



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Disposizione del Direttore n.871 del 08.06.2018

Oggetto: Determina a contrarre e affidamento diretto per la fornitura di reagenti

Codice CIG: **Z3523EDB09**

Codice CUP: **F21B17000730005**

Il Direttore del Dipartimento

<b>VISTO</b>	lo Statuto dell'Ateneo, approvato con D.R. 339 del 27.03.2012 e pubblicato sulla G.U. n. 89 del 16.04.2012 e successive modifiche;
<b>VISTO</b>	il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 <i>“Attuazione delle direttive 2014/23/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure di appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” e successive modifiche e integrazioni.</i>
<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 Legge 28 dicembre 2015, n. 208 Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2016) (G.U. 30 dicembre 2015, n. 302) e in particolare l'art. 1, comma 510;
<b>VISTA</b>	la delibera ANAC n. 1097 del 26 ottobre 2016: Linee Guida n. 4 intitolate: 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” pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana n. 274 del novembre 2016
<b>VISTA</b>	la delibera ANAC n. 1096 del 26 ottobre 2016: Linee Guida n. 3 intitolate: Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico di procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni” pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 273 del 22 novembre 2016;
<b>VISTI</b>	l'art. 26 della legge 488/1999; il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
<b>VISTI</b>	gli articoli 37 D.lgs. 33/2013 ed 1 co. 32, della legge 190/2012, in materia di Amministrazione trasparente
<b>PREMESSA</b>	la richiesta del Prof. Onali con la quale comunica che si rende necessario acquistare i reagenti: Codice I127-5MG ICI-118-551 Codice 116-GS Fibroblast Growth supplement Codice 116-500 Fibroblast Growth Medium G7513-100ML L-Glutamine T3924-100ML Trypsin-EDTA 32213-2,5L-M Methanol puriss. P0781-100ML Penicillin-streptomycin P7949-100ML Tween®20 Bioextra M7145-100ML MEM Non-essential aminoacid solution IPVH00010 Immobilon-P membrane PVDF +spese accessorie
<b>RAVVISATA</b>	la necessità di attivare conseguentemente le procedure necessarie per l'acquisto della stessa
<b>CONSTATATO</b>	che la fornitura sopracitata rientra nei limiti di valore previsti dall'articolo 36, comma 2, lett. A) del D.lgs. 50/2016;
<b>CONSIDERATO</b>	che con l'acquisto di cui trattasi questa Amministrazione intende soddisfare l'esigenza di procedere con l'attività di ricerca scientifica identificata dal docente.
<b>CONSIDERATO</b>	che i beni che si intendono conseguire presentano caratteristiche che li rendono l'unici, infatti sono i soli capaci di assicurare la riproducibilità degli esperimenti per la ricerca scientifica in corso, l'uso di reagenti diversi comporterebbe una verifica della compatibilità dei nuovi prodotti ed il rischio di una non comparabilità dei risultati, per quanto riguarda le membrane PVDF anche sono prodotte da una Ditta consociata alla Sigma-Aldrich e scegliere un altro distributore comporterebbe un aggravio delle spese di spedizione, secondo quanto dichiarato dal docente con motivazione che si allega al presente atto costituendone parte integrante:



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

	uniche in relazione ad esigenze di riproducibilità e coerenza degli esperimenti
<b>VERIFICATE</b>	le Convenzioni CONSIP attive e considerato che i beni richiesti non sono oggetto di alcuna convenzione attiva il rispetto dei principi;
<b>RITENUTO</b>	che il docente nell'inviare la sua richiesta abbia precisato che esigenze di ricerca e di comparabilità dei risultati all'interno dello stesso progetto di ricerca rendano impossibile allo stato modificare le tipologie dei beni, che pertanto non potendo intervenire a sindacare sulla attività di ricerca si facciano proprie le dichiarazioni riportate in allegato, anche in considerazione dell'importo esiguo della fornitura. In considerazione del principio di proporzionalità ed economicità si ritiene sia maggiormente conveniente per l'ente procedere direttamente all'affidamento diretto al fornitore individuato.
<b>CONSIDERATO</b>	che gli operatori economici individuati dovranno risultare essere in possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 oltre a possedere apposita idoneità professionale per lo svolgimento della fornitura o servizio di cui trattasi da attestare mediante iscrizione presso la camera di commercio
<b>CONSIDERATO</b>	che nell'espletamento delle procedure semplificate di cui al citato art. 36 di D.lgs. 50/2016, questa stazione appaltante adotta: a) il principio di economicità, attraverso l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto; b) il principio di efficacia, tramite la congruità dei propri atti rispetto al conseguimento dello scopo dell'interesse pubblico cui sono preordinati; c) il principio di tempestività, stante l'esigenza di non dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente in assenza di obiettive ragioni; d) il principio di correttezza, mantenendo una condotta leale ed improntata a buona fede, sia nella fase di affidamento sia in quella di esecuzione; e) il principio di libera concorrenza, garantendo l'effettiva contendibilità degli affidamenti da parte dei soggetti potenzialmente interessati; f) il principio di non discriminazione e di parità di trattamento, applicando una valutazione equa ed imparziale dei concorrenti con l'eliminazione di ostacoli o restrizioni nella predisposizione delle offerte e nella loro valutazione; g) il principio di trasparenza e pubblicità, tramite la conoscibilità delle procedure di gara, nonché l'uso di strumenti che consentano un accesso rapido e agevole all'informazioni relative alle procedure; h) il principio di proporzionalità, l'adeguatezza e l'idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento; i) il principio di rotazione, garantendo il non consolidarsi di rapporti solo con alcune imprese, favorendo la distribuzione delle opportunità degli operatori economici di essere affidatari di un contratto;
<b>CONSIDERATO</b>	che il contratto con l'operatore economico aggiudicatario verrà stipulato mediante corrispondenza commerciale mediante scambio di lettere

### DETERMINA

ART. 1. per le motivazioni espresse in premessa, di affidare a seguito delle dichiarazioni del richiedente in cui si attesta l'infungibilità della fornitura individuato nello specifico in:

Codice I127-5MG ICI-118-551  
Codice 116-GS Fibroblast Growth supplement  
Codice 116-500 Fibroblast Growth Medium  
G7513-100ML L-Glutamine  
T3924-100ML Trypsin-EDTA  
32213-2,5L-M Methanol puriss.  
P0781-100ML Penicillin-streptomycin  
P7949-100ML Tween®20 Bioextra  
M7145-100ML MEM Non-essential aminoacid solution  
IPVH00010 Immobilon-P membrane PVDF  
+spese accessorie



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

la fornitura in oggetto alla Ditta: Sigma Aldrich SRL. ex art. 63 comma 2, lett. B) D.lgs. 50/2016

ART. 2. di approvare il buono d'ordine inviato come lettera commerciale

ART. 3. Di imporre quale massimo di affidamento la somma di Euro 905,68 IVA esclusa

ART. 4. La spesa pari ad euro 1104,93 IVA inclusa per la fornitura sopra descritta, graverà sui fondi iscritti del budget del Dipartimento di Scienze Biomediche UA.00.20; e nello specifico sul Progetto: IBERNAT-NBL del Prof. Onali.

ART. 5. Disporre che il pagamento verrà effettuato a seguito di presentazione di fattura debitamente controllata e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;

ART. 6. Il responsabile del procedimento di cui all'art. 31 del D.lgs. 50/2016 è il Direttore del Dipartimento.

Art. 7. Il Direttore dell'esecuzione è individuato nel Prof. Onali.

Il Direttore del Dipartimento  


Oggetto: Prerichiesta di acquisto

- fuori dal MEPA  
 dentro il MEPA

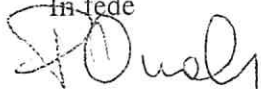
IL prof Pierluigi Onali In qualità di PI che agisce nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo: "Identificazione di bersagli molecolari per lo sviluppo di nuove strategie terapeutiche per il neuroblastoma" fa presente che ha la necessità di procedere all'acquisto dei prodotti elencati al fine di continuare l'attività di ricerca nell'ambito del suddetto progetto:

- 1) ICI-118-551;
- 2) Fibroblast Growth supplement;
- 3) Fibroblast Growth Medium;
- 4) L-Glutamine;
- 5) Trypsin\_EDTA;
- 6) Methanol purissimo;
- 7) Penicillin-streptomycin ;
- 8) Tween "0";
- 9) Mem Non-essential aminoacid solution;
- 10) Immobilon-P membrane PVDF.

**Il materiale che si intende ordinare comprende reagenti che sono già stati utilizzati per gli esperimenti in corso e pertanto cambiare fornitore comporterebbe grossi rischi per la riproducibilità dei risultati.** Per esempio i reagenti per colture cellulari quali la soluzione di tripsina ,la L-glutamine, la penicillin-streptomycin,la soluzione di MEM non-essential aminoacids ed i terreni per coltivare la linea cellulare di fibroblasti umani sono da sempre stati utilizzati per la coltivazione delle cellule e, quindi, il loro cambiamento comporterebbe grossi problemi per la vitalità delle medesime. L'utilizzo di reagenti diversi comporterebbe un ritardo notevole della sperimentazione in corso , il rischio di non riprodurre i risultati e un notevole aumento dei costi. Le membrane di PVDF Immobilon – P sono prodotte dalla Millipore-Merck, ditta consociata alla SIGMA.

Si fa comunque presente che la SIGMA-ALDRICH ha in atto una promozione per molti prodotti che vengono abitualmente ordinati dai laboratori dell'Università di Cagliari con prezzi notevolmente più bassi di quelli di listino.

Si precisa che la somma è di euro 905,62 IVA esclusa a valere sui Fondi IBERNAT-NBL -ONALI

In fede  
  
Pierluigi Onali

Monserrato 07/05/2018