

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2021-86 del 08/02/2021
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Affidamento del servizio di manutenzione di n. 12 stazioni rete STIMA - RMAP CIG ZF2303B811.
Proposta	n. PDTD-2021-94 del 08/02/2021
Struttura adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima
Dirigente adottante	Cacciamani Carlo
Struttura proponente	Servizio Sala Operativa E Centro Funzionale
Dirigente proponente	Dott. Nanni Sandro
Responsabile del procedimento	Nanni Sandro

Questo giorno 08 (otto) febbraio 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. Affidamento del servizio di manutenzione di n. 12 stazioni rete STIMA - RMAP CIG ZF2303B811.

VISTO:

- 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 2021-23, del Bilancio economico preventivo per l’esercizio 2021, del Budget Generale e della Programmazione di Cassa 2021."
- a 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."
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture, approvato con delibera del Direttore Generale n. 111 del 13/11/2019;
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione delle risorse dell’Agenzia approvato con Delibera del Direttore Generale n. 114 del 23/10/2020;

RICHIAMATI:

- l’art. 1 comma 2 lett. a) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, così come modificato dalla legge di conversione 120/2020, che consente di procedere per l’affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 75.000,00 euro, mediante procedura di affidamento diretto;
- il d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 recante: "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- l’art. 7, comma 2, del D.L. 7 maggio 2012, n. 52, (convertito in legge 6 luglio 2012, n. 135), di modifica dell’art. 1, comma 450, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, da cui deriva l’obbligo per le amministrazioni pubbliche per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario di ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione;

PREMESSO :

che a seguito di procedura pubblica negoziata con Determinazione Dirigenziale n.994/2016 è stato affidato alla Ditta Digiteco Srl di Ozzano dell'Emilia, BO, la fornitura ed installazione di n 10 stazioni STIMA-RMAP dotate di sensori di temperatura aria, umidità relativa e precipitazione;

che con Determinazione Dirigenziale n. 866/2018 è stata estesa alla ditta Digiteco la sopracitata fornitura, con un servizio di aggiornamento ed integrazione delle stazioni STIMA-RMAP, che ora consta di 12 stazioni;

che ad oggi la rete STIMA-RMAP è stata oggetto di attività di controllo da parte dei tecnici del SIMC, in assenza di uno specifico contratto di manutenzione;

che tutte le stazioni STIMA-RMAP necessitano di interventi di sostituzione di sensori di temperatura dell'aria – umidità relativa a causa di obsolescenza e la sostituzione del cavo per telecomunicazioni dei medesimi sensori;

che per tutte le stazioni STIMA-RMAP è opportuno eseguire un aggiornamento del software all'ultima versione STIMA 3.4;

che ad alcune stazioni STIMA-RMAP, alimentate da energia elettrica di rete, è necessario integrare un pannello solare al fine di garantire la continuità di funzionamento;

che tali costi rientrano nel finanziamento annuale 2021 della Rete RIRER, **parte agrometeorologica**, il cui impegno economico-finanziario sarà previsto nell'assestamento del Bilancio Regionale;

CONSIDERATO:

che non sono attive convenzioni Consip o SATER_ER di cui all'art.26, comma1, della legge n.488/1999;

che trattandosi di un acquisto di valore inferiore alla soglia comunitaria, è possibile espletare la procedura di selezione del contraente attraverso uno dei sistemi del mercato elettronico disponibili nel nostro ordinamento ai sensi dell'art.1, comma 450, della l. 296 del 27.12.2006;

che è stata verificata la possibilità di espletare tale procedura sul sistema del mercato elettronico messo a disposizione da Consip Spa data l'attivazione del Bando "Servizi-Servizi di Assistenza, manutenzione e riparazione di Beni e Apparecchiature"

che, per la fornitura del servizio di manutenzione in oggetto è stata stimata una spesa presunta pari ad Euro 12.300,00 (IVA ESCLUSA);

che questa Struttura ha provveduto a definire gli atti di gara, allegati al presente atto quali parti integranti e sostanziali, come di seguito riportati:

A) Capitolato speciale;

- B) Capitolato tecnico;
- C) dichiarazione di partecipazione;
- D) dichiarazione di offerta
- E) condizione particolari;

