



Cagliari, 15/04/2020

**D.D. n. 357/2020 del 15/04/2020**

**DETERMINA A CONTRARRE ex art. 32 comma 2 D.lgs. 18 aprile 2016 n.50 – ACQUISTO STRUMENTO SCIENTIFICO RIF. RIVELATORE ACQUITY UPLC PDA eLAMBDA (UNITÀ DEMO) per le esigenze delle attività di ricerca del Progetto NUTRIFORMNANO CODICE RICERCA\_1C\_54 RESP. PROF. TUBEROZO - DETER. DG SARDEGNA RICERCHE 1339/2017 - SEZIONE SCIENZE DEL FARMACO – Responsabile Scientifico PROF. CARLO TUBEROZO.**

CIG Z2A2CB2595

**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 D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e ss.mm.ii.;
<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>VISTE</b>	le Linee Guida ANAC n. 8 di attuazione del D.Lgs. n. 50/2016;
<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>VISTA</b>	la richiesta motivata del 03/06/2020, del Prof. Carlo Tuberoso, Responsabile scientifico dell'attività di ricerca nell'ambito del POR FESR 2014-2020 ASSE 1 AZIONE 1.1.3. AIUTI PER PROGETTI R&S - PROGETTO NUTRIFORMNANO CODICE RICERCA_1C_54 RESP. PROF. TUBEROZO - DETER. DG SARDEGNA RICERCHE 1339/2017, avente ad oggetto l'acquisizione di:  - n. 1 Rivelatore a fotodiodi acquity UPLC PDA eLAMBDA;  nella quale è precisato che:  il funzionamento dello strumento UPLC Acquity H-Class PLUS (CH-A) Core System in uso presso il laboratorio di Tecnologia Farmaceutica della Sezione di Scienze del Farmaco, e che comprende il Core system, il software ed il Rivelatore a fotodiodi acquity UPLC PDA eLAMBDA, risulta essere unico in relazione ad esigenze di rapidità, precisione e sensibilità d'analisi, come da dichiarazione di unicità funzionale rilasciata dalla ditta WATERS SPA, e pertanto ricorrere ad articoli analoghi presenti sul mercato potrebbe inficiare i risultati del progetto. Inoltre, si propone l'acquisto di una unità DEMO che, con un numero esiguo di iniezioni effettuate, garantisce le prestazioni identiche a un prodotto nuovo di fabbrica ma a un prezzo conveniente e notevolmente inferiore a quello di listino (50% in meno) e con la stessa garanzia di 12 mesi.  Inoltre, il docente nella sua richiesta ha dichiarato che:



