

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale n. DET-2012-808 del 05/12/2012

Oggetto Sezione Provinciale di Ravenna. Aggiudicazione alla ditta AHSI SpA, della procedura in economia della fornitura di un sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel Laboratorio Integrato della Sezione di Ravenna, per un importo complessivo di Euro 3.569,50. Oneri per la sicurezza Euro 0,00.

CIG: Z28071EA14
CUP: J69E12001390002

Proposta n. PDTD-2012-816 del 05/12/2012

Struttura adottante Sezione Di Ravenna

Dirigente adottante Rubbi Licia

Struttura proponente Laboratorio Integrato

Dirigente proponente Scaroni Ivan

Responsabile del procedimento Rubbi Licia

Questo giorno 05 (cinque) dicembre 2012 (duemiladodici) presso la sede di Via Alberoni, 17/19 in Ravenna, il Direttore della Sezione Di Ravenna, Dott.ssa Rubbi Licia, 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: Sezione Provinciale di Ravenna. Aggiudicazione alla ditta AHSI SpA, della procedura in economia della fornitura di un sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel Laboratorio Integrato della Sezione di Ravenna, per un importo complessivo di Euro 3.569,50. Oneri per la sicurezza Euro 0,00.

CIG: Z28071EA14

CUP: J69E12001390002

VISTE:

- la D.D.G. n.85 del 23/12/2011 avente ad oggetto "Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2012-2014, del Piano Investimenti 2012-2014, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2012, del Budget generale e della programmazione di cassa per l'esercizio 2012;
- la D.D.G. n. 86 del 23/12/2011 recante "Approvazione delle Linee Guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità dei budget di esercizio ed investimenti per l'esercizio 2012";
- la D.D.G. n. 18 del 15/02/2011 recante "Sezione Provinciale di Ravenna. Programma di acquisizione beni e servizi della Sezione provinciale di Ravenna per l'esercizio 2012";

RICHIAMATI:

- il Decreto Legislativo n. 163/2006 e s.m.i., e 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" approvato con D.D.G. n. 67 del 13/09/2011;

PREMESSO:

- che bisogna provvedere alla conservazione dei campioni da analizzare e dei prodotti da utilizzare per le prove secondo temperature e range di tolleranza definite nei metodi;
- che attualmente il controllo della temperatura dei frigoriferi e dei congelatori utilizzati a tale scopo, avviene tramite datalogger che devono essere giornalmente monitorati al fine di verificare l'avvenuta insorgenza di anomalie (temperatura fuori range);
- che i dati di temperatura memorizzati da tali datalogger devono essere periodicamente scaricati su PC;
- che l'utilizzo di datalogger non consente il costante monitoraggio della temperatura e il rilevamento della presenza di derive (aumento/diminuzione costante della temperatura);

PREMESSO INOLTRE:

- che è necessario provvedere al monitoraggio ed al controllo continuo della temperatura di frigoriferi e congelatori presenti nel Laboratorio Integrato della Sezione;
- che il controllo via radio consente di visualizzare/memorizzare/elaborare su un unico PC in tempo reale la temperatura di tutti i frigoriferi e congelatori dotati di trasmettitore;
- che il sistema via radio consente di evidenziare l'insorgenza di anomalie attraverso: segnali acustici, e-mail e sms e che quest'ultima modalità trasmessa al reperibile di turno consente di avviare ad eventuali problemi nelle ore notturne e nei giorni festivi e prefestivi;
- che il sistema via radio è ampliabile sia in termini di numero che di tipologia di sonde;

DATO ATTO:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- che non sono attive convenzioni Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;

RILEVATO:

- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI e non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;

PRESO ATTO:

- che con lettera PGRA/2012-53584 del 08/11/2012, corredata dal Capitolato Speciale e dal Disciplinare Tecnico, tutti allegati Allegati sub A), B) e C), sono state invitate a presentare offerta per la fornitura di un sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel laboratorio Integrato della Sezione di Ravenna, tre ditte del settore;
- che si è ottenuto i numeri identificativi CIG Z28071EA14 e CUP J69E12001390002;
- che il criterio di affidamento prescelto è il prezzo più basso, secondo quanto precisato all'art. 3 della lettera d'invito;

