



## **Decreto Dirigenziale n. 202 del 06/03/2025**

Dipartimento 50 - GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA

Direzione Generale 4 - DG per la tutela della salute e il coordin. del sist. sanitario regionale

U.O.D. 91 - STAFF - Funzioni di supporto tecnico - operativo

Oggetto dell'Atto:

APPROVAZIONE SCHEMA ACCORDO AI SENSI DELL'ART. 7, COMMA 4 DEL D.LGS. 36/2023 (EX ART.5 COMMA 6 D.LGS. 50/2016) PER LA REGOLAMENTAZIONE DEI RAPPORTI DI ATTUAZIONE E GESTIONE PER LA REALIZZAZIONE DEI PROGETTI AMMESSI A FINANZIAMENTO - II AVVISO PUBBLICO PNRR

## IL DIRIGENTE

**Premesso che:**

- a) il Regolamento (UE) n. 651/2014 della Commissione del 17 giugno 2014 dispone che alcune categorie di aiuti sono compatibili con il mercato interno in applicazione degli articoli 107 e 108 del Trattato;
- b) la Comunicazione della Commissione 2014/C 198/01 disciplina gli aiuti di Stato a favore di ricerca, sviluppo e innovazione;
- c) con il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 è stato approvato il dispositivo per la ripresa e la resilienza (Recovery and Resilience Facility - RRF), perno della strategia di ripresa post-pandemica dell'Unione Europea (UE) finanziata tramite "Next Generation EU" (NGEU) ad integrazione del Quadro finanziario pluriennale dell'Unione Europea (QFP) 2021-2027, prevedendo che ciascuno Stato membro presenti alla Commissione europea un Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR), per definire un programma di riforme e investimenti fino al 2026 ed ottenere così le risorse assegnate sotto forma di prestiti e/o sovvenzioni;
- d) il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108 "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure" prevede, all'articolo 8, comma 1, l'individuazione delle amministrazioni centrali titolari di interventi previsti nel PNRR, avvenuta con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 9 luglio 2021;
- e) in data 13 luglio 2021 il Consiglio dell'Economia e delle Finanze dell'UE (ECOFIN) ha approvato il PNRR italiano, con decisione di esecuzione del Consiglio n. 10160-2021;
- f) la Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1 "Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN" ha l'obiettivo di potenziare la capacità di risposta dei centri di eccellenza presenti in Italia nel settore delle patologie rare e delle patologie altamente invalidanti, favorendo il trasferimento tecnologico tra ricerca e imprese. Il progetto si sviluppa in coerenza e collaborazione con i programmi di ecosistema di ricerca proposti dal Ministero dell'università ed i programmi di trasferimento tecnologico proposti dal Ministero dello sviluppo, anche attraverso iniziative congiunte con il Ministero del Salute;
- g) l'investimento suddetto finanzia interventi nell'ambito delle seguenti tematiche:
  - 1. proof of concept: progetti che mirano a colmare il gap tra ricerca e industria, che si crea nell'intervallo tra la fase della scoperta e quella della messa a punto;
  - 2. programmi di ricerca o progetti nel campo delle Malattie Rare e dei tumori rari al fine di rafforzare la capacità di risposta dei centri di eccellenza presenti in Italia e dei modelli innovativi che migliorino la qualità complessiva della presa in carico;
  - 3. Malattie Croniche Non Trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali: progetti di ricerca su fattori di rischio e prevenzione, eziopatogenesi e meccanismi di malattia;
- h) con il decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 sono state assegnate le risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e i corrispondenti Milestone & Target;

