



Proposta	n. PDET-2025-256 del 01/04/2025
Determinazione dirigenziale	n. DET-2025-248 del 01/04/2025
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Affidamento diretto, in esito a trattativa diretta n. 5131218 della fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna. CIG: B62127C862 - CUP F22G16000000001
Dirigente adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima - Alberoni Pier Paolo
Dirigente proponente	Alberoni Pier Paolo
Responsabile del procedimento	Comune Elisa

Questo giorno *01/04/2025* il Responsabile di STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA, Alberoni Pier Paolo, 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.

VISTI:

- la DDG n. 144 del 30/12/2024 recante “Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per l'Agenzia per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna per il triennio 2025-2027, del Piano Investimenti 2025-27, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2025, del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2025”;
- la DDG n. 145 del 30/12/2024 recante “Direzione Amministrativa”. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2025”;
- il Regolamento per l'adozione degli atti di gestione dell'Agenzia approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture di Arpa e approvato con D.D.G. n. 136 del 29/12/2023;

RICHIAMATI:

- il Decreto Legislativo 31 marzo 2023 n. 36 recante “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della legge 21 giugno 2022 n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”, pubblicato sulla Gazzetta ufficiale n. 77/2023 ed avente efficacia a decorrere dall'1/7/2023 e s.m.i.;
- 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;

RICHIAMATA:

- la DDG. n. 19 del 26/02/2021 avente ad oggetto “Struttura Idro-Meteo-Clima. Approvazione schema di Convenzione con l'Autorità di Bacino del fiume Po, Ispra, le Agenzie Ambientali di Liguria, Lombardia, Veneto e Piemonte, il Centro Funzionale della Valle d'Aosta e la Regione Toscana per l'attuazione del progetto “Bilancio Idrologico Nazionale” del Piano Operativo Ambiente FSC 2014-2020 “Interventi per la tutela del territorio e delle acque” – Linea di azione “Interventi per il miglioramento della qualità dei corpi idrici”.”;;

DATO ATTO:

- che mediante la suesposta Convenzione, nel seguito più brevemente indicata come “Convenzione ISPRA-POA”, le parti hanno inteso porre in essere una collaborazione tecnico-scientifica

nell'ambito di una attività conoscitiva condivisa, coordinata, e continuativa del ciclo idrologico e dei suoi estremi, volta a conoscere lo stato quali-quantitativo della risorsa idrica ai fini del miglioramento della qualità ambientale dei corpi idrici, della previsione e valutazione degli estremi del ciclo idrologico, della mitigazione del rischio da siccità e alluvioni, della gestione adattiva delle risorse, alla base della pianificazione di distretto idrografico;

- che, tra le attività della Struttura Idro-Meteo-Clima, si annovera la redazione degli annali idrologici, che sono pubblicazioni annuali sistematiche degli elementi meteorologici ed idrologici osservati ed elaborati, previste dal D.P.R. 85/1991, che contengono dati provenienti dalle stazioni di misura dell'Emilia-Romagna, relativi alle temperature e alle precipitazioni (Parte I), ai livelli idrometrici, alle portate liquide e al trasporto solido (Parte II);
- che gli annali idrologici costituiscono un importante elemento a supporto della conoscenza continuativa del ciclo idrologico, ed in particolare dello stato quantitativo dei corpi idrici;
- che ai fini della pubblicazione delle portate liquide nell'Annale Idrologico – Parte II è necessario definire, nelle stazioni idrometriche di interesse, la scala di deflusso, che esprime la relazione tra i livelli idrometrici del corso d'acqua e le portate transitanti in alveo nella sezione di misura, in corrispondenza dell'idrometro;
- che lo studio delle scale di deflusso si basa sulla conoscenza delle caratteristiche topografiche delle sezioni d'alveo in cui sono ubicate le stazioni tele-idrometriche, desunte anche a partire da rilievi a campagna effettuati direttamente dai collaboratori tecnici di Arpa, mediante idonea strumentazione, in dotazione al Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po;
- che la strumentazione attualmente in dotazione al Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po, da utilizzare per le finalità precedentemente indicate, è obsoleta e deve essere quanto prima aggiornata, anche dal punto di vista delle tecnologie impiegate;
- che si è pertanto evidenziata la necessità di provvedere all'acquisto di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna, al fine di supportare lo studio delle scale di deflusso ed ottemperare ai compiti previsti dalla Convenzione "ISPRA-POA";
- che tra le spese sostenibili per le attività di manutenzione previste dalla Convenzione "ISPRA-POA", ai sensi dell'art. 6, rientrano anche quella previste per l'acquisizione di strumentazione;

PREMESSO:

- che il Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po ha svolto l'attività istruttoria per identificare le caratteristiche della fornitura, per l'acquisto una stazione totale, di un ricevitore

GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna, oneri per la sicurezza per i rischi da interferenze pari a zero;

- che il valore complessivo presunto della fornitura è stato stimato pari ad euro 15.000,00 (IVA esclusa). Costi per la sicurezza: Euro 0,00;