CONSIDERATO:

- che, sulla base di quanto esposto in premessa, si è rinvenuta la disponibilità della ditta DigitEco s.r.l. di Ozzano Emilia (BO), P.IVA 04328670379, abilitata al Bando suddetto, a presentare offerta per il servizio richiesto;

RITENUTO PERTANTO:

di procedere, con Trattativa diretta n. 1577515 pubblicata sul Mercato elettronico di Consip, a richiedere offerta, entro il termine del 28/01/2021, alla ditta DigitEco s.r.l., che ha manifestato la propria disponibilità a svolgere le attività previste per la manutenzione di n. 12 stazioni della Rete STIMA – RMAP, installate, dalla stessa ditta, negli anni 2017 e 2018, per rimuovere i problemi presenti in ciascuna stazione, alle condizioni di cui al Capitolato speciale, Capitolato tecnico e alle condizioni particolari allegati alla suddetta Trattativa;

che è stato acquisito il seguente numero di CIG ZF2303B811, attribuito dal Sistema Informativo di monitoraggio delle gare (SIMOG) dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione;

che nella suddetta Trattativa è stato indicato responsabile unico del procedimento il dott. Sandro Nanni ai sensi dell'art. 31 d. lgs. 50/2016;

DATO ATTO:

che, entro il termine indicato (28/01/2021 ore 18), la ditta DigitEco s.r.l. di Ozzano Emilia (BO) ha presentato la propria offerta tramite il portale del Mercato elettronico di Consip SpA;

che il Responsabile del procedimento in data 29/01/2021, ha proceduto alla verifica della regolarità della documentazione presentata e in particolare:

- la regolarità della documentazione amministrativa prodotta (dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà attestante l'insussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del d. Lgs. 50/2016);
- la regolarità dell'offerta economica, per l'importo complessivo pari ad Euro 12.300,00 (IVA esclusa), e dei prezzi unitari come dettagliati nella dichiarazione d'offerta Allegato D);
- la congruità del prezzo offerto rispetto ai prezzi correnti nel settore di riferimento per prestazioni analoghe;

CONSIDERATO:

- che è stato acquisito il DURC on line della ditta DigitECO s.r.l., risultato regolare;
che il contratto sarà perfezionato secondo lo schema generato sul portale del Mercato elettronico di Consip SpA;
che si procederà alla pubblicazione del presente provvedimento sul sito dell'Amministrazione, al link "Provvedimenti di scelta del contraente" ;
che ai sensi dell'art. 29 del D. lgs. 50/2016 e degli artt. 23 e 37 del D. lgs. 33/2013, si provvederà a dare adeguata pubblicità del presente affidamento sul profilo del committente, nella Sezione "Amministrazione Trasparente";

SI RITIENE OPPORTUNO:

- procedere all'affidamento del servizio di manutenzione di n. 12 stazioni rete STIMA – RMAP alla ditta DigitECO s.r.l., con sede in Ozzano Emilia (BO) via De Gasperi, 17 C.F. e P. IVA 04328670379, alle condizioni di cui al Capitolato speciale, capitolato tecnico e condizioni particolari allegate alla Trattativa diretta n. 1577515 ed al prezzo complessivo di Euro 12.300,00 (IVA esclusa);
- di subordinare l'efficacia del presente atto alla verifica dei requisiti di ordine generale dichiarati dall'affidatario, fermi restando, altresì, gli adempimenti in capo all'aggiudicatario per la stipula del contratto;
- di demandare la stipula del contratto in forma elettronica al Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima;

SU PROPOSTA:

del dott. Carlo Cacciamani responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima di Arpae, che ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto;

DATO ATTO:

che Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del d. lgs. n. 50/2016 è il Dott. Sandro Nanni;

che al Responsabile del procedimento, in particolare, sono assegnate le funzioni di direttore dell'esecuzione, e pertanto, allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché la certificazione 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 della Rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

