



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

Disposizione del Direttore n. 750DA del 28.11.2017

Oggetto: Determina di affidamento diretto per la fornitura di REAGENTI

sotto soglia ex art. 63 c. 2 lett. B) D.lgs. 50/2016

Codice CIG: Z3C20D9B1D

Codice CUP: F72115000830002

Il Direttore del Dipartimento

VISTO	lo Statuto dell'Ateneo, approvato con D.R. 339 del 27.03.2012 e pubblicato sulla G.U. n. 89 del 16.04.2012;
VISTO	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”</i> .
VISTA	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;
VISTO	l'art. 63, comma 2 lett. b) del d.lgs. 50/2016, disciplinante la procedura di affidamento diretto sotto soglia di valore inferiore a € 40.000,00 IVA esclusa nel caso in cui lavori, forniture e/o servizi possano essere forniti da un unico operatore economico.
VISTO	l'art. 26, comma 6 del d.lgs. 81/2008 e la determinazione ANAC n. 3/2008 riguardanti la disciplina del DUVRI e della materia concernente il rischio da interferenza nell'esecuzione degli appalti;
VISTI	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gli artt. 37 del d.lgs. 33/2013 e 1, comma 32 della legge 190/2012, in materia di <i>“Amministrazione trasparente”</i>;</li> <li>- le Linee Guida Anac n. 4 in data 26 ottobre 2016 pubblicate sulla Gazzetta Ufficiale n. 274 del 23 novembre 2016 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>;</li> <li>- la delibera dell'ANAC n. 1309 del 28 dicembre 2016: <i>“Linee Guida recanti indicazioni operative ai fini della definizione delle esclusioni e dei limiti all'accesso civico di cui all'art.5, comma 2 del D.lgs. 33/2013 - Art. 5- bis, comma 6, del d.lgs. n. 33 del 14/03/2013 recante «Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”</i>;</li> <li>- le <i>“Prime Linee Guida recanti indicazioni sull'attuazione degli obblighi di Pubblicità, Trasparenza e diffusione di informazioni contenute nel D.lgs. 33/2013 come modificato dal D.lgs. 97/2016;</i></li> <li>- la Legge 11 dicembre 2016, n. 232, Legge di Bilancio 2017;</li> </ul>
VISTA	la determina n.750 in data 20.11.2017 con cui è stata avviata apposita indagine esplorativa volta a verificare l'effettiva ed attuale infungibilità del prodotto come già dichiarato dal docente in sede di prerichiesta per l'acquisto di: 4369514_TaqMan™ Gene Expression Master Mix 4371435_StepOnePlus™ Real-Time PCR System Spectral calibration 4333764F_Human GAPD (GAPDH) Endogenous Control Hs02621230_s1_TaqMan™ Gene Expression Assay (FAM) -PTEN Hs00947536_m1_TaqMan™ Gene Expression Assay (FAM) -PPARA Hs00231713_m1_TaqMan™ Gene Expression Assay (FAM) -CREB1 + spese accessorie
PRESO ATTO	che è stata svolta un'indagine esplorativa, nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 volta a verificare che effettivamente la fornitura richiesta dal docente non sia fungibile.
CONSIDERATO	Che, alla fine della stessa la docente ha ribadito la scelta preannunciata in sede di prerichiesta che si richiama come motivazione nel presente atto costituendone parte integrante.
RILEVATO	di aggiudicare l'appalto al seguente operatore economico Thermofisher poiché unico in grado di soddisfare le richieste specifiche della fornitura ripetibilità esperimenti,
CONSIDERATO	che esiste la copertura della spesa sui fondi:
CONSIDERATO	che il contratto verrà stipulato, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.lgs. 50/2016 mediante



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

	corrispondenza commerciale
<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 la Ditta Thermofisher possiede i requisiti generali previsti dall'art.80 del D.lgs. 50/2016 e che gli stessi sono stati verificati tramite acquisizione del DURC.
<b>DATO ATTO</b>	Che 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, dovrebbe essere pubblicata ai sensi dell'art.29 del D.lgs. 50/2016, nel proprio sito web, sezione "Amministrazione Trasparente"

