



Cagliari, 02/05/2022

**D.D. n. 371/2022 del 02/05/2022**

**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 € 3.370,00 – Acquisto di macchinari e attrezzature scientifiche per le esigenze del PROGETTO BIENNALE D'ATENEO FDS ANNUALITA' 20218 NANOCARRIERS - SEZIONE DI SCIENZE DEL FARMACO, RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF.SSA FADDA - Buono d'ordine U-Gov n. 64 del 02/05/2022.**

CUP F74I19000950007 - CIG Z3636382E2

**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 determinino 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 "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;
<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 «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»;
<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 Anna Maria Fadda del 13/03/2022, Responsabile Scientifico dell'attività di ricerca, di acquisto di:  n° 1 Pompa a siringa a 2 canali indipendenti di gestione dei flussi; -utilizzabile con siringhe da 0.5µl a 100 ml; -flussi da 1.0 pL/min (siringa da 0.5µl) a 170 ml/min (con siringa da 100 ml) -controllo via LCD touch screen o tramite USB o RS232; -forza lineare 38.5Kgs; -risoluzione 0.0293 µm/step; -accuratezza ± < 0.35%; -riproducibilità ± < 0.05%  per le esigenze del PROGETTO BIENNALE D'ATENEO FDS ANNUALITA' 2018 NANOCARRIERS RESP. PROF.SSA FADDA (COMUNIC.DIR.FIN. 05/11/2019) CUP F74I19000950007;
<b>CONSIDERATO</b>	che il Responsabile Scientifico fa presente che per il proseguimento della ricerca presso i laboratori del gruppo di Tecnologia Farmaceutica è necessario procedere all'acquisto dei materiali sopra dettagliati, da



	utilizzarsi per la preparazione di nanoparticelle con metodica microfluidica.
<b>PREMESSO</b>	che si rende quindi necessario provvedere alla fornitura, ad esecuzione immediata, del bene sopra indicato in considerazione della straordinaria necessità ed urgenza di fronteggiare le ricadute economiche conseguenti all'emergenza epidemiologica da Covid-19;
<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 ravvisa l'opportunità di richiedere i preventivi alle seguenti ditte per la suddetta fornitura: la ditta KR ANALYTICAL LTD, VAT n.787571277, la ditta WPI GmbH, VAT n. DE263758100 e la ditta Multi Channel Systems, VAT n. DE812498060;
<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>VISTO</b>	che sono pervenute le seguenti offerte: - KR ANALYTICAL LTD, P. IVA 787571277, € 3.370,00; - WPI, VAT Nr. DE263758100, € 6.211,00; - Multi Channel Systems, VAT n. DE812498060, € 5.825,00;
<b>RITENUTO</b>	di affidare la fornitura di n° 1 pompa a siringa a 2 canali indipendenti alla ditta KR ANALYTICAL LTD, P. IVA 787571277, per l'importo complessivo di euro € 3.370,00;
<b>PREMESSO</b>	che si rende necessario provvedere alla fornitura di cui all'oggetto al fine di soddisfare l'esigenza manifestata dal Prof.ssa Anna Maria Fadda, necessaria per il corretto svolgimento dell'attività di ricerca sul PROGETTO BIENNALE D'ATENEO FDS ANNUALITA' 2018 NANOCARRIERS RESP. PROF.SSA FADDA (COMUNIC.DIR.FIN. 05/11/2019) CUP F74I19000950007;
<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>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 sui fondi del PROGETTO BIENNALE D'ATENEO FDS ANNUALITA' 2018 NANOCARRIERS RESP. PROF.SSA FADDA (COMUNIC.DIR.FIN. 05/11/2019) CUP F74I19000950007, di cui si attesta la disponibilità;
<b>VISTO</b>	il budget del progetto codice U-Gov RICALTRO_2019_PROGETTI_BIENNALI_FDS_2018_FADDA, esercizio 2022;
<b>CONSIDERATO</b>	che l'importo della fornitura è, pertanto, di € 3.370,00;
<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 relativa a:

- n° 1 Pompa a siringa a 2 canali indipendenti di gestione dei flussi;
- utilizzabile con siringhe da 0.5µl a 100 ml;
- flussi da 1.0 µL/min (siringa da 0.5µl) a 170 ml/min (con siringa da 100 ml)
- controllo via LCD touch screen o tramite USB o RS232;
- forza lineare 38.5Kgs;
- risoluzione 0.0293 µm/step;
- accuratezza  $\pm < 0.35\%$ ;
- riproducibilità  $\pm < 0.05\%$

necessaria per lo svolgimento dell'attività di ricerca del PROGETTO BIENNALE D'ATENEO FDS ANNUALITA' 2018 NANOCARRIERS RESP. PROF.SSA FADDA (COMUNIC.DIR.FIN. 05/11/2019) CUP F74I19000950007 Responsabile Scientifico Prof.ssa Anna Maria Fadda, alla ditta KR ANALYTICAL LTD, partita IVA n. 787571277, secondo la richiesta formulata dalla Prof.ssa Anna Maria Fadda, mediante ordinativo U-Gov 64 del 02/05/2022, per un importo pari a € 3.370,00;

**Art. 2** di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento pari a € 170,80 inclusa IVA, graverà sui fondi del progetto codice U-Gov RICALTRO\_2019\_PROGETTI\_BIENNALI\_FDS\_2018\_FADDA, Responsabile Scientifico Prof.ssa Anna Maria Fadda, 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 F74I19000950007;

**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, Prof.ssa Anna Maria Fadda, tel. 070/6758554, e-mail mfadda@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*