



Atto riservato ex art. 53 Codice dei Contratti Pubblici
Richiesta Preventivo – Fornitura di materiale informatico per la Didattica Innovativa – Facoltà di Scienze – RdP n. **1996771** Importo € 1.015,00 oltre l'IVA – CIG: Z44240A8F5

IL PRESIDENTE

- VISTO** il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., recante Codice dei contratti pubblici;
- 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 modificato con D.R. 292 del 04 maggio 2018, pubblicato in G.U. n. 121 del 26.05.2018;
- 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";
- VISTA** la nota inviata dal Prof. Pinna Giovanni Michele con la quale viene richiesto il materiale informatico per la didattica. La richiesta di acquisto è motivata da esigenze didattiche e precisamente:
Si vuole completare la didattica con un kit d'assemblaggio con opportuni sensori in modo da comprendere come procede l'acquisizione e l'elaborazione dati nello scenario del pervasive computing trattato nel corso di Advanced Data Management, oltre ai sensori e beacon da utilizzare sempre nel corso. Le memorie servono a completare il computer da assemblare, che serve per fare esperimenti su smart-contract e cryptocurrencies come Ether o Bitcoin;
- VISTA** la dichiarazione di unicità del prodotto inviata dal prof. Pinna nella quale si precisa quanto segue:
- Kit di sensori Proximity Beacon: questi devono essere della Estimote, e precisamente gli **Estimote Proximity Beacon** (kit di 3 sensori Proximity Beacon) dato che questi hanno le precise caratteristiche che servono, in particolare sono gli unici presenti sul mercato ad avere le seguenti caratteristiche richieste per il corso di Advanced Data Management: integrazione nativa di accelerometro e sensore di temperatura, API per iPhone e Android, servizio cloud integrato per l'analisi e la configurazione dei dispositivi. Verranno usati come esempio di piattaforma mobile IoT per la raccolta di dati in sistemi di pervasive computing



- Kit di sensori Sticker Beacon: questi devono essere della Estimote, e precisamente gli **Estimote Sticker Beacon** (kit di 10 sensori Sticker Beacon) dato che questi hanno le precise caratteristiche che servono, in particolare sono gli unici presenti sul mercato ad avere le seguenti caratteristiche richieste per il corso di Advanced Data Management: integrazione nativa di accelerometro e sensore di temperatura, API per iPhone e Android, servizio cloud integrato per l'analisi e la configurazione dei dispositivi. Verranno usati come esempio di piattaforma mobile IoT per la raccolta di dati in sistemi di pervasive computing
- I beni qui di seguito devono essere esattamente quelli elencati dato che vanno a completare un server particolare con caratteristiche che solo quei beni precisamente possono garantire:
 - Memoria Crucial - Ballistix Sport LT 16GB (4 x 16GB) DDR4-2400 Memory;

| | |
|--------------------|---|
| VISTA | la precedente Rdp n. 1988173 del 18/06/2018 revocata per errore materiale della ditta che ha inviato l'offerta economica; |
| ACCERTATO | che sulle piattaforme Consip e CAT Sardegna non sono presenti convenzioni attive per la fornitura di quanto richiesto; |
| RITENUTO | di procedere all'affidamento della fornitura per importo sotto soglia 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 RdP (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 rispetta il principio di efficacia perché idonea a far conseguire l'effettuazione della fornitura; |
| CONSIDERATO | che rispetta il principio di tempestività perché diminuisce la durata della selezione; |
| CONSIDERATO | che 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 ed 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 / Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio e in particolare gli operatori economici che sul MEPA hanno indicato di effettuare la fornitura in Sardegna;
- CONSIDERATO** che si stima un importo di € 1.015,00 oltre l'IVA come quello massimo per la fornitura sopra indicata e che tale importo trova copertura nel Fondo Progetto Innovativo 2017;
- CONSIDERATO** che il provvedimento verrà reso pubblico nel sito web istituzionale il giorno successivo alla scadenza del termine per la presentazione dei preventivi;

DISPONE

ART. 1

Per quanto citato in premessa di richiedere, tramite le procedure MePA, un preventivo a tutti gli operatori economici che sono censiti nel Bando BENI / Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio - Importo € 1.015,00 oltre l'IVA.

ART. 2

Che l'importo complessivo massimo stimato di € 1.238,30 IVA inclusa, per la fornitura sopra implicata trova copertura nel Fondo Progetto Innovativo 2017;

ART. 3

di individuare nella persona della Dott.ssa Donatella Cau Tel. 070/6754629 - Fax: 070/675.4631 - e-mail: dcau@amm.unica.it il Responsabile unico del procedimento.

f.to Il Presidente
Prof.ssa Anna M.G. Musinu