



Atto riservato ex art 53 Codice degli Appalti pubblici
RICHIESTA PREVENTIVO – Fornitura di Strumentazione elettronica per le esigenze didattiche del laboratorio LIDIA della Facoltà di Ingegneria e Architettura – Sede Via Marengo 2, 09123 Cagliari - Importo massimo previsto per l'intera fornitura Euro 17.213,11 + IVA – **CIG: ZA3380CA88**

IL PRESIDENTE

- VISTO** il D.Lgs. 50/2016 Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture e in particolare l'art. 36 comma 2 lettera a);
- VISTO** Il D.L. 76/2020 "Semplificazioni" convertito con Legge n° 120/2020 e, in ultimo, il DL 77/2021 convertito con Legge n° 108/2021;
- 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 ss.mm.ii;
- 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";
- PREMESSO** che è stata manifestata la necessità di acquistare della strumentazione elettronica *"per lo svolgimento delle esercitazioni di laboratorio del modulo di Elettronica Analogica, offerto agli studenti della laurea in Ingegneria Biomedica, e del corso di Fondamenti di Elettronica, offerto agli studenti della laurea in Ingegneria Elettrica, Elettronica e Informatica"* costituita da **50 Kit contenenti, ciascuno, il seguente materiale:**

Oscilloscopio USB /Digilent Analog Discovery 2 (Academic) - Codice Articolo Produttore 410-321

Kit di componenti Texas Instruments myParts - Codice Articolo Produttore 6002-240-001
--

Scheda adattatore BNC/DC per Digilent Analog Discovery 2 - Codice Articolo Produttore 410-263
--



Sonde/BNC/110cm per Digilent Analog Discovery 2 - Codice Articolo Produttore 460-004
BNC to Alligator Clip Cable per Digilent Analog Discovery 2 - Codice Articolo Produttore 240-134
Breadboard Breakout per Digilent Analog Discovery 2 - Codice Articolo Produttore 410-373
Breadboard, no saldatura, ABS (acrilonitrile butadiene stirene), 8,5mm, 165mm x 56mm

- CONSIDERATO** che attrezzature scientifiche a marchio Digilent sono già in uso presso il laboratorio didattico e per ragioni di funzionalità e compatibilità si rende necessario integrarle con strumentazione della stessa marca, importata in Italia da più di un operatore economico presente sul MEPA;
- RAVVISATA** la necessità di attivare le procedure per l'acquisto dei 50 Kit come sopra dettagliati;
- RICHIAMATO** l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, il quale dispone che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- DATO ATTO** che l'art. 37, comma 1 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, stabilisce che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza;



- CONSIDERATE** anche le diverse soglie per gli affidamenti diretti come ridefinite dall'art. 1 comma 2 lett. b del D.L. 76/20 convertito con legge 120/2020 e dal successivo D.L. 77/2021 convertito con legge 108/2021;
- ACCERTATO** che sulle piattaforme Consip e CAT Sardegna non sono presenti convenzioni attive per la fornitura di quanto richiesto;
- RITENUTO** di procedere all'affidamento diretto della fornitura per importo sottosoglia con procedura di cui all'art. 36, comma 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 procedura d'acquisto (diminuzione del costo delle risorse umane nell'effettuazione della procedura) che nell'esecuzione del contratto (prezzo congruo rispetto al valore di mercato dell'effettuazione della fornitura);
- CONSIDERATO** che la presente procedura rispetta il principio di efficacia perché congrua a conseguire l'effettuazione della fornitura;
- CONSIDERATO** che la presente procedura rispetta il principio di tempestività perché diminuisce la durata della selezione;
- CONSIDERATO** che la presente procedura rispetta, comunque, il principio di buona fede in quanto non è presente alcun conflitto di interesse e di incompatibilità legato al codice di comportamento dei dipendenti pubblici;
- CONSIDERATO** che la stazione appaltante nell'affidamento di tutte le procedure similari adotta il principio di libera concorrenza effettuando preliminarmente sul MEPA una richiesta di preventivo;
- CONSIDERATO** che la stazione appaltante garantisce la trasparenza di tutte le sue procedure rispettando gli obblighi di pubblicità;
- CONSIDERATO** che la presente procedura appare preferibile alle forme ordinarie perché rispetta il principio di proporzionalità, e cioè l'adeguatezza e l'idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;
- CONSIDERATO** che per determinare la platea dei potenziali affidatari si è deciso di utilizzare il Bando "BENI/MATERIALE ELETTRICO" del MEPA e in particolare



gli operatori economici che sul MEPA hanno indicato di effettuare la fornitura a Cagliari;

CONSIDERATO che si stima un importo di *euro* 17.213,11 + IVA come quello massimo per l'effettuazione della fornitura e che tale importo trova copertura nel Budget Investimenti - Progetto ALTRO_FAC_F.009_ARCH_ANNO2022 a disposizione della Facoltà di Ingegneria e Architettura per l'anno 2022;

CONSIDERATO che il provvedimento verrà reso pubblico nel sito web istituzionale;

DETERMINA

ART. 1

Per quanto citato in premessa, di richiedere, tramite la procedura MEPA, un preventivo a tutti gli operatori economici che sono censiti nel Bando "BENI/MATERIALE ELETTRICO" del MEPA per la fornitura di *Strumentazione Elettronica* come sopra dettagliata, per le esigenze didattiche del laboratorio LIDIA Sede via Marengo della Facoltà di Ingegneria e Architettura – Importo a base di gara *euro* 17.213,11 + IVA.

ART. 2

Di individuare nella persona della Dott.ssa Elsa Lusso, Tel. 070/6755001 - e-mail: elsa@unica.it, il Responsabile Unico del Procedimento.

Il Presidente della Facoltà
Prof. Daniele Cocco
Sottoscritto con firma digitale