FSC Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

Intervento finanziato con risorse FSC - Fondo per lo Sviluppo e la Coesione

Cagliari, 28/09/2022

D.D. n. 776/2022 del 28/09/2022

DETERMINA DI AFFIDAMENTO DIRETTO ex art. 1 comma 2, lett. a) D.L. 76/2020 (convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120), come modificato dal D.L. 77/2021 (convertito in Legge 29 luglio 2021, n. 108), per un importo pari ad € 13.780,20 oltre IVA – RDP MEPA n. 3152430 - ACQUISTO N. 1 SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL MEZZO DI COLTURA DEL FOTOBIOREATTORE TUBULARE PER LA PRODUZIONE DI SPIRULINA, per le esigenze del progetto FSC Progetto di Ricerca e Sviluppo (R&S) "Spirulina Noa" ANNO 2020 - RC_CRP_074 2014-2020 LdA 3.a.1.1 COORDINATORE PROFSSA DI GUARDO - RESP. DISVA DOTT. ANGIONI - CUP F74I20000070001 - CIG ZF93772D34

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 decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 ed in particolare, il comma 2 dell'art.32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
VISTO	il D.lgs 56 del 19/04/2017 "disposizioni integrative e correttive al D.lgs. n. 50 del 18.04.2016;
VISTA	la delibera numero 206 del 01 marzo 2018 dell'ANAC con cui sono state approvate le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*" per quanto applicabili;

VISTA	la delibera numero 1007 del 11 ottobre 2017 dell'ANAC con cui sono state approvate le Linee guida n. 3, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti «*Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*»;
VISTI	l'art. 26 della legge 488/1999; il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
VISTO	l'art. 37 del D. Lgs.33/2013 e l'articolo 1, comma 32, della Legge n. 190/2012 e le successive modifiche ed integrazioni in materia rispettivamente di "Amministrazione Trasparente" e "Norme di contrasto alla corruzione";
CONSIDERATO	che nella procedura di affidamento diretto, la stazione appaltante può procedere tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;
VISTO	il D.L. n. 76 del 16/07/2020 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dal D.L. 77/2021 convertito in Legge 29 luglio 2021, n. 108, ed in particolare l'art. 1, comma 2, lett. a) il quale prevede che la stazione appaltante possa disporre l'affidamento diretto degli appalti di forniture e servizi di importo inferiore a 139.000,00 euro qualora l'atto di avvio della procedura sia stato adottato entro il 30 giugno 2023;
VISTA	la Legge 488/1999, con particolare riferimento all'art. 26 che disciplina l'utilizzo delle convenzioni Consip;
CONSIDERATA	la richiesta del Prof. Alberto Angioni, Responsabile Scientifico dell'attività di ricerca, di acquisto di n. 1 N. 1 SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL MEZZO DI COLTURA DEL FOTOBIOREATTORE TUBULARE PER LA PRODUZIONE DI SPIRULINA, composto da n. 1 controller, Atom 1.91 GHz, 32GB, 8-Slot, Windows – cod. NI cDAQ-9137; n. 1 modulo digitale C Series a 4 canali, relay SPST, 60 VDC (1 A)/250 VAC (1.5 A) – cod. NI-9482; n. 1 modulo di input di temperatura C Series PT100 RTD a 8 canali, 400 S/s aggregato, da 0 Ω a 400 Ω – cod. NI-9216; n. 1 modulo di input di corrente C Series a 8 canali, 200 kS/s, ±20 mA – cod. NI-9203; n. 1 modulo digitale C Series a 32 canali (ingresso sinking, uscita sourcing), 30 V, 7 µs (ingresso)/500 µs (uscita) – cod. NI-9375 Modulo di input di tensione C Series a 3 canali, ingresso simultaneo, 300 Vrms, 50 kS/s, a 24 bit – cod. NI-9225; n. 1 modulo di input di tensione C Series a 4 canali, ingresso simultaneo, ±10 V, 50 kS/s, a 24 bit - NI-9239; n. 1 alimentatore industriale – cod. PS-17, per le esigenze del progetto FSC Progetto di Ricerca e Sviluppo (R&S) "Spirulina Noa" ANNO 2020 - RC_CRP_074 2014-2020 LdA 3.a.1.1 COORDINATORE PROFSSA DI GUARDO - RESP. DISVA DOTT. ANGIONI - CUP F74I20000070001.