	<p>è stata individuata la Ditta WATERS SPA, P.IVA IT02438620961, come unico operatore economico in grado di garantire la fornitura con le caratteristiche tecniche richieste; ed ha precisato che:</p> <p>fa presente che per realizzare il lavoro di ricerca dell'unità di ricerca della Prof.ssa Manconi presso il laboratorio di Tecnologia Farmaceutica della Sezione di Scienze del Farmaco, si richiede l'acquisto del suddetto bene per il funzionamento dello strumento UPLC Acquity H-Class PLUS (CH-A) Core System (Waters);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- il bene non è presente nelle Convenzioni attive stipulate da CONSIP SpA;</li> <li>- il bene è presente sul MEPA;</li> <li>- il costo massimo stimato per l'acquisto è pari ad € 14.355,00 oltre Iva 22%, la cui spesa verrà imputata sul progetto POR FESR 2014-2020 ASSE 1 AZIONE 1.1.3. AIUTI PER PROGETTI R&amp;S - PROGETTO NUTRIFORMNANO CODICE RICERCA_1C_54 RESP. PROF. TUBEROZO - DETER. DG SARDEGNA RICERCHE 1339/2017;</li> </ul>
<b>VISTO</b>	l'art. 63, comma 3, lett. b) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, secondo cui <i>"nel caso di consegne complementari effettuate dal fornitore originario e destinate al rinnovo parziale di forniture o di impianti o all'ampliamento di forniture o impianti esistenti, qualora il cambiamento di fornitore obblighi l'amministrazione aggiudicatrice ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate; la durata di tali contratti e dei contratti rinnovabili non può comunque di regola superare i tre anni"</i> ;
<b>VISTA</b>	altresì la dichiarazione unicità e l'effettiva assenza di alternative dovute ai diritti di esclusiva sulla distribuzione della fornitura da parte della ditta WATERS SPA, partita IVA IT02438620961;
<b>VISTO</b>	il par. 1 delle Linee guida ANAC n. 8/2017 – Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili – in cui sul punto dell'infungibilità si precisa che: <i>"... Un bene o servizio può essere infungibile, anche se non vi è alcun brevetto sullo stesso. Per i casi in cui una fornitura e un servizio siano effettivamente infungibili, il legislatore, comunitario e nazionale, ha previsto deroghe all'evidenza pubblica, considerato che l'esito di un'eventuale gara risulterebbe scontato, esistendo un unico operatore economico in grado di aggiudicarsela e, conseguentemente, l'indizione di una procedura ad evidenza pubblica determinerebbe uno spreco di tempo e risorse. Naturalmente, trattandosi di una deroga all'evidenza pubblica, occorre che l'infungibilità sia debitamente accertata e motivata nella delibera o determina a contrarre dall'amministrazione;</i>
<b>VISTO</b>	il Capitolato contenente le specifiche tecniche nel rispetto delle quali la fornitura di cui trattasi dovrà essere resa;
<b>VISTA</b>	la necessità di attivare conseguentemente le procedure necessarie per acquisire lo STRUMENTO SCIENTIFICO RIF. RIVELATORE ACQUITY UPLC PDA eLAMBDA (UNITÀ DEMO) sopra dettagliato;
<b>CONSIDERATO</b>	che con l'acquisto di cui trattasi questa Amministrazione intende soddisfare l'esigenza di procedere con l'attività identificata dal docente per le seguenti motivazioni ritenute sufficienti: fa presente che per realizzare il lavoro di ricerca dell'unità di ricerca della Prof.ssa Manconi presso il laboratorio di Tecnologia Farmaceutica della Sezione di Scienze del Farmaco, si richiede l'acquisto del suddetto bene per il funzionamento dello strumento UPLC Acquity H-Class PLUS (CH-A) Core System (Waters), il funzionamento dello strumento UPLC Acquity H-Class PLUS (CH-A) Core System in uso presso il laboratorio di Tecnologia Farmaceutica della Sezione di Scienze del Farmaco, e che comprende il Core system, il software ed il Rivelatore a fotodiodi acquity UPLC PDA eLAMBDA, risulta essere unico in relazione ad esigenze di rapidità, precisione e sensibilità d'analisi, come da dichiarazione di unicità funzionale rilasciata dalla ditta WATERS SPA, e pertanto ricorrere ad articoli analoghi presenti sul mercato potrebbe inficiare i risultati del progetto. Inoltre, si propone l'acquisto di una unità DEMO che, con un numero



	esiguo di iniezioni effettuate, garantisce le prestazioni identiche a un prodotto nuovo di fabbrica ma a un prezzo conveniente e notevolmente inferiore a quello di listino (50% in meno) e con la stessa garanzia di 12 mesi;
<b>PRESO ATTO</b>	che lo STRUMENTO SCIENTIFICO RIF. RIVELATORE ACQUITY UPLC PDA eLAMBDA (UNITÀ DEMO) è acquistabile presso la Ditta WATERS SPA, partita IVA IT02438620961, in grado di fornire il RIVELATORE ACQUITY UPLC PDA eLAMBDA (UNITÀ DEMO) richiesto, specifico per la ricerca in atto e volto a garantire la riproducibilità dei risultati e delle prove di laboratorio già eseguite;
<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; pertanto, anche in considerazione dell'importo esiguo della fornitura, in considerazione del principio di proporzionalità ed economicità si ritiene sia maggiormente conveniente per l'Amministrazione procedere direttamente all'affidamento diretto al fornitore individuato;
<b>RILEVATO</b>	che ai sensi del combinato disposto di cui all'art. 1, comma 449 della Legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1, comma 150, della Legge 228/2012 e dall'art. 1, commi 1 e 7, del D.Lgs 95/2012, l'Università ha l'obbligo di approvvigionarsi attraverso le Convenzioni Quadro Consip;
<b>VERIFICATO</b>	che, alla data di adozione del presente provvedimento, non risultano convenzioni attive Consip e CAT Sardegna per la fornitura di cui in oggetto;
<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>CONSIDERATO</b>	applicabile l'art. 63 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 rubricato "Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara" ed in particolare il comma 3 lett. b) trattandosi di consegne complementari effettuate dal fornitore originario Ditta WATERS SPA, P.IVA IT02438620961, e destinate alla prosecuzione della ricerca in atto;
<b>ACCERTATO</b>	che la fornitura sopra citata è disponibile sul MEPA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip;
<b>CONSIDERATE</b>	le particolari necessità della ricerca in corso così come dichiarate dal Responsabile Scientifico, si ravvisa l'opportunità di procedere all'affidamento all'Operatore Economico WATERS SPA, Partita Iva IT02438620961, tramite lo strumento della Trattativa diretta sul MEPA utilizzando il Bando Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica (BENI), individuando quale base di gara un importo di € 14.355,00 oltre Iva 22%, e si utilizzerà il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi di quanto previsto dall'art. 95 comma 4, D. Lgs. 50/2016;
<b>CONSIDERATO</b>	che la presente procedura rispetta i principi di economicità, efficacia, tempestività, buona fede, imparzialità, parità di trattamento e trasparenza di cui all'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016;
<b>TENUTO CONTO</b>	che l'importo stimato del predetto acquisto è pari a € 14.355,00 oltre Iva 22%;
<b>VERIFICATA</b>	la copertura finanziaria sul codice progetto U-Gov RICPOR_2014-2020-CTC_NUTRIFORMNANO_2018_TUBEROZO, budget 2020;
<b>CONSIDERATO</b>	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, e della dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà;
<b>TENUTO CONTO</b>	dei principi di cui agli artt. 30 co. 1, 34 e 42 del D.Lgs. n. 50/2016;
<b>CONSIDERATO</b>	la particolare solidità dell'impresa affidataria, e vista la diminuzione del prezzo offerto per la fornitura rispetto ai prezzi di mercato verificati con l'indagine esplorativa di mercato, ai sensi dell'art. 103, comma 11, del D.Lgs. n. 50/2016, non verrà richiesta l'attivazione della garanzia definitiva;



