



Cagliari, 23/10/2020

**D.D. n. 959/2020 del 23/10/2020**

**DETERMINA DI AFFIDAMENTO DIRETTO** ex art. 1 comma 2, lett. a) D.L. 76/2020 (convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120), per un importo rispettivamente pari a:

**Euro 2.958,01 – RDP MEPA 2665937\_2020 – Lotto 1**

Acquisto materiale di consumo per laboratorio per le esigenze dei Progetti di Ricerca finanziati dal Miur PNRA 2016/00289 dal titolo "BEDROSE" LINEA 3 UNITA II PROF. ANTONIO PUSCEDDU (ACCORDO DEL 14/11/2017) - CUP I32F16006020005 e da economie del progetto di ricerca "MIPAAF\_PNRDA modulo ECOSISTEMA anno 2013" - Responsabile Scientifico Prof. Antonio Pusceddu.

**Euro 2.858,03 – RDP MEPA 2665937\_2020 – Lotto 2**

Acquisto materiale di consumo per laboratorio per le esigenze del Progetto di Ricerca finanziato dal Miur PRIN 2017 COORDINATORE NAZIONALE PROF. ANTONIO PUSCEDDU DD MIUR 2005 DEL 22/10/2019 - CUP F74I19001320001 - Responsabile Scientifico Prof. Antonio Pusceddu

CIG Z392EC2667 - CIG Z012EC28F5

**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 " <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> " 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 " <i>Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni</i> ";
<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 " <i>Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale</i> ", convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120 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 75.000,00 euro qualora l'atto di avvio della procedura sia stato adottato entro il 31 dicembre 2021;
<b>VISTA</b>	la Legge 488/1999, con particolare riferimento all'art. 26 che disciplina l'utilizzo delle convenzioni Consip;
<b>CONSIDERATE</b>	<p>le richieste del Prof. Antonio Pusceddu, Responsabile Scientifico dell'attività di ricerca, del 07/10/2020, di acquisto di materiale di consumo per laboratorio, nello specifico:</p> <p>n. 4 L2145-100MG L-LEUCINE-7-AMIDO-4-METHYLCOUMARIN HYDROCHLORIDE;</p> <p>n. 1 M3633-1G 4-METHYLBELLIFERONE <math>\beta</math>-D-GLUCOPYRANOSIDE;</p> <p>n. 2 M8883-100MG 4-METHYLBELLIFERONE PHOSPHATE;</p> <p>n. 2 3115828001 PROTEINASE-K, RECOMBINANT, PCR GRADE;</p> <p>n. 1 A6380-1G <math>\alpha</math>-AMYLASE FROM <i>Bacillus</i> sp.;</p> <p>n. 2 49290-250MG B-GLUCOSIDASE FROM ALMOND;</p> <p>n. 2 L3001-1G LIPASE FROM WHEAT GERM, per il lotto 1;</p> <p>n. 2 FOLIN-CIOCALTEU PHENOL REAGENT – 500 ML;</p> <p>n. 1 OLIO DI IMMERSIONE PER MICROSCOPIA 5 ML;</p> <p>n. 3 SPATOLA CUCCHIAIO 120 MM INOX - STAINLESS STEEL DOUBLE ENDED MICROLAB SPATULA SAMPLER, SQUARE &amp; FLAT SPOON END;</p> <p>n. 2 MICROPIPETTA DISCOVERY 1000-5000 UL DV5000 HTL-MICROPIPETTA ADATTA AD UTILIZZO CON PUNTALI DI MARCA EPPENDORF, MONOCANALE, VOLUME REGOLABILE DA 1-5 ML;</p> <p>n. 2 MICROPIPETTA DISCOVERY 100-1000 UL DV1000 HTL - MICROPIPETTA ADATTA AD UTILIZZO CON PUNTALI DI MARCA EPPENDORF, MONOCANALE, VOLUME REGOLABILE DA 0.1-1 ML;</p> <p>n. 1 ASTA MAGNETIZZATA 240 MMPVC KARTELL PER RECUPERO ANCORETTE;</p> <p>n. 20 TAPPO GOMMA ROSSA PIENO N.9 - Ø SUPERIORE 42MM - INFERIORE 32MM. CONF. DA 5 PZ;</p> <p>n. 20 TAPPO CONICI IN GOMMA ROSSA PIENI N°11. Ø SUPERIORE 48MM - INFERIORE 37MM</p> <p>n. 1 PROVETTA PER CENTRIFUGA IN VETRO NEUTRO (BOROSILICATO), FONDO CONICO, GRADUATE DA 10 ML, 16X105 MM - CON ORLO RIBRUCIATO PER EVITARE I TAGLI. CONF. DA 100 PZ;</p> <p>n.4 MATRACCI TARATI DA 10 ML CLASSE A VETRO BORO 3.3 NS 10/19 CERT. H CON TAPPO;</p> <p>n. 4 MATRACCI TARATI DA 50 ML CLASSE A VETRO BORO 3.3 NS 12/21 CERT. H CON TAPPO;</p> <p>n. 5 PUNTALI 1-5 ML T. EPPENDORF NEUTRI 1000 PZ</p> <p>n. 5 PUNTALI PER PIPETTE EPPENDORF, VOLUME 1ML, NEUTRI 1000 PZ EG101N (100-1000 UL),</p> <p>n. 5 PUNTALI PER PIPETTE EPPENDORF, VOLUME 20-200 ML, GIALLI 1000 PZ EG102 (5-200 UL);</p> <p>n. 5 PROVETTE GRADUATE STERILI PER CENTRIFUGA DA 15 ML (17X120MM), FONDO CONICO IN POLIPROPILENE; CON TAPPO A</p>