CONSIDERATO:

- che entro il termine di scadenza fissato per la ricezione delle offerte, il 16 novembre 2012, sono pervenute le offerte indicate nel verbale di gara del 30 novembre 2012, allegato al presente atto Allegato sub D), quale parte integrante e sostanziale;
- che dal verbale risulta aggiudicataria della fornitura la ditta AHSI S.p.A., con sede in Bernareggio, Via delle Industrie n.33, C.F. e P. IVA 02481080964;

- che il responsabile del procedimento ha giudicato l'offerta conforme alle specifiche richieste e congrua con i prezzi di mercato;

RILEVATO:

- che l'offerta della ditta aggiudicataria è risultata pari ad euro 2.950,00 IVA esclusa;
- che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente fornitura è pari a zero;
- che la ditta aggiudicataria ha presentato l'autocertificazione inerente il possesso dei requisiti di natura generale di cui all'art. 38 del d.lgs. n. 163/2006;

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 "Budget esercizio 2012-Linee guida" della D.D.G. 86 del 22/12/2011;

RITENUTO:

- per tutto quanto sopra esposto, di aggiudicare la fornitura di un sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel Laboratorio Integrato della Sezione di Ravenna, alla ditta AHSI S.p.A;

SU PROPOSTA:

- del Responsabile del Laboratorio Integrato – Polo Analitico Regionale Microinquinanti Organici, Dott. Ivan Scaroni, il quale ha espresso il proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa della presente determinazione;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Licia Rubbi;
- 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
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile da parte della Dott.ssa Piera Ravaglia;

DETERMINA

1. di affidare, per i motivi indicati in premessa, alla ditta AHSI S.p.A., con sede in Benareggio (MB), viale delle Industrie n.33, C.F. e P. IVA 0248108096 la fornitura di un sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel Laboratorio Integrato della Sezione di Ravenna (CIG Z28071EA14 e CUP J69E12001390002)

alle condizioni di cui al capitolato speciale ed al disciplinare tecnico, allegati al presente atto Allegati sub B), C) per l'importo di euro 2.950,00 IVA esclusa;

2. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari ad euro zero;
3. di dare atto che il contratto con la ditta aggiudicataria sarà perfezionato mediante lettera d'ordine a firma del direttore di Sezione;
4. di dare atto 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;
5. di dare atto che l'importo di Euro 3.569,50 IVA inclusa, avente natura di investimenti-attrezzatura di laboratorio è a carico del budget annuale 2012 e le relative quote di ammortamento a partire dall'esercizio 2012 sono comprese nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al centro di responsabilità RADT.

IL DIRETTORE DEL NODO
(F.to Dott.ssa Licia Rubbi)

Ravenna, 08/11/2012

PGRA/2012-53584

Si prega di citare il protocollo nella risposta.

Alle ditte in indirizzo

OGGETTO: RICHIESTA PREVENTIVO PER LA FORNITURA IN ECONOMIA DI UN SISTEMA DI MONITORAGGIO E CONTROLLO CONTINUO DELLA TEMPERATURA VIA RADIO DI FRIGORIFERI COLLOCATI NEL LABORATORIO INTEGRATO DELLA SEZIONE DI RAVENNA.

Importo massimo Euro 3.000,00 IVA esclusa.

Oneri per la sicurezza Euro 0,00.

CIG n. Z28071EA14 CUP n. J69E12001390002

L'Agenzia Regionale Prevenzione per l'Ambiente dell'Emilia Romagna (di seguito ARPA), Sezione Provinciale di Ravenna, intende svolgere una procedura in economia per la fornitura di un SISTEMA DI MONITORAGGIO E CONTROLLO CONTINUO DELLA TEMPERATURA VIA RADIO DI FRIGORIFERI COLLOCATI NEL LABORATORIO INTEGRATO DELLA SEZIONE DI RAVENNA.

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

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato pari ad Euro 3.000,00 (IVA esclusa).

1. OGGETTO DEL SERVIZIO.

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di un SISTEMA DI MONITORAGGIO E CONTROLLO CONTINUO DELLA TEMPERATURA VIA RADIO DI FRIGORIFERI COLLOCATI NEL LABORATORIO INTEGRATO DELLA SEZIONE DI RAVENNA.

