

DECISIONE DI CONTRARRE E DI AFFIDAMENTO

**Repertorio n. 236/2024
Prot n. 3321 del 10/07/2024**

**PNRR Missione 4 - Componente 2 - Investimento 1.4
Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU
CN0000023 CN4 - SPOKE 9**

**CUP B83C22002900007
CIG B21F234390**

Oggetto: Fornitura di Hardware and Software in the loop for fast prototyping autonomous vehicle – Pepe G.

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.4964 del 29/12/2023 con la quale alla dott.ssa GIAMMARIO MARIA PIA personale di Cat. EP, è stato rinnovato l’incarico di Responsabile Amministrativo Delegato del Dipartimento dal 01/01/2024 al 31/12/2024;
- VISTO** il Piano integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026 di Sapienza Università di Roma, approvato dal Consiglio di Amministrazione con delibera n. 1 del 23 gennaio 2024;
- 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;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 430/2022 del 19/12/2023 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione annuale autorizzatorio 2024;
- VISTA** la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 431/2022 del 19/12/2023 con la quale è stato approvato il Bilancio Unico di Ateneo di previsione triennale 2024 - 2026;
- 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 la resilienza"
- 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** l'Avviso pubblico del M.U.R. decreto n. 3138 del 16 dicembre 2021 per la presentazione di Proposte di intervento per il potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key Enabling Technologies, che mira al finanziamento della creazione di centri di ricerca nazionale, selezionati con procedure competitive, che siano in grado di raggiungere, attraverso la collaborazione di Università, centri di ricerca e imprese, una soglia critica di capacità di ricerca e innovazione, da finanziare nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Componente 2 Investimento 1.4 "Potenziamento strutture di

ricerca e creazione di "campioni nazionali di R&S" su alcune Key Enabling Technologies" finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

- VISTO** il Decreto di concessione MUR n. 1033 del 17-06-2022 con cui viene ammesso a finanziamento il CN4, - Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS) codice progetto CN00000023, di cui Sapienza Università di Roma è partner di progetto con il codice CUP B83C22002900007;
- 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;
- VISTO** il D.R. n. 3473/2022 del 01.12.2022, successivamente modificato dal D.R. n. 3543/2022 del 7.12.2022, con cui sono stati approvati gli atti della Commissione all'esito delle valutazioni delle proposte progettuali per la selezione delle proposte di finanziamento nell'ambito dei progetti dei Centri Nazionali.
- VISTI** gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR.
- 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 ID n. 2426 del 27/03/2024 per l'acquisto di Hardware and Software in the loop for fast prototyping autonomous vehicle per l'importo presunto di € 50.000,00 + IVA richiesto dal prof. Gianluca Pepe in qualità di Co-PI e Responsabile finanziario a valere sui fondi PNRR M4C2 I1.4 CN00000023 (CUP B83C22002900007) CN4 - SPOKE 9 progetto WP4 T4.4 Integrated Technologies for Automated Mobility;
- VISTA** il parere favorevole alla richiesta d'acquisto reso dal Direttore del Dipartimento, su espressa istanza del RAD;
- VISTO** il provvedimento Repertorio n. 153/2024 - Prot n. 2304 del 22/05/2024 con il quale è stata nominata quale Responsabile Unico del Progetto (RUP) la dott.ssa Francesca Tacchia, per l'acquisto sopracitato;
- CONSIDERATO** che il RUP, come risulta dalla nota Prot n. 3294 del 09/07/2024, ha verificato l'insussistenza di una convenzione attiva stipulata da Consip S.p.A. funzionale alla realizzazione dei progetti del Piano nazionale di ripresa e resilienza – PNRR/PNC, 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.
- CONSIDERATO** che è stato individuato dal RUP, in accordo con il Responsabile scientifico del progetto, previa indagine informale tramite acquisizione di preventivi, l'operatore economico SOLUZIONI INGEGNERIA SRL (P.IVA /C.F. 03498290133);
- CONSIDERATO** che il RUP ha dichiarato il rispetto del principio di rotazione;

- VISTA** la TD MePA n. 4423394 con l'operatore economico SOLUZIONI INGEGNERIA SRL (P.IVA /C.F. 03498290133), che ha presentato un'offerta economica pari a EUR 49.124,00 + IVA per la fornitura richiesta
- 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 ex artt. 94 e 95 del D.Lgs. 36/2023;
- CONSIDERATA** la facoltà ex comma 4 dell'articolo 53 del Codice della stazione appaltante di non richiedere la garanzia definitiva in casi debitamente motivati (ad esempio in caso di miglioramento del prezzo di aggiudicazione come affermato dall'Anac con parere n. 3541 del 26/09/2023);
- VISTE** le dichiarazioni rese, ai sensi del DPR 445/00, in ordine all'assenza di conflitti di interesse, dal personale coinvolto nella procedura;
- 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 2024;

DETERMINA

1. di autorizzare l'affidamento all'operatore economico SOLUZIONI INGEGNERIA SRL (P.IVA /C.F. 03498290133) per i motivi indicati in premessa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, della fornitura di Hardware and Software in the loop for fast prototyping autonomous vehicle - CIG B21F234390, per l'importo di € 49.124,00 + IVA a valere sui fondi del progetto PNRR M4C2 I1.4 CN00000023 CN4 - SPOKE 9 (CUP B83C22002900007) di cui è Co-PI e Responsabile finanziario il prof. Gianluca Pepe;
2. di autorizzare l'imputazione dell'importo di EUR 59.931,28 (IVA inclusa) sui seguenti conti di bilancio:
 - EUR 59.931,28 sul conto "A.A.02.03.010" del Progetto di Ricerca "CN4_SPOKE_9_DIMA", di cui è Responsabile finanziario il prof. Gianluca Pepe
3. di autorizzare l'accantonamento di budget di € 35,00 quale contributo a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, che trova copertura sul conto di bilancio A.C.17.01.080.020 del Progetto di Ricerca CN4_SPOKE_9_DIMA di cui è Responsabile finanziario il prof. Gianluca Pepe;
4. la 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 MARIA PIA GIAMMARIO**