienti come sopra attribuiti saranno moltiplicati al punteggio massimo attribuibile per ciascun sottocriterio.

Per quanto riguarda il criterio **1b, 1c e 4a** sarà attribuito un coefficiente pari a 1, in presenza dell'elemento di seguito descritto. In caso di assenza di tale elemento il coefficiente di valutazione sarà pari a zero.

Sub criterio		Oggetto di valutazione
1b	<u>differenza</u> tra min e max del flusso nel Campo di funzionamento	Condizione presente
1c	Risoluzione del flussimetro a sfera	Condizione presente
4a	estensione garanzia	12 mesi in più dei 12 mesi richiesti

#### **Art. 3.4- Modalità di attribuzione del punteggio economico (PE): 50 punti**

Terminata la valutazione delle offerte tecniche, saranno inseriti a sistema, per ciascun lotto, in corrispondenza di ciascun concorrente il totale dei punteggi tecnici assegnati dalla Commissione. Si procederà, conseguentemente, all'apertura delle offerte economiche e alla verifica della loro regolarità.

Il punteggio relativo al prezzo (PE) verrà calcolato secondo la formula lineare alla migliore offerta (interdipendente) messa a disposizione dal sistema:

$$PE = 50 \times \frac{BA - P}{BA - P_{min}}$$

$$BA - P_{min}$$

Dove:

BA = prezzo a base d'asta

P = prezzo offerto dal concorrente

Pmin = prezzo più basso tra quelli offerti in gara

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.

Arpae 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, Arpae 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 portale di Consip a presentarsi presso la Direzione Generale Arpae in Via Po n. 5 a 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”.

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

- dichiarazione di tranciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/2010;

- copia del versamento sul conto di Tesoreria di Arpae delle spese di bollo di cui all'art. 19 del Capitolato Speciale.

Qualora l'Aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, ovvero non presenti la dichiarazione di tranciabilità, o 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.

#### **Art. 4 – Norma finale.**

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del bando di abilitazione ME Fornitori di Consip “Mobilità e monitoraggio” ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato Tecnico, Regole del sistema di e-procurement)

#### **Art.5 – Responsabile del procedimento**

Il Responsabile del procedimento è il Dott. Stefano Forti

#### **Art. 6 – 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.


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

---

ALLEGATI:

All. A) -Capitolato Speciale con allegato Disciplinare Tecnico



	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

#### **Art. 1 - Stazione appaltante**

Stazione appaltante è l'Agenzia regionale per la prevenzione l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna, Via Po 5, 40139 Bologna (di seguito Arpae o Agenzia).

#### **Art. 2 - Fonti normative**

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

- dalle clausole del presente capitolato e dagli atti ivi richiamati, in particolare dal Capitolato tecnico, 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. 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE, 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" e comunque dalle norme di settore in materia di appalti pubblici;
- 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 - Oggetto della fornitura.**

L'oggetto della fornitura consiste in apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche, suddivisa nei seguenti tre lotti:

**LOTTO 1:** n. 2 Centraline di prelievo per campionamenti isocinetici alle emissioni;

**LOTTO 2:** n. 2 Centraline di prelievo a flusso costante per campionamenti alle emissioni;

**LOTTO 3:** n.1 Centraline di prelievo a basso flusso costante per campionamenti alle emissioni;


Con il fornitore aggiudicatario di ciascun lotto (di seguito "Fornitore") 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 delle apparecchiature sono riportate nel Disciplinare tecnico che è parte integrante del presente Capitolato.

#### **Art. 4- 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.

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

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. 5- 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)".

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

#### Art. 6 - Consegna.

La consegna deve essere effettuata, per ciascun lotto, entro 60 (*sessanta*) giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del contratto, in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 di ciascun giorno esclusi sabato e festivi, ai seguenti indirizzi :

LOTTO	Q.tà	Descrizione	Sede di consegna
1	n. 2	Centraline di prelievo per campionamenti isocinetici alle emissioni	- n. 1 c/o la sede Arpae di Modena – CTR Emissioni Industriali, Viale Fontanelli n.23 41121 Modena - n. 1 c/o la sede Arpae di Reggio Emilia, Via Amendola, 2 – 42122 Reggio Emilia
2	n. 2	Centraline di prelievo a flusso costante per campionamenti alle emissioni	- n. 1 c/o la sede Arpae di Modena – CTR Emissioni Industriali, Viale Fontanelli n.23 41121 Modena - n. 1 c/o la sede Arpae di Reggio Emilia, Via Amendola, 2 – 42122 Reggio Emilia
3	n. 1	Centraline di prelievo a basso flusso costante per campionamenti alle emissioni	c/o la sede Arpae di Reggio Emilia, Via Amendola, 2 – 42122 Reggio Emilia


La consegna si intende comprensiva delle attività di imballaggio, facchinaggio, recapito “al piano” e installazione.

