

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2015-686	del 29/10/2015
Oggetto	Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Affidamento della fornitura di un sistema di comunicazione bidirezionale e gestione sonde-CED per il CTR Radioattività Ambientale della Sezione Provinciale di Piacenza. CIG Z061633A22 - CUP J39D15000880002	
Proposta	n. PDTD-2015-683	del 21/10/2015
Struttura adottante	Area Attivita' Laboratoristiche	
Dirigente adottante	Rossi Leonella	
Struttura proponente	Area Attivita' Laboratoristiche	
Dirigente proponente	Dott.ssa Rossi Leonella	
Responsabile del procedimento	Sogni Roberto	

Questo giorno 29 (ventinove) ottobre 2015 presso la sede di Via Po, 5 in Bologna, la Responsabile dell'Area Attivita' Laboratoristiche, Dott.ssa Rossi Leonella, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27/09/2010 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**Oggetto: Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Affidamento della fornitura di un sistema di comunicazione bidirezionale e di gestione sonde-CED per il CTR Radioattività Ambientale presso la Sezione Provinciale di Piacenza.**  
**CIG Z061633A22 - CUP J39D15000880002**

**VISTE:**

- la D.D.G. n. 94 del 23.12.2014 di approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2015-2017, del Piano Investimenti 2015-2017, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2015 e del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2015;
- la D.D.G. n. 95 del 23.12.2014 di approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2015 ai Centri di Responsabilità;

**RICHIAMATI:**

- il D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., ed in particolare l'art. 125 "Lavori, servizi e forniture in economia";
- gli artt. 329 e ss. del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 "Regolamento di esecuzione e di attuazione del d.lgs. 163/2006";
- il "Regolamento ARPA per le forniture di beni e servizi in economia";

**PREMESSO:**

- che il CTR Radioattività Ambientale della Sezione provinciale di Piacenza ha esplicitato la necessità di acquisire nuova strumentazione per ottimizzare la comunicazione bidirezionale e la gestione delle sonde tea con il Ced in uso al centro tematico, presentando apposita richiesta di acquisto, con allegata scheda tecnica, per l'importo presunto di euro 32.000 + IVA, pari a euro 39.040,00 (IVA compresa);
- che il Responsabile del CTR Radioattività Ambientale ha espletato un'indagine di mercato ed ha ravvisato la disponibilità della strumentazione con le caratteristiche tecniche richieste presso la ditta Saphymo Italia S.r.l. - via Vico C. Paggi 4/11 - 16128 Genova - C.F. e P.IVA 03839470105, come si rileva dalla dichiarazione di affidamento diretto redatta dallo stesso, acquisita agli atti;

**VERIFICATO:**

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999, né convenzioni Intercent-ER di cui all'art.21, della legge regionale n.11/2004 aventi ad oggetto beni/servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- che è stata condotta un'indagine sui mercati elettronici di Consip S.p.A. e dell'Agenzia regionale Intercent-ER, e che i beni oggetto della fornitura di cui trattasi non sono compresi fra i meta prodotti dei Bandi MEPA, né nelle categorie merceologiche dei mercati elettronici messi a disposizione da Consip e da Intercent E-R;

- che tale fornitura rientra nei limiti di valore e nelle categorie merceologiche elencate nel regolamento ARPA per le forniture di beni e servizi in economia;

#### CONSIDERATO:

- che, con lettera di invito Prot. PGDG/2015/5388 del 24/09/2015, è stata inviata alla Ditta Saphymo Italia Srl con sede legale in via Vico C. Paggi 4/11- 16128 Genova, una richiesta di offerta unitamente al capitolato speciale e al disciplinare tecnico, allegati Sub A), B) e C) al presente atto quali parti integranti e sostanziali, per la fornitura di un sistema di comunicazione bidirezionale e gestione sonde-CED per il CTR Radioattività Ambientale presso la sezione provinciale ARPA di Piacenza;
- che la citata Ditta, entro il termine di scadenza indicato nella lettera di invito, ha inviato la propria offerta economica, acquisita agli atti con prot. PGDG/2015/5733 del 9/10/2015, proponendo il sistema richiesto al costo complessivo di euro 31.050,00 oltre a IVA 22% di legge, pari a complessivi euro 37.881,00 (IVA compresa);
- che il Responsabile del Procedimento, dopo aver esaminato l'offerta pervenuta e richiesto chiarimenti (nota prot. PDTD/2015/5874 del 16/10/2015, agli atti) riscontrati positivamente dalla Ditta Saphymo Italia Srl (nota prot. PDTD/2015/5891 del 19/10/2015, agli atti), ha ritenuto il sistema proposto corrispondente alle specifiche tecniche richieste e valutato congruo il prezzo offerto;

