

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2017-956	del 27/11/2017
Oggetto	Direzione Tecnica – Direzione Laboratorio Multisito. Aggiudicazione della fornitura di n. 5 campionatori personali a basso flusso programmabili, tramite RDO sul mercato elettronico delle p.a. (MEPA). CIG ZDB2006E04.	
Proposta	n. PDTD-2017-963	del 24/11/2017
Struttura adottante	Direzione Laboratorio Multisito	
Dirigente adottante	Rossi Leonella	
Struttura proponente	Direzione Laboratorio Multisito	
Dirigente proponente	Dott.ssa Rossi Leonella	
Responsabile del procedimento	Rossi Leonella	

Questo giorno 27 (ventisette) novembre 2017 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 – Direzione Laboratorio Multisito. Aggiudicazione della fornitura di n. 5 campionatori personali a basso flusso programmabili, tramite RDO sul mercato elettronico delle p.a. (MEPA). CIG ZDB2006E04.

RICHIAMATI:

- la D.D.G. n. 136/2016 avente ad oggetto “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 2017-19, del Piano Investimenti 2017-19, del Bilancio Economico Preventivo per l’esercizio 2017, del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2017”;
- la D.D.G. n. 137/2016 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”;
- la D.D.G. n. 22/2017 recante “Direzione Amministrativa. Area Acquisizione Beni e Servizi. Modifica del programma biennale delle forniture e servizi per gli anni 2017-2018 e dell’elenco annuale delle forniture e dei servizi per l’anno 2017”;
- la D.D.G. n. 48 del 28.04.2017 avente ad oggetto: “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del bilancio di esercizio 2016”;
- la D.D.G. n. 52/2017 recante “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Riprevisione del Budget di esercizio per l’anno 2017 a seguito della costituzione della Direzione Laboratorio Multisito dal 1 maggio 2017”.
- la D.D.G. n. 74 del 26.06.2017 avente ad oggetto: “Direzione Amministrativa. Area Patrimonio e servizi tecnici. Integrazione del Piano degli Investimenti 2017 e revisione del budget investimenti 2017 a seguito della D.G.R. n. 902/2017 e della D.D.G. n. 48/2017”;
- la D.D.G. n. 75/2017 recante “Direzione Amministrativa. Area Acquisizione Beni e Servizi. Seconda modifica del programma biennale delle forniture e servizi per gli anni 2017-2018 e dell’elenco annuale delle forniture e dei servizi per l’anno 2017”;
- il Regolamento per il decentramento amministrativo, come modificato con delibera del Direttore Generale n. 87 del 19.06.2017;
- il Regolamento in materia di approvvigionamento, come modificato con delibera del Direttore Generale n. 80 del 01.09.2017;
- la DGR n. 1216/2014 “Piano d’azione ambientale ex D.A.L. 46/2011: presa d’atto del monitoraggio e linee di indirizzo per i progetti regionali 2014-2015”;
- la DGR n. 902/2017 “Piano di azione ambientale per un futuro sostenibile. Progetti regionali 2017, obiettivo strategico 5, azione 5.1 di cui alla DGR n. 1216/2014. Linee guida per la

programmazione, la realizzazione, la gestione e la rendicontazione degli interventi di monitoraggio in materia ambientale”;

- la Determinazione n. 609 del 14/07/2017 avente come oggetto: “Approvazione dei progetti esecutivi connessi al Piano d’azione ambientale per un futuro sostenibile. Obiettivo strategico 5 di cui alle DGR n.1216/2014 e n. 902/2017”;
- la Determinazione n. 636 del 24/07/2017 recante: “Direzione Tecnica. Approvazione dei progetti esecutivi per l’acquisto di strumentazione per il monitoraggio ambientale, in attuazione del Piano d’azione ambientale per un futuro sostenibile. Obiettivo strategico 5, di cui alle DGR n.1216/2014 e n. 902/2017”;
- la DGR n. 1135 del 24/07/2017 avente come oggetto: “Progetti Regionali 2017. Attuazione obiettivo strategico 5 “Accompagnamento e supporto all’implementazione delle Politiche Ambientali”. Concessione ed impegno del finanziamento a favore di Arpae in attuazione della D.G.R. n. 902/2017”;

VISTI:

- il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recante: “Codice dei contratti pubblici” e s.m.i.;
- 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;

PREMESSO:

- che la Regione Emilia-Romagna, con D.G.R. n. 902 del 21/06/2017, ha stanziato finanziamenti per l’intero programma dei Progetti Regionali 2017, tra i quali la somma di euro 1.200.000,00 a favore di Arpae, per “Interventi per l’attuazione del Piano di Azione Ambientale per uno sviluppo sostenibile” finalizzata ad investimenti per l’adeguamento tecnologico e la sostituzione di beni ed attrezzature;
- che, da parte della Direzione Tecnica di Arpae, è stata predisposta la pianificazione degli Investimenti relativa alla strumentazione analitica laboratoristica e da campo, da sostituire-integrare ed aggiornare, la cui spesa trova la necessaria copertura finanziaria sul fondo sopra citato, stanziato dalla Regione e vincolato all’acquisto di nuova strumentazione;
- che è indispensabile dotare ciascuno dei Servizi Territoriali delle sedi di Bologna, Modena, Ferrara, Ravenna e Forlì-Cesena di strumentazione e attrezzature per il monitoraggio di gas interstiziali (soil gas);
- che l’Area Approvvigionamenti 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 dei campionatori in euro **28.690,00** IVA esclusa, suddivisa nei seguenti due lotti:

	CIG	CUP	Q.TA'	Definizione	Base d'asta IVA esclusa
1	ZDB2006E04	J69J17000210002 n.	5	Campionatori personali a basso flusso programmabili	6.150,00
2	Z142006E4E	J69J17000220002 n.	5	Analizzatore multi gas palmare	22.540,00

- 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 adottano 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"*;

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 doveva 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";
- che nel rispetto dei principi di trasparenza e di pubblicità, ai fini dell'individuazione dei soggetti da invitare ad un procedura negoziata, è stato pubblicato specifico avviso di indagine di mercato sul sito web dell'Agenzia – sezione "Amministrazione trasparente/Bandi di gara" - in data 31 luglio 2017 (con scadenza il 31 agosto 2017) invitando gli operatori economici del settore a manifestare il proprio interesse ad essere invitati alla procedura di cui trattasi;
- che nel suddetto avviso è stato richiesto quale requisito di partecipazione l'abilitazione al Bando Beni e Attrezzature e sistemi per il monitoraggio;
- che nel suddetto avviso è stato altresì indicato quale Responsabile del procedimento la Dott.ssa Leonella Rossi ai sensi dell'art. 31 d. lgs. 50/2016;
- che l'Area Approvvigionamenti della Direzione Tecnica ha provveduto a definire gli atti di gara, allegati al presente atto quali parti integranti e sostanziali, come di seguito riportati:
 - All. A) Condizioni particolari
 - All. B) Capitolato speciale e disciplinare tecnico;
- che il criterio di aggiudicazione prescelto è stato quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- 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 Responsabile della Direzione del Laboratorio Multisito, è stata inviata in data 26/09/2017 dalla Responsabile dell'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. 1703981) per l'affidamento della fornitura di cui trattasi, suddivisa in due lotti, con allegati i suddetti atti di gara;
- che alla RDO n. 1703981 sono stati invitati i fornitori che hanno manifestato il proprio interesse a seguito della pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato pubblicato in data 31 luglio 2017 (con scadenza il 31 agosto 2017), e precisamente:

Nome	C.F.	Indirizzo
EXACTA+OPTECH LABCENTER SPA	01022690364	Via Bosco, 21 41030 S. Prospero (MO)
ORION	02149470284	VIA A. VOLTA N. 25/B - 35030 - VEGGIANO (PD)
MEGASYSTEM SRL	11253570151	Via Don Fracassi, 41/43 20010 Bareggio (MI)

- che alla medesima RDO n. 1703981 non è stata invitata la ditta RECOM INDUSTRIALE SRL cf IT03618890101 sede Via Bosco, 21 41030 S. Prospero (MO) in quanto, nonostante avesse manifestato il proprio interesse a seguito della pubblicazione dell'avviso di indagine di mercato pubblicato in data 31 luglio 2017, alla data di scadenza del 31 agosto 2017 non risultava iscritta al Bando Beni e Attrezzature e sistemi per il monitoraggio ;
- che in relazione alla suddetta RDO n. 1703981 è pervenuta sul portale MEPA entro il termine stabilito (ore 18,00 del 10/10/2017), un'unica offerta per il Lotto 1 da parte della seguente società:

Nome	C.F.	Indirizzo
MEGASYSTEM SRL	11253570151	Via Don Fracassi, 41/43 20010 Bareggio (MI)

- che non sono pervenute offerte per il Lotto 2;
- che il Responsabile del procedimento, come da verbale del 11 ottobre 2017, agli atti, ha verificato che la ditta concorrente ha dichiarato l'insussistenza delle cause di esclusione dall'affidamento dei contratti pubblici di cui all'art. 80 del d. Lgs. 50/2016, come da dichiarazione rilasciata ai fini dell'abilitazione al Bando Mepa;
- che l'elenco degli ammessi è stato pubblicato sul profilo del committente, sezione "Amministrazione trasparente/Bandi di gara", in data 25/10/2017 ai sensi dell'art. 29 del Dlgs

50/2016, e che di tale pubblicazione è stata data contestuale comunicazione via pec ai soggetti concorrenti in data 25/10/2017;

- che, per la valutazione delle offerte dal punto di vista tecnico ed economico, con lettera prot. PGDG/2017/11264 del 24/10/2017 è stata nominata una Commissione composta da componenti interni, scelti per l'esperienza professionale nell'ambito del settore cui afferisce l'oggetto dell'appalto;
- che della nomina della Commissione è stata data pubblicità ai sensi dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016, mediante pubblicazione sul sito web in data 24/10/2017 con contestuale pubblicazione dei curricula dei componenti;
- che, in data 26/10/2017, come da verbale agli atti, dopo un attento esame dell'offerta tecnica, la Commissione ha proceduto all'attribuzione dei punteggi applicando i criteri definiti dalle Condizioni particolari;
- che il punteggio tecnico complessivo è risultato il seguente:

Nome	Punteggio tecnico finale (PT)
MEGASYSTEM SRL	70,00

- che la Commissione ha proseguito i lavori in data 06/11/2017 come da verbale agli atti, con l'apertura della busta contenente l'offerta economica con le seguenti risultanze:

Nome	Offerta economica (IVA esclusa)
MEGASYSTEM SRL	Euro 3.495,75

- che la Commissione ha ritenuto l'offerta valida ed ha proceduto all'assegnazione dei punteggi, secondo le modalità stabilite nelle Condizioni particolari, con il seguente risultato:

Nome	Offerta economica (IVA esclusa)	Punteggio economico (PE)
MEGASYSTEM SRL	Euro 3.495,75	30

- che dalla somma del Punteggio tecnico e del Punteggio Economico è risultata la seguente graduatoria:

	Nome	PT	PE	Punteggio complessivo
1.	MEGASYSTEM SRL	70	30	100

- che è risultata prima e unica classificata, per aver presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa per il Lotto 1, la società MEGASYSTEM SRL, con sede legale in Via Don Fracassi,

41/43 20010 Bareggio (MI), C.F. 11253570151 per l'importo complessivo di euro 3.495,75 IVA esclusa;

- che la suddetta offerta viene ritenuta congrua sotto il profilo economico in rapporto alla qualità della prestazione,
- che è stato acquisito il Durc on line della ditta **MEGASYSTEM SRL**, risultato regolare;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di aggiudicare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d. lgs. 50/2016, della fornitura di n. 5 campionatori personali a basso flusso programmabili, CIG ZD-B2006E04, alla società **MEGASYSTEM s.r.l.** C.F. 11253570151, con sede in Via Don Fracassi, 41/43 20010 Bareggio (MI) selezionata a seguito di RDO n. 1703981, espletata secondo le regole del mercato elettronico della p.a. (MEPA), per l'importo complessivo di Euro 3.495,75 (IVA esclusa);
- di subordinare la stipula del contratto al positivo espletamento degli adempimenti in capo all'aggiudicatario previsti in sede di gara;
- di demandare la stipula del contratto in forma elettronica a firma della Responsabile dell'Area acquisizione beni e servizi, in conformità al Regolamento in materia di approvvigionamento;
- di dichiarare deserto per mancanza di offerte il Lotto 2;

ATTESTATO:

- 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 della D.D.G. 136 del 23.12.2016;

DATO ATTO:

- del proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente provvedimento;
- che Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 3 del Regolamento in materia di approvvigionamento, con le funzioni e i compiti di cui all'art. 31 del d. lgs. 50/2016 è la Dott.ssa Leonella Rossi;
- del parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

DETERMINA

1. di aggiudicare, per i motivi in premessa esposti, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del d. lgs. 50/2016 e s.m.i., la fornitura di n. 5 campionatori personali a basso flusso programmabili CIG ZDB2006E04 alla società **MEGASYSTEM s.r.l.**, C.F. 11253570151, con sede in Via Don Fracassi, 41/43 20010 Bareggio (MI), selezionata a seguito di RDO n. 1703981 – Lotto

- 1, espletata secondo le regole del mercato elettronico della P.A. (MEPA), per l'importo complessivo di Euro 3.495,75 (IVA esclusa);
2. di dare atto che la fornitura viene affidata alle condizioni di cui alla documentazione di gara (Condizioni Particolari RDO, Capitolato speciale, Disciplinare tecnico) allegati sub A) e sub B) al presente atto quali parti integranti e sostanziali, ed al prezzo complessivo di euro 3.495,75 (IVA esclusa) pari a complessivi euro 4.264.82 (IVA compresa);
3. di subordinare la stipula del contratto al positivo espletamento degli adempimenti in capo all'aggiudicatario medesimo previsti in sede di gara;
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, ai sensi del Regolamento in materia di approvvigionamento;
5. di dichiarare deserto per mancanza di offerte il Lotto 2;
6. di comunicare la presente aggiudicazione ai soggetti di cui all'art. 76, comma 5, lett. a), del d. lgs. 50/2016 e s.m.i.;
7. di dare atto che il costo relativo al presente atto, pari a 4.264.82 (IVA inclusa), previsto nel piano triennale degli investimenti (CdC DLMDT), è di carattere pluriennale e le relative quote di ammortamento, a partire dal 2017, sono comprese nel budget annuale e conto economico preventivo pluriennale con riferimento al CdC DLMDT;
8. di dare atto che, ai sensi dell'art. 29 del d. lgs. 50/2016 e s.m.i., il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione sul profilo del committente, alla sezione "Amministrazione trasparente".

La Responsabile
Direzione Laboratorio Multisito
Dott.ssa Leonella Rossi

Ai fornitori invitati

OGGETTO: RdO n. 1703981 - fornitura di strumentazione e attrezzature per il monitoraggio di gas interstiziali (soil gas)

Ad integrazione della RdO n. 1703981 si precisano le seguenti Condizioni particolari di fornitura richieste da Arpae Emilia-Romagna.

1. OGGETTO DELLA FORNITURA, LUOGO DI CONSEGNA, TEMPISTICA.

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di strumentazione e attrezzature per il monitoraggio di gas interstiziali (soil gas), suddivisa nei seguenti due lotti:

LOTTO	CIG	CUP	Q.TA'	Definizione	Base d'asta IVA esclusa
1	ZDB2006E04	J69J17000210002	n. 5	Campionatori personali a basso flusso programmabili	6.150,00
2	Z142006E4E	J69J17000220002	n. 5	Analizzatore multi gas palmare	22.540,00

Caratteristiche, modalità e termini di esecuzione della fornitura sono precisati nel Capitolato speciale e nel Disciplinare tecnico allegati Sub A) alle presenti condizioni particolari.

Importo complessivo (IVA esclusa) pari a euro **28.690,00** (ventottomilaseicentonovanta/00) - Oneri per la sicurezza per i rischi da interferenze: euro **0,00** (zero/00).

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato.

E' ammesso partecipare ad uno o ad entrambi i 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.

2. MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

L'offerta effettuata dal fornitore, sul sistema del Mercato Elettronico di CONSIP, consisterà in un'**Offerta tecnica** e 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

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

Sede legale: via Po, 5 | 40139 Bologna | tel 051 6223811 | pec: dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA e C.F. 04290860370

Area Acquisizione beni e servizi acquisti@arpae.emr.it | pec: acquisti@cert.arpae.emr.it

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 un 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 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 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 di ciascuno strumento, secondo il modello generato dal sistema.

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

3. MODALITA' 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 delle dichiarazioni presentate in sede di abilitazione al sistema.

All'esito di tale verifica, 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 sulla base del miglior rapporto qualità-prezzo, da individuarsi in base ai parametri di seguito indicati:**

Lotto 1: Fornitura di n. 5 Campionatori personale a basso flusso programmabili:

Parametro		Punteggio massimo
A	Offerta Tecnica	70 punti

B	Offerta Economica	30	punti
	TOTALE	100	punti

Lotto 2: Fornitura di n. 5 analizzatori multi gas palmari:

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

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.

3.1 Modalità di attribuzione del punteggio tecnico per il Lotto 1

Fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili

Tipo di Valutazione	CRITERIO	punti
1	Valutazione delle apparecchiature Max 60	
1a	Allarme per la segnalazione del "fuori portata del 5%"	12
	Compensazione automatica delle perdite di carico	12
	Misura della temperatura di campionamento	12
	Autonomia di funzionamento (con la medesima batteria)	9

	superiore ad 8 ore	
	Memoria dei dati di campionamento di almeno 5 prelievi	7
	Certificazione ATEX per campionamenti in atmosfere potenzialmente esplosive;	8
2	Durata della garanzia Max 5 punti	
2a	Durata della garanzia di 24 mesi	10
	Totale Punti (1+2)	70

3.2 Modalità di attribuzione del punteggio tecnico per il Lotto 2

Fornitura di n. 5 analizzatori multi gas palmari:

Tipo di Valutazione	CRITERIO	punti
1	Valutazione delle apparecchiature Max 60	
1a	Precisione della misura per il parametro Ossigeno $O_2 \leq \pm 1\%$ (vol)	9
	Precisione della misura per il parametro Ossigeno $O_2 > \pm 1\%$ (vol)	5
	Precisione della misura per il parametro diossido di carbonio $CO_2 \leq \pm 0,5\%$ (vol) o $\pm 3\%$ della lettura	9
	Precisione della misura per il parametro diossido di carbonio $CO_2 > \pm 0,5\%$ (vol) o $\pm 3\%$ della lettura	5
	Precisione della misura per il parametro Metano $CH_4 \leq \pm 0,5\%$ (vol) o $\pm 3\%$ della lettura	9
	Precisione della misura per il parametro Metano $CH_4 > \pm 0,5\%$ (vol) o $\pm 3\%$ della lettura	5
	Precisione della misura per il parametro Acido Solfidrico $H_2S \leq 5$ ppm o $\pm 5\%$ della lettura	9
	Precisione della misura per il parametro Acido Solfidrico $H_2S > 5$ ppm o $\pm 5\%$ della lettura	5

	Raccoglitore condensa integrato con filtro radiale lavabile	8
	Misura della pressione differenziale	9
	Certificazione ATEX	5
	Dotazione di software per la gestione dei dati scaricati su Personal Computer	2
2	Durata della garanzia Max 10 punti	
2a	Durata della garanzia di 24 mesi	10
	Totale Punti (1+2)	70

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

Per i lotti n. 1 e n. 2:

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

Dove:

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

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

Terminata la valutazione delle offerte tecniche, saranno inseriti a sistema 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 concava alla migliore offerta (interdipendente) messa a disposizione dal sistema:

Per i lotti n. 1 e n. 2:

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

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.

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.

6. STIPULA

L'affidamento della fornitura sarà approvato con determinazione dirigenziale della Responsabile dell'Area Laboratoristica.

La stipula di ciascuna RdO è subordinata altresì alla presentazione, da parte della ditta prescelta della documentazione di seguito indicata, entro il termine perentorio di 10 giorni naturali e consecutivi dalla ricezione della richiesta di Arpae:

- copia del versamento sul conto di tesoreria di Arpae delle spese di bollo di cui all'art. 20 del capitolato speciale;
- dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/2010;

Qualora l'Aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, 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.

Verrà data comunicazione dell'esito della procedura a tutti coloro che hanno presentato offerta ai sensi dell'art. 76, comma 5 del D.lgs. 50/2016 e ai fini del rispetto della normativa sulla trasparenza si procederà alla pubblicazione degli estremi dell'intervenuta aggiudicazione sul sito internet dell'agenzia all'indirizzo www.arpae.it.

5. NORMA FINALE

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del bando di abilitazione ME Fornitori di Consip “Beni” - categoria “Veicoli e forniture per la mobilità” ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato Tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

6. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott.ssa Leonella Rossi - Responsabile Area Attività Laboratoristiche di Arpae Emilia-Romagna.

7. EVENTUALI CHIARIMENTI

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

Il collaboratore amministrativo di riferimento per la presente procedura è il Dott. Enrico Remorini dell’Area Acquisizione Beni e Servizi (051.6223825 - eremorini@arpae.it).


Distinti saluti.

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

Allegati:

- all. A) Capitolato speciale con Disciplinare tecnico

Documento firmato elettronicamente secondo le norme vigenti.

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 1 di 13

Art. 1 - Oggetto della fornitura

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative alla fornitura di strumentazione di misura portatile da campo suddivisa nei **2 seguenti Lotti**:

- **LOTTO 1 - n. 5 campionatori personali a basso flusso programmabili**, come meglio dettagliato nel Disciplinare tecnico di seguito allegato.
Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore complessivo indicato pari a euro 6.150,00 (IVA esclusa);
- **LOTTO 2 - n. 5 analizzatori multi gas palmari**, come meglio dettagliato nel Disciplinare tecnico di seguito allegato.
Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore complessivo indicato pari a euro 22.540,00 (IVA esclusa).

L'importo complessivo della fornitura è stimato in euro **28.690,00 (IVA esclusa)**.

Oneri per la sicurezza per i rischi da interferenze: zero.

È ammesso partecipare ad uno o ad entrambi i lotti.


Con il/i fornitore/i aggiudicatario/i (di seguito il Fornitore/i) sarà stipulato il contratto di fornitura, secondo le regole del mercato elettronico di Consip SpA.

Art. 2 - Fonti normative

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


- a) 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;
- b) dal 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";
- c) dalle condizioni del bando di abilitazione del mercato elettronico di Consip "Beni" - categoria "Veicoli e forniture per la mobilità" ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato Tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

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

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 2 di 13

Art. 3 - 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 Arpae debbono essere eseguite senza interferire nel normale lavoro degli uffici; le modalità ed i tempi debbono comunque essere sempre concordati con Arpae stessa. Il Fornitore prende atto che, nel corso dell'esecuzione contrattuale, i locali e/o terreni di Arpae 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 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.
9. 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.