1. di procedere, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, così come modificato dalla legge di conversione 120/2020, all'affidamento del servizio di manutenzione di n. 12 stazioni rete STIMA - RMAP, CIG ZF2303B811, alla ditta DigitECO s.r.l., con sede in Ozzano Emilia (BO), via De Gasperi, 17, C.F. e P. IVA 04328670379, per l'importo complessivo di Euro 12.300,00 (IVA esclusa) in esito a Trattativa diretta n. 1577515, espletata sul Mercato Elettronico di Consip Spa;
2. di dare atto che la fornitura viene affidata alle condizioni di cui alla documentazione di gara (Condizioni Particolari, Capitolato speciale, Capitolato tecnico e Dichiarazione d'offerta) allegati sub A), sub B), sub C) e sub D) al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
3. di perfezionare il contratto con la ditta DigitECO s.r.l in formato elettronico sul portale MEPA di Consip SpA a firma del Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima Dott. Carlo Cacciamani;
4. di dare atto che l'importo di Euro 15.006,00 avente natura di Servizi vari appaltati esternamente, relativo al presente provvedimento, è a carico dell'esercizio 2021 con riferimento al progetto GIRMI (21GIR);
5. di dare atto che ai sensi dell'art. 29 del D. lgs. 50/2016 e degli artt. 23 e 37 del d. lgs. 33/2013, si provvederà a dare adeguata pubblicità del presente affidamento sul profilo del committente, nella Sezione "Amministrazione Trasparente".

IL RESPONSABILE DELLA
STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA
Dott. Carlo Cacciamani

Protocollo n. PG/2021/7522

Bologna, 19/01/2021

Spett. Ditta

OGGETTO: Trattativa diretta n. 1577515 - Fornitura servizio di Manutenzione di n. 12 stazioni Rete STIMA - RMAP di Arpae Struttura Idro-Meteo-Clima. CIG ZF2303B811

Ad integrazione della Trattativa diretta n. 1577515 si precisano le seguenti condizioni particolari di fornitura richieste da Arpae Emilia Romagna - Struttura Idro-Meteo-Clima.

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

Oggetto dell'affidamento è la manutenzione di n. 12 stazioni della Rete STIMA – RMAP, installate negli anni 2017 e 2018, per rimuovere i problemi presenti in ciascuna stazione, al fine di renderle di nuovo pienamente funzionanti ed operative.

Caratteristiche, modalità e termini di esecuzione della fornitura sono precisati nel Capitolato Speciale e nel Capitolato Tecnico allegati sub A e B alle presenti Condizioni particolari.

Importo complessivo massimo (Iva esclusa) pari ad euro 12.300,00. Oneri per la sicurezza per i rischi da interferenze: zero.

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato.

I prezzi offerti sono fissi e invariabili e si intendono onnicomprensivi di ogni onere e spesa, ivi compresi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelli relativi ad attività di trasporto e consegna “al piano”.

Sono a carico del fornitore aggiudicatario, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpa 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.

Tutte le attività devono essere completate entro 45 giorni dalla Stipula della Trattativa in oggetto.

2. MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

La documentazione da produrre in risposta alla richiesta di offerta consisterà in:

a) DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA questa comprenderà:

- una dichiarazione di partecipazione, redatta secondo il modello allegato sub C), ai sensi degli artt. 46 e 47 d.r.l. T.U. n. 445/2000, attestante, l'insussistenza delle cause di esclusione dalla partecipazione alle gare pubbliche di cui all'art. 80 D. Lgs. 50/2016 e contenente l'accettazione delle condizioni particolari della presente Trattativa;

b) OFFERTA ECONOMICA dovrà consistere in:

- un documento redatto secondo il modello allegato "Dichiarazione d'Offerta", sub D), reso disponibile dall'Amministrazione, riportante il dettaglio dei prezzi unitari e del prezzo totale del servizio, nonché i costi del personale impiegato nella manutenzione.

- una offerta economica complessiva del servizio, secondo il modello generato dal Sistema.

In caso di discrepanza tra il valore riportato a sistema e la somma dei prezzi unitari riportati nella Dichiarazione D'Offerta, prevarrà quest'ultima.

Tutti i prezzi indicati si intendono espressi in euro, IVA esclusa.

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

Per quanto riguarda la modulistica da utilizzare (allegati), si precisa che Arpae 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). Per la lettura della modulistica di cui sopra 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>).

