



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente  
Direttore: Prof. Enzo Tramontano



Cagliari, 23/02/2024

## Decisione a contrarre e affidamento n. 163/2024 del 23/02/2024

Decisione di contrarre ex art. 17, co. 2, D.Lgs. n. 36/2023 - Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del d.lgs. n. 36/2023, per la fornitura di un servizio di analisi e campionamento delle acque di per un importo pari a € 3090,00 oltre IVA – TD 4064996 del 16/02/2024, necessarie allo svolgimento delle attività nell'ambito del Progetto finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU, PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – Missione 4 “Istruzione e Ricerca” - Componente C2 – Investimento 1.1, “Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN)”, dal titolo “Neglected microbial diversity of coastal hypersaline environments and marine transition areas: study of its dark matter and hidden treasures”, Responsabile Scientifico Prof.ssa Nicole Grandi - Codice progetto 2022FLKW8E - Buono d'ordine U-Gov n. 9 del 26/02/2024 –

CUP F53D23004030001 - CIG B06894B9F8

## IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

<b>VISTO</b>	lo Statuto dell'Ateneo, emanato con D.R. 339 del 27 marzo 2012, pubblicato nella G.U. n. 89 del 16 aprile 2012 e ss.mm.ii.;
<b>VISTO</b>	il Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;
<b>VISTO</b>	il Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità in particolare l'art. 62 intitolato “Contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
<b>VISTA</b>	la Legge 7 agosto 1990, n. 241 nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi.



<b>VISTO</b>	il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78 recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;																																														
<b>VISTO</b>	art. 17, co. 2, D. lgs 36/2023 il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;																																														
<b>CONSIDERATE</b>	<p>la richiesta del Responsabile Scientifico Prof. Nicole Grandi del 14/02/2024 per lo svolgimento delle proprie attività di ricerca scientifica, in particolare la necessità di acquisto del seguente servizio di analisi:</p> <table><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Richiesta chimica di ossigeno (COD)</td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)</td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Azoto ammoniacale (ione ammonio)</td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Nitrati NO<sub>2</sub></td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Nitriti NO<sub>3</sub></td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Fosfati (come ione) PO<sub>4</sub> 3</td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Solfati (come SO<sub>4</sub>)</td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Arsenico</td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Cadmio</td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Mercurio</td></tr><tr><td>15 Analisi acque</td><td>Piombo</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Richiesta chimica di ossigeno (COD)</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Azoto ammoniacale (ione)</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Nitrati NO<sub>2</sub></td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Nitriti NO<sub>3</sub></td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Fosfati (come ione) PO<sub>4</sub> 3</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Solfati (come SO<sub>4</sub>)</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Arsenico</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Cadmio</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Mercurio</td></tr><tr><td>15 Analisi sedimento</td><td>Piombo</td></tr><tr><td>15 Preparazione campione</td><td>Preparazione campione per analisi sedimento</td></tr></table> <p>secondo le seguenti motivazioni ritenute sufficienti:</p> <p>“La sottoscritta Nicole Grandi, in qualità di Responsabile di Unità del progetto fa presente che si è verificata la necessità di procedere all'acquisto del servizio sopra specificato.</p> <p>Al riguardo la sottoscritta dichiara quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Che la richiesta d'ordine per il servizio di analisi di acque e sedimento ha la massima urgenza, in quanto da effettuarsi obbligatoriamente in concomitanza con il campionamento invernale previsto nel progetto, ovvero entro il mese di Febbraio 2024;</li></ul>	15 Analisi acque	Richiesta chimica di ossigeno (COD)	15 Analisi acque	Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	15 Analisi acque	Azoto ammoniacale (ione ammonio)	15 Analisi acque	Nitrati NO <sub>2</sub>	15 Analisi acque	Nitriti NO <sub>3</sub>	15 Analisi acque	Fosfati (come ione) PO <sub>4</sub> 3	15 Analisi acque	Solfati (come SO <sub>4</sub> )	15 Analisi acque	Arsenico	15 Analisi acque	Cadmio	15 Analisi acque	Mercurio	15 Analisi acque	Piombo	15 Analisi sedimento	Richiesta chimica di ossigeno (COD)	15 Analisi sedimento	Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)	15 Analisi sedimento	Azoto ammoniacale (ione)	15 Analisi sedimento	Nitrati NO <sub>2</sub>	15 Analisi sedimento	Nitriti NO <sub>3</sub>	15 Analisi sedimento	Fosfati (come ione) PO <sub>4</sub> 3	15 Analisi sedimento	Solfati (come SO <sub>4</sub> )	15 Analisi sedimento	Arsenico	15 Analisi sedimento	Cadmio	15 Analisi sedimento	Mercurio	15 Analisi sedimento	Piombo	15 Preparazione campione	Preparazione campione per analisi sedimento
15 Analisi acque	Richiesta chimica di ossigeno (COD)																																														
15 Analisi acque	Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)																																														
15 Analisi acque	Azoto ammoniacale (ione ammonio)																																														
15 Analisi acque	Nitrati NO <sub>2</sub>																																														
15 Analisi acque	Nitriti NO <sub>3</sub>																																														
15 Analisi acque	Fosfati (come ione) PO <sub>4</sub> 3																																														
15 Analisi acque	Solfati (come SO <sub>4</sub> )																																														
15 Analisi acque	Arsenico																																														
15 Analisi acque	Cadmio																																														
15 Analisi acque	Mercurio																																														
15 Analisi acque	Piombo																																														
15 Analisi sedimento	Richiesta chimica di ossigeno (COD)																																														
15 Analisi sedimento	Richiesta biochimica di ossigeno (BOD5)																																														
15 Analisi sedimento	Azoto ammoniacale (ione)																																														
15 Analisi sedimento	Nitrati NO <sub>2</sub>																																														
15 Analisi sedimento	Nitriti NO <sub>3</sub>																																														
15 Analisi sedimento	Fosfati (come ione) PO <sub>4</sub> 3																																														
15 Analisi sedimento	Solfati (come SO <sub>4</sub> )																																														
15 Analisi sedimento	Arsenico																																														
15 Analisi sedimento	Cadmio																																														
15 Analisi sedimento	Mercurio																																														
15 Analisi sedimento	Piombo																																														
15 Preparazione campione	Preparazione campione per analisi sedimento																																														

