

**Italia-Torino: Servizi di riparazione e manutenzione di pompe, valvole, rubinetti, contenitori metallici e macchinari**

**2023/S 188-584427**

**Allegato al Sistema di qualificazione - Servizi di pubblica utilità**

**II.2.4) Descrizione dell'Appalto:**

Il presente avviso riguarda Servizi di conduzione e manutenzione degli impianti idrici, impianti di potabilizzazione e servizio di reperibilità e pronto intervento.

(Rif. Gruppo Merce SS06AA11 - MANUTENZIONE IMPIANTI IDRICI)

In particolare, sono previsti lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria in impianti per acquedotto comprendenti attività strumentali al mantenimento in efficienza degli impianti di captazione, potabilizzazione, accumulo e rilanci in rete gestiti dalla Committente, quali l'estrazione, manutenzione, riparazione e rimontaggio di apparecchiature elettromeccaniche, la sostituzione o integrazione di apparecchiature e componenti impiantistici, compresi i lavori da elettricista funzionali alle attività precedenti quali, scollegamenti e collegamenti dell'alimentazione elettrica agli apparecchi elettromeccanici, piccole riparazioni e manutenzioni di condutture elettriche, cavi e organi di azionamento e comando.

Le prestazioni di routine richieste presso gli impianti idrici (pozzi, serbatoi, vasche di accumulo e impianti di potabilizzazione) sono le seguenti:

**A - Operazioni giornaliere:**

- verifica del funzionamento delle elettropompe;
- verifica del funzionamento del quadro elettrico - Inverter;
- verifica funzionamento delle elettrovalvole in ingresso / uscita impianto;
- verifica del funzionamento degli impianti di clorazione;
- misura del cloro residuo;
- regolazione delle pompe dosatrici del cloro ad una concentrazione di 0,25 mg/l di cloro residuo libero con una tolleranza di  $\pm 10\%$ ;
- lettura amperometri elettropompa e cosfi;
- verifica del corretto funzionamento dei sensori di pressione sulle condotte di mandata e lettura dei valori di pressione;
- verifica del corretto funzionamento dei sensori di livello nei serbatoi di accumulo e lettura dei valori di livello;
- lettura livello ipoclorito presso gli appositi recipienti ed eventuale rabbocco;
- verifica della manovrabilità di tutte le apparecchiature idrauliche;
- controllo degli accessi agli impianti.

**B - Operazioni settimanali:**

- Pulizia del circuito di clorazione, eliminazione di eventuali perdite di cloro, pulizia degli iniettori.

**C - Operazioni mensili:**

- lettura di tutti i misuratori presenti in impianto; sia di tipo tradizionale che smart meter, se quest'ultimi hanno problemi di comunicazione;
- ispezione dei pozzetti di contenimento degli organi di manovra presenti in impianto e pulizia degli stessi;
- spazzolatura e lubrificazione degli organi di manovra, eseguire prove di manovrabilità e funzionamento;
- ispezione e pulizia dello scarico di superficie e delle guardie idrauliche a monte dello scarico in fogna;

- pulizia dei locali e dei manufatti ospitanti le apparecchiature e/o gli organi di manovra, nonché la pulizia di tutta l'area recintata dell'impianto (diserbamento).

D - Operazioni annuali:

- verifica dello stato del serbatoio di accumulo, eventuale disincrostazione e pulizia delle pareti, lavaggio, disinfestazione e riempimento a regime dello stesso;

- campionamento delle acque di scarico degli impianti di potabilizzazione e conferimento a laboratorio accreditato secondo la norma ISO/IEC 17025.

L'Appaltatrice è tenuta a garantire la reperibilità del personale tutti i giorni dell'anno compresi i festivi ed ininterrottamente 24 ore su 24.

La squadra di pronto intervento deve essere in grado di poter intervenire sugli impianti in qualsiasi momento del giorno e della notte, compresi i giorni festivi, in qualsiasi condizione meteorologica e in presenza di scioperi, in un tempo massimo di un'ora dalla chiamata o segnalazione dei sistemi di teleallarme.