- i) ai sensi dell'articolo 8 del citato decreto-legge n. 77 del 2021, con decreto del Ministro della Salute, di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze 15 settembre 2021, è stata istituita l'Unità di Missione del Ministero della salute titolare di interventi PNRR;
- j) con l'atto di indirizzo del Ministro del 12 ottobre 2021, sono stati individuati i Soggetti Attuatori nell'ambito degli interventi e sub-interventi di investimento del PNRR a titolarità del Ministero della Salute;
- k) con il decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152 sono state stabilite disposizioni urgenti per l'attuazione del PNRR e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose;
- l) con la Delibera di Giunta Regionale n. 148 del 30/03/2022, sono state individuate le strutture incaricate delle funzioni connesse alla realizzazione dei progetti finanziati a valere sulle risorse del PNRR e del PNC, attribuendo all'Ufficio Speciale "Grandi Opere" funzioni di raccordo tra le strutture competenti in materia di PNRR e PNC con le altre strutture Amministrative regionali e centrali, nonché di coordinamento operativo generale delle attività di programmazione ed attuazione degli investimenti e delle attività a vario titolo e livello derivanti dal PNRR e dal PNC;
- m) con la Delibera di Giunta Regionale n. 305 del 25/05/2023, sono state approvate le "Linee guida operative per l'attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza e del Piano Nazionale Complementare in Regione Campania", che definiscono le modalità di partecipazione degli uffici regionali, a vario titolo e livello coinvolti nel modello Governance individuato ex DGR n. 148/2022, per il perseguimento degli obiettivi del PNRR e del PNC, nonché quelle di raccordo della Regione Campania e delle sue articolazioni con le Amministrazioni ed organismi centrali preposti alla realizzazione del PNRR e del PNC

**Premesso, altresì, che:**

- a) il decreto del Ministro della salute del 1° aprile 2022 nella annessa tabella A ha distinto gli interventi di cui alla Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1 – "Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del Servizio Sanitario Nazionale" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza nei sub-interventi per risorse complessive pari a €524.140.000,00 così ripartite:
  - 2.1.1 – progetti di ricerca finanziati con voucher Proof of concept, per € 100.000.000,
  - 2.1.2 – progetti di ricerca finanziati per Malattie rare e Tumori rari, per € 100.000.000
  - 2.1.3 – progetti di ricerca finanziati per Malattie altamente invalidanti, per € 324.140.000;
- b) il Ministero della Salute, al fine di dare attuazione all'Investimento 2.1, in data 20 aprile 2022, ha pubblicato un primo avviso, il n. 1436, con una dotazione finanziaria pari a € 262.070.000, ripartita tra le tre tematiche oggetto dell'Investimento, come di seguito indicato:
  - b.1. € 50.000.000 per la tematica "Proof of Concept";

- b.2. € 50.000.000 per la tematica “Malattie rare” (con esclusione dei tumori rari oggetto di successivo avviso);
- b.3. € 162.070.000 per la tematica “Malattie Croniche non Trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali”;
- c) con Delibera di Giunta Regionale n. 168 del 04 aprile 2023, adottata all’esito del primo avviso, la Regione Campania ha preso atto del decreto direttoriale n. 27 del 2 novembre 2022 del Ministero della Salute con il quale è stata approvata la graduatoria dei progetti di ricerca afferenti alle tematiche progettuali Proof of Concept, Malattie rare, Malattie croniche non trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali ed è stato assegnato alla Regione Campania, in qualità di Soggetto Attuatore, il finanziamento di € 8.727.487,81, a valere sulle risorse del PNRR - Missione 6 – Componente 2 – Investimento 2.1, così suddiviso:
- c.1. 1 progetto Proof of Concept (€ 900.000,00);
- c.2. 6 progetti nel campo delle Malattie rare (€ 5.712.565,00);
- c.3. 3 progetti nel campo delle Malattie croniche non trasmissibili (€ 2.114.922,81);
- d) è stato pubblicato in data 24 aprile 2023 sul sito del Ministero della Salute il secondo avviso pubblico PNRR del 14 aprile 2023 per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell’ambito del PNRR, Missione 6, Componente 2, Investimento 2.1, sulle tematiche: 1. Proof of concept (PoC) 2. Tumori Rari (TR) 3. Malattie Rare (MR) 4. Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT2) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali: *a. Innovazione in campo diagnostico; b. Innovazione in campo terapeutico;* 5. Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT1) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali: *a. Fattori di rischio e prevenzione; b. Eziopatogenesi e meccanismi di malattia;*
- e) con il decreto del Ministro della Salute del 28 dicembre 2023 n.136, a seguito delle risultanze della graduatoria dei progetti di ricerca afferenti al primo avviso pubblico PNRR, è stata modificata l’allocazione delle risorse finanziarie indicate nell’allegato 1 del sopracitato decreto ministeriale 1° aprile 2022 assegnate al secondo avviso pubblico PNRR per i progetti di ricerca sulle seguenti tematiche progettuali: Proof of Concept, Malattie rare, Malattie croniche non trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socioassistenziali (tematiche: Fattori di rischio e prevenzione; Eziopatogenesi e meccanismi di malattia);
- f) con Decreto Dirigenziale n. 282 del 23/05/2023 della Direzione Generale per la Tutela della Salute e il Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale, la Regione Campania ha provveduto a validare le trentanove proposte presentate dai ricercatori (PI)

