

DECISIONE DI CONTRARRE E DI AFFIDAMENTO

AFFIDAMENTO DIRETTO SU LIBERO MERCATO PER ACQUISTI DI BENI E SERVIZI NON INFORMATICI, INERENTI ALL'ATTIVITÀ DI RICERCA, TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E TERZA MISSIONE - PNRR

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - MISSIONE 4 COMPONENTE 2
INVESTIMENTO 1.1 – FONDO PER IL PROGRAMMA NAZIONALE RICERCA (PNR) E
PROGETTI DI RICERCA DI SIGNIFICATIVO INTERESSE NAZIONALE (PRIN)**

Principal Investigator: Maria Grazia Betti (Dipartimento di Fisica- Sapienza Università di Roma)

Progetto: PRIN 2022 - codice progetto: 2022NXLTYN

Settore ERC: PE3 "Condensed Matter Physics"

Titolo: TUNing the Electronic Structure of graphene from low to high electron doping (TUNES)

CUP: B53D23004400006

CIG: B8F80B9BE6

Prot n 4529 del 07/11/2025

Rep 483 del 07/11/2025

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.5039 del 31/12/2024 con la quale alla dott.ssa MURDOCCA CINZIA personale di Cat. EP, è stato rinnovato l'incarico di Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento dal 01/01/2025 al 31/12/2025;
- VISTO** il Piano integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027 di Sapienza Università di Roma, approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 115 del 17 aprile 2025;
- VISTO** il D.Lgs. n. 36/2023;
- VISTO** in particolare, l'art. 225 comma 8 del Decreto sopracitato che prevede, anche dopo il 1 luglio 2023, l'applicazione del D.L. n. 77/2021 e del D.L. n. 13/2023, in relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, che siano finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC;
- VISTO** l'art.8 comma 5 del D.L. 215/2023;
- VISTO** l'art.1 commi 1 e 2 del D.L. n.76/2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii.;

- VISTO** il D.L. n.77/2021 convertito con modificazioni dalla Legge n.108/2021 e ss.mm. e ii. e in particolare l'art.53;
- 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;
- VISTO** l'art. 4 comma 1 lett. b) del D.L. n. 126/2019, convertito con modifiche con legge n. 159/2019, in cui è previsto, in particolare, che per le istituzioni universitarie, non si applicano le disposizioni di cui all'art. 1, commi da 512 a 516 della citata Legge 208/2015, in caso di acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, funzionalmente destinati all'attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 391/2024 del 17/12/2024 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio 2025;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 392/2024 del 17/12/2024 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione triennale 2025 - 2027;
- VISTO** il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- CONSIDERATI** altresì i principi trasversali previsti dal citato Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, tra i quali, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità;
- VISTO** il Decreto 7 dicembre 2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità recante "Adozione delle linee guida volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC";

- VISTO** il Programma Next Generation EU (NGEU), che integra il Quadro finanziario pluriennale per il periodo 2021-2027;
- VISTO** il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito “PNRR”), ufficialmente presentato alla Commissione Europea in data 30 aprile 2021 ai sensi dell’art. 18 del Regolamento (UE) n. 2021/241 e approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14 luglio 2021;
- VISTA** la Missione 4 “Istruzione e Ricerca” del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza ed in particolare la componente C2 – Investimento 1.1, Fondo per il Programma Nazionale di Ricerca e Progetti di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) – del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, dedicata ai Progetti di ricerca di Rilevante Interesse Nazionale;
- VISTE** le linee guida per la rendicontazione destinate ai soggetti attuatori degli interventi del PNRR Italia - M4C2 - investimento 1.1 “progetti di ricerca di rilevante interesse nazionale (PRIN)”;
- VISTE** le Linee Guida per la rendicontazione destinate ai Soggetti attuatori delle iniziative di sistema PNRR Missione 4 Componente 2/PNC Salute emanate dal Ministero dell’Università e della Ricerca;
- VISTO** il Manuale delle misure antifrode del PNRR MUR (versione 1.0), emanato con Decreto Direttoriale MUR n. 2 del 20/10/2023
- VISTA** la richiesta di acquisto di **componenti per trasferimento e trattamento in vuoto di materiali per evaporazione su cristalli formulata dalla Prof.ssa Maria Grazia Betti** con nota del 06/03/25 (richiesta id.123) nella quale è precisato che il bene, oggetto dell’acquisto, è funzionale alle esigenze del progetto di cui sopra per i seguenti motivi: **Tra gli obiettivi scientifici ultimi del progetto PRIN TUNES (2022NXLTYN) è prevista dell’attività di ricerca riguardante il trasferimento e il trattamento in vuoto, tramite deposizione di gas o metalli in modo controllato, dei campioni cristallini oggetto di studio dei progetti. Pertanto è necessario l’acquisto di componenti da vuoto che permettano la costruzione di un sistema controllato da accoppiare alle camere da ultra-alto vuoto (UHV) per le spettroscopie di fotoemissione X e UV già presenti in laboratorio.**
- VISTO** il parere favorevole alla richiesta d’acquisto del Direttore del Dipartimento reso in data **06/03/2025 (per la richiesta id.123)**, su espressa istanza del RAD;
- CONSIDERATO** il Disposto del RAD n. 5 prot. 263 del 4/2/2025, con il quale il Dr. Marco Sbroscia è nominato R.U.P. per le procedure di acquisto per beni e servizi effettuate dal Dipartimento nell'anno 2025;
- RITENUTI** i motivi, adottati nella richiesta sopracitata, rispondenti alle finalità di pubblico interesse perseguite dall’Amministrazione;
- CONSIDERATO** che il RUP, nella nota del 14/10/2025, 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 sul MePA ma a valle di ricerca di mercato l’operatore economico che può fornirla è iscritto al Mepa;