<b>CONSIDERATO</b>	che il presente provvedimento, 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 pubblicato, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016, nel proprio sito web ai fini della generale conoscenza;
--------------------	--

### DETERMINA

**Art. 1** per le motivazioni espresse in premessa, ai fini dell'acquisto di:

- n. 1 Rivelatore a fotodiodi acquity UPLC PDA eLAMBDA;

si procede a seguito delle dichiarazioni del richiedente in cui si attesta l'insostituibilità della fornitura dello STRUMENTO SCIENTIFICO RIF. RIVELATORE ACQUITY UPLC PDA eLAMBDA (UNITÀ DEMO) stesso, mediante affidamento ai sensi dell'art. 63, comma 3, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. tramite richiesta di un preventivo di spesa mediante Trattativa diretta sul MEPA all'operatore economico WATERS SPA partita IVA IT02438620961, per un valore stimato pari ad € 17.513,10 incluso IVA, da imputare sul budget dell'esercizio 2020 del progetto POR FESR 2014-2020 ASSE 1 AZIONE 1.1.3. AIUTI PER PROGETTI R&S - PROGETTO NUTRIFORMNANO CODICE RICERCA\_1C\_54 RESP. PROF. TUBEROZO - DETER. DG SARDEGNA RICERCHE 1339/2017, responsabile scientifico Prof. Carlo Tuberoso, codice U-gov RICPOR\_2014-2020-CTC\_NUTRIFORMNANO\_2018\_TUBEROZO; UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente; Voce Co.An G.20.01.02.03.01 Macchinari e attrezzature scientifiche;

**Art. 2** di approvare il Capitolo tecnico che costituisce parte integrante del presente provvedimento;

**Art. 3** ai fini della presente procedura è nominato quale Responsabile del Procedimento la Dott.ssa Stefania Lecca Tel. 070/675.8051 - e-mail: [stefania@amm.unica.it](mailto:stefania@amm.unica.it);

**Art. 4** alla presente procedura è assegnato il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. Z2A2CB2595 come da richiesta inoltrata sul sistema Smart-CIG dell'ANAC;

**Art. 5** vista la particolare solidità dell'impresa affidataria, e vista la diminuzione del prezzo offerto per la fornitura rispetto ai prezzi di mercato verificati con l'indagine esplorativa di mercato, ai sensi dell'art. 103, comma 11, del D.Lgs. n. 50/2016, non verrà richiesta l'attivazione della garanzia definitiva;

**Art. 6** di individuare responsabile della verifica di regolare esecuzione della fornitura, tenuto conto delle sue specifiche competenze, la Prof.ssa Maria Manconi, tel. 070 675.8542, e-mail [manconi@unica.it](mailto:manconi@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.*

(f.to) Il Direttore del Dipartimento  
Prof.ssa Anna Maria Fadda