3. AGGIUDICAZIONE E STIPULA

L'affidamento del servizio sarà approvato con determinazione dirigenziale del Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima di Arpae Emilia-Romagna.

L'aggiudicazione è subordinata all'esito positivo dei controlli sulla sussistenza dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del d. lgs. 50/2016 dichiarati dal fornitore in sede di partecipazione alla trattativa.

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

La stipula della Trattativa diretta è subordinata altresì alla presentazione da parte del fornitore, entro il termine perentorio di 7 giorni dalla comunicazione di aggiudicazione, della documentazione di seguito indicata:

1. dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/2010;
2. copia del versamento sul conto di Tesoreria di Arpae delle spese di bollo sul documento di stipula generato dal Mercato elettronico di Consip:

IT 25 N 02008 02435 000003175646 - BIC/SWIFT: UNCRITM1BA2
UNICREDIT Agenzia BO via Ugo Bassi
Causale: spese contratto CIG ZF2303B811

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.

4. NORMA FINALE

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del bando di abilitazione ME Fornitori di Consip “**Servizi-Servizi di Assistenza, manutenzione e riparazione di Beni e Apparecchiature**” ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

5. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il responsabile del procedimento è il Dott. Sandro Nanni

6. EVENTUALI CHIARIMENTI

Per eventuali chiarimenti di carattere amministrativo il nostro riferimento è Roberta Costa cell. 334 2115259 – Tel. 0516497509 - e-mail rcosta@arpa.emr.it, per chiarimenti di carattere tecnico il nostro riferimento è Dott Sandro Nanni cell.3357956631 - e_mail snanni@arpae.it

Il Responsabile

Arpae – Struttura Idro-Meteo- Clima

Dott.ssa Carlo Cacciamani

(documento firmato digitalmente)

Documenti allegati:

- All. A Capitolato Speciale;

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

Sede legale Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

Servizio Idro-Meteo-Clima viale Antonio Silvani, 6 | 40122 Bologna | tel +39 051 6497511 | fax +39 051 6497501

Previsioni meteo +39 051 6497600 | email: urpsimc@arpa.emr.it | PEC aosim@cert.arpa.emr.it | www.arpae.emr.it/sim



- All. B Capitolato Tecnico
- All. C Dichiarazione di partecipazione
- All. D Dichiarazione d'offerta

	<p align="center">Capitolato Speciale</p> <p align="center">Servizio manutenzione di n. 12 stazioni</p> <p align="center">Rete STIMA - RMAP</p>	<p>All. A</p> <p>Trattativa diretta n. 1577515</p>
		<p>Pag. 1 di 9</p>

Art. 1 - Oggetto della fornitura.

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative all'affidamento del servizio di manutenzione di n. 12 stazioni della rete STIMA RMAP di Arpae Struttura Idro-Meteo-Clima, mediante l'aggiornamento del sw all'ultima versione STIMA 3.4, la sostituzione del cavo di raccordo del gruppo sensore Temperatura aria – Umidità relativa, la sostituzione di sensori Temperatura aria – Umidità relativa e l'installazione in 4 stazioni di un pannello solare da 20 W.

L'esecuzione dei servizi oggetto del presente Capitolato è regolata in via gradata:

- dalle clausole del presente capitolato e dagli atti ivi richiamati, nonché dall'Offerta Economica dell'aggiudicatario, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
- dalle clausole degli atti relativi al bando MEPA “**Servizi - Servizi di Assistenza, manutenzione e riparazione di Beni e Apparecchiature**” (condizioni generali, capitolato tecnico, regole del sistema di e-procurement della P.A.);
- dal D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici”, così come modificato dal d.lgs. 19 aprile 2017, n. 56.

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

Art. 2 – Termini di esecuzione

Il Fornitore si impegna ad eseguire il servizio entro e non oltre **45 giorni dalla stipula della Trattativa** sul mercato elettronico della p.a.

Arpae si riserva la facoltà di richiedere al Fornitore, nel periodo di efficacia del contratto, l'aumento o la diminuzione delle prestazioni contrattuali, ai sensi dell'art. 106, comma 12 del D.Lgs. 50/2016 alle stesse condizioni previste nel presente contratto.

Arpae si riserva la facoltà di verificare la regolare esecuzione di tutte le obbligazioni pattuite nel termine di trenta giorni dall'ultimazione delle prestazioni, da considerarsi quale “termine per l'accertamento della conformità delle prestazioni”, ai fini di quanto previsto nel successivo articolo 8 “Fatturazioni e pagamenti”.

Art. 3 - 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 all'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.

	<p style="text-align: center;">Capitolato Speciale</p> <p style="text-align: center;">Servizio manutenzione di n. 12 stazioni Rete STIMA - RMAP</p>	All. A
		<p>Trattativa diretta n. 1577515</p>
		Pag. 2 di 9

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 Arpae, assumendosene ogni relativa alea.

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

Arpae 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 Arpae da ogni responsabilità ed onere.

Art. 4 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro

Il Fornitore si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi compresi quelli in tema di igiene e sicurezza, nonché la disciplina previdenziale e infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri.

Il Fornitore si obbliga ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai Contratti Collettivi ed Integrativi di Lavoro applicabili alla data di stipula del presente Contratto alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.

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

Gli obblighi relativi ai Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro di cui ai commi precedenti vincolano il Fornitore anche nel caso in cui non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità del presente Contratto.

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

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

Art. 5 – Penali

In caso di mancata erogazione, per cause non imputabili all'Amministrazione ovvero a condizioni di forza maggiore o caso fortuito, dei servizi oggetto del presente contratto secondo le modalità di cui all'art. 2 verrà applicata, ad insindacabile giudizio dell'Amministrazione, una penale pari al 2 per mille del corrispettivo complessivo della fornitura per ogni giorno solare di ritardo rispetto al termine previsto all'art.2 per la consegna del servizio oggetto del presente capitolato.

Deve considerarsi ritardo nella esecuzione di una determinata prestazione anche il caso in cui il Fornitore esegua tale prestazione in modo difforme dalle prescrizioni contenute nel Capitolato tecnico o se migliorative in sede di Offerta Tecnica.

	<p style="text-align: center;">Capitolato Speciale</p> <p style="text-align: center;">Servizio manutenzione di n. 12 stazioni Rete STIMA - RMAP</p>	All. A
		<p>Trattativa diretta n. 1577515</p>
		Pag. 3 di 9

L'applicazione delle penali avverrà mediante detrazione sulle somme dovute da Arpae per gli eventuali acconti e per i pagamenti a saldo.

Arpae potrà applicare al fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore massimo contrattuale; oltre tale limite, Arpae 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 Arpae a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso il Fornitore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.

Art. 6 – Corrispettivi

I corrispettivi contrattuali dovuti al Fornitore sono determinati sulla base dell'Offerta economica del Fornitore.

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

Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al Fornitore dall'esecuzione della Fornitura e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, sono compresi nel corrispettivo contrattuale.

I corrispettivi contrattuali sono stati determinati a proprio rischio dal Fornitore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime, e sono, pertanto, fissi ed invariabili indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità, facendosi carico il Fornitore di ogni relativo rischio e/o alea.

Il Fornitore non può vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi come sopra indicati.

Art. 7- Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 e 8 della L. 136/2010 e s.m, il Fornitore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

Il Fornitore si obbliga a comunicare, entro sette giorni dalla data del contratto, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente.

L'esecuzione delle transazioni, relative al presente contratto, eseguite senza avvalersi di bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento o di incasso idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del presente contratto, secondo quanto previsto dall'art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010 e s.m.

	Capitolato Speciale Servizio manutenzione di n. 12 stazioni Rete STIMA - RMAP	All. A Trattativa diretta n. 1577515
		Pag. 4 di 9

Il fornitore, si obbliga altresì ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, un apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010 n. 136. La mancata apposizione della clausola costituisce causa di risoluzione del contratto.

Per tutto quanto non espressamente previsto, restano ferme le disposizioni di cui all'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136 e s.m.

Art. 8 - Fatturazione e pagamenti

La fattura relativa alle prestazioni oggetto del presente contratto dovrà essere emessa al positivo espletamento del servizio, alla seguente scadenza e il pagamento verrà autorizzato a esito positivo di regolare esecuzione:

- saldo ad avvenuta esecuzione di tutte le attività contrattuali.

La fattura dovrà essere intestata 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.

La fattura dovrà:

- riportare il numero e data fattura;
- data di emissione;
- ragione sociale e C.F./P.IVA del fornitore;
- oggetto della fornitura;
- importo totale con indicazione del regime IVA applicato e di eventuali altri oneri o spese;
- scadenza della fattura;
- CIG: ZF2303B811
- 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.

La fattura dovrà riportare il Codice Univoco Ufficio di Arpae UFFRF4, reperibile anche al sito www.indicepa.gov.it.

Ai sensi dell'art. 1 del DL 50/2017, ad Arpae con decorrenza dal 01/07/2017, si applicano le norme relative allo split payment.

Le fatture redatte in modo incompleto o non conformi a quanto sopra specificato saranno respinte.

Il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dai termini per l'accertamento della regolare esecuzione di tutte le obbligazioni pattuite, come previsto al precedente articolo 2 o – se successiva – entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura attraverso il Sistema di Interscambio.

	<p style="text-align: center;">Capitolato Speciale</p> <p style="text-align: center;">Servizio manutenzione di n. 12 stazioni Rete STIMA - RMAP</p>	All. A
		<p>Trattativa diretta n. 1577515</p> <hr/> <p style="text-align: center;">Pag. 5 di 9</p>

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

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

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

Art. 9 – 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 Arpae da ogni azione, rivendicazione, costi, oneri e spese che potessero insorgere o essere conseguenza di una effettiva o presunta violazione di diritti di brevetto, ivi inclusi i modelli, e di diritti tutelanti le opere dell'ingegno, relativi all'uso dei materiali e/o apparecchiature o l'impiego di metodi costruttivi o l'uso di utensili, macchine o altri mezzi di cui si avvarrà.

Art. 10 – Trasparenza

Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:

- a) dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione della presente Fornitura;
- b) dichiara di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le imprese collegate o controllate, somme di denaro o altra utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque volte a facilitare la conclusione della Fornitura stessa;
- c) si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di denaro o altra utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione della presente Fornitura rispetto agli obblighi con essa assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.
- d) Qualora non risulti conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero il Fornitore non rispetti gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata della presente Fornitura, la stessa si intende risolta di diritto ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 c.c., per fatto e colpa del Fornitore, che è conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

Art. 11 – Riservatezza

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

	Capitolato Speciale Servizio manutenzione di n. 12 stazioni Rete STIMA - RMAP	All. A Trattativa diretta n. 1577515
		Pag. 6 di 9

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

L'obbligo di cui al comma 1 non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio. Il Fornitore è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, nonché di subappaltatori e dei dipendenti, consulenti e collaboratori di questi ultimi, degli obblighi di segretezza anzidetti.

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

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

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

Art. 12 – Risoluzione del contratto.

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

In ogni caso Arpae potrà risolvere di diritto il contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con posta elettronica certificata, nei seguenti casi:

1. qualora il Fornitore abbia accumulato penali per un importo pari o superiore alla misura percentuale massima di cui al precedente art. 5;
2. qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore in sede di abilitazione al sistema "Acquisti in rete";
3. violazione delle norme in materia di subappalto, cessione del contratto e dei crediti;
4. azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpae, ai sensi dell' articolo "Brevetti industriali e diritti d'autore";
5. in caso di violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136;

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

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

	<p align="center">Capitolato Speciale</p> <p align="center">Servizio manutenzione di n. 12 stazioni</p> <p align="center">Rete STIMA - RMAP</p>	<p>All. A</p> <p>Trattativa diretta n. 1577515</p>
		<p>Pag. 7 di 9</p>

Art. 13 – Recesso

Arpae ha diritto, nei casi di:

- a) giusta causa,
- b) mutamenti di carattere organizzativo, quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, accorpamento o soppressione o trasferimento di uffici,
- c) sopravvenienza, durante l'esecuzione del contratto, di una convenzione stipulata da Consip spa e/o Intercenter a condizioni più vantaggiose rispetto a quelle del contratto stipulato,

ai sensi dell'art. 1 comma 13 del D.l n. 95/2012, di recedere unilateralmente dal contratto, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera via Pec.

