

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2021-651	del 06/09/2021
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Aggiudicazione della fornitura di n. 800 radiosonde RS41 SGP e n. 800 valvole DRW228524 per il sistema autosonda di marca Vaisala per la base di San Pietro Capofiume, mediante trattativa diretta n. 1797628 espletata sul MEPA CIG: 886403838F.	
Proposta	n. PDTD-2021-684	del 06/09/2021
Struttura adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Cacciamani Carlo	
Struttura proponente	Struttura Idro-Meteo-Clima	
Dirigente proponente	Dott. Cacciamani Carlo	
Responsabile del procedimento	Alberoni Pier Paolo	

Questo giorno 06 (sei) settembre 2021 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott. Cacciamani Carlo, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Struttura Idro-Meteo-Clima. Aggiudicazione della fornitura di n. 800 radiosonde RS41 SGP e n. 800 valvole DRW228524 per il sistema autosonda di marca Vaisala per la base di San Pietro Capofiume, mediante trattativa diretta n. 1797628 espletata sul MEPA CIG: 886403838F.

RICHIAMATI:

- la D.D.G. n. 139 del 30/12/2020 "Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, 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 2021-2023, del Piano Investimenti 2021-2023, del Bilancio Economico preventivo per l'esercizio 2021, del Budget Generale e della Programmazione di Cassa 2021";
- la D.D.G. n. 140 del 30/12/2020 "Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2021 ai centri di Responsabilità dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia Romagna";
- la D.D.G. n. 31 del 29/03/2020 “Direzione amministrativa. Approvazione del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi per gli anni 2021-2022;
- la D.D.G. n. 82 del 30/07/2020 “Direzione amministrativa. Servizio Acquisti e Patrimonio. Modifica del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi per gli anni 2021-2022;

VISTI:

- il D. Lgs. n. 50/2016 “Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e s.m.i.;
- il Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020 “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale” come modificato dalla legge di conversione n. 120/2020;
- il Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77 “Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”, convertito in legge 29/07/2021 n. 108;
- il Regolamento Arpae per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture;
- il Regolamento Arpae per l’adozione degli atti di gestione delle risorse dell’Agenzia;

VISTI:

- l'art. 63 comma 2 lett. b) n. 2) del D. Lgs. 50/2016 in virtù del quale le amministrazioni possono aggiudicare appalti pubblici mediante una procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara quando le forniture possono essere fornite unicamente da un determinato operatore economico se la concorrenza è assente per motivi tecnici;
- l'art. 7 comma 2 del D.L. n. 52 del 2 maggio 2012 (convertito in legge 6 luglio 2012, n. 135) di modifica dell'art.1, comma 450 della L. n. 296 del 27 dicembre 2006, da cui deriva l'obbligo per le Amministrazioni pubbliche per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al mercato elettronico della P.A.;

PREMESSO:

- che, l'attività giornaliera del radiosondaggio atmosferico viene realizzata tramite l'apparato Autosonda AS15, progettato, brevettato e fornito dalla ditta Vaisala OYJ di Helsinki (Finlandia), situato presso la base Meteorologica di S. Pietro Capofiume - Molinella (BO);
- che tale apparato utilizza solamente le radiosonde Vaisala del tipo RS41 e valvole;
- che la Struttura Idro-Meteo-Clima necessita della fornitura di radiosonde per l'attività istituzionale giornaliera di radiosondaggio atmosferico;
- che il Responsabile Unico del Procedimento ha identificato la società Vaisala OYJ , con sede in Finlandia a Vantaa - C.F. PJ5794719 e P.IVA di fatturazione 11596791001, quale unico fornitore in grado di soddisfare il fabbisogno di Arpae in quanto produttore delle radiosonde e valvole del sistema di radiosondaggio in uso presso il sito di S. Pietro Capofiume;
- che pertanto la concorrenza è assente per motivi tecnici, secondo quanto previsto dall'art. 63 comma 2 lett. b) n. 2) del d.lgs. 50/2016;
- che il suddetto fornitore ha adempiuto con tempestività e correttezza le forniture negli esercizi precedenti;
- che la Struttura Idro-Meteo-Clima ha svolto l'attività istruttoria volta ad identificare le caratteristiche, la quantità, le modalità e i termini di esecuzione della fornitura di cui trattasi per soddisfare le esigenze su esposte ed ha stimato il valore della fornitura in un importo pari ad euro 160.000,00 (Iva esclusa);
- che con Richiesta di Acquisto del 06/08/2021, ai sensi dell'art. 3 del Regolamento per

