



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale

**Determina a contrarre e di affidamento – Affidamento diretto n.81/2020
(assenza convenzione CONSIP e assenza sul MEPA)**

**Codice CIG Z622D3AB83
Codice CUP F82I15000460005**

**Id. 40/A
[mod.4a]**

Il Responsabile Amministrativo Delegato

- VISTO** il Decreto Legislativo del 30 marzo 2001, n. 165 “*Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche*”;
- VISTO** lo Statuto di Ateneo, emanato con D.R. n. 3689 del 20/10/2012 e ss. mm. e ii.;
- VISTO** il Regolamento per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale n. 65 del 13/01/2016 e ss. mm. e ii.;
- VISTO** il Regolamento dell'attività contrattuale di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale n. 274 del 25/05/2009
- VISTA** la Disposizione di delega del Direttore Generale n. 794/2015;
- VISTO** il Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza 2019 - 2021, approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione del 29/01/2019;
- VISTO** il Decreto Legislativo 50/2016 e ss.mm. e ii., in particolare gli artt. 29, 31, 36, commi 1, 2 lett. a), 6-ter e 95;
- VISTO** 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;
- VISTO** 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;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 396/2019 del 17/12/2019 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio 2020;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 397/2019 del 17/12/2019 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione triennale 2020 - 2022;
- VISTE** le Linee Guida dell'ANAC n.3, di attuazione del D.Lgs. 50/2016, recanti «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni», aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56 con delibera del Consiglio n. 1007 dell'11 ottobre



2017, pubblicate nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Serie Generale n. 260 del 7 novembre 2017;

- VISTE** le Linee Guida dell'ANAC n.4, di attuazione del D.Lgs. 50/2016, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017 n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 01 marzo 2018, pubblicate nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana Serie Generale n. 69 del 23 marzo 2018;
- VISTA** la circolare direttoriale prot. n. 42935 del 22 maggio 2018, in ordine alle modalità operative delle citate Linee Guida n. 4;
- VISTE** le circolari del Direttore Generale prot. n. 9066 dell'11/02/2016, n. 24552 del 12/04/2016, n. 43457 del 14/06/2016 e n. 27441 del 21/03/2019 aventi ad oggetto "Modifiche normative in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";
- VISTA** la Disposizione del Direttore Generale n.4746 del 30/12/2019 con la quale alla dott.ssa MERELLI DANIELA personale di Cat. EP, è stato conferito l'incarico di Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento dal 01/01/2020 al 31/12/2020;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento del **24/09/19** con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario **2020**;
- VISTA** la richiesta per l'acquisto di **Acquisizione schede elettroniche stampate e assemblate per nanosatellite IKUNS-B** formulata da **PIERGENTILI F.** con nota del 05/06/20 (richiesta id.64) nella quale è precisato che:
- il bene, oggetto dell'acquisto, è funzionale alle esigenze della ricerca per i seguenti motivi: **Realizzazione e assemblaggio schede di volo per nanosatellite IKUNS-B/LEDSAT e relativi controllori. Le schede vanno stampate e assemblate secondo il progetto sviluppato dai membri del team del satellite. L'assemblaggio e la stampa sono richiesti presso la ditta MD SRL in quanto la ditta ha già assemblato le altre schede del payload del nanosatellite con buoni risultati. Per quanto riguarda il team del satellite, incaricare la ditta dell'assemblaggio è sinonimo di qualità dei processi. Una modifica del fornitore renderebbe sia l'adattamento del progetto delle schede alle specifiche della nuova ditta, sia la verifica della qualità da effettuare sui prodotti finiti, molto gravosa per il richiedente ed il team di ricerca di IKUNS-B. L'assemblaggio delle schede non può avvenire in laboratorio a causa dei processi utilizzati, che consistono nello scioglimento di piazzole termiche presenti sul retro dei componenti, possibile solamente tramite il processo di assemblaggio richiesto. ;**
 - il bene **non** è in Convenzione CONSIP e né in MEPA;
 - il bene **non** è presente sul MEPA;
 - il bene è infungibile per la seguente motivazione: **Realizzazione e assemblaggio schede di volo per nanosatellite IKUNS-B/LEDSAT e relativi controllori. Le schede vanno stampate e**



assemblate secondo il progetto sviluppato dai membri del team del satellite. L'assemblaggio e la stampa sono richiesti presso la ditta MD SRL in quanto la ditta ha già assemblato le altre schede del payload del nanosatellite con buoni risultati. Per quanto riguarda il team del satellite, incaricare la ditta dell'assemblaggio è sinonimo di qualità dei processi. Una modifica del fornitore renderebbe sia l'adattamento del progetto delle schede alle specifiche della nuova ditta, sia la verifica della qualità da effettuare sui prodotti finiti, molto gravosa per il richiedente ed il team di ricerca di IKUNS-B. L'assemblaggio delle schede non può avvenire in laboratorio a causa dei processi utilizzati, che consistono nello scioglimento di piazzole termiche presenti sul retro dei componenti, possibile solamente tramite il processo di assemblaggio richiesto.

- l'importo presunto per l'acquisto del bene è pari ad **EUR 2.639,60 + IVA**;

VISTO il parere favorevole alla richiesta d'acquisto del Direttore del Dipartimento reso in data **07/06/20 (per la richiesta id.64)**, su espressa istanza del RAD;

CONSIDERATO il Disposto n.51 del 17/02/2020 a firma del Responsabile Amministrativo Delegato, con il quale il sig. RAPANOTTI FRANCESCO è nominato R.U.P. per le procedure di acquisto per beni e servizi effettuate dal Dipartimento nell'anno 2020;

CONSIDERATO che l'importo massimo rientra nei limiti di valore previsti dall'art. 36, comma 2 lett. a) del D. Lgs. 50/2016;

RITENUTI i motivi, addotti nella richiesta sopracitata, rispondenti alle finalità di pubblico interesse perseguite dall'Amministrazione;

CONSIDERATO che è stata individuata, nel rispetto del principio di rotazione, quale Impresa fornitrice **MILLENNIUM DATAWARE S.R.L. (P.IVA 01763840061)** per la seguente motivazione: **infungibilità del bene**;

CONSIDERATO che l'Impresa sopracitata è stata verificata la sussistenza dei requisiti speciali (se richiesti) e dei requisiti ex art. 80 D. Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. e ii., ai sensi delle Linee guida n. 4 ANAC par. 4.2.2;

CONSIDERATO che saranno garantiti tutti gli adempimenti ex art. 3 della legge n. 136/2010 (tracciabilità dei flussi finanziari);

ACCERTATA la disponibilità sul B.U. esercizio **2020**;

DETERMINA

1. La nomina di **RAPANOTTI FRANCESCO**, in possesso dei requisiti professionali di cui alle Linee Guida ANAC n. 3 citate in premessa, quale Responsabile Unico del Procedimento per l'acquisto di **Acquisizione schede elettroniche stampate e assemblate per nanosatellite IKUNS-B**;
2. Il Responsabile Unico del Procedimento, in considerazione della peculiarità dell'oggetto dell'acquisto, si avvarrà del supporto di una o più unità di personale designate dal Responsabile Scientifico (se del caso);



3. di autorizzare l'affidamento alla Società **MILLENNIUM DATAWARE S.R.L. (P.IVA 01763840061)**, per i motivi indicati in premessa, della fornitura/servizio per **Acquisizione schede elettroniche stampate e assemblate per nanosatellite IKUNS-B**, per un importo pari ad **EUR 2.639,60 + IVA**;
4. di autorizzare l'imputazione dell'importo di **EUR 3.220,31** (IVA inclusa) sui conti di bilancio di seguito indicati:
 - EUR 3.220,31 sul conto "A.C.11.02.060.030" del Progetto di Ricerca "IKUNS ADDENDUM", di cui è Responsabile Scientifico il prof. FABRIZIO PIERGENTILI
5. di stabilire nelle condizioni contrattuali: a) che il pagamento, per la fornitura del bene di cui sopra, verrà effettuato, entro 30 gg. naturali e consecutivi dalla ricezione di regolare fattura elettronica, trasmessa dall'operatore economico, dopo la regolare esecuzione delle prestazioni contrattuali; b) una clausola risolutiva espressa, in caso di difetto del possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. e ii.; c) una clausola penale in misura pari al 10 per cento del valore del contratto, con riferimento all'inadempimento dell'operatore economico agli obblighi ex lege di veridicità e di aggiornamento, in caso di modifiche sopravvenute, delle dichiarazioni rese all'Amministrazione, salvo il risarcimento del maggior danno eventualmente subito dall'Amministrazione.

La presente determina, fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32 Legge n. 190/2012 e dal D. Lgs. n. 33/2013, è pubblicata, ai sensi dell'art. 29 D. Lgs. n. 50/2016, sul sito web dell'Amministrazione .

Il Responsabile Amministrativo Delegato
F.to dott.ssa DANIELA MERELLI

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93