

Indagine di mercato per l'individuazione di operatori economici

L'Agenzia Regionale Prevenzione per l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna- Direzione Laboratorio Multisito – Sede Secondaria di Bologna - intende individuare i fornitori da invitare alla procedura per l'affidamento, ai sensi dell'art. 36 comma 1 lett a) del d.Lgs. 50/2016, del servizio di manutenzione programmata all'impianto di trattamento acqua utilizzata presso i Laboratori siti in Via Francesco Rocchi n. 19 – 40138 Bologna.

L'impianto di trattamento acqua oggetto del servizio di manutenzione programmata comprende:

N° 1 Dissalatore;

N° 1 Pompa dosatrice PULSAR 0.9 L/ora;

N° 1 Addolcitore 14 ~ c/valvola HE;

N° 1 Conducimetro;

N° 2 Demineralizzatori a colonna MB 09 – RESINA NUCLEAR GRADE (Produttore Ditta Culigan SpA).

Si richiede manutenzione con formula “Full-Risk”, al fine della produzione di acqua demineralizzata, che dovrà comprendere:

- almeno N° 12 (dodici) visite con cadenza mensile di Tecnici specializzati nella manutenzione dell'impianto di trattamento acque.
- Esecuzione di analisi chimiche e la verifica dei dati di funzionamento da consegnarsi al Responsabile della manutenzione e in copia al Responsabile della Sede Secondaria di Bologna del Laboratorio Multisito di Arpae.
- Sostituzione almeno mensile delle cartucce filtranti installate a monte del dissalatore.
- Fornitura di prodotti chimici e del sale marino batteriostatico essiccato comprensiva di trasporto, carico e scarico della merce e delle eventuali spese di facchinaggio necessarie.
- Fornitura di almeno 12 (dodici) ricambi completi di resina tipo “Nuclear Grade”.
- Rabbocco quando è necessario delle soluzioni dei prodotti chimici nei serbatoi e nel contenitore del sale.
- Gestione dell'impianto in modo che l'acqua demineralizzata prodotta presenti :

-conducibilità con un valore < a 0.2 μ S/cm

-Carica Batterica Totale a 22°C che sia \leq 100 UFC/ml,

mentre per l'acqua osmotizzata

-conducibilità con un valore per $< 25 \mu\text{S}/\text{cm}$,

si precisa altresì, che i valori della conducibilità sono da rilevarsi negli strumenti presenti in Centrale.

Il servizio deve essere comprensivo, delle visite necessarie per il buon funzionamento, della manodopera necessaria, delle spese di viaggio, delle parti di ricambio, delle cartucce filtranti, dei prodotti chimici, sale in grani batteriostatico (almeno 65 sacchi l'anno) e della fornitura delle Resine Nuclear Grade (almeno 12 cambi da 56 litri cadauno).

Il Programma di manutenzione deve essere svolto in modo da garantire il controllo di tutto l'impianto di dosaggio, di addolcimento e di dissalazione.

Importo base di affidamento Euro 11.000 IVA Esclusa

Oneri per la sicurezza: Euro 0,00

Responsabile Unico del Procedimento: Dr.ssa Bucci Sabattini M. Antonietta

Criterio di aggiudicazione: criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. b) D.Lgs. 50/2016,

Gli interessati a ricevere la documentazione necessaria per la partecipazione alla procedura devono inviare richiesta entro **il 21/12/2017** al Laboratorio Multisito Sede Secondaria di Bologna – Via Francesco Rocchi n. 19 all'attenzione di Nadia Maccaferri all'indirizzo pec aoobo@cert.arpa.emr.it

L'invito e i documenti ufficiali, necessari ai fini della partecipazione alla procedura saranno inviati tramite posta elettronica certificata, all'indirizzo indicato dal richiedente

La Responsabile della Direzione Unica del Laboratorio Multisito
Dr.ssa Leonella Rossi