la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture vigente in Arpae, è stato individuato quale Responsabile Unico del Procedimento il dott. Pier Paolo Alberoni ed è stato formulato il fabbisogno del servizio in un numero di 800 radiosonde RS41 SGP e di 800 corrispondenti valvole DRW228524;

DATO ATTO:

- che non sono disponibili convenzioni dell’Agenzia regionale Intercent-ER e Consip s.p.a. per forniture analoghe alla presente procedura;
- che trattandosi di acquisto di valore inferiore alla soglia comunitaria, la procedura di selezione del contraente deve essere svolta ai sensi dell’art. 7 comma 2 del D.L. n. 52 del 2 maggio 2012 (convertito in legge 6 luglio 2012, n. 135) di modifica dell’art.1, comma 450 della L. n. 296 del 27 dicembre 2006, da cui deriva l’obbligo per le Amministrazioni pubbliche per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere ad uno dei sistemi del mercato elettronico disponibili nel nostro ordinamento;
- che è stata verificata la possibilità di espletare la procedura in essere direttamente sul sistema del mercato elettronico messo a disposizione da Consip s.p.a., data l’attivazione del Bando “Beni/Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica”, a cui è risultata iscritta la società Vaisala OYJ;
- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l’esistenza di rischi da interferenza nell’esecuzione dell’appalto in oggetto e, non essendo stati riscontrati i suddetti rischi, non è stato necessario provvedere alla redazione del DUVRI;
- che non sono previsti oneri per la sicurezza per il rischio da interferenze;
- che la fornitura non rientra nei settori merceologici oggetto di Criteri Ambientali Minimi approvati con decreto del Ministero dell’Ambiente, di cui all’art. 34 del D.lgs. 50/2016;

CONSIDERATO:

- che, pertanto, in conformità alle regole del mercato elettronico di Consip s.p.a., in data 06/08/2021, su richiesta del RUP, è stata avviata dal Servizio Acquisti e Patrimonio la Trattativa diretta n. 1797628 (corredata da Condizioni particolari prot. n. PG/2021/123914, disciplinare tecnico e dichiarazione di offerta economica, allegati al presente atto sub A), B) e C)), con la società Vaisala OYJ per l’affidamento della fornitura di n. 800 radiosonde RS41 SGP e n. 800 valvole DRW228524 da consegnare presso Arpae Emilia-Romagna, Struttura Idro-Meteo-Clima, presso la

base meteorologica “Giorgio Fea” a San Pietro Capofiume- Molinella (BO), in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 di ciascun giorno, esclusi sabato e festivi, nelle seguenti modalità:

- n. 280 radiosonde RS41 SGP e n. 280 valvole DRW228524 entro il 01/10/2021
- n. 520 radiosonde RS41 SGP e n. 520 valvole DRW228524 entro il 28/01/2022
- che la procedura ha ottenuto dal Sistema di Monitoraggio Gare di Anac il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. 886403838F;
- che, in relazione alla suddetta Trattativa diretta n. 1797628, entro il termine di scadenza stabilito (le ore 18,00 del 01/09/2021), è pervenuta regolarmente, mediante il portale di Consip s.p.a., l'offerta della ditta invitata consistente nella scheda tecnica della fornitura offerta e nella dichiarazione di offerta economica;
- che l'offerta economica è così articolata:

VOCI	TIPOLOGIA	Q.TA	PREZZO UNITARIO (iva esclusa)	PREZZO COMPLESSIVO (iva esclusa)
1	Radiosonde RS41 SGP	800	€ 188,50	€ 150.800,00
2	Valvole DRW228524	800	€ 5,70	€ 4.560,00
Prezzo complessivo fornitura Voci 1 e 2				€ 155.360,00
Euro Centocinquantacinquemilatrecentosessanta/00				