	- Che il servizio è da effettuarsi presso Laboratori Analisi situati nell'area metropolitana di Cagliari, poiché i campioni da analizzare devono essere recapitati al laboratorio entro 1 ora dal campionamento sul posto (saline Conti vecchi, Macchiareddu, Cagliari);
<b>CONSIDERATO</b>	che trattandosi di appalto inferiore ad euro 140.000,00 e, fermi restando gli obblighi di utilizzo degli strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, questa Amministrazione può, ai sensi dell'art.62, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione del servizio in oggetto;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'art.50, comma 1, lett.b) del D. Lgs. 36/2023 stabilisce per gli affidamenti di contratti di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura, di importo inferiore a € 140.000,00, si debba procedere ad affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici;
<b>CONSIDERATO</b>	che il Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai sensi dell'art.15 del D. Lgs. 36/2023 è la Dott.ssa Paola Vargiu;
<b>CONSIDERATO</b>	che, ai sensi dell'art.58 del D.Lgs. n. 36/2023, l'appalto, peraltro già accessibile, dato l'importo non rilevante per le microimprese, piccole e medie imprese, non è suddivisibile in lotti aggiudicabili separatamente;
<b>CONSIDERATO</b>	che non sono disponibili convenzioni Consip raffrontabili con quanto è oggetto di acquisto tramite la presente procedura;
<b>DATO ATTO</b>	che, in ossequio agli articoli 25 e 26 del Codice, per tutti gli affidamenti, sopra e sottosoglia, a partire dal primo gennaio 2024 dovranno essere utilizzate le piattaforme di approvvigionamento digitale che hanno compiuto il processo di certificazione delineato dalle Regole tecniche di AGID (provvedimento AGID n. 137/2023 e dettagliato dallo Schema operativo (pubblicato sul sito di AGID il 25/09/2023), il cui Allegato 2 è stato aggiornato in data 14/11/2023.
<b>VISTA</b>	la delibera ANAC n. 582 del 13 dicembre 2023 avente ad oggetto "Adozione comunicato relativo all'avvio del processo di digitalizzazione";
<b>CONSIDERATO</b>	che a decorrere dal 1° gennaio 2024, l'acquisizione del CIG viene effettuata direttamente dalle piattaforme di approvvigionamento digitale certificate che gestiscono il ciclo di vita del contratto, mediante lo scambio di dati e informazioni con la Banca dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP);
<b>VISTO</b>	il Comunicato del Presidente dell'ANAC del 10 gennaio 2024, con cui l'Autorità, al fine di favorire le Amministrazioni nell'adeguarsi ai nuovi sistemi che prevedono l'utilizzo delle piattaforme certificate e garantire così un migliore passaggio verso l'amministrazione digitale, sentito il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, ha chiarito che allo scopo di consentire lo svolgimento delle ordinarie attività di approvvigionamento in coerenza con gli obiettivi della digitalizzazione, l'utilizzo dell'interfaccia web messa a disposizione dalla Piattaforma contratti pubblici – PCP, sarà disponibile anche per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro fino al 30 settembre 2024;
<b>CONSIDERATO</b>	che tale strumento rappresenta una modalità suppletiva che può essere utilizzata in caso di impossibilità o difficoltà di ricorso alle piattaforme di



	approvvigionamento certificate, per il primo periodo di operatività della digitalizzazione;
<b>CONSIDERATO</b>	il comunicato dal Presidente dell'Anac del 10 gennaio 2024, secondo il quale è possibile derogare, fino al 30 settembre 2024, all'utilizzo del Mercato Elettronico per gli acquisti di importo inferiore a € 5.000,00 IVA esclusa, in ossequio a quanto previsto dall'art. 1, comma 450 della legge n. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 130 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio per il 2019), che ha imposto alle amministrazioni l'obbligo di utilizzo del mercato elettronico per acquisti di importo pari a 5.000 euro e fino alla soglia comunitaria;
<b>DATO ATTO</b>	che ai sensi dell'art. 49, comma 6, del D. Lgs. 36/2023, trattandosi di affidamenti di importo inferiore a € 5.000,00 è possibile derogare al rispetto del principio di rotazione;
<b>ACCERTATO</b>	che la fornitura sopra citata è disponibile sul MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip;
<b>VALUTATI</b>	<p>I seguente preventivi di spesa presentati dagli operatori economici consultati a seguito di indagine di mercato :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- CONSERLAB SARDEGNA SRL, P.IVA 03511050928, preventivo n. 5 del 26/01/2024 per un importo di € 3090,00 oltre iva;</li><li>- A.S.E. LAB, P.IVA 03894500929, preventivo n. 010/24 del 13/02/2024 per un importo di € 4860,00 oltre iva;</li></ul>
<b>VISTA</b>	la Trattativa diretta n. TD 4064996_2024 con l' operatore economico CONSERLAB SARDEGNA SRL, P.IVA 03511050928, inoltrata in data 16/02/2024, con termine presentazione delle offerte al 21/02/2024;
<b>VALUTATA</b>	l'offerta economica ricevuta dall'operatore economico CONSERLAB SARDEGNA SRL, P.IVA 03511050928, dell'importo pari a € 3090,00 oltre IVA;
<b>CONSTATATO</b>	che la sopracitata offerta economica ricevuta dall'operatore economico CONSERLAB SARDEGNA SRL, P.IVA 03511050928, è stata ritenuta adeguata e sufficiente, in relazione al principio del risultato di cui all'art.1 del D. Lgs. 36/2023, con conseguente affidamento all' operatore economico sopracitato;
<b>VISTO</b>	l'art.52, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, ai sensi del quale "Nelle procedure di affidamento di cui all'articolo 50, comma 1, lettere a) e b), di importo inferiore a 40.000 euro, gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti. La stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno";
<b>VISTA</b>	la necessità, in ogni caso, per questa Amministrazione, in conformità al D. Lgs. 36/2023, di stabilire, che negli affidamenti di importo inferiore a € 40.000,00, la verifica sull'affidatario individuato si sarebbe comunque limitata alle risultanze del DURC e dell'assenza di annotazioni sul casellario ANAC;
<b>DATO ATTO</b>	che, quando in conseguenza della verifica condotta a campione, secondo quanto previsto dall'art.52, comma 1, del D. Lgs. 36/2023, non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia

	definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento;
<b>DATO ATTO</b>	che il CIG B06894B9F8 è stato direttamente rilasciato dal MePA, identificato quale piattaforma di approvvigionamento digitale certificata che gestisce il ciclo di vita del contratto, mediante lo scambio di dati e informazioni con la BDNCP;
<b>CONSIDERATO</b>	che, ai sensi dell'art. 53, comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023, stante la scarsa rilevanza economica dell'affidamento e alle modalità di adempimento delle prestazioni, non si richiede la cauzione definitiva di cui all'art.117 del D.Lgs. 36/2023;
<b>DATO ATTO</b>	che l'art. 17, comma 2 del d.lgs. n. 36/2023 prevede che in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo, il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico - finanziaria e tecnico – professionale;
<b>DATO ATTO</b>	che la stipulazione del contratto avverrà tramite il documento di stipula generato sulla piattaforma MePa CONSIP e firmato digitalmente dal soggetto stipulante
<b>RILEVATO</b>	il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art.16 del D. Lgs. n. 36/2023, di conflitto di interessi in capo al firmatario del presente atto, al RUP, agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;
<b>ACQUISITA</b>	la dichiarazione di assenza di conflitto di interessi da parte del RUP incaricato;
<b>ACCERTATA</b>	la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa alla fornitura di cui al presente provvedimento;
<b>VISTO</b>	il budget del progetto codice U-Gov RICPRIN_CTC_PRIN2022_GRANDI, esercizio 2024;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'importo della fornitura è, pertanto, di € 3090,00 oltre l'IVA;
<b>CONSIDERATO</b>	che per espressa previsione dell'art.18, comma 3 lett.d) del D. Lgs. 36/2023 s.m.i., al presente affidamento non si applica il termine dilatorio per la stipula del contratto trattandosi di affidamento di importo inferiore alle soglie europee, di cui all'art.55, comma 2, del predetto D.Lgs. 36/2023;
<b>VISTI</b>	gli artt. 37 del d.lgs. n. 33/2013 e 28, comma 3 del d.lgs. 36/2023, in materia di "Amministrazione trasparente";
<b>CONSIDERATO</b>	che il presente provvedimento, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art.1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, verrà pubblicato, nel proprio sito web, liberamente scaricabile sul sito internet dell'Università degli Studi di Cagliari "Amministrazione Trasparente" - "Bandi Gara e Contratti";

**DISPONE**

Per le motivazioni indicate in premessa:

**Art. 1** di affidare la fornitura, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023 alla ditta - CONSERLAB SARDEGNA SRL, P.IVA 03511050928, mediante TD sul MePA n. 4064996\_2024, per un importo pari a € 3090,00 IVA esclusa;

**Art. 2** di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento pari a € 3769.80 IVA inclusa, graverà sul budget dell'anno 2024 del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Cagliari, fondo del progetto codice U-Gov RICPRIN\_CTC\_PRIN2022\_GRANDI Responsabile Scientifico Prof. Enzo Tramontano, di cui si attesta la disponibilità;

UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;

Voce Co. An. A.06.01.07.02.03.01, Altri costi specifici diversi;

**Art. 3** la liquidazione della fattura entro 30 gg o se indicato un diverso termine di pagamento, si considera valido quest'ultimo ove maggiore, a seguito di presentazione di fattura debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale, previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura, ovvero dopo l'esito positivo della sessione di collaudo, nel caso sia previsto, nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 legge 136/2010, riservandosi di effettuare i controlli a campione delle dichiarazioni rese dall'operatore economico;

**Art. 4** di provvedere alla stipula del contratto tramite il documento di stipula generato sulla piattaforma MePa CONSIP e firmato digitalmente dal soggetto stipulante;

**Art. 5** di individuare responsabile della verifica di regolare esecuzione della fornitura, tenuto conto delle sue specifiche competenze, la Prof.ssa Nicole Grandi, tel. 070/6754529, e-mail: nicole.grandi@unica.it.

**Art. 6** l'affidatario è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi e per gli effetti della Legge n. 136/2010 ed è pertanto tenuto a fornire a questa Amministrazione tutti gli elementi identificativi richiesti dalla legge, con la specificazione che il mancato adempimento degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata legge è causa di risoluzione immediata del contratto;

**Art. 7** il presente affidamento è sottoposto alla condizione risolutiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento, qualora non risulti confermato il possesso dei requisiti dichiarati.

La presente determina in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32, della Legge 190/2012 e dal D. Lgs. 33/2013, verrà pubblicata, ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, sul sito internet dell'Università degli Studi di Cagliari, alla voce "Bandi di gara e contratti", direttamente collegata all'area "Amministrazione trasparente", ai fini della generale conoscenza.

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Enzo Tramontano

*Firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005*