



Pag 1

**Disposizione di nomina RUP del DIAG per l'acquisto di n.1 Camera per le task di registrazione e tracking di strumentazione chirurgica sui fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" - Investimento 1.5 "Creazione e rafforzamento di Ecoistemi dell'Innovazione costruzione di leader Territoriali di R&S" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU – Rome Technopole progetto Flagship 4 FP4 "Development, innovation and certification of medical and non-medical devices for health" Spoke 2,4 5, 6 Linea tematica 2 titolo del Progetto "Phygital twin technologies for innovative surgical training & planning" task 1.4, Gruppo di Ricerca 1 – CUP B83C22002820006 co-Pi Cinzia Daraio**

### **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" e successive modifiche e integrazioni;
- VISTO** il CCNL comparto Università il CCNL Comparto istruzione e ricerca relativo al triennio 2016/2018 sottoscritto in data 19.04.2018;
- VISTO** il Contratto Collettivo Integrativo di Ateneo sottoscritto in data 16.11.2010, l'Atto Aggiuntivo sottoscritto il 16.11.2011 e ss.mm.ii.;
- VISTO** il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", emanato con D.R. n. 3689 del 29/10/2012 e pubblicato sulla G.U.- Serie generale n. 261 del giorno 8/11/2012 e successive modifiche e integrazioni di cui al D.R. n. 1549 del 15/05/2019, pubblicato sulla G.U. – Serie generale n. 122 del 27/05/2019;
- VISTE** le Delibere del Consiglio di Amministrazione n. 315 del 18/12/2014 e n. 311 del 27/10/2015 con le quali è stato rispettivamente approvato e modificato il Regolamento per l'Amministrazione, la finanza e la contabilità di Ateneo, emanato con Decreto Rettoriale n. 65 del 13/01/16 e da ultimo modificato con D.R. n. 1160 del 29.04.2021;
- VISTO** il Regolamento dell'attività contrattuale di Ateneo, emanato con Decreto Rettoriale n. 274 del 25/05/2009;
- VISTI** gli obblighi di condotta previsti dal D.p.r. 16 aprile 2013, n.62, "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D. Lgs. n.1645 del 30 marzo 2001 e del relativo Codice Etico e di Comportamento emanato con decreto della Rettrice n. 3430 del 28 novembre 2022;
- VISTO** il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 di Sapienza Università di Roma, approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 1 del 23/01/2024;
- VISTA** la Disposizione di conferimento dell'incarico di Responsabile Amministrativo Delegato – RAD – al dott. Fabio TUFILLI, presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica e Gestionale "Antonio Ruberti", del Direttore Generale n.4964/2023 del 29/12/2023;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 430 del 19.12.2023 di approvazione del Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio dell'anno 2024;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 431 del 19.12.2023 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione triennale 2024-2026;



- VISTA** la Circolare n. 00116511 del 21.12.2022 avente ad oggetto: "Nomina RUP in relazione ai contratti finanziati in tutto o in parte con le risorse del PNRR e strumenti operativi";
- VISTA** la Circolare n. 00094945 del 21/05/2024 avente ad oggetto: "Dichiarazioni e controllo sull'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi negli acquisti PNRR/PNC";
- VISTO** il Regolamento (UE) n. 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, pubblicato in Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea L57 del 18 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e resilienza dell'Unione Europea;
- VISTA** la valutazione positiva con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- VISTO** il Regolamento (UE) 18 giugno 2020, n. 2020/852, in particolare l'art.17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (**DNSH** "Do no significant harm") nonché la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e resilienza";
- VISTO** l'art. 1 co 1 e 2 lett. b) del D.L. 76/2020, convertito con modificazioni dalla Legge n. 120/2020 e ss.mm.e ii.;
- VISTO** il Decreto-Legge 31 maggio 2021, n. 77 recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", convertito in L. 29 luglio 2021, n. 108 e i successivi Decreti ministeriali attuativi delle disposizioni contenute nella L.n.108/2021;
- VISTE** le Linee Guida definite dal Ministero dell'Università e della Ricerca per le iniziative di sistema della M4C2, approvate con Decreto Ministeriale n.1141 del 7 ottobre 2021, condivise con la Cabina di Regia del PNRR;
- VISTO** il Decreto Legge 6 novembre 2021, n. 152, recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose";
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 36 del 31 marzo 2023 "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022 n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici" (G.U. n. 77 del 31 marzo 2023 – S.O. n. 12);
- VISTO** il D. Lgs. 31 marzo 2023 n. 36, nuovo "Codice dei contratti pubblici", art. 225, comma 8, ai sensi del quale *"In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell'Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-*



Pag 3

*legge 24 febbraio 2023, n. 13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018”;*

- VISTO** l'Avviso pubblico del M.U.R. decreto n. 0003277 del 30 dicembre 2021 per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione e il rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" – Ecosistemi dell'Innovazione – da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, **Missione 4** "Istruzione e Ricerca" - **Componente 2** "Dalla Ricerca alla'Impresa" - **Investimento 1.5** "Creazione e rafforzamento di Ecoistemi dell'Innovazione costruzione di leader Territoriali di R&S", finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU, che mira al finanziamento della creazione e promozione dell'innovazione e della sostenibilità per un'area/un territorio di riferimento, tenuto conto che l'attuazione degli interventi contenuti nella misura 1.5 devono concorrere al soddisfacimento della milestone di livello europeo (M4C2-18);
- VISTO** il Decreto del M.U.R. n. 1051 del 23 giugno 2022, con il quale il Ministero dell'Università e della Ricerca ha ammesso al finanziamento l'Ecosistema dell'Innovazione "Rome Technopole" ambito di intervento "4. Digital, Industry, Aerospace", domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo ECS00000024, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo "Rome Technopole" per un finanziamento complessivo di Euro 110.000.000,00;
- VISTO** che l'Hub, soggetto attuatore dell'Ecosistema dell'Innovazione "Rome Technopole" si è costituito nella forma giuridica di Fondazione denominata "Fondazione Rome Technopole" (CF 96534030588) come previsto dall'Avviso;
- VISTA** la delibera del Senato Accademico n. 235/2022 del 11 ottobre 2022 con la quale è stato approvato il Bando Ricerca PNRR - Rome Technopole e Centri Nazionali 2022;
- VISTO** il Bando ricerca PNRR – Rome Technopole e Centri Nazionali, Decreto Rettoriale 19 ottobre 2022, n. 2874/2022 e ss.mm. e ii, per la selezione di gruppi di ricerca candidati allo svolgimento delle attività previste nei piani di ricerca di ciascun spoke dei Centri Nazionali (CN) e di ciascun Progetto Flagship (FP) e di Rome Technopole;
- VISTO** il Decreto Rettoriale n. 3473/2022 del 01.12.2022, successivamente rettificato con il Decreto Rettoriale n. 3543/2022 del 07.12.2022 con il quale sono stati approvati gli atti della Commissione di Ateneo per la selezione dei progetti di ricerca relativi al "Bando Ricerca PNRR Rome Technopole e Centri nazionali";
- VISTO** che nell' allegato 1: Rome Technopole Proposte progettuali del Decreto Rettoriale n. 3473/2022 del 01.12.2022, successivamente rettificato con il Decreto Rettoriale n. 3543/2022 del 07.12.2022, è presente il progetto Flagship 4 **FP4** "Development, innovation and certification of medical and non-medical devices for health", titolo del Progetto "Phygital twin technologies for innovative surgical training & planning" – **CUP B83C22002820006** co-Pi Cinzia Daraio;



- VISTO** il contributo che i progetti PNRR devono assicurare per il conseguimento del Target associato alla misura di riferimento, del contributo all'indicatore comune e ai tagging ambientali e digitali, nonché dei principi trasversali PNRR, quali la della parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani;
- VISTA** la richiesta del 08/05/2024, formulata dal dott. Emanuele De Santis, ricercatore sul progetto in oggetto, e approvato dalla prof.ssa Cinzia Daraio del Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica Gestionale, in qualità di co.Pi del progetto, accettata con protocollo n.0003924 del 7/08/2024, per l'acquisto di una camera per le task di registrazione e tracking di strumentazione chirurgica, con specifiche caratteristiche fornite dal responsabile scientifico, funzionale alle attività sulle tematiche di generazione del Digital twin e interazione fra Physical e Digital twins, secondo le attività del FP4 Med Device Lab nonché i Milestone e target previsti, da utilizzare all'interno delle attività della Linea Tematica 2 (task 1.4, Gruppo di Ricerca 1), che è oggetto dello **Spoke** 2, 4, 5 e 6, a valere sui fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) **Missione 4** “Istruzione e Ricerca” - **Componente 2** “Dalla Ricerca all’Impresa” - **Investimento 1.5** “Creazione e rafforzamento di Ecoistemi dell’Innovazione costruzione di leader Territoriali di R&S” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU – **Rome Technopole** progetto Flagship 4 **FP4** “Development, innovation and certification of medical and non-medical devices for health” Linea tematica 2.2 “Phygital Twin Technologies for innovative Surgical training &planning\_ Augmented Reality, System engineering and Deep Learning for Digital Anatomical Phantom – **CUP B83C22002820006** co-Pi Cinzia Daraio, per un importo presunto di Euro 24.800,00 + I.V.A.;
- CONSIDERATA** l'esigenza di procedere, all'evasione della richiesta sopra citata, in quanto funzionale al rispetto del cronoprogramma stabilito;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti” n.8 del 14/06/2023 con la quale è stata approvata la proposta di nomina di Responsabile Unico del Procedimento, per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione, per gli acquisti a valere sui fondi PNRR, previa verifica dei requisiti;
- CONSIDERATO** che ai sensi delle succitate circolari, il RAD, in quanto soggetto responsabile di livello apicale del Dipartimento procede alla nomina del RUP;
- VISTI** gli **artt. 15, 51, 93 c.3** e l'**allegato I.2 e II.14** del D. Lgs. 31 marzo 2023, n. **36** relativi alla nomina, compiti e requisiti del Responsabile Unico del Progetto (**RUP**);
- CONSIDERATO** che per l'acquisto di cui sopra, è stata individuata la Dott.ssa Concetta Vella, area amministrativa-gestionale, FUNZIONARI SETTORE AMMINISTRATIVO-DIPARTIMENTALE, afferente al Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica Gestionale Antonio Ruberti, quale Responsabile Unico di Progetto, in possesso dei requisiti stabiliti dalla normativa sopra richiamata, in considerazione del curriculum vitae posseduto e di quanto dalla stessa dichiarato;
- SENTITO** il parere favorevole della Direttrice del Dipartimento Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti”, Tiziana Catarci, per l'individuazione della dott.ssa Concetta Vella per il procedimento in questione;