- che i costi di sicurezza aziendale concernenti l'adempimento degli obblighi in materia di sicurezza e salute dei lavoratori ai sensi dell'art. 95 comma 10 del D.lgs. 50/2016 sono stati quantificati dal fornitore offerente in euro 100,00;
- che l'offerta è stata ritenuta dal Responsabile Unico del Procedimento, corrispondente alle specifiche richieste e congrua, come da verbale del 03/09/2021, agli atti dell'amministrazione;

RITENUTO, per tutto quanto in premessa esposto:

- di affidare, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del d.l. 16 luglio 2020, n. 76, convertito con legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dall'art. 51 del d.l. 31 maggio 2021, n. 77, a seguito di espletamento di Trattativa diretta n. 1797628 avvenuta sul mercato elettronico di Consip s.p.a., la fornitura di n. 800 radiosonde

RS41 SGP e n. 800 valvole DRW228524 per Arpae Emilia-Romagna per l'importo complessivo di euro 155.360,00 (Iva esclusa) - CIG n. 886403838F, alla società Vaisala OYJ con sede in Finlandia a Vantaa, C.F. PJ5794719 e P.IVA di fatturazione 11596791001 alle condizioni di cui agli atti di gara;

- di subordinare la stipula del contratto al positivo espletamento degli adempimenti in capo alla stessa aggiudicataria previsti nelle condizioni particolari e all'esito positivo dei controlli sul possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;
- di delegare alla stipula del contratto in forma elettronica la Responsabile del Servizio Acquisti e Patrimonio, in conformità al Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture, vigente in Arpae Emilia-Romagna;

ATTESTATO:

- ai fini dell'art. 9 del d.l. n. 78 dell'1 luglio 2009 "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. n. 139 del 30/12/2020;
- che la società Vaisala OYJ ha autocertificato il possesso dei requisiti di ordine generale per l'affidamento dei contratti pubblici di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016, in sede di abilitazione al portale Acquisti in rete p.a.;
- che sono in corso gli ulteriori controlli sul possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016;

DATO ATTO INFINE:

- che non sussistono situazioni di conflitto anche potenziale di interesse secondo quanto previsto dall'art. 42 del D.lgs. 50/2016;
- che è stato acquisito il parere favorevole di regolarità contabile espresso, ai sensi del regolamento sull'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'agenzia approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020, dalla Responsabile dello Staff amministrativo, rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

1. di affidare, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del d.l. 16 luglio 2020, n. 76, convertito con legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dall'art. 51 del d.l. 31 maggio 2021, n. 77, per i motivi in premessa esposti ed in esito alla Trattativa diretta n. 1797628, svolta sul mercato elettronico di Consip s.p.a. (MEPA), la

fornitura di n. 800 radiosonde RS41 SGP e n. 800 valvole DRW228524 per Arpae Emilia-Romagna per l'importo complessivo di euro 155.360,00 (iva esclusa) - CIG n. 886403838F, alla società Vaisala OYJ con sede in Finlandia a Vantaa, C.F. PJ5794719 e P.IVA di fatturazione 11596791001, alle condizioni di cui ai documenti di gara, che si allegano sub A), B) e C) del presente atto, quale parte integrante e sostanziale dello stesso;

2. di delegare alla stipula del contratto in forma elettronica sul portale del mercato elettronico di Consip s.p.a. la Responsabile del Servizio Acquisti e Patrimonio, in conformità al Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture;
3. di dare atto che l'importo complessivo di euro 189.539,20 (iva inclusa) avente natura di "Materiale di laboratorio", è compreso nel budget annuale 2021 e nel bilancio preventivo pluriennale 2021-2023 con riferimento al centro di responsabilità "Struttura Idro-Meteo-Clima", ed a carico pro quota degli esercizi 2021 e 2022, come di seguito indicato:
 - a. esercizio 2021, fornitura di n.280 radiosonde e corrispondenti 280 valvole: euro 33.169,36 (centro di costo MR) e euro 33.169,36 (progetto GIRMI);
 - b. esercizio 2022, fornitura di n.520 radiosonde e corrispondenti n.520 valvole: euro 61.600,24 (centro di costo MR) e euro 61.600,24 (progetto GIRMI);
4. 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".