#### RILEVATO:

- che ricorrano le condizioni di cui all'art. 2 – Casi di ricorso al sistema delle spese in economia e dell'art. 5 – Modalità di esecuzione delle spese in economia – del Regolamento ARPA per forniture di beni e servizi in economia, che consente l'affidamento diretto in economia per le acquisizioni di importo fino a 40.000,00 euro, previa determinazione a contrarre del responsabile del procedimento per gli affidamenti superiori a 1.000,00 euro;
- che la procedura ha ottenuto il codice identificativo gara (CIG Z061633A22) richiesto tramite il sistema SIMOG, ai fini degli obblighi di tracciabilità finanziaria derivanti dall'art. 3 della L. n. 136/2010, come modificata dal D.L. n. 187/2010 ed il Codice Unico di Progetto (CUP) J39D15000880002;
- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che, trattandosi di mera fornitura, non sussistono tali rischi, pertanto non necessita la redazione del DUVRI e non sussistono costi per la sicurezza;

#### RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di affidare la fornitura di un sistema di comunicazione bidirezionale e gestione sonde-CED (CIG Z061633A22 – CUP J39D15000880002) alla Ditta Saphymo Italia Srl con sede legale in via Vico C. Paggi 4/11 - 16128 Genova - C.F. e P.IVA

3839470105, per l'importo di euro 31.050,00 oltre a IVA di legge, pari a euro 37.881,00 (IVA inclusa);

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 DDG n. 99/09, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A "Budget esercizio 2015 - Linee Guida" della DDG n. 95 del 23.12.2014;
- che è stato acquisito il documento unico di regolarità contributiva (DURC) con esito regolare;

DATO ATTO:

- che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente appalto è pari a zero;

DATO ATTO INOLTRE:

- del proprio parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa del presente atto;
- che è stato nominato Responsabile del procedimento è il dott. Roberto Sogni, Responsabile CTR Radioattività Ambientale della Sezione provinciale di Piacenza;
- che al responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni ed i compiti di cui all'art. 273 del D.P.R. 207/2010, 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;
- del parere di regolarità contabilità espresso dal Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

DETERMINA

1. di affidare, per i motivi citati in premessa, direttamente in economia alla ditta Saphymo Italia Srl con sede legale in via Vico C. Paggi n. 4/11 - 16128 Genova - C.F. e P.IVA 03839470105, la fornitura di un sistema di comunicazione bidirezionale e gestione sonde-CED (CIG Z061633A22 – CUP J39D15000880002), alle condizioni contrattuali di cui alla lettera di invito, al capitolato speciale e al disciplinare tecnico, allegati Sub A), B) e C) al presente atto quali parti integranti e sostanziali, ed alle condizioni economiche di cui all'offerta, acquisita agli atti con prot. PGDG/2015/5733 del 9/10/2015, per l'importo di euro 31.050,00 (IVA esclusa), pari a complessivi euro 37.881,00 (IVA inclusa);
2. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;
3. di dare atto che il contratto con la ditta aggiudicataria sarà perfezionato mediante corrispondenza commerciale, con modalità elettronica;

4. di dare atto che al responsabile del procedimento sono assegnate le funzioni ed i compiti di cui all'art. 273 del D.P.R. 207/2010, ed in particolare che allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
5. di dare atto che l'importo di euro 37.881,00 (IVA inclusa), relativo al presente provvedimento, è di carattere pluriennale ed è incluso nel piano annuale (CdC DTLAB) e triennale degli investimenti, come modificato dalla con D.D.G. 64/2015, e le relative quote di ammortamento, a partire dall'esercizio 2015, sono comprese nel budget annuale e nel contro economico preventivo pluriennale del Centro di responsabilità: DSPC.

LA RESPONSABILE  
AREA ATTIVITA' LABORATORISTICHE  
(F.to Dott. ssa Leonella Rossi)

Spett.le Ditta

SAPHYMO Italia S.R.L.

