



FSC

Fondo per lo Sviluppo  
e la Coesione



CRIMAC  
Centro Ricerche e Infrastrutture  
Marine Avanzate in Calabria

**Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 – Piano Stralcio «Ricerca e Innovazione 2015-2017» – Programma Nazionale Infrastrutture di Ricerca (PNIR), linea d'azione 1. Cofinanziamento Infrastrutture di Ricerca (IR)» – Progetto CRIMAC**

**Determina del Direttore Generale**

**Oggetto:** Decisione a contrarre per affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b del D.Lgs. 36/2023 per fornitura di “Sistema integrato per il monitoraggio dei parametri chimico fisici in mesocosmo - sede CRIMAC”, Piattaforma di Approvvigionamento Digitale UBUY - CINECA  
**CUP:** C64I20000320001  
**CIG:** BBD447C2EE

**Il Direttore Generale,**

**Visto** lo Statuto dell'Ente approvato dal CDA della Stazione Zoologica Anton Dohrn con delibera n. 31 del 15 marzo 2022, ai sensi dell'art. 4 del D.Lgs. n. 218 del 2016 e approvato dal MUR in data 16 maggio 2022, prot. n. 46;

**Visto** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento Stazione Zoologica Anton Dohrn, approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 34 del 15 marzo 2022, approvato dal MUR il 19 maggio 2022;

**Visto** il Regolamento di Amministrazione, contabilità e finanza approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 3 del 16 febbraio 2021 e approvato dal MUR il 26 marzo 2021;

**Vista** la delibera del Consiglio di Amministrazione n. 133 del 31/07/2024 con la quale viene nominato Direttore Generale della Stazione Zoologica A. Dohrn l'Ing. Massimo Ferdinando Francesco Cavaliere;

**Preso atto** che si rende necessario provvedere alla fornitura di “Sistema integrato per il monitoraggio dei parametri chimico fisici in mesocosmo - sede Calabria” come da richiesta di avvio procedura del dott. Lorenzo Evola ns prot. n. 0001182 del 10/02/2026;

**Richiamati** i principi generali in materia di contratti pubblici di cui al Libro I, Parte I, Titolo I del D.Lgs. 36/2023, Codice dei contratti Pubblici;

**Richiamato** il Piano Triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione dell'Agenzia per l'Italia Digitale (AGID), in vigore;

**Visti:**

- l'art. 26, comma 3, L. 488/1999, il quale espressamente dispone che: “Le amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate ai sensi del comma 1, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità, come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi comparabili oggetto delle stesse, anche utilizzando procedure telematiche per l'acquisizione di beni e servizi”;
- l'art. 48 comma 3 D.Lgs. 36/2023 che afferma l'obbligo di utilizzo di strumenti informatici e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa;
- l'art. 1, commi 449 e 450, L. 296/2006, modificata dall'art. 1, comma 130 della Legge 30 dicembre 2018, n. 14, s.m.i., secondo il quale le Amministrazioni centrali e periferiche sono tenute a ricorrere alle convenzioni e agli accordi quadro, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità come limiti massimi per la stipulazione dei contratti ove esistenti, oppure, in subordine, a effettuare sul MEPA, o sul sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure, ovvero su altri mercati elettronici istituiti ai sensi della normativa vigente, gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000,00€ e inferiore alla soglia comunitaria;

**Verificato che** alla data di stesura del presente atto non sono attive convenzioni o accordi quadro aggiudicati da Consip s.p.a aventi a oggetto il servizio di cui si necessita;

**Preso atto** che l'affidamento di che trattasi è di importo superiore a 5.000€, per cui si può procedere mediante affidamento diretto con obbligo di ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'articolo 328, comma 1, del Regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n° 207, ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure ai sensi dell'art.1 comma 450 della Legge n.296/2006 così come modificato dall'art. 1, comma 130, legge n. 145 del 2018;

**Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 – Piano Stralcio «Ricerca e Innovazione 2015-2017» – Programma Nazionale Infrastrutture di Ricerca (PNIR), linea d'azione 1. Cofinanziamento Infrastrutture di Ricerca (IR)» – Progetto CRIMAC**

**Preso atto altresì:**

- dell'entrata in vigore dal 1° gennaio 2024, della piena efficacia la disciplina del nuovo Codice dei contratti pubblici, approvato con D.Lgs. 36/2023, che prevede la digitalizzazione dell'intero ciclo di vita dei contratti pubblici;
- che la SZN è parte del consorzio CINECA e mediante affidamento "in house", si è acquisito l'utilizzo della Piattaforma Digitale di Approvvigionamento "U-BUY" - Piattaforma di E-Procurement di CINECA - cod.87ab4f1b-b6c3-5ad8-a53d-fa0edc218b1, come da registro piattaforme certificate consultabile sul sito ANAC a link: <https://dati.anticorruzione.it/#/regpiacert>;