Oggetto, modalità e termini di esecuzione della fornitura sono precisati nel Capitolato d'oneri e nel Disciplinare tecnico allegati alla presente.

2. TERMINI E MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

L'offerta, redatta in lingua italiana, dovrà pervenire via fax, via e-mail o posta elettronica certificata (PEC) entro e non oltre il **16 NOVEMBRE 2012**, indirizzata a:

ARPA Sezione Provinciale di Ravenna

Via Alberoni, 17

48121 Ravenna (RA)

FAX: 0544 210650

e-mail: sezra@arpa.emr.it

PEC: aooora@cert.arpa.emr.it

L'offerta dovrà indicare per ogni tipologia di indumento il costo unitario per noleggio, ritiro, lavaggio, riparazione e stiratura, nonché il costo complessivo annuale e biennale IVA esclusa.

L'offerta dovrà inoltre essere corredata da:

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

1. dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ex art. 46/47 del DPR 445/2000, secondo il modello A allegato, debitamente compilata e firmata.

2. Schede tecniche descrittive delle caratteristiche del sistema (trasmettitori e ricevitori) e del software

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".

Saranno sottoposte a verifica le offerte anormalmente basse ai sensi e con le modalità di cui all'art. 86-87-88 del D.Lgs. 163/2006 e smi.

3. AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO

La scelta della migliore offerta sarà effettuata dal Responsabile del procedimento, secondo il **criterio del prezzo più basso**.

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

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

Mentre l'offerente resta impegnato per effetto della presentazione dell'offerta, Arpa non assumerà verso di questi, alcun obbligo se non quando, a norma di legge, tutti gli atti inerenti la presente procedura e a essa necessari e dipendenti, avranno conseguito piena efficacia.

Arpa si riserva la facoltà di non affidare il servizio senza che a seguito di ciò i concorrenti possano vantare alcuna pretesa.

La conferma definitiva del servizio avverrà con lettera d'ordine a firma del Direttore della Sezione di Ravenna.

4. EVENTUALI CHIARIMENTI

Per chiarimenti di carattere tecnico si invita a rivolgersi al Dott. Ivan Scaroni tel. 0544 210615– e-mail: iscaroni@arpa.emr.it

Per chiarimenti di carattere amministrativo si invita a rivolgersi a Ravaglia Piera tel. 0544 210614.

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Licia Rubbi.

Documenti allegati:

1) capitolato d'oneri

2) disciplinare tecnico

3) dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà

Firma per accettazione del titolare o legale rappresentante



IL DIRETTORE DEL NODO
Dott.ssa Licia Rubbi



arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale per la fornitura di un Sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel L.I.	Arpa Sezione Prov.le di Ravenna
		Pag. 1 di 6

Art. 1 - Oggetto della fornitura.

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative alla fornitura di un SISTEMA DI MONITORAGGIO E CONTROLLO CONTINUO DELLA TEMPERATURA VIA RADIO DI FRIGORIFERI COLLOCATI NEL LABORATORIO INTEGRATO DELLA SEZIONE DI RAVENNA, come meglio dettagliato nel Disciplinare tecnico allegato sub A).

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.

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.

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale per la fornitura di un Sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel L.I.	Arpa Sezione Prov.le di Ravenna
		Pag. 2 di 6

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:
- 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;
 - in caso di ottenimento del Documento unico di regolarità contributiva dell'Affidatario del contratto negativo per due volte consecutive il Responsabile del procedimento acquisita una relazione particolareggiata predisposta dal Direttore dell'esecuzione 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;
 - 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.

La consegna deve essere effettuata entro 30 (trenta) giorni dalla conferma dell'ordine di fornitura presso la sede di Arpa Ravenna Via Alberoni n.17/19- Ravenna in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 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 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.

Art.5 – Garanzia

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

Nel periodo di garanzia il Fornitore dovrà:

- garantire il ripristino del corretto funzionamento della fornitura sia software che hardware entro e non oltre 2 giorni lavorativi dalla chiamata;
- 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.

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale per la fornitura di un Sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel L.I.	Arpa Sezione Prov.le di Ravenna
		Pag. 3 di 6

Si chiede altresì di indicare per quanti anni siano disponibili gli apparati offerti per eventuali ampliamenti e per quanti anni dalla data di fornitura siano disponibili le parti di rispetto.