	<p>VITE E SUPERFICIE DI SCRITTURA. PP 500PZ GREINER STERILI IN RACK (188261);</p> <p>n. 2 FILTRI IN FIBRA DI VETRO WHATMAN® GF/F DIAM 25MM, PORE SIZE 0.2 UM, 100 PEZZI;</p> <p>n. 2 PARAFILM - PELLICOLA SIGILLANTE UNIVERSALE IN ROTOLO (10CM X 38M);</p> <p>n. 10 PORTA PROVETTE IN PLASTICA/POLIPROPILENE ADATTO PER PROVETTONI TIPO FALCON DA 50 ML PORTAPROVETTE PP 24 POSTI 30 MM BIANCO KARTELL;</p> <p>n. 2 NAVICELLE QUADRATE PER PESATA 85X85MM 100 ML 250 PZ ABIS POLISTIRENE BIANCO;</p> <p>n. 10 GUANTI IN NITRILE ULTRA PW MONOUSO SENZA POLVERE, 100 PEZZI. MISURA M;</p> <p>n. 5 GUANTI IN NITRILE MONOUSO SENZA POLVERE, 100 PEZZI. MISURA L;</p> <p>n. 6 SULFURIC ACID 95-97% FOR ANALYSIS, GLASS BOTTLE – 1L;</p> <p>n. 10 AGO MANICATO, MANICO IN PLASTICA E PUNTA AD AGO;</p> <p>n. 1 BECHER GRADUATI DA 5 ML IN VETRO BOROSILICATO PYREX CON BECCUCCIO. CONF. DA 10 PZ VETRO DURAN;</p> <p>n. 10 BECHER GRADUATI DA 600 ML IN VETRO BOROSILICATO PYREX CON BECCUCCIO VETRO DURAN;</p> <p>n. 10 BECHER GRADUATI DA 1000 ML IN VETRO BOROSILICATO PYREX CON BECCUCCIO VETRO DURAN;</p> <p>n. 10 PORTAPROVETTE PP 40 POSTI 20 MM BIANCO KARTELL;</p> <p>n.10 GUANTI IN NITRILE MONOUSO SENZA POLVERE, 100 PEZZI. MISURA S;</p> <p>n. 500 PROVETTA CONICA GRADUATA 15 ML 17X115 MM VETRO NEUTRO;</p> <p>n. 5 PUNTALI PLASTIBRAND NEUTRO 0,5-5 ML 1000 PZ IN SACCHETTO;</p> <p>n. 1 PUNTALI BLU 50-1000UL 5000PZ PLASTIBRAND 10 SACCHETTI X 500 PUNTALI;</p> <p>n. 5 PUNTALI PLASTIBRAND GIALLI 2-200 UL 1000 PZ IN SACCHETTO, per il lotto 2,</p> <p>per le esigenze dei Progetti di Ricerca Responsabile Scientifico Prof. Antonio Pusceddu finanziati dal Miur:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PNRA 2016/00289 dal titolo “BEDROSE” LINEA 3 UNITA II PROF. ANTONIO PUSCEDDU (ACCORDO DEL 14/11/2017) - CUP I32F16006020005 e da economie del progetto di ricerca “MIPAAF_PNRDA modulo ECOSISTEMA anno 2013” per il lotto 1;</li> <li>• PRIN 2017 COORDINATORE NAZIONALE PROF. ANTONIO PUSCEDDU DD MIUR 2005 DEL 22/10/2019 - CUP F74I19001320001 per il lotto 2;</li> </ul>
<b>PREMESSO</b>	che si rende quindi necessario provvedere alla fornitura, ad esecuzione immediata, del materiale 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;



CONSIDERATO	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;																		
VISTO	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;																		
CONSIDERATO	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;																		
ACCERTATO	che la fornitura sopra citata è disponibile sul MEPA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip;																		
DATO ATTO	che l'Ente, ha ritenuto opportuno utilizzare lo strumento della Richiesta di Preventivi sul MePa di Consip per effettuare un'apposita indagine esplorativa finalizzata all'acquisizione dei migliori preventivi per un importo posto a base di gara di € 3.100,00 + IVA 22% per il lotto 1 e € 3.775,00 + IVA 22% per il lotto 2, ed ha individuato la ditta LEVANCHIMICA SRL, Partita IVA IT03587930722, la quale è risultata in grado di fornire i prodotti in possesso delle caratteristiche tecniche necessarie, ed in tempi compatibili con lo stato di emergenza insorto;																		
VISTA	la RdP n. 2665937_2020 su n. 6 lotti inoltrata in data 15/10/2020 con termine presentazione offerte al 22/10/2020 ore 10.00, a tutti gli operatori economici rientranti nell'area merceologica "Materiale di consumo per laboratorio" che hanno la loro sede di affari in Sardegna;																		
PRESO ATTO	che, per il Lotto n.1, nel termine fissato per la scadenza della presentazione delle offerte, è pervenuta una sola offerta economica dell'operatore LEVANCHIMICA SRL, Partita IVA IT03587930722;																		
CONSIDERATO	<div>che, per il Lotto n.2, nel termine fissato per la scadenza della presentazione delle offerte sono pervenute n. 5 offerte dalle seguenti ditte:</div> <table><tr><td></td><td>OPERATORE ECONOMICO</td><td>OFFERTA IN EURO IMPONIBILE</td></tr><tr><td>1</td><td>LEVANCHIMICA SRL P. IVA IT03587930722</td><td>€ 2.858,03</td></tr><tr><td>2</td><td>ARTIGLASS- P.IVA IT00195980289</td><td>€ 2.906,56</td></tr><tr><td>3</td><td>CHEMIC ALS P IVA IT03951340722</td><td>€ 3.113,38</td></tr><tr><td>4</td><td>LABOINDUSTRIA S.P.A. P.IVA IT00805390283</td><td>€ 3.460,90</td></tr><tr><td>5</td><td>BODANCHIMICA P. IVA IT00278110929</td><td>€ 3.745,85</td></tr></table>		OPERATORE ECONOMICO	OFFERTA IN EURO IMPONIBILE	1	LEVANCHIMICA SRL P. IVA IT03587930722	€ 2.858,03	2	ARTIGLASS- P.IVA IT00195980289	€ 2.906,56	3	CHEMIC ALS P IVA IT03951340722	€ 3.113,38	4	LABOINDUSTRIA S.P.A. P.IVA IT00805390283	€ 3.460,90	5	BODANCHIMICA P. IVA IT00278110929	€ 3.745,85
	OPERATORE ECONOMICO	OFFERTA IN EURO IMPONIBILE																	
1	LEVANCHIMICA SRL P. IVA IT03587930722	€ 2.858,03																	
2	ARTIGLASS- P.IVA IT00195980289	€ 2.906,56																	
3	CHEMIC ALS P IVA IT03951340722	€ 3.113,38																	
4	LABOINDUSTRIA S.P.A. P.IVA IT00805390283	€ 3.460,90																	
5	BODANCHIMICA P. IVA IT00278110929	€ 3.745,85																	
CONSTATATO	che l' offerta economica ricevuta dall'operatore economico LEVANCHIMICA SRL, Partita IVA IT03587930722, pari a € 2.958,01 (oltre IVA 22%) per il lotto 1 e € 2.858,03 (oltre IVA 22%) per il lotto 2, è stata ritenuta congrua in quanto allineata ai prezzi di mercato ed esattamente rispondente ai beni richiesti come da dichiarazione del Prof. Antonio Pusceddu, per le seguenti motivazioni "l'offerta è perfettamente rispondente alle proprie esigenze per le caratteristiche tecniche e quantità a quanto indicato nel capitolato tecnico";																		
DATO ATTO	che l'art. 1, comma 3 del D. L. n. 76/20206 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;																		
RITENUTO	di affidare la fornitura del materiale di consumo per laboratorio alla ditta LEVANCHIMICA SRL, Partita IVA IT03587930722, per l'importo complessivo rispettivamente di euro 2.958,01 (oltre IVA 22 %) per il lotto 1 e di euro 2.858,03 (oltre IVA 22%) per il lotto 2;																		



<b>PREMESSO</b>	che si rende necessario provvedere alla fornitura di cui all'oggetto al fine di soddisfare l'esigenza manifesta dal Prof. Antonio Pusceddu necessaria per il corretto svolgimento dell'attività di ricerca sui Progetti di Ricerca finanziati dal Miur PNRA 2016/00289 dal titolo "BEDROSE" LINEA 3 UNITA II PROF. ANTONIO PUSCEDDU (ACCORDO DEL 14/11/2017) - CUP I32F16006020005, da economie del progetto di ricerca "MIPAAF_PNRDA modulo ECOSISTEMA e da anno 2013" e dal Miur PRIN 2017 COORDINATORE NAZIONALE PROF. ANTONIO PUSCEDDU DD MIUR 2005 DEL 22/10/2019 - CUP F74I19001320001, Responsabile Scientifico Prof. Antonio Pusceddu;
<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>VERIFICATI</b>	con esito positivo il DURC e le risultanze del Casellario ANAC;
<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 l'affidamento con l'operatore economico si perfeziona attraverso la stipula di contratto consistente nella trasmissione del dell'ordine telematico generato dal Mepa 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 dei Progetti di Ricerca Responsabile Scientifico Prof. Antonio Pusceddu finanziati: dal Miur PNRA 2016/00289 dal titolo "BEDROSE" LINEA 3 UNITA II PROF. ANTONIO PUSCEDDU (ACCORDO DEL 14/11/2017) - CUP I32F16006020005 per Euro 2.351,54 + IVA 22%, e da economie del progetto di ricerca "MIPAAF_PNRDA modulo ECOSISTEMA anno 2013" per Euro 606,47+ IVA 22%, di cui si attesta la disponibilità per il lotto 1; dal Miur PRIN 2017 COORDINATORE NAZIONALE PROF. ANTONIO PUSCEDDU DD MIUR 2005 DEL 22/10/2019 - CUP F74I19001320001, per Euro 2.858,03 + IVA 22%, di cui si attesta la disponibilità per il lotto 2;
<b>VISTO</b>	il budget del progetto codici U-Gov "RICALTMIUR_2017_CTC_BEDROSE_PUSCEDDU" e "RICALTRO_2013_CAU_ECOSISTEMA_PN_MIPAAF_ANNO2013" "RICPRIN_2019_PRIN2017_PUSCEDDU", esercizio 2020;





<b>CONSIDERATO</b>	che l'importo della fornitura è, pertanto, di € 2.958,01 oltre l'IVA per il lotto 1 e di € 2.858,03 oltre l'IVA per il lotto 2;
<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;

## DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa:

**Art. 1** di affidare la fornitura relativa al materiale di consumo per laboratorio, nello specifico:

## Lotto 1

- n. 4 L2145-100MG L-LEUCINE-7-AMIDO-4-METHYLCUMARIN HYDROCHLORIDE;
- n. 1 M3633-1G 4-METHYLLUMBELLIFERONE  $\beta$ -D-GLUCOPYRANOSIDE;
- n. 2 M8883-100MG 4-METHYLLUMBELLIFERONE PHOSPHATE;
- n. 2 3115828001 PROTEINASE-K, RECOMBINANT, PCR GRADE;
- n. 1 A6380-1G  $\alpha$ -AMYLASE FROM *Bacillus* sp.;
- n. 2 49290-250MG B-GLUCOSIDASE FROM ALMOND;
- n. 2 L3001-1G LIPASE FROM WHEAT GERM;

## Lotto 2

- n. 2 FOLIN-CIOCALTEU PHENOL REAGENT – 500 ML;
- n. 1 OLIO DI IMMERSIONE PER MICROSCOPIA 5 ML;
- n. 3 SPATOLA CUCCHIAIO 120 MM INOX - STAINLESS STEEL DOUBLE ENDED MICROLAB SPATULA SAMPLER, SQUARE & FLAT SPOON END;
- n. 2 MICROPIPETTA DISCOVERY 1000-5000 UL DV5000 HTL- MICROPIPETTA ADATTA AD UTILIZZO CON PUNTALI DI MARCA EPPENDORF, MONOCANALE, VOLUME REGOLABILE DA 1–5 ML;
- n.2 MICROPIPETTA DISCOVERY 100-1000 UL DV1000 HTL - MICROPIPETTA ADATTA AD UTILIZZO CON PUNTALI DI MARCA EPPENDORF, MONOCANALE, VOLUME REGOLABILE DA 0.1-1 ML;
- n. 1 ASTA MAGNETIZZATA 240 MMPVC KARTELL PER RECUPERO ANCORETTE;
- n. 20 TAPPO GOMMA ROSSA PIENO N.9 - Ø SUPERIORE 42MM - INFERIORE 32MM. CONF. DA 5 PZ;
- n. 20 TAPPO CONICI IN GOMMA ROSSA PIENI N°11. Ø SUPERIORE 48MM - INFERIORE 37MM
- n. 1 PROVETTA PER CENTRIFUGA IN VETRO NEUTRO (BOROSILICATO), FONDO CONICO, GRADUATE DA 10 ML, 16X105 MM - CON ORLO RIBRUCIATO PER EVITARE I TAGLI. CONF. DA 100 PZ;
- n.4 MATRACCI TARATI DA 10 ML CLASSE A VETRO BORO 3.3 NS 10/19 CERT. H CON TAPPO;
- n. 4 MATRACCI TARATI DA 50 ML CLASSE A VETRO BORO 3.3 NS 12/21 CERT. H CON TAPPO;
- n. 5 PUNTALI 1-5 ML T. EPPENDORF NEUTRI 1000 PZ
- n. 5 PUNTALI PER PIPETTE EPPENDORF, VOLUME 1ML, NEUTRI 1000 PZ EG101N (100-1000 UL),
- n. 5 PUNTALI PER PIPETTE EPPENDORF, VOLUME 20-200 ML, GIALLI 1000 PZ EG102 (5-200 UL);



- n. 5 PROVETTE GRADUATE STERILI PER CENTRIFUGA DA 15 ML (17X120MM), FONDO CONICO IN POLIPROPILENE; CON TAPPO A VITE E SUPERFICIE DI SCRITTURA. PP 500PZ GREINER STERILI IN RACK (188261);
- n. 2 FILTRI IN FIBRA DI VETRO WHATMAN® GF/F DIAM 25MM, PORE SIZE 0.2 UM, 100 PEZZI;
- n. 2 PARAFILM - PELLICOLA SIGILLANTE UNIVERSALE IN ROTOLO (10CM X 38M);
- n. 10 PORTA PROVETTE IN PLASTICA/POLIPROPILENE ADATTO PER PROVETTONI TIPO FALCON DA 50 ML PORTAPROVETTE PP 24 POSTI 30 MM BIANCO KARTELL;
- n. 2 NAVICELLE QUADRATE PER PESATA 85X85MM 100 ML 250 PZ ABIS POLISTIRENE BIANCO;
- n. 10 GUANTI IN NITRILE ULTRA PW MONOUSO SENZA POLVERE, 100 PEZZI. MISURA M;
- n. 5 GUANTI IN NITRILE MONOUSO SENZA POLVERE, 100 PEZZI. MISURA L;
- n. 6 SULFURIC ACID 95-97% FOR ANALYSIS, GLASS BOTTLE – 1L;
- n. 10 AGO MANICATO, MANICO IN PLASTICA E PUNTA AD AGO;
- n. 1 BECHER GRADUATI DA 5 ML IN VETRO BOROSILICATO PYREX CON BECCUCCIO. CONF. DA 10 PZ VETRO DURAN;
- n. 10 BECHER GRADUATI DA 600 ML IN VETRO BOROSILICATO PYREX CON BECCUCCIO VETRO DURAN;
- n. 10 BECHER GRADUATI DA 1000 ML IN VETRO BOROSILICATO PYREX CON BECCUCCIO VETRO DURAN;
- n. 10 PORTAPROVETTE PP 40 POSTI 20 MM BIANCO KARTELL;
- n.10 GUANTI IN NITRILE MONOUSO SENZA POLVERE, 100 PEZZI. MISURA S;
- n. 500 PROVETTA CONICA GRADUATA 15 ML 17X115 MM VETRO NEUTRO;
- n. 5 PUNTALI PLASTIBRAND NEUTRO 0,5-5 ML 1000 PZ IN SACCHETTO;
- n. 1 PUNTALI BLU 50-1000UL 5000PZ PLASTIBRAND 10 SACCHETTI X 500 PUNTALI;
- n. 5 PUNTALI PLASTIBRAND GIALLI 2-200 UL 1000 PZ IN SACCHETTO,

necessari per lo svolgimento dell'attività di ricerca dei Progetti di Ricerca finanziati dal Miur

- PNRA 2016/00289 dal titolo "BEDROSE" LINEA 3 UNITA II PROF. ANTONIO PUSCEDDU (ACCORDO DEL 14/11/2017) - CUP I32F16006020005 e da economie del progetto di ricerca "MIPAAF\_PNRDA modulo ECOSISTEMA anno 2013" per il lotto 1,
- PRIN 2017 COORDINATORE NAZIONALE PROF. ANTONIO PUSCEDDU DD MIUR 2005 DEL 22/10/2019 - CUP F74H19001320001 per il lotto 2,

Responsabile Scientifico Prof. Antonio Pusceddu, alla ditta LEVANCHIMICA SRL, Partita IVA IT03587930722, secondo le richieste formulate dal Prof. Antonio Pusceddu, mediante RdP sul MEPA n. 2665937\_2020 (Lotti n.1 e n.2),

-per un importo pari ad € 2.958,01 IVA esclusa per il lotto 1;

-per un importo di Euro 2.466,03 IVA esclusa, di Euro 390,00 IVA Esente art.124 D.L.34/2020 (Mascherine e altri dispositivi medici e di protezione individuale, ist.le), per un totale di Euro 2.858,03, per il lotto 2;

Art.2 di stabilire che il costo complessivo dell'affidamento graverà rispettivamente, sui fondi dei progetti codice U-Gov

Lotto 1

"RICALTMIUR\_2017\_CTC\_BEDROSE\_PUSCEDDU" - CUP I32F16006020005 per Euro 2.868,88 compresa IVA e

"RICALTRO\_2013\_CAU\_ECOSISTEMA\_PN\_MIPAAF\_ANNO2013" per Euro 739,89 compresa IVA,

Lotto 2



“RICPRIN\_2019\_PRIN2017\_PUSCEDDU” - CUP F74I19001320001, per Euro 3.008,56 compresa iva e 390,00 esente iva art.124 D.L.34/2020 (Mascherine e altri dispositivi medici e di protezione individuale, ist.le),

Responsabile Scientifico Prof. Antonio Pusceddu,  
di cui si attesta la disponibilità,  
UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente  
Voce Co. An A.06.01.05.01.01.01 Materiale di consumo per laboratorio;

**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 Stefania Lecca;

**Art. 6** di individuare come responsabile della verifica di regolare esecuzione del servizio, tenuto conto delle sue specifiche competenze, il Prof. Antonio Pusceddu, tel. 070/6758053, apusceddu@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, 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