### DISPONE

ART. 1 per quanto citato in premessa, di aggiudicare ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. B) del D.lgs. 50/2016 alla Ditta Thermofisher la fornitura di:

4369514\_TaqMan™ Gene Expression Master Mix  
4371435\_StepOnePlus™ Real-Time PCR System Spectral calibration  
4333764F\_Human GAPD (GAPDH) Endogenous Control  
Hs02621230\_s1\_TaqMan™Gene Expression Assay (FAM) -PTEN  
Hs00947536\_m1\_TaqMan™Gene Expression Assay (FAM) -PPARA  
Hs00231713\_m1\_TaqMan™Gene Expression Assay (FAM) -CREB1  
+ spese accessorie

per un importo pari ad euro 2235,10IVA esclusa;

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

ART. 3 La spesa pari ad euro 2726,82 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: Ras L.R.7 2007 Del Zompo -Squassina.

ART. 4. 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. 5 Il responsabile del procedimento di cui all'art. 31 del D.lgs. 50/2016 è il Direttore del Dipartimento.

ART. 6 Il Direttore dell'esecuzione è individuato nel Dr. Squassina.

Il Direttore del Dipartimento



**Oggetto: Prerichiesta di acquisto**

**fuori il MEPA**

Il dott. Alessio Squassina in qualità di ricercatore che agisce nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo "*Farmacogenomica della risposta al litio in pazienti bipolari sardi: identificazione di biomarker*" fa presente che si è verificata la necessità di procedere all'acquisto di reagenti COME MEGLIO PRECISATO SOTTO al fine di non dover interrompere il lavoro di ricerca che sta svolgendo presso il laboratorio di Farmacogenomica della Sezione di Neuroscienze.

Si precisa che trattasi di beni infungibili in quanto sono gli unici capaci di assicurare la riproducibilità degli esperimenti che si stanno conducendo nel gruppo ricerca.

Si precisa che si è arrivati all'identificazione di questo specifico prodotto attraverso varie sperimentazioni con il perfezionamento del protocollo che prevede il sequenziamento dei microRNA e la validazione di quelli più significativi, mediante PCR Realtime, utilizzando Mastermix e sonde Taqman.

Le modifiche di queste ultime possono incidere, anche in maniera rilevante sulla stabilità della ricerca e sulla riproducibilità del risultato.

**Si precisa inoltre che la spesa da affrontare non supererà la cifra di € 2.726,82 a valere sui fondi RAS L7 2007 annualità 2013, Del Zompo/Squassina**

Cagliari, 17 Novembre 2017

In fede

Dott. Alessio Squassina



Università degli Studi di Cagliari  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE

Cagliari, 17 Novembre 2017

Alla c.a.  
Segreteria Amministrativa DiSB

**Oggetto: dichiarazione di unicità**

Il sottoscritto Alessio Squassina dichiara che:

1. è in corso un progetto dal titolo "*Farmacogenomica della risposta al litio in pazienti bipolari sardi: identificazione di biomarker*" finanziato dalla RAS, legge 7, bando 2013. Il progetto prevede il sequenziamento dei microRNA e la validazione di quelli più significativi, mediante PCR Realtime, utilizzando Mastermix e sonde Taqman, distribuite in Italia esclusivamente dalla ditta **Thermofisher Scientific**;
2. Le reazioni verranno effettuate utilizzando lo strumento Steponeplus (Life Technologies) dopo aver effettuato una calibrazione, mediante il kit prodotto esclusivamente dalla **Thermofisher Scientific**.
3. Si chiede pertanto di poter acquistare i reagenti per la real-time PCR e per la calibrazione dello strumento Steponeplus dalla ditta **Thermofisher Scientific**.

Rimango a disposizione per ogni eventuale ulteriore chiarimento in merito

In fede

Dott. Alessio Squassina