Vico C. Paggi 4/11

16128 Genova

Trasmesso via PEC:

[PEC: info@pec.saphymoitalia.com](mailto:info@pec.saphymoitalia.com)

**Oggetto:** Richiesta preventivo per la fornitura in economia di strumentazione per l'ottimizzazione della comunicazione bidirezionale tea sonda e CED di ARPA.

Importo massimo: 32.000,00 (IVA esclusa)

Oneri per la sicurezza: 0,00

CIG: Z061633A22

CUP: J39D15000880002

L'Agenzia Regionale Prevenzione per l'Ambiente dell'Emilia Romagna (di seguito ARPA), Direzione Tecnica intende svolgere una procedura in economia per l'affidamento della fornitura di strumentazione per l'ottimizzazione della comunicazione bidirezionale tea sonda e CED di ARPA.

La Società in indirizzo è invitata a partecipare alla suddetta procedura.

**1.** Caratteristiche tecniche, modalità e termini di esecuzione della fornitura sono indicati nel capitolato speciale e nel disciplinare tecnico, allegati alla presente.

**2.** Modalità di presentazione dell'offerta

L'offerta, redatta in lingua italiana, dovrà pervenire, tramite posta elettronica certificata, entro e non oltre le **ore 13.00** di **venerdì 9/10/2015**, indirizzata a:

ARPA Agenzia Regionale Prevenzione e Ambiente dell'Emilia Romagna

Direzione Tecnica

Via Largo Caduti del Lavoro, 6 – 40122 Bologna

Pec:dirgen@cert.arpa.emr.it

L'offerta dovrà indicare il corrispettivo per l'intera fornitura (IVA esclusa).

L'offerta dovrà inoltre essere corredata da:

1. copia della richiesta di preventivo, capitolato d'oneri e disciplinare tecnico, tutti firmati dal titolare o dal legale rappresentante dell'Impresa offerente, o da un suo Procuratore, quale incondizionata accettazione delle condizioni in essi riportate;

2. eventuale documentazione attestante il potere di firma del sottoscrittore dei documenti e dell'offerta, qualora sia persona diversa dal legale rappresentante;
3. documentazione tecnica relativa alla strumentazione configurata proposta, comprensiva dei depliant e/o schede tecniche contenenti le dimensioni, gli ingombri e la descrizione dettagliata sotto il profilo funzionale di tutti i componenti richiesti;
4. dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ex art. 46/47 del DPR 445/2000, attestante i requisiti per contrarre con la Pubblica amministrazione nello schema allegato sub C, debitamente compilata e firmata, corredata da copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore.
5. l'indicazione del c/c bancario di appoggio (IBAN) dedicato alle commesse pubbliche, ai sensi dell'art. 3 legge 13 agosto 2010, n. 136, e dei dati sulle persone delegate ad operare sul c/c bancario indicato, schema allegato sub D.

Per quanto riguarda la modulistica da utilizzare (allegati C e D), si precisa che Arpa Emilia-Romagna, in ottemperanza al Codice dell'Amministrazione Digitale ed alle direttive sul contenimento dei costi della Pubblica Amministrazione (PA), ha deciso di utilizzare i seguenti formati per lo scambio di file:

- in caso di documenti in sola lettura il formato è il PDF (Portable Document Format), preferibilmente PDF/A;
- in caso di documenti condivisi e/o modificabili, ove non sia possibile utilizzare il formato PDF, il formato è lo standard ODF (Open Document Format).

ArpaER ha di conseguenza modificato le impostazioni di apertura dei documenti modificabili, attraverso un piano di installazione nei propri PC della suite Apache OpenOffice. Perciò, i formati proprietari Microsoft Office (doc, docx, xls,xlsx, ppt, pptx, ecc.), non saranno più considerati idonei per comunicare con ArpaER.

La versione attuale di Microsoft Office supporta lo standard ODF, per cui gli interlocutori di ArpaER che utilizzano Microsoft Office nelle versioni 2013 e 365, potranno comunque leggere i file ODF di ArpaER. Nel caso di utilizzo di versioni di Microsoft Office non recenti, si suggerisce l'installazione delle suite [OpenOffice](#) o [LibreOffice](#), scaricabili e utilizzabili gratuitamente, oppure l'installazione su Microsoft Office di moduli aggiuntivi per l'interoperabilità ODF (ad es. <http://sourceforge.net/projects/odf-converter>).

