

**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO**  
**PER LA FORMAZIONE DI UN ELENCO DI DITTE INTERESSATE ALL'AFFIDAMENTO DI**  
**FORNITURE CHE VERRANNO AGGIUDICATE MEDIANTE PROCEDURE NEGOZIATE, AI SENSI**  
**DELL'ART. 36 D.LGS. 50/2016.**

**FORNITURA E POSA DI UN SISTEMA DI CROMATOGRAFIA IONICA**  
**COMPLETO DI AUTOCAMPIONATORE E DOTATO DI DUE LINEE**  
**INDIPENDENTI PER LA DETERMINAZIONE DI ANIONI E CATIONI.**

Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A. intende procedere all'affidamento della fornitura e posa di cui sopra mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016.

La Società intende acquisire una base conoscitiva degli operatori presenti sul mercato ed a tal fine intende raccogliere le manifestazioni di interesse da parte delle imprese interessate a partecipare alla procedura per l'affidamento delle forniture di seguito indicati.

Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire

**entro e non oltre le ore 12:00:00 del giorno 23 LUGLIO 2021.**

**ATTENZIONE**

**Il presente avviso ha finalità esclusivamente ricognitive del mercato e non costituisce avvio di procedura di gara. La pubblicazione del presente avviso non impegna in alcun modo la Società che si riserva la più ampia discrezionalità in merito alla scelta di porre in appalto la fornitura con procedura negoziata o diversa forma di procedura di gara.**

**STAZIONE APPALTANTE:** Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A., Piazza Orsi Mangelli, 10 – 47122 Forlì, Tel. 0543.38411 - Fax 0543.38400; Ente aggiudicatore operante nei settori speciali - sito internet [www.romagnacque.it](http://www.romagnacque.it); C.F. e P.IVA 00337870406; PEC: [gare@pec.romagnacque.it](mailto:gare@pec.romagnacque.it).

**OGGETTO ED IMPORTO DELLA FORNITURA:** l'appalto ha per oggetto la fornitura di un sistema di cromatografia ionica, dotato di autocampionatore e di due linee analitiche indipendenti per la determinazione di anioni e cationi (in parallelo) ai sensi della normativa vigente in campo ambientale per la matrice acqua.

Il sistema cromatografico deve consentire la determinazione contemporanea ed indipendente di anioni e cationi con autocampionatore e garantire corrispondenza ai limiti per le acque potabili, sotterranee, superficiali e per le acque reflue ai sensi della normativa vigente all'atto della fornitura.

L'acquisizione degli strumenti è finalizzata principalmente alla determinazione di Anioni e Cationi in matrici ambientali. In particolare lo strumento sarà dedicato all'analisi di campioni di acque superficiali, sotterranee e destinate al consumo umano, per iniezione diretta, senza trattamento del campione, ad eccezione della filtrazione.

La configurazione dello strumento dovrà prevedere l'analisi strumentale in modalità automatica, senza presenza continua dell'operatore in modo da permettere una elevata produttività.

Tutta la fornitura, compresa l'installazione, deve essere conforme alle vigenti disposizioni legislative in materia di sicurezza ed antinfortunistica, alle norme per la marcatura CE ed alle norme nazionali di riferimento previste dalla normativa vigente.

Tutti i software applicativi dello strumento dovranno essere corredati di licenza d'uso.

La fornitura, pena esclusione, dovrà prevedere i seguenti **requisiti minimi irrinunciabili** e comunque comprendere tutti gli elementi, anche non espressamente richiesti, necessari ai fini del funzionamento ottimale dell'intero sistema:

**A) Requisiti del sistema**

- Il sistema cromatografico deve consentire la determinazione contemporanea ed indipendente di anioni e cationi con autocampionatore e garantire corrispondenza ai limiti per le acque sotterranee, per le acque superficiali e per le acque destinate al consumo umano ai sensi della normativa vigente all'atto della fornitura.
- Ogni linea analitica dovrà essere indipendente ed escludibile.
  - a) **La sensibilità analitica (LOQ)** per i principali anioni e cationi analizzati, in matrice acquosa, deve essere almeno pari a:
    - **Anioni:** Fluoruri 0,075 mg/L; Cloruri 0,50 mg/L; Nitrati 0,10 mg/L; Nitriti 0,02 mg/L; Solfati 0,50 mg/L; Fosfati 0,15 mg/L; Cloriti 0,050 mg/L; Clorati 0,050 mg/L.
    - **Cationi:** Sodio 0,10 mg/L; Potassio 0,10 mg/L; Calcio 0,10 mg/L; Magnesio 0,10 mg/L; Ammonio 0,05 mg/L
  - b) **Il range di linearità, espresso come R<sup>2</sup>** (con almeno quattro cifre decimali) per tutti gli ioni dovrà **avere un valore minimo di 0,9950**.
  - c) Si dovrà dare evidenza di una **risoluzione minima**  $\geq 1,3$  per i due picchi più vicini (relativamente agli analiti sopra citati), calcolata ad una concentrazione pari a 10 volte il valore di sensibilità minimo sopra richiesto (LOQ); il fattore di separazione sarà valutato calcolando il fattore R, secondo le indicazioni del metodo UNI EN ISO 10304-1:

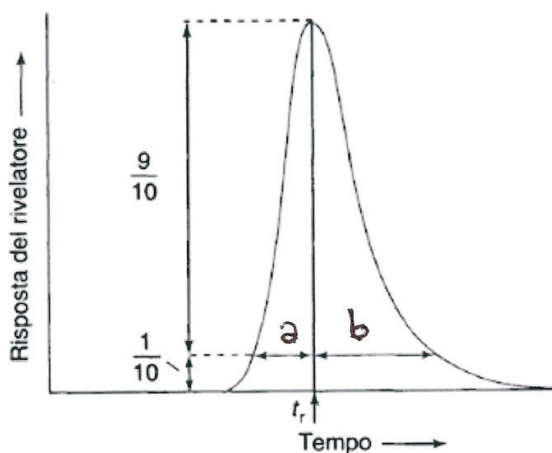
$$R_{2,1} = \frac{2(t_{R2} - t_{R1})}{(w_2 + w_1)}$$

- d) **il fattore di asimmetria per il picco relativo allo ione Ammonio**, alla concentrazione di cui al precedente punto c), espresso come:

$$A_s = \frac{b}{a}$$

(Dove **b** e **a** sono le distanze della curva dalla verticale tracciata nel punto massimo del picco, misurate in corrispondenza del 10% dell'altezza del picco, rispettivamente dopo e prima del punto di massimo (nel caso di **tailing**  $A_s > 1$ , nel caso di **fronting**  $A_s < 1$ )).

**DOVRÀ ESSERE COMPRESO TRA 0,8 E 2,0.**



- e) la precisione sugli standard mediante il calcolo del **CV (%)**, **deviazione standard relativa**, applicando la seguente formula:

$$CV(\%) = \frac{s}{C_M} * 100$$

Dove  $C_M$  è la concentrazione media ottenuta dalla ripetizione di 10 prove ed  $s$  è la deviazione standard associata. Dovrà essere calcolato ad una concentrazione pari al valore di sensibilità dichiarata (LOQ).

**DOVRÀ ESSERE MASSIMO IL 5% PER TUTTE LE SPECIE OGGETTO AL PUNTO A.**

- f) **il numero di piatti teorici per tutte le specie (anioniche e cationiche)** in oggetto al punto a valutati alla concentrazione di sensibilità (LOQ) dichiarato **DOVRÀ AVERE LA SOGLIA MINIMA, PER CIASCUNA SPECIE, DI 5000.**

$$ETP = 16 * \left(\frac{T_r}{W}\right)^2$$

Dove  $T_r$  è il tempo di ritenzione dell'analita in considerazione e  $W$  la larghezza della base del picco cromatografico ad esso associato.