Il Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima

dott. Carlo Cacciamani

OGGETTO: Condizioni particolari per l'affidamento della fornitura di Radiosonde RS41 SGP e valvole per sistema autosonda di marca Vaisala sito in San Pietro Capofiume Bologna. CIG: 8478416238
Trattativa diretta n. 1460268

Con la presente si precisano le seguenti Condizioni particolari di fornitura di risposta alla Trattativa diretta n. 1460268 richieste da Arpae Emilia-Romagna.

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

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di radiosonde RS41 SGP e valvole per sistema autosonda di marca Vaisala sito in San Pietro Capofiume- Bologna come previsto nel Disciplinare Tecnico allegato per le seguenti quantità:

TIPOLOGIA	QUANTITA'
n. 510 radiosonde RS41 SGP	1
n. 510 ballon noozle (valvole)	1

La consegna della fornitura dovrà essere effettuata presso Arpae Emilia-Romagna Servizio Idro-Meteo-Clima, San Pietro Capofiume- Bologna in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 di ciascun giorno, esclusi sabato e festivi, come di seguito indicato:

- n. 110 radiosonde RS41 SGP e n. 110 valvole DRW228524 entro il 17/12/2020
- N. 400 radiosonde RS41 SGP e n. 400 valvole DRW228524 entro il 25/02/2021

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, di viaggio per il personale addetto all'esecuzione contrattuale e di 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.

In particolare il documento di accettazione dell'offerta da parte di Arpae equivale a scrittura privata, ai sensi dell'art. 2 della tariffa, parte I, allegata al DPR 642/72 e pertanto deve essere assoggettata ad imposta di bollo, che Arpae assolverà in maniera virtuale con oneri a carico del Fornitore.

2. MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

L'Offerta del Fornitore - a pena d'esclusione - dovrà consistere in:

- una scheda tecnica dei prodotti offerti;

- un documento, redatto secondo il modello “schema di offerta economica” allegato B) reso disponibile dall’amministrazione, riportante il dettaglio dei prezzi unitari e del prezzo complessivo della fornitura.
- un’offerta economica per la fornitura a corpo, secondo il modello generato dal Sistema.

Nel caso di contrasto tra il prezzo complessivo risultante dai prezzi unitari riportati nella dichiarazione di offerta e l’offerta economica inserita a sistema, prevarrà il primo.

Tutti i documenti componenti l’offerta del Fornitore devono essere sottoscritti, a pena d’esclusione, con firma digitale dal legale rappresentante dell’impresa o persona munita di idonea procura.

3. MODALITÀ DI AFFIDAMENTO

Arpae si riserva la facoltà di non affidare la fornitura motivatamente.

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

4. STIPULA

L’affidamento della fornitura sarà approvato con determinazione dirigenziale del Responsabile del Servizio Idro-Meteo-Clima.

La stipula della Trattativa diretta 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, (Euro 16,00 ogni 4 facciate/100 righe, sul documento di stipula generato dal Mercato elettronico);
- dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/2010;
- idoneo documento comprovante la prestazione di una garanzia definitiva, come previsto al successivo paragrafo 6.

Qualora l’Aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, ovvero non presenti copia del versamento delle spese di bollo nonché non risulti in possesso dei requisiti dichiarati all’atto dell’abilitazione al sistema, l’Agenzia procederà alla revoca dell’aggiudicazione della presente trattativa diretta.

5. FATTURAZIONE E PAGAMENTI

Le fatture dovranno essere emesse dopo ciascuna consegna di fornitura e dovranno essere intestate ad Arpae - Emilia-Romagna, Via Po, n. 5 - CAP 40139 - BOLOGNA C.F./P.I.: 04290860370 e riportare tutti i dati richiesti dall’art. 42 D.L. 66/2014 convertito in legge 23/6/2014, n. 89.