	Nella richiesta del Prof. Angioni è stato specificato che l'acquisto del sistema sopra descritto è necessario per il monitoraggio e il controllo strumentale, tramite sensoristica, dei parametri fisico-chimici del mezzo di coltura del fotobioreattore tubulare per la produzione di spirulina presso la Società partner del progetto Carbosulcis Spa nel sito di Nuraxi Figus, dove verrà allestito un laboratorio biologico per effettuare le analisi di biomassa di spirulina coltivata nel fotobioreattore tubulare sito presso l'azienda, come previsto dal piano di lavoro del progetto;
PREMESSO	che si rende quindi necessario provvedere alla fornitura, ad esecuzione immediata, del sistema di monitoraggio sopra indicato in considerazione della straordinaria necessità ed urgenza di fronteggiare le ricadute economiche conseguenti all'emergenza epidemiologica da Covid-19;
CONSIDERATO	che, alla data di adozione del presente provvedimento, non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della Legge 488/1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
CONSIDERATO	che altresì, alla data di adozione del presente provvedimento, non risultano attive convenzioni CAT Sardegna aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
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;
VISTO	l'art. 1, comma 450, della Legge 296/2006, che prevede l'obbligo di ricorso al Mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure, relativamente agli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 € e di importo inferiore alla soglia comunitaria;
VISTO	il comma 2 dell'articolo 40 del decreto legislativo n. 50/2016 e ss.mm.ii che prevede dal 18 ottobre 2018, l'obbligo, per tutte le stazioni appaltanti, di utilizzare mezzi di comunicazione elettronica nell'ambito delle procedure di gara;
CONSIDERATO	che gli obblighi di comunicazione informatica di cui all'articolo 40 comma 2 del Codice, possono dirsi adempiuti utilizzando le piattaforme elettroniche di negoziazione, che garantiscono il rispetto dell'integrità dei dati e la riservatezza delle offerte nelle procedure di affidamento;
ACCERTATO	che la fornitura sopra citata è disponibile sul MePA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip;

DATO ATTO	che l'Ente, ha ritenuto opportuno utilizzare lo strumento della Richiesta di Preventivi sul MePA di Consip per effettuare un'apposita indagine esplorativa finalizzata all'acquisizione dei migliori preventivi per un importo posto a base di gara di € 13.920,00 oltre IVA 22% ed ha individuato la ditta MEASUREIT SRL UNIPERSONALE, P. IVA 04681810281, la quale è risultata in grado di fornire n. 1 SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL MEZZO DI COLTURA DEL FOTOBIOREATTORE TUBULARE PER LA PRODUZIONE DI SPIRULINA, in possesso delle caratteristiche tecniche necessarie, ed in tempi compatibili con lo stato di emergenza insorto;
VISTA	la RdP n. 3152430 inoltrata in data 11/08/2022, con termine presentazione offerte al 12/09/2022;
PRESO ATTO	che è pervenuta, entro i termini, la seguente offerta: MEASUREIT SRL UNIPERSONALE, P. IVA 04681810281, imponibile € 13.919,40;
CONSTATATO	che l'offerta economica ricevuta dall'operatore economico MEASUREIT SRL UNIPERSONALE, P. IVA 04681810281, pari a € 13.919,40 oltre IVA 22%, è stata ritenuta congrua in quanto allineata ai prezzi di mercato ed esattamente rispondente al SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL MEZZO DI COLTURA DEL FOTOBIOREATTORE TUBULARE PER LA PRODUZIONE DI SPIRULINA richiesto, come da dichiarazione del Prof. Alberto Angioni;
CONSIDERATO	che con nota PEC Prot. n. 197075 del 20/09/2022 è stata richiesta all'operatore economico MEASUREIT SRL UNIPERSONALE, P. IVA 04681810281, la costituzione della garanzia definitiva, oppure nel caso intendesse rinunciare alla stessa, in ossequio all'art. 103, comma 11 ultimo inciso, un ulteriore miglioramento del prezzo di aggiudicazione, comunque non inferiore all'1%;
CONSIDERATO	che con nota PEC Prot. n. 197503 del 21/09/2022 l'operatore economico MEASUREIT SRL UNIPERSONALE, P. IVA 04681810281, ha comunicato il miglioramento del prezzo offrendo un importo finale pari ad € 13.780,20 oltre IVA 22%;
DATO ATTO	che l'art. 1, comma 3 del D. L. n. 76/2020 ha stabilito che per gli affidamenti diretti di cui all'art. 1, comma 2, lett. a) la stazione appaltante abbia la facoltà di procedere all'assegnazione dell'appalto adottando il solo provvedimento di affidamento, che specifichi l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;
RITENUTO	di affidare la fornitura di n. 1 SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL MEZZO DI COLTURA DEL FOTOBIOREATTORE TUBULARE PER LA PRODUZIONE DI

	SPIRULINA alla ditta MEASUREIT SRL UNIPERSONALE, P. IVA 04681810281, per l'importo complessivo di € 13.780,20 oltre IVA 22%;
PREMESSO	che si rende necessario provvedere alla fornitura di cui all'oggetto al fine di soddisfare l'esigenza manifestata dal Prof. Alberto Angioni, necessaria per il corretto svolgimento dell'attività di ricerca inerente al progetto FSC Progetto di Ricerca e Sviluppo (R&S) "Spirulina Noa" ANNO 2020 - RC_CRP_074 2014-2020 LdA 3.a.1.1 COORDINATORE PROFSSA DI GUARDO - RESP. DISVA DOTT. ANGIONI - CUP F74I20000070001;
CONSIDERATO	che tale fornitura non rientra tra i lavori oppure beni e servizi elencati nell'art.1 del DPCM 24 dicembre 2015;
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;
CONSTATATO	che il presente affidamento rispetta, altresì, il principio di rotazione;
CONSIDERATO	che l'affidamento di cui trattasi è avvenuto con il criterio del minor prezzo;
VISTO	l'art.36, comma 6-ter del D. Lgs. 50/2016 come modificato dalla Legge 14 giugno 2019, n. 32 ai sensi del quale "*Nelle procedure di affidamento effettuate nell'ambito dei mercati elettronici …., la stazione appaltante verifica esclusivamente il possesso da parte dell'aggiudicatario dei requisiti economici e finanziari e tecnico professionali ferma restando la verifica del possesso dei requisiti generali effettuata dalla stazione appaltante qualora il soggetto aggiudicatario non rientri tra gli operatori economici verificati a campione ai sensi del comma 6-bis*".
CONSIDERATO	che l'operatore economico individuato risulta in possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 ed ha sottoscritto il patto di integrità;
VISTO	il modico valore della fornitura si prescinde dalla richiesta di dimostrazione di capacità economico-finanziaria;
CONSIDERATO	che sull'aggiudicatario verranno effettuate le verifiche sul possesso dei requisiti generali previsti dall'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 attraverso l'acquisizione del DURC, delle annotazioni sul casellario informatico di ANAC, della visura camerale con l'indicazione dello stato di fallimento, del DGUE, del certificato del casellario giudiziale, del certificato dell'Agenzia delle Entrate;
RILEVATO	che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente appalto è pari a zero;
PRESO ATTO	che l'affidamento con l'operatore economico si perfeziona attraverso la stipula di contratto consistente nella trasmissione del dell'ordine telematico

	generato dal MePA e conseguente accettazione da parte dell'operatore economico prescelto;
CONSIDERATO	che per espressa previsione dell'art. 32, comma 10, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di stand still per la stipula del contratto;
CONSIDERATO	che l'affidamento di cui al presente provvedimento grava sul fondo del progetto FSC Progetto di Ricerca e Sviluppo (R&S) "Spirulina Noa" ANNO 2020 - RC_CRP_074 2014-2020 LdA 3.a.1.1 COORDINATORE PROFSSA DI GUARDO - RESP. DISVA DOTT. ANGIONI CUP F74I20000070001, di cui si attesta la disponibilità;
VISTO	il budget del progetto codice U-Gov RICRAS_2020_FSC_ReS_SPIRULINA_NOA _ADDIS, esercizio 2022;
CONSIDERATO	che l'importo della fornitura è, pertanto, di € 13.780,20 oltre IVA 22%;
SENTITO	il Responsabile del procedimento;
CONSIDERATO	che 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, sarà pubblicata, 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 relativa a n. 1 SISTEMA DI MONITORAGGIO DEL MEZZO DI COLTURA DEL FOTOBIOREATTORE TUBULARE PER LA PRODUZIONE DI SPIRULINA, necessaria per lo svolgimento dell'attività di ricerca inerente al progetto FSC Progetto di Ricerca e Sviluppo (R&S) "Spirulina Noa" ANNO 2020 - RC_CRP_074 2014-2020 LdA 3.a.1.1 COORDINATORE PROFSSA DI GUARDO - RESP. DISVA DOTT. ANGIONI - CUP F74I20000070001, Responsabile Scientifico Prof. Alberto Angioni, alla ditta MEASUREIT SRL UNIPERSONALE, P. IVA 04681810281, secondo la richiesta formulata dal Prof. Alberto Angioni, mediante RdP sul MEPA n. 3152430, per un importo pari ad € 13.780,20 oltre IVA 22%;

Art. 2 di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento pari a € 16.811,84 IVA inclusa, graverà sul fondo del progetto codice U-Gov RICRAS_2020_FSC_ReS_SPIRULINA_NOA_ADDIS, Responsabile Scientifico Prof. Alberto Angioni, di cui si attesta la disponibilità;
UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente;
Voce Co. An A.20.01.02.03.01.01 Macchinari e attrezzature scientifiche;
CUP F74I20000070001;

Art. 3 di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;

Art. 4 di disporre che la liquidazione della fattura avverrà 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 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. 5 ai fini della presente procedura è delegato alla firma del contratto il Responsabile del Procedimento, Dott.ssa Paola Vargiu;

Art. 6 di individuare responsabile della verifica di regolare esecuzione della fornitura, tenuto conto delle sue specifiche competenze, il Prof. Alberto Angioni, tel. 070/675.8615, e-mail aangioni@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