

## **AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO FINALIZZATA ALL’AFFIDAMENTO DIRETTO EX ART. 36, COMMA 2, LETT. A) DEL D.LGS. N. 50/2016 E S.M.I. DI UN SISTEMA DI CONTENITORI PER IL TRASPORTO IN SICUREZZA DI PRODOTTI CHIMICI.**

Con il presente avviso ARPAT intende espletare un’indagine di mercato finalizzata a individuare un sistema di contenitori per il trasporto prodotti chimici pericolosi necessari alla stabilizzazione dei campioni di acque prelevati nell’ambito delle attività di monitoraggio ambientale, completi di tutto il necessario per trasportare i reagenti e i materiali a corredo.

Le caratteristiche del sistema e la sua composizione sono di seguito indicate:

### **1 contenitore primario esterno**

- resistente agli urti ed al calore;
- leggero e di volume contenuto;
- ermetico e chiudibile facilmente anche con guanti indossati;
- resistente agli acidi e basi ;
- maniglia di trasporto sul coperchio ;
- modalità di trasporto in verticale per non rovesciamento liquidi contenuti all'interno;
- presenza di sagomatura per la stabilizzazione dei contenitori secondari interni.

### **2 contenitore secondario per i reagenti chimici**

- chiusura ermetica;
- predisposto per alloggiare almeno 4 contenitori terziari per stabilizzanti chimici acidi (quali HNO<sub>3</sub> conc. - HCl conc - H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> conc.), basici (NaOH conc.) e reagenti vari (tipo Acetato di Zn, ecc.);
- sagomatura di stabilizzazione per almeno 4 contenitori terziari degli stabilizzanti acidi/basi/altro.

### **3 contenitori secondari per:**

- accessori monouso (Pasteur) sporche/usate;
- contenitore antiacido per pasteur pulite;
- contenitore per le siringhe e i filtri;
- coperchio dei contenitori vincolato per evitare la perdita.

#### 4 contenitori terziari per i stabilizzanti/reagenti chimici

- per stabilizzanti chimici acidi (HNO<sub>3</sub> conc. - HCl conc. - H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> conc.), basici (NaOH conc.) e reagenti vari (tipo Acetato di Zn, ecc.);
- capacità del volume di 40-50 ml ;
- infrangibili anche a seguito di caduta;
- resistenti (tappo e contenitore) ai prodotti chimici contenuti anche a temperature elevate;
- nessuna cessione verso i reagenti liquidi contenuti;
- materiale trasparente per visualizzazione livello contenuto;
- tappo a vite di facile apertura senza rimozione dal contenitore secondario;
- tappo a tenuta senza guarnizione e sotto tappo.

Da un primo interpello di mercato è stato individuato quale prodotto adatto a soddisfare le esigenze dell'Agenzia il prodotto CHEMITRANSPORT WS (WATER STABILIZATION). Possono essere valutati prodotti analoghi che presentino soluzioni tecniche equivalenti.

In una prima fase, ARPAT procederà all'acquisto di n. 1 sistema "campione" da sottoporre a delle valutazioni in campo e, successivamente in caso di esito positivo, procederà all'acquisto di n. **24** sistemi per soddisfare le esigenze di tutte le sedi operative di ARPAT.

ARPAT si riserva di chiedere un campione, prima di procedere all'affidamento.

L'affidamento avverrà a favore dell'operatore economico che avrà presentato il prodotto maggiormente rispondente alle esigenze di ARPAT, mediante la modalità della "Trattativa diretta" della piattaforma telematica MePa di Consip, ferma restando la valutazione di congruità del prezzo.

Si chiede agli operatori economici interessati di inviare un preventivo di spesa e documentazione tecnica allegata (Depliant, brochure, ETC.) che dovrà pervenire **entro il 10.3.2020** all'indirizzo pec: [arp.at.protocollo@postacert.toscana.it](mailto:arp.at.protocollo@postacert.toscana.it)

Le condizioni di affidamento sono indicate nel Capitolato speciale di appalto allegato.

Il presente avviso viene pubblicato sul profilo committente di ARPAT (<http://www.arp.at.toscana.it/amministrazione-trasparente/bandi-di-gara-e-contratti/avvio-procedimenti>).

Il Responsabile Unico del procedimento è il Dott. Guido Spinelli – Direttore Tecnico.

Data:21.2.2020

Il Responsabile del Settore Provveditorato  
Struttura stabile di supporto ai RUP  
D.ssa Daniela Masini