



Cagliari, 07/03/2023

**D.D. n. 231/2023 del 07/03/2023**

**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 € 3.000,00 oltre IVA** – Servizio di inquadramento tecnologia come dispositivo medico, per le esigenze del progetto SARDEGNA RICERCHE\_POR FESR\_2014-2020\_PROOF\_OF\_CONCEPT\_BIOMEDICINA\_RICERCA SC.\_SVILUPPO\_INNOVAZ\_ASSE I \_RIV4POC\_DOTT.SSA FRANCESCA ESPOSITO\_DETERMINA S.R.N.1125\_14\_12\_2021 - Buono d'ordine U-Gov n. 18 del 07/03/2023 - CUP F73C22000620002 - CIG ZOC3A40658

**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>VISTO</b>	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;
<b>VISTO</b>	il D.lgs 56 del 19/04/2017 "disposizioni integrative e correttive al D.lgs. n. 50 del 18.04.2016;
<b>VISTA</b>	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 <i>"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"</i> per quanto applicabili;
<b>VISTA</b>	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 <i>«Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»</i> ;
<b>VISTI</b>	l'art. 26 della legge 488/1999; il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;



<b>VISTO</b>	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";
<b>CONSIDERATO</b>	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;
<b>VISTO</b>	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;
<b>VISTA</b>	la Legge 488/1999, con particolare riferimento all'art. 26 che disciplina l'utilizzo delle convenzioni Consip;
<b>CONSIDERATA</b>	la richiesta della Prof.ssa Francesca Esposito, Responsabile Scientifico dell'attività di ricerca, inerente all'acquisto del servizio di inquadramento della tecnologia come dispositivo medico (attività necessarie, tempi e costi per ottenere marcatura CE), per una sostanza brevettata dall'Università di Cagliari, al fine di applicarla a diverse superfici presenti in luoghi pubblici altamente frequentati, per le esigenze del progetto SARDEGNA RICERCHE_POR FESR_2014-2020_PROOF_OF_CONCEPT BIOMEDICINA_RICERCA SC._Sviluppo_innovaz_asse I _RIV4POC_DOTT.SSA FRANCESCA ESPOSITO_DETERMINA S.R.N.1125_14_12_2021. Nella sua richiesta la Prof.ssa Francesca Esposito, in qualità di ricercatrice che agisce nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo PoC Esposito: Rivestimento microbicida per superfici "hightouch" (RiV4POC) CUP F73C22000620002, fa presente che si è verificata la necessità di acquisire il servizio che risulta essere strettamente inerente al Piano di Valorizzazione approvato. Il servizio è necessario per il lavoro di ricerca che si sta svolgendo presso il laboratorio di Virologia Molecolare della Macrosezione Biomedica ed è inerente all'inquadramento della tecnologia brevettata n. PCT/IB2020/055621 del 16/06/2020 "coating antibatterico" (P3250) come dispositivo medico;
<b>CONSIDERATO</b>	che il progetto PROOF of CONCEPT - Valorizzazione dei risultati della ricerca in biomedicina (Programma PoC in Biomedicina) dal titolo "Rivestimento microbicida per superfici high touch" è relativo alle malattie infettive, specialmente quelle a trasmissione diretta per via aerea che rappresentano



	<p>un problema significativo a livello globale. Il progetto RiV4PoC intende sviluppare un approccio innovativo per limitare la carica infettante sulle superfici contaminate da patogeni e le cui solide basi tecnico-scientifiche sono state poste in essere con il brevetto WO2021255496A1 e durante il progetto Coating4CoV, entrambi basati su una formulazione di rivestimento delle superfici con potente attività microbicida a lunga durata nel tempo, verificata contro <i>Escherichia coli</i>, <i>Staphylococcus aureus</i>, <i>S. aureus</i> meticillino resistente (MRSA) ed Alphacoronavirus a bassa patogenicità per l'uomo. Il progetto intende estendere e rafforzare l'applicabilità della formulazione di rivestimento a superfici di diverso materiale al fine di utilizzarla in un prossimo futuro per dispositivi medici ed oggetti high touch (quali corrimano, maniglie delle porte e schermi tattili) presenti in luoghi pubblici altamente frequentati come i nosocomi, dove la possibilità di contaminazione da microrganismi anche resistenti agli antibiotici (es. MRSA) è significativamente maggiore che in altri contesti;</p>
<b>PREMESSO</b>	che si rende quindi necessario provvedere alla fornitura, ad esecuzione immediata, del servizio sopra indicato in considerazione della necessità ed urgenza;
<b>CONSIDERATO</b>	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;
<b>CONSIDERATO</b>	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;
<b>CONSIDERATO</b>	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;
<b>VISTO</b>	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;
<b>CONSIDERATO</b>	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;
<b>ACCERTATO</b>	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;



<b>CONSIDERATE</b>	le particolari necessità della ricerca in corso così come dichiarate dal Responsabile Scientifico, si è ravvisata l'opportunità di interpellare gli operatori economici sotto indicati richiedendo un preventivo per la suddetta fornitura: Chemsafe Srl, P. IVA 08274890014; Skytechnology Srl, P.IVA 04274920968; USE-ME-D Srl, P.IVA 11885760014,
<b>VISTO</b>	l'unico preventivo ricevuto n. O23/336REV1 del 06/03/2023, con cui la ditta CHEMSAFE SRL, P. IVA 08274890014, offre un prezzo totale pari ad € 3.000,00 oltre IVA, per la fornitura del servizio inerente all'inquadramento regolatorio in accordo con il Regolamento 745/2017 UE su Ns. materiale antimicrobico e antivirale da applicare a superfici, con le seguenti specifiche relative alle attività comprese nell'offerta: valutazione della documentazione tecnica esistente; inquadramento regolatorio della tecnologia in oggetto in relazione al Regolamento 2017/745; definizione della Classificazione del Dispositivo Medico; descrizione dell'iter regolatorio previsto per la messa in commercio del prodotto quale DM in termini di differenti fasi progettuali; ove possibile descrizione delle tempistiche e dei costi potenzialmente associati; invio di report riassuntivo;
<b>RITENUTO</b>	congruo il prezzo offerto dall'operatore economico CHEMSAFE SRL, P. IVA 08274890014;
<b>DATO ATTO</b>	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;
<b>RITENUTO</b>	di affidare la fornitura del servizio di inquadramento della tecnologia come dispositivo medico per una sostanza brevettata dall'Università di Cagliari, al fine di applicarla a diverse superfici presenti in luoghi pubblici altamente frequentati, alla ditta CHEMSAFE SRL, P. IVA 08274890014, per l'importo complessivo di € 3.000,00 oltre IVA 22%;
<b>PREMESSO</b>	che si rende necessario provvedere alla fornitura di cui all'oggetto al fine di soddisfare l'esigenza manifestata dalla Prof.ssa Francesca Esposito, necessaria per il corretto svolgimento dell'attività di ricerca relativa al progetto SARDEGNA RICERCHE_POR FESR_2014-2020_PROOF_OF_CONCEPT_BIOMEDICINA_RICERCA SC._Sviluppo_innovaz_asse I _RIV4POC_DOTT.SSA FRANCESCA ESPOSITO_DETERMINA S.R.N.1125_14_12_2021;
<b>CONSIDERATO</b>	che tale fornitura non rientra tra i lavori oppure beni e servizi elencati nell'art.1 del DPCM 24 dicembre 2015;



<b>DATO ATTO</b>	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;
<b>CONSTATATO</b>	che il presente affidamento rispetta, altresì, il principio di rotazione;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'affidamento di cui trattasi è avvenuto con il criterio del minor prezzo;
<b>VISTO</b>	l'art.36, comma 6-ter del D. Lgs. 50/2016 come modificato dalla Legge 14 giugno 2019, n. 32 ai sensi del quale <i>"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"</i> .
<b>CONSIDERATO</b>	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;
<b>VISTO</b>	il modico valore della fornitura si prescinde dalla richiesta di dimostrazione di capacità economico-finanziaria;
<b>VERIFICATO</b>	con esito positivo il DURC e le risultanze del Casellario ANAC;
<b>CONSIDERATO</b>	il modico valore del contratto, le sue tempistiche di esecuzione, e l'applicazione delle consuete modalità di esecuzione operate sul mercato, ci si avvale della facoltà ex art. 103 co. 11 D.Lgs. 50/2016 di non richiedere la garanzia definitiva;
<b>RILEVATO</b>	che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente appalto è pari a zero;
<b>PRESO ATTO</b>	che il contratto verrà stipulato ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.lgs. 50/2016 mediante corrispondenza commerciale a mezzo ordinativo generato sul gestionale U-Gov e conseguente accettazione da parte dell'operatore economico prescelto;
<b>CONSIDERATO</b>	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;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'affidamento di cui al presente provvedimento grava sul fondo del progetto SARDEGNA RICERCHE_POR FESR_2014-2020_PROOF_OF_CONCEPT_BIOMEDICINA_RICERCA SC._Sviluppo_Innovaz_Asse I_RIV4POC_DOTT.SSA FRANCESCA ESPOSITO_DETERMINA S.R.N.1125_14_12_2021, di cui si attesta la disponibilità;
<b>VISTO</b>	il budget del progetto codice U-Gov RICRAS_2022_PORFESR_2014-2020_RIV4POC_ESPOSITO, esercizio 2023;



<b>CONSIDERATO</b>	che l'importo della fornitura è, pertanto, di € 3.000,00 oltre IVA 22%;
<b>SENTITO</b>	il Responsabile del procedimento;
<b>CONSIDERATO</b>	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;

per le motivazioni indicate in premessa:

**Art. 1** di affidare la fornitura del servizio di inquadramento della tecnologia come dispositivo medico per una sostanza brevettata dall'Università di Cagliari, al fine di applicarla a diverse superfici presenti in luoghi pubblici altamente frequentati, necessaria per lo svolgimento dell'attività di ricerca relativa al progetto SARDEGNA RICERCHE\_POR FESR\_2014-2020\_PROOF\_OF\_CONCEPT BIOMEDICINA\_RI CERCA SC.\_SVILUPPO\_INNOVAZ\_ASSE I \_RIV4POC\_DOTT.SSA FRANCESCA ESPOSITO\_DETERMINA S.R.N.1125\_14\_12\_2021, Responsabile Scientifico Prof.ssa Francesca Esposito, alla ditta CHEMSAFE SRL, P. IVA 08274890014, secondo la richiesta formulata dalla Prof.ssa Francesca Esposito, mediante ordinativo U-Gov n. 18 del 07/03/2023, per un importo pari a € 3.000,00 IVA esclusa;

**Art. 2** di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento pari a € 3.660,00 inclusa IVA, graverà sul fondo del progetto codice U-Gov RICRAS\_2022\_PORFESR\_2014-2020\_RIV4POC\_ESPOSITO, Responsabile Scientifico Prof.ssa Francesca Esposito, 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; CUP F73C22000620002;

**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 del servizio, tenuto conto delle sue specifiche competenze, la Prof.ssa Francesca Esposito, tel. 070-675.4533, e-mail francescaesposito@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*