Per lo scarico del materiale il fornitore non potrà avvalersi del personale di Arpae 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.

#### Art. 7 – Garanzia

La garanzia della fornitura per ciascuna apparecchiature deve essere di 12 (dodici) mesi dalla data di collaudo positivo presso le sedi indicate all’art. 6 del presente capitolato. Per le apparecchiature relative ai lotti 1 e 2 sarà possibile, previo accordo con l’amministrazione, effettuare la consegna presso un’unica sede per il collaudo e il corso di uso dell’apparecchio. Il periodo di garanzia maggiore di 12 mesi sarà valutato dalla commissione giudicatrice secondo quanto indicato nelle “Condizioni particolari”.

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

Nel periodo di garanzia il Fornitore dovrà:

- garantire “on-site” 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 – Collaudo**

Arpae accerterà la conformità delle apparecchiature fornite a quanto previsto dal capitolato e relativi allegati ed effettuerà il collaudo entro il termine di 30 giorni dalla data di consegna della fornitura. Lo stesso verrà eseguito alla presenza di un tecnico del Fornitore e almeno un tecnico Arpae secondo le seguenti modalità:

- accensione e prova strumenti;
- simulazione di esecuzione di campionamento;

Al termine del collaudo positivo, le parti possono accordarsi entro 15 giorni dal collaudo positivo per l'addestramento e formazione del personale tecnico Arpae interessato all'uso della strumento stesso, mediante corso pratico di utilizzo e manutenzione.

Al termine del collaudo verrà redatto idoneo verbale di collaudo positivo. La data del verbale sarà da considerarsi “data di accettazione della fornitura”. Nel caso invece dovessero sorgere anomalie/ malfunzionamenti, le stesse saranno segnalate sul verbale di collaudo e il fornitore dovrà risolverle nel minor tempo possibile e comunque non oltre i tempi di consegna indicati all'articolo 6, pena l'applicazione delle penali indicate all'art. 9.

#### **Art. 9– Penali**

Per ogni giorno di ritardo sulla data di consegna prevista e concordata con Arpae, il Fornitore sarà soggetto ad una penale dell' 1 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 per mille dell'ammontare netto.


Per ogni giorno di ritardo rispetto alla data concordata per l'erogazione della formazione verrà applicata una penale dello 0,5 per mille dell'ammontare netto.

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. 10 - Prezzi.**

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

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

#### **Art. 11. 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. 12 Fatturazione e Pagamenti**

Le fatture, dovranno essere emesse alla consegna e dovranno 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](http://www.indicepa.gov.it) ).

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

Il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dalla data del verbale di collaudo positivo che sarà considerato "termine per l'accertamento di conformità della merce".


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. 13- 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

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

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. 14 – 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 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;
- 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 Arpae;
- 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 sul divieto di cessione di contratto e subappalto .

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. 15 - 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 raccomandata A. R. O 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

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

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. 16- Cessione di contratto e di credito**

1. 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.
2. 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.
3. Anche la cessione di credito soggiace alle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e s.m.
4. In caso di inadempimento da parte del Fornitore degli obblighi di cui ai precedenti commi, Arpae ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.

#### **Art. 17 – 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. 18 Codici 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 [www.Arpae.emr.it](http://www.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. 19 - 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.




	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

In particolare il documento di accettazione dell'offerta da parte di Arpae 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 Arpae assolverà in maniera virtuale con oneri a carico del Fornitore.