CONSIDERATO:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 né Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004 aventi ad oggetto forniture analoghe a quelle relative alla presente procedura di approvvigionamento;
- che, trattandosi di acquisto di valore inferiore alla soglia comunitaria, è necessario espletare la procedura di selezione del contraente attraverso uno dei sistemi del mercato elettronico disponibili nel nostro ordinamento;
- che la fornitura richiesta è presente nelle categorie merceologiche oggetto del mercato elettronico messo a disposizione al Bando: Mepa “ME Fornitori di Consip Mepa “Beni - Categoria: “Attrezzature per il rilevamento assistenza, manutenzione e riparazione” CPV 38344000-8, Apparecchi per il controllo dell'inquinamento”;
- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dei servizi di cui in oggetto e che non essendo stati riscontrati i suddetti rischi, non è stato necessario provvedere alla redazione del DUVRI e del Documento Informativo, come previsto dall'art. 26 comma 1 del d.lgs. n. 81/09;
- che, con Richiesta d'Acquisto del 04/03/2025, è stato individuato RUP, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023, l'Ing. Elisa Comune, Responsabile del Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po;

RILEVATO:

- che è stata effettuata una indagine di mercato per l'individuazione dell'operatore economico da invitare alla Trattativa diretta, acquisita agli atti;
- che a seguito della suesposta indagine di mercato è stata individuata, la società Eurotec S.n.c. con sede in Parma P.le Lubiana n.11/A cap. 43123, C.F./P.I.V.A. 00724260344, abilitata al Bando: Mepa “ME Fornitori di Consip Mepa “Beni - Categoria: “Attrezzature per il rilevamento assistenza, manutenzione e riparazione” CPV 38344000-8, Apparecchi per il controllo dell'inquinamento”;
- che sono stati definiti gli atti della procedura, allegati tutti al presente atto, e più precisamente:
 - Capitolato tecnico;
 - Capitolato speciale;

- Condizioni Particolari;
- Dichiarazione di offerta economica;
- Dichiarazione di tracciabilità;
- Dichiarazione sostitutiva;
- che, pertanto, in data 05/03/2025 la società individuata è stata invitata alla trattativa diretta n. 5131218 del 05/03/2025, espletata sul portale Mepa, corredata degli atti della procedura summenzionati;

CONSIDERATO:

- che, entro il termine richiesto del 14/03/2025, la società Eurotec S.n.c. ha presentato la propria offerta;
- che la documentazione amministrativa presentata dalla suddetta società è risultata regolare, l'offerta tecnica è risultata pienamente rispondente alle specifiche tecniche richieste da Arpae, e l'offerta economica, per un importo complessivo pari ad euro 13.680,00 (IVA esclusa) risulta congrua rispetto ai prezzi di mercato;
- che è stato acquisito il Codice Identificativo Gara (CIG) B62127C862 sulla piattaforma certificata "Acquistinrete" di Consip Spa, attraverso il sistema di interoperabilità con la piattaforma Contratti Pubblici di ANAC;

ATTESTATO:

- che l'operatore economico ha reso la dichiarazione di insussistenza delle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del D.lgs. n. 36/2023, nonché ha dichiarato il possesso di pregresse esperienze idonee allo svolgimento delle prestazioni contrattuali, compilando la parte specifica nella Dichiarazione sostitutiva, ai sensi e per gli effetti, degli artt. 46, 47, 76 e 77bis del D.P.R. 445/00 e s.m.i.;
- che è stato acquisito il DURC (on line) dell'impresa aggiudicataria, ed è risultato regolare;
- che è stato verificato il casellario ANAC;
- che, trattandosi di importo di affidamento inferiore ai 40.000,00 euro, ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. n. 36/2023, la verifica della dichiarazione potrà avvenire nel caso di sorteggio del soggetto affidatario, secondo le modalità previste nel Regolamento Arpae in materia;
- che la società Eurotec S.n.c., in sede di compilazione dell'offerta economica, ha dichiarato di applicare al proprio personale il Contratto collettivo "Commercio" come indicato dalla Stazione Appaltante negli atti di gara;

RITENUTO, per tutto quanto in premessa esposto:

- di affidare, in esito a trattativa diretta n. 5131218 avviata in data 05/03/2025, ai sensi dell'art. 50

comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, la fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna, CIG B62127C862, alla società Eurotec S.n.c. con sede in Parma P.le Lubiana n.11/A cap. 43123, C.F./P.I.V.A. 00724260344, per l'importo complessivo di euro 13.680,00 (oltre l'Iva al 22%);

- di dare atto che la stipula del contratto avverrà sul sistema del mercato elettronico della p.a. (Mepa), fermi gli obblighi dell'affidatario previsti dagli atti di gara;

ATTESTATA:

- la regolarità amministrativa del presente atto;

PRECISATO:

- che non sussistono situazioni di conflitto anche potenziale di interesse secondo quanto previsto dall'art. 16 del D.lgs. 36/2023;
- che Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 3 del Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture vigente in Arpa, è l'Ing. Elisa Comune, Responsabile del Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po;
- che è stato acquisito il parere favorevole di regolarità contabile espresso, ai sensi del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 111 del 13/11/2019 e revisionato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020, dall'Incarico di funzione di Unità Amministrazione Area Metropolitana e Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott. Matteo Angelillis;

