

REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIANA
PRESIDENZA

AUTORITA' DI BACINO
DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA

INDAGINI, STUDI E VALUTAZIONE DELL'INTRUSIONE DEL CUNEO SALINO

RUP: DOTT.SSA MARCELLA PERRICONE

**Consultazione preliminare di mercato per l'affidamento del servizio
*Indagini, studi e valutazione dell'intrusione del cuneo salino.***

IL RESPONSABILE UNICO DI PROGETTO

(Dott.ssa. Marcella Perricone)

<u>1.</u>	<u>INTRODUZIONE</u>	<u>3</u>
<u>2.</u>	<u>FONTI E FORME DI FINANZIAMENTO DELL'INTERVENTO</u>	<u>3</u>
<u>3.</u>	<u>DESCRIZIONE DEL SERVIZIO</u>	<u>4</u>
<u>4.</u>	<u>OBIETTIVI DELLA CONSULTAZIONE</u>	<u>5</u>
<u>5.</u>	<u>DOCUMENTAZIONE DISPONIBILE</u>	<u>5</u>
<u>6.</u>	<u>MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE</u>	<u>5</u>
<u>7.</u>	<u>INFORMAZIONI AGGIUNTIVE</u>	<u>5</u>
<u>8.</u>	<u>CONTATTI</u>	<u>6</u>

1. INTRODUZIONE

Il presente documento ha lo scopo di avviare una consultazione preliminare di mercato, ai sensi dell'art. 77 del D. Lgs. 36/2023, finalizzata a raccogliere informazioni utili per la predisposizione degli atti di gara (progetto, capitolato e disciplinare) e dell'analisi dei prezzi relativi all'affidamento del servizio *"Indagini, studi e valutazione dell'intrusione del cuneo salino"*.

L'affidamento del Servizio oggetto della presente consultazione è subordinato ad eventuale, successiva e separata procedura espletata ai sensi della normativa di riferimento.

La presente consultazione non rappresenta, pertanto, un invito a proporre alcuna offerta, né impegna in alcun modo la Stazione Appaltante nei confronti dei soggetti interessati.

La Stazione Appaltante potrà a suo insindacabile giudizio interrompere, sospendere o revocare la presente consultazione, nonché interrompere la consultazione di uno o più dei soggetti interessati, in qualsiasi momento.

La Stazione Appaltante si riserva di utilizzare quanto raccolto nell'ambito della presente consultazione per la pianificazione e lo svolgimento della procedura di gara, nel rispetto di quanto previsto all'art. 77 c. 2 del D. Lgs. n. 36/2023, ovvero *"a condizione che non abbia l'effetto di falsare la concorrenza e non comporti una violazione dei principi di non discriminazione e di trasparenza"*.

La partecipazione alla presente consultazione non determina alcuna aspettativa o diritto nei confronti dell'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia ed i contributi resi non danno diritto ad alcun compenso o rimborso, è finalizzata esclusivamente ad incrementare il livello di concorrenza e a rendere più trasparenti le condizioni di partecipazione alla procedura di che trattasi.

L'Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia valuterà le soluzioni alternative eventualmente suggerite nel contesto dei contributi forniti ed è disponibile a fornire ulteriori chiarimenti e notizie che gli operatori economici potrebbero richiedere nel rispetto dei principi di trasparenza.

2. FONTI E FORME DI FINANZIAMENTO DELL'INTERVENTO

Con DGR n. 102 del 15 febbraio 2023 è stato adottato definitivamente il Programma Regionale FESR Sicilia 2021-2027 - Decisione della Commissione C(2022)9366 dell'8 dicembre 2022 e, successivamente, con DGR n. 358 del 14 novembre 2024, è stata adottata la Decisione della Commissione C(2024)7098 *final* dell'8 ottobre 2024.

Il PR FESR ha previsto l'Obiettivo Specifico 2.7 *"Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento (FESR)"* e, più nello specifico, l'Azione 2.7.3 *"Miglioramento/ripristino della qualità ambientale dei corpi idrici"* di cui l'Autorità di Bacino del distretto idrografico della Sicilia è stata individuata come Centro di Responsabilità.

L'articolo 69 del decreto legislativo 152/2006 prevede che la pianificazione di bacino sia attuata attraverso programmi triennali di intervento redatti dall'Autorità di bacino tenendo conto degli indirizzi e delle finalità della pianificazione.

Il Programma, adottato con Delibera della Conferenza Istituzionale Permanente del 24/07/2024, contiene gli interventi che implementano le misure indicate nella pianificazione di competenza dell'Autorità, nello specifico il Piano per l'Assetto Idrogeologico, il Piano di Gestione del Rischio

Alluvioni di cui alla Direttiva 2007/60/CE e il Piano di Gestione delle Acque di cui alla Direttiva 2000/60/CE.

Per ciò che concerne gli interventi non strutturali per le risorse idriche, sono state considerate in via prioritaria le azioni previste dal Piano di Gestione del Distretto che si concretizzano in n. 14 interventi. Di questi, n. 5 interventi saranno finanziati con risorse a valere sul PR FESR 2014-2020 in quanto coerenti con l'Azione 2.7.3. tra cui il servizio *"Indagini, studi e valutazione dell'intrusione del cuneo salino"*.

3. DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

Il servizio consiste nella realizzazione di una mappatura dell'intrusione marina in n. 15 corpi idrici sotterranei della Regione Siciliana e andrà articolato nelle seguenti fasi:

FASE 1. Raccolta dei dati esistenti:

- raccolta di dati storici sulla salinità delle acque sotterranee;
- raccolta di informazioni sui prelievi idrici, sull'uso del suolo e sulle variazioni del livello del mare;
- studio di carte geologiche e idrogeologiche delle aree selezionate;

FASE 2. Campagna di rilevamento:

- misure *in situ* di salinità, temperatura e altri parametri idrochimici;
- misurazione *in situ* di parametri geofisici propedeutici alla elaborazione delle mappe dell'intrusione marina;

FASE 3. Analisi dei dati e interpretazione:

- elaborazione dei dati raccolti;
- identificazione delle correlazioni tra i vari parametri;
- elaborazione di una mappa di isofreatiche per ciascun CIS oggetto di studio;
- elaborazione di una mappa dell'andamento dei valori di Tenore totale di Solidi Disciolti (TDS);
- elaborazione di una mappa dell'intrusione salina.

Il progetto definirà in linea di massima gli strumenti e le tecnologie da utilizzare nell'esecuzione dell'intervento tra cui si annoverano:

- GPS per la localizzazione precisa dei punti di campionamento;
- software GIS per la gestione e l'analisi dei dati spaziali;
- sonde multiparametriche per misurare la salinità, la conducibilità elettrica, la temperatura e altri parametri;
- tecniche geofisiche.

I prodotti/risultati attesi dell'intervento comprenderanno:

- mappe isofreatiche dei diversi CIS;
- mappe dell'andamento dei valori di Tenore totale di Solidi Disciolti (TDS);
- mappe dettagliate dell'estensione dell'intrusione salina per ciascun corpo idrico sotterraneo selezionato;
- schede in formato .xls fornite dall'Autorità di Bacino con i dati di ciascun punto campionato.

4. OBIETTIVI DELLA CONSULTAZIONE

La presente consultazione preliminare non è finalizzata all'aggiudicazione di alcun contratto ma è volta a:

- **informare gli operatori economici** dell'intendimento della S.A. di volere indire l'appalto programmato;
- **agevolare la predisposizione degli atti di gara**, acquisire informazioni e suggerimenti dagli operatori economici per definire in modo dettagliato le specifiche tecniche, funzionali e prestazionali del servizio, nonché le condizioni contrattuali e i criteri di valutazione delle offerte;
- **verificare l'analisi dei prezzi**: ottenere elementi informativi sui costi di realizzazione dei diversi step al fine di definire un'adeguata base di gara e valutare la congruità delle offerte economiche.

5. DOCUMENTAZIONE DISPONIBILE

L'Allegato tecnico descrive le specifiche tecniche e funzionali dei diversi step del progetto.

6. MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Gli operatori economici interessati sono invitati a partecipare alla consultazione preliminare di mercato, fornendo il proprio contributo attraverso la presentazione di:

- osservazioni e suggerimenti relativi alle specifiche tecniche, funzionali e prestazionali del servizio, alle condizioni contrattuali e ai criteri di valutazione delle offerte;
- informazioni sui prezzi, indicazioni sui costi di realizzazione, sulla base della propria esperienza e conoscenza del mercato;
- eventuali proposte migliorative, soluzioni innovative o alternative che possano migliorare la qualità, l'efficienza o l'efficacia del servizio.

La documentazione richiesta è la seguente:

1. Dati identificativi dell'operatore economico;
2. Curriculum tecnico;
3. Documentazione tecnica;
4. Presa d'atto *

La documentazione dovrà riportare contenuti utili alla redazione del Progetto del servizio, del Capitolato da porre a base della procedura per l'affidamento del servizio e per l'analisi dei prezzi relativi al servizio.

Quanto richiesto dovrà essere trasmesso a mezzo PEC entro il termine di trenta giorni dalla pubblicazione sul sito internet istituzionale dell'Autorità di Bacino, al seguente indirizzo:

autorita.bacino@certmail.regione.sicilia.it

7. INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

La partecipazione alla consultazione preliminare di mercato è volontaria e non vincolante ai fini della successiva partecipazione alla procedura di affidamento del servizio.

Le informazioni raccolte durante la consultazione potranno essere utilizzate dall'Autorità di Bacino per la predisposizione degli atti di gara e dell'analisi dei prezzi.

L'Autorità di Bacino si riserva la facoltà di invitare gli operatori economici che avranno partecipato alla consultazione a fornire ulteriori chiarimenti o approfondimenti.

8. CONTATTI

Per eventuali chiarimenti o informazioni relative alla presente consultazione preliminare di mercato, è possibile contattare il Responsabile Unico di Progetto:

Dott.ssa. Marcella Perricone

Indirizzo e-mail: marcella.perricone@regione.sicilia.it

tel.: 091-7079447

Data: 30/04/2025

IL RESPONSABILE UNICO DI PROGETTO
(Dott.ssa. Marcella Perricone)

Allegati:

- Allegato tecnico
- Presa d'atto fac-simile

* Gli operatori economici, all'atto della dichiarazione della risposta alla consultazione, dichiarano altresì di essere consapevoli che il presente avviso non costituisce, in alcun modo, invito a presentare offerte.