**Art. 20 – Foro competente.**

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



	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>


## LOTTO 1 - DISCIPLINARE TECNICO

### Specifica tecnica per fornitura di N. 2 Centraline di prelievo per campionamenti isocinetici alle emissioni

Il presente disciplinare tecnico ha per oggetto le specifiche tecniche richieste per le centraline di prelievo (LOTTO 1), da utilizzare per campionamenti isocinetici alle emissioni

#### 1) L'apparecchiatura deve avere le seguenti caratteristiche tecniche

- deve essere dotata di apposito raccordo che convoglia il flusso di aria aspirato, dopo i passaggi in flussimetro, pompa e contatore volumetrico, verso uno spinotto di uscita dalla centralina stessa, al quale sia possibile collegare strumenti di verifica per i parametri fisici flusso e volume di aria;
- campo di funzionamento obbligatorio minimo del flusso da 5 a 40 lt/minuto;
- regolazione automatica della portata di campionamento al variare della velocità del fluido all'interno del condotto;
- contatore volumetrico per gas a secco sia a lettura diretta che a rendicontazione digitale;
- cronometro digitale;
- misuratore della temperatura del contatore, misuratore della velocità (pressione dinamica) e temperatura a camino, misuratore della pressione atmosferica;
- misura della portata;
- programmazione elettronica campionamenti e memorizzazione elettronica dei dati del campionamento e dei dati impostati;
- protezione dei dati in caso di mancanza alimentazione elettrica o blocco per anomalie;
- range temperatura ambiente di utilizzo almeno da 0°C a 40°C;
- alimentatore di rete, se non già incorporato nello strumento;
- gestione allarmi e anomalie;
- sistema di riscaldamento per sonda e per box di alloggio membrana o ditale filtrante;

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

- compatibilità di collegamenti e connessioni (temperatura, tubi di darcy, riscaldamento box e sonda) con sonde tecora.


Gli accessori forniti in aggiunta a quanto sopra richiesto saranno valutati dalla commissione giudicatrice secondo i criteri indicati in “Condizioni particolari”.

Tutti i singoli strumenti facenti parte della linea di campionamento e misura ed offerti nella fornitura devono essere dotati di marcatura CE e devono avere caratteristiche conformi ai metodi UNI EN 13284-1 e UNI EN ISO 16911-1 relativamente ai pertinenti sistemi di misura.

**2) La fornitura di interventi di manutenzione preventiva (quantità e tipologia) sugli apparecchi nel periodo di garanzia, sarà valutato dalla commissione giudicatrice secondo quanto riportato nelle “Condizioni particolari”.**

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

- **La fornitura di materiale di consumo e ricambi necessari per la manutenzione ordinaria degli apparecchi nel periodo di garanzia.**
- la documentazione informativa e tecnica (manuali ed eventuali software in lingua italiana) integrabile su richiesta di ARPA. 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.** Qualora, per una stessa tipologia di apparecchiatura, vengano offerte più opzioni strumentali della medesima apparecchiatura (anche con presenza di accessori diversi) o più strumenti diversi da parte della stessa ditta, ogni singola offerta tecnica deve essere individuata inequivocabilmente e deve essere abbinata alla corrispondente offerta economica;
- Su tutti gli strumenti è richiesto un periodo minimo di garanzia di 12 (dodici) mesi;
- Tutti i materiali impiegati devono essere protetti contro l'azione corrosiva degli agenti atmosferici;
- **Non è ammessa l'offerta di soluzioni prototipali.**

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

## LOTTO 2 - DISCIPLINARE TECNICO

### Specifica tecnica per fornitura di **N. 2 centraline di prelievo a flusso costante per campionamento polveri alle emissioni**


Il presente disciplinare tecnico ha per oggetto le specifiche tecniche richieste per centraline di prelievo a flusso costante (LOTTO 2), da utilizzare per campionamenti alle emissioni.

#### 1) **L'apparecchiatura deve avere le seguenti caratteristiche tecniche**

- deve essere dotata di apposito raccordo che convoglia il flusso di aria aspirato, dopo i passaggi in flussimetro, pompa e contatore volumetrico, verso uno spinotto di uscita dalla centralina stessa, al quale sia possibile collegare strumenti di verifica per i parametri fisici flusso e volume di aria;
- campo di funzionamento obbligatorio minimo del flusso: da 2 a 30 lt/minuto;
- contatore volumetrico per gas a secco sia a lettura diretta che a rendicontazione digitale;
- misuratore della temperatura del contatore volumetrico, cronometro digitale;
- impostazione del flusso con compensazione perdite di carico;
- programmazione elettronica campionamenti e memorizzazione elettronica dei dati del campionamento e dei dati impostati;
- protezione dei dati in caso di mancanza alimentazione elettrica o blocco per anomalie;
- range temperatura ambiente di utilizzo almeno da 0°C a 40°C;
- alimentatore di rete, se non già incorporato nello strumento.

