



Cagliari, 07/06/2022

D.D. n. 464/2022 del 07/06/2022

DETERMINA A CONTRARRE E AFFIDAMENTO DIRETTO ai sensi dell'art. 63, comma 3, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm – ACQUISTO SERVIZIO DI SEQUENZIAMENTO DNA - SEZIONE BIOLOGIA ANIMALE ED ECOLOGIA - PROF.SSE CANNAS/SALVADORI, per le esigenze del "PROGETTO DA ECONOMIE PROGETTI CONCLUSI PROFSSA CANNAS - SPERIMENTAZIONE E ATTIVITA' DI PRELIEVO A BASSO IMPATTO (APPROVATO CDD DEL 18/03/2021)", Responsabile Scientifico Prof.ssa Rita Cannas e per le esigenze del "PROGETTO DA ECONOMIE PROGETTI CONCLUSI PROFSSA SALVADORI - CARATTERIZZAZIONE CITOGENETICA E MOLECOLARE DI SPECIE ANIMALI (APPROVATO CDD DEL 18/03/2021)", Responsabile Scientifico Prof.ssa Susanna Salvadori, per un importo totale di € 3.049,60 oltre IVA 22% – CIG ZD236B54E3

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

VISTO	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.;
VISTO	il Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;
VISTO	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";
VISTO	il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e ss. mm. i.i;
VISTO	Il D. lgs 56 del 19/04/2017 "disposizioni integrative e correttive al D.lgs. n. 50 del 18.04.2016;
VISTE	le Linee Guida ANAC n. 8 e n. 3 di attuazione del D. Lgs. n. 50/2016;
VISTI	l'art. 26 della legge 488/1999; il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
VISTI	gli articoli 37 D.lgs. 33/2013 ed 1 co. 32, della Legge 190/2012, in materia di Amministrazione trasparente;
VISTA	la richiesta pervenuta dalla Prof.ssa Rita Cannas, avente ad oggetto la fornitura di un pacchetto prepagato di servizi che includono tra gli altri: Sanger DNA sequencing in tubes and in plates, Eco-Seq, EZ-Seq, PCR purification, oligo DNA synthesis, oligo DNA labelled synthesis, etc., necessario per le esigenze del "PROGETTO DA ECONOMIE PROGETTI CONCLUSI PROFSSA CANNAS - SPERIMENTAZIONE E ATTIVITA' DI PRELIEVO A BASSO IMPATTO (APPROVATO CDD DEL 18/03/2021)", Responsabile



	Scientifico Prof.ssa Rita Cannas, per un importo pari ad € 3.000,00 oltre IVA 22%. La fornitura del servizio è stata richiesta per l'operatore economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01;
VISTA	la richiesta pervenuta dalla Prof.ssa Susanna Salvadori, avente ad oggetto la fornitura dei sequenziamenti DNA: n. 8 reactions standard single PCR e n. 8 samples PCR product Purification, necessari per le esigenze del "PROGETTO DA ECONOMIE PROGETTI CONCLUSI PROFSSA SALVADORI - CARATTERIZZAZIONE CITOGENETICA E MOLECOLARE DI SPECIE ANIMALI (APPROVATO CDD DEL 18/03/2021)", Responsabile Scientifico Prof.ssa Susanna Salvadori, per un importo pari ad € 49,60 oltre IVA 22%. La fornitura del servizio è stata richiesta per l'operatore economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01;
VISTO	l'art. 63, comma 3, lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, secondo cui "nel caso di consegne complementari effettuate dal fornitore originario e destinate al rinnovo parziale di forniture o di impianti o all'ampliamento di forniture o impianti esistenti, qualora il cambiamento di fornitore obblighi l'amministrazione aggiudicatrice ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate; la durata di tali contratti e dei contratti rinnovabili non può comunque di regola superare i tre anni";
VISTO	il par. 1 delle Linee guida ANAC n. 8/2017– Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili – in cui sul punto dell'infungibilità si precisa che: <i>"... Un bene o servizio può essere infungibile, anche se non vi è alcun brevetto sullo stesso. Per i casi in cui una fornitura e un servizio siano effettivamente infungibili, il legislatore, comunitario e nazionale, ha previsto deroghe all'evidenza pubblica, considerato che l'esito di un'eventuale gara risulterebbe scontato, esistendo un unico operatore economico in grado di aggiudicarsela e, conseguentemente, l'indizione di una procedura ad evidenza pubblica determinerebbe uno spreco di tempo e risorse. Naturalmente, trattandosi di una deroga all'evidenza pubblica, occorre che l'infungibilità sia debitamente accertata e motivata nella delibera o determina a contrarre dall'amministrazione;</i>
VISTA	la necessità di attivare conseguentemente le procedure necessarie per acquisire le forniture sopra dettagliate;
CONSIDERATO	che con l'acquisto di cui trattasi questa Amministrazione intende soddisfare l'esigenza di procedere con l'attività identificata dalla Prof.ssa Rita Cannas, per le seguenti motivazioni ritenute sufficienti: - continuità nella ricerca: proseguo delle ricerche iniziate da anni utilizzando il fornitore di servizi in oggetto, con procedura testata ed ottimizzata.



