

## **Dichiarazione di unicità**

Il sottoscritto prof. Gianni Andreottola, in qualità di responsabile scientifico dell'attività di supporto tecnico e formativo del DICAM alla Provincia Autonoma di Trento nell'ambito dell'azione "Pilota2" del più ampio progetto europeo REBUILD coordinato dalla PAT

**dichiara ed attesta sotto la propria responsabilità**

### ***Descrizione del bisogno da soddisfare:***

Il Pilota2 è finalizzato ad elaborare contenuti formativi e soluzioni pratiche, aventi come fine il rafforzamento dei laboratori di analisi batteriologiche delle acque di cinque municipalità libiche.

Il DICAM svolgerà una parte rilevante dell'attività formativa,

Il progetto richiede tuttavia la formazione a distanza con dei brevi video didattici sulle procedure di campionamento ed analisi microbiologica di escherichia Coli, Coliformi totali e Salmonella. Tali video devono essere eseguiti da personale tecnico qualificato operante in un laboratorio certificato con comprovata esperienza nel monitoraggio delle acque potabili, nonché con la capacità tecnica di predisporre tale materiale didattico per formazione a distanza.

Ulteriore esigenza è quella di poter inviare personale specializzato di un laboratorio certificato per una settimana in Libia ed eseguire una formazione pratica in campo dei tecnici di laboratorio libici sul campionamento ed analisi di acque destinate al consumo umano con analisi di Escherichia Coli e Coliformi Totali.

### **Descrizione della indagine di mercato effettuata per identificare le modalità adeguate per soddisfare il bisogno**

Data la necessità di effettuare in tempi brevi l'incarico, per rispettare i tempi del progetto europeo si è optato di identificare tra i laboratori certificati con cui da tempo collabora il DICAM quello che offrisse anche la possibilità di svolgere attività formativa qualificata sia a distanza, con la produzione di brevi video didattici, che in campo con attività pratiche dimostrative.

### ***Descrizione delle specifiche tecniche in grado di soddisfare questo bisogno***

a) Produzione di tre videoclip formativi dalla durata indicativa di 7 min relativamente alle seguenti tematiche inerenti la gestione delle acque destinate al consumo umano:

- Dimostrazione di procedure pratiche per la pianificazione del campionamento dell'acqua, la preparazione del campione e l'analisi di E. coli e coliformi totali mediante piastre cromogeniche Compact Dry;
  - Dimostrazione di procedure pratiche per la pianificazione del campionamento dell'acqua, la preparazione del campione e l'analisi della Salmonella;
  - Gestione dei dati in un sistema di controllo della qualità: dal campionamento alla raccolta e all'elaborazione dei dati, fino alla rendicontazione finale e all'archiviazione dei dati.
- b) Formazione in presenza di referenti tecnici delle Direzioni regionali per la sicurezza ambientale, dei Dipartimenti ambientali delle cinque municipalità partner e dei referenti del Ministero per l'ambiente libico (da svolgere in presenza in Libia per una durata di una settimana) con dimostrazione pratico-teorica delle procedura di campionamento ed analisi microbiologica di E. coli e coliformi totali mediante piastre cromogeniche Compact Dry.

#### ***Individuazione dell'operatore economico da proporsi quale aggiudicatario***

E' stata identificata ECOOPERA Società Cooperativa (Lavis, TN) come unico operatore economico dotato di un laboratorio certificato con comprovata esperienza nel monitoraggio e l'analisi di acque destinate al consumo umano, in grado di svolgere le attività tecnico-formative sopra elencate.

#### **Tutto quanto sopra premesso:**

risulta che l'operatore economico ECOOPERA Società Cooperativa (Lavis, TN) è l'unico operante sul mercato in grado di fornire il prodotto con le specifiche tecniche essenziali in grado di soddisfare i bisogni e le finalità di ricerca sopradescritti e che pertanto sussistono le condizioni di fatto e di diritto previste dalla normativa vigente (art. 21. lettera d) Legge Provinciale n. 23 di data 19/07/1990).

Trento, 11/06/2024

Prof. Gianni Andreottola

Il direttore del Dipartimento