Le condizioni economiche offerte non dovranno essere vincolate da clausole, riserve o pattuizioni accessorie unilaterali, a pena di nullità.

L'offerta economica, valida per 180 giorni dalla presentazione, deve essere espressa in cifre ed in lettere. In caso di contrasto tra le indicazioni prevarrà quella più vantaggiosa per l'amministrazione, salvo errore palesemente riconoscibile.

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".

Arpa si riserva la facoltà di non affidare la fornitura.

La conferma definitiva della fornitura avverrà con lettera d'ordine.



### **3. Eventuali chiarimenti**

Per chiarimenti di natura tecnica il Referente da contattare è il dott. Roberto Sogni-Responsabile CTR Radioattività Ambientale – tel. 0523/489.464 e-mail: [frsogni@arpa.emr.it](mailto:frsogni@arpa.emr.it)

Per chiarimenti amministrativi: dott.ssa M. Gabriella Marescotti – tel. 051/5281202 – e-mail: [gmarescotti@arpa.emr.it](mailto:gmarescotti@arpa.emr.it)

Il Responsabile del Procedimento è il dott. Sogni Roberto – Sezione di Piacenza

Cordiali saluti.

La Responsabile  
Area Attività Laboratoristiche  
- Dott.ssa Leonella Rossi -

*lettera firmata elettronicamente secondo le norme vigenti*

Documenti allegati:

Allegato A Capitolato speciale comprensivo di disciplinare tecnico

Allegato B Disciplinare Tecnico

Allegato C modello dichiarazione sostitutiva

Allegato D modello dichiarazione tracciabilità

<b>arpa</b> EMILIA ROMAGNA	<b>Capitolato speciale per la fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n.1 stazione centralizzata per l'acquisizione/elaborazione dati, n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria</b>	Pag. 1 di 7
		REV. 2015

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

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative alla fornitura della strumentazione di seguito elencata, meglio dettagliata nel Disciplinare tecnico allegato:

- n. 7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, da integrare in sonde mod. Gamma tracer XL2 della rete di rilevamento della radioattività ambientale di ARPA - Sezione Prov.le di Piacenza;
- n.1 stazione centralizzata completa di SW per l'acquisizione/elaborazione dati acquisiti dalla rete di rilevamento della radioattività ambientale;
- n.1 sonda Gamma Tracer XL2-2 RS-232 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria, con data logger integrato e batteria interna

La suddetta fornitura sarà così strutturata:

- n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS da installare su sonde Gamma Tracer di proprietà di Arpa;
- n.1 sistema di trasmissione dati GSM/GPRS da installare sulla sonda Gamma Tracer richiesta in questa fornitura,
- n. 1 sistema di acquisizione ed elaborazione dati da installare presso ARPA Sezione Prov.le di Piacenza Via XXI Aprile, 48 Piacenza

L'installazione dei moduli GSM/GPRS sulle sonde di proprietà Arpa è prevista presso il laboratorio del fornitore all'indirizzo che lo stesso fornirà al responsabile del procedimento, alla stipula del contratto di fornitura.

## **Art. 2 - Condizioni generali di fornitura**

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

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

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

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

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

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

<b>arpa</b> EMILIA ROMAGNA	<b>Capitolato speciale per la fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n.1 stazione centralizzata per l'acquisizione/elaborazione dati, n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria</b>	Pag. 2 di 7
		REV. 2015