Gli accessori forniti in aggiunta a quanto sopra richiesto saranno valutati dalla commissione giudicatrice secondo i criteri indicati in "Condizioni particolari".


Tutti i singoli strumenti facenti parte della linea di campionamento e misura ed offerti nella fornitura devono essere dotati di marcatura CE e devono avere caratteristiche conformi ai metodi UNI EN 13284-1 relativamente ai pertinenti sistemi di misura.

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

2) La fornitura di interventi di manutenzione preventiva (quantità e tipologia) sugli apparecchi nel periodo di garanzia, sarà valutato dalla commissione giudicatrice secondo quanto riportato nelle “Condizioni particolari”.

3) Costituisce altresì oggetto del contratto di fornitura:

- **La fornitura di materiale di consumo e ricambi necessari per la manutenzione ordinaria degli apparecchi nel periodo di garanzia.**
- a documentazione informativa e tecnica (manuali ed eventuali software in lingua italiana) integrabile su richiesta di ARPA. 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.** Qualora, per una stessa tipologia di apparecchiatura, vengano offerte più opzioni strumentali della medesima apparecchiatura (anche con presenza di accessori diversi) o più strumenti diversi da parte della stessa ditta, ogni singola offerta tecnica deve essere individuata inequivocabilmente e deve essere abbinata alla corrispondente offerta economica;
- Su tutti gli strumenti è richiesto un periodo minimo di garanzia di 12 (dodici) mesi;
- Tutti i materiali impiegati devono essere protetti contro l'azione corrosiva degli agenti atmosferici;
- **Non è ammessa l’offerta di soluzioni prototipali.**

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

### LOTTO 3 - DISCIPLINARE TECNICO

#### **Specifica tecnica per fornitura di N. 1 Centralina di prelievo a basso flusso costante per campionamenti alle emissioni**

Il presente disciplinare tecnico ha per oggetto le specifiche tecniche richieste per la centralina di prelievo a basso flusso costante (LOTTO 3), da utilizzare per campionamenti di inquinanti atmosferici alle emissioni.


#### **1) L'apparecchiatura deve avere le seguenti caratteristiche tecniche**

- deve essere dotata di apposito raccordo che convoglia il flusso di aria aspirato, dopo i passaggi in flussimetro, pompa e contatore volumetrico, verso uno spinotto di uscita dalla centralina stessa, al quale sia possibile collegare strumenti di verifica per i parametri fisici, flusso e volume di aria;
- campo di funzionamento obbligatorio minimo flusso 0,2 – 1 lt/minuto;
- contatore volumetrico per gas a secco a lettura diretta;
- misuratore della temperatura del contatore volumetrico;
- flussimetro a sfera con risoluzione di almeno 0,1 lt/minuto;
- protezione dall'ingresso di eventuali condense;
- range temperatura ambiente di utilizzo almeno da 0°C a 40°C;
- alimentatore di rete, se non già incorporato nello strumento;
- possibilità di funzionamento a batteria.

Gli accessori forniti in aggiunta a quanto sopra richiesto saranno valutati dalla commissione giudicatrice secondo i criteri indicati in "Condizioni particolari".

Tutti i singoli strumenti facenti parte della linea di campionamento e misura ed offerti nella fornitura devono essere dotati di marcatura CE.

#### **2) La fornitura di interventi di manutenzione preventiva (quantità e tipologia) sugli apparecchi nel periodo di garanzia, sarà valutato dalla commissione giudicatrice secondo quanto riportato nelle "Condizioni particolari".**

	<b>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico</b>	<b>RdO n. 1461763 Allegato A)</b>

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

- **La fornitura di materiale di consumo e ricambi necessari per la manutenzione ordinaria degli apparecchi nel periodo di garanzia.**
- la documentazione informativa e tecnica (manuali ed eventuali software in lingua italiana) integrabile su richiesta di ARPA. 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. Qualora, per una stessa tipologia di apparecchiatura, vengano offerte più opzioni strumentali della medesima apparecchiatura (anche con presenza di accessori diversi) o più strumenti diversi da parte della stessa ditta, ogni singola offerta tecnica deve essere individuata inequivocabilmente e deve essere abbinata alla corrispondente offerta economica;
- Su tutti gli strumenti è richiesto un periodo minimo di garanzia di 12 (dodici) mesi;
- Tutti i materiali impiegati devono essere protetti contro l'azione corrosiva degli agenti atmosferici;
- **Non è ammessa l'offerta di soluzioni prototipali.**