## **B) Modulo di pompaggio**

- Costituito da due pompe, una per l'analisi degli anioni e una per l'analisi dei cationi, con controllo delle funzioni indipendente per ogni pompa;
- Le pompe dovranno essere gestite da software;
- L'idraulica del sistema deve poter permettere di avviare due corse cromatografiche in parallelo, indipendenti sia per l'erogazione degli eluenti che per l'impostazione della temperatura
- Costituito in materiale inerte (tipo PEEK) e compatibile con soluzioni acquose e solventi organici nell'intervallo di pH 0-14;
- Il percorso dei fluidi e valvole reodyne deve essere esente da parti metalliche;
- Possibilità di rivelazione di perdite idrauliche con funzione di autospegnimento e blocco automatico pompa;
- I sistemi di gestione degli eluenti devono essere in grado di fornire gli eluenti stessi in modalità adeguata a garantire la sensibilità e selettività analitiche dichiarate;
- I sistemi di generazione eluenti devono essere in grado di fornire gli eluenti sia in modalità isocratica sia in modalità gradiente e la formazione del gradiente dovrà avere accuratezza minima della composizione dello 0,5% -1%
- Limiti di pressione selezionabili dall'utente al fine di arrestare automaticamente il flusso di ciascuna pompa in caso di perdite, ostruzioni del flusso o svuotamento dei serbatoi di alimentazione;
- Deve essere presente il sistema di degasaggio degli eluenti.

## **C) Modulo comprendente sistema di iniezione, separazione e rivelazione**

- Comparti colonne termostatabili almeno nell'intervallo 15 °C – 60 °C, per ciascun compartimento. Necessità di impostazione temperature differenti per i due compartimenti (colonne anioni e cationi);
- Sistemi di soppressione della conducibilità di fondo che garantiscano le prestazioni analitiche dichiarate;
- N° 1 rivelatore di conducibilità di ultima generazione per ogni linea analitica, con cella conduttimetrica termostatabile da 20 a 40°C, con precisione di  $\pm 0,5$  °C e autocompensazione della temperatura;
- Le celle devono essere costituite di materiale inerte; l'intervallo di misura deve essere compreso almeno tra 0 e 15.000 microSiemens/cm (con autoscale).
- Loop di iniezione, indicativamente da:

- a) 10 e 25  $\mu$ L per le linee cationiche;
- b) 25 e 250  $\mu$ L per le linee anioniche.
- N° 1 precolonna e n° 1 colonna di separazione ad alta risoluzione per l'analisi di anioni inorganici (Fluoruri; Cloruri; Nitrati; Nitriti; Solfati; Fosfati; Cloriti; Clorati; Bromuri; Bromati) con potere di separazione tale da avere una risoluzione minima per ciascuna specie  $R > 1,3$ .
- N° 1 precolonna e n° 1 colonna di separazione ad alta risoluzione per l'analisi di cationi inorganici (sodio, potassio, magnesio, calcio, ione ammonio) con potere di separazione tale da avere una risoluzione  $R > 1,3$ .
- Sistema di valvole a **doppio loop** per ciascuna linea analitica (anionica e cationica) che consenta di iniettare due distinti volumi di campione in colonna. La possibilità di adottare l'utilizzo del "loop grande" rispetto al "loop piccolo" deve poter avvenire tramite software.

#### **D) Autocampionatore**

- L'autocampionatore deve essere gestito completamente e direttamente dallo stesso software del cromatografo ionico;
- Possibilità di alloggiare vials di volume almeno fino a 10 mL, garantendo un accesso random su un numero di alloggiamenti non inferiore a 40;
- Iniezione del campione indipendente sulle 2 linee cromatografiche (anioni e cationi).
- Deve dare la possibilità di diluizione automatica dei campioni almeno fin ad un rapporto 1 a 1000, fattore impostabile sia a priori da sequenza, sia attivabile in automatico in caso di superamento dell'intervallo di taratura.
- Iniezione contemporanea del campione in maniera indipendente nelle 2 linee cromatografiche (anioni e cationi)

#### **E) Piattaforma software**

- Dovrà essere inclusa piattaforma software per gestione e controllo integrale del sistema cromatografico, autocampionatore incluso;
- Il software di gestione dati deve operare in ambiente Windows (nella versione più recente o comunque più performante), deve consentire l'elaborazione dei dati analitici offrendo soluzioni che garantiscano la rapida interpretazione dei dati;
- Deve poter consentire la personalizzazione dei report di stampa;
- Possibilità di esportazione dati per interfacciamento con sistemi LIMS.

#### **F) Sistema di gestione dedicato completo di PC e stampante laser**

La fornitura deve essere comprensiva di n° 1 **personal computer** con le seguenti caratteristiche minime:

- Workstation basata su processore Intel Core i7 di ultima generazione;
- 2 Hard Disk da 2 TB;
- Scheda Grafica adeguata al sistema;
- Memoria Ram da 16 Gb;
- Masterizzatore DVD RW (CD RW compatibile);
- Monitor almeno da 24", VGA, DVI-D;
- 2 schede ethernet;
- Tastiera e mouse forniti in dotazione;
- Sistema operativo Microsoft Windows 10 Professional;
- Software proprietario di gestione e acquisizione dei dati;
- Stampante Laser con fronte/retro automatico;
- Tutti i cavi necessari al corretto cablaggio dei sistemi.

Devono inoltre essere presenti sistemi di gestione dei dati acquisiti in modo qualitativo e quantitativo, in grado di fornire le seguenti prestazioni:

- Verifica automatica dei dati analitici con possibilità di evidenziare automaticamente i parametri con valori fuori specifica all'interno di una sequenza
- Funzioni di editing dei rapporti analitici personalizzabili
- Gestione statistica dei dati acquisiti, bianchi, controlli qualità, calibrazioni ecc.

Sono altresì ricompresi nel contratto le seguenti attività contrattuali:

- Trasporto, installazione, messa in funzione e collaudo dell'apparecchiatura fornita presso la sede di destinazione: Via Isola-Capaccio, 77 – 47018 Santa Sofia (FC)
- Fornitura del materiale di consumo/ricambio per un'attività analitica di circa 4.000 campioni per i primi 3 anni di funzionamento dello strumento;
- Estensione di garanzia di due anni oltre all'anno previsto per legge (totale 36 mesi);
- Servizio di manutenzione preventiva per 2 anni, con decorrenza successiva al periodo di garanzia.
- Servizio di formazione/addestramento di almeno 3 giorni lavorativi (come meglio riportato all'art. 11 del capitolato), adeguato e sufficiente per un immediato utilizzo in routine della nuova apparecchiatura; una sessione di ripasso e consolidamento conoscenze a distanza di qualche mese della durata di 2 giornate;

Romagna Acque prevede inoltre di cedere in permuta, nello stato d'uso in cui si troveranno al momento della consegna (non funzionante), l'attuale strumento presente presso il laboratorio di Santa Sofia.

Le modalità e le condizioni relative alla fornitura e alla formazione, sono dettagliate del capitolato speciale d'appalto che sarà inviato in allegato alla lettera di invito ai candidati positivamente qualificatisi.

Il valore complessivo stimato posto a base di gara è pari ad **euro 195.000,00 oltre ad I.V.A.** nella misura di legge.

**CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE:** l'appalto sarà aggiudicato con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base dell'elemento prezzo.

**ANTICIPAZIONE:** In relazione alle caratteristiche della fornitura e in deroga all'articolo 35 comma 18 del D.Lgs. 50/2016 non sarà concessa all'aggiudicatario l'anticipazione sull'importo contrattuale come disposto dal foglio condizioni che sarà messo a disposizione ai candidati positivamente qualificatisi.

**LUOGO:** La fornitura oggetto del presente appalto dovrà essere consegnata al piano ed installata presso il laboratorio di Romagna Acque - Società delle Fonti S.p.A. sito in Via Isola-Capaccio, 77 – 47018 Santa Sofia (FC) – (primo piano dell'edificio, senza ascensore).

**TERMINI DI ESECUZIONE DELLE ATTIVITÀ CONTRATTUALI:**

La consegna dell'apparecchiatura nel suo complesso dovrà essere effettuata a cura della Ditta aggiudicataria entro 25 giorni naturali e consecutivi (festivi compresi) dalla data di sottoscrizione del contratto.

**RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO PER LA FASE DI AFFIDAMENTO:** ing. Simone Montalti.

**REQUISITI DI PARTECIPAZIONE:**

Potranno candidarsi per essere iscritti nell'elenco degli operatori interessati all'affidamento della fornitura in oggetto i soggetti indicati nell'art. 45 del D.Lgs. n.50/2016.

Inoltre ogni partecipante dovrà inoltre possedere obbligatoriamente i seguenti **requisiti**:

- a. iscrizione alla C.C.I.A.A. per attività inerenti all'oggetto della fornitura;
- b. assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- c. in relazione alla necessità di garantire che l'esecutore sia dotato di adeguata e comprovata capacità tecnica per assicurare la corretta esecuzione del contratto, l'esecutore deve aver realizzato un Fatturato specifico medio annuo nel settore di attività oggetto dell'appalto negli ultimi tre esercizi finanziari antecedenti la data di pubblicazione del presente avviso di indagine di mercato (2018-2019-2020) pari o superiore ad € 280.000,00 (euro duecentottantamila/00) iva esclusa;
- d. avere svolto negli ultimi cinque anni decorrenti dalla data di pubblicazione del presente avviso, la fornitura di un sistema analitico composto da **sistema di cromatografia ionica completo di autocampionatore e dotato di due linee indipendenti per la determinazione di anioni e cationi**. La dichiarazione dovrà riportare la specificazione del committente, la tipologia di fornitura svolta, l'oggetto delle attività, il periodo di svolgimento dell'attività. Il requisito sarà soggetto a verifica da parte dell'Ente Aggiudicatore; in tale caso il requisito dovrà essere comprovato secondo le seguenti modalità: certificati di esecuzione (o documento equipollente) attestante il buon esito delle prestazioni rese con specificazione del committente, la tipologia delle attività svolte, l'oggetto delle attività, il periodo di svolgimento dell'attività;
- e. Certificazione di qualità UNI EN ISO 9001 rilasciata da soggetti accreditati;

In sede di presentazione della manifestazione di interesse, l'operatore economico dovrà presentare, utilizzando preferibilmente i Modelli P1 e P2:

- dichiarazione relativa alla propria iscrizione alla C.C.I.A.A. e i relativi estremi;
- dichiarazione relativa alla non sussistenza nei propri confronti delle cause di esclusione indicate dall'art. 80 D.Lgs. 50/2016;
- dichiarazione del Fatturato specifico medio annuo complessivamente realizzato negli esercizi finanziari 2018-2019 - 2020;
- dichiarazione di esecuzione del contratto di cui al precedente punto d);
- dichiarazione del possesso di **Certificazione di qualità UNI EN ISO 9001** di cui al precedente punto e);

In caso di **raggruppamenti temporanei (art. 45, comma 2, lett. d) del D.lgs. n. 50/2016**:

- i requisiti di cui ai punti a) e b) devono essere posseduti da tutti i membri del raggruppamento;
- il requisito di cui al punto c) deve essere posseduto per almeno il 40% dall'operatore mandatario, mentre gli operatori mandanti devono essere in possesso di almeno il 10% di tale requisito, fino al raggiungimento del 100% complessivo da parte del raggruppamento; tale requisito deve in ogni caso essere posseduto dal mandatario in misura maggioritaria;
- i requisiti di cui al punto d) e al punto e) deve essere posseduto integralmente dal mandatario;

**SUBAPPALTO**: è ammesso il subappalto; si applica quanto previsto dall'art. 105 del D.Lgs 50/2016.

#### **MODALITÀ DI INVIO DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE E ALLEGATI:**

Al fine della partecipazione è richiesta la presentazione di apposita **domanda**, sottoscritta **con firma digitale** dal legale rappresentate dell'operatore economico (o da persona in possesso del potere di rappresentare validamente lo stesso) e riportante la denominazione o ragione sociale, indirizzo, numero di telefono, di fax, posta elettronica certificata (PEC), codice fiscale e/o partita IVA e codice di attività dell'operatore (ove posseduto).

La domanda di partecipazione deve essere presentata **ESCLUSIVAMENTE MEDIANTE** la piattaforma telematica "Portale Appalti" di Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A. e

precisamente al seguente link: <http://appalti.romagnacque.it/PortaleAppalti/> ove sono consultabili i seguenti manuali di istruzione:

- Informazioni > accesso area riservata:
- Modalità tecniche per l'utilizzo della piattaforma telematica e accesso all'Area Riservata del Portale Appalti;
- Informazioni > istruzioni e manuali:
- Guida alla presentazione offerta telematica.

Per accedere al sistema di negoziazione telematica è necessario possedere la seguente dotazione tecnica minima: posta elettronica certificata (pec) e firma digitale oltre a quella indicata nei suddetti manuali. Il certificato di firma digitale dovrà essere in corso di validità, rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori tenuto dall'Agenzia per l'Italia Digitale "AgID" ex "digitPA", previsto dall'art. 29, comma 1 del D.Lgs.n.82/05 s.m.i., generato mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 38, comma 2, del D.P.R. 445/00, 65 del D.lgs. n.82/05 nonché dal D.P.C.M. del 30 marzo 2009.

Sono ammessi i certificati di firma digitale rilasciati da:

- certificatori operanti in base ad una licenza o autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione Europea e in possesso dei requisiti previsti dalla Direttiva 1999/93CE del Parlamento Europeo e del Consiglio "relativa ad un quadro comunitario per le firme elettroniche".
- certificatori stabiliti in uno Stato non facente parte dell'Unione Europea quando ricorre una delle condizioni indicate dall'art. 21, comma 4 del D.lgs. 82/2005.

Si precisa che il sistema, pur accettando anche formati diversi, è in grado di verificare automaticamente la validità della firma all'atto dell'inserimento della documentazione, e segnalare all'offerente l'eventuale invalidità, solo se viene utilizzato il formato di firma digitale CADES (.p7m).

La domanda di partecipazione e le dichiarazioni/documentazione allegate (deve essere presentata a Romagna Acque Società delle Fonti, esclusivamente, **a pena di inammissibilità**, in via telematica, nel termine perentorio, delle

**ore 12:00:00 del giorno 23 LUGLIO 2021.**

Si evidenzia che dopo la scadenza del suddetto termine, il sistema telematico non consente più la presentazione della candidatura.

Non sono ammesse modalità alternative di presentazione dell'offerta;

Il recapito tempestivo della candidatura in via telematica rimane in ogni caso ad esclusivo rischio del mittente. Si evidenzia che nel momento dell'invio della candidatura all'Ente Aggiudicatore, il sistema inoltra in automatico all'offerente una comunicazione di "Notifica candidatura presentata" all'indirizzo di posta elettronica certificata dell'impresa; tale comunicazione informa dell'avvenuto invio della candidatura.

La domanda di partecipazione e la relativa documentazione allegata devono essere redatte preferibilmente sui modelli di domanda e dichiarazioni che sono resi disponibili sulla piattaforma telematica "Portale Appalti" di Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A. e precisamente al seguente link: <http://appalti.romagnacque.it/PortaleAppalti/>.

Per quanto attiene alla presentazione della domanda di partecipazione e delle dichiarazioni/documentazione ad essa allegate è richiesto l'uso della lingua italiana.

Ulteriori informazioni possono essere assunte presso:

Area Lavori, Affidamenti e Patrimonio, ing. Alessandro Fabbri, Tel. 0543-38468.

PEC: [gare@pec.romagnacque.it](mailto:gare@pec.romagnacque.it)

Indirizzo Web: [www.romagnacque.it](http://www.romagnacque.it).

## **RAGGRUPPAMENTI TEMPORANEI DI OPERATORI**

Al fine di evitare che un uso improprio dello strumento dell'associazione di imprese possa consentire l'elusione della disciplina inderogabile in tema di qualificazione alle procedure ad evidenza pubblica, l'eventuale partecipazione di operatori economici in forma di raggruppamento temporaneo è soggetto alle seguenti disposizioni ed obblighi:

- l'operatore economico associato, oltre ad assolvere l'onere di comprovare il possesso dei requisiti morali di cui all'art. 80 del Codice, deve dimostrare di possedere adeguati requisiti tecnico organizzativi come sopra specificato;
- l'operatore economico mandatario in ogni caso deve possedere i requisiti in misura maggioritaria ed eseguire le prestazioni in misura maggioritaria;
- al fine di qualificarsi come Raggruppamento Temporaneo di Operatori dovranno inoltre essere indicati nel Modello P1 "*Modello di manifestazione di interesse*" e nel Modello P2 "*DGUE – Documento di Gara Unico Europeo*" relativi al presente avviso di indagine di mercato, pubblicato per la procedura in oggetto, le parti di prestazioni che verranno eseguite dai singoli membri del raggruppamento;
- Gli operatori partecipanti al raggruppamento dovranno produrre dichiarazione sostitutiva di atto notorio, resa ai sensi del d.P.R. 28 dicembre 2000 n° 445 contenente:
  - impegno irrevocabile, in caso di aggiudicazione della fornitura in oggetto, a conferire mandato collettivo speciale con rappresentanza alla ditta qualificata come mandataria (il quale stipulerà il contratto in nome e per conto proprio e dei soggetti mandanti);
  - impegno a non modificare la composizione del raggruppamento temporaneo, nonché a perfezionare in tempo utile il relativo mandato irrevocabile;
  - indicazione delle parti di fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori raggruppati;
  - impegno a conformarsi alla disciplina prevista dalle norme per i raggruppamenti temporanei.

Sono comunque fatte salve le previsioni di cui all'art. 48 del d.lgs. 50/2016 applicabili alle forniture.

Si ricorda infine che ai sensi dell'art. 48, comma 5, l'offerta dei concorrenti raggruppati determina la loro responsabilità solidale nei confronti della stazione appaltante. Inoltre ai sensi dell'art. 48, comma 7 è fatto divieto al concorrente di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora partecipi alla medesima gara in raggruppamento.

## **AVVALIMENTO**

L'avvalimento è ammesso nei limiti ed alle condizioni di cui all'art. 89, D.Lgs. n.50/2016.

Non è consentito l'avvalimento per la dimostrazione dei requisiti generali di cui al punto a), b) e e) del paragrafo "Requisiti di partecipazione".

L'operatore economico concorrente dovrà in ogni caso compilare l'apposito modello (Modello P3 - *Modello di dichiarazione in caso di avvalimento*).

In caso di aggiudicazione, l'operatore ausiliario dovrà sottoscrivere il contratto fra Romagna Acque e l'operatore concorrente garantendo in tal modo la propria solidale responsabilità con l'operatore concorrente, nei confronti di Romagna Acque, in relazione all'esecuzione del contratto.

**Relativamente al modello P2 (DGUE) in caso di ricorso all'avvalimento** si richiede la compilazione dell'apposita sezione C.

Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.



Il concorrente, per ciascun ausiliario, dovrà altresì allegare **in formato digitale con sottoscrizione con firma digitale**:

- 1) DGUE, a firma dell'ausiliario, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento, e alla parte VI;
- 2) dichiarazione integrativa in ordine al possesso dei requisiti di cui all'art. 80, comma 5 lett. c-bis), c-ter), c-quater), f-bis) e f-ter) del D.Lgs. n.50/2016, nei termini di cui alla successiva Parte III (*Modello P3*);
- 3) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del D.Lgs. n.50/2016, sottoscritta dall'ausiliario con la quale quest'ultimo si obbliga, verso il concorrente e verso l'Ente aggiudicatore, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente (*Modello P3*);
- 4) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 7, D.lgs. n.50/2016, sottoscritta dall'ausiliario con la quale quest'ultimo attesta che lo stesso ausiliario non partecipa alla gara in proprio o come associata o consorziata (*Modello P3*);
- 5) originale, in firma digitale, del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliario si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, **a pena di nullità**, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del D.Lgs. n.50/2016 la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria.

**TRATTAMENTO DATI PERSONALI:** Ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE 679/2016 (di seguito anche "Regolamento"), Romagna Acque – Società delle Fonti S.p.A. (di seguito, anche solo "Romagna Acque" o la "Società") si informa che:

- i dati personali forniti saranno trattati in modo pertinente e trasparente e nel rispetto dei principi di liceità e necessità, secondo le vigenti disposizioni in materia;
- Il Titolare del trattamento è Romagna Acque – Società delle Fonti S.p.A., con sede legale in Forlì, 47122, Piazza Orsi Mangelli n. 10, Codice Fiscale e Partita Iva n. 00337870406;
- il trattamento dei dati personali avverrà per finalità istituzionali, connesse o strumentali all'attività svolta da Romagna Acque – Società delle Fonti S.p.A., ai soli fini dello svolgimento della gara e per i procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti, nel rispetto del segreto aziendale e industriale e quindi per:
  - a) adempiere ad obblighi di legge anche di natura contabile e amministrativa conseguenti;
  - b) adempiere a tutti gli obblighi di legge posti a carico di Romagna Acque quale società in house, in controllo analogo congiunto;
- La base giuridica del trattamento dei dati è rappresentata dallo specifico rapporto giuridico instaurato e dall'adempimento agli obblighi di legge ad esso connessi. Il trattamento dei dati forniti è necessario all'esecuzione del rapporto giuridico citato del quale Lei è parte.
- Il trattamento dei dati personali avverrà, ordinariamente, mediante strumenti cartacei, informatici o telematici e previa adozione di misure di sicurezza adeguate a garantire la sicurezza e la riservatezza dei suoi dati personali.
- Nel rispetto dei principi di proporzionalità e necessità, i dati non saranno conservati per periodi più lunghi rispetto a quelli indispensabili al raggiungimento delle finalità sopra indicate e, dunque, per il tempo necessario all'espletamento della procedura di affidamento, comunque nei limiti di quanto stabilito dalle norme di legge in materia.
- I dati raccolti saranno trattati esclusivamente nell'ambito delle finalità sopra menzionate. Nel rispetto delle adeguate misure di sicurezza, messe in atto dal Titolare, i dati potranno essere comunicati alle autorità di vigilanza previste per legge e ad altri soggetti pubblici e privati per l'adempimento di obblighi previsti dalla legge in materia ai contratti pubblici e dalle altre leggi anche in materia fiscale, amministrativa e finanziaria. Si precisa che la società è sottoposta agli obblighi di pubblicazione di cui al D.Lgs. 33/2013 e, pertanto, i dati, sempre secondo i criteri della pertinenza e degli

eventuali criteri adottati dall'Autorità Garante, saranno pubblicati sul sito internet aziendale, alla voce società trasparente;

- Il Regolamento GDPR riconosce l'esercizio da parte dell'interessato dei diritti di cui agli artt. dal 15 al 22 del GDPR, laddove applicabili e, nello specifico: il diritto di accesso ai dati, di rettifica ed il diritto alla cancellazione ("diritto all'oblio") degli stessi, il diritto di limitarne il trattamento, il diritto alla loro portabilità, nonché il diritto di opposizione al trattamento.

Tali diritti possono essere esercitati con richiesta indirizzata a: Romagna Acque Società delle Fonti S.p.A., Piazza Orsi Mangelli 10, Forlì – 47122; mail@romagnacque.it | PEC mail@pec.romagnacque.it.

Qualora l'interessato ritenga che il trattamento sia avvenuto in modo non conforme al GDPR e al D.Lgs. 196/2003 potrà rivolgersi al Garante per la Protezione dei Dati Personali, ai sensi dell'art. 77 del medesimo Regolamento.

Ulteriori informazioni in ordine ai suoi diritti sulla protezione dei dati personali sono reperibili sul sito web del Garante per la Protezione dei Dati Personali all'indirizzo [www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it).

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(ing. Simone Montalti)

FIRMATO DIGITALMENTE

Prot. 6704 del 08/07/2021 – G7 – af2