Le fatture dovranno riportare:

- numero e data fattura;
- ragione sociale e C.F./P.IVA del fornitore;
- oggetto della fornitura;
- importo totale, non soggetto ad IVA (art. 124 DI 34/2020), eventuali altri oneri e spese;

- scadenza della fattura;
- CIG: 8478416238 ;
- specificare le coordinate bancarie e il n. di c/c bancario di appoggio dedicato alle commesse pubbliche, ai sensi dell'art. 3 legge 13 agosto 2010, n. 136.

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 L. n. 89 del 23 giugno 2014.

Le fatture dovranno riportare il Codice Univoco Ufficio di Arpae UFFRF4, reperibile anche al sito www.indicepa.gov.it.

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

Le fatture redatte in modo incompleto saranno respinte.

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

Il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dalla data di ricevimento delle fatture attraverso il Sistema di Interscambio.

6. GARANZIA DEFINITIVA

A garanzia degli obblighi assunti con il contratto, il Fornitore dovrà costituire a proprie spese, nel termine di 10 giorni dalla comunicazione di affidamento, una "garanzia definitiva" ai sensi dell'art.103 del D.Lgs. 50/2016 di importo pari al 10% dell'importo contrattuale, che sarà svincolata al momento in cui tutte le obbligazioni contrattuali saranno state adempiute.

In caso di garanzia fideiussoria questa dovrà essere costituita mediante fideiussione bancaria o polizza assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art. 107, d.lgs. 1 settembre 1993, n. 385, svolgenti in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie, a ciò autorizzati dal Ministero del Tesoro e dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'[articolo 1957, comma 2, del codice civile](#), nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

L'importo della garanzia può essere ridotto del 50% nel caso in cui il Concorrente sia in possesso di certificazione del sistema di qualità UNI EN ISO 9000 rilasciata, ai sensi delle norme europee, da organismi accreditati UNI CEI EN 45000 e UNI CEI EN ISO/IEC 17000; ulteriore riduzione del 30% è consentita a favore degli operatori economici in possesso di registrazione al sistema EMAS oppure riduzione del 20% per gli operatori in possesso della certificazione ambientale ai sensi della norma UNI EN ISO 14001.

La garanzia deve essere vincolata per tutta la durata del contratto. In caso di garanzia fideiussoria la stessa deve essere conforme agli schemi tipo approvati con decreto del Ministro Sviluppo Economico n. 91 del 19/01/2018.

La garanzia definitiva si intende estesa a tutti gli accessori del debito principale, ed è prestata a garanzia dell'esatto e corretto adempimento di tutte le obbligazioni del Fornitore.

In particolare, la garanzia rilasciata garantisce tutti gli obblighi specifici assunti dal Fornitore, anche quelli a fronte dei quali è prevista l'applicazione di penali e, pertanto, resta espressamente inteso che Arpae, fermo restando quanto previsto nell'articolo 6, ha diritto di rivalersi direttamente sulla garanzia.

La garanzia opera sino alla completa ed esatta esecuzione delle obbligazioni nascenti dal contratto; pertanto, la garanzia sarà svincolata, previa deduzione di eventuali crediti di Arpae verso il Fornitore, a seguito della piena ed esatta esecuzione delle obbligazioni contrattuali.

In ogni caso la garanzia è svincolata solo previo consenso espresso in forma scritta da Arpae.

Qualora l'ammontare della garanzia definitiva per qualsiasi causa si riduca, il Fornitore deve provvedere al reintegro entro il termine di 30 (trenta) giorni dal ricevimento della relativa richiesta effettuata da parte di Arpae.

In caso di inadempimento delle obbligazioni previste nel presente articolo l'Agenzia ha facoltà di dichiarare risolto il contratto.

Ai sensi dell'art. 103, comma 11 del D. Lgs. 50/2016, riconosciuta la comprovata solidità del Fornitore, questi può essere esonerato dal prestare la garanzia definitiva a fronte di un miglioramento pari all'1% del prezzo di aggiudicazione.

7. INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/679 (GDPR)

Arpae Emilia-Romagna, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali (con sede in Via Po 5, 40139 Bologna, dirgen@cert.arpa.emr.it - Centralino 051- 6223811), tratterà i dati personali conferiti con modalità prevalentemente informatiche e telematiche, per le finalità previste dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD), in particolare per l'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei propri pubblici poteri, ivi incluse le finalità di archiviazione, di ricerca storica e di analisi per scopi statistici.

I dati saranno trattati per tutto il tempo di durata del procedimento amministrativo di selezione del contraente e del contratto effettuati ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016 ("Codice dei contratti pubblici") e successivamente saranno mantenuti in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.

I dati saranno trattati esclusivamente dal personale e da collaboratori di Arpae Emilia-Romagna o dalle imprese espressamente nominate come responsabili esterni del trattamento. Al di fuori di queste ipotesi i dati non saranno comunicati a terzi né diffusi, se non nei casi specificamente consentiti dall'interessato o previsti dal diritto nazionale o dell'Unione Europea.

Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai propri dati personali, la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del RGPD). L'apposita istanza ad Arpae è presentata contattando il DPO (Responsabile della Protezione dei Dati) all'indirizzo dpo@arpae.it presso Arpae.

Gli interessati, ricorrendone i presupposti, hanno, altresì, il diritto di proporre reclamo secondo le procedure previste dagli artt. 77 e ss. del GDPR

8. CODICE DI COMPORTAMENTO

Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna", approvato con DDG n. 8 del 31/01/2017, ai sensi e per gli effetti del DPR 16 aprile 2013 n. 62 "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici", sono estesi, per quanto compatibili, ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi o che realizzino opere in favore dell'amministrazione.

Pertanto il Fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, i suddetti Codici pubblicati sul sito istituzionale di Arpae/sezione amministrazione trasparente/disposizioni generali/atti generali (www.arpae.it).

In caso di violazione ai suddetti obblighi Arpae si riserva di risolvere anticipatamente il presente

contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

9. FORO COMPETENTE

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

10. NORMA FINALE

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del bando di abilitazione ME Fornitori di Consip "BENI/"Ricerca rilevazione scientifica e diagnostica" (Condizioni generali , Capitolato tecnico e Regole del sistema di e-procurement della P.A.).

11. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Dott. Pier Paolo Alberoni del Servizio Idro-Meteo-Clima di Arpae Emilia-Romagna

12. COLLABORATORE AMMINISTRATIVO DI RIFERIMENTO

Collaboratore amministrativo di riferimento Anna Iaquina tel. 051 6223815 e-mail aiaquina@arpae.it.

13. EVENTUALI CHIARIMENTI

Eventuali chiarimenti potranno essere richiesti entro il termine indicato nella Trattativa diretta esclusivamente all'indirizzo pec acquisti@cert.arpa.emr.it , in relazione alla specifica trattativa.

La Responsabile del Servizio Acquisti

(dott.ssa Elena Bortolotti)

Documento firmato digitalmente

Allegato A) : Disciplinare tecnico

Allegato B): Dichiarazione di offerta economica

Arpae EMILIA-ROMAGNA	Disciplinare tecnico per la fornitura di Radiosonde RS41 SGP e valvole per sistema autosonda sito in San Pietro Capofiume	All. B) Trattativa diretta n. 1460268
		Pagina 1 di 2

1. OGGETTO DELLA FORNITURA

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative all'affidamento della fornitura di Radiosonde RS41 SGP e valvole per sistema autosonda di marca Vaisala sito in San Pietro Capofiume (Bo).

2. DESCRIZIONE DEL SISTEMA RADAR ATTUALE

L'attività di radiosondaggio in Italia è stata avviata dal Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare che con le stazioni di Milano, Udine, Roma, Brindisi, Trapani e Cagliari ha coperto l'intera attività nazionale fino a metà degli anni '80. Dal 1986, per iniziativa del Servizio Meteorologico Regionale dell'Emilia-Romagna (oggi Arpae-SIMC), si è affiancato il sito di San Pietro Capofiume, Molinella (BO), cui si sono aggiunti negli ultimi anni due siti, a Cuneo Levaldigi (CN) e a San Sicario (TO), entrambi gestiti dall'ARPA Piemonte. Tutti questi siti sono dotati di modelli prodotti dalla Vaisala Oyj di Helsinki.

