



DIREZIONE GENERALE
Servizio Qualità Acqua Erogata



Oggetto: Fornitura di due multimetri Hach HQ2200 completi di sonda per la conducibilità e di un torbidimetro Hach 2100Q per il Laboratorio Chimico Biologico del Servizio Qualità Acqua Erogata.
Affidamento diretto ex art. 50 c.1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 alla Ditta MDIANA srls mediante RDO rfq_479739 eseguita sulla piattaforma telematica SardegnaCAT.
Impegno di spesa di euro 2.520,00 + IVA al 22% sul capitolo SC20.4444 "Acquisto attrezzature" - CDR 00.00.01.21 - annualità 2025, di euro 5.308,00 sul capitolo SC20.1004 "Acquisto attrezzature – finanziato da avanzo disponibile"- CDR 00.00.01.21 – annualità 2026 e di euro 1.167,76 sul capitolo SC25.1001 "IVA investimenti finanziati da avanzo disponibile" – CDR 00.00.01.21 – annualità 2026.
CIG B98F372A21
RUP: Dott. Roberto Corrias

Il Direttore del Servizio,

- | | |
|------------|--|
| VISTA | la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna; |
| VISTO | lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015; |
| VISTA | la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale; |
| VISTA | la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna; |
| VISTO | il D.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi; |
| VISTA | la Deliberazione della Giunta Regionale n. 29/60 del 31.05.2025 avente oggetto il Nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione dell'Amministratore Unico n. 24 del 12 maggio 2025, concernente "Approvazione Bilancio di previsione finanziario 2025-2027 e Bilancio di previsione di cassa 2025". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4. |
| RICHIAMATO | il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 (Codice dei contratti pubblici), i relativi allegati e le successive modifiche e integrazioni. |



DIREZIONE GENERALE
Servizio Qualità Acqua Erogata



Premesso che:

- il Laboratorio Chimico-Biologico del Servizio Qualità Acqua Erogata, nell'ambito delle attività istituzionali dell'Ente, effettua i controlli chimici e biologici sulle acque e sui sedimenti del sistema idrico multisettoriale regionale gestito dall'ENAS;
- una parte di questi controlli vengono effettuati in campo tramite degli strumenti multiparametrici portatili di marca Hach, azienda leader a livello mondiale nell'analisi della qualità dell'acqua.

Considerato che:

- tale strumentazione, operativa da oltre un decennio, necessita di essere parzialmente sostituita per l'usura dovuta al lungo e continuo utilizzo in ambiente esterno ed esposta spesso a condizioni meteorologiche non ottimali;
- in particolare sono da sostituire due misuratori portatili di pH, conducibilità e ossigeno disciolto e un torbidimetro nefelometrico.

Dato atto che:

- l'impiego di strumentazione della medesima marca permette l'utilizzo di parti di consumo e accessori comuni alle diverse unità già in dotazione al Laboratorio;
- la strumentazione in parola viene prodotta e commercializzata esclusivamente dalla ditta Hach e distribuita sul mercato da molteplici operatori economici.

Ritenuto di dover procedere all'acquisizione della suddetta strumentazione, al fine di assicurare la continuità operativa e l'efficienza del Laboratorio Chimico-Biologico.

Rilevato preliminarmente che le prestazioni di cui all'oggetto non rivestono un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'articolo 48, comma 2, del D.lgs. 36/2023, tenuto conto del valore economico dell'affidamento.

Appurato che il presente appalto:

- ai sensi dell'articolo 58 del D.lgs. 36/2023, non è suddivisibile in lotti per ragioni connesse alle caratteristiche dell'affidamento stesso;
- non prevede rischi da interferenza né altri oneri per la sicurezza, non è soggetto a obbligo di redazione del DUVRI e che gli oneri derivanti da rischi da interferenza sono pari a € 0,00 (zero/00).

Dato atto che per la procedura in oggetto non si applicano i criteri ambientali minimi (CAM), ai sensi dell'articolo 57 comma 2 del D.lgs. 36/2023.

Atteso che, dato l'importo stimato della fornitura, ai sensi dell'articolo 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023 si può procedere con un affidamento diretto.



DIREZIONE GENERALE
Servizio Qualità Acqua Erogata



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Considerato che il RUP, preventivamente designato per le vie brevi nella persona del Dott. Roberto Corrias, e il supporto al RUP, preventivamente designato per le vie brevi nella persona della Geom. Simona Deidda, hanno provveduto alla redazione del Capitolato Tecnico e Condizioni della Richiesta di Offerta, allegato alla presente, in cui sono descritte le caratteristiche tecniche della fornitura da acquisire.

Dato atto che la fornitura risulta presente nella categoria merceologica *AC29 - ARREDI E APPARECCHIATURE DI PROCESSO E LABORATORIO* del mercato elettronico della centrale regionale di committenza SardegnaCAT.

Considerato che:

- per la scelta della ditta a cui affidare la fornitura in oggetto è stata effettuata una RDO (rfq_479739) estesa a tre operatori economici iscritti alla categoria merceologica *AC29 - ARREDI E APPARECCHIATURE DI PROCESSO E LABORATORIO* del mercato elettronico della centrale regionale di committenza SardegnaCAT e di seguito riportati:
 1. MDIANA srls
 2. MEDINLAB S.r.l.
 3. SATESIL di Pier Giorgio SERRA
- in data 28/11/2025 i suddetti operatori economici, mediante la RdO (rfq_479739), sono stati invitati a presentare un'offerta per la fornitura della strumentazione in oggetto, entro le ore 15:00 del giorno 09/12/2025.

Visto che:

- dei tre operatori economici consultati attraverso la RdO hanno presentato l'offerta entro il termine previsto le ditte: MDIANA srls e SATESIL di Pier Giorgio SERRA;
- la ditta MDIANA srls - Via Po 23 - 09012 Capoterra (CA) ha presentato l'offerta economica più bassa, per un importo complessivo di € 7.828,00, IVA esclusa, con un ribasso rispetto all'importo stimato del 22%.

Ritenuta l'offerta dell'operatore economico MDIANA srls rispondente alle specifiche tecniche richieste, congrua, accettabile e conveniente per l'Ente.

Atteso che:

- è stato verificato dall'Ente il possesso dei requisiti previsti dalla normativa vigente per la tipologia di affidamento in oggetto mediante l'acquisizione del documento di gara unico europeo (DGUE) in sede di RDO;
- è stata verificata la regolarità contributiva dell'operatore economico mediante l'acquisizione del DURC;
- il controllo sul possesso dei requisiti dichiarati verrà effettuato dall'Ente mediante sorteggio a campione in base a quanto stabilito dalla disciplina interna dei controlli a campione per le procedure di affidamento di importo inferiore a € 40.000,00, ad esclusione di quelle relative ad adesioni a Convenzioni e Accordi



DIREZIONE GENERALE
Servizio Qualità Acqua Erogata



Quadro messi a disposizione delle Pubbliche Amministrazioni, approvata con determinazione DG n.1350 del 17/10/2025.

Dato atto che:

- ai sensi di quanto disposto all'articolo 55 del D.lgs. 36/2023, i termini dilatori previsti dall'articolo 18, commi 3 e 4, dello stesso decreto, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;
- ai sensi dell'articolo 53, comma 4, del D.Lgs.36/2023, considerato il modesto importo e la natura della fornitura, non è stata richiesta la costituzione della garanzia definitiva;
- ai sensi dell'articolo 18, comma 1, del Codice, la stipula del contratto per gli affidamenti diretti avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli Stati membri;
- sulla base della Tabella A annessa all'Allegato I.4 del D.lgs. 36/2023, l'affidamento in oggetto è esente dall'imposta di bollo in quanto di importo inferiore ai 40.000,00 euro.

Ritenuto pertanto necessario procedere:

- all'approvazione della RDO (rfq_479739) espletata sulla piattaforma telematica SardegnaCAT e della documentazione posta a base della procedura per l'affidamento della fornitura di due multimetri Hach HQ2200 completi di sonda per la conducibilità e di un torbidimetro Hach 2100Q per il Laboratorio Chimico Biologico del S.Q.A.E. dell'Ente, costituita da: Capitolato Tecnico e Condizioni della Richiesta di Offerta, modulo d'offerta, modello DGUE e patto d'integrità;
- all'affidamento della fornitura in oggetto alla ditta MDIANA srls - Via Po 23 - 09012 Capoterra (CA) – P.IVA 03997970920, per un importo complessivo pari a € 7.828,00 + IVA (22%) con correlata accettazione dell'offerta presentata dall'Operatore Economico e conseguente aggiudicazione della RDO (rfq_479739) sulla piattaforma telematica SardegnaCAT.

Considerato che la fornitura della strumentazione dovrà essere effettuata secondo l'ordine di priorità indicato nel Capitolato Tecnico, in ragione della necessità di sostituzione entro l'anno 2025 del torbidimetro Hach 2100Q, in quanto quello in dotazione è attualmente fuori uso e non più riparabile.

Ritenuto quindi necessario procedere:

- all'impegno di spesa per l'importo complessivo di € 9.550,16 (imponibile pari a € 7.828,00 e IVA pari a € 1.722,16) per la fornitura di due multimetri Hach HQ2200 completi di sonda per la conducibilità e di un torbidimetro Hach 2100Q per il Laboratorio Chimico Biologico del S.Q.A.E. dell'Ente a favore della ditta MDIANA srls, con sede in Via Po 23 - 09012 Capoterra (CA) – P.IVA 03997970920, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base delle relative scadenze:



DIREZIONE GENERALE
Servizio Qualità Acqua Erogata



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

- importo di € 3.074,40 (imponibile pari a € 2.520,00 e IVA pari a € 554,40 sul Capitolo SC20.4444/2025 "Acquisto attrezzature" - CDR 00.00.01.21 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); Cod. PCF V liv U.2.02.01.05.001;
- importo di € 5.308,00 (imponibile) sul Capitolo SC20.1004/2026 "Acquisto attrezzature - finanziato da avanzo disponibile" CDR 00.00.01.21; (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026) Cod. PCF V liv U.2.02.01.05.001;
- importo di € 1.167,76 (IVA) sul Capitolo SC25.1001/2026 "IVA investimenti finanziati da avanzo disponibile" CDR 00.00.01.21; (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026) Cod. PCF V liv U.2.02.03.06.999.

Considerato che l'impegno di spesa per la quota imponibile di € 5.308,00 trova copertura nell'avanzo distribuito al 01.01.2025 in sede di bilancio di previsione 2025/2027.

Considerato, inoltre, che le somme da impegnare trovano capienza negli stanziamenti di spesa dei capitoli sopraindicati del bilancio di previsione 2025/2027.

Dato atto che con il presente atto si formalizza la nomina del:

- Responsabile Unico del Progetto nella persona del Dott. Roberto Corrias cui sono stati attribuiti, nell'ambito della presente procedura, i compiti e le funzioni di cui all'articolo 15 del D.lgs. 36/2023;
- supporto al RUP nella persona della Geom. Simona Deidda, ai sensi dell' articolo 15 comma 6 del D.lgs. 36/2023.

Dato atto che il sottoscritto Direttore del Servizio Qualità Acqua Erogata non si trova personalmente in conflitto di interessi ai sensi dell'articolo 6 bis della L. 241/1990 e del Codice di comportamento e attesta di aver acquisito le dichiarazioni e valutato l'assenza di conflitti di interessi, come previste dalla normativa, da parte degli istruttori e di tutti coloro che, a qualunque titolo, hanno preso parte e/o concorso con il proprio operato all'esito del procedimento.

Dato quindi altresì atto che:

- sono state acquisite e inserite nell'archivio informatico dell'ente, a corredo del presente atto, le dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà ex D.P.R. n. 445/2000 di insussistenza di cause di incompatibilità e di conflitto di interesse anche potenziale, di cui sopra, in relazione alla presente procedura ad evidenza pubblica, rilasciate dal RUP e dal supporto al RUP;
- non emergono situazioni di incompatibilità né di conflitto di interessi neanche potenziale in capo al RUP e al supporto al RUP.

Atteso che trattasi di provvedimento di competenza del Direttore del Servizio Qualità Acqua Erogata.



DIREZIONE GENERALE
Servizio Qualità Acqua Erogata



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Richiamata la dichiarazione generale di assenza conflitti di interesse inserita nell'archivio digitale dell'Ente al n. 48 del 15.09.2025, rilasciata dal Direttore del Servizio Qualità Acqua Erogata Dott.ssa Paola Pin in ossequio a quanto stabilito dalla normativa vigente in materia e dalla D.G.R. n. 38/6 del 02.10.2024.

Tutto ciò premesso, visto e considerato

DETERMINA

- 1) di approvare la RDO (rfq_479739) espletata sulla piattaforma telematica SardegnaCAT e la documentazione posta a base della procedura per l'affidamento della *"Fornitura di due multimetri Hach HQ2200 completi di sonda per la conducibilità e di un torbidimetro Hach 2100Q per il Laboratorio Chimico Biologico del Servizio Qualità Acqua Erogata dell'Ente"*, costituita da: Capitolato Tecnico e Condizioni della Richiesta di Offerta, modulo d'offerta, modello DGUE e patto d'integrità;
- 2) di formalizzare la nomina del Dott. Roberto Corrias quale Responsabile Unico del Progetto e la nomina della Geom. Simona Deidda quale supporto al Responsabile Unico del Progetto per la fornitura di cui sopra;
- 3) di affidare la *"Fornitura di due multimetri Hach HQ2200 completi di sonda per la conducibilità e di un torbidimetro Hach 2100Q per il Laboratorio Chimico Biologico del Servizio Qualità Acqua Erogata dell'Ente"* alla ditta MDIANA srls - Via Po 23 - 09012 Capoterra (CA) – P.IVA 03997970920, per un importo complessivo pari a € 7.828,00 + IVA (22%) con correlata accettazione dell'offerta presentata dall'Operatore Economico e conseguente aggiudicazione della RDO (rfq_479739) sulla piattaforma telematica SardegnaCAT;
- 4) di provvedere di conseguenza alla stipula del contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, tramite posta elettronica certificata, conformemente a quanto stabilito all'articolo 18, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023;
- 5) di impegnare la spesa per l'importo complessivo di € 9.550,16 (imponibile pari a € 7.828,00 e IVA pari a € 1.722,16) per la fornitura di due multimetri Hach HQ2200 completi di sonda per la conducibilità e di un torbidimetro Hach 2100Q per il Laboratorio Chimico Biologico del S.Q.A.E. dell'Ente a favore della ditta MDIANA srls, con sede in Via Po 23 - 09012 Capoterra (CA) – P.IVA 03997970920, con l'imputazione contabile di seguito riportata sulla base delle relative scadenze:
 - importo di € 3.074,40 (imponibile pari a € 2.520,00 e IVA pari a € 554,40 sul Capitolo SC20.4444/2025 "Acquisto attrezzature" - CDR 00.00.01.21 (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2025); Cod. PCF V liv U.2.02.01.05.001;



DIREZIONE GENERALE
Servizio Qualità Acqua Erogata

- importo di € 5.308,00 (imponibile) sul Capitolo SC20.1004/2026 "Acquisto attrezzature - finanziato da avanzo disponibile" CDR 00.00.01.21; (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026) Cod. PCF V liv U.2.02.01.05.001;
- importo di € 1.167,76 (IVA) sul Capitolo SC25.1001/2026 "Iva investimenti finanziati da avanzo disponibile" CDR 00.00.01.21; (scadenza dell'obbligazione nell'esercizio 2026) Cod. PCF V liv U.2.02.03.06.999.

La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. n. 33/2013

La presente determinazione non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

Il Direttore del Servizio

Dott.ssa Paola Pin

La presente copia e' conforme all'originale depositato presso gli archivi dell'Azienda

88-19-22-98-CA-01-04-C7-C6-2B-8B-59-DD-BC-18-1D-2C-B2-17-AB

CAdES 1 di 1 del 17/12/2025 07:55:55

Soggetto: Paola Pin

S.N. Certificato: C2A73D78

Validità certificato dal 12/09/2025 06:17:51 al 12/09/2028 06:17:51

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT