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 Arpae.

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

Art. 14 – Cessione di contratto e di credito

E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità delle cessioni stesse, salvo quanto previsto dall'art. 106 del D.Lgs. 50/2016.

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

	<p align="center">Capitolato Speciale</p> <p align="center">Servizio manutenzione di n. 12 stazioni</p> <p align="center">Rete STIMA - RMAP</p>	<p>All. A</p> <p>Trattativa diretta n. 1577515</p>
		<p>Pag. 8 di 9</p>

Art. 15 – Subappalto

Il subappalto, se previsto dal Fornitore in sede di offerta, è ammesso nella misura non superiore al 40% dell'importo contrattuale, come disciplinato all'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 3, comma 9, della Legge n. 136/2010.

Art. 16 - Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD)

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 RGPD.

Art. 17 - Responsabile del procedimento

È designato quale Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 50/2016, Dott. Sandro Nanni

Art. 18 - 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.

	<p style="text-align: center;">Capitolato Speciale</p> <p style="text-align: center;">Servizio manutenzione di n. 12 stazioni Rete STIMA - RMAP</p>	All. A
		<p>Trattativa diretta n. 1577515</p> <hr/> <p>Pag. 9 di 9</p>

Art. 19 – Spese ed oneri contrattuali

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

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

Art. 20 – Foro competente.

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

	Capitolato tecnico Servizio manutenzione di n. 12 stazioni Rete STIMA - RMAP	All. B
		Trattativa diretta n. 1577515

Premessa

Nel corso degli anni 2017-2018 sono state installate n. 12 stazioni del tipo STIMA da parte della Ditta Digiteco. Le stazioni, in assenza di uno specifico contratto di manutenzione, hanno funzionato in maniera discontinua in questi due-tre anni trascorsi dall'installazione.

Si intende ora rimuovere i problemi presenti in ciascuna stazione, al fine di renderle di nuovo pienamente funzionanti ed operative, compresa la trasmissione dei dati di tutti i sensori per mezzo dei protocolli già presenti.

L'elenco delle stazioni è il seguente:

Num.	Nome Stazione	Funzionamento	Problema
1	Codigoro	SI	Non legge Temper. aria
2	Corniolo	SI	Non legge tensione batteria
3	Diga di Brasimone	SI	
4	Diga di Pavana	SI	
5	Diga di Quarto	SI	
6	Diga di Suviana	NO	Alimentatore
7	Idrovora Fosso Ghiaia	SI	
8	Marina di Ravenna	SI	
9	Monzuno	NO	
10	Riola di Vergato	SI	
11	Rocca San Casciano	SI	Non legge tensione batteria
12	Serpieri Istituto BO	SI	Non legge anemometro Gill

Oggetto dell'Attività:

Per tutte le stazioni è previsto:

- 1) Aggiornamento software all'ultima versione attuale STIMA V. 3.4
- 2) Sostituzione del cavo rigido Cat 6 per telecomunicazioni (di facile rottura) del sensore di Ta-UR con un cavo adeguato e sempre con connettore stagno.

Deve inoltre essere eseguita la verifica funzionale generale, compresa la parte di trasmissione dei dati. Si richiede altresì il controllo e la pulizia dei sensori di precipitazione.

Per alcune stazioni si prevedono le seguenti attività:

- 3) Implementazione di un pannello solare da 20 W;

4) Sostituzione del sensore Ta – UR.

Le stazioni interessate da queste tipologie di interventi saranno espressamente indicate da Arpae.

Il materiale che verrà installato nelle Stazioni STIMA- RMAP dovrà avere una garanzia di 24 mesi.

Gli interventi richiesti per le 12 stazioni sopra elencati sono i seguenti:

1) STAZIONE “CODIGORO” - INSTALLATA 16/11/2017	
n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2)
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR, con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.

2) STAZIONE “CORNIOLO” - INSTALLATA 18/01/2018	
n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2) .
n. 01	Implementazione: ★ punto 3) di un pannello solare da 20 W comprensivo di staffa inox per fissaggio a palo Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.