E' di fondamentale importanza evidenziare che tra le attività istituzionali della Struttura Idro Meteo Clima di Arpae vi è quella del radiosondaggio atmosferico; i dati rilevati nel corso del radiosondaggio sono necessari per le proprie attività istituzionali e allo svolgimento delle attività previste nel Piano triennale di attività di cui alla determinazione n. 1032 del 19/12/2018 recante l' "Approvazione dell'Accordo di collaborazione triennale con la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile ed ARPAE SIMC" per il progetto Modmet.

Il sistema "Autosonda" di Vaisala Oyj è stato acquistato da Arpae-SIMC e installato a San Pietro Capofiume presso la Base Meteorologica G.Fea nel mese di gennaio 1999, diventando operativa nel mese di febbraio dello stesso anno; ad essa fu attribuito il n. 23 ad indicare il numero progressivo di modelli venduti a livello mondiale dalla Vaisala. Il Servizio Idro Meteo Clima di Arpae scelse l'utilizzo del sistema autosonda perchè gli consentiva un notevole risparmio in termini di risorse umane necessarie alla gestione dei lanci negli orari standard (00 e 12 UTC) e che avrebbe potuto destinare ad altre funzioni quali quelle "previsionali", senza perdere in accuratezza e precisione della misura di parametri meteorologici in atmosfera come temperatura, umidità, pressione atmosferica e forza e direzione vento.

Il sistema automatico "Autosonda" prodotto dalla ditta Vaisala Oyj corrente in Helsinki-Finlandia, risultava essere l'unico sistema al mondo in grado di eseguire in modalità completamente automatica e programmabile da remoto il lancio di una serie di 24 radiosondaggi, a partire dal gonfiaggio del pallone (Totex 600 gr.) in camera separata dallo shelter del sistema, la preparazione del treno di lancio, l'alimentazione della batteria, la calibrazione della radiosonda, l'inseguimento della radiosonda con la rappresentazione in continuo dei dati (Temp,Um, Press. Vento D/V) e la preparazione dei messaggi di uscita secondo gli standard dell'OMM.

Arpae EMILIA-ROMAGNA	Disciplinare tecnico per la fornitura di Radiosonde RS41 SGP e valvole per sistema autosonda sito in San Pietro Capofiume	All. B) Trattativa diretta n. 1460268
		Pagina 2 di 2

Il radiosondaggio dell'atmosfera effettuato presso la base meteorologica operativa di ARPAE-SIMC a San Pietro Capofiume, comune di Molinella (BO), nell'area della Base meteorologica "Giorgio Fea" avviene giornalmente alle ore 00.00 UTC e alle 12.00 UTC, ma può essere programmato anche in altri orari, ad esempio in occasione di particolari progetti quale Supersito.

Il sistema Autosonda utilizza il sistema di radiosondaggio DigiCORA che è compatibile solo con le radiosonde della serie RS41, l'hardware e il software piattaforma corrente MW41 per la gestione dell'acquisizione dati, il processamento e la redistribuzione dei dati misurati dalla radiosonda.

3. DESCRIZIONE DEI REQUISITI GENERALI DELLA FORNITURA

Si richiede la fornitura di 510 radiosonde modello RS41 SGP e delle relative 510 valvole, modello DRW228524, per il gonfiaggio dei palloni.