Pag 5

**ACQUISITA** la dichiarazione sostitutiva resa, ai sensi degli artt.46 e 47 del D.p.r. 445/2000 e ss.mm.ii., dalla dott.ssa Concetta Vella di assenza di situazioni di conflitto di interessi, per la procedura in questione;

**PRESO ATTO** che, secondo il richiamato art. 15 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023 n. 36, è necessario assicurare il completamento dell'intervento pubblico nei termini previsti e nel rispetto degli obiettivi connessi all' incarico di RUP, svolgendo tutte le attività previste dalla normativa di riferimento, ove non di competenza di altri organi;

**CONSIDERATO** che, per l'acquisto di cui sopra, tenuto conto delle finalità esposte, è necessario pervenire alla conclusione dei procedimenti entro il termine del 31/12/2024;

**RAVVISATA** la necessità di conciliare i tempi della procedura per l'acquisto in parola e di rispettare il cronoprogramma stabilito nel progetto **Rome Technopole** progetto Flagship 4 **FP4** “*Development, innovation and certification of medical and non-medical devices for health*” Linea tematica 2.2 “Phygital Twin Technologies for innovative Surgical training &planning\_ Augmented Reality, System engineering and Deep Learning for Digital Anatomical Phantom – **CUP B83C22002820006** su fondi (**PNRR**) **Missione 4** “Istruzione e Ricerca” - **Componente 2** “Dalla Ricerca all’Impresa” - **Investimento 1.5** “*Creazione e rafforzamento di Ecoistemi dell’Innovazione costruzione di leader Territoriali di R&S*” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU;

**CONSIDERATA** la necessità di dover procedere alla formalizzazione dell’incarico di Responsabile Unico del Procedimento

#### DISPONE

la nomina della Dott.ssa Concetta Vella, area amministrativa-gestionale, funzionari, settore amministrativo-dipartimentale, afferente al Dipartimento di Ingegneria Informatica Automatica Gestionale Antonio Ruberti, quale Responsabile Unico di Progetto, ai sensi del D.lgs. 36/2023, per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento ed esecuzione, per l’acquisto di una camera per le task di registrazione e tracking di strumentazione chirurgica, con specifiche caratteristiche fornite dal responsabile scientifico, funzionale alle attività sulle tematiche di generazione del Digital twin e interazione fra Physical e Digital twins, secondo le attività del FP4 Med Device Lab nonché i Milestone e target previsti, da utilizzare all’interno delle attività della Linea Tematica 2 (task 1.4, Gruppo di Ricerca 1), che è oggetto dello **Spoke** 2, 4, 5 e 6, a valere sui fondi del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (**PNRR**) **Missione 4** “Istruzione e Ricerca” - **Componente 2** “Dalla Ricerca all’Impresa” - **Investimento 1.5** “*Creazione e rafforzamento di Ecoistemi dell’Innovazione costruzione di leader Territoriali di R&S*” finanziato dall’Unione europea – NextGenerationEU – **Rome Technopole** progetto Flagship 4 **FP4** “*Development, innovation and certification of medical and non-medical devices for health*” Linea tematica 2.2 “Phygital Twin Technologies for innovative Surgical training &planning\_ Augmented Reality, System engineering and Deep Learning for Digital Anatomical Phantom – **CUP B83C22002820006** co-Pi Cinzia Daraio, per un importo presunto di Euro 24.800,00 + I.V.A..

Il RUP esercita, altresì, tutte le competenze che gli sono attribuite dalle disposizioni del codice e, in ogni caso, svolge tutti i compiti relativi alla realizzazione dell’intervento pubblico che non siano specificatamente attribuiti ad altri organi o soggetti.

Il termine per la conclusione del procedimento in questione è fissato per il 31/12/2024, nel rispetto del cronoprogramma stabilito nel progetto Flagship 4 **FP4** “*Development, innovation and certification of medical and non-medical devices for health*” Linea tematica 2.2 – **CUP B83C22002820006** co-Pi Cinzia Daraio, richiamato in premessa.

Il Responsabile Amministrativo Delegato  
(dott. Fabio Tufilli)