Si chiede, infine, di indicare la disponibilità a sottoscrivere un contratto di manutenzione, dopo la scadenza della garanzia, allegando una eventuale proposta, che non sarà oggetto di valutazione per l'aggiudicazione della fornitura.

Art. 6 – Penali

Per ogni giorno di ritardo sulla data di consegna prevista e concordata con Arpa, il Fornitore sarà soggetto ad una penale dell' uno per mille (1 ‰) dell'ammontare netto della fornitura.

Per ogni giorno di ritardo nel ripristino della fornitura in caso di mancato funzionamento nel periodo di garanzia verrà applicata una penale dell' uno per mille (1 ‰) dell'ammontare netto della fornitura.

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

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 maggiori 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.

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.

L'appaltatore si impegna a dare immediata comunicazione alla stazione appaltante e alla prefettura ufficio territoriale del Governo della provincia di competenza della notizia dell'inadempimento della propria controparte (subappaltatore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Art. 9 - FATTURAZIONE E PAGAMENTI

La fattura, da emettersi al positivo espletamento della fornitura, dovrà:

- riportare il numero d'ordine
- riportare il numero di CIG e CUP (eventuale)
- essere intestata e recapitata ad ARPA Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna - Via Po 5 - 40139 Bologna - Partita I.V.A. e C.F. 04290860370,
- specificare le coordinate bancarie e il nr. di c/c bancario di appoggio dedicato alle commesse pubbliche, ai sensi dell'art. 3 legge 13 agosto 2010, n. 136.
- riportare in allegato le generalità e i dati identificativi delle persone delegate ad operare sul c/c bancario indicato ai sensi dell'art. 3 legge 13 agosto 2010 n. 136.

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

Arpa propone un pagamento a **90 giorni data fattura**, da considerarsi corretta prassi commerciale del settore.

In caso di mancata accettazione da parte del fornitore di tale termine, da evidenziarsi in sede di offerta, i pagamenti saranno effettuati nei termini di cui alla normativa vigente, ai sensi dell'art. 4, comma 2, lett.a) del D. Lgs. 231/02.

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale per la fornitura di un Sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel L.I.	Arpa Sezione Prov.le di Ravenna
		Pag. 4 di 6

In caso di ritardo nei pagamenti, il saggio degli interessi decorrenti dalla data di scadenza della fattura, viene corrisposto 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 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,

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale per la fornitura di un Sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel L.I.	Arpa Sezione Prov.le di Ravenna
		Pag. 5 di 6

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

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

- a) qualora sia stato depositato contro il Fornitore un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;
- b) qualora taluno dei componenti l'organo di amministrazione o l'amministratore delegato o il direttore generale o il responsabile tecnico del Fornitore siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia.

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

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 - Spese ed oneri contrattuali

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

Art. 16 – Foro competente.

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

arpa EMILIA ROMAGNA	Capitolato speciale per la fornitura di un Sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel L.I.	Arpa Sezione Prov.le di Ravenna
		Pag. 6 di 6



Firma per accettazione

del titolare o legale rappresentante

Condizioni generali di contratto

Gli articoli 2 *Condizioni generali di fornitura*, 5 *Garanzia*, 6 *Penali*, 7 *Prezzi*, 8 *Tracciabilità dei pagamenti*, 9 *Fatturazione e pagamenti*, 10 *Brevetti e royalties*, 11 *Risoluzione del contratto*, 12 *Recesso*, 13 *Cessione di contratto e di credito*, 14 *Subappalto*, 15 *Spese ed oneri contrattuali*, 16 *Foro competente*, delle presenti Condizioni di fornitura si intendono specificatamente approvati ai sensi dell'art. 1341 e 1342 del Codice Civile.



Firma per accettazione

del titolare o legale rappresentante

arpa EMILIA ROMAGNA	Disciplinare tecnico per la fornitura di un Sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel L.I.	Sezione Provinciale di Ravenna
		Pag. 1 di 4

Allegato sub A)

1) Oggetto della fornitura.