3) STAZIONE "DIGA DI BRASIMONE" - INSTALLATA 28/11/2017

n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2) .
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta - UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione

4) STAZIONE "DIGA DI PAVANA" - INSTALLATA 23/11/2017

n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2) .
n. 01	Implementazione: ★ punto 3) di un pannello solare da 20 W comprensivo di staffa inox per fissaggio a palo. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta-UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.

5) STAZIONE “DIGA DI QUARTO” - INSTALLATA 14/12/2017	
n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: <ul style="list-style-type: none"> ★ punto 1) ★ punto 2)
n. 01	Implementazione: <ul style="list-style-type: none"> ★ punto 3) di un pannello solare da 20 W comprensivo di staffa inox per fissaggio a palo. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.
n. 01	Sostituzione: <ul style="list-style-type: none"> ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.

6) STAZIONE “DIGA DI SUVIANA” - INSTALLATA 27/11/2017	
n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: <ul style="list-style-type: none"> ★ punto 1) ★ punto 2) <u>Sostituzione dell'alimentatore da rete 220V. – 24 V.</u>
n. 01	Implementazione: <ul style="list-style-type: none"> ★ punto 3) di un pannello solare da 20 W comprensivo di staffa inox per fissaggio a palo. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.
n. 01	Sostituzione: <ul style="list-style-type: none"> ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione

7) STAZIONE "FOSSO GHIAIA" - INSTALLATA 17/11/2017

n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2)
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.

8) STAZIONE "MARINA DI RAVENNA" - INSTALLATA 31/01/2018

n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2)
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione

9) STAZIONE "MONZUNO" - INSTALLATA 30/11/2017

n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2)
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.

10) STAZIONE "RIOLA DI VERGATO" - INSTALLATA 20/11/2017

n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2)
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione

11) STAZIONE "ROCCA SAN CASCIANO" - INSTALLATA 07/12/2017

n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2)
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta – UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.

12) STAZIONE "SERPIERI" - INSTALLATA 27/04/2018

n. 01	Intervento di manutenzione straordinaria per attività al: ★ punto 1) ★ punto 2) Aggiornamento hardware con interfaccia aggiornata per Gill Windsonic, ricablaggio del sensore come da ultime installazioni.
n. 01	Sostituzione: ★ punto 4) del sensore abbinato di Ta - UR con ritiro per rigenerazione del sensore attuale. Installazione in concomitanza dell'intervento di manutenzione.

Spett.le

Arpa e Struttura IdroMeteoClima
Viale Silvani,6
40122 Bologna

DICHIARAZIONE D'OFFERTA

Trattativa n. 1577515

Servizio manutenzione di 12 stazioni Rete STIMA – RMAP

CIG ZF2303B811

La _____, con sede in
_____ Via
_____, tel. _____, capitale
sociale Euro _____, iscritta al Registro delle Imprese
di _____ codice fiscale _____, partita
IVA n. _____, in persona del sig.
_____ nella qualità di _____, della società
medesima si impegna ad adempiere a tutte le obbligazioni previste nel capitolato tecnico, nel
capitolato speciale e nelle condizioni particolari per la fornitura del servizio di manutenzione
di 12 stazioni Rete STIMA – RMAP al prezzo complessivo così determinato, comprensivo di
ogni onere e spesa, comprese quelle di trasferta, al netto dell'IVA:

Attrezzatura e installazione	Prezzo Unitario	Totale
n. 12 Aggiornamenti sw alla versione STIMA 3.4	Euro_____	Euro_____
n. 12 Cavi di collegamento con connettore stagno al sensore Ta-UR	Euro_____	Euro_____
n. 12 sensori Ta- UR	Euro_____	Euro_____
n. 4 pannelli solari 20 W comprensivi di staffa inox per fissaggio a palo	Euro_____	Euro_____
Costi trasferta e manodopera	Euro_____	Euro_____
TOTALE		Euro_____

_____, li _____

Firma

N. Proposta: PDTD-2021-94 del 08/02/2021

Centro di Responsabilità: Struttura Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Struttura Idro-Meteo-Clima. Affidamento del servizio di manutenzione di n. 12 stazioni rete STIMA - RMAP CIG ZF2303B811.

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 08/02/2021

Il/La Responsabile Amministrativo/a
