

## RICHIESTA DI OFFERTA MEPA

### PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N. 1 ANALIZZATORE DI TOC/DOC PER CAMPIONI ACQUOSI – CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: MINOR PREZZO.

#### DISCIPLINARE DI GARA

##### **Art. 1 (Oggetto)**

L'Agenzia Regionale per la protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia (di seguito ARPA FVG), con determina a contrarre del Dirigente Responsabile del Centro di Risorsa n. \_\_\_ del \_\_\_\_, ha indetto, ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. 50/2016 (Codice degli appalti) e del Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture stipulati da ARPA FVG, una procedura negoziata sotto soglia comunitaria mediante Richiesta di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (Mepa), per l'affidamento della fornitura, comprensiva di installazione, di un analizzatore di TOC/DOC per campioni acquosi da assegnare al laboratorio ARPA FVG – Sede di Udine.

L'aggiudicazione della fornitura avverrà secondo il criterio del "minor prezzo" complessivo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, comma 4 lettera b).

La partecipazione alla gara presuppone da parte del concorrente la perfetta conoscenza e l'accettazione della documentazione di gara nonché delle norme di legge e regolamenti in materia.

Al fine di una corretta presentazione delle offerte, si invitano le ditte partecipanti a prendere attenta visione di tutti i documenti di gara e ad utilizzare i fac-simili predisposti da ARPA FVG.

Le offerte dovranno pervenire sul portale MepA entro i termini indicati nella Richiesta di Offerta.

##### **Art. 2 (Elenco strumentazione)**

N. Lotto:	Strumentazione:	Quantità:	Destinazione:
1	Analizzatore di TOC/DOC per campioni acquosi	1	Udine – Via Colugna 42.

Le specifiche tecniche dell'analizzatore sono dettagliate nel capitolato tecnico allegato su Mepa.

La strumentazione offerta dovrà avere tutte le caratteristiche tecniche minime richieste.

ARPA FVG si riserva la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida.

ARPA FVG si riserva la facoltà di revocare (e non aggiudicare) in ogni momento la procedura per sopravvenute ragioni di pubblico interesse o per la modifica delle circostanze di fatto o dei presupposti giuridici su cui la stessa si basa, come anche di non procedere, a suo insindacabile giudizio, all'aggiudicazione qualora ritenga che nessuna delle offerte sia conveniente o rispondente alle proprie

esigenze o idonea in relazione all'oggetto dell'appalto, così come previsto dall'art. 95, comma 12, del D. Lgs. n. 50/2016.

**Art. 3  
(Importi a base d'asta)**

Numero gara: 7365086			
CIG	CPV	Descrizione lotto 1	Importo a base d'asta (Iva esclusa)
7826137C8C	38434000-6	Analizzatore di TOC/DOC per campioni acquosi	€ 30.000,00

Il corrispettivo per la prestazione contrattuale oggetto dell'appalto sarà pari a quanto dichiarato nell'offerta economica aggiudicataria. Tale corrispettivo sarà e dovrà intendersi comprensivo della remunerazione per l'esecuzione della fornitura oggetto dell'appalto e di ogni attività necessaria per l'esatto e completo adempimento del contratto (a titolo esemplificativo e non esaustivo: trasporto, consegna, installazione, collaudo).

**Art. 4  
(Documenti di partecipazione – Tipo Richiesta Mepa: Amministrativa)**

La ditta partecipante deve allegare alla Richiesta di Offerta Mepa la seguente documentazione:

1. DGUE corredato da fotocopia del documento di riconoscimento del sottoscrittore. Ai fini della presentazione della dichiarazione in argomento il concorrente al seguente link <https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=it> dovrà:
  - selezionare la voce "sono un operatore economico";
  - importare il DGUE caricando il file in formato xml allegato alla presente Richiesta di Offerta;
  - compilare le parti di competenza;
  - scaricarlo e allegarlo alla Richiesta di Offerta sottoscritto;
2. Il PASSOE (documento con cui l'operatore economico può essere verificato attraverso il sistema AVCPASS) rilasciato dal sistema AVCPASS dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, richiesto ai sensi dell'art. 81 D.Lgs. 50/2016 e della Deliberazione 20.12.2012, n. 111, dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture.
3. *Patto di integrità* sottoscritto.