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative alla fornitura di un SISTEMA DI MONITORAGGIO E CONTROLLO CONTINUO DELLA TEMPERATURA VIA RADIO DI FRIGORIFERI COLLOCATI NEL LABORATORIO INTEGRATO DELLA SEZIONE DI RAVENNA.

2) Specifiche tecniche

Il sistema dovrà essere costituito dai seguenti componenti aventi caratteristiche sotto elencate:

n. 1 Ricevitore concentratore dati

SCHEDA TECNICA

- *Banda Radio* ISM 868-870 MHz
- *Connessione* diretta alla rete LAN/Ethernet
- *Protocollo* TCP/IP
- *Alimentazione* da rete elettrica tramite alimentatore

n. 1 Trasmettitore

Trasmettitore dotato di ingressi analogici, utilizzabili per il collegamento a qualunque tipo di sensore, oltre alla Temperatura (umidità relativa, pressione ecc.)

SCHEDA TECNICA

- *Distanza max:* fino a 1000 mt in spazi aperti
- *Velocità di trasmissione* Fino a 38 kbits/s
- *Potenza di trasmissione* + 15 dBm
- *Capacità data logging* fino a 15000
- *Invio dati* automatico dati al PC
- *Protocollo di trasmissione:* protocollo radio digitale, bidirezionale; eventuali anomalie devono venire immediatamente segnalate con allarme
- *Ponti radio* il trasmettitore, nella parte di ricevitore, può operare come ripetitore per altri posti fuori dalla portata del campo ricevitore
- *Display* :
 - numerico delle grandezze acquisite
 - grafico con indicazione delle soglie di allarme (dati delle ultime 60 acquisizioni)
 - stato del segnale radio (livello)
 - livello della batteria (carica)
 - valore della occupazione della memoria del data logger (percentuale)

arpa EMILIA ROMAGNA	Disciplinare tecnico della procedura in economia	Sezione Provinciale di Ravenna
		Pag. 2 di 4

- *Tempo di campionamento* programmabile indicativamente da 1 sec a 6 h
- *Intervallo di trasmissione* da 5 sec a 24h
- *Segnalazione allarmi in locale* indicazione luminosa (LED) e acustica
- *Alimentazione* Batterie e/o rete elettrica
- *Ingressi multipli* universali adatti a sensori di diversa natura (es. Umidità relativa, Pressione, CO2)
- *Funzione data logger* con possibilità di memorizzazione di almeno 10.000 dati in caso di prolungati intervalli di comunicazione dati con il PC di controllo.
- *Protezione* IP54
- *Compatibilità elettromagnetica* direttiva 2004/108/EC (aggiornata da 93/68/EC)
- *Bassa tensione* direttiva 2006/95/EC
- *Terminali di telecomunicazione* direttiva 1999/05/EC
- *Emissione disturbi elettromagnetici* EN 61000-6-3 (ambiente residenziale)
- *Immunità disturbi elettromagnetici* EN 61000-6-2 (ambiente industriale)
- *Sicurezza elettrica* EN 61010-1
- *EMC ed emissione a largo spettro* EN 301 489-1. EN 301 489-2
- *EMC ed emissione a largo spettro apparecchi a corto raggio* EN 300 220-1

Le relative certificazioni dovranno essere allegate all'offerta

n. 4 Sensori esterni

SCHEDA TECNICA

- *Range di misurazione della temperatura:* da -100°C a +100°C
- *Incertezza massima:* $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
- *Cavo in dotazione:* almeno 2,0 m
- *Eventuale prolunga per sonde*

n. 1 Software di gestione Temperature data loggers

SCHEDA TECNICA GENERALE

- *Numero massimo canali:* 1000
 - *Archiviazione dati:* mediante database di tipo relazionale SQL o analogo, con file non modificabili e di sola lettura. Il Data Base deve essere installabile anche su PC differenti (p.e. Server di rete virtuale) rispetto a quello dove opera il software.
 - *Sicurezza dati:* database con chiave di protezione proprietaria
 - *Soglie* di minimo (preallarme e allarme) e di massimo (preallarme e allarme)
 - *Abilitazione/disabilitazione allarmi* in determinate fasce orarie
 - *Diagnosi automatica* delle funzionalità operative con segnalazione eventuale allarme di sistema
 - *Password utente* per un accesso personalizzato.
 - *Stampa report* giornalieri (settimanali, mensili, annuali) con valori di minimo, medio e massimo; con l'attivazione o la disattivazione degli allarmi in funzione di fasce orarie.
- Selezione di stampa* dati correnti e storici (selezione a calendario) su tre formati:
 ~ Del solo grafico

arpa EMILIA ROMAGNA	Disciplinare tecnico della procedura in economia	Sezione Provinciale di Ravenna
		Pag. 3 di 4

- ~ Del grafico e dei dati principali canali (identificazione)
- ~ Del grafico e dei dati di dettaglio di ogni singolo canale (identificazione, data, ora e ogni singola misura rilevata nel periodo)

Accesso web/internet

Sistemi operativi compatibili: Windows XP, Professional SP3

- Configurazione trasmettitori
- Lettura ultima misura
- Grafico dei dati
- Funzionalità ponte radio dei trasmettitori
- Ricevitore TCP/IP
- Controllo funzionalità PC (watch dog)
- Funzionalità e stato dei trasmettitori
- Visualizzazione dati in tabella
- Visualizzazione dati in grafico
- Visualizzazione storico allarmi
- Visualizzazione statistiche
- Visualizzazione multigrafico
- Inserimento e visualizzazione commenti
- Esportazione dati in excel
- Esportazione dati in pdf
- Calibrazione su più punti per ogni singolo canale di misura (almeno 2)

CONFIGURAZIONE

- Gestione di più PC (server/client)
- Accesso via web/internet
- Conformità FDA CFR21/11
- Gestione utenti (tre livelli di accesso)
- Suddivisione dei canali in gruppi e sottogruppi
- Audit trail del software

FUNZIONALITA'

- Scarico dati automatico dai trasmettitori
- Lettura ultima misura
- Stampa dei dati e statistiche
- Stampa degli allarmi

GESTIONE ALLARMI

- Allarme visivo in locale su PC
- Allarme sonoro in locale su PC
- Allarme tramite E-mail
- Allarme tramite SMS
- Allarme tramite chiamata vocale
- Allarme tramite contatto libero
- Accettazione e disattivazione allarmi in locale
- Accettazione e disattivazione allarmi in remoto
- Controllo allarmi tecnici (batteria scarica, sensore guasto, ecc.)

arpa EMILIA ROMAGNA	Disciplinare tecnico della procedura in economia	Sezione Provinciale di Ravenna
		Pag. 4 di 4

- Allarmi singoli canali impostabili anche con un calendario programmabile di attivazione/disattivazione.

Software e relativi manuali devono essere forniti anche in lingua italiana.

Si richiede di indicare costo e durata dell'eventuale licenza del software fornita e la relativa garanzia.

Devono venir forniti anche in lingua italiana, i manuali d'uso e i manuali di servizio.

3) Installazione

L'installazione delle sonde all'interno delle apparecchiature deve avvenire, ove possibile, mediante appositi fori passacavo, opportunamente isolati. I fori saranno possibilmente effettuati nella parete posteriore delle apparecchiature. Il cablaggio delle sonde non deve ingombrare l'accesso alle apparecchiature e deve essere posizionato in modo sicuro e professionale. Le sonde, inoltre, devono essere installate in appositi simulatori di carico termico (blocchetti di alluminio o contenitori di glicole) per riprodurre la reale temperatura del prodotto.

Costituirà elemento essenziale l'impiego di apparati di libero uso e pertanto non soggetti al rilascio di autorizzazione generale.

4) Formazione

Deve essere prevista, dopo l'installazione, la formazione del personale tecnico addetto presso la sede di Arpa Ravenna Via Alberoni n.17.



Firma per accettazione
del titolare o legale rappresentante

Allegato sub D)

VERBALE PER LA FORNITURA IN ECONOMIA DI UN SISTEMA DI MONITORAGGIO E CONTROLLO CONTINUO DELLA TEMPERATURA VIA RADIO DI FRIGORIFERI COLLOCATI NEL LABORATORIO INTEGRATO DELLA SEZIONE DI RAVENNA.

IMPORTO MASSIMO EURO 3.000,00 IVA ESCLUSA.