	<p>L'utilizzo dello stesso fornitore per le analisi di sequenziamento richieste permette un confronto accurato dei dati (i.e., sequenze) con quelli ottenuti da sequenziamenti precedenti e di progetti in corso, contribuendo alla robustezza nelle analisi genetiche;</p> <ul style="list-style-type: none">- costi: i costi del fornitore in oggetto sono più bassi rispetto a ditte concorrenti, sia estere che italiane. In particolare, da una recente ricerca effettuata sul mercato italiano, emerge che le ditte concorrenti sul mercato nazionale propongono prezzi più alti rispetto al fornitore in oggetto per la maggior parte dei servizi d'interesse per la ricerca. I prezzi dei servizi risultano maggiori anche richiedendo pacchetti per un numero alto di campioni (tubes) o piastre (plates);- pacchetto prepagato già esistente e attivo on line;
CONSIDERATO	<p>che con l'acquisto di cui trattasi questa Amministrazione intende soddisfare l'esigenza di procedere con l'attività identificata dalla Prof.ssa Susanna Salvadori, per le seguenti motivazioni ritenute sufficienti:</p> <ul style="list-style-type: none">-continuità della ricerca: proseguo delle ricerche svolte da anni utilizzando il fornitore di servizi in oggetto, con procedura testata e ottimizzata. L'utilizzo dello stesso fornitore per le analisi di sequenziamento richieste permette un confronto accurato dei dati (i.e.. sequenze) con quelli ottenuti da sequenziamenti precedenti e di progetti in corso, contribuendo alla robustezza delle analisi genetiche;-costi: i costi del fornitore in oggetto sono più bassi rispetto a ditte concorrenti, sia estere che italiane. In particolare, da una recente ricerca effettuata sul mercato italiano, emerge che le ditte concorrenti sul mercato italiano propongono prezzi più alti rispetto al fornitore in oggetto per la maggior parte dei servizi d'interesse per la ricerca. Il sequenziamento è inerente a sequenze di rDNA 5S di insetti stecco oggetto della ricerca.
PRESO ATTO	<p>che questo specifico servizio è acquistabile esclusivamente presso l'operatore economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01, in grado di fornire quanto richiesto per le ricerche in atto;</p>
RILEVATO	<p>che le Prof.sse Cannas e Salvadori nell'inviare le loro richieste abbiano precisato che le esigenze di ricerca rendano impossibile allo stato attuale modificare la tipologia del servizio; pertanto, anche in considerazione dell'importo esiguo della fornitura, in considerazione del principio di proporzionalità ed economicità si ritiene sia maggiormente conveniente per l'Amministrazione procedere direttamente all'affidamento diretto al fornitore individuato;</p>
RILEVATO	<p>che ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 1, comma 449 della Legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1, comma 150, della Legge 228/2012</p>



	e dall'art. 1, commi 1 e 7, del D.Lgs 95/2012, l'Università ha l'obbligo di approvvigionarsi attraverso le Convenzioni Quadro Consip;
VERIFICATO	che, alla data di adozione del presente provvedimento, non risultano convenzioni attive Consip e CAT Sardegna per la fornitura di cui in oggetto;
CONSIDERATO	che ai sensi dell'art. 1, comma 450, della Legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1, comma 149, della Legge 228/2012, l'Università è tenuta all'osservanza dei principi di contenimento della spesa ed a fare ricorso al Mercato elettronico delle PA;
CONSIDERATO	applicabile l'art. 63 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 rubricato "Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara", destinata alla prosecuzione della ricerca in atto;
ACCERTATO	che sul MePa di Consip o su altri mercati elettronici della PA non è presente alcuna fornitura comparabile con quella relativa alla presente procedura di approvvigionamento;
CONSIDERATE	le particolari necessità delle ricerche in corso così come dichiarate dai Responsabili Scientifici, si è ravvisata l'opportunità di interpellare l'Operatore Economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01, per le suddette forniture;
VISTI	-il preventivo n. QC220520-001 del 24/05/2022 con cui l'operatore economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01, offre un prezzo pari ad € 49,60 oltre IVA 22% per la fornitura richiesta dalla Prof.ssa Salvadori; -l'importo del pacchetto prepagato con cui l'operatore economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01, offre un prezzo pari ad € 3.000,00 oltre IVA 22% per la fornitura richiesta dalla Prof.ssa Cannas;
DATO ATTO	che si è proceduto nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30 comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i con particolare riguardo all'economicità, alla concorrenza e al divieto di artificioso frazionamento della spesa, nonché del principio di cui all'art.34, 42 del D. Lgs.50/2016;
VISTO	il modico valore della fornitura si prescinde dalla richiesta di dimostrazione di capacità economico-finanziaria;
RITENUTO	congruo il prezzo offerto dall'operatore economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01, come dichiarato dalle Prof.sse Cannas e Salvadori;
RITENUTO	necessario, pertanto, dare seguito alle citate richieste in considerazione delle motivazioni addotte dalle richiedenti, procedendo all'affidamento diretto all'operatore economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01 della fornitura del servizio di sequenziamento DNA



	sopra specificato, per le esigenze del "PROGETTO DA ECONOMIE PROGETTI CONCLUSI PROFSSA CANNAS - SPERIMENTAZIONE E ATTIVITA' DI PRELIEVO A BASSO IMPATTO (APPROVATO CDD DEL 18/03/2021)", Responsabile Scientifico Prof.ssa Rita Cannas, per un importo pari ad € 3.000,00 oltre IVA 22% e per le esigenze del "PROGETTO DA ECONOMIE PROGETTI CONCLUSI PROFSSA SALVADORI - CARATTERIZZ CITOGENETICA E MOLECOLARE DI SPECIE ANIMALI (APPROVATO CDD DEL 18/03/2021)", Responsabile Scientifico Prof.ssa Susanna Salvadori, per un importo pari ad € 49,60 oltre IVA 22%, ai sensi dell'art. 63, comma 3, lett. b) del D.lgs. 50/2016, nel rispetto dei principi di imparzialità, parità di trattamento e trasparenza oltre che nel rispetto dei principi generali di cui all'art. 30 del D. Lgs. n. 50/2016;
CONSIDERATO	che il contratto verrà stipulato ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.lgs. 50/2016 mediante corrispondenza commerciale;
VERIFICATE	-la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa alla fornitura di cui al presente provvedimento, pari a € 3.000,00 oltre IVA 22% e che tale importo trova copertura nel progetto codice U-Gov ALTRO_2021_BASSO IMPATTO_ECONOMIECONCLUSI_CANNAS, budget 2022; -la disponibilità finanziaria per la copertura della spesa relativa alla fornitura di cui al presente provvedimento, pari a € 49,60 oltre IVA 22% e che tale importo trova copertura nel progetto codice U-Gov ALTRO_2021_SPECIE_ANIM_ECONOMIECONCLUSI_SALVADORI, budget 2022;
SENTITO	il responsabile del procedimento;
CONSIDERATO	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, sarà pubblicato, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016, nel proprio sito web ai fini della generale conoscenza;

DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa,

Art. 1 Di affidare la fornitura servizio di sequenziamento di DNA, necessario per lo svolgimento dell'attività di ricerca in laboratorio per le esigenze del "PROGETTO DA ECONOMIE PROGETTI CONCLUSI PROFSSA CANNAS - SPERIMENTAZIONE E ATTIVITA' DI PRELIEVO A BASSO IMPATTO (APPROVATO CDD DEL 18/03/2021)", Responsabile Scientifico Prof.ssa Rita Cannas e per le esigenze del "PROGETTO DA ECONOMIE PROGETTI CONCLUSI PROFSSA SALVADORI - CARATTERIZZ CITOGENETICA E MOLECOLARE DI SPECIE ANIMALI (APPROVATO CDD DEL 18/03/2021)", Responsabile Scientifico Prof.ssa Susanna Salvadori, per un importo totale di € 3.049,60 oltre IVA 22%, per i motivi indicati in premessa, secondo le richieste formulate dalla dalle Prof.sse Cannas e Salvadori, mediante affidamento ai sensi dell'art. 63 comma 3, lett. b) del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., all'operatore economico MACROGEN EUROPE B.V., Amsterdam, Paesi Bassi, Tax ID NL857980944B01;



Art. 2 Di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento graverà:

-sul fondo del progetto codice U-Gov ALTRO_2021_BASSO IMPATTO_ECONOMIECONCLUSI_CANNAS, Responsabile Scientifico Prof.ssa Rita Cannas, di cui si attesta la disponibilità per l'importo di € 3.000,00 oltre IVA 22%;

-sul fondo del progetto codice U-Gov ALTRO_2021_SPECIE_ANIM_ECONOMIECONCLUSI_SALVADORI, Responsabile Scientifico Prof.ssa Susanna Salvadori, di cui si attesta la disponibilità per l'importo di € 49,60 oltre IVA 22%;

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 Di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero.

Art. 4 La formalizzazione del contratto si intende effettuata ai sensi dell'art. 32 ultimo comma del D.lgs. n. 50/2016 mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio.

Art. 5 I pagamenti verranno effettuati a seguito di presentazione di fatture debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale previo esito positivo della verifica della regolarità della fornitura e nel rispetto degli obblighi previsti dall'art. 3 legge 136/2010 ed a seguito dell'esito positivo degli accertamenti disposti in materia di pagamenti da parte delle PP.AA (regolarità contributiva a mezzo DURC e art. 48-bis DPR 602/1973).

Art. 6 ai fini della presente procedura è delegato alla firma del contratto il Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Paola Vargiu.

Art. 7 Alla presente procedura è assegnato il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. ZD236B54E3 come da richiesta inoltrata sul sistema Smart-CIG dell'ANAC .

Art. 8 Di individuare responsabili della verifica di regolare esecuzione delle forniture, tenuto conto delle loro specifiche competenze la Prof.ssa Rita Cannas, tel. 070-675.8004, e-mail rcannas@unica.it e la Prof.ssa Susanna Salvadori, tel. 070-675-8083, e-mail salvador@unica.it.

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
Sottoscritto con firma digitale