**Ritenuto quindi opportuno:**

- per questa amministrazione, avvalersi della piattaforma di approvvigionamento digitale "U-BUY" - Piattaforma di E-Procurement di CINECA;
- che il CIG identificante la presente procedura è stato acquisito tramite la Piattaforma "U-BUY" - Piattaforma di E-Procurement di CINECA;

**Considerato che:**

- è stata effettuata preliminare indagine di mercato con la richiesta di n°2 preventivi a due operatori economici (O.E.) a cui è stato sottoposto capitolato tecnico riportante le specifiche e le caratteristiche della fornitura richiesta;
- entrambi gli O.E. hanno risposto con le seguenti offerte:
  - O.E. AQUATRONICA - Business Unit di GATE ELECTRONICS S.r.l., offerta del 26/01/2026, prezzo offerto 19.820,00€ (+IVA);
  - O.E. ACQUAPROGET RAVENNA, offerta n° 4 del 28/01/2026, prezzo offerto 22.380,00€ (+IVA);
- dall'indagine è risultato che l'Operatore Economico che ha offerto la soluzione con il migliore rapporto qualità/prezzo è AQUATRONICA - Business Unit di GATE ELECTRONICS S.r.l.;

**Evidenziato che sono stati richiesti all'O.E. che ha offerto il migliore rapporto qualità/prezzo, i seguenti documenti:**

- Dichiarazione Operatori Economici;
- tracciabilità dei pagamenti;
- patto di integrità per gare;
- Dichiarazione dei costi della sicurezza e del personale;

**Dato atto che:**

- l'importo dell'affidamento è di **19.820,00€ oltre oneri IVA al 22% per complessivi 24.180,40€**;
- l'importo del presente affidamento, essendo inferiore a 140.000,00€, non vi è l'obbligo del preventivo inserimento nel programma triennale di acquisti di beni e servizi di cui all'art. 37 del D.Lgs. 36/2023;
- l'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 stabilisce che per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture di importo inferiore a 140.000,00€, si debba procedere ad affidamento diretto;
- l'Allegato I.1 al D.Lgs. 36/2023 definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice";

**Considerato che:**

- il ruolo di Responsabile Unico del Progetto è svolto dalla Dott.ssa Teresa Romeo Direttore f.f. della Sede Territoriale di tipo A SZN-Calabria;
- che nei confronti del RUP non sussistono le condizioni ostative di cui all'art. 6 bis della legge 241/90;
- il codice CIG dell'affidamento è **BBD447C2EE**;
- che il CPV è 42961000-0;
- con la determina n.472/2025 del 3/07/2025 la Dott.ssa Francesca De Domenico è nominata Segretario Amministrativo f.f. della Sede Territoriale di tipo A SZN-Calabria e svolge il ruolo di Responsabile per la fase di Affidamento (RPA);

**Preso atto che la procedura è finanziata con i fondi del progetto CRIMAC: Centro Ricerche e Infrastrutture Marine Avanzate in Calabria, CUP: C64I20000320001 e codice U-GOV: RIC20SGREC;**

**Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 – Piano Stralcio «Ricerca e Innovazione 2015-2017» – Programma Nazionale Infrastrutture di Ricerca (PNIR), linea d'azione 1. Cofinanziamento Infrastrutture di Ricerca (IR)» – Progetto CRIMAC**

**Reso noto che**, nei documenti richiesti e trasmessi dall'O.E.:

- a) il legale rappresentante della società sopra citata ha dichiarato ai sensi del TU 445/2000 e s.m.i.:
  - l'insussistenza di cause di esclusione previste dagli artt. 94, 95, 98 del D.Lgs. 36/2023;
  - la regolarità ai fini DURC;
  - il rispetto del divieto di cui all'art. 53, comma 16 ter, D.Lgs. 165/2001 e s.m.i. del c.d. Pantouflage, non avendo concluso, nell'ultimo triennio, contratti di lavoro subordinato o autonomo, o attribuito incarichi, a ex dipendenti o incaricati della Stazione Zoologica Anton Dohrn, che abbiano esercitato, negli ultimi 3 anni di servizio, poteri autoritativi e negoziali nei confronti della propria società;
- b) il legale rappresentante della società sopra citata ha sottoscritto il Patto di Integrità della SZN (approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n°48 del 30-04-2024);
- c) l'operatore economico rappresentato, ai sensi dell'art. 11 del D.Lgs. 36/2023, ha dichiarato di applicare al personale impiegato nei servizi oggetto del presente appalto il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro, stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale, il cui ambito di applicazione è connesso con l'attività oggetto dell'appalto svolto dall'impresa (CCNL: piccola e media industria metalmeccanica);
- d) trattandosi di affidamento diretto di cui all'art. 50 comma 1 lett. b) l'operatore economico ha attestato con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione ed ai sensi dell'art. 52 Codice dei contratti Pubblici la verifica delle dichiarazioni verrà effettuata successivamente dalla Stazione Appaltante, nel caso questa venga sorteggiata sulla base del campione individuato dall'amministrazione come indicato all'art. 6 delle Procedure per l'affidamento diretto di contratti di beni e servizi [art. 50, comma 1, lett. b) D.Lgs. 36/2023], approvate con determina del Direttore Generale Repertorio n.469/2025 Determine del Direttore Generale registrato il 02/07/2025;
- e) è stata verificata la regolarità contributiva tramite DURC;
- f) è stata verificata l'assenza di annotazioni riservate ANAC;
- g) è stata altresì verificata l'assenza di procedure concorsuali in corso o pregresse mediante visura al Registro delle Imprese della competente CCIAA;
- h) l'esecuzione delle spese soggette alla tracciabilità dei flussi finanziari sarà conforme a quanto previsto dall'art. 3, Legge 136/2010 e dagli artt. 6 e 7, Legge 217/2010 per la quale il rappresentante della società sopra citata ha presentato Dichiarazione Sostitutiva dell'Atto di Notorietà;
- i) che ai sensi dell'art. 53 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, in relazione all'esiguo importo contrattuale non si richiede la cauzione definitiva;