DETERMINA

1. di affidare, in esito a trattativa diretta n. 5131218 avviata in data 05/03/2025, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023, la fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CIG B62127C862, alla società Eurotec S.n.c. con sede in Parma P.le Lubiana n.11/A cap. 43123, C.F./P.I.V.A. 00724260344, per l'importo complessivo di euro 13.680,00 (oltre l'Iva al 22%);
2. di dare atto che la stipula del contratto avverrà sul sistema del mercato elettronico della p.a. (Mepa), fermi gli obblighi dell'affidatario previsti dagli atti di gara;
3. di dare atto che al Responsabile Unico del Progetto sono assegnate le funzioni ed i compiti di cui all'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023 e ulteriormente specificati nell'allegato I.2 del Codice dei contratti, ed in particolare l'attestazione della regolare esecuzione della prestazione eseguita con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento della fattura;
4. di dare atto che la spesa relativa al presente provvedimento, stimata in euro 16.689,60 (IVA

inclusa) ha natura di “Investimenti”, è compresa nel Piano Investimenti 2025, nel Piano pluriennale Investimenti 2025-2027, e le relative quote di ammortamento, a partire dall’esercizio 2025 saranno comprese nel budget annuale e nel bilancio preventivo pluriennale, con riferimento al Servizio Acquisti e Patrimonio;

5. di dare atto che agli obblighi di trasparenza si assolverà secondo le disposizioni di cui alla delibera ANAC n. 264 del 20/6/2023, come modificata dalla delibera n. 601 del 19/12/2023, in relazione alle procedure avviate dopo l’1/1/2024.

IL DIRIGENTE ADOTTANTE

Firmato digitalmente

Alberoni Pier Paolo

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

¹ L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento

OGGETTO: Lettera di invito contenente le condizioni particolari per l'affidamento della fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna. CUP F22G16000000001

Facendo seguito al Vs. preventivo del 12/02/2025, PROT. 250212/GL1, con la presente si precisano le seguenti condizioni particolari di risposta alla Trattativa diretta n. 5131218, predisposta sulla piattaforma del mercato elettronico MePA di Consip.

1. OGGETTO DELLA FORNITURA, LUOGO DI CONSEGNA, TEMPISTICA

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna.

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.

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato pari ad Euro 13.680,00 (IVA esclusa).

Oneri per la sicurezza euro 0,00.

I prezzi offerti sono fissi e invariabili e si intendono onnicomprensivi di ogni onere e spesa.

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

Ai sensi dell'art. 11, comma 2 del D.Lgs. 36/2023 si indica che al personale impiegato nel servizio è applicabile il CCNL: Commercio.

2. REQUISITI DI CAPACITA' TECNICO-PROFESSIONALE

Quale requisito di capacità tecnico-professionale, ai fini della presente procedura, è richiesto che il fornitore sia in possesso di:

- pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, nel triennio antecedente alla data di presentazione dell'offerta, che andranno dichiarate in corrispondenza del punto 10 della Dichiarazione sostitutiva di cui al paragrafo seguente, avendo cura di indicarne i dati richiesti;

3. MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

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

2.1 Documentazione amministrativa: questa comprenderà a pena di esclusione:

- Dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà e dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari.

la suddetta Dichiarazione sostitutiva di certificazione e di atto di notorietà, deve essere redatta secondo il modello allegato, firmato digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa o da un suo procuratore, fornito di adeguati poteri di firma, attestante in particolare:

- la non sussistenza delle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del d. lgs. 36/2023;
- l'intenzione o meno di ricorrere al subappalto ai sensi dell'art. 119 del d. lgs. 36/2023;
- gli estremi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari legge 13/08/2010, n. 136.

Secondo quanto previsto dall'art. 101 comma 1 lett. a) e b) del d. lgs. 36/2023, in caso di mancanza, incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale relativa alla documentazione amministrativa, Arpae assegna al concorrente un termine non superiore a dieci giorni, perché sia resa, integrata o regolarizzata tale documentazione.

2.2 Offerta tecnica:

L'offerta tecnica del Fornitore dovrà consistere in una scheda tecnica descrittiva del servizio offerto, con riferimento alle attività indicate nel Capitolato tecnico, all. B);

La relativa documentazione deve essere firmata digitalmente e caricata sul sistema in corrispondenza dell'offerta tecnica.

2.3 Offerta economica:

L'Offerta economica del Fornitore dovrà consistere in:

- una dichiarazione d'offerta secondo l'allegato reso disponibile dall'amministrazione, contenente il dettaglio delle singole voci componenti l'offerta e riportante il prezzo complessivo dei beni offerti, precisando il costo della manodopera e gli oneri aziendali della sicurezza;
- un' offerta economica complessiva dell'intervento 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 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. AGGIUDICAZIONE E STIPULA

Dopo la data di scadenza del termine di ricezione dell'offerta si procederà a scaricare dal Mercato elettronico MePA di Consip la documentazione presentata dalla società offerente e conseguentemente il RUP procederà alla verifica della completezza e regolarità della stessa.

L'affidamento del servizio sarà approvato con determinazione dirigenziale del Responsabile della Struttura idro-Meteo-Clima di Arpae Emilia-Romagna e con l'aggiudicatario sarà stipulato un contratto secondo le modalità previste dal mercato elettronico MePA di Consip.

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

Arpae si riserva la facoltà di non affidare la fornitura.

L'Agenzia si riserva di verificare d'ufficio, ai sensi dell'Art. 43 del DPR n. 445/2000, la veridicità della dichiarazione sostitutiva rese dall'impresa aggiudicataria in sede di Trattativa diretta.

Qualora, in conseguenza dell'eventuale verifica, non sia confermato il possesso dei requisiti generali dichiarati, Arpae procederà alla risoluzione del contratto, con le ulteriori conseguenze di cui all'art. 52 comma 2 del d. lg. 36/2023.

4. FORO COMPETENTE

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

5. NORMA FINALE

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del Bando "Attrezzature per il rilevamento assistenza, manutenzione e riparazione" CPV 38344000-8, Apparecchi per il controllo dell'inquinamento ed alla documentazione relativa (Condizioni generali, Capitolato tecnico, Regole del sistema di e-procurement).

6. RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Il Responsabile Unico del Progetto è l'Ing. Elisa Comune, Responsabile del Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po di Arpae-SIMC.

7. COLLABORATORE AMMINISTRATIVO DI RIFERIMENTO

Dott. Matteo Angelillis, tel 331 136 3612, e-mail mangelillis@arpae.it

8. EVENTUALI CHIARIMENTI

Eventuali chiarimenti potranno essere richiesti entro il termine indicato nella Trattativa diretta esclusivamente attraverso il canale "Comunicazioni" presente sul portale, in relazione alla specifica Trattativa.

Documenti allegati:

All. A) Capitolato speciale

All. B) Capitolato tecnico

Il Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima
(Dott. Pier Paolo Alberoni)

Documento firmato digitalmente

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 1 di 9
---	---	--

OGGETTO: Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna. Trattativa diretta sul MEPA n. 5131218.

Art. 1 Oggetto.

Forma oggetto dell'appalto l'affidamento della fornitura della seguente dotazione di strumentazione, da utilizzare nelle attività di rilievo topografico, con particolare riferimento all'esecuzione di campagne di rilievo delle sezioni fluviali, delle opere idrauliche interferenti e degli zeri idrometrici delle stazioni tele idrometriche della rete regionale:

- ✓ n° 1 stazione totale comprensiva di accessori;
- ✓ n° 1 ricevitore GPS, comprensivo di tablet e accessori;
- ✓ piccola strumentazione di supporto.

Le caratteristiche minime della fornitura, comprensive di garanzia di durata 24 mesi e di corso di aggiornamento di durata almeno 4 ore, sono riportate nel Capitolato tecnico, All. B.

Con la presentazione dell'offerta il Fornitore si obbliga irrevocabilmente nei confronti di Arpa e ad eseguire tutte le prestazioni oggetto del contratto secondo le modalità richieste.

Art. 2 - Fonti normative

L'esecuzione della fornitura e dei servizi oggetto del presente capitolato è regolato in via gradata:

a) dalle clausole del presente capitolato e dagli atti ivi richiamati, nonché dall'Offerta tecnica ed Economica dell'aggiudicatario, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;

b) dalle condizioni del bando di abilitazione del mercato elettronico di Consip Mepa "Beni"- Categoria: "Attrezzature per il rilevamento assistenza, manutenzione e riparazione" CPV 38344000-8, Apparecchi per il controllo dell'inquinamento e dalla documentazione relativa (Capitolato speciale, Regole per l'utilizzo del mercato elettronico, patto di integrità);

c) dal D.Lgs. 31/03/2023, n. 36, e s.m.i.

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. 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.

Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 2 di 9
---	--	---

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 – Termini di consegna e durata

Il Fornitore si impegna a fornire la strumentazione richiesta entro 30 giorni naturali e consecutivi a decorrere dalla data di stipula della trattativa sul mercato elettronico.

La strumentazione dovrà essere consegnata nella seguente sede, concordando preventivamente data e ora con il referente sotto indicato.

SEDE DI CONSEGNA	REFERENTE PER LA CONSEGNA
ARPAE-SIMC Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po, Strada Garibaldi, 75 - 43121 Parma	Fabio Bordini - mail: fbordini@arpae.it tel: 331 136 3278

Arpae si riserva la facoltà di verificare la regolare esecuzione di tutte le obbligazioni pattuite nel termine di trenta giorni dalla consegna della strumentazione, da considerarsi quale "termine per l'accertamento della conformità delle prestazioni".

Art. 5 - 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, il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro, stipulato dalle associazioni di datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quello il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto svolta dall'impresa anche in maniera prevalente.

Qualora l'amministrazione abbia eventualmente indicato nel bando o nell'invito il contratto collettivo applicabile al personale dipendente impiegato nell'appalto, il fornitore può indicare in offerta il

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 3 di 9
---	--	---

differente contratto collettivo applicato, purché garantisca ai dipendenti le stesse tutele di quello indicato dalla stazione appaltante.

Prima di procedere all'affidamento o all'aggiudicazione l'amministrazione acquisisce la dichiarazione con la quale l'operatore economico si impegna ad applicare il CCNL e territoriale indicato nel bando o nell'invito nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto per tutta la sua durata, ovvero la dichiarazione di equivalenza delle tutele di cui al precedente paragrafo.

Il Fornitore si obbliga, altresì, a continuare ad applicare i suindicati 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)".

Il Fornitore non avrà diritto ad alcun compenso o indennità oltre al corrispettivo maturato per le prestazioni effettivamente eseguite, calcolato sulla base dei prezzi unitari specificati nella dichiarazione d'offerta.

Art. 6 - Penali

Per ogni giorno di ritardo rispetto alle tempistiche di consegna indicate all'art. 4, potrà essere applicata, una penale pari al 1 (uno) per mille dell'importo complessivo della fornitura o, fatto salvo il risarcimento del maggior danno.

Gli eventuali inadempimenti contrattuali che danno luogo all'applicazione delle penali vengono contestati per iscritto al Fornitore da Arpae contraente; il Fornitore deve comunicare per iscritto in ogni caso le proprie deduzioni nel termine massimo di giorni 3 (tre) dal ricevimento della stessa contestazione. Qualora dette deduzioni non siano accoglibili, a insindacabile giudizio di Arpae, ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine indicato, sono applicate al Fornitore le penali come sopra indicate a decorrere dall'inizio dell'inadempimento.

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 maggior 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. 7 – Corrispettivi

I prezzi di assegnazione si intendono fissi ed invariabili per l'intera durata del servizio.

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 4 di 9
---	---	---

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 subfornitori 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, fatto salvo quanto previsto nel paragrafo seguente.

Art. 8 - 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.

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. 9 - Fatturazione e pagamenti

Le fatture dovranno essere emesse a consegna avvenuta della strumentazione ed essere intestate ad Arpae Emilia-Romagna, Via Po n. 5 -CAP 40139 -BOLOGNA C.F./P.I.: 04290860370 e dovranno riportare:

- numero e data fattura;
- ragione sociale e CF/P.IVA del fornitore;
- oggetto del servizio;
- importo totale con indicazione del regime IVA applicato e di eventuali altri oneri e spese;

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 5 di 9
---	---	---

- scadenza della fattura;
- codice identificativo di gara;
- il CUP di progetto;
- qualsiasi altra informazione necessaria.

Verranno accettate e potranno essere pagate solo fatture inviate in forma elettronica ai sensi del D.M. MEF n. 55 del 3 aprile 2013 e dell'art. 25 DL 66/2014 convertito nella 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 o non conformi a quanto sopra specificato saranno respinte.

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

I pagamenti delle fatture saranno effettuati entro 30 giorni dal termine di verifica della regolarità delle prestazioni di cui all'art. 4 del presente Capitolato, o se successiva – entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura.

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

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

Il Fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente note 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.

In caso di ottenimento da parte del Fornitore del D.U.R.C. che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del Contratto ovvero nel caso di ritardo nel pagamento delle retribuzioni dovute al personale dipendente dell'esecutore o del subappaltatore o dei soggetti titolari di subappalti trova applicazione quanto disposto dall'art. 11 comma 6 del d. lgs 36/2023.

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)".

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 6 di 9
---	---	--

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 danaro o altra utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione della presente Fornitura rispetto agli obblighi con essa assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.

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 – Risoluzione del contratto.

Oltre alle cause di risoluzione previste nel presente capitolato e nelle norme di legge, Arpae potrà risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con posta elettronica certificata, 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 Contratto e negli atti e documenti in esso richiamati.

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:

- accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura di affidamento;
- violazione degli obblighi assunti con l'accettazione del Patto d'integrità allegato al Bando di abilitazione del Mercato elettronico di Consip di riferimento;
- in caso di applicazione di penali per un importo complessivo almeno pari alla misura del 10% (dieci per cento) del corrispettivo complessivo contrattuale;
- azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpae;
- qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative non ne consentano la prosecuzione in tutto o in parte; nei casi e modi previsti dall'art. 122 d.lgs. n. 36/2023.

In caso di grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali assunte con la stipula del Contratto che si protragga oltre il termine, non inferiore comunque a 15 (quindici) giorni, che verrà assegnato a mezzo di posta elettronica certificata da Arpae, per porre fine all'inadempimento, la medesima Amministrazione ha la facoltà di considerare risolto di diritto il Contratto e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.

La risoluzione del Contratto obbliga il Fornitore a porre in essere ogni attività necessaria per assicurare la continuità dei servizi residui.

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 7 di 9
---	--	---

Art. 12 – Recesso

Fermo quanto previsto dagli artt. 88, comma 4-ter e 92, comma 4 del D.lgs 159/2011 (codice delle leggi antimafia e misure di prevenzione), l'Agenzia ha diritto di recesso del contratto, ai sensi dell'art.123 del D.lgs 36/2023, in qualsiasi momento da comunicarsi al fornitore con posta elettronica certificata.

L'Agenzia ha altresì il diritto di recedere per sopravvenienza, durante l'esecuzione del contratto, di una convenzione stipulata da Consip spa e/o Intercent-ER a condizioni più vantaggiose rispetto a quelle del contratto stipulato ai sensi dell'art. 1 comma 13 del d.l. n. 95/2012.

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 c.c.

Art. 13 - Cessione di contratto e di credito

È fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità delle cessioni stesse, salvo quanto previsto dall'art. 120 del D.Lgs. 36/2023.

È 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. 120 comma 12 del D.lgs 36/2023. 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.

Art. 14 – Subappalto

Il subappalto, se previsto dal Fornitore in sede di offerta, è disciplinato all'art. 119 del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i. e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 3, comma 9, della Legge n. 136/2010.

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio/fornitura che intende subappaltare o concedere in cottimo.

In caso di mancata indicazione delle parti da subappaltare il subappalto è vietato.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

Art. 15 - Codice di comportamento

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 8 di 9
---	---	---

Gli obblighi di condotta previsti dal “Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna”, approvato con DDG n. 109 del 15/10/2024, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 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, le disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al D.P.R. n. 62/2013 modificato con DPR n. 81/2023 e pubblicato sul sito istituzionale di Arpae /sezione amministrazione trasparente/sottoscrizione disposizioni generali (www.Arpae.emr.it).

In caso di violazione dei suddetti obblighi, Arpae si riserva di risolvere anticipatamente il presente contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

Art. 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, 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 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 presso Arpae.

	Capitolato speciale Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. A Pag. 9 di 9
---	---	---

Art. 17– Foro competente.

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

Art. 18 - Oneri fiscali e spese contrattuali

Il contratto relativo al presente servizio viene perfezionato mediante stipula sulla piattaforma del mercato elettronico MEPA di Consip.

Sono a carico del prestatore del servizio tutti gli oneri anche tributari relativi alla sottoscrizione del contratto, ad eccezione di quelli che fanno carico ad Arpae per legge.

	Capitolato tecnico Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. B Pag. 1 di 3
---	--	---

1. CARATTERISTICHE DELLA FORNITURA

Il Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po della Struttura Idro-Meteo-Clima di ARPAE ha intenzione di procedere all'acquisto della seguente dotazione di strumentazione, da utilizzare nelle attività di rilievo topografico, con particolare riferimento all'esecuzione di campagne di rilievo delle sezioni fluviali, delle opere idrauliche interferenti e degli zeri idrometrici delle stazioni tele idrometriche della rete regionale:

- ✓ n° 1 stazione totale comprensiva di accessori;
- ✓ n° 1 ricevitore GPS, comprensivo di tablet e accessori;
- ✓ piccola strumentazione di supporto.

Nel seguito si descrivono le caratteristiche tecniche di dettaglio richieste per la fornitura.

1.1 Stazione totale

La stazione totale dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche minime:

- ✓ portata con prisma non inferiore a 5000 m (precisione 2mm+2ppm);
- ✓ portata senza prisma non inferiore a 600 m (precisione 3mm+2ppm);
- ✓ accuratezza angolare almeno 2";
- ✓ ingrandimento almeno 30x;
- ✓ compensatore bi-assiale;
- ✓ puntatore Laser;
- ✓ piombo laser;
- ✓ doppio display;
- ✓ autonomia non inferiore alle 18 ore;
- ✓ memoria non inferiore a 70.000 punti;
- ✓ programma di calcolo e tracciamento;
- ✓ porta USB.

La stazione totale dovrà avere in dotazione i seguenti accessori:

- ✓ n° 2 batterie Li-Ion;
- ✓ n° 1 caricabatterie;
- ✓ n° 1 cavo USB;
- ✓ n° 1 cassa di trasporto antiurto;
- ✓ n° 1 palina non inferiore a 4.00 m;
- ✓ n° 1 treppiede;
- ✓ n° 1 prisma.

1.2 Ricevitore GPS

Il ricevitore GPS, comprensivo di tablet, dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche minime:

RICEVITORE

- ✓ numero canali superiori a 1300;
- ✓ IMU per misurare i punti inclinati;
- ✓ costellazioni GPS: L1C/A, L2C, L2E, L5 simultanei,

	Capitolato tecnico Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. B Pag. 2 di 3
---	--	---

GLONASS: L1C/A, L1P, L2C/A, L2P, L3 simultanei,
SBAS: L1 C/A, L5 simultanei,
GALILEO: E1 E5A,
COMPASS;

- ✓ HAS correzione differenziale da satelliti galileo fino a 5 cm;
- ✓ fotocamera per picchettamento;
- ✓ aggiornamento posizione 20Hz;
- ✓ Bluetooth / WIFI;
- ✓ interfaccia utente Web;
- ✓ peso inferiore a 800 g.

TABLET

- ✓ tipologia “*rugged*”;
- ✓ opzione “*dual SIM*”;
- ✓ Bluetooth / WiFi /GSM /USB /OTG;
- ✓ fotocamera;
- ✓ pannello touch;
- ✓ schermo dimensioni non inferiore a 6.0”;
- ✓ sistema operativo non inferiore ad Android 10.0 Open;
- ✓ software dedicato di rilevamento e tracciamento per supportare rilievi misti (GPS-TS), in licenza permanente con aggiornamenti gratuiti perenni;
- ✓ memoria Flash almeno 64Gb e RAM almeno 4GB.

Il ricevitore GPS dovrà avere in dotazione i seguenti accessori:

- ✓ n° 2 caricabatterie;
- ✓ n° 1 pellicola proteggi schermo;
- ✓ n° 1 palina telescopica porta antenna con supporto tablet e sacca di trasporto;
- ✓ n° 1 valigetta trasporto antiurto.

1.3 Piccola strumentazione di supporto

La fornitura dovrà comprendere anche la seguente strumentazione per il supporto all’esecuzione di rilievi topografici:

- ✓ n° 2 rotelle metriche con nastro in fibra di vetro da 100 m;
- ✓ n° 2 distanziometri laser da cantiere, con distanza utile non inferiore ai 100 m, dotati di sensore di inclinazione, livella digitale a bolla orizzontale e verticale;
- ✓ n° 2 binocoli 10x32, per ingrandimenti di media dimensione.

1.4 Ulteriori richieste

Si precisa che:

- ✓ la fornitura dovrà essere comprensiva di un software da utilizzare a campagna per la gestione, in un’unica sessione, dei dati registrati dalla stazione totale e dal ricevitore GPS;
- ✓ nella fornitura dovrà essere incluso un corso di addestramento teorico e pratico all’utilizzo della stazione totale e del ricevitore GPS, rivolto al personale del Servizio idrografia e idrologia regionale e distretto Po di ARPAE-SIMC, da effettuarsi in luogo e data da concordare tra le parti e di durata almeno 4 ore.

	Capitolato tecnico Fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna CUP F22G16000000001	Trattativa diretta n. 5131218 All. B Pag. 3 di 3
---	--	---

2. SERVIZI RICHIESTI ALL'IMPRESA AGGIUDICATARIA

I componenti offerti devono essere forniti nuovi di fabbrica, già assemblati e coperti da almeno due anni di garanzia, con spedizione anticipata delle eventuali parti in sostituzione entro 7 giorni lavorativi oltre a quello della chiamata.

Arpae EMILIA ROMAGNA	Dichiarazione d'offerta economica TD n. 5131218 CUP F22G16000000001	Trattativa Diretta n. 5131218
		Pagina 1 di 3

Spett.le
**Agenzia regionale per la prevenzione,
l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**
Via Po, 5
40139 Bologna

OGGETTO: Trattativa diretta per l'affidamento della fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna. Trattativa diretta n. 5131218 - CUP F22G16000000001

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 speciale, nel Disciplinare tecnico e negli altri atti della
trattativa diretta in oggetto al prezzo complessivo così determinato, comprensivo di ogni onere e
spesa, compreso quelle di trasferta, al netto dell'IVA.

Riportare tutte le voci che compongono la fornitura:

Voci	Descrizione	Q.tà	Prezzo Unitario (Iva esclusa)	Prezzo Totale (Iva esclusa)
1				
2				
3				
4				
5				
6				
TOTALE COMPLESSIVO DELLA FORNITURA (in cifre e in lettere)				€ _____
				euro _____

Arpae EMILIA ROMAGNA	Dichiarazione d'offerta economica TD n. 5131218 CUP F22G16000000001	Trattativa Diretta n. 5131218
		Pagina 2 di 3

Sono compresi nel suddetto importo:

- i costi di manodopera, quantificati in euro _____;
- gli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in tema di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, quantificati in euro:_____;

Si precisa che il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro (CCNL) applicato è_____.

Il sottoscritto _____, in persona del _____ legale rappresentante _____, 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 fissata 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 nel Capitolato speciale, nel Disciplinare tecnico e negli altri atti della procedura, e, 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 Capitolato speciale, nel Disciplinare tecnico e negli altri atti di gara sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.

Arpae EMILIA ROMAGNA	Dichiarazione d'offerta economica TD n. 5131218 CUP F22G16000000001	Trattativa Diretta n. 5131218
		Pagina 3 di 3

_____, li _____

Firma

Dichiarazione di tracciabilità

Trattativa diretta n. 5131218 per l'affidamento della fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna. CUP F22G16000000001.

Il sottoscritto _____ nato a _____ il _____ nella sua qualità di
(1) _____ dell'impresa _____
con sede in _____ via _____

Ai sensi e per gli effetti dell'art.3 della Legge 13 Agosto 2010 n.136

DICHIARA

che i pagamenti relativi all'affidamento in oggetto dovranno essere effettuati esclusivamente tramite bonifico bancario sul seguente conto corrente intestato a _____ accesso presso (indicare gli estremi conto corrente) _____

IBAN: _____

sul quale verranno eseguite tutte le transazioni, assumendosi gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla suddetta Legge;

DICHIARA ALTRESI'

Che le persone competenti ad operare sul conto corrente dedicato sono:

(indicare nome/cognome/luogo e data di nascita/codice fiscale)

Data

Timbro/Firma

N.B. Allegare fotocopia di documento di identità del sottoscrittore in corso di validità

1) Indicare se Titolare/Legale rappresentante/Procuratore speciale/generale (in quest'ultimo caso allegare procura o copia conforme della stessa).

Fornitura del servizio di supporto software dei pacchetti IDL e ENVI per l'anno 2025.
CIG: B5B29C5170

NOTA PER LA COMPILAZIONE

Il presente documento deve essere compilato, FIRMATO DIGITALMENTE e allegato a Sistema, secondo quanto indicato negli atti di gara e nelle guide al Sistema

Per il concorrente di nazionalità italiana e/o appartenente ad altro Stato membro della UE, le dichiarazioni dovranno essere sottoscritte nelle forme stabilite dall'art. 38 D.P.R. 445/2000.

Si rammenta che la falsa dichiarazione:

- a) comporta le conseguenze, responsabilità e sanzioni di cui agli artt. 75 e 76 D.P.R. n. 445/2000;*
- b) costituisce causa d'esclusione dalla partecipazione a gare per ogni tipo di appalto.*

Il sottoscritto _____, nato a _____ il _____, domiciliato per la carica presso la sede legale sotto indicata, nella qualità di _____ e legale rappresentante della _____, con sede in _____, Via _____ codice fiscale n. _____ e partita IVA n. _____ (in caso di R.T.I. o Consorzi non ancora costituiti in promessa di R.T.I., Consorzio o _____ [indicare forma giuridica del gruppo] con le Imprese,

_____, all'interno del quale la _____ verrà nominata Impresa capogruppo), di seguito denominata "**Impresa**"

DICHIARA

1. di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione dall'affidamento di contratti pubblici di cui agli artt. 94 e 95 del d. lgs. 36/2023;

2. di mantenere valida l'offerta per un tempo non inferiore a 180 giorni dal termine fissato per la presentazione dell'offerta;

3. che i soggetti di cui all'art. 94, comma 3, del d.lgs. 36/2023 sono:

(ripetere per tutti i soggetti per cui si presenta la dichiarazione)

1. Nome e cognome _____, data e luogo di nascita _____, codice fiscale _____, comune di residenza _____, etc. _____ *(in alternativa indicare la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta);*

4. di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679, che i dati personali raccolti, anche giudiziari, saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito della presente gara e per le finalità ivi descritte, nonché di essere stata informata circa i diritti di cui agli artt. da 15 a 22 del Regolamento UE 2016/679;

5. dichiara remunerativa l'offerta economica presentata giacché per la sua formulazione ha preso atto e tenuto conto:

a) delle condizioni contrattuali e degli oneri compresi quelli eventuali relativi in materia di sicurezza, di assicurazione, di condizioni di lavoro e di previdenza e assistenza in vigore nel luogo dove deve essere svolta la fornitura;

b) di tutte le circostanze generali, particolari e locali, nessuna esclusa ed eccettuata che possono avere influito o influire sia sulla prestazione della fornitura, sia sulla determinazione della propria offerta;

6. che l'impresa occupa n.....dipendenti;

7. di essere in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68 (Articolo 80, comma 5, lettera i) e che ai fini della verifica del rispetto della normativa in materia, l'ispettorato del lavoro competente con sede invia.....pec.....;

8. che il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro (CCNL) applicato è

9. di aver maturato le seguenti esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, nell'ultimo triennio:

OGGETTO	IMPORTO	DATA ESECUZIONE	CLIENTE

Per la ricezione di ogni eventuale comunicazione inerente la procedura in oggetto e/o di richieste di chiarimento e/o integrazione della documentazione presentata, ivi comprese le comunicazioni di cui all'art. 90 del D. Lgs. 36/2023 e s.m., si autorizza l'inoltro delle comunicazioni all'indirizzo di posta elettronica certificata, che di seguito si riporta:

indirizzo di posta elettronica certificata _____; nominativo di riferimento
(cognome, nome e qualifica) _____ telefono

Firmato digitalmente dal legale rappresentante

PROPOSTA N. PDET 256 del 01/04/2025

Centro di Responsabilità: Struttura Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Struttura Idro-Meteo-Clima. Affidamento diretto, in esito a trattativa diretta n. 5131218 della fornitura di una stazione totale, di un ricevitore GPS e di piccola strumentazione per rilievi topografici a campagna.
CIG: B62127C862 - CUP F22G16000000001

PARERE CONTABILE

Il sottoscritto Angelillis Matteo - Unità Amministrazione Area Metropolitana esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 01/04/2025

Angelillis Matteo
