



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA CHIMICA E DEI MATERIALI

D.D. n. 284/2016 DEL 13/11/2016

Affidamento diretto ex art. 36, co. 2, lett. a) D.lgs 50/2016 - N. 1 STAMPA 3D DI MODELLO IN FOTOPOLIMERO

Il Direttore del Dipartimento

VISTO	lo Statuto dell'Ateneo, approvato con D.R. 339 del 27.03.2012 e pubblicato sulla G.U. n. 89 del 16.04.2012 e successive modificazioni;
	il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure di appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e, in particolare: <ul style="list-style-type: none">- 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 Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza, e la Contabilità emanato con D.R. 634 del 13 aprile 2015;
DATO ATTO	che sono stati aboliti gli articoli dal 271 al 338 del DPR 5 ottobre 2010, n. 207 riguardanti le acquisizioni di forniture e servizi in economia;
VISTA	la Legge 28 dicembre 2015, n. 208 - Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2016 pubblicato in G.U. 30 dicembre 2015, n. 302) e in particolare l'art. 1, comma 510;
VISTA	la richiesta del prof. Michele Brun del 13/11/2016 relativa alla fornitura completa di N. 1 STAMPA 3D DI MODELLO IN FOTOPOLIMERO COLOR AMBRA (FULL-CURE 720 TRANSPARENT) TRAMITE PROTOTIPATORE OBJET EDEN 260 per soddisfare l'esigenza relativa alla ricerca in corso dal titolo "Hidden energy as a key factor in some surprising dynamic phenomena" di cui è titolare prevedendo un costo massimo di euro 1012,50 + IVA sul progetto: RICALTRO_CTC_2016_VISITING_SLEPYAN_BRUN.
VERIFICATE	le Convenzioni CONSIP attive e considerato che i beni richiesti non sono oggetto di convenzione attiva;
CONSIDERATO	che il bene sopracitato non è disponibile sul MEPA mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;
CONSIDERATO	che il valore della fornitura in oggetto è da ricondursi alla previsione di cui all'art. 36, co. 2, lett. a) D.lgs 50/2016;
CONSIDERATO	che, pertanto, per celerità del procedimento si ritengono rispettati i principi di cui all'art. 95 (trasparenza, non discriminazione, parità di trattamento) mediante affidamento diretto ex art. 36, co. 2, lett. a) D.lgs 50/2016;
CONSIDERATO	Che la presente procedura rispetta il principio di economicità perché garantisce l'uso ottimale delle risorse sia nello svolgimento della gara (diminuzione del costo delle risorse umane nell'effettuazione della procedura) che nell'esecuzione del contratto (prezzo congruo rispetto al valore di mercato dell'effettuazione del servizio);
CONSIDERATO	Che la presente procedura rispetta il principio di efficacia perché congrua a conseguire



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA CHIMICA E DEI MATERIALI

	l'effettuazione del servizio;
CONSIDERATO	Che la presente procedura rispetta il principio di tempestività perché diminuisce la durata della selezione;
CONSIDERATO	Che la stazione appaltante nell'affidamento di tutte le procedure similari adotta il principio di libera concorrenza effettuando preliminarmente una indagine di mercato;
CONSIDERATO	Che la presente procedura rispetta, comunque, il principio di buona fede essendo improntata a buona fede, sia per l'affidamento che per l'esecuzione;
CONSIDERATO	Che la stazione appaltante garantisce la trasparenza di tutte le sue procedure rispettando gli obblighi di pubblicità;
PRESO ATTO	che il prof. Michele Brun dichiara che: "la richiesta riveste carattere di urgenza, in relazione alla scadenza del progetto. Il materiale che si intende acquistare riveste carattere di infungibilità al fine di garantire la continuità della ricerca. Considerata la specifica complessità del componente da realizzare e, per non dilatarne i tempi di esecuzione chiede di voler procedere all'acquisto di cui sopra presso il laboratorio di prototipazione rapida da Sardegna Ricerche, che è specializzata nelle realizzazioni di prototipi complessi con la tecnica della stampa 3d di elevata qualità. Per motivi di riproducibilità si rende necessario affidarsi alla medesima azienda che ha realizzato componenti analoghi quali elementi microstrutturali per la realizzazione di un composto avente coefficiente di Poisson pari a -1 per lo svolgimento dell'attività scientifica pregressa."
CONSIDERATO	Che il prof. Michele Brun dichiara, inoltre, di non essere in rapporto di parentela, di affinità, di non intrattenere relazioni amicali e di non avere rapporti di carattere economico con il rappresentante legale e/o con i soci della ditta suindicata;
CONSIDERATO	Che la ditta SARDEGNA RICERCHE, con sede legale in via Palabanda n.9 – CAGLIARI, ha prodotto l'autocertificazione relativo al possesso dei requisiti di ordine generale e di idoneità professionale, iscrizione alla CCIAA e la regolarità contributiva;
VERIFICATA	la regolarità del DURC della ditta suindicata tramite la consultazione on line dello Sportello unico previdenziale
RITENUTO OPPORTUNO	procedere all'acquisto di quanto richiesto mediante affidamento diretto ex art. 36, co. 2, lett. a) D.lgs 50/2016;
CONSIDERATO	che non sono stati riscontrati rischi da interferenze;
CONSIDERATO	che esiste la copertura della spesa sul progetto: RICALTRO_CTC_2016_VISITING_SLEPYAN_BRUN CIG: ZC31C037DF CUP: F22F15000150002

DISPONE

Art. 1 - per quanto citato in premessa, considerata la richiesta del Prof. Michele Brun che si proceda mediante affidamento diretto ex art. 36, comma 2, lettera a) ex D.lgs 50/2016 dalla ditta SARDEGNA RICERCHE, con sede legale in via Palabanda n.9 – CAGLIARI,, per un costo di euro 1012,50 + IVA (milledodici/50 euro + IVA), per un totale di euro 1.235,25;

Art.2 - di autorizzare la spesa di euro 1.235,25 per la fornitura sopra descritto, sui fondi iscritti del budget del Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e dei Materiali UA.00.16:

RICALTRO_CTC_2016_VISITING_SLEPYAN_BRUN

CIG: ZC31C037DF

CUP: F22F15000150002

Art. 3 - di individuare nella persona del Direttore, prof. ing. Giacomo Cao, il Responsabile unico del procedimento;



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA CHIMICA E DEI MATERIALI

FIRMATO
Il Direttore del Dipartimento