- CONSIDERATO** che il RUP con la citata nota non ha ritenuto necessario motivare, ai sensi del combinato disposto dall'art. 47 comma 4 del D.L. 77/2021 e dall'art. 6 delle citate Linee guida 7 dicembre 2021, la deroga/esclusione della quota di assunzione pari almeno al 30% relativa all'occupazione giovanile e femminile, per i seguenti motivi: **affidamento diretto di modico valore**;
- CONSIDERATO** che, come risulta dalla nota sopracitata, è stato individuato dal RUP, in accordo con il Responsabile scientifico del Progetto, l'operatore economico ALLARIO S.R.L. dall'economicità del fornitore e dall'infungibilità della lista di componenti forniti dal fornitore relativamente alle attuali camere UHV: il bene è un prototipo in quanto la lista di componenti richieste permetterà la costruzione di due sistemi ad hoc per accoppiare camere da vuoto UHV per il trasferimento e il trattamento di campioni cristallini, alle camere da vuoto UHV per le spettroscopie elettroniche di fotoemissione X e UV presenti in laboratorio.;
- CONSIDERATO** che il RUP ha dichiarato il rispetto del principio di rotazione;
- VISTO** che ha ritenuto congruo l'importo di € 16.660,00 + IVA, secondo quanto emerso dalla ricerca di mercato svolta che ha portato all'individuazione dell'operatore economico, oltre all'offerta presentata da quest'ultimo n S00834 del 13/10/2025 e della relativa motivazione di scelta sopra menzionata
- 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 l'operatore economico sopraindicato è stata verificata la sussistenza dei requisiti speciali (se richiesti) e dei requisiti ex artt. 94 e 95 del D.Lgs. 36/2023;
- 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: **considerata l'esiguità dell'importo e l'applicazione di un miglioramento del prezzo rispetto al listino attualmente in vigore, come da nota in calce all'offerta S00834 del 13/10/2025 che aggiorna la precedente 522/B del 24/02/2025**;
- CONSIDERATO** che le unità di personale coinvolte, oltre al RUP, per l'espletamento dell'acquisto in argomento sono le seguenti: BUONO ANNA PAULA
- VISTE** le dichiarazioni rese, ai sensi del DPR 445/00, in ordine all'assenza di conflitti di interesse, dai soggetti sopraelencati;

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 **2025**;

DETERMINA

1. di autorizzare, per le motivazioni indicate in premessa, un affidamento diretto ai sensi del combinato disposto dall'art. 4 comma 1 lett. a) del D.L. 126/2019, convertito con modifiche con legge n. 159/2019, dall'art. 225 co. 8 del D.lgs. 36/2023 e dall'art. 1 co.2 lett. a) del D.L. 76/2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 120/2020 e ss. mm. e ii, richiamato dall'art. 14 del D.L. n. 13/2023, all'operatore economico **ALLARIO SRL** di **componenti per trasferimento e trattamento in vuoto di materiali per evaporazione su cristalli**, CIG **B8936799E5**, per un importo pari ad **EUR 16.660,00 + IVA** con oneri per la sicurezza pari a zero;
2. di autorizzare l'imputazione dell'importo di **EUR 20.325,20** (IVA inclusa) sui seguenti conti di bilancio:
 - A.C.05.01.010.010 - materiale di consumo per laboratori – del Progetto PRIN 2022 - TUNES (2022NXLTYN) di cui è responsabile la Prof.ssa Maria Grazia Bettila presente decisione di contrarre viene conservata e messa a disposizione al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite sistema informatico di rendicontazione AtWork/GEA predisposto dal MUR.

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