4. TEMPISTICA DELLA FORNITURA

La fornitura dovrà essere consegnata presso la base meteorologica "Giorgio Fea" a San Pietro Capofiume (Bo) in due tranche secondo lo schema seguente:

1. Tranche 1: entro il 17/12/2020 n. 110 radiosonde RS41 SGP e n. 110 Valvole DRW228524
2. Tranche 2: entro il 25/02/2021 n. 400 RS41 SGP e n. 400 Valvole DRW228524

	Dichiarazione di offerta economica	Allegato B) Trattativa diretta n. 1460268
		Pagina 1 di 3

Spett.le

**Agenzia Regionale per la prevenzione, l'ambiente
e l'energia della Regione Emilia-Romagna**

Via Po, 5
40139 Bologna

**OGGETTO: TRATTATIVA DIRETTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI
RADIOSONDE RS41 SGP E VALVOLE PER SISTEMA AUTOSONDA DI MARCA VAISALA SITO
A SAN PIETRO CAPOFIUME- BOLOGNA. CIG: 8478416238**

La VAISALA Oyj con sede in Vantaa, Finlandia Via Vanha Nurmijarventie 21 tel. 00358 89491 capitale sociale Euro 7.660.807,86, iscritta al Registro delle Imprese di Helsinki codice fiscale N.A. partita IVA n. FI01244162, in persona della sig.ra Tuija Kaarina Eriksson nella qualità di Sales Manager munito di Procura della società medesima si impegna ad adempiere a tutte le obbligazioni previste nel Disciplinare Tecnico e nelle condizioni particolari della trattativa diretta n. 1460268 per l'affidamento della fornitura di Radiosonde RS41-SGP e valvole per sistema autosonda di marca Vaisala sito in San Pietro Capofiume Bologna, ai prezzi unitari e al prezzo complessivo di seguito offerti, comprensivo di ogni onere e spesa, compreso quelle di trasferta, al netto dell'IVA:

VOCI	TIPOLOGIA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	PREZZO COMPLESSIVO
1	Radiosonde RS41 SGP	510	€ 186,70	€ 95,217,00
2	Ballon nozzle (valvole)	510	€ 5,50	€ 2.805,00
Prezzo complessivo fornitura Voci 1 e 2				€ 98,022,00
				Euro novantottomilaventidue,00

La sottoscritta TUIJA KAARINA ERIKSSON nella qualità di procuratore speciale della società VAISALA, nell'accettare espressamente tutte le condizioni specificate negli atti di gara, dichiara altresì:

a) che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al 180° (centottantesimo) giorno successivo alla data di scadenza fissato per la presentazione dell'offerta;

b) nell'importo dei prezzi offerti è, altresì, compreso ogni onere, spesa e remunerazione per ogni adempimento contrattuale;

c) che nella formulazione della presente offerta ha tenuto conto di eventuali maggiorazioni per lievitazioni dei prezzi che dovessero intervenire durante l'esecuzione contrattuale, rinunciando sin da ora a qualsiasi azione ed eccezione in merito;

d) che la presente offerta non vincolerà in alcun modo Arpae;

e) di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nelle condizioni particolari e nel disciplinare tecnico, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;

f) di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile;

g) di rinunciare a chiedere la risoluzione del contratto per eccessiva onerosità sopravvenuta ai sensi dell'articolo 1467 cod. civ. ed alla revisione del corrispettivo;

h) di prendere atto che i termini stabiliti nelle Condizioni particolari e nel Disciplinare tecnico sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.

i) che l'importo complessivo delle misure di adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza dell'azienda da sostenere per l'esecuzione dell'appalto è: €100,00

m) che gli atti della trattativa diretta costituiranno parte integrante e sostanziale, anche se non materialmente allegati, del Contratto che verrà stipulato sulla piattaforma del mercato elettronico di Consip.

VANTAA, il 30/10/2020

Firma

VAISALA OYJ

Tuija Kaarina Eriksson

Sales Manager munito di Procura

N. Proposta: PDTD-2021-684 del 06/09/2021

Centro di Responsabilità: Struttura Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Struttura Idro-Meteo-Clima. Aggiudicazione della fornitura di n. 800 radiosonde RS41 SGP e n. 800 valvole DRW228524 per il sistema autosonda di marca Vaisala per la base di San Pietro Capofiume, mediante trattativa diretta n. 1797628 espletata sul MEPA CIG: 886403838F.

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Ranieri Daniela, Responsabile Amministrativo/a di Struttura Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 06/09/2021

Il/La Responsabile Amministrativo/a
