

ID 604 SF



PROT. ALBO N. ...31.....

IN DATA 17.04.2024.....

AVVISO ESPLORATIVO

INDAGINE DI MERCATO FINALIZZATA ALL'ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE PER IL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ESTERNO PER L'EFFETTUAZIONE DI UN PIANO DI MONITORAGGIO SUI LUOGHI DI LAVORO DELL'ESPOSIZIONE AL RISCHIO DI INALAZIONE DELL'IPOCLORITO DI SODIO IN SOLUZIONE ACQUOSA AL 15% PER GLI ADDETTI ALLE ATTIVITÀ DI CONTROLLO E MANTENIMENTO IMPIANTI DI CLORAZIONE INSTALLATI SULLA RETE ACQUEDOTTISTICA, AI SENSI DELL'ART. 50, C. 1, LETT. B) DEL D.LGS. N 36/2023.

=000000=

A.C.A. S.p.A. in House Providing, intende acquisire manifestazione di interesse per procedere all'affidamento di cui in epigrafe, per un importo a base d'asta < a 140.000 euro, oltre Iva split come per legge.

Gli operatori economici interessati a ricevere la richiesta di preventivo devono possedere i seguenti requisiti:

- essere iscritti sulla piattaforma per le gare telematiche denominata Traspare;
- assenza delle cause ostative alla partecipazione alle gare pubbliche di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. n. 36/2023;
- iscrizione alla CCIAA per l'espletamento della servizio/fornitura di cui trattasi;

1

Il presente avviso, ai sensi anche di quanto indicato dal documento interpretativo della Commissione Europea 23.6.2006, è finalizzato esclusivamente a ricevere manifestazioni di interesse per favorire la partecipazione e la consultazione del maggior numero di operatori economici in modo non vincolante per l'Azienda. Le manifestazioni di interesse hanno l'unico scopo di comunicare all'Ente la disponibilità ad essere invitati a presentare offerta.

Con il presente avviso non è indetta alcuna procedura di affidamento concorsuale o paraconcorsuale e non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggi; si tratta semplicemente di un'indagine conoscitiva finalizzata all'individuazione di operatori economici da consultare nel rispetto dei principi della contrattualistica pubblica di cui prioritariamente agli articoli 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023 (e s.m.i.).

A.C.A. S.p.A. inviterà tutti gli operatori economici che manifesteranno l'interesse, a condizione che all'atto dell'invito siano iscritti all'albo fornitori (acapescara.traspare.com).



Azienda Comprensoriale Acquedottistica S.p.A. in House Providing
Via Maestri del Lavoro D'Italia, 81 – 65125 Pescara
Tel. 08541781 - Fax 0854156113 - P. IVA 01318460688 - C.F. 91015370686



Criterio di aggiudicazione

Il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo.

Gli operatori economici interessati ad essere invitati a presentare la loro offerta devono inviare, entro le **ore 20.00 del quindicesimo giorno**, decorrente dalla data di pubblicazione del presente avviso sulla piattaforma di e-procurement in uso denominata Traspare (*le istanze pervenute in ritardo potrebbero essere prese in considerazione ai fini dell'invito ad insindacabile decisione della stazione appaltante*), l'istanza (allegato 1) a mezzo PEC all'indirizzo appalti.aca@peczetamail.it.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere riportata la seguente dicitura: *"ID 604 SF - Manifestazione di interesse per il servizio di prevenzione e protezione esterno"*

Telefono per Non Abbonati*

(+39) 895 98 95 966

Lun/Ven: 09.00-13.00 / 14:30-18.00

NOTE

Gli Operatori Economici della PA non abbonati a piani di supporto erogati da L&G Solution, possono accedere al servizio di Help Desk Traspare esclusivamente attraverso il numero telefonico a pagamento predisposto (+39 895 98 95 966) e secondo i costi dei rispettivi operatori telefonici indicati in basso. Le richieste di informazioni ed assistenza tecnica pervenute a differenti numeri telefonici saranno inevase. La chiamata (riservata ai maggiorenni) ha un costo massimo, determinato da Circolare Ministeriale, pari a 12,50 € + IVA. Al raggiungimento di tale soglia la conversazione si interrompe automaticamente.

