UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

**Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente**
Direttore: Prof. Enzo Tramontano

Cagliari, 19/04/2023

**D.D. n. 371/2023 del 19/04/2023**

Disposizione di liquidazione fatture n. 275/23CDFT del 24/03/2023 dell'importo di € 1.995,11 + IVA, n. 307/23CDFT del 30/03/2023 dell'importo di € 341,19 + IVA, n. 320/23CDFT del 31/03/2023 dell'importo di € 90,30 + IVA – Acquisto materiale di consumo per laboratorio per le esigenze del progetto SARDEGNA RICERCHE_POR FESR_2014-2020_PROOF_OF_CONCEPT_BIOMEDICINA_RICERCA SC._SVILUPPO_INNOVAZ_ASSE I _OSARE_DOTT.SSA SIMONA DISTINTO_DETERMINA S.R.N.1125_14_12_2021, Responsabile Scientifico Prof.ssa Simona Distinto, per un importo totale di € 2.426,60 oltre IVA – Buono d'ordine n. 23 del 09/03/2023 - CUP F73C22000610002 - CIG Z6C3A47F53

**IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO**

| | |
|---|---|
| **VISTO** | 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.; |
| **VISTO** | il Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente; |
| **VISTO** | 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"; |
| **VISTO** | il D.lgs. 50/2016 Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e s.m.i.; |
| **VISTE** | le Linee Guida attuative del Codice dei contratti pubblici emanate dall'ANAC; |
| **VISTO** | il D.L. n. 76 del 16/07/2020 "*Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale*", convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dal D.L. 77/2021 convertito in Legge 29 luglio 2021, n. 108; |
| **VISTA** | la determina a contrarre e di affidamento n. 243 del 09/03/2023, con la quale si è provveduto ad affidare all'Operatore Economico EXACTA+OPTECH LABCENTER S.P.A., Partita Iva 01022690364, visto il preventivo n. P232514 del 01/03/2023, per la fornitura di:<br>-N. 1 Colonna cromatografica in vetro borosilicato 3.3, con fritt (P=1) setto poroso, Ø interno 10 mm, Altezza 300 mm, Cono NS 29/32, Rubinetto PTFE;<br>- N. 1 Colonna in vetro borosilicato 3.3 senza setto poroso, Ø interno 20 mm, Altezza 400 mm, Cono NS 29/32 Rubinetto PTFE;<br>N. 7 Collo a smerigliatura normalizzata secondo norme ISO. Vetro ad elevata resistenza termica, con gradazione. Capacità 100 mL. Cono NS 29/32;<br>-N. 5 Collo a smerigliatura normalizzata secondo norme ISO. Vetro ad elevata resistenza termica, con gradazione. Capacità 250 mL. Cono NS 29/32; |

| | |
|---|---|
| | - N. 5 Collo a smerigliatura normalizzata secondo norme ISO. Vetro ad elevata resistenza termica, con gradazione, Capacità 500 Ml, Cono NS 29/32;<br>-N. 6 Palloni a un collo, con fondo sferico e cono smerigliato SN. Vetro borosilicato Duran ad elevata resistenza termica e chimica. Capacità 50 ml, Cono NS 29/32;<br>-N. 6 Palloni a un collo, con fondo sferico e cono smerigliato SN. Vetro borosilicato Duran ad elevata resistenza termica e chimica.<br>Capacità 100 ml. Cono NS 29/32;<br>N. 20 Palloni a due colli con fondo sferico e cono smerigliato SN.<br>Vetro borosilicato Duran ad elevata resistenza termica e chimica.<br>Capacità 50 ml. Cono centrale NS 29/32. Cono laterale NS 14/23;<br>N. 10 Palloni a due colli con fondo sferico e cono smerigliato SN.<br>Vetro borosilicato Duran ad elevata resistenza termica e chimica.<br>Capacità 100 ml. Cono centrale NS 29/32. Cono laterale NS 14/23;<br>-N. 10 Beuta da vuoto, forma Erlenmeyer, vetro Borosilicato 3.3<br>Capacità 100 Ml, Collo 25 mm;<br>-N. 10 Clips in plastica per giunti conici normalizzati (in POM)<br>Misura NS 29/32;<br>-N. 1 confezione da 10 pz Clips in plastica per giunti conici normalizzati (in POM), Misura NS 14;<br>-N. 10 Clips KECK™ per giunti conici, acciaio per molle NS 29<br>-N. 8 Imbuto di Hirsch in porcellana, Ø 13 mm, Altezza 61 mm Lunghezza camera 27 mm, Ø esterno 45 mm;<br>-N. 8 Imbuto di Hirsch in porcellana, Ø 27 mm, Altezza 102 mm Lunghezza camera 42 mm, Ø esterno 72 mm;<br>-N. 20 Vetro comune Con bordo molato Ø 60 mm;<br>-N. 3 Spatola a cucchiaio, acciaio 18/10, forma larga - Dimensioni cucchiaio (LxLargh.) 40x28 mm Dimensioni spatola (LxLargh.) 32x22 mm, 180 mm lunghezza;<br>-N. 10 Spatola doppia, acciaio 18/10, da un lato con una spatola piatta e dall'altro con una spatola piatta a bordi arrotondati, Lunghezza 150 mm, Larghezza spatola 9 mm;<br>-N. 10 Spatola doppia Chattaway, acciaio 18/10 Piatta da un lato e con la punta piegata dall'altro. Lunghezza 150 mm, Larghezza spatola 9 mm;<br>-N. 8 Microspatola doppia, acciaio 18/10 Da un lato con una spatola piatta e dall'altro lato con una spatola piatta a bordi arrotondati.<br>Lunghezza 100 mm, Larghezza spatola 3.5 mm;<br>-N. 8 Spatola con micro cucchiaio, acciaio inossidabile 18/10. Da un lato con una spatola piatta e dall'altro con un micro cucchiaio. Lunghezza 150 mm;<br>-N. 5 Cilindro graduato forma alta in PP, Capacità 10 Ml, Graduazione 0.2 mL, Altezza 140 mm; |

| | |
|---|---|
| | -N. 1 Cilindro graduato forma alta in PP, Capacità 1000 ml, Graduazione 10 ml, Altezza 440 mm;<br>-N. 5 confezioni da 100 pz Capillare per la determinazione del punto di fusione, Vetro borosilicato LBG 3.3, Lunghezza 80 mm, Ø Interno 1.15 mm, Ø Esterno 1.55 mm;<br>-N. 5 Aspiratore manuale macro Con rotellina e pistone, compatibile con qualsiasi pipetta di vetro o di plastica per pipette fino a 25 mL;<br>-N. 8 confezioni da 250 pz Pipetta Pasteur in vetro Realizzata in vetro sodocalcico, Lunghezza 150 mm;<br>-N. 2 Imbuto per polveri in PP, Ø superiore 80 mm, Ø stelo 15 mm Altezza 80 mm NS 29;<br>-N. 2 Imbuto per polveri in PP, Ø superiore 100 mm, Ø stelo 25 mm Altezza 89 mm;<br>-N. 5 confezioni da 1000 pz Microprovette tipo Eppendorf per centrifuga graduata con tappo piatto di sicurezza in PP, incolore, forma conica.<br>Realizzata in polipropilene. Capacità 1.5 ml;<br>-N. 5 Anelli di Guko, Guarnizioni in gomma naturale (NR) coniche<br>Ø superiore 21 mm, Ø inferiore 12 mm, Altezza 18 mm. Spessore parete 2.5 mm;<br>-N. 5 Anelli di Guko, Guarnizioni in gomma naturale (NR) coniche,<br>Ø superiore 27 mm,Ø inferiore 17 mm, Altezza 20 mm. Spessore parete 3 mm;<br>-N. 5 Anelli di Guko, Guarnizioni in gomma naturale (NR) coniche,<br>Ø superiore 33 mm, Ø inferiore 21 mm, Altezza 24 mm. Spessore parete 3 mm;<br>-N. 5 Anelli di Guko Guarnizioni in gomma naturale (NR) coniche, Ø superiore 41 mm, Ø inferiore 27.5 mm, Altezza 27 mm. Spessore parete 4 mm;<br>-N. 5 Anelli di Guko Guarnizioni in gomma naturale (NR) coniche, Dimensione 5, Ø superiore 53 mm, Ø inferiore 33 mm, Altezza 34 mm<br>Spessore parete 5 mm;<br>-N. 5 Pompette doppia con retina In gomma rossa e con camera coperta da retina Capacità 500 ml, tipo piccolo;<br>-N. 5 Adattatori vetro borosilicato, Cono femmina NS 29/32, Raccordo maschio NS 14/23;<br>-N. 5 Adattatori vetro borosilicato, Cono femmina NS 29/32, Raccordo maschio NS 19/26;<br>- N. 2 Adattatori vetro borosilicato, Cono femmina NS 29/32, Raccordo maschio NS 24/29;<br>-N. 2 Pellicola sigillante PARAFILM® M Larghezza 100 mm Lunghezza 75 mm; |

| | |
|---|---|
| | - N. 1 Raccordo per tubo, vetro borosilicato 3.3. Forma piegata con cono NS 14/23, angolato a 90° con rubinetto in PTFE e diametro del foro da 2.5 mm. Raccordo adatto per tubi fino a 10 mm;<br>-N. 1 Raccordo per tubo, vetro borosilicato 3.3. Forma piegata con cono NS 29/32, angolato a 90° senza rubinetto in PTFE. Raccordo adatto per tubi fino a 10 mm;<br>-N. 3 Puntali giallo universali 2-200 µl 1000 pz;<br>-N. 3 Puntali blu universali 100-1000 µl, 1000 pz;<br>-N. 20 Ancorette magnetiche per agitazione, PTFE, cilindriche con superficie liscia rotonda Lunghezza 15.00 mm Ø 6.00 mm;<br>-N. 20 Ancorette magnetiche per agitazione, PTFE, cilindriche con superficie liscia rotonda. Autoclavabili. Lunghezza 20.00 mm Ø 6.00 mm;<br>-N. 10 Beakers con scala graduata in vetro DURAN® Altezza 35.00 mm Ø 26.00 mm Volume nominale 10 ml;<br>-N. 1 Imbuto gocciolatore, cilindrico, con tubo di equalizzazione della pressione, in vetro Borosilicato 3. Tubo di scarico con raccordo conico normalizzato NS e tappo PE, cavo con dispositivo di ritenzione. Capacità: 250 ml NS 29/32 Ø Foro 4.0 mm Grad. 5ml Rubinetto maschio in vetro;<br>-N. 2 Imbuti separatore forma a pera (unificata) con tappo PTFE, 250 ml;<br>-N. 1 Imbuto gocciolatore, cilindrico, con tubo di equalizzazione della pressione, in vetro Borosilicato 3. Tubo di scarico con raccordo conico normalizzato NS e tappo PE, cavo con dispositivo di ritenzione. Capacità 100 ml Raccordo NS 14/23 Rubinetto maschio PTFE;<br>- N. 1 confezione da 10 metri Tubo per vuoto in silicone trasparente, resistente al calore. Sterilizzabili chimicamente. Ø interno 8 mm Ø esterno 15 mm;<br>-N. 4 Rilevatore di flusso a pallina. Dimensioni mm 102x14x57 Connessione mm 6,5/10 Materiale: Stirolo acrilonitrile (SAN) Per flussi di liquido da 50 ml/min. in posizione orizzontale e 140 ml/min. in posizione verticale. Flusso minimo di aria 3 litri/min. in orizzontale e 8 litri/min. in verticale;<br>- N. 1 Raccordi paraspruzzi, con coni smerigliati normalizzati, curvo<br>Cono 29/32, Raccordo 29/32;<br>-N. 2 Supporto rettangolare per aste. Base in acciaio. Spessore 8 mm. Piedini antiscivolo di gomma. Filettatura M10 per bloccaggio aste. Larghezza 150 mm Profondità 300 mm;<br>-N. 2 Asta di supporto per stativi in acciaio zincato con filettatura M 10. Lunghezza 600 mm Ø esterno 12 mm Filettatura M10;<br>-N. 1 Sostegno 18/10 Acciaio zincato ad anello chiuso con morsetto. Ø interno 50 mm Lunghezza 70 mm;<br>- N. 2 Sostegni 18/10 Acciaio zincato ad anello chiuso con morsetto. Ø interno 70 mm, Lunghezza 70 mm; |

| | |
|---|---|
| | -N. 1 Sostegno 18/10 acciaio zincato ad anello chiuso con morsetto. Ø interno 100 mm Lunghezza 70 mm;<br>-N. 1 Manometro vuotometro attacchi a portagomma con diam 12 mm<br>In ottone cromato. Con quadrante graduato da 0 a 760mm di Hg.<br>Con portagomma ø esterno 10 mm. Con rubinetto per la regolazione del vuoto. In ottone cromato;<br>-N. 2 confezioni da 100 Vials con collo a vite ND9 vetro chiaro;<br>-N. 2 confezioni da 100 Tappi a vite ND9 neri preassemblati Silicone /PTFE, necessaria per le esigenze del progetto SARDEGNA RICERCHE_POR FESR_ 2014-2020_PROOF_OF_CONCEPT_BIOMEDICINA_RICERCA SC._SVILUPPO_ _INNOVAZ_ASSE I _OSARE_DOTT.SSA SIMONA DISTINTO_DETERMINA S.R.N.1125_14_12_2021, CUP F73C22000610002, Responsabile Scientifico Prof.ssa Simona Distinto, per un importo pari ad € 3.207,08 oltre IVA 22%, sul codice progetto U-Gov RICRAS_2022_SR_PORFESR2014-20_POC_ OSARE_DISTINTO, budget 2023, per la procedura d'acquisto mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020 convertito in Legge n. 120/2020, come modificato dal D.L. 77/2021 convertito in Legge 29 luglio 2021, n. 108; |
| **VISTA** | la richiesta di acquisto pervenuta in data 22/02/2023 del Responsabile Scientifico Prof.ssa Simona Distinto; |
| **VISTO** | l'ordinativo di fornitura specifico n. 23 del 09/03/2023 con il quale è stata ordinata la fornitura sopracitata; |
| **ACCERTATA** | la regolarità della fornitura parziale, che è stata realizzata alle condizioni pattuite; |
| **VISTE** | la fattura elettronica n. 275/23CDFT del 24/03/2023 per un importo di € 1.995,11 oltre IVA 22%, n. 307/23CDFT del 30/03/2023 per un importo di € 341,19 oltre IVA 22% , n. 320/23CDFT del 31/03/2023 per un importo di € 90,30 oltre IVA 22% , per un importo totale di € 2.426,60 oltre IVA 22%; |
| **VERIFICATA** | la regolarità del DURC online della ditta aggiudicataria; |
| **DATO ATTO** | di aver acquisito agli atti la dichiarazione relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari, di cui all'art. 3 del D.Lgs. n. 136 del 13/08/2010; |
| **ACCERTATO** | l'assolvimento degli obblighi di pubblicazione ai fini della trasparenza previsti dall'art. 29 del D.Lgs n. 50/2016 e dall'art. 37, co. 1, lett. b) del D.lgs. 33/2013; |
| **SENTITO** | il Responsabile del procedimento; |

**DISPONE**

**Art. 1** di effettuare la liquidazione delle fatture n. 275/23CDFT del 24/03/2023 dell'importo di € 1.995,11 + IVA, n. 307/23CDFT del 30/03/2023 dell'importo di € 341,19 + IVA, n. 320/23CDFT del 31/03/2023 dell'importo di € 90,30 + IVA, emesse dalla ditta EXACTA+OPTECH LABCENTER S.P.A., Partita Iva 01022690364, per un importo totale pari ad € 2.426,60 oltre IVA 22 % sul progetto SARDEGNA RICERCHE_POR FESR_2014-2020_PROOF_OF_CONCEPT_BIOMEDICINA_RICERCA SC._

SVILUPPO_INNOVAZ_ASSE I _OSARE_DOTT.SSA SIMONA DISTINTO_DETERMINA S.R.N.1125_14_12 _2021, CUP F73C22000610002, codice progetto U-Gov RICRAS_2022_SR_PORFESR2014-20_POC_OSARE_DISTINTO, Responsabile Scientifico Prof.ssa Simona Distinto e, nello specifico:

a) di liquidare alla Ditta intestataria delle fatture la somma di € 2.960,45 inclusa IVA derivante dall'imponibile di € 2.426,60;
b) di liquidare la somma di € 533,85 in conto IVA all'Erario ai sensi della normativa vigente sullo Split Payment;

**Art. 2** la Segreteria Amministrativa è autorizzata al pagamento della fattura elettronica di cui all'art. 1;

**Art. 3** il pagamento a favore della Ditta verrà effettuato tramite versamento sul c/c bancario indicato dalla medesima e ad essa intestato;

**Art. 4** la spesa grava sul budget dell'esercizio 2023, codice COAN A.06.01.05.01.01.01 Materiale di consumo per laboratorio, codice progetto U-Gov RICRAS_2022_SR_PORFESR2014-20_POC_OSARE_DISTINTO, Responsabile Scientifico Prof.ssa Simona Distinto, come indicato nel dispositivo.

*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 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.*

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Enzo Tramontano
*Sottoscritto con firma digitale*