**Art. 5  
(Documentazione tecnica- Tipo Richiesta Mepa: Tecnica)**

Il concorrente dovrà allegare alla Richiesta di Offerta Mepa:

- 1) scheda di *conformità tecnica* (già predisposta da ARPA FVG e inserita tra gli allegati) mediante la quale il concorrente dichiara la rispondenza della strumentazione offerta ai requisiti tecnici minimi richiesti;
- 2) scheda *tecnica del modello offerto a supporto della scheda di conformità*;
- 3) copia dell'offerta economica **senza indicazione alcuna dei prezzi**, tale da permettere una corretta individuazione dei componenti offerti (descrizione, codici, quantità).

La documentazione tecnica di cui ai punti 1, 2 e 3 dovrà essere in lingua italiana.

**Tutta la documentazione tecnica di cui ai punti 1, 2 e 3 dovrà essere priva di qualsivoglia indicazione (diretta o indiretta) di carattere economico. La documentazione che non dovesse rispettare queste prescrizioni non sarà valutabile.**

#### **Art. 6 (Requisiti tecnici)**

La strumentazione offerta dalle ditte concorrenti dovrà avere le caratteristiche prescritte nel capitolato tecnico allegato alla RdO.

Nel caso in cui la descrizione delle specifiche tecniche indicate si riferisse casualmente a caratteristiche possedute da prodotti distribuiti da una sola ditta, si deve intendere inserita la clausola "o equivalenti".

L'eventuale equivalenza tecnica deve essere dimostrata dalla ditta partecipante.

#### **Art. 7 (Commissione tecnica)**

Un'apposita Commissione tecnica valuterà la rispondenza della documentazione tecnica presentata ai requisiti tecnici minimi richiesti.

Il Verbale della Commissione tecnica sarà pubblicato sul sito dell'Agenzia e ne sarà data comunicazione ai concorrenti tramite la funzione di "Comunicazione ai fornitori" del portale Mepa.

#### **Art.8 (Offerta economica – Tipo Richiesta Mepa: Economica)**

L'offerta economica allegata su Mepa dovrà avere validità non inferiore a 180 giorni dall'ultimo termine di presentazione e per tale periodo è irrevocabile.

I prezzi offerti si intendono onnicomprensivi di tutti gli oneri previsti. L'offerta dovrà essere redatta in termini di prezzo fisso ed invariabile per tutta la durata della fornitura.

Il prezzo offerto (IVA esclusa) non dovrà essere superiore al prezzo a base d'asta (IVA esclusa).

Il concorrente dovrà inserire nell'offerta economica generata dal sistema Mepa gli oneri della sicurezza da rischio specifico (art. 95, comma 10 D. lgs. n. 50/2016) la cui quantificazione spetta alla ditta in rapporto all'offerta medesima. Per mero chiarimento si specifica che tali costi sono propri della ditta e sono diversi dagli oneri della sicurezza per le interferenze, che sono invece determinati dalla stazione appaltante. Nel caso specifico per la fornitura in argomento non si riscontrano interferenze per le quali intraprendere misure di prevenzione e protezione atte ad eliminare e/o ridurre i rischi, pertanto il valore degli oneri della sicurezza da rischi interferenziali è pari a € 0 (zero).

Non saranno accettate le offerte che non rispettino le indicazioni e le modalità di presentazione previste nel presente documento o condizionate da altre clausole; inoltre, non saranno accettate offerte plurime o alternative.

**Art. 9  
(Subappalto)**

Il Subappalto, se previsto in sede di offerta, è ammesso nei limiti ed alle condizioni di cui alla vigente normativa.