Riepilogo delle attività di Esame delle Offerte ricevute

<b>Numero RDO:</b>	1461763
<b>Descrizione RDO:</b>	Fornitura di apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Offerta economicamente più vantaggiosa
<b>Unità di misura dell'offerta economica:</b>	Valori al ribasso
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	ARPAE - EMILIA ROMAGNA 04290860370 VIA PO 5 BOLOGNA BO
<b>Punto Ordinante</b>	ELENA BORTOLOTTI
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: ELENA BORTOLOTTI Amministrazione: ARPAE - EMILIA ROMAGNA
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	UFFRF4
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	Forti Stefano
<b>Inizio presentazione offerte:</b>	22/12/2016 15:32
<b>Termine ultimo presentazione offerte:</b>	13/01/2017 13:00
<b>Termine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	11/01/2017 18:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	12/07/2017 13:00
<b>Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	60
<b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b>	Mobilità e Monitoraggio

Lotto esaminato: 1 Centraline di prelievo per campionamenti isocinetici alle emissioni

<b>CIG</b>	Z231CA4D76
<b>CUP</b>	J89D16002880002
<b>Oggetto di Fornitura 1</b>	Centraline di prelievo per

	campionamenti isocinetici alle emissioni/2/
<b>Importo totale a base d'asta</b>	12800,00

Concorrenti

#	Denominazione	Forma di Partecipazione	Partita IVA	Data Invio Offerta
1	STA	Singola	01852410032	29/12/2016 15:06
2	TECORA ITALIA S.R.L.	Singola	04579990153	12/01/2017 17:10
3	MEGA SYSTEM	Singola	11253570151	12/01/2017 10:44
4	AQUARIA SRL	Singola	09862770154	12/01/2017 17:38

ESAME DELLA BUSTA AMMINISTRATIVA	Inizio	Fine
	26/01/2017 09:08:10	26/01/2017 09:40:36

Richieste Amministrative di Gara

Concorrente	Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi	
	Valutazione	Note
STA		nessuna
TECORA ITALIA S.R.L.		nessuna
MEGA SYSTEM		nessuna
AQUARIA SRL		nessuna

Non esistono Richieste Amministrative di Lotto



ESAME DELLA BUSTA TECNICA	Inizio	Fine
	26/01/2017 09:40:55	13/02/2017 12:33:04

Concorrente	Offerta Tecnica (fac-simile di sistema)		schede tecniche del materiale offerto con descrizione fornitura	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
STA	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
TECORA ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
MEGA SYSTEM	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
AQUARIA SRL	NON Approvato	nessuna	NON Approvato	nessuna

ESAME DELLA BUSTA ECONOMICA	Inizio	Fine
	13/02/2017 12:37:43	13/02/2017 13:17:38

Concorrente	Offerta Economica (fac-simile di sistema)	
	Valutazione	Note
STA	Approvato	nessuna
TECORA ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna
MEGA SYSTEM	Approvato	nessuna
AQUARIA SRL	NON Valutato	nessuna

---

Offerta economicamente più vantaggiosa

Concorrente	Soglia di Anomalia tecnica	Punteggio Tecnico	Soglia di Anomalia Economica	Punteggio Economico	Offerta Anomala
MEGA SYSTEM	40,00 punti	50,00 punti	40,00 punti	50,00 punti	SI
TECORA ITALIA S.R.L.		37,50 punti		25,28 punti	NO
STA		38,36 punti		1,92 punti	NO

Data dell'ultimo ricalcolo:	Nessun ricalcolo effettuato
-----------------------------	-----------------------------

Classifica della gara (Offerta economicamente più vantaggiosa)

Concorrente	Valore complessivo dell'Offerta	Punteggio Tecnico attribuito automaticamente	Punteggio Tecnico attribuito da Commissione	Punteggio Economico	Punteggio Complessivo
AQUARIA SRL	Concorrente escluso				
MEGA SYSTEM	7600,00	0,00	50,00	50,00	100,00
TECORA ITALIA S.R.L.	10170,80	0,00	37,50	25,28	62,78
STA	12600,00	0,00	38,36	1,92	40,28

<b>Note di gara</b>	nessuna
<b>Note specifiche lotto 1</b>	nessuna

Riepilogo delle attività di Esame delle Offerte ricevute

<b>Numero RDO:</b>	1461763
<b>Descrizione RDO:</b>	Fornitura di apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Offerta economicamente più vantaggiosa
<b>Unità di misura dell'offerta economica:</b>	Valori al ribasso
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	ARPAE - EMILIA ROMAGNA 04290860370 VIA PO 5 BOLOGNA BO
<b>Punto Ordinante</b>	ELENA BORTOLOTTI
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: ELENA BORTOLOTTI Amministrazione: ARPAE - EMILIA ROMAGNA
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	UFFRF4
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	Forti Stefano
<b>Inizio presentazione offerte:</b>	22/12/2016 15:32
<b>Termine ultimo presentazione offerte:</b>	13/01/2017 13:00
<b>Termine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	11/01/2017 18:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	12/07/2017 13:00
<b>Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	60
<b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b>	Mobilità e Monitoraggio

Lotto esaminato: 2 Centraline di prelievo a flusso costante per campionamenti alle emissioni

<b>CIG</b>	Z661CA4DDF
<b>CUP</b>	J89D16002880002
<b>Oggetto di Fornitura 1</b>	Centraline di prelievo a flusso

	costante per campionamenti alle emissioni/2/
<b>Importo totale a base d'asta</b>	5400,00

Concorrenti

#	Denominazione	Forma di Partecipazione	Partita IVA	Data Invio Offerta
1	TECORA ITALIA S.R.L.	Singola	04579990153	12/01/2017 17:10
2	MEGA SYSTEM	Singola	11253570151	12/01/2017 10:44
3	AQUARIA SRL	Singola	09862770154	12/01/2017 17:38

ESAME DELLA BUSTA AMMINISTRATIVA	Inizio	Fine
	26/01/2017 09:08:10	26/01/2017 09:40:36

Richieste Amministrative di Gara

Concorrente	Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi	
	Valutazione	Note
TECORA ITALIA S.R.L.		nessuna
MEGA SYSTEM		nessuna
AQUARIA SRL		nessuna

Non esistono Richieste Amministrative di Lotto

ESAME DELLA BUSTA	Inizio	Fine
-------------------	--------	------

<b>TECNICA</b>	26/01/2017 10:17:08	13/02/2017 12:54:57
----------------	---------------------	------------------------

Concorrente	Offerta Tecnica (fac-simile di sistema)		schede tecniche del materiale offerto con descrizione fornitura	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
TECORA ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
MEGA SYSTEM	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
AQUARIA SRL	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

ESAME DELLA BUSTA ECONOMICA	Inizio	Fine
	13/02/2017 12:58:11	13/02/2017 13:20:40

Concorrente	Offerta Economica (fac-simile di sistema)	
	Valutazione	Note
TECORA ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna
MEGA SYSTEM	Approvato	nessuna
AQUARIA SRL	Approvato	nessuna

Offerta economicamente più vantaggiosa

Concorrente	Soglia di Anomalia tecnica	Punteggio Tecnico	Soglia di Anomalia Economica	Punteggio Economico	Offerta Anomala
MEGA SYSTEM	40,00 punti	50,00 punti	40,00 punti	50,00 punti	SI
TECORA		40,98 punti		16,00 punti	NO

ITALIA S.R.L.					
AQUARIA SRL		10,65 punti		10,00 punti	NO

Data dell'ultimo ricalcolo:	Nessun ricalcolo effettuato
-----------------------------	-----------------------------

Classifica della gara (Offerta economicamente più vantaggiosa)

Concorrente	Valore complessivo dell'Offerta	Punteggio Tecnico attribuito automaticamente	Punteggio Tecnico attribuito da Commissione	Punteggio Economico	Punteggio Complessivo
MEGA SYSTEM	3400,00	0,00	50,00	50,00	100,00
TECORA ITALIA S.R.L.	4760,20	0,00	40,98	16,00	56,98
AQUARIA SRL	5000,00	0,00	10,65	10,00	20,65

<b>Note di gara</b>	nessuna
<b>Note specifiche lotto 2</b>	nessuna

Riepilogo delle attività di Esame delle Offerte ricevute

<b>Numero RDO:</b>	1461763
<b>Descrizione RDO:</b>	Fornitura di apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche
<b>Criterio di aggiudicazione:</b>	Offerta economicamente più vantaggiosa
<b>Unità di misura dell'offerta economica:</b>	Valori al ribasso
<b>Amministrazione titolare del procedimento</b>	ARPAE - EMILIA ROMAGNA 04290860370 VIA PO 5 BOLOGNA BO
<b>Punto Ordinante</b>	ELENA BORTOLOTTI
<b>Soggetto stipulante</b>	Nome: ELENA BORTOLOTTI Amministrazione: ARPAE - EMILIA ROMAGNA
<b>Codice univoco ufficio - IPA</b>	UFFRF4
<b>(RUP) Responsabile Unico del Procedimento</b>	Forti Stefano
<b>Inizio presentazione offerte:</b>	22/12/2016 15:32
<b>Termine ultimo presentazione offerte:</b>	13/01/2017 13:00
<b>Termine ultimo richieste di chiarimenti:</b>	11/01/2017 18:00
<b>Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)</b>	12/07/2017 13:00
<b>Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:</b>	60
<b>Bandi / Categorie oggetto della RdO:</b>	Mobilità e Monitoraggio

Lotto esaminato: 3 Centralina di prelievo a basso flusso costante per campionamenti alle emissioni

<b>CIG</b>	ZC71CA4E86
<b>CUP</b>	J89D16002880002
<b>Oggetto di Fornitura 1</b>	Centralina di prelievo a basso

	flusso costante per campionamenti alle emissioni/1/
<b>Importo totale a base d'asta</b>	1650,00

Concorrenti

#	Denominazione	Forma di Partecipazione	Partita IVA	Data Invio Offerta
1	STA	Singola	01852410032	29/12/2016 15:06
2	TECORA ITALIA S.R.L.	Singola	04579990153	12/01/2017 17:10
3	MEGA SYSTEM	Singola	11253570151	12/01/2017 10:44

ESAME DELLA BUSTA AMMINISTRATIVA	Inizio	Fine
	26/01/2017 09:08:10	26/01/2017 09:40:36

Richieste Amministrative di Gara

Concorrente	Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi	
	Valutazione	Note
STA		nessuna
TECORA ITALIA S.R.L.		nessuna
MEGA SYSTEM		nessuna

Non esistono Richieste Amministrative di Lotto

ESAME DELLA BUSTA	Inizio	Fine
-------------------	--------	------



<b>TECNICA</b>	26/01/2017 10:55:35	13/02/2017 13:05:48
----------------	---------------------	------------------------

Concorrente	Offerta Tecnica (fac-simile di sistema)		schede tecniche del materiale offerto con descrizione fornitura	
	Valutazione	Note	Valutazione	Note
STA	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
TECORA ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna
MEGA SYSTEM	Approvato	nessuna	Approvato	nessuna

ESAME DELLA BUSTA ECONOMICA	Inizio	Fine
	13/02/2017 13:07:42	13/02/2017 13:29:18

Concorrente	Offerta Economica (fac-simile di sistema)	
	Valutazione	Note
STA	Approvato	nessuna
TECORA ITALIA S.R.L.	Approvato	nessuna
MEGA SYSTEM	Approvato	nessuna

Offerta economicamente più vantaggiosa

Concorrente	Soglia di Anomalia tecnica	Punteggio Tecnico	Soglia di Anomalia Economica	Punteggio Economico	Offerta Anomala
TECORA ITALIA S.R.L.	40,00 punti	50,00 punti	40,00 punti	21,36 punti	NO

STA	17,54 punti	50,00 punti	NO
MEGA SYSTEM	28,07 punti	3,33 punti	NO

Data dell'ultimo ricalcolo:	Nessun ricalcolo effettuato
-----------------------------	-----------------------------

Classifica della gara (Offerta economicamente più vantaggiosa)

Concorrente	Valore complessivo dell'Offerta	Punteggio Tecnico attribuito automaticamente	Punteggio Tecnico attribuito da Commissione	Punteggio Economico	Punteggio Complessivo
TECORA ITALIA S.R.L.	1585,93	0,00	50,00	21,36	71,36
STA	1500,00	0,00	17,54	50,00	67,54
MEGA SYSTEM	1640,00	0,00	28,07	3,33	31,40

<b>Note di gara</b>	nessuna
<b>Note specifiche lotto 3</b>	nessuna

N. Proposta: PDTD-2017-250 del 20/03/2017

**Centro di Responsabilità: Area Attività Laboratoristiche**

**OGGETTO: Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Aggiudicazione della fornitura di apparecchiature per il controllo delle emissioni atmosferiche a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria, Lotti 1 e 2, 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 04/04/2017

Il Responsabile dell'Area Bilancio e  
Controllo Economico

---