relativamente al citato secondo avviso pubblico del Ministero della Salute del 24 aprile 2023 per la trasmissione e selezione dei progetti di ricerca nell'ambito del PNRR;

- g) con il decreto n. 5 del 29 marzo 2024 del Capo ad interim del Dipartimento della prevenzione, della ricerca e delle emergenze sanitarie del Ministero della Salute è stata approvata la graduatoria dei progetti di ricerca del secondo avviso pubblico PNRR-Missione 6 - Componente 2 - Investimento 2.1, afferenti alle tematiche progettuali Proof of Concept, Tumori Rari, Malattie Rare, Malattie Croniche non Trasmissibili ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali (tematiche: Innovazione in campo diagnostico; Innovazione in campo terapeutico), Malattie Croniche non Trasmissibili, ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali (tematiche: Fattori di rischio e prevenzione; Eziopatogenesi e meccanismi di malattia), e sono stati individuati i Destinatari istituzionali ed i Principal Investigator;
- h) per la Regione Campania sono stati approvati ed ammessi a finanziamento, i seguenti sedici progetti per un totale di Euro 14.112.945,00:
- 1 - PNRR-MCNT2-2023-12377373 - Deconvoluting Epigenetics of Diabetes to Unmask Concealed Markers in T2D (DEDUCT) – Euro 767.600,00;
  - 2- PNRR-MCNT2-2023-12378225 - Lung ultrasound (US) guided treatment of heart failure in patients with stage 3b-5 ckd patients (LUST2 TRIAL) – Euro 437.250,00
  - 3 - PNRR-MCNT2-2023-12378490 – An integrated nanophotonics-multiomics platform for the stratification of breast cancer patients for diagnostic purposes – Euro 1.000.000,00;
  - 4 -PNRR-MCNT2-2023-12378307 - Identification of new diagnostic and prognostic markers by comprehensive approach of genomic and imaging diagnosis in pediatric tumors – Euro 860.000,00;
  - 5 -PNRR-MCNT2-2023-12377713 - Imaging of pre-metastatic niche for an early theranostic intervention – Euro 900.000;
  - 6 - PNRR-MCNT2-2023-12378329 - Role of gender, genetic polymorphisms and drug-drug interactions in predicting adverse drug reactions in comorbid elderly patients with chronic heart failure on polypharmacy regimen – Euro 850.000;
  - 7 -PNRR-MCNT2-2023-12378283 - Advanced robotic beds for the early rehabilitation of cardiac surgery patients -Euro 983.000,00;
  - 8 - PNRR-MCNT2-2023-12377808 - Personalized medicine in cardiovascular diseases: a biomarker signature for high and very high patients – Euro 1.000.000,00;

9 -PNRR-MCNT2-2023-12378074 - A multiomic approach for diagnosis and follow-up of eosinophilic esophagitis: from bench to bedside – Euro 890.000,00;

10 -PNRR-MCNT2-2023-12377629 - Liquid biopsy, radiomic features and gut microbiota analysis for personalized treatment and continuity of care with immunotherapy plus targeted agents in metastatic colorectal cancer patients – Euro 1.000.000,00;

11 -PNRR-MCNT2-2023-12378040 - Measuring Immunological Self-Tolerance Reservoir to Validate Innovative Therapies in Patients with Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis Acronym: ImmuneTolerance4Therapy – Euro 1.000.000,00;

12 - PNRR-MCNT2-2023-12377339 - Emerging electrocardiographic, echocardiographic, biomarkers and genetic predictors of life-threatening arrhythmias in adult and paediatric patients with non-ischemic cardiomyopathy – Euro 500.000,00;

13 - PNRR-POC-2023-12378248 - Rescuing eyes from nonsense: a precision medicine approach to rescue stop mutation in hereditary ocular diseases by translational readthrough inducing drugs (TRIDs) – Euro 950.000,00;

14 - PNRR-POC-2023-12378333 - Augmented-RObotic Gross Examination for solid tumoRs (A-ROGER) – Euro 997.095,00;

15 -PNRR-TR1-2023-12378404 - New therapeutics targets with clinical intervention for both paediatric and adult Brain cancer – Euro 998.000,00;

16 - PNRR-MCNT2-2023-12378387- Mind – project: multimodal imaging, neurobiological and digital assesment for individualized sustainable detection, monitoring and management of parkinsonism in real – life setting – Euro 980.000,00.

i) con decreto n. 2021 del 14/06/2024 il Dipartimento della Prevenzione, della Ricerca e delle Emergenze Sanitarie - Ex Direzione Generale Della Ricerca e dell'Innovazione in Sanità, ha approvato, per la Regione Campania, la spesa complessiva per i progetti di cui al precedente punto h) ed il cui elenco di dettaglio è contenuto nella all'articolo 1 del medesimo decreto, per complessivi € 14.112.945,00 che graveranno sui fondi del PNRR;

a) con la Delibera della Giunta Regionale n. 671 del 26 novembre 2024 la Regione Campania ha preso atto del suddetto decreto n. 5 del 29 marzo 2024 del Ministero della Salute ed ha, altresì, demandato alla Direzione Generale per la Tutela della Salute e il Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale, in raccordo con le competenti strutture dell'Ufficio Speciale Grandi Opere-PNRR, gli adempimenti conseguenziali.

**RILEVATO che:**

- a. occorre provvedere all'approvazione dello schema di Accordo ai sensi dell'art. 7, comma 4 del D.lgs. 36/2023 (ex art. 5 comma 6 d.lgs. 50/2016) per la regolamentazione dei rapporti di attuazione e gestione per la realizzazione dei progetti ammessi a finanziamento.

**RITENUTO:**

- a. di dover approvare lo schema di Accordo ai sensi dell'art. 7, comma 4 del D.lgs. 36/2023 (ex art. 5 comma 6 d.lgs. 50/2016) allegato 1 al presente provvedimento per la regolamentazione dei rapporti di attuazione e gestione per la realizzazione dei progetti ammessi a finanziamento unitamente ai moduli allegati 2 e 3 al presente provvedimento;
- b. di dover prendere atto di n. 16 CUP Master, uno per ogni progetto, e delle risorse destinate ai progetti ammessi a finanziamento così come risulta nell'allegato 4 al presente provvedimento.

**VISTI:**

- tutti gli atti e i documenti richiamati;
- il parere espresso dall'Avvocatura Regionale con nota PG/2024/0454494 del 30 settembre 2024 in merito alle questioni di legittimità sostanziali sullo schema di Accordo ai sensi dell'art. 7, comma 4 del D.Lgs. 36/2023 (ex art. 5 comma 6 D.Lgs. 50/2016) per la regolamentazione dei rapporti di attuazione e gestione per la realizzazione dei progetti ammessi a finanziamento allegato 1 al presente atto;

sulla base dell'istruttoria compiuta dallo Staff 50.04.91

**DECRETA**

per tutto quanto esposto in narrativa che qui si intende integralmente ripetuto e trascritto:

1. di approvare lo schema di Accordo ai sensi dell'art. 7, comma 4 del D.Lgs. 36/2023 (ex art. 5 comma 6 D.Lgs. 50/2016) per la regolamentazione dei rapporti di attuazione e gestione per la realizzazione dei progetti ammessi a finanziamento unitamente ai moduli allegato 2 e 3 al presente provvedimento per costituirne parte integrante e sostanziale;
2. di dover prendere atto dell'elenco allegato 4 al presente provvedimento contenente l'indicazione di tutti i CUP master, del Codice Locale di Progetto, del titolo del progetto e delle risorse all'uopo destinate;
3. di dare atto che la fattispecie oggetto del presente provvedimento non rientra tra quelle soggette all'obbligo di pubblicazione previsