

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2018-489	del 06/06/2018
Oggetto	Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Aggiudicazione della fornitura di nr. 1 campionatore ad alto volume per polveri totali e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici, a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria, tramite RDO sul mercato elettronico della p.a. (Mepa) di Consip. CIG Z1820F808C, CUP J39117000250002.	
Proposta	n. PDTD-2018-469	del 29/05/2018
Struttura adottante	Area Attivita' Laboratoristiche	
Dirigente adottante	Rossi Leonella	
Struttura proponente	Direzione Laboratorio Multisito	
Dirigente proponente	Dott.ssa Rossi Leonella	
Responsabile del procedimento	Rossi Leonella	

Questo giorno 06 (sei) giugno 2018 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, la Responsabile , Dott.ssa Rossi Leonella, ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 87 del 01/09/2017 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 nr. 1 campionatore ad alto volume per polveri totali e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici., a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria, tramite RDO sul mercato elettronico della p.a. (Mepa) di Consip. CIG Z1820F808C, CUP J39117000250002. Oneri per la sicurezza € 0,00.

RICHIAMATI:

- la D.D.G. n. 127 del 22/12/2017 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 2018-2020, del Bilancio Economico Preventivo per l'esercizio 2018, del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2018”;
- la D.D.G. n. 128 del 22/12/2017 recante” Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'anno 2018 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. 87/2017;

VISTI:

- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., recante: “Codice dei contratti pubblici”;
- in particolare, l’art. 36 “Contratti sotto soglia” comma 2 lettera a) del D. L.vo 50/2016 e s.m.i., che consente di procedere per l’affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro, mediante procedura di affidamento diretto;
- il Regolamento in materia di approvvigionamento (R0601/ER rev. 8 del 6/07/2017) approvato con D.D.G. n. 80/2017;
- l’art. 7 comma 2 del D.L. 7 maggio 2012 n. 52 (convertito in legge 6 luglio 2012, n. 135) di modifica dell’art. 1, comma 450 della L. 27 dicembre 2006 n. 296, da cui deriva l’obbligo per le Amministrazioni pubbliche per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al mercato elettronico della pubblica Amministrazione;

PREMESSO:

- che, in relazione alle esigenze espresse dal Servizio Territoriale della Sezione Provinciale di Ferrara concernenti il controllo delle emissioni nocive a seguito di incendi di strutture produttive e /o civili, si è reso necessario l’acquisizione di n. 1 campionatore ad alto volume per polveri totali e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici ;
- che, ai sensi dell’art. 4 del Regolamento in materia di approvvigionamento recante “Determine a contrarre”, *“Per gli affidamenti di valore inferiore a 40.000 euro, i dirigenti competenti adot-*

tano un'unica determinazione contenente l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta e il possesso da parte del fornitore dei requisiti di carattere generale e speciale, ove richiesti”;

PREMESSO INOLTRE:

- che la Responsabile dell'Area Attività Laboratoristiche della Direzione Tecnica, ha svolto l'attività istruttoria volta ad identificare le soluzioni presenti sul mercato per soddisfare il fabbisogno sopra descritto ed ha stimato il valore della fornitura in euro 8.500,00 (IVA esclusa);
- che il Responsabile del Procedimento (RUP), Dott.ssa Leonella Rossi, ha provveduto, inoltre, a definire gli atti di gara per la fornitura di cui sopra allegati al presente atto quali parti integranti e sostanziali, come di seguito riportato:
 - All. A Capitolato speciale; con Disciplinare Tecnico;
 - All. B Condizioni particolari;

DATO ATTO:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 né della centrale di committenza regionale Agenzia Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004, aventi ad oggetto forniture analoghe a quelle di interesse;
- che, trattandosi di acquisto di valore inferiore alla soglia comunitaria, la procedura di selezione del contraente deve essere svolta attraverso uno dei sistemi del mercato elettronico disponibili nel nostro ordinamento, ai sensi dell'art. 1, comma 450, della l. 296 del 27.12.2006;
- che è stata verificata la possibilità di espletare tale procedura sul sistema del mercato elettronico messo a disposizione da Consip s.p.a., data l'attivazione del Bando “Beni/Veicoli e Forniture per la Mobilità”;
- 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 stato necessario provvedere alla redazione del DUVRI, e non sono conseguentemente previsti oneri per la sicurezza per il rischio da interferenze;
- che l'appalto non rientra nelle categorie merceologiche oggetto dei Criteri Ambientali Minimi di cui all'art. 34 del D.Lgs 50/2016;

CONSIDERATO:

- che, su richiesta della stessa Area Laboratoristica, 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. 1791921 del 29 novembre 2017) per l'affidamento della fornitura di n. 1 campionatore ad alto volume per polveri totali e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici, come da condizioni particolari e

capitolato speciale con disciplinare tecnico, allegati sub A) e B) al presente atto quali parti integranti e sostanziali;

- che il criterio di aggiudicazione prescelto è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, da individuarsi sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, secondo i parametri individuati dalle Condizioni particolari (allegato sub B);
- che, in relazione alla suddetta RdO, come da riepilogo dei dati generali della procedura, allegato sub C), sono state invitate a partecipare le seguenti imprese abilitate al bando "BENI/Veicoli e Forniture per la Mobilità", individuate dal Responsabile del procedimento:

N.	Nome	C.F.
1	AIR MONITORING & CONTROL	01347810457
2	AMS ANALITICA S.R.L	02523710412
3	AQUARIA SRL	09862770154

- che la procedura ha ottenuto il seguente codice di gara: CIG Z1820F808C
che la procedura ha il ottenuto il CUP J39117000250002;
- che, in relazione alla suddetta RDO, sono pervenute sul portale MEPA entro il termine stabilito (ore 13.00 del 15/12/2017) le offerte da parte delle seguenti ditte:

N.	Nome	C.F.
1	AIR MONITORING & CONTROL	01347810457
2	AMS ANALITICA S.R.L	02523710412

- che, come si evince dal 1°verbale del 22/01/2018, agli atti, il Responsabile del Procedimento ha proceduto al controllo della documentazione amministrativa scaricata dal sistema in data 15/12/2017, ammettendo la ditta AIR MONITORING & CONTROL e la ditta AMS ANALITICA S.R.L alla fase di valutazione dell'offerta tecnica;
- che l'elenco degli ammessi è stato pubblicato sul sito dell'Agenzia in data 22/01/2018, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016;
- che in data 22/01/2018 con lettera PGDG/2018/841 è stata nominata la Commissione giudicatrice per l'esame delle offerte tecniche, come previsto dalle Condizioni particolari;
- che il giorno 22/01/2018 la Commissione giudicatrice si è riunita e, dopo aver compilato e sottoscritto le dichiarazioni di assenza di conflitto di interessi, conservate agli atti, ha iniziato l'esame della documentazione tecnica prodotta dalle ditte ammesse alla procedura;
- che, come si evince dal 2°verbale del 22/01/2018, agli atti, la Commissione giudicatrice, dopo aver preso atto dei nominativi delle società ammesse al proseguimento della procedura constata l'irregolarità della presentazione dell'offerta tecnica da parte della ditta AIR MONITORING & CONTROL escludendola dal prosieguo della gara (lettera PGDG/2018/1017

del 24/01/2018) e ammettendo la ditta AMS ANALITICA S.R.L alla fase di valutazione dell'offerta tecnica;

- che, come si evince dal 2° verbale del 22/01/2018, agli atti, la Commissione giudicatrice, al fine di verificare la conformità del sistema offerto alle caratteristiche tecniche richieste nel disciplinare tecnico, ha ritenuto necessario richiedere dei chiarimenti alla ditta offerente;
- che in data 05/02/2018 la ditta AMS ANALITICA S.R.L ha fornito i chiarimenti richiesti e la Commissione, ritenuti questi ultimi esaustivi e conformi alle richieste di Arpae, nella seduta del 19/04/2018 ha proceduto a valutare l'offerta tecnica pervenuta;
- che la Commissione, nella seduta del 19/04/2018, ritenendo di avere tutti gli elementi per concludere la valutazione tecnica della società AMS ANALITICA S.R.L, unica società rimasta in gara, attribuisce i punteggi tecnici secondo i criteri previsti nelle Condizioni particolari, allegato sub B) al presente atto, e rimanda a successiva seduta la valutazione dell'offerta economica;

RILEVATO:

- che, come risulta dal verbale del 19/04/2018, agli atti, è stata aperta l'offerta economica della società AMS ANALITICA S.R.L, che è risultata pari ad € 7.397,65;
- che l'offerta della ditta AMS ANALITICA S.R.L, viene ritenuta congrua sotto il profilo economico in rapporto alle caratteristiche dello strumento offerto;

RILEVATO INOLTRE:

- 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, 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. 80 del D.lgs. 50/2016;
- che è stato acquisito il Durc on line della ditta AMS ANALITICA S.R.L. è risultato regolare;

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 2018-Linee guida" della D.D.G. 128 del 22/12/2017;
- la regolarità amministrativa del presente atto;

RITENUTO

- di demandare la stipula del contratto in forma elettronica alla Responsabile Area Acquisizione Beni e Servizi, in conformità al Regolamento in materia di approvvigionamento;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento è la d.ssa Leonella Rossi, Responsabile di Direzione del Laboratorio Multisito ;
- che al responsabile del procedimento 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;
- 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, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.lgs 50/2016 e s.m.i., ed in esito a RdO n. 1791921 del 29/11/2017, effettuata secondo le regole del Mercato Elettronico reso disponibile da Consip S.p.a., la fornitura di n. 1 campionatore ad alto volume per polveri totali e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici, (CIG Z1820F808C - CUP J39117000250002), alla società AMS ANALITICA S.R.L., C.F./P.IVA 02523710412, con sede in PIAZZALE CORALLONI, 12 - 61122 - PESARO (PU)per l'importo complessivo di euro 7.397,65 (IVA esclusa),
2. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a 0,00;
3. di dare atto che il contratto sarà disciplinato dal Capitolato speciale con disciplinare tecnico, dalle Condizioni particolari ed alle condizioni economiche di cui alla scheda di riepilogo delle attività di esame delle offerte ricevute, allegati sub A) e sub B) e sub C), quali parti integranti e sostanziali;
4. 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 di Arpae;
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 e s.m.i., 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;
6. di dare atto che l'importo complessivo di € 9.025,13 (IVA inclusa), relativo al presente provvedimento, previsto nel piano triennale degli investimenti (DTLAB), è di carattere

pluriennale, e le relative quote di ammortamento a partire dall'esercizio 2018 sono comprese nel budget 2018 e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al Centro di Costo DTLAB;

7. di dare atto che, secondo quanto previsto dal D.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013 e s.m.i., il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ivi contemplati.

LA RESPONSABILE AREA LABORATORISTICA

Dott.ssa Leonella Rossi

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A)
		Pag. 1 di 13

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 - Oggetto della fornitura.

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative alla fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici.

Le caratteristiche delle apparecchiature sono riportate nel Disciplinare tecnico che è parte integrante del presente Capitolato.

Art. 3 - Valore della fornitura.

La base d'appalto al ribasso è fissata per euro 8.500,00 Iva esclusa.

Oneri per la sicurezza: Euro 0,00.

Art. 4- Fonti normative

I rapporti contrattuali derivanti dall'affidamento della fornitura in oggetto sono regolati:

- dalle clausole del presente capitolato e dagli atti ivi richiamati, in particolare dal Disciplinare 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;
- dalle clausole degli atti relativi al bando MEPA "Beni – Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica" (Condizioni generali, Capitolato tecnico, Patto d'integrità, Regole del sistema di e-procurement della P.A.);
- dal D. lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" così come modificato dal D.lgs. 19/04/2017, n. 56;

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. 5- Caratteristiche tecniche generali

Tutti i prodotti offerti devono:

1. essere conformi alle caratteristiche indicate nel Disciplinare Tecnico che fa parte integrante del presente atto;
2. essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio;
3. essere confezionati in conformità alle normative in vigore, in modo tale da garantirne la corretta conservazione durante le fasi di trasporto;
4. la strumentazione deve essere fornita completa di ogni parte ed accessorio che ne consenta il completo funzionamento, comprensiva altresì del materiale di consumo indicato nel disciplinare tecnico e, ove occorre, installata presso la sede di Arpae pronta per l'utilizzo.

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A)
		Pag. 2 di 13

Art. 6 - Consegna.

La consegna deve essere effettuata 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 seguente indirizzo :

Q.tà	Descrizione	Sede di consegna
n. 1	Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	c/o la sede Arpae di Ferrara – Via Bologna, 534 - 44124 - Ferrara (Ferrara)

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

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.

Per l’esecuzione della Fornitura, il Fornitore si obbliga a rispettare le modalità e i termini stabiliti nel Capitolato, o nell’offerta tecnica, qualora migliorativa.

Art. 7 – Garanzia

La garanzia richiesta per l’apparecchiatura è di 12 (dodici) mesi dalla data di collaudo positivo , .salvo miglior offerta da parte del fornitore.

Nel periodo di garanzia il Fornitore dovrà:

- garantire “on-site” o presso altra sede da concordare 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.

Al fornitore si richiede di fornire i riferimenti utili (telefono, mail, fax) per contattare l’assistenza tecnica in caso di anomalie dello strumento in periodo di garanzia.

Art. 8 – Presa in consegna e prove di funzionalità

La conformità di ogni apparecchiatura alle specifiche tecniche richieste verrà eseguito in contraddittorio tra un tecnico di Arpae e un rappresentante della ditta aggiudicataria.

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A)
		Pag. 3 di 13

La strumentazione e i software, oggetto della presente fornitura, dovranno essere consegnati e collaudati a cura e spese del Fornitore presso la sede Arpae indicata all'art.6.

Durante le prove di funzionalità:

1. Arpae accerterà la conformità della strumentazione fornita ed installata a quanto previsto nel capitolato e relativi allegati e dichiarato dal Fornitore in sede di offerta ed effettuerà le prove di funzionalità della fornitura entro 30 giorni dalla data di consegna della fornitura.
2. Durante le suddette prove preliminari il Fornitore, a propria cura e spese, dovrà mettere a disposizione di Arpae tutte le strumentazioni atte a testare i sistemi oggetto della Fornitura.
3. Dette prove e verifiche preliminari saranno effettuate in contraddittorio con i tecnici del Fornitore e di esse e dei risultati ottenuti si compilerà un apposito verbale verifica di conformità sottoscritto dal responsabile della Fornitura o delegato per il Fornitore e, per Arpae, dal Responsabile del procedimento.
4. La data del verbale di verifica di conformità e delle prove di funzionalità della fornitura con esito positivo costituiranno la data di accettazione della fornitura.
5. Qualora le verifiche di funzionalità 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, pena l'applicazione delle penali di cui al successivo art. 9 "penali".
6. La merce non accettata resta a disposizione del Fornitore a rischio e pericolo del Fornitore stesso, il quale dovrà ritirarla senza indugio; è a carico del Fornitore ogni danno relativo al deterioramento della merce, nonché ogni spesa sostenuta sia per la consegna, sia per il ritiro della merce stessa.

Art. 9– Penali

1. Per ogni giorno solare di ritardo rispetto ai termini di consegna di cui all'art. 6, Arpae potrà applicare, per ciascun lotto, una penale pari al 1 per mille dell'ammontare netto della fornitura.
2. Per ogni giorno di ritardo nel ripristino della fornitura in caso di mancato funzionamento nel periodo di garanzia o in caso di collaudo negativo verrà applicata una penale del 1 per mille dell'ammontare netto della fornitura.
3. Gli eventuali inadempimenti contrattuali che danno luogo all'applicazione delle penali vengono contestati per iscritto al Fornitore dall'Arpae contraente; il Fornitore deve comunicare per iscritto in ogni caso le proprie deduzioni nel termine massimo di giorni 3 (tre) dal ricevimento della stessa contestazione. Qualora dette deduzioni non siano accoglibili, a insindacabile giudizio di Arpae, ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, sono applicate al Fornitore le penali come sopra indicate a decorrere dall'inizio dell'inadempimento.
4. Arpae potrà applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% del valore complessivo della Fornitura.
5. Arpae potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente articolo, con quanto dovuto al Fornitore a qualsiasi titolo, anche per i

	<p align="center">Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici</p>	<p align="center">RdO n. 1791921 Allegato A) Pag. 4 di 13</p>
---	--	--

corrispettivi dei servizi resi dal Fornitore, senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.

6. Il Fornitore prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto dell'Agenzia a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.
7. La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso il Fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.

Art. 10 - Condizioni della fornitura e limitazione di responsabilità

1. Sono a carico del Fornitore, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri, le spese ed i rischi relativi alla prestazione delle attività e dei servizi oggetto della fornitura, nonché ad ogni attività che si rendesse necessaria per l'attivazione e 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.
2. Il Fornitore garantisce l'esecuzione di 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, pena la risoluzione di diritto del rapporto contrattuale.
3. Le prestazioni contrattuali debbono necessariamente essere conformi alle caratteristiche tecniche ed alle specifiche indicate nel Disciplinare Tecnico e negli atti di gara di cui alle premesse e all'Offerta Tecnica del Fornitore, ove migliorativa per l'Agenzia. 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 emanate successivamente alla validità del contratto.
4. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se entrate in vigore successivamente alla validità del contratto, restano ad esclusivo carico del Fornitore, intendendosi in ogni caso remunerati con i corrispettivi contrattuali ed il Fornitore non può, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a qualsiasi titolo, nei confronti dell'Agenzia, per quanto di propria competenza, assumendosene il medesimo Fornitore ogni relativa alea.
5. Il Fornitore si impegna espressamente a manlevare e tenere indenne l'Agenzia da tutte le conseguenze derivanti dalla eventuale inosservanza delle norme e prescrizioni tecniche, di sicurezza, di igiene e sanitarie vigenti.
6. Le attività contrattuali da svolgersi presso i locali e/o i terreni di Arpaie debbono essere eseguite senza interferire nel normale lavoro degli uffici; le modalità ed i tempi debbono comunque essere sempre concordati con Arpaie stessa. Il Fornitore prende atto che, nel corso dell'esecuzione contrattuale, i locali e/o terreni di Arpaie continuano ad essere utilizzati per la loro destinazione istituzionale dal proprio personale e/o da terzi autorizzati; il Fornitore si impegna, pertanto, ad eseguire le predette prestazioni salvaguardando le esigenze dei suddetti soggetti, senza recare

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A) Pag. 5 di 13
---	--	---

intralci, disturbi o interruzioni alla attività lavorativa in atto e senza ostacolare il pubblico transito.

7. Il Fornitore rinuncia espressamente, ora per allora, a qualsiasi pretesa o richiesta di compenso nel caso in cui l'esecuzione delle prestazioni contrattuali dovesse essere ostacolata o resa più onerosa dalle attività svolte da Arpae e/o da terzi autorizzati.
8. Il Fornitore si impegna ad avvalersi, per la prestazione delle attività contrattuali, di personale specializzato che può accedere nei locali di Arpae nel rispetto di tutte le relative prescrizioni e procedure di sicurezza e accesso, fermo restando che è cura ed onere del Fornitore verificare preventivamente tali prescrizioni e procedure.

Il Fornitore si obbliga a consentire all'Agenzia, per quanto di rispettiva competenza, di procedere in qualsiasi momento e anche senza preavviso alle verifiche della piena e corretta esecuzione delle prestazioni oggetto della Fornitura, nonché a prestare la propria collaborazione per consentire lo svolgimento di tali verifiche.

Art. 11- Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro

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.

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.

Il Fornitore si obbliga, altresì, a continuare ad applicare i su-indicati Contratti Collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.

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.

Il Fornitore si impegna, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 1381 c.c., a far rispettare gli obblighi di cui ai precedenti commi del presente articolo anche agli eventuali esecutori di parti delle attività oggetto del Contratto.

Art. 12- Corrispettivi

1. I corrispettivi contrattuali dovuti al Fornitore sono determinati sulla base dell'Offerta economica del Fornitore.
2. Tutti i predetti corrispettivi si riferiscono alle forniture ed ai servizi prestati a perfetta regola d'arte e nel pieno adempimento delle modalità e delle prescrizioni contrattuali, e gli stessi sono dovuti unicamente al Fornitore e, pertanto, qualsiasi terzo, ivi compresi eventuali sub-fornitori o subappaltatori non possono vantare alcun diritto nei confronti di Arpae.

	<p>Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici</p>	<p>RdO n. 1791921 Allegato A) Pag. 6 di 13</p>
---	---	---

3. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al Fornitore dall'esecuzione della Fornitura e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, sono compresi nel corrispettivo contrattuale.
4. I corrispettivi contrattuali sono stati determinati a proprio rischio dal Fornitore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime, e sono, pertanto, fissi ed invariabili indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità, facendosi carico il Fornitore di ogni relativo rischio e/o alea.
5. Il Fornitore non può vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi come sopra indicati.

Articolo 13 - Tracciabilità dei flussi finanziari e clausola risolutiva espressa

1. Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 e 8 della L. 136/2010 e s.m, il Fornitore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.
2. Il Fornitore si obbliga a comunicare, entro sette giorni dalla data del contratto, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente.
3. L'esecuzione delle transazioni, relative al presente contratto, eseguite senza avvalersi di bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento o di incasso idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del presente contratto, secondo quanto previsto dall'art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010 e s.m.
4. Il fornitore, si obbliga altresì ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, un apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010 n. 136. La mancata apposizione della clausola costituisce causa di risoluzione del contratto.
5. Per tutto quanto non espressamente previsto, restano ferme le disposizioni di cui all'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136 e s.m

Art. 14 Fatturazione e Pagamenti

La fattura dovrà essere emessa alla consegna e dovrà essere intestata e recapitata 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.

La fattura deve pertanto riportare:

- numero e data fattura
- 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 Z1820F808C)

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A) Pag. 7 di 13
---	--	---

- codice unico di Progetto CUP J39117000250002
- 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.

Si applicano ad Arpae le norme relative al meccanismo della scissione dei pagamenti (split payment).

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

Il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dalla data di accettazione della fornitura, di cui al precedente art. 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, 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. 15 - Trasparenza

Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:

- a) dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione della presente Fornitura;
- b) dichiara di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le imprese collegate o controllate, somme di denaro o altra utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque volte a facilitare la conclusione della Fornitura stessa;
- c) si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di danaro o altra utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione della presente Fornitura rispetto agli obblighi con essa assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.

Qualora non risulti conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero il Fornitore non rispetti gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata della presente Fornitura, la stessa si intende risolta di diritto ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 c.c., per fatto e colpa del Fornitore, che è conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A)
		Pag. 8 di 13

Art. 16 - Riservatezza

Il Fornitore ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione della Fornitura.

L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione della Fornitura.

L'obbligo di cui al comma 1 non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.

Il Fornitore è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché di subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.

In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, l'Agenzia ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto di Fornitura, fermo restando che il Fornitore è tenuto a risarcire tutti i danni che ne dovessero derivare.

Il Fornitore può citare i termini essenziali della Fornitura nei casi in cui sia condizione necessaria per la partecipazione del Fornitore stesso a gare e appalti, previa comunicazione all'Agenzia delle modalità e dei contenuti di detta citazione.

Il Fornitore si impegna, altresì, a rispettare quanto previsto dal D.lgs.196/2003 e s.m.i. e dai relativi regolamenti di attuazione in materia di riservatezza.

Art. 17 – Risoluzione del contratto.

A prescindere dalle cause generali di risoluzione dei contratti di fornitura, Arpae potrà risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a/r, nel caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente Capitolato e nei suoi Allegati.

In ogni caso Arpae può risolvere di diritto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata A/R il contratto nei seguenti casi:

- a) qualora il Fornitore abbia accumulato penali per un importo pari o superiore alla misura percentuale massima di cui al precedente art. 9 "penali";
- b) qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore in sede di abilitazione al sistema "Acquisti in rete";
- c) violazione delle norme in materia di subappalto, cessione del contratto e dei crediti;
- d) azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpae, ai sensi dell' articolo "Brevetti industriali e diritti d'autore";
- e) in caso di violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136;

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

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A)
		Pag. 9 di 13

In tutti i predetti casi di risoluzione l'Agenzia ha diritto di ritenere definitivamente la cauzione definitiva, ove essa non sia stata ancora restituita, e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.

Art. 18 - 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:

- 1) 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;
- 2) 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. 19 - Subappalto

Il subappalto, se previsto dal Fornitore in sede di offerta, è ammesso nella misura non superiore al 30% dell'importo contrattuale, come disciplinato all'art. 105 del D.lgs. 50/2016 e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 3, comma 9, della legge 13 agosto 2010, n. 136.

Art. 20- Cessione di contratto e di credito

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A) Pag. 10 di 13
---	--	--

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. 106 del D.lgs. 50/2016 e s.m.

E' ammessa la cessione dei crediti maturati dal Fornitore nei confronti di Arpae a seguito della regolare e corretta esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, nel rispetto ed alle condizioni di cui all'art. 106 comma 13 del D.lgs. 50/2016. In ogni caso è fatta salva ed impregiudicata la possibilità per Arpae di opporre al cessionario tutte le medesime eccezioni opponibili al Fornitore cedente, ivi inclusa, a titolo esemplificativo e non esaustivo, l'eventuale compensazione dei crediti derivanti dall'applicazione delle penali.

Art. 21 –Brevetti industriali

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

Art. 22 – Foro competente.

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

Art. 23 - Trattamento dei dati, consenso al trattamento

Con il perfezionamento del rapporto contrattuale della presente Fornitura, le parti, in relazione ai trattamenti di dati personali effettuati in esecuzione della Fornitura medesima, dichiarano di essersi reciprocamente comunicate tutte le informazioni previste dall'art. 13 del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali), ivi comprese quelle relative alle modalità di esercizio dei diritti dell'interessato previste dal Decreto medesimo.

I trattamenti dei dati sono improntati, in particolare, ai principi di correttezza, liceità e trasparenza ed avvengono nel rispetto delle misure di sicurezza di cui agli artt. 31 e ssgg. del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196.

Ai fini della suddetta normativa, le parti dichiarano che i dati personali forniti sono esatti e corrispondono al vero, esonerandosi reciprocamente da qualsivoglia responsabilità per errori materiali di compilazione ovvero per errori derivanti da una inesatta imputazione dei dati stessi negli archivi elettronici e cartacei, fermi restando i diritti dell'interessato di cui all'art. 7 del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196..

Art. 24 - Codice di comportamento

Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna", approvato con DDG n. 8 del 31/1/2017, 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.

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A) Pag. 11 di 13
---	--	--

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.it).

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. 25 – Oneri fiscali e spese 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 o eccettuata, tranne l'Iva, tanto se esistenti al momento dell'aggiudicazione della fornitura, quanto se siano stabilite od accresciute posteriormente.

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.

DISCIPLINARE TECNICO

Specifica tecnica per la fornitura di N. 1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici

1. Oggetto della fornitura

- n. 1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici .

Costituisce altresì oggetto del contratto di fornitura:

- la documentazione informativa e tecnica (manuali , schede tecniche ed eventuali software in lingua italiana) integrabile su richiesta di Arpae.

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.

2. Caratteristiche generali e specifiche minime

L'offerta per il campionatore in oggetto, deve comprendere

1. Caratteristiche strumento:

- a) lo strumento deve essere conforme ai metodi ISO 12884, ISO 16362, US EPA T09 e T013A
- b) Il campionatore deve essere fornito con una testa per PTS e una per PM10 compatibili con il range di flusso di campionamento dello strumento e predisposto al montaggio di una testa PM2,5 compatibile.
- b) deve avere una portata di campionamento programmabile da 100 a 600 l/minuto da scegliere in funzione delle teste di prelievo.
- c) Controllo di flusso campionamento con misuratore tipo venturi secondo norma UNI EN ISO5167
- d) Il Campionamento deve essere programmabile da un minimo **di 1 minuto ad un massimo di almeno 150 ore**;
- e) è richiesta la predisposizione per la gestione da remoto
- f) Misura e memorizzazione dati campionamento (Pressione, Temperatura, delta P, allarmi/anomalie) con possibilità di stampare o scaricare su pc i dati con dotazione software dedicata

	Capitolato speciale con allegato disciplinare tecnico per la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RdO n. 1791921 Allegato A) Pag. 13 di 13
---	--	--

- g) Motore a soffiante con vita media di almeno 20.000 ore
- h) Peso massimo 15 kg
- i) Tastiera per programmazione e visualizzazione dati su display grafico
- j) Alimentazione 220 Volt
- k) Bassa rumorosità: < 65 dB a 2 mt di distanza alla massima potenza di aspirazione
- l) Temperatura di lavoro da -10 a +40 °C
- m) Kit per la calibrazione

2. Materiale di consumo

Con la fornitura dello strumento è richiesta anche la fornitura del seguente materiale di consumo:

- n. 100 filtri in fibra di quarzo per PTS
- n. 100 filtri in fibra di quarzo per PM10
- n. 20 PUF
- n. 2 bicchieri vetro per PUF
- kit guarnizioni di ricambio

3. Software

Con la fornitura dello strumento è richiesta anche la fornitura di software dedicato da installare su PC per lo scarico dei dati di campionamento.

Manutenzione, accessori e ricambi richiesti

Per tutto il periodo di garanzia dovrà essere previsto almeno 1 intervento di manutenzione preventiva da effettuarsi, presso la sede Arpae di destinazione.

L'impianto per l'alimentazione elettrica del campionatore deve essere fornito a norma di legge con cavo e presa per allacciamento alla rete elettrica a 220 V, 50 Hz.

Tutta la strumentazione deve essere conforme alla normativa antinfortunistica e di sicurezza vigente.

3. Consegna

La consegna deve essere effettuata 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 seguente indirizzo :

- N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici - c/o la sede Arpae di Ferrara – Via Bologna, 534 - 44124 - Ferrara (Ferrara)

Art. 1 - Oggetto della fornitura.

Il presente documento disciplina le condizioni particolari che regolano la fornitura di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici.

CIG	CUP	Q.TA'	Descrizione	Base d' asta IVA esclusa
Z1820F808C	J39117000250002	N. 1	Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	€ 8.500,00

Importo complessivo (IVA esclusa) pari a euro 8,500,00 (ottomilacinquecento)

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 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 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. L'offerta tecnica dovrà altresì eventualmente riportare le caratteristiche migliorative oggetto di valutazione ai fini dell'attribuzione dei punteggi precisati nel paragrafo seguente.

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

	Condizioni particolari per l'acquisto di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RDO n. 1791921
		Pag. 2 di 6

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 - MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA

Dopo la data di scadenza del termine di ricezione delle offerte, il Responsabile unico del Procedimento, avvalendosi di un collaboratore amministrativo dell'Area Acquisizione beni e servizi con funzioni di segretario, procederà alla verifica della documentazione amministrativa presentata.

All'esito della valutazione della documentazione amministrativa, l'elenco dei soggetti ammessi o eventualmente di quelli esclusi sarà pubblicato sul sito di Arpae, Sezione Amministrazione trasparente/Bandi di gara e contratti, e di tale pubblicazione sarà dato avviso ai concorrenti mediante posta elettronica certificata.

La valutazione delle offerte tecnica ed economica sarà effettuata da una Commissione, nominata dopo il termine di ricezione delle offerte, secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, da individuarsi sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, secondo i parametri di seguito riportati:

I criteri per la definizione dei punteggi sono i seguenti

Parametro		Punteggio massimo
A	Offerta Tecnica	70 punti
B	Offerta economica	30 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:

$$(P_T) = 70 * (\sum P_i / \max \sum P)$$

Dove:

- l'acronimo $\sum P_i$ rappresenta la somma dei punteggi dei singoli sottocriteri ottenuti dalla Ditta Concorrente i-esima;

	Condizioni particolari per l'acquisto di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RDO n. 1791921
		Pag. 3 di 6

- 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

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 e vincibili, concorreranno all'attribuzione del punteggio tecnico (PT) complessivo, secondo le modalità esposte nelle tabelle di seguito riportate.

Arpae 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 fornire i chiarimenti in ordine al contenuto delle schede tecniche prodotte, con facoltà di assegnare, a tal fine, un termine perentorio entro cui i concorrenti devono far pervenire detti chiarimenti, pena l'esclusione dalla gara. In ogni caso non è ammessa l'integrazione di elementi dell'offerta oggetto di valutazione.

Art. 3.1 - Modalità di attribuzione del punteggio tecnico.

TABELLA 1			
N. criterio e sottocriterio	CRITERIO	punti	
1	Valutazione dell'apparecchiatura - Max 40 punti		
1a	Programmazione tempo di campionamento	> 150 ore	Max 10 punti
1b	Temperature di utilizzo con min. non superiore a -10°C e max non inferiore a +40°C : differenza tra min e max (Δt). es. min -10 max + 45 $\Delta t= 55$ min -10 max + 50 $\Delta t= 60$	$\Delta t > 50^\circ\text{C}$ fino a 60°C	5 punti
		$\Delta t > 60^\circ\text{C}$	10 punti
1c	Peso e trasportabilità		Max 10 punti
1d	Flusso di campionamento	> da 600 a 700 lt/min	5 punti
		> di 700 lt/min	10 punti
2	Valutazione programmazione del campionamento – Max 15 punti		

	Condizioni particolari per l'acquisto di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RDO n. 1791921
		Pag. 4 di 6

2a	Gestione dei cicli di campionamento	Numero di programmi	Max 5 punti
2b	Sistema di programmazione	tipologia di programmi	Max 10 punti
3	Servizio di assistenza – Max 5 punti		
	Servizi di assistenza offerti aggiuntivi a quanto richiesto (formulare una proposta)	Valutazione servizi	Max 5 punti
4	Estensione della garanzia – Max 10 punti		
	Ulteriori 12 mesi ai 12 richiesti		10 punti
TOTALE PUNTI		70 punti	

La Commissione giudicatrice attribuirà per i sottocriteri **1a** , **1c**, **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:

TABELLA 2	
Ottimo	1
Buono	0,75
Discreto	0,5
Sufficiente	0,25
Insufficiente o non migliorativo rispetto le specifiche del capitolato	0

La Commissione giudicatrice attribuirà per i sottocriteri **1b**, **1d** e **4** un coefficiente di valutazione dell'offerta pari a 1 in caso di ricorrenza delle caratteristiche descritte (coefficiente pari a 0 in caso di assenza) come descritto nella tabella 1.

La Commissione giudicatrice attribuirà per il sottocriterio 2 a un punteggio con criterio proporzionato, assegnando il punteggio massimo alla specifica/prestazione di maggior pregio, tenuto conto che al requisito minimo richiesto (N.1 programma di campionamento) verranno assegnati 0 punti

Successivamente, si procederà ad un procedimento di riparametrazione dei punteggi attribuendo il coefficiente 1 per ciascun sottocriterio al concorrente che avrà conseguito il valore più elevato e proporzionando ad esso il valore conseguito dagli altri concorrenti.

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

	Condizioni particolari per l'acquisto di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RDO n. 1791921
		Pag. 5 di 6

Art. 3.2- Modalità di attribuzione del punteggio economico (PE): 30 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:

$$PE = 30 \times \frac{BA - P}{BA - P_{min}}$$

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.

	Condizioni particolari per l'acquisto di N.1 Campionatore ad alto volume per PTS e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici	RDO n. 1791921
		Pag. 6 di 6

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

L'accettazione dell'offerta da parte di Arpae è subordinata all'invio da parte del fornitore, entro il termine perentorio di 7 giorni dalla comunicazione di aggiudicazione 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 “ Beni – Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica” ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato Tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

Art.5 – Responsabile del procedimento

Il Responsabile del procedimento è la D.ssa Leonella Rossi

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 + Disciplinare Tecnico.

Dati generali della procedura

Numero RDO:	1791921
Descrizione RDO:	Campionatore ad alto volume per PTS e PM10
Criterio di aggiudicazione:	Offerta economicamente piu' vantaggiosa
Numero di Lotti:	1
Unita' di misura dell'offerta economica:	Valori al ribasso
Amministrazione titolare del procedimento	ARPAE - EMILIA ROMAGNA 04290860370 VIA PO 5 BOLOGNA BO
Punto Ordinante	ELENA BORTOLOTTI
Soggetto stipulante	Nome: ELENA BORTOLOTTI Amministrazione: ARPAE - EMILIA ROMAGNA
Codice univoco ufficio - IPA (RUP) Responsabile Unico del Procedimento	UFFRF4 LEONELLA ROSSI
Inizio presentazione offerte:	29/11/2017 12:06
Termine ultimo presentazione offerte:	15/12/2017 13:00
Temine ultimo richieste di chiarimenti:	06/12/2017 13:00
Data Limite stipula contratto (Limite validità offerta del Fornitore)	14/06/2018 13:00
Giorni dopo la stipula per Consegna Beni / Decorrenza Servizi:	60
Bandi / Categorie oggetto della RdO:	BENI/Veicoli e Forniture per la Mobilità
Numero fornitori invitati:	3
Segnalazione delle offerte anomale:	si

Lotto 1 - Dettagli

Denominazione lotto	campionatore ad alto volume per PTS e PM10
CIG	Z1820F808C
CUP	J39117000250002
Dati di consegna	Ferrara– Via Bologna 534– 44124 -
Dati di fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione:

	22%Indirizzo di fatturazione:Via po 5Bologna - 40139 (BO)
Termini di pagamento	30 GG Data Accertamento Conformità Merci / Servizi
Importo dell'appalto oggetto di offerta (base d'asta)	8500,00

Lotto 1 - Schede tecniche

Nome Scheda Tecnica	Campionatore ad alto volume per PTS e PM10
Quantita'	1

I campi contrassegnati con * sono obbligatori

Nr.	Caratteristica	Tipologia	Regola di Ammissione	Valori
1	* Marca	Tecnico	Nessuna regola	
2	* Codice articolo produttore	Tecnico	Nessuna regola	
3	* Nome commerciale dell'attrezzatura e sistema per il monitoraggio	Tecnico	Nessuna regola	
4	* Unità di misura	Tecnico	Lista di scelte	• Pezzo
5	* Tipo contratto	Tecnico	Lista di scelte	• Acquisto
6	* Condizioni di fornitura	Tecnico	Valore unico ammesso	Come da capitolato e disciplinare allegati
7	* Prezzo	Economico	Valore massimo ammesso	8500

Documentazione Allegata alla RdO

Descrizione	Riferimento	Documento	Link Esterno
Capitolato	campionatore ad alto	Cap Speciale	

	volume per PTS e PM10	Disctecnico Campionatore Fe.pdf.p7m (238.08KB)	
Condizioni particolari	campionatore ad alto volume per PTS e PM10	Condizioni Particolari.pdf.p7m (174.27KB)	

Richieste ai partecipanti

Descrizione	Lotto	Tipo Richiesta	Modalita' risposta	Obbligatorio	Documento unico per operatori riuniti
Eventuali atti relativi a R.T.I. o Consorzi	Gara	Amministrativa	Invio telematico	Facoltativo, ammessi più documenti	Si
Relazione tecnica sulla fornitura offerta comprensiva di schede tecniche dello strumento	campionatore ad alto volume per PTS e PM10	Tecnica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio, ammessi più documenti	Si
Offerta Economica (fac-simile di sistema)	campionatore ad alto volume per PTS e PM10	Economica	Invio telematico con firma digitale	Obbligatorio	Si

Elenco fornitori invitati

Nr.	Ragione Sociale	Partita iva	Codice fiscale	Comune(PR)	Regione	Modalità di inclusione
1	AIR MONITORING & CONTROL	01347810457	01347810457	CARRARA(MS)	TOSCANA	SCELTO
2	AMS ANALITICA S.R.L.	02523710412	02523710412	PESARO(PU)	MARCHE	SCELTO

3	AQUARIA SRL	09862770154	09862770154	LACCHIARELLA(MI)	LOMBARDIA	SCELTO
---	----------------	-------------	-------------	------------------	-----------	--------

Relativamente ai Fornitori inclusi con esecuzione di filtri o con sorteggio, i parametri impostati per l'inclusione sono i seguenti: *nessun filtro ulteriore*

N. Proposta: PDTD-2018-469 del 29/05/2018

Centro di Responsabilità: Area Attivita' Laboratoristiche

OGGETTO: Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Aggiudicazione della fornitura di nr. 1 campionatore ad alto volume per polveri totali e PM10 con trappola adsorbente per microinquinanti organici, a seguito di procedura negoziata sotto soglia comunitaria, tramite RDO sul mercato elettronico della p.a. (Mepa) di Consip. CIG Z1820F808C, CUP J39117000250002.

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 05/06/2018

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico