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 3 di 13

Art. 4 - 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.

Si applica per quanto riguarda la verifica della regolarità contributiva del Fornitore aggiudicatario quanto previsto dal Decreto Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali 30 gennaio 2015 "Semplificazione in materia di documento unico di regolarità contributiva (DURC)".

Art. 5 - Caratteristiche tecniche generali

I beni offerti devono:

- a) essere conformi alle caratteristiche indicate nel Disciplinare Tecnico che fa parte integrante del presente atto;
- b) essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale ed europeo per quanto attiene alla produzione, alla importazione ed alla immissione in commercio (norme CEI);
- c) essere imballati in conformità alle normative in vigore, in modo tale da garantirne la corretta conservazione durante le fasi di trasporto;
- d) la strumentazione deve essere fornita completa di ogni parte ed accessorio che ne consenta il completo funzionamento e, ove occorre, installata presso la sede di Arpae pronta per l'utilizzo.

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 4 di 13

Art. 6 - Consegna

La consegna della fornitura (LOTTO 1 e LOTTO 2) deve essere effettuata entro **60 (sessanta)** giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula della contratto relativo alla presente RdO presso:

Arpae Emilia-Romagna - Direzione Tecnica - Area Vigilanza e Controllo - Largo Caduti del Lavoro, 6 - 40122 Bologna - 6° piano

in orario compreso dalle 9.30 alle 13.30 di ciascun giorno, esclusi sabato e festivi.

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

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

Arpae accerterà la conformità della strumentazione fornita a quanto previsto nel capitolato e relativi allegati ed effettuerà le prove di funzionalità della fornitura entro 30 giorni dalla consegna, da considerarsi "termine per l'accertamento di conformità della merce".

Art. 7 - Garanzia

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


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 - Presa in consegna e prove di funzionalità

1. Arpae accerterà la conformità dei prodotti forniti ed installati a quanto previsto nel Capitolato e relativi allegati ed effettuerà le prove di funzionalità della fornitura entro 30 giorni dalla consegna.
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. 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 dell'esito negativo della prova di funzionalità.

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 5 di 13


Art. 9 - Penali

In caso di mancato rispetto dei termini e delle condizioni contrattuali, Arpae applicherà al Fornitore le penali di seguito previste.

1. In caso di mancata consegna della fornitura entro il termine di cui all'art. 6, il Fornitore sarà obbligato a versare una penale dell'**1 (uno) per mille** dell'ammontare netto della fornitura complessiva per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo.
2. 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.
3. Arpae potrà applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% del valore complessivo della Fornitura.
4. 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 corrispettivi dei servizi resi dal Fornitore, senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.
5. 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.
6. 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 - 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.
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.

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 6 di 13

Art. 11 - 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. 12 - Fatturazione e pagamenti


Le fatture (**separate per ciascun lotto**) dovranno essere emesse alla consegna e dovranno essere intestate e recapitate ad Arpae Emilia-Romagna, Via Po n. 5 - CAP 40139 - BOLOGNA C.F./P.I.: 04290860370 e dovranno 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).

Ai sensi dell'art.1 del DL 50/2017 ad Arpae - con decorrenza dal 1 luglio 2017 - si applicano le norme relative allo split payment.

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 7 di 13

Il mancato rispetto delle condizioni soprariportate sospende i termini di pagamento. Il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dalla data di accettazione della fornitura, quale individuata al precedente articolo 6 o – se successiva – entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura. In caso di ritardo, il saggio degli interessi decorrenti dalla data di scadenza del termine di pagamento come sopra individuato, sarà riconosciuto nella misura prevista dal D.lgs. 231/2002, salvo diverso accordo con l'aggiudicatario. Per i fini di cui all'art. 1194 c.c. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorché in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti. Gli interessi scaduti non producono interessi ai sensi dell'art. 1283 c.c.

Il Fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente note le variazioni circa le proprie coordinate bancarie; in difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni vengono pubblicate nei modi di legge, il Fornitore non può sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.


Resta tuttavia espressamente inteso che in nessun caso, ivi compreso il caso di ritardi nei pagamenti dei corrispettivi dovuti, il Fornitore può sospendere la fornitura e, comunque, lo svolgimento delle attività previste nella Fornitura. Qualora il Fornitore si renda inadempiente a tale obbligo, il contratto potrà essere risolto di diritto mediante semplice ed unilaterale dichiarazione da comunicarsi con lettera raccomandata a/r, da parte dell'Agenzia.

E' ammessa la cessione dei crediti maturati dal Fornitore nei confronti di Arpa e a seguito della regolare e corretta esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, nel rispetto ed alle condizioni di cui all'art. 106 del D.lgs 50/2016. In ogni caso è fatta salva ed impregiudicata la possibilità per Arpa e 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. 13 - Trasparenza

1. Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:

1. dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione della presente Fornitura;
 2. 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;
 3. 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.
2. 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

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 8 di 13


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.

Art. 14 - Riservatezza

1. 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.
2. L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione della Fornitura.
3. L'obbligo di cui al comma 1 non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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. 15 - Risoluzione

1. 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.
2. 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:
 1. qualora il Fornitore abbia accumulato penali per un importo pari o superiore alla misura percentuale massima di cui al precedente art. 9;
 2. accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore in sede di abilitazione al sistema;
 3. violazione delle norme in materia di subappalto, cessione del contratto e dei crediti;
 4. 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";
 5. in caso di violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136;

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 9 di 13


3. Con la risoluzione del contratto sorge per Arpae il diritto di affidare a terzi la fornitura, in danno alla ditta affidataria. I danni e le spese conseguenti a detta risoluzione saranno a carico del fornitore.

Art. 16 - Recesso

1. L'Agenzia ha diritto, nei casi di giusta causa, di recedere unilateralmente dalla Fornitura, 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.
2. L'Agenzia ha altresì diritto di recedere per 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.
3. Si conviene che per giusta causa si intende, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo:
 - i. 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;
 - ii. qualora il Fornitore perda i requisiti minimi richiesti per l'affidamento di forniture ed appalti di servizi pubblici e, comunque, quelli previsti dalla lettera d'invito e/o dal Bando dal Disciplinare di gara relativi alla procedura attraverso la quale è stato scelto il Fornitore medesimo;
 - iii. qualora taluno dei componenti l'Organo di Amministrazione o l'Amministratore Delegato o il Direttore Generale o il Direttore 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.
4. Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore deve cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno per Arpae.
5. In caso di recesso, 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 c.c.

Art. 17 - Subappalto

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

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 10 di 13

2. L'affidamento in subappalto di attività a terzi non comporta alcuna modifica agli obblighi e agli oneri contrattuali del Fornitore, che rimane responsabile in solido nei confronti di Arpae, per quanto di rispettiva ragione, per l'esecuzione di tutte le attività contrattualmente previste.
3. Il Fornitore è responsabile dei danni che dovessero derivare ad Arpae o a terzi per fatti comunque imputabili ai soggetti cui sono state affidate le suddette attività.
4. La cessione in subappalto di attività deve essere approvata da Arpae. Qualora il Fornitore ceda in subappalto attività senza la preventiva approvazione, è facoltà dell'Agenzia risolvere la Fornitura.

Art. 18 - Divieto di cessione del credito e contratto


1. E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere a terzi i crediti della fornitura, salvo quanto previsto dall'art 106 comma 13 del D.lgs. 50/2016.
2. Anche la cessione di credito soggiace alle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e s.m.
3. 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. 19 - Brevetti industriali

1. Il Fornitore assume ogni responsabilità conseguente all'uso di dispositivi o all'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui.
2. Qualora venga promossa nei confronti delle Arpae una azione giudiziaria da parte di terzi per violazione di diritti di brevetto, di autore o di privativa industriale in relazione alle attività prestate in oggetto della presente Fornitura, il Fornitore si obbliga a manlevare e tenere indenne Arpae, assumendo a proprio carico tutti gli oneri conseguenti, inclusi i danni verso terzi, le spese giudiziali e legali a carico di Arpae medesima.
3. Arpae si impegna ad informare prontamente il Fornitore delle iniziative giudiziarie di cui al precedente comma; in caso di difesa congiunta, il Fornitore riconosce ad Arpae la facoltà di nominare un proprio legale di fiducia da affiancare al difensore scelto dal Fornitore.
4. Nell'ipotesi di azione giudiziaria per le violazioni di cui ai commi precedenti tentate nei confronti di Arpae, quest'ultima, fermo restando il diritto al risarcimento del danno nel caso in cui la pretesa azionata sia fondata, ha facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del contratto, per quanto di rispettiva ragione, recuperando e/o ripetendo il corrispettivo versato, detratto un equo compenso per i servizi erogati.

Art. 20 - Foro competente

1. La definizione delle controversie in ordine alla validità, interpretazione, esecuzione e risoluzione della presente Fornitura nonché in ogni caso e comunque relative ai rapporti tra il Fornitore e l'Agenzia è inderogabilmente devoluta al Foro di Bologna .
2. Qualora la controversia dovesse insorgere durante l'esecuzione della Fornitura, il Fornitore sarà comunque tenuto a proseguire, senza ritardi o sospensioni, nell'esecuzione della stessa; in caso di inadempimento a tale obbligo si applica quanto previsto all'articolo "Risoluzione".

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 11 di 13

Art. 21 - Trattamento dei dati, consenso al trattamento


1. 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.
2. 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 ss. del D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196.
3. 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. 22 - Codice di comportamento

1. Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia Romagna", approvato con DDG n. 5 del 31/1/2014, ai sensi e per gli effetti del DPR 16 aprile 2013 n. 62 "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici" sono estesi, per quanto compatibili, ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi o che realizzino opere in favore dell'amministrazione.
2. Pertanto il fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, i suddetti codici pubblicati sul sito istituzionale di Arpae/sezione amministrazione trasparente/disposizioni generali/atti generali www.arpae.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. 23 - Oneri fiscali e spese contrattuali

1. 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.
2. Sono a carico del Fornitore tutti gli oneri anche tributari e le spese contrattuali relative alla Fornitura ivi incluse, a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelle notarili, bolli, carte bollate, tasse di registrazione, ecc. ad eccezione di quelle che fanno carico ad Arpae per legge.

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 12 di 13

DISCIPLINARE TECNICO - LOTTO 1

SPECIFICA TECNICA PER FORNITURA DI N. 5 CAMPIONATORI PERSONALI

Il presente disciplinare tecnico ha per oggetto le specifiche tecniche richieste per la fornitura di:

N. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili


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

- Conformità UNI EN ISO 13137
- Portata costante programmabile, regolabile almeno nel range operativo di 20 – 5000 cc/min; impostazione del tempo di campionamento e di partenza ritardata
- Regolazione manuale del flusso
- Alimentazione con batterie interne ricaricabili che garantiscono autonomia di almeno 8 ore e che siano prive di effetto memoria
- Visualizzazione dei dati di campionamento su display
- Dotato di Carica batterie, raccordi di campionamento, borsa per il trasporto.
- Ogni strumento deve essere fornito completo di alimentatore, borsetta, tracolla, cintura, raccordi per collegamento alle sacche, manuale d'uso in italiano e certificati di taratura

Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche tecniche riportate nelle Condizioni particolari.

2) E' richiesto altresì la formazione per il corretto utilizzo della strumentazione:

- N.1 incontro esplicativo dell'utilizzo, la manutenzione e la taratura della strumentazione

	Capitolato speciale e disciplinare tecnico per la fornitura di n. 5 Campionatori personali a basso flusso programmabili e n. 5 analizzatori multi gas palmari	RdO n. 1703981 All. A)
		Pag. 13 di 13

DISCIPLINARE TECNICO - LOTTO 2

SPECIFICA TECNICA PER FORNITURA DI N. 5 ANALIZZATORI MULTI GAS PALMARI

Il presente disciplinare tecnico ha per oggetto le specifiche tecniche richieste per la fornitura di:

5 ANALIZZATORI MULTI GAS PALMARI

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

- misura simultanea di: O₂, CO₂, CH₄, H₂S, Temperatura
 - O₂: cella elettrochimica, range operativo 0-25% (vol)
 - CO₂: modulo infrarossi, range operativo 0-100% (vol)
 - CH₄: modulo infrarossi, range operativo 0-100% (vol)
 - H₂S: cella elettrochimica, range operativo minimo 0-5.000 ppm
 - T: sonda, range operativo minimo 0 ÷ 75 °C
- Batteria con una autonomia di almeno 6 ore
- Visualizzazione dei dati su display e menù con tasti funzione;
- Memorizzazione delle misure su scheda SD;
- Ogni strumento deve essere fornito completo di carica batterie, valigetta di trasporto in ABS, manuale in lingua italiana e certificazioni caratteristiche dello strumento.
- Tutti i materiali impiegati devono essere protetti contro l'azione degli agenti atmosferici.

Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche tecniche riportate nelle Condizioni particolari.

2) E' richiesto altresì la formazione per il corretto utilizzo della strumentazione:

- N.1 incontro esplicativo dell'utilizzo, la manutenzione e la taratura della strumentazione

N. Proposta: PDTD-2017-963 del 24/11/2017

Centro di Responsabilità: Direzione Laboratorio Multisito

**OGGETTO: Direzione Tecnica – Direzione Laboratorio Multisito.
Aggiudicazione della fornitura di n. 5 campionatori personali a basso
flusso programmabili, tramite RDO sul mercato elettronico delle
p.a. (MEPA). CIG ZDB2006E04.**

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 27/11/2017

Il Responsabile dell'Area Bilancio e
Controllo Economico