



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA
Dipartimento di Fisica

DECISIONE DI CONTRARRE E DI AFFIDAMENTO

Codice CIG B9FEA47774
Codice CUP B83C23005110006

Id. 487/A
[mod.11ac]

**Oggetto: Control electronics for driving a 20x20 universal photonic processor –
SCIARRINO F.**

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. 1220 del 11/04/2019 e ss. mm. e ii.;
- VISTA** la Disposizione del Direttore Generale n.5384 del 29/12/2025 con la quale alla dott.ssa MURDOCCA CINZIA personale di Cat. EP, è stato rinnovato l’incarico di Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento dal 01/01/2026 al 31/03/2026;
- VISTO** il Piano integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027 di Sapienza Università di Roma, approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 77 dell’8 aprile 2025;
- VISTO** il D.Lgs. n. 36/2023, in particolare gli artt. 48-55;
- 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 S.p.A., ovvero ad altri mercati elettronici, ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;
- VISTO** l’art. 1 comma 583 della Legge 27 dicembre 2019, n. 160, in cui è previsto l’obbligo a carico, tra l’altro, delle istituzioni universitarie di approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito dal Consip S.p.A., fermo restando quanto previsto dall’art. 1, commi 449 e 450 della legge n. 296/2006;



- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 475/2025 del 16/12/2025 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio 2026;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 476/2025 del 16/12/2025 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione triennale 2026 - 2028;
- VISTA** la richiesta di acquisto di **Control electronics for driving a 20x20 universal photonic processor** formulata da **SCIARRINO F.** con nota del 16/07/25 (richiesta id.380) nella quale è precisato che il bene, oggetto dell'acquisto, è funzionale alle esigenze del progetto di cui sopra per i seguenti motivi: **Elettronica di controllo per la manipolazione di un processore fotonico universale 20x20.**
- VISTO** il parere favorevole alla richiesta d'acquisto del Direttore del Dipartimento reso in data **17/07/25 (per la richiesta id.380)**, su espressa istanza del RAD;
- CONSIDERATO** il Disposto n.[R_NUM] del 08/01/2026 a firma del Dirigente dell'Area Patrimonio e Servizi Economali, con il quale la dott.ssa MURDOCCA CINZIA è nominata R.U.P. per le procedure di acquisto per beni e servizi effettuate dal Dipartimento nell'anno 2026;
- CONSIDERATO** che il RUP, come risulta dalla nota del **16/01/26**, ha verificato la insussistenza di una convenzione attiva stipulata da Consip S.p.A. **funzionale alla realizzazione del progetto**, avente ad oggetto il bene;
- CONSIDERATO** che il RUP, nella citata nota, ha precisato che il bene non è presente in accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. né nel sistema dinamico di acquisizione realizzato e gestito da Consip S.p.A. né sulla Piattaforma regionale;
- CONSIDERATO** che come risulta dalla nota del RUP sopracitata, il bene è presente sul MEPA ed è **funzionale alla realizzazione del progetto**;
- CONSIDERATO** che, come risulta dalla nota sopracitata, è stato individuato dal RUP, in accordo con il Responsabile scientifico del Progetto, l'operatore economico **Ephos S.r.l. (P.IVA 12486420966)**, in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, per i seguenti motivi: **infungibilità del bene**; il fornitore EPHOS costruisce un sistema elettronico veloce per 400 canali indipendenti da poter configurare con altissima risoluzione (16 bit on each range. Il sistema è compatibile con il rack è di conseguenza permette l'integrazione con i dispositivi presenti in laboratorio garantendo sicurezza e stabilità)
- CONSIDERATO** che il RUP ha dichiarato il rispetto del principio di rotazione;
- VISTE** la dichiarazione dell'operatore economico di equivalenza delle tutele normative ed economiche del CCNL e territoriale applicato rispetto a quello indicato dalla stazione appaltante e la verifica della citata dichiarazione operata dal RUP;



- CONSIDERATO** che nella nota sopracitata il RUP ha redatto il quadro economico dell'acquisto;
- CONSIDERATO** che il RUP, come risulta dalla nota sopracitata, ha ritenuto congruo il suddetto importo per l'acquisto *de quo*;
- CONSIDERATO** che, come risulta dalla nota citata, per la verifica dei requisiti si applicheranno le modalità a campione di cui alle Linee guida per l'utilizzo del Codice dei Contratti pubblici D.Lgs. 36/2023 del 03.07.2023 emanate con circolare direttoriale prot. n.0066074 del 05/05/2025;
- CONSIDERATO** che l'art 53 comma 4 del D.Lgs. 36/2023 prevede che sia facoltà della stazione appaltante non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione di contratti sotto la soglia europea in casi debitamente motivati;
- VISTA** la citata nota del RUP in cui si motiva la mancata richiesta della garanzia definitiva, in considerazione dei seguenti motivi: **affidabilità dell'operatore economico ed esiguità dell'importo dell'appalto**;
- 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 **2026**;

DETERMINA

1. di autorizzare l'affidamento all'operatore economico **Ephos S.r.l. (P.IVA 12486420966)** per i motivi indicati in premessa, ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b) del D.Lgs. 36/2023 di **Control electronics for driving a 20x20 universal photonic processor**, CIG **B9FEA47774**, per un importo pari ad **EUR 37.750,00** IVA esente ai sensi dell'art 72 DPR 633/72 con oneri per la sicurezza pari a zero;
2. di autorizzare l'imputazione dell'importo di **EUR 37.750,00** IVA esente ai sensi dell'art 72 DPR 633/72 sui seguenti conti di bilancio:
3.
 - sul conto " A.A.02.03.010.010" Attrezzature tecnico-scientifiche del Progetto di Ricerca "SCIARRINO - EUROPEAN PHOTONIC QUANTUM COMPUTER - EPIQUE (Codice UGOV: 000008_23_HE__SCIARRINO)", di cui è Responsabile Scientifico il prof. FABIO SCIARRINO

Il Responsabile Amministrativo Delegato
F.to dott.ssa CINZIA MURDOCCA

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