



Cagliari, 29/04/2020

**D.D. n.407/2020 del 29/04/2020**

**DETERMINA A CONTRARRE** ex art. 32 comma 2 D.lgs. 18 aprile 2016 n.50 – Acquisto Materiale di consumo per laboratorio per le esigenze del progetto di ricerca finanziato da RAS SARDEGNA RICERCHE - DRUG4COV\_RICERCA COLLABORATIVA PIATTAFORMA BIOMED DEL 24.04.2020 - RESP. PROF. ELIAS MACCIONI.  
CUP F24I20000100002-CIG ZDF2CD66D7

**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>VISTE</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 Prof. Elias Maccioni, Responsabile Scientifico dell'attività di Ricerca nell'ambito del Progetto di ricerca finanziato da RAS SARDEGNA RICERCHE - DRUG4COV_RICERCA COLLABORATIVA PIATTAFORMA BIOMED DEL 24.04.2020, CUP F24I20000100002, avente ad oggetto l'acquisizione di beni di consumo per laboratorio nel dettaglio: -n.1 H-GENE Gene synthesis : Orf 6 Sars 2 MN975262.1 Length: 225 bp; -n.1 TH CLONING Express Cloning: Orf 6 Sars 2 MN975262.1_pcDNA3.1 (+) Vector name: pc DNA3.1(+) Cloning site:Hindlll/BamHI Delivery: standard 4 ug free of charge (1 ug for lowcopy plasmid) delivery form ; Freeze dried; -n.1 TH-GENE Gene synthesis: NSP15 SARS 1 NC_004718 Length:1080bp; -n.1 TH CLONING Express Cloning: NSP15 SARS 1 NC_004718_ pcDNA3.1 (+) Vector name: pc DNA3.1(+) Cloning site:Hindlll/BamHI Delivery: Standard 4 ug free of charge (1 ug for lowcopy plasmid) Delivery form ; Freeze dried; -n.1 H-GENE Gene synthesis NSP15 SARS 2 MN975262.1 Length:1080bp; -n.1 TH CLONING Express Cloning: NSP15 SARS 2 N975262.1_ pcDNA3.1 (+) Vector name: pc DNA3.1(+) Cloning site:Hindlll/BamHI Delivery: Standard 4 ug free of charge (1 ug for lowcopy plasmid) Delivery form ; Freeze dried ; -n.1 H-GENE Gene synthesis : ORF 6 SARS1 NC004718 Length:231bp; -n.1 TH CLONING Express Cloning: ORF 6 SARS1 NC004718 _ pcDNA3.1 (+) Vector name: pc DNA3.1(+) Cloning site:Hindlll/BamHI Delivery: Standard 4 ug free of charge (1 ug for lowcopy plasmid) Delivery form ; Freeze dried,  nella quale è precisato che: -l'acquisto può essere fatto solo dalla ditta TWIN HELIX SRL, P.IVA IT05819650960, in quanto unico distributore in Italia del materiale specifico per la ricerca; -i prodotti oggetto dell'acquisto sono funzionali alle esigenze della ricerca.



	<p>Inoltre, il docente nella sua richiesta ha dichiarato che:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- è stata individuata la Ditta TWIN HELIX SRL, P.IVA IT05819650960 come unico operatore economico in grado di fornire i beni con le caratteristiche tecniche richieste;</li> <li>e ha precisato che:</li> <li>- “per non dover interrompere il lavoro di ricerca che si sta svolgendo presso il laboratorio di Virologia Molecolare della Macrosezione Biomedica, si è arrivati all’identificazione di questo specifico prodotto (proteina ricombinante) e da protocollo stabilito allo stato attuale è impossibile modificare la tipologia di prodotto utilizzato, in quanto i prodotti devono essere acquistati dalla ditta che commercializza gli stessi sul territorio italiano in via esclusiva e deve trattarsi degli stessi prodotti per la riproducibilità del dato”</li> <li>-il bene servizio 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 del bene è pari a € 1.250,00+IVA 22 % la cui spesa verrà imputata sul progetto di ricerca finanziato da RAS SARDEGNA RICERCHE - DRUG4COV_RICERCA COLLABORATIVA PIATTAFORMA BIOMED DEL 24.04.2020, Responsabile Scientifico Prof. Elias Maccioni, CUP F24I20000100002;</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 di unicità presentata dalla ditta TWIN HELIX Srl P.IVA IT05819650960, con la quale essa attesta di essere unico distributore in Italia dei prodotti relativi alla fornitura richiesta dal Prof. Elias Maccioni e sopra specificata;
<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: “.... 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;
<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 il materiale specifico per la ricerca;
<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: “al fine di non dover interrompere il lavoro di ricerca che si sta svolgendo presso il laboratorio di Virologia Molecolare della Macrosezione Biomedica, si è arrivati all’identificazione di questo specifico prodotto (proteina ricombinante) e da protocollo stabilito allo stato attuale è impossibile modificare la tipologia di prodotto utilizzato, in quanto i prodotti devono essere acquistati dalla ditta che commercializza gli stessi sul territorio italiano in via esclusiva e deve trattarsi degli stessi prodotti per la riproducibilità del dato”;



<b>PRESO ATTO</b>	che i beni sono acquistabili presso la Ditta TWIN HELIX SRL, P.IVA IT05819650960 in grado di fornire il materiale 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 prodotti utilizzati 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 TWIN HELIX SRL, P.IVA IT05819650960 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, TWIN HELIX SRL, P.IVA IT05819650960 tramite lo strumento della Trattativa Diretta sul MEPA utilizzando il Bando "BENI - Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica", rientrante nelle aree merceologiche "Materiale di consumo per laboratorio" individuando quale base di gara un importo di Euro 1.250,00 + 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 suddetto acquisto è pari ad € 1.250,00+ Iva 22%;
<b>VERIFICATA</b>	la copertura finanziaria sul codice progetto U-Gov "RICRAS_2020_DRUG4COV_BIOMED_MACCIONI_ELIAS", 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 materiali specifici per la ricerca, nel dettaglio:



- n.1 H-GENE Gene synthesis : Orf 6 Sars 2 MN975262.1 Length: 225 bp;
- n.1 TH CLONING Express Cloning: Orf 6 Sars 2 MN975262.1\_pcDNA3.1 (+) Vector name: pc DNA3.1(+) Cloning site:Hindlll/BamHI Delivery: standard 4 ug free of charge (1 ug for lowcopy plasmid) delivery form ; Freeze dried;
- n.1 TH-GENE Gene synthesis: NSP15 SARS 1 NC\_004718 Length:1080bp;
- n.1 TH CLONING Express Cloning: NSP15 SARS 1 NC\_004718\_ pcDNA3.1 (+) Vector name: pc DNA3.1(+) Cloning site:Hindlll/BamHI Delivery: Standard 4 ug free of charge (1 ug for lowcopy plasmid) Delivery form ; Freeze dried;
- n.1 H-GENE Gene synthesis NSP15 SARS 2 MN975262.1 Length:1080bp;
- n.1 TH CLONING Express Cloning: NSP15 SARS 2 N975262.1\_ pcDNA3.1 (+) Vector name: pc DNA3.1(+) Cloning site:Hindlll/BamHI Delivery: Standard 4 ug free of charge (1 ug for lowcopy plasmid) Delivery form ; Freeze dried ;
- n.1 H-GENE Gene synthesis : ORF 6 SARS1 NC004718 Length:231bp;
- n.1 TH CLONING Express Cloning: ORF 6 SARS1 NC004718 \_ pcDNA3.1 (+) Vector name: pc DNA3.1(+) Cloning site:Hindlll/BamHI Delivery: Standard 4 ug free of charge (1 ug for lowcopy plasmid) Delivery form ; Freeze dried,

si procede a seguito delle dichiarazioni del richiedente in cui si attesta l'insostituibilità della fornitura stessa, 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 TWIN HELIX SRL, P.IVA IT05819650960, per un valore pari ad euro 1.525,00 +IVA compresa, da imputare sul budget dell'esercizio 2020 del Progetto di ricerca finanziato da RAS SARDEGNA RICERCHE - DRUG4COV\_RICERCA COLLABORATIVA PIATTAFORMA BIOMED DEL 24.04.2020, Responsabile Scientifico Prof. Elias Maccioni, codice progetto U-gov "RICRAS\_2020\_DRUG4COV\_BIOMED\_MACCIONI\_ELIAS", UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente Voce Co.An A.06.01.05.01.01 Materiale di consumo per laboratorio CUP F24I20000100002.

**Art. 2** Di approvare il Capitolato 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. ZDF2CD66D7 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, il Prof. Enzo Tramontano tel. 070/6754538 [tramon@unica.it](mailto:tramon@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, sarà pubblicata, ai sensi dell'art.29 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