ONERI PER LA SICUREZZA EURO 0.00.

CIG. N. Z28071EA14

CUP N. J69E12001390002

L'anno 2012 (duemiladodici), il giorno 30 (trenta) novembre, alle ore 10,30 il responsabile del procedimento Dott.ssa Licia Rubbi con il Dott. Ivan Scaroni e il P.I. Davide Naldi, aventi funzioni di testimoni, si sono riuniti per l'esame delle offerte per fornitura in economia di un sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel Laboratorio Integrato della Sezione di Ravenna.

La procedura ha ottenuto dal SIMOG il numero identificato CIG N.Z28071E414 e dal CIPE il numero identificativo CUP N. J69E12001390002.

L'affidamento sarà effettuato secondo il criterio del prezzo più basso, come indicato all'art. 3 della lettera d'invito.

Con lettera d'invito PGRA/2012/53584 del 08/11/2012 sono state invitate a presentare offerta, le seguenti ditte del settore:

1. Econorma s.a.s. – Via Olivera n.52 - San Vendemiano (TV) – Pec: econorma@legalmail.it
2. Geass Srl – Via Ambrosini n.8/2 - Torino - Pec: geass.srl@pec.it
3. AHSI SpA - Viale delle Industrie n.33 – Bernareggio (MI) – Pec: ahsi@pec.it

Entro il termine di scadenza indicato nella lettera d'invito il giorno sedici novembre 2012, hanno presentato offerta le seguenti ditte:

1. Geass Srl, offerta 02134/2012 del 14/11/2012
2. AHSI SpA, offerta SB/12/002724 del 13/11/2012

Si procede alla verifica della documentazione amministrativa presentata dalle ditte che risulta essere regolare.

La ditta Geass Srl in riferimento al Disciplinare Tecnico Allegato sub A) non offre quanto richiesto per:

- il ricevitore SPY USB non ha la possibilità di connessione diretta alla rete LAN/Ethernet
- il trasmettitore SPY U2 manca della funzione ponte radio
- il software manca completamente della parte configurazione

In riferimento al Capitolato speciale la ditta non specifica come richiesto all'art.5 Garanzia a) la "disponibilità degli apparati offerti per eventuali ampliamenti e per quanti anni dalla data di fornitura siano disponibili le parti di rispetti; b) non viene indicata la disponibilità a sottoscrivere un eventuale contratto di manutenzione.

Quindi per le motivazione sopra citate la ditta Geass Srl viene esclusa.

L'offerta della ditta AHSI SpA rispetta le caratteristiche tecniche richieste per la fornitura di un sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel Laboratorio Integrato della Sezione di Ravenna, come specificato nel Disciplinare Tecnico Allegato sub A) al Capitolato Speciale, ed è congrua con i prezzi di mercato, pertanto l'AHSI S.p.A. si aggiudica la fornitura in oggetto, per un importo complessivo di Euro 2.950,00 IVA esclusa.

Si trasmette il seguente verbale allo Staff Amministrativo per i successivi adempimenti.

La seduta termina alle ore 12,30.



agenzia
regionale
prevenzione e
ambiente dell'emilia romagna

Sezione Provinciale di Ravenna

Via Alberoni, 17-19

48100 Ravenna

Tel. 0544 210611

Fax 0544 210650

E-mail sez@ra.arpa.emr.it

F.to Dott.ssa Licia Rubbi

F.to Dott.Ivan Scaroni

F.to P.I. Davide Naldi

N. Proposta: PDTD-2012-816 del 05/12/2012

Centro di Responsabilità: Sezione Di Ravenna

OGGETTO: Sezione Provinciale di Ravenna. Aggiudicazione alla ditta AHSI SpA, della procedura in economia della fornitura di un sistema di monitoraggio e controllo continuo della temperatura via radio di frigoriferi collocati nel laboratorio Integrato della Sezione di Ravenna, per un importo complessivo di Euro 3.569,50. Oneri per la sicurezza Euro 0,00. CIG: Z28071EA14 CUP: J69E12001390002

PARERE CONTABILE

La sottoscritta Dott.ssa Ravaglia Piera, Responsabile Amministrativa di Sezione Di Ravenna, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 05/12/2012

La Responsabile Amministrativa
