



Università degli Studi di Cagliari

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE

Direttore: Prof.ssa Anna Fadda



Ministero dell'Università e della Ricerca

Cagliari, 19/11/2019

D.D. n. 1154/2019 del 19/11/2019

DETERMINA A CONTRARRE - RICHIESTA PREVENTIVO ex art. 36 comma 2 lett. a) D.lgs. 18 aprile 2016 n.50 – Acquisto obiettivi, fotocamera e accessori per microscopi - Lotto 1: n. 1 Obiettivo microscopio 40X Zeiss Axioskop 20, n. 1 Obiettivo microscopio 20X Zeiss Axioskop 20, n. 2 Fotocamera per Microscopio Zeiss Axioskop 20, n. 1 Adattatore per fotocamera per Microscopio Zeiss Axioskop 20 e n. 1 Adattatore per fotocamera per Microscopio Leica DMRB per le esigenze del Progetto di Ricerca denominato “Metodo per la visualizzazione e caratterizzazione dei neuroni umani (post-mortem) attraverso la combinazione della procedura per l'impregnazione metallica e l'immunofluorescenza “ Progetti di Ricerca Industriale "Proof of Concept" Bando n. 467 del 02/03/2018 - codice progetto POC01_00095_GOLFIFUO - Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 - Programma Nazionale Ricerca 2015-2020 - Responsabile Scientifico Prof. Saturnino Spiga CUP F24I19000220008” - CIG: ZB32AA3A1F e Lotto 2: n. 1 Illuminatore, n.1 tubo binoculare e n. 1 lampada di ingrandimento per le esigenze del Progetto di Ricerca “PON FSE-FESR RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020, AZIONE I.1 DOTTORATI INNOVATIVI CON CARATTERIZZAZIONE INDUSTRIALE, BORSE DI DOTTORATO AGGIUNTIVE A.A. 2017/2018 XXXIII CICLO - CODICE DOT1304527 BORSA 1- Responsabile Scientifico Dott. Andrea Lallai – CUP F22J17000240007” - CIG: Z5C2AAFE4C.

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. 18 aprile 2016, n. 50, Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e ss.mm.ii, in particolare: -l'articolo 29 sui principi in materia di trasparenza; -l'articolo 30 sui principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni; -l'articolo 36 sui contratti sotto soglia; - l'articolo 95 sui criteri di aggiudicazione;
VISTO	Il D.lgs 56 del 19/04/2017 “disposizioni integrative e correttive al D.lgs. n. 50 del 18.04.2016
VISTE	le Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del D.lgs. n. 50/2016;
VISTE	le Linee Guida ANAC n. 3 di attuazione del D.lgs. n. 50/2016;
VISTI	l'art. 26 della legge 488/1999; il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;
VISTI	gli articoli 37 D.lgs. 33/2013 ed 1 co. 32, della Legge 190/2012, in materia di Amministrazione trasparente;
VISTA	la richiesta motivata del Prof. Saturnino Spiga Responsabile scientifico dell'attività di ricerca del Progetto MIUR denominato “Metodo per la visualizzazione e caratterizzazione dei neuroni umani (post-mortem) attraverso la combinazione della procedura per l'impregnazione metallica e l'immunofluorescenza “ Progetti di Ricerca Industriale "Proof of Concept" Bando n. 467 del

	02/03/2018 - codice progetto POC01_00095_GOLFIFUO - Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 - Programma Nazionale Ricerca 2015-2020 - CUP F24I19000220008", del 04/11/2019 avente ad oggetto l'acquisizione di obiettivi e fotocamera per microscopi, nello specifico n. 1 Obiettivo microscopio Achroplan 40X/0,65 Zeiss Axioskop 20, n. 1 Obiettivo microscopio Achroplan 20X/0,65 Zeiss Axioskop 20, n. 2 Fotocamera digitale a colori ad alta risoluzione 18MP (4912x3684 pixel), Porta USB 3.0 ad alta velocità per Microscopio Zeiss Axioskop 20, n. 1 Adattatore per fotocamera per Microscopio Zeiss Axioskop 20 44mm, ingrandimento 1X incluso e n. 1 Adattatore per fotocamera per Microscopio Leica DMRB 37mm, ingrandimento 1X incluso, nella quale è precisato che: - i beni, oggetto dell'acquisto, sono funzionali alle esigenze della ricerca per i seguenti motivi: "nell'ambito dello studio della visualizzazione e caratterizzazione dei neuroni umani (post-mortem) attraverso la combinazione di due procedure istologiche di colorazione (impregnazione metallica e immunofluorescenza) il materiale sarà necessario per garantire al meglio la visualizzazione, l'acquisizione e l'analisi di immagine del materiale colorato"; - il costo massimo stimato per l'acquisto dei beni è pari ad € 2.080,00 + IVA 22 % la cui spesa verrà imputata sul progetto denominato "Metodo per la visualizzazione e caratterizzazione dei neuroni umani (post-mortem) attraverso la combinazione della procedura per l'impregnazione metallica e l'immunofluorescenza "Progetti di Ricerca Industriale "Proof of Concept" Bando n. 467 del 02/03/2018 - codice progetto POC01_00095_GOLFIFUO - Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 - Programma Nazionale Ricerca 2015-2020 - Responsabile Scientifico Prof. Saturnino Spiga - CUP F24I19000220008", avente codice U-Gov "RICALTMIUR_2019_PNR2015-2020_PROOFOFCONCEPT_SPIGA";
VISTA	la richiesta motivata del Dott. Andrea Lallai, Responsabile scientifico dell'attività di ricerca del Progetto "PON FSE-FESR RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020, AZIONE I.1 DOTTORATI INNOVATIVI CON CARATTERIZZAZIONE INDUSTRIALE, BORSE DI DOTTORATO AGGIUNTIVE A.A. 2017/2018 XXXIII CICLO - CODICE DOT1304527 BORSA 1 - CUP F22J17000240007" del 18/11/2019 avente ad oggetto l'acquisizione di accessori per microscopi, nello specifico: n. 1 Illuminatore a LED ad Anello regolabile per microscopio Stereo, n.1 tubo binoculare per stereomicroscopio con regolazione della distanza interpupillare e n. 1 lampada di ingrandimento con 96 LED (25.000 ore di vita), 8 diottrie e morsetto da tavolo, nella quale è precisato che: - i beni, oggetto dell'acquisto, sono funzionali alle esigenze della ricerca per i seguenti motivi: "l'illuminatore servirà per acquisire le immagini dei campioni di vite attraverso la telecamera dello stereo microscopio; il tubo binoculare è indispensabile per poter osservare e studiare i campioni di vite; la lampada da tavolo viene utilizzata per poter effettuare la pulizia dei campioni di vite"; - il costo massimo stimato per l'acquisto dei beni è pari ad € 1.010,00 + IVA 22 % la cui spesa verrà imputata sul progetto denominato "PON FSE-FESR RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020, AZIONE I.1 DOTTORATI INNOVATIVI CON CARATTERIZZAZIONE INDUSTRIALE, BORSE DI DOTTORATO AGGIUNTIVE A.A. 2017/2018 XXXIII CICLO - CODICE DOT1304527 BORSA 1- Responsabile Scientifico Dott. Andrea Lallai - CUP F22J17000240007", avente codice U-Gov "DIDALTRO_CTC_PON_RI_DOTTORATO_A_LALLAI";
VISTA	la necessità di attivare conseguentemente le procedure necessarie per acquisire gli strumenti e gli accessori per microscopi richiesti;
CONSIDERATO	che con l'acquisto di cui trattasi questa Amministrazione intende soddisfare l'esigenza di procedere con l'attività identificata dal docente;
RILEVATO	l'art. 1 co. 449 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii., che prevede anche per le istituzioni universitarie l'obbligo di approvvigionarsi mediante le convenzioni-quadro stipulate da Consip SpA;
VERIFICATA	l'assenza di una Convenzione Consip attiva o di una Convenzione CAT Sardegna attiva per la fornitura di cui al presente provvedimento;
CONSIDERATO	l'art. 1 co. 450 della Legge 296/2006 e ss. mm. e ii., che prevede l'obbligo, per gli acquisti di beni e servizi, di importo pari o superiore a 5.000,00 Euro ed inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al MEPA (mercato elettronico della pubblica amministrazione), gestito da CONSIP Spa, ovvero ad altri mercati elettronici;
CONSIDERATO	che il valore della fornitura in oggetto è da ricondursi alla previsione ex art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016;

CONSIDERATO	che si tratta di beni aventi caratteristiche standardizzate;
ACCERTATO	che la fornitura sopra citata è disponibile sul MEPA Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione di Consip;
RITENUTO	di procedere all'affidamento della fornitura mediante un contratto di cui all'art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016;
CONSIDERATO	che la Stazione Appaltante ritiene che scelta del contraente debba essere effettuata mediante una richiesta di preventivi sul MEPA di Consip attraverso la modalità RdP sul MEPA su n. 2 Lotti, per valutare compiutamente la platea di fornitori che sul mercato commercializza i beni indicati dal docente, individuando quale base di gara per il Lotto n.1 un importo di € 2.080,00 + IVA 22 % e per il Lotto n.2 un importo di € 1.010,00 + 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 e la fornitura sarà aggiudicata anche in presenza di una sola offerta;
CONSIDERATO	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;
CONSIDERATO	che le clausole negoziali essenziali sono contenute nel capitolato tecnico;
CONSIDERATO	che per determinare la platea di potenziali affidatari si è deciso di utilizzare il bando "BENI – Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica", inviando la richiesta di preventivi con RDP n. 2446029_2019 a tutti gli operatori economici rientranti nelle aree merceologiche "Materiale da Laboratorio" e "Strumenti, Apparecchiature e soluzioni per la rilevazione scientifica e la diagnostica" che hanno la loro sede di affari in Sardegna;
TENUTO CONTO	che l'importo stimato massimo del suddetto acquisto è pari ad € 2.080,00 + Iva 22% per il Lotto n.1 e ad € 1.010,00 + Iva 22% per il Lotto n.2;
VERIFICATA	la copertura finanziaria sul codice progetto RICALTMIUR_2019_PNR2015-2020_PROOFCONCEPT_SPIGA per il Lotto n.1, e sul codice progetto DIDALTRO_CTC_PON_RI_DOTTORATO_A_LALLAI per il Lotto n.2, budget 2019;
CONSIDERATO	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;
TENUTO CONTO	dei principi di cui agli artt. 30 co. 1, 34 e 42 del D.Lgs. n. 50/2016;
CONSIDERATO	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. 93 co. 1 ed ex art. 103 co. 11 D.Lgs. 50/2016 di non richiedere la garanzia provvisoria e la garanzia definitiva;
CONSIDERATO	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 obiettivi, fotocamera e accessori per microscopi, nello specifico: n. 1 Obiettivo microscopio Achroplan 40X/0,65 Zeiss Axioskop 20, n. 1 Obiettivo microscopio Achroplan 20X/0,65 Zeiss Axioskop 20, n. 2 Fotocamera digitale a colori ad alta risoluzione 18MP (4912x3684 pixel), Porta USB 3.0 ad alta velocità per Microscopio Zeiss Axioskop 20, n. 1 Adattatore per fotocamera per Microscopio Zeiss Axioskop 20 44mm, ingrandimento 1X incluso e n. 1 Adattatore per fotocamera per Microscopio Leica DMRB 37mm, ingrandimento 1X incluso per il lotto n. 1; n. 1 Illuminatore a LED ad Anello regolabile per microscopio Stereo, n.1 tubo binoculare per stereomicroscopio con regolazione della distanza interpupillare e n. 1 lampada di ingrandimento con 96 LED (25.000 ore di vita), 8 diottrie e morsetto da tavolo per il lotto n. 2, di autorizzare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016 mediante richiesta di preventivi sul MEPA di Consip attraverso la modalità RdP sul MEPA n. 2446029_2019 da inoltrare a tutti gli operatori economici abilitati sul MEPA bando "BENI – Ricerca, rilevazione scientifica e diagnostica", rientranti nelle aree merceologiche "Materiale da Laboratorio" e "Strumenti, Apparecchiature e soluzioni per la rilevazione scientifica e la diagnostica" che hanno la loro sede di affari in Sardegna, per il successivo affidamento della fornitura di obiettivi e fotocamera per microscopi Zeiss e Leica, per un importo posto a base di gara di € 2.080,00 + IVA 22 % (Lotto n.1) e di accessori per microscopi per un importo posto a base di gara di € 1.010,00 + IVA 22 % (Lotto n.2);

Art. 2 Di utilizzare il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4 D. Lgs. 50/2016;

Art. 3 Che in caso di parità di offerta, si aggiudicherà mediante sorteggio;

Art. 4 Di aggiudicare la fornitura anche in presenza di una sola offerta valida;

Art. 5 Di disporre che il pagamento per la fornitura di strumenti e materiali da laboratorio verrà effettuato, entro 30 (trenta) giorni dal ricevimento della fattura elettronica debitamente controllata e vistata in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;

Art. 6 Di autorizzare l'imputazione dell'importo di € 2.537,60 (IVA inclusa) sul budget del Progetto MIUR denominato "Metodo per la visualizzazione e caratterizzazione dei neuroni umani (post-mortem) attraverso la combinazione della procedura per l'impregnazione metallica e l'immunofluorescenza "Progetti di Ricerca Industriale "Proof of Concept" Bando n. 467 del 02/03/2018 - codice progetto POC01_00095_GOLFIFUO - Intervento finanziato con risorse FSC 2014-2020 - Programma Nazionale Ricerca 2015-2020 - CUP F24I19000220008", avente codice U-Gov "RICALTMIUR_2019_PNR2015-2020_PROOFOFCONCEPT_SPIGA", Responsabile scientifico Prof. Saturnino Spiga, UA.00.23 Budget 2019 Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente - Voce Co.An A.20.01.02.03.01.01 Macchinari e attrezzature scientifiche.

Art. 7 Di autorizzare l'imputazione dell'importo di € 1.232,20 (IVA inclusa) sul budget del progetto denominato "PON FSE-FESR RICERCA E INNOVAZIONE 2014-2020, AZIONE I.1 DOTTORATI INNOVATIVI CON CARATTERIZZAZIONE INDUSTRIALE, BORSE DI DOTTORATO AGGIUNTIVE A.A. 2017/2018 XXXIII CICLO - CODICE DOT1304527 BORSA 1- CUP F22J17000240007" avente codice U-Gov "DIDALTRO_CTC_PON_RI_DOTTORATO_A_LALLA", Responsabile scientifico Dott. Andrea Lallai, UA.00.23 Budget Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente - Voce Co.An A.20.01.02.03.01.01 Macchinari e attrezzature scientifiche e A.20.01.02.02.02.01 Attrezzature non scientifiche.

Art. 8 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.

Art. 9 Alla presente procedura è assegnato il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. ZB32AA3A1F (Lotto n.1) e n. Z5C2AAFE4C (Lotto n.2) come da richieste inoltrate sul sistema Smart-CIG dell'ANAC.

Art. 10 Visto il modico valore del contratto, anche in ragione del fatto che la fornitura è istantanea e riguarda beni le cui caratteristiche sono standardizzate, e l'applicazione delle consuete modalità di esecuzione operate sul mercato, ci si avvale della facoltà ex art. 93 co. 1 ed ex art. 103 co. 11 D.Lgs. 50/2016 di non richiedere all'aggiudicatario la garanzia provvisoria e la garanzia definitiva prima della stipula del contratto;

Art.11 Di individuare responsabile della verifica di regolare esecuzione della fornitura, tenuto conto delle sue specifiche competenze, il Prof. Saturnino Spiga tel. 070/6758052, e-mail: sspiga@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, è pubblicato, ai sensi dell'art.29 del D. Lgs. 50/2016, verrà pubblicata 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