COSTO PER EROGAZIONE SINGOLO INTERVENTO (Costo al minuto + scatto alla risposta)

Rete Fissa: 1,00 € + 0,10 €;

TIM: 1,29 € + 0,13 €;

Vodafone: 1,20 € + 0,20 €;

Wind-Tre: 1,30 € + 0,12 €;

Iliad: 1,29 €/+1,13 €.

I costi indicati si intendono IVA esclusa ed applicati all'erogazione del singolo intervento. Fatturazione e pagamento all'attivazione del singolo intervento richiesto per specifico servizio.

Le manifestazioni di interesse dovranno essere redatte in conformità all'ALLEGATO 1 del presente Avviso e sottoscritte digitalmente dal legale rappresentante della impresa interessata.

L'interessata dovrà dichiarare il possesso dei requisiti sopraccitati fatta eccezione dell'inesistenza delle cause di esclusione previste dagli artt. 94 e 95 del D. Lgs. 36/2023 da dichiarare successivamente in sede di riscontro all'invito ricevuto teso alla presentazione dell'offerta.

2

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà conformemente alle disposizioni contenute nel Regolamento UE 2016/679 per finalità unicamente connesse alla procedura di affidamento del servizio.

Casi di cancellazione dall'elenco

Si procederà alla cancellazione dall'elenco delle partecipanti, fra l'altro, nei seguenti casi:

- sopravvenuta mancanza di uno dei requisiti previsti per l'inclusione nell'elenco;
- quando l'iscritto sia incorso in accertata grave negligenza o malafede nella esecuzione della prestazione ovvero sia soggetto a procedura di liquidazione o cessi l'attività;
- irrogazione di penali da parte di A.C.A. S.p.A. in precedenti rapporti instaurati;
- mancata ottemperanza alla vigente normativa antimafia;
- cessazione dell'attività;
- divulgazione da parte dell'impresa della partecipazione all'indagine di mercato.

Responsabile Unico del Progetto: Ing. Lorenzo Livello

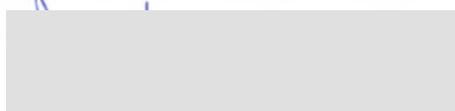
Responsabile di procedimento per la fase di affidamento: Dott. Benino Di Monte

Direttore dell'esecuzione del contratto: Geom. Lelio Ferrari



IL RESPONSABILE UFFICIO GARE

Dott. Benino Di Monte



Allegati: Allegato 1 Modello - Modello di domanda partecipazione gara;



A.C.A. S.P.A. IN HOUSE PROVIDING

ALLEGATO 1

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE E DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA

(ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000)

**PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50, C. 1, LETT. B) DEL D.LGS. N 36/2023,
PER IL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ESTERNO PER L'EFFETTUAZIONE DI UN PIANO DI
MONITORAGGIO SUI LUOGHI DI LAVORO DELL'ESPOSIZIONE AL RISCHIO DI INALAZIONE
DELL'IPOCLORITO DI SODIO IN SOLUZIONE ACQUOSA AL 15% PER GLI ADDETTI ALLE ATTIVITÀ DI
CONTROLLO E MANTENIMENTO IMPIANTI DI CLORAZIONE INSTALLATI SULLA RETE
ACQUEDOTTISTICA.**

Via Maestri del Lavoro d'Italia, 81 – 65125 Pescara

www.aca.pescara.it



Il sottoscritto: _____

Nato a: _____ il _____

Residente a: _____ Provincia di _____

via/piazza/ _____ / _____ n.° _____

Codice fiscale _____

in qualità di: *(indicare la carica, anche sociale)* _____

dell'Operatore economico: _____

con sede nel Comune di: _____ Provincia di _____

codice fiscale: _____ Partita I.V.A.: _____

Recapiti presso i quali si intendono ricevere le comunicazioni della Stazione Appaltante (da indicarsi <u>obbligatoriamente</u>)	
Domicilio eletto	
Indirizzo di posta elettronica	
Indirizzo di posta elettronica certificata (PEC)	
Numero di telefono	
Numero di fax	

consapevole che la falsità in atti e le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia e che, laddove dovesse emergere la non veridicità di quanto qui dichiarato, si avrà la decadenza dai benefici eventualmente ottenuti ai sensi dell'art. 75 del d.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000 e l'applicazione di ogni altra sanzione prevista dalla legge, nella predetta qualità, ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 46 e 47 del d.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000

MANIFESTA INTERESSE

ad essere invitato alla procedura evidenziata in epigrafe, che A.C.A. S.p.A. si riserva di effettuare senza alcun vincolo, come

[selezionare la casella corrispondente al regime soggettivo di partecipazione alla procedura]

- società o altro soggetto singolo** ex art. 65, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 36/2023

[ovvero]

- come Operatore economico plurisoggettivo** [selezionare la casella corrispondente]
- consorzio ex art. 65, comma 2, lett. b), c) e d) del D.Lgs. n. 36/2023 che partecipa in proprio,
 - consorzio ex art. 65, comma 2, lett. b), c) e d) del D.Lgs. n. 36/2023 che partecipa per i seguenti consorziati:



[ovvero]

- quale [mandatario] [mandante] in raggruppamento temporaneo di operatori economici di tipo:
- orizzontale
 - verticale
 - misto

con i seguenti operatori economici concorrenti e con la seguente ripartizione dell'appalto tra i medesimi:

*[quadro da compilare **solo** in caso di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario, costituendi o costituiti. In tal caso, per ciascun operatore occorrerà indicare la denominazione, la sede legale, la partita I.V.A., le categorie di lavori di competenza, la quota di partecipazione all'operatore plurisoggettivo e la quota di esecuzione dei lavori]*

Operatore Mandatario/ Capogruppo	Partita I.V.A.	Sede legale	Categoria/e di competenza	Percentuale di partecipazione	Percentuale di esecuzione

Operatore Mandante	Partita I.V.A.	Sede legale	Categoria/e di competenza	Percentuale di partecipazione	Percentuale di esecuzione

ed in tale qualità

DICHIARA

- ✓ di essere regolarmente iscritto alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura di _____, n.° iscrizione _____, per le medesime attività oggetto di procedura, ovvero nel registro professionale o commerciale dello Stato di residenza _____, al n. _____;
- ✓ di essere iscritto sulla piattaforma "Traspare" in uso presso A.C.A. S.p.A (acapescara.traspare.com) ovvero di iscriversi successivamente (la mancata iscrizione comporta l'esclusione dall'elenco degli invitati)

- ✓ di essere consapevole che, in sede di presentazione dell'offerta, dovrà dichiarare i requisiti previsti di partecipazione alla procedura di affidamento nonché l'inesistenza delle cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. n. 36/2023;
- ✓ di essere a conoscenza che la presente non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la stazione appaltante che sarà libera di seguire anche altre procedure e che la stessa potrà anche interrompere in qualsiasi momento il procedimento avviato, senza che nessuno possa vantare alcuna pretesa;
- ✓ di essere a conoscenza che la presente non costituisce prova di possesso dei requisiti generali e speciali richiesti per l'affidamento in parola.

Firma digitale





SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE ESTERNO

Pescara, 06/10/2022

Alla c.a

DIREZIONE TECNICA ACA SPA

e

pc. MEDICO COMPETENTE AZIENDALE

OGGETTO: RICHIESTA INDAGINE ECONOMICA PER L'EFFETTUAZIONE DI UN PIANO DI MONITORAGGIO SUI LUOGHI DI LAVORO DELL'ESPOSIZIONE LAVORATIVA AL RISCHIO DI INALAZIONE DELL'IPOCLORITO DI SODIO IN SOLUZIONE ACQUOSA AL 15% PER GLI ADDETTI ALLE ATTIVITÀ DI CONTROLLO E MANTENIMENTO IMPIANTI DI CLORAZIONE INSTALLATI SULLA RETE ACQUEDOTTISTICA

1. Scopo dell'indagine

Al fine di perfezionare la valutazione del rischio chimico per la salute e la sicurezza derivante dall'esposizione inalatoria a IPOCLORITO DI SODIO SOL. 15 % (nebbie/vapori) presso i locali di clorazione annessi alle reti acquedottistiche con metodo "deterministico /mediante misurazioni", si rende necessaria la conduzione di un'indagine ambientale a cura di un laboratorio accreditato presso i luoghi di lavoro dove vi può essere esposizione alla sostanza pericolosa/miscela sopra identificata, secondo quanto disposto dagli artt. 223 c.1, e), 225 c.2 del D.Lgs. 81/08 e s.m.i. Nello specifico si richiede al laboratorio che verrà incaricato di condurre la valutazione secondo la norma attuale di riferimento più aggiornata, ovvero la **Norma UNI EN 689:2018: "Valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto ai valori limiti e strategie di misurazione"**

2. Criteri di valutazione e finalità

La norma sopracitata prevede sinteticamente le seguenti finalità e criteri di valutazione:

valutare il livello reale di esposizione al rischio inalatorio mediante un **approccio deterministico** che tenga conto del livello di concentrazione potenzialmente pericolosa di inquinante presente nell'atmosfera locale mediante **confronto con i livelli di esposizione limite professionali** (es. TLV-TWA: sono riferiti alle 8 ore di esposizione lavorativa e corrispondono ai VLEP della normativa nazionale).

La norma UNI EN 689:2018 prevede la determinazione di un indice per la verifica della conformità ai limiti professionali in relazione ai **gruppi di lavoratori esposti ad un rischio simile (SEG)**, mediante il rapporto tra il livello di concentrazione misurato nelle condizioni di lavoro reali ed il valore del **TLV di riferimento adottato (VLEP/OEL-8h/TLV-STEL/TLV-Ceiling)**: per ogni SEG individuato vengono condotti test preliminari/misurazioni per la verifica della conformità al limite di esposizione professionale.



La procedura di misurazione dovrà essere conforme ai requisiti della norma UNI EN 482, dovrà prevedere la definizione della durata del campionamento ed il numero minimo di misurazioni in considerazione dell'attività svolta dai SEG (tempi di esposizione/ durata dell'attività nel turno).

Pertanto, se per l'agente chimico l'indice di esposizione $I = \text{dato dal rapporto } C_i/VL$

dove

C_i = concentrazione media della sostanza nell'ambiente misurata, corretta con la relativa incertezza associata adatta allo scopo

VL:

- VLEP (TLV-TWA e/o OEL-8h) = Valore limite di legge professionale della concentrazione media riferita alle 8 ore lavorative (rischio per la salute → effetti cronici sistemici a medio e lungo termine)
- TLV-STEL = Valore limite professionale della concentrazione media per brevi esposizioni riferita ad un periodo massimo di 15 minuti (rischio per la salute e la sicurezza → effetti a breve termine)
- TLV-CEILING = concentrazione del valore limite di soglia che non può mai essere superato durante tutto il turno lavorativo (rischio per la sicurezza → effetti acuti immediati)

Risulta

- Inferiore o uguale a 0,10 per minimo 3 misurazioni
- inferiore o uguale a 0,15 per minimo 4 misurazioni
- inferiore o uguale a 0.20 per minimo 5 misurazioni

Le esposizioni del SEG sono conformi per la data sostanza (conformità ai TLV → assenza di rischio)

Qualora non sia possibile dimostrare la conformità in base ai test preliminari si procederà con l'analisi statistica dei dati aumentando il numero di misurazioni (≥ 6) e verificando che meno del 5% di $C_i > TLV$ con il 70% di confidenza (incertezza estesa)

3. Strategia di misurazione richiesta

I Gruppi Omogenei Di Lavoratori Esposti ad un Rischio Similare (SEG) possono essere rappresentati nel modo seguente:

- **SEG A:** ADDETTO CLORAZIONE ACQUEDOTTO GIARDINO – BUSSI:

N. postazioni associate	CAPTAZIONE/ SORGENTE	COMUNE DI UBICAZIONE	UBICAZIONE IMPIANTO/ LOCALIZZAZIONE	PUNTO DI CAMPIONAMENTO	TLV DI RIFERIMENTO (TWA/CEILING)
01*	Giardino	Popoli	Sorgente	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL
02	Pozzi S. Rocco	Bussi	Bussi Stazione	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL



- SEG B: ADDETTO CLORAZIONE ACQUEDOTTO TAVO:

N. postazione associata	CAPTAZIONE/ SORGENTE	COMUNE DI UBICAZIONE	UBICAZIONE IMPIANTO/ LOCALIZZAZIONE	PUNTO DI CAMPIONAMENTO	TLV DI RIFERIMENTO (TWA/CEILING)
03	Mortaio d'Angri	Farindola	Valle d'Angri	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL
04	Vitello d'Oro	Farindola	Partitore Fiano	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL

- SEG C: ADDETTO CLORAZIONE ACQUEDOTTO NORA:

N. postazione associata	CAPTAZIONE/ SORGENTE	COMUNE DI UBICAZIONE	UBICAZIONE IMPIANTO/ LOCALIZZAZIONE	PUNTO DI CAMPIONAMENTO	TLV DI RIFERIMENTO (TWA/CEILING)
05	Pietra Rossa	Carpineto Nora	In Captazione	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL

- SEG D: ADDETTO CLORAZIONE ACQUEDOTTO FORO:

N. postazione associata	CAPTAZIONE/ SORGENTE	COMUNE DI UBICAZIONE	UBICAZIONE IMPIANTO/ LOCALIZZAZIONE	PUNTO DI CAMPIONAMENTO	TLV DI RIFERIMENTO (TWA/CEILING)
06	Val Di Foro	Pretoro	Sorgente	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL
07	Rocca di Ferro	Pretoro	Part. Scoiattolo	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL

- SEG E: ADDETTO CLORAZIONE ACQUEDOTTO MORGIA – ADDUTTRICE DEX PESCARA:

N. postazione associata	CAPTAZIONE/ SORGENTE	COMUNE DI UBICAZIONE	UBICAZIONE IMPIANTO/ LOCALIZZAZIONE	PUNTO DI CAMPIONAMENTO	TLV DI RIFERIMENTO (TWA/CEILING)
08	Morgia	Roccamorice	Partitore Roccamorice	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL



09	Crocifisso	Manoppello	Partitore Crocifisso	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL
10*	Fonte Matrice	Caramanico Terme	Manufatto c/o sorgente	All'interno del locale/ prossimità serbatoi	TWA (OEL-8h) o TLV-STEL

- SEG F: ADDETTO SERVIZIO MANUTENZIONE CONTROLLO E GESTIONE STRUMENTAZIONE

N. postazione associata	CAPTAZIONE/ SORGENTE	COMUNE DI UBICAZIONE	UBICAZIONE IMPIANTO/ LOCALIZZAZIONE	PUNTO DI CAMPIONAMENTO	TLV DI RIFERIMENTO (TWA/CEILING)
11*	Giardino	Popoli	Sorgente	All'interno del locale/ in prossimità della pompa di dosaggio del Cloro	TLV-STEL e TLV-CEILING

- SEG G: ADDETTO ATTIVITÀ DI TRASPORTO E TRAVASO TANICHE IPOCLORITO DA 25LT

N. postazione associata	CAPTAZIONE/ SORGENTE	COMUNE DI UBICAZIONE	UBICAZIONE IMPIANTO/ LOCALIZZAZIONE	PUNTO DI CAMPIONAMENTO	TLV DI RIFERIMENTO (TWA/CEILING)
12*	Fonte Matrice	Caramanico Terme	Manufatto c/o sorgente	All'interno del locale/ durante l'attività di travaso taniche di ipoclorito da 25 lt (punto testa operatore)	TLV-STEL e TLV-CEILING

(* i campionamenti di queste postazioni verranno condotti sugli stessi impianti (cambiano i punti di campionamento secondo le attività svolte dai relativi SEG)

Il R.S.P.P. Esterno ACA Spa in H.P.

Andrea Setta