**Art. 10  
(Verifiche sul possesso dei REQUISITI/AVCPASS)**

La stazione appaltante ai sensi dell'art. 81, comma 2, D. Lgs. n. 50/2016, verificherà il possesso dei requisiti di carattere generale, tramite la Banca Dati Nazionali dei Contratti Pubblici istituita presso l'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, attraverso l'utilizzo del sistema AVCPASS.

Gli operatori economici che intendono partecipare alla presente procedura di gara dovranno, obbligatoriamente, ai sensi del suddetto art. 81, comma 2, D.Lgs. n. 50/2016 e della Deliberazione 20.12.2012, n. 111, dell'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, registrarsi al sistema AVCPASS reso disponibile dall'Autorità stessa, accedendo all'apposito link sul portale AVCP (Servizi ad accesso riservato – AVCPASS) secondo le istruzioni ivi contenute.

**Art. 11  
(Comunicazioni con le Imprese)**

È onere dei concorrenti consultare l'area "comunicazioni" di Mepa prima della scadenza dei termini per la presentazione delle offerte, al fine di verificare la presenza di eventuali comunicati.

Eventuali chiarimenti possono essere richiesti all'ARPA FVG tramite il portale Mepa entro e non oltre il quattordicesimo giorno (14 gg) antecedente la scadenza delle termine per la presentazione delle offerte indicato.

Entro 6 giorni antecedenti la scadenza del termine per la presentazione delle offerte ARPA FVG procederà a inoltrare su Mepa le risposte ai quesiti che siano stati richiesti in tempo utile.

**Art. 12  
(Fatturazione, modalità di pagamento e tracciabilità)**

Il pagamento del corrispettivo verrà liquidato, a seguito di emissione di fattura elettronica (Codice Univoco Ufficio: UFNKDT), a mezzo bonifico bancario sul conto corrente dedicato della Ditta (L.136/2010) entro 30 (trenta) giorni dalla data di attestazione della regolarità di esecuzione della fornitura e previa acquisizione del DURC. In caso di irregolarità formale o sostanziale della fattura i termini di pagamento verranno interrotti previa comunicazione.

La Ditta aggiudicataria assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi ai sensi della L.136/2010 e smi, provvedendo alla comunicazione degli estremi del conto corrente dedicato che intende usare per i

rapporti con l'Agenzia nonché all'indicazione delle generalità e dei Codici Fiscali dei soggetti abilitati ad operare sul suddetto conto.

**Art. 13**  
**(Trattamento dei dati)**

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento EU n. 2016/679, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare.

**Art. 14**  
**(Responsabile del Procedimento)**

La Stazione Appaltante designa quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 31 del D.Lgs. n.50/2016, il dott. Alcide Di Vora, Posizione Organizzativa della Funzione Provveditorato ed Economato della S.O.C. Gestione Risorse Economiche, tel. 0432-1918040. Il Responsabile del procedimento curerà lo svolgimento della procedura sino all'aggiudicazione della fornitura.

## RICHIESTA DI OFFERTA MEPA

### PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N.1 ANALIZZATORE TOC/DOC

#### CAPITOLATO D'ONERI

##### **Art. 1- Oggetto**

La procedura ha per oggetto la fornitura di n. 1 analizzatore TOC/DOC per campioni acquosi. Per la puntuale descrizione della fornitura si rimanda al Disciplinare di gara ed al Capitolato tecnico.

##### **Art. 2 – Direttore dell'esecuzione del contratto**

L'Agenzia comunicherà il nominativo del direttore dell'esecuzione del contratto nell'atto di aggiudicazione definitiva.

La fornitura in argomento sarà soggetta al controllo da parte dell'Agenzia mediante il direttore dell'esecuzione del contratto che espletterà attività di coordinamento, direzione e controllo tecnico sull'esecuzione della fornitura, effettuando i controlli che riterrà opportuni e necessari al fine di verificare la conformità della stessa.

##### **Art. 3 - Referente dell'Appaltatore**

L'Appaltatore della fornitura dovrà indicare prima dell'inizio dell'esecuzione della stessa il nominativo ed il recapito telefonico di un proprio referente, tecnicamente qualificato, che sarà responsabile dell'esecuzione del contratto nella sua globalità e delegato ai rapporti con ARPA FVG.

##### **Art. 4 – Servizio di consegna ed installazione**

La fornitura dovrà essere comprensiva del servizio di consegna e installazione della strumentazione.

La consegna dovrà essere eseguita entro 45 giorni solari dalla stipula del contratto.

L'Aggiudicatario dovrà preventivamente comunicare al direttore dell'esecuzione del contratto le giornate in cui saranno effettuate la consegna/installazione della strumentazione.

##### **Art. 5 - Verifiche di conformità**

La fase di accettazione della strumentazione comprende la verifica della congruità della fornitura rispetto all'ordinato.

In caso di esito positivo della verifica di conformità/collaudato o di regolare esecuzione delle prestazioni, la data della relativa attestazione da parte del direttore dell'esecuzione del contratto varrà come data di accettazione della merce con riferimento alle specifiche verifiche effettuate ed indicate nel verbale, fatti salvi i vizi non facilmente riconoscibili.

Nel caso in cui dal controllo di corrispondenza tra verbale di consegna, documentazione di gara e beni consegnati, o in base alla verifica di conformità/attestazione di regolare esecuzione o a prove ed utilizzi successivi, l'Agenzia rilevi una difformità dei beni consegnati (ad esempio bene viziato, difforme o difettoso), invierà una contestazione scritta tramite PEC all'appaltatore che dovrà comunicare le proprie deduzioni nel termine massimo di 5 (cinque) giorni dalla stessa; nel caso in cui le deduzioni dell'appaltatore non fossero accolte dall'Agenzia egli dovrà ritirare, senza alcun addebito, il bene non conforme entro il termine di 15 giorni decorrente dalla data di trasmissione della contestazione e provvedere contestualmente alla consegna dei beni effettivamente ordinati, che presentino, pertanto, tutte le caratteristiche di conformità rispetto all'aggiudicazione e siano esenti da vizi, difformità o difetti. Le modalità di ritiro e consegna dovranno essere concordate con il Direttore dell'esecuzione contrattuale, ed in ogni caso dovranno essere effettuate tra le ore 9:00 e le ore 16:00, dal lunedì al venerdì, festivi esclusi.

Qualora il fornitore non provveda con le modalità ed entro i termini sopra indicati, l'Agenzia potrà eventualmente procedere alla risoluzione del contratto per inadempimento, salvo che la stessa non decida di procedere diversamente.

#### **Art. 6 - Assistenza e garanzia**

Il Fornitore si impegna a mettere a disposizione la garanzia full risk e l'assistenza previste dal presente articolo nonché gli ulteriori servizi di assistenza e garanzia, eventualmente offerti in aggiunta a quelli richiesti.

Per garanzia full risk si intende una garanzia comprensiva delle parti di ricambio, diritto di chiamata, costo della manodopera, spese di spedizione, per un periodo di 24 (ventiquattro) mesi dalla data del collaudo/verifica di conformità.

In tale periodo il Fornitore deve provvedere gratuitamente ai lavori che si rendessero necessari per ripristinare la completa funzionalità dei prodotti, nel rispetto della normativa vigente in materia. L'Agenzia è tenuta a corrispondere al Fornitore il costo dei pezzi sostituiti solo nel caso in cui il Fornitore produca apposita documentazione atta a comprovare che i guasti o le rotture sono derivati da un utilizzo improprio da parte di ARPA FVG.

#### **Art. 7 - Norme di rinvio**

Per quanto qui non espressamente previsto e disciplinato si fa riferimento alle norme vigenti in materia di pubbliche forniture e servizi, nonché alle norme del Codice Civile in materia di obbligazioni e contratti.

## CAPITOLATO TECNICO

### Analizzatore di TOC/DOC per campioni acquosi

Strumentazione per analisi TOC/DOC/NPOC e parametri correlati con riferimento alla norma UNI EN 1484-1999, utilizzabile con campioni liquidi ad ampio range di carico organico, compresi percolati. L'analizzatore si deve basare esclusivamente su tecnica di ossidazione termocatalitica e misurazione a tecnologia IR.

#### Requisiti minimi strumentali e prestazionali:

- Lo strumento deve essere dotato di autocampionatore per liquidi e deve poter lavorare con vials di vetro commerciali da 40 mL
- Acidificazione e sparging del campione automatici
- Lo strumento deve poter eseguire automaticamente l'eventuale diluizione e rimisurazione dei campioni con risultati fuori range operativo
- Soglia minima di misura (LOQ)  $\leq 0,3$  mg/L
- PC di gestione dello strumento comprensivo di software operativo e gestionale dei dati
- Gestione via software dei processi analitici con registrazione dei dati ed esportazione degli stessi in formati aperti (LIMS)
- Possibilità di start/stop/standby programmabili e progressione sequenza analitica in assenza di operatore
- Corso di addestramento all'utilizzo che permetta la completa autonomia operativa e comunque non inferiore a 2 giorni
- Garanzia full optional di 24 mesi
- Fornitura completa di tutti i consumabili necessari all'installazione, collaudo ed esecuzione di almeno 100 campioni

La fornitura deve intendersi comprensiva dell'installazione presso la sede ARPA FVG di Udine.



SCHEDA DI CONFORMITA' TECNICA

**Analizzatore di TOC/DOC per campioni acquosi**

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_ nato/a \_\_\_\_\_ il  
\_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_ della  
Ditta \_\_\_\_\_ con Sede Legale in \_\_\_\_\_ codice  
fiscale/partita IVA \_\_\_\_\_

**Attesta**

**che la strumentazione offerta e la composizione della fornitura è conforme a tutte le caratteristiche, specifiche tecniche e requisiti minimi sotto indicati:**

Strumentazione per analisi TOC/DOC/NPOC e parametri correlati con riferimento alla norma UNI EN 1484-1999, utilizzabile con campioni liquidi ad ampio range di carico organico, compresi percolati. L'analizzatore si deve basare esclusivamente su tecnica di ossidazione termocatalitica e misurazione a tecnologia IR.

Requisiti minimi strumentali e prestazionali:

- Lo strumento deve essere dotato di autocampionatore per liquidi e deve poter lavorare con vials di vetro commerciali da 40 mL
- Acidificazione e sparging del campione automatici
- Lo strumento deve poter eseguire automaticamente l'eventuale diluizione e rimisurazione dei campioni con risultati fuori range operativo
- Soglia minima di misura (LOQ)  $\leq 0,3$  mg/L
- PC di gestione dello strumento comprensivo di software operativo e gestionale dei dati
- Gestione via software dei processi analitici con registrazione dei dati ed esportazione degli stessi in formati aperti (LIMS)
- Possibilità di start/stop/standby programmabili e progressione sequenza analitica in assenza di operatore
- Corso di addestramento all'utilizzo che permetta la completa autonomia operativa e comunque non inferiore a 2 giorni
- Garanzia full optional di 24 mesi
- Fornitura completa di tutti i consumabili necessari all'installazione, collaudo ed esecuzione di almeno 100 campioni

La fornitura deve intendersi comprensiva dell'installazione presso la sede ARPA FVG di Udine.

Data,

SOTTOSCRIZIONE  
DEL TITOLARE/LEGALE RAPPRESENTANTE

\_\_\_\_\_

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: ROBERTO VISINTIN

CODICE FISCALE: VSNRRT69E24Z133P

DATA FIRMA: 12/03/2019 12:11:03

IMPRONTA: 2DC5711C1CDBBE325A25491F3E584C8FD74EDDF492F4175E12F4374CADD41EF  
D74EDDF492F4175E12F4374CADD41EF73BC3E178FBE0F668C2222F05BEF88D  
73BC3E178FBE0F668C2222F05BEF88DA03BE3663EF7D99B2EDC53305F73A479  
A03BE3663EF7D99B2EDC53305F73A479A6495E198677119EB81516CAA38F8D25