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

### **Art. 3 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro**

1. Il Fornitore si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi compresi quelli in tema di igiene e sicurezza, nonché la disciplina previdenziale e infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri.
2. Il Fornitore si obbliga ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai Contratti Collettivi ed Integrativi di Lavoro applicabili alla data di stipula del presente Contratto alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.
3. Il Fornitore si obbliga, altresì, a continuare ad applicare i su-indicati Contratti Collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.
4. Gli obblighi relativi ai Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro di cui ai commi precedenti vincolano il Fornitore anche nel caso in cui non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità del presente Contratto.
5. Il Fornitore si impegna, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 1381 Cod. Civ., a far rispettare gli obblighi di cui ai precedenti commi del presente articolo anche agli eventuali esecutori di parti delle attività oggetto del Contratto.
6. Ai sensi di quanto previsto agli artt. 4, comma 2 e 6 DPR n. 207/2010:
  - a) in caso di ottenimento da parte del Responsabile del procedimento del Documento unico di regolarità contributiva che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del Contratto (compreso il subappaltatore) lo stesso provvederà a trattenere l'importo corrispondente all'inadempienza. Il pagamento di quanto dovuto per le inadempienze accertate mediante il Documento unico di regolarità contributiva verrà disposto da ARPA direttamente agli enti previdenziali e assicurativi;
  - b) in caso di ottenimento del Documento unico di regolarità contributiva dell'Affidatario del contratto negativo per due volte consecutive il Responsabile del procedimento proporrà, ai sensi dell'art. 135 comma 1 del D. Lgs n. 163/2006 e s.m.i la risoluzione del contratto previa contestazione degli addebiti e assegnazione di un termine non inferiore a 15 giorni per la presentazione delle controdeduzioni;
  - c) ove l'ottenimento del Documento unico di regolarità contributiva negativo per due volte consecutive riguardi il subappaltatore l'ARPA pronuncerà previa contestazione degli addebiti al subappaltatore e assegnazione di un termine non inferiore a 15 giorni per la presentazione delle controdeduzioni, la decadenza dell'autorizzazione di cui all'art. 118, comma 8, D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., dandone contestuale segnalazione all'Osservatorio per l'inserimento nel casellario informatico.

### **Art. 4 - Consegna.**

L'intera fornitura dovrà essere consegnata presso la sede di ARPA Sezione Prov.le di Piacenza Via XXI Aprile, n. 48 Piacenza (in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 di ciascun

<b>arpa</b> EMILIA ROMAGNA	<b>Capitolato speciale per la fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n.1 stazione centralizzata per l'acquisizione/elaborazione dati, n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria</b>	Pag. 3 di 7
		REV. 2015

giorno, esclusi sabato e festivi) entro 60 giorni solari a decorrere dalla data di ricezione presso la sede del Fornitore, delle n.6 sonde di proprietà Arpa, da implementare con i moduli di trasmissione dati.

La consegna dell'intera fornitura si intende comprensiva delle attività di imballaggio, facchinaggio, e consegna "al piano".

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

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

ARPA accerterà la conformità della strumentazione fornita 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.5 – Garanzia**

La garanzia della fornitura deve essere di 24 mesi (ventiquattro) mesi dalla data di collaudo positivo.

Nel periodo di garanzia il Fornitore dovrà:

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

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

#### **Art. 6 – Penali**

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

Per ogni giorno di ritardo nel ripristino della fornitura in caso di mancato funzionamento nel periodo di garanzia verrà applicata una penale dello 0,3 per mille Arpa potrà applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore massimo contrattuale; oltre tale limite, Arpa ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.

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

#### **Art. 7 - Prezzi.**

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

#### **Art. 8. OBBLIGHI DELL'APPALTATORE RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI.**

<b>arpa</b> EMILIA ROMAGNA	<b>Capitolato speciale per la fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n.1 stazione centralizzata per l'acquisizione/elaborazione dati, n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria</b>	Pag. 4 di 7
		REV. 2015

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

## **Art. 9 . FATTURAZIONE E PAGAMENTI**

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

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

Le fatture devono pertanto riportare:

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

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

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

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

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

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

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

## **Art. 10 - Brevetti e royalties**

Il fornitore dovrà garantire di essere in possesso dei brevetti, licenze o di altro titolo di legge, che lo autorizzi a produrre e vendere i beni e servizi oggetto della presente fornitura, e/o utilizzare le apparecchiature necessarie allo svolgimento dei lavori previsti nel contratto, mantenendo indenne Arpa da ogni azione, rivendicazione, costi, oneri e spese che

<b>arpa</b> EMILIA ROMAGNA	<b>Capitolato speciale per la fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n.1 stazione centralizzata per l'acquisizione/elaborazione dati, n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria</b>	Pag. 5 di 7
		REV. 2015

potessero insorgere o essere conseguenza di una effettiva o presunta violazione di diritti di brevetto, ivi inclusi i modelli, e di diritti tutelanti le opere dell'ingegno, relativi all'uso dei materiali e/o apparecchiature o l'impiego di metodi costruttivi o l'uso di utensili, macchine o altri mezzi di cui si avvarrà.

#### **Art. 11 – Risoluzione del contratto.**

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

- qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura;
- mancato adempimento delle prestazioni contrattuali come previsto dalle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente Capitolato, comprovati da almeno tre documenti di contestazione ufficiale;
- qualora venissero applicate al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore contrattuale;
- azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpa;
- in caso di violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136;
- in caso di ottenimento del Documento unico di regolarità contributiva del Fornitore negativo per 2 (due) volte consecutive, secondo quanto previsto dall'art. 6, comma 8, D.P.R. n. 207/2010;
- negli altri casi di cui agli articoli sul divieto di cessione di contratto e subappalto .

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

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

#### **Art. 12 - Recesso**

Arpa ha diritto, nei casi di:

- a) giusta causa,
- b) mutamenti di carattere organizzativo, quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, accorpamento o soppressione o trasferimento di uffici,
- c) sopravvenienza, durante l'esecuzione del contratto, di una convenzione stipulata da Consip spa e/o Intercenter a condizioni più vantaggiose rispetto a quelle del contratto stipulato, ai sensi dell'art. 1 comma 13 del D.l n. 95/2012,

di recedere unilateralmente dal contratto, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera raccomandata a.r.

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

- α) qualora sia stato depositato contro il Fornitore un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;

<b>arpa</b> EMILIA ROMAGNA	<b>Capitolato speciale per la fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n.1 stazione centralizzata per l'acquisizione/elaborazione dati, n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria</b>	Pag. 6 di 7
		REV. 2015

β) qualora taluno dei componenti l'organo di amministrazione o l'amministratore delegato o il direttore generale o il responsabile tecnico del Fornitore siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia.

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

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

#### **Art. 13 - Cessione di contratto e di credito**

1. E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità delle cessioni stesse, salvo quanto previsto dall'art. 116 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.
2. E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere a terzi i crediti della fornitura, salvo quanto previsto dall'art. 117 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.
3. Anche la cessione di credito soggiace alle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e s.m.
4. In caso di inadempimento da parte del Fornitore degli obblighi di cui ai precedenti commi, Arpa ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.

#### **Art. 14 – Subappalto**

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

#### **Art. 15 - Codice di comportamento**

1. Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpa Emilia Romagna", approvato con DDG n. 5 del 31/1/2014, ai sensi e per gli effetti del DPR 16 aprile 2013 n. 62 "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici" sono estesi, per quanto compatibili, ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi o che realizzino opere in favore dell'amministrazione.
2. Pertanto il fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, le disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al DPR n. 62/2013 pubblicato sul sito istituzionale di Arpa /sezione amministrazione trasparente/sottoscrizione disposizioni generali ([www.arpa.emr.it](http://www.arpa.emr.it)) .
3. In caso di violazione dei suddetti obblighi Arpa si riserva di risolvere anticipatamente il presente contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

#### **Art. 16 - Spese ed oneri contrattuali**

<b>arpa</b> EMILIA ROMAGNA	<b>Capitolato speciale per la fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n.1 stazione centralizzata per l'acquisizione/elaborazione dati, n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria</b>	Pag. 7 di 7
		REV. 2015

Sono a carico del Fornitore, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpa, tutte le spese di contratto, nonché tutte le imposte e tasse, nessuna esclusa od eccettuata, tranne l'IVA, tanto se esistenti al momento della aggiudicazione della fornitura, quanto se siano stabilite od accresciute posteriormente.

**Art. 17 – Foro competente.**

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

Timbro e firma per accettazione  
del Titolare o Legale Rappresentante

**Condizioni generali di contratto**

Ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 Cod. Civ., si dichiara di accettare tutte le condizioni e patti contenuti nel presente capitolato e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole; in particolare si dichiara di approvare specificamente le clausole e condizioni di seguito elencate: Articolo 1 – Oggetto della fornitura, Articolo 2 – Condizioni generali di fornitura, Articolo 3 – Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro, Articolo 4 – Consegna, Articolo 5 – Garanzia, Articolo 6 – Penali, Articolo 7 - Prezzi, Articolo 8 – Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari, Articolo 9 – Fatturazione e Pagamenti, Articolo 10 - Brevetti e royalties, Articolo 11 – Risoluzione del contratto, Articolo 12 - Recesso, Articolo 13 – Cessione di contratto e di credito, Articolo 14 - Subappalto, Articolo 15 Codice di comportamento, Articolo 16- Spese ed oneri contrattuali, Articolo 17 – Foro competente.

Timbro e firma per accettazione  
del Titolare o Legale Rappresentante

<b>arpa</b> EMILIA ROMAGNA	<b>Caratteristiche tecniche per la fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n. 1 stazione centralizzata per l'acquisizione dati, n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria</b>	<b>Allegato B)</b>  <b>Disciplinare tecnico</b>
		Pag. 1 di 2

**Oggetto: fornitura di n.7 sistemi di trasmissione dati GSM/GPRS completi di SW, n. 1 stazione centralizzata per l'acquisizione dati e n.1 sonda Gamma Tracer XL2 per la rete di misura rateo di dose gamma in aria.**

Di seguito sono elencate le caratteristiche tecniche minime richieste della fornitura:

- **n. 7 moduli (GSM/GPRS/SMS)**, da integrare all'interno dell' sonde mod. Gamma Tracer XL2-2, per la trasmissione dei valori misurati al centro di rilevamento dati della radioattività ambientale ARPA. I moduli saranno autoalimentati e con un' autonomia di almeno 7 anni.
- **n. 1 Sistema di acquisizione dei dati rilevati dalle sonde completo di apparato hardware e Software** che permetta l'analisi delle misurazioni effettuate dalle sonde, anche in forma grafica, nonché la visualizzazione in tempo reale del valore misurato, dei parametri diagnostici e di configurazione. Il sistema deve avere la possibilità di collegare ulteriori sonde aggiuntive per la misura del rateo dell'equivalente di dose ambientale ( $H^*(10)$ ); (in totale almeno n.20 sonde)
- **n. 1 sonda di rilevamento della dose gamma in aria Mod Gamma Tracer XL2 RS-232** con le seguenti caratteristiche:
  - > range di misura da 10 nSv/h a 10 Sv/h
  - >range di energia da 45 kev a 1,350 kev
  - >unità di misura rateo di dose equivalente in aria
  - >2 canali indipendenti di misura del rateo di dose (low e high range)
  - >sensibilità GM1 = 1,100 impulsi a 100 nSv/h in 10 min GM2 : 150 impulsi a 100 nSv/h a 10 min

- >interfaccia di comunicazione RS232
- > ciclo di misure selezionabili;: 1-2-5-15-30-60-120 min
- > sensore integrati per misura di temperatura
- > grado di protezione IP67
- > completo di data logger (integrato)
- > batteria interna

### **Quantità richiesta N. 1**

Il fornitore deve fornire tutta la documentazione tecnica relativa allo strumento nella configurazione proposta, comprensiva dei depliant e/o delle schede tecniche contenenti tra l'altro le dimensioni, gli ingombri nonché la descrizione dettagliata sotto il profilo funzionale di tutti i componenti richiesti.

Le apparecchiature devono essere conformi alla normativa antinfortunistica e di sicurezza vigente e coperte da garanzia del fornitore della durata di almeno 24 mesi.

La fornitura deve includere l'installazione degli apparati e il collaudo dell'intero sistema.

### **Caratteristiche da verificare in fase di collaudo**

Verifica della ricezione e visualizzazione dei dati rilevati dalla sonda nonché verifica della possibilità di modifica delle impostazioni di misura.

La prova deve essere effettuata con sonda installata in postazione esterna senza alcun tipo di alimentazione di rete.

### **Consegna del materiale**

La consegna di tutta la strumentazione sopra elencata, dovrà essere effettuata presso la sede della Sezione Provinciale Arpa di Piacenza Via XXI Aprile, 48 Piacenza.

Timbro e firma per accettazione  
del Legale Rappresentante

N. Proposta: PDTD-2015-683 del 21/10/2015

**Centro di Responsabilità: Area Attivita' Laboratoristiche**

**OGGETTO: Direzione Tecnica. Area Attività Laboratoristiche. Affidamento della fornitura di un sistema di comunicazione bidirezionale e gestione sonde-CED per il CTR Radioattività Ambientale della Sezione Provinciale di Piacenza. CIG Z061633A22 - CUP J39D15000880002**

**PARERE CONTABILE**

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

Data 29/10/2015

Il Responsabile dell'Area Bilancio e  
Controllo Economico

---