**Ritenuto pertanto opportuno di affidare all'O.E. AQUATRONICA - Business Unit di GATE ELECTRONICS S.r.l. P.IVA IT02617550351 con sede legale in Via Garonna n.32/32A, Reggio Emilia (RE) le attività in parola per una spesa totale di 19.820,00+ IVA di cui costi della manodopera pari 340€ e costi della sicurezza aziendale pari a 100€;**

**Visto l'art. 15 del D.Lgs. 36/2023 - che ha introdotto la nuova disciplina del RUP (Responsabile Unico del Progetto) - è prevista la possibilità, fermo restando l'unicità del RUP, per le stazioni appaltanti e gli enti concedenti di individuare dei modelli organizzativi, i quali prevedano la nomina di un responsabile del procedimento per le fasi di programmazione, progettazione ed esecuzione e un responsabile di procedimento per la fase di affidamento;**

**Ritenuto opportuno nominare un Responsabile per la fase di esecuzione in possesso dei requisiti tecnici in relazione alle attività oggetto dell'affidamento;**

**Considerato che il Dott. Lorenzo Evola è in possesso dei suddetti requisiti tecnici;**

**Evidenziato che:**

- la fattura dovrà essere emessa a seguito dell'emissione del certificato di verifica di conformità (ai sensi dell'art. 116, comma 1 del D.Lgs. 36/2023), redatto dal Responsabile per la fase di esecuzione e trasmesso all'Operatore Economico aggiudicatario;
- non sarà riconosciuto alcun compenso aggiuntivo per forniture non previste;

**Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 – Piano Stralcio «Ricerca e Innovazione 2015-2017» – Programma Nazionale Infrastrutture di Ricerca (PNIR), linea d'azione 1. Cofinanziamento Infrastrutture di Ricerca (IR)» – Progetto CRIMAC**

Ai sensi dell'art. 18, comma 10 del D.Lgs. 36/2023, e del richiamato Allegato I.4, l'imposta di bollo relativa alla stipulazione del contratto non è dovuta, trattandosi di affidamento di importo inferiore a 40.000,00€;

Vista la L. 241/1990;

Visto il D.Lgs. 36/2023 "Codice dei contratti pubblici";

Vista la L.190/2012 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione";

Considerato che il contratto deve in ogni caso contenere espressioni specifiche clausole, che prevedano, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti:

- la risoluzione dello stesso ed il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alla prestazione già eseguita e nei limiti dell'utilità ricevuta;
- alla segnalazione all'ANAC, ai sensi dell'art. 52, comma 2 del Nuovo Codice degli Appalti ed all'esclusione dalle procedure indette dalla SZN così come da art. 6 delle Procedure sopra citate;

Accertata la disponibilità di bilancio sul Conto CA.A.1.02.02.01.002 Impianti del progetto indicato;

**DETERMINA**

Per le motivazioni esposte in narrativa, che si intendono di seguito integralmente trascritte e riportate,

- di affidare la fornitura relativa a "Sistema integrato per il monitoraggio dei parametri chimico fisici in mesocosmo - sede Calabria" (come da dettaglio in tabella 1) all'O.E. AQUATRONICA - Business Unit di GATE ELECTRONICS S.r.l., con sede legale in Via Garonna n.32/32A, Reggio Emilia (RE), P.IVA e C. Fiscale IT02617550351 per l'importo pari 19.820,00+ IVA di cui costi della manodopera pari 340€ e costi della sicurezza aziendale pari a 100€ oltre IVA;

| Prodotto                                          | Quantità | Prezzo unitario (€) | Prezzo totale (€) |
|---------------------------------------------------|----------|---------------------|-------------------|
| Postazione centralina di monitoraggio e controllo | 1        | 1.400,00            | 1.400,00          |
| Quadri di monitoraggio parametri acqua            | 4        | 2.950,00            | 11.800,00         |
| Quadri Elettrici Pilotaggio Chiller               | 2        | 590,00              | 1.180,00          |
| Quadri Elettrici Pilotaggio EV CO2                | 4        | 365,00              | 1.460,00          |
| Elettrovalvole CO2 220V modello ACQ420            | 20       | 39,00               | 780,00            |
| Installazione e messa in opera                    |          | 3.200,00            | 3.200,00          |
|                                                   |          | Totale imponibile   | 19.820,00         |
|                                                   |          | IVA 22%             | 4.360,40          |
|                                                   |          | Totale              | 24.180,40         |

Tabella 1

- di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento graverà sul Conto CA.A.1.02.02.01.002 Impianti del progetto CRIMAC: Centro Ricerche e Infrastrutture Marine Avanzate in Calabria, CUP: C64I20000320001 e codice U-GOV: RIC20SGREC;
- che il pagamento verrà effettuato a seguito degli accertamenti in materia di pagamenti della PA ed al rispetto degli obblighi di cui all'art. 3 della Legge 136/2010, e comunque previa presentazione di fattura debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
- di dare atto che il RUP del presente affidamento è la Dott.ssa Teresa Romeo, Direttore f.f. della Sede Territoriale di tipo A SZN-Calabria;
- di dare atto che il ruolo di RPA sarà svolto dalla Dott.ssa Francesca De Domenico, Segretario Amministrativo f.f. della Sede Territoriale di Tipo A SZN-Calabria;
- di nominare il Dott. Lorenzo Evola quale Responsabile per la Fase di Esecuzione dell'affidamento;
- di dare atto che il CIG identificante la presente procedura è stato acquisito tramite la Piattaforma "U-BUY" - Piattaforma di E-Procurement di CINECA;
- che in caso di successivo accertamento del difetto dei requisiti generali (artt. 94, 95, 98 del D.Lgs. 36/2023) e autocertificati dall'operatore economico questa Amministrazione provvederà:

**Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 – Piano Stralcio «Ricerca e Innovazione 2015-2017» – Programma Nazionale Infrastrutture di Ricerca (PNIR), linea d'azione 1. Cofinanziamento Infrastrutture di Ricerca (IR)» – Progetto CRIMAC**

- a) alla risoluzione del contratto ed il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;
  - b) alla segnalazione all'ANAC, ai sensi dell'art. 52, comma 2, del Nuovo Codice Appalti e all'esclusione dalle procedure indette dalla SZN così come da art. 6 delle Procedure citate;
9. che l'Amministrazione provvederà alla pubblicazione del presente atto sul portale "UBUY" della SZN.

Il presente provvedimento:

- è trasmesso ai soggetti indicati in segno di conferimento dell'incarico;
- è trasmesso agli uffici amministrativi per il seguito di competenza.

Con la sottoscrizione del presente atto si dichiara di:

- non incorrere in alcuna delle cause di inconferibilità e di incompatibilità previste dal D.Lgs. 39/2013;
- non trovarsi, rispetto al ruolo ricoperto ed alle funzioni svolte, in alcuna delle situazioni di conflitto di interessi, anche potenziale, di cui all'art. 16 del D.Lgs. 36/2023, né nelle ipotesi previste dall'art. 35-bis, del D.Lgs. 165/2001, tali da ledere l'imparzialità e l'immagine dell'agire dell'amministrazione;
- aver preso piena cognizione del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 e delle norme in esso contenute, nonché del Codice di comportamento dei dipendenti della Stazione Zoologica Anton Dohrn;

inoltre, si impegna:

- a non utilizzare a fini privati le informazioni di cui dispone in ragione del ruolo ricoperto, a non divulgarle al di fuori dei casi consentiti e ad evitare situazioni e comportamenti che possano ostacolare il corretto adempimento della funzione sopra descritta;
- a comunicare tempestivamente eventuali variazioni del contenuto della presente dichiarazione e a rendere, se del caso, una nuova dichiarazione sostitutiva ai sensi e per gli effetti dell'art. 6-bis Legge 241/1990, degli artt. 6 e 7 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, dell'art. 53, comma 14, del D.Lgs. 165/2001, dell'art. 15, comma 1, lettera c) del D.Lgs. 33/2013 e dell'art. 20 del D.Lgs. 39/2013.

Il Direttore Generale  
Ing. Massimo Ferdinando Francesco Cavaliere



MASSIMO FERDINANDO  
FRANCESCO CAVALIERE  
16.07.2026 20:03:16  
GMT+02:00