L'Appaltatrice dovrà garantire la prestazione entro i seguenti termini:

- a) intervento ordinario: entro 48 ore dalla chiamata per malfunzionamenti o guasti che non pregiudicano l'erogazione dei servizi;
- b) intervento urgente: entro 24 ore dalla chiamata per malfunzionamenti o guasti che limitano l'erogazione dei servizi e potrebbero causarne la sospensione;
- c) intervento indifferibile: entro 2 ore dalla chiamata per malfunzionamenti o guasti che hanno prodotto l'interruzione dei servizi o possano essere di pregiudizio per la sicurezza delle persone e dei beni.

### **II.3) Descrizione dei lavori, dei servizi o delle forniture da appaltare mediante il sistema di qualificazione:**

Con il presente avviso, diretto esclusivamente a Soggetti Giuridici Singoli, Italgas, per le proprie attività e loro controllate e partecipate, si propone di pervenire alla compilazione di liste di fornitori qualificati, dalle quali potranno essere selezionati i candidati per le gare di appalto di lavori, beni o servizi condotti dai singoli soggetti sopra indicati o da Italgas.

La qualifica dei Raggruppamenti Permanenti richiede la valutazione positiva dei singoli fornitori associati e deve rispettare quanto previsto in merito dal Codice Appalto vigente.

## **Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico**

### **III.1) Condizioni di partecipazione**

Il candidato potrà visualizzare tutte le condizioni di partecipazione sul portale Italgas, sezione fornitori, accedendo al seguente link:

<https://www.italgas.it/fornitori/>

#### **III.1.1) Qualificazione per il sistema:**

Il candidato dovrà rispondere positivamente alle seguenti domande nel questionario di Qualifica sulla piattaforma Acquisti Italgas.

Il candidato dovrà, dunque, rispettare i seguenti requisiti:

- **Requisiti economico-finanziari:**

Avere una media di fatturato di 300.000 € negli ultimi 3 anni.
--

**- Requisiti tecnici:**

Avere alle proprie dirette dipendenze un organico che comprenda almeno le seguenti specializzazioni: <ul style="list-style-type: none"><li>o 1 Direttore Tecnico che abbia maturato esperienza almeno triennale nella manutenzione di impianti idrici;</li><li>o 3 operai specializzati che abbiano maturato esperienza almeno triennale nella manutenzione di impianti idrici di cui almeno una risorsa in possesso di qualifica "PES(Persona Esperta)-PAV(Persona Avvertita)" ai sensi della norma CEI 11-27 per lo svolgimento di lavori elettrici</li></ul>
Avere di proprietà almeno nr. 1 trapano radiale
Avere di proprietà almeno nr. 1 tornio parallelo
Avere di proprietà almeno nr. 1 sabbiatrice
Avere di proprietà almeno nr. 1 equilibratrice per alberi e giranti pompe
Avere di proprietà almeno nr. 1 sega a nastro
Avere di proprietà almeno nr. 1 saldatrice filo continuo
Avere di proprietà almeno nr. 1 bobinatrice automatica per avvolgimenti motori elettrici
Avere di proprietà almeno nr. 1 apparecchiatura certificata per analisi vibrazioni

**- Requisiti HSEQ:**

- o Certificazione ISO 9001 (Sistema di Gestione Qualità)
- o Certificazione ISO 14001 (Sistema Gestione Ambiente)
  
- o In mancanza di Certificazione 14001 o EMAS, si attesti di disporre di procedure per la gestione l'identificazione, la gestione e il controllo degli aspetti ambientali
  
- o ISO 45001 (Sistema di gestione Salute e Sicurezza)
- o In mancanza di Certificazione ISO 45001, si attesti di disporre di procedure per la gestione il controllo degli aspetti di salute e sicurezza dei lavoratori.

Il candidato dovrà dimostrare di disporre di un sistema di gestione per la qualità aziendale interno sia esso in regime di autocontrollo o imposto dalla casa madre, corporate e/o capogruppo di appartenenza. Il campo di applicazione dei sistemi di gestione certificati deve essere coerente con le attività previste nel presente sistema di qualificazione.

**III.1.9) Metodi di verifica di ciascuna condizione**

Per accedere al processo di qualifica del Gruppo Merce oggetto del presente sistema di qualificazione, il candidato fornitore deve predisporre di tutti i requisiti specifici (economico-finanziari, tecnici, HSEQ) sopra elencati.

L'evidenza del possesso dei requisiti specifici (economico-finanziari, tecnici, HSEQ) avviene con la compilazione e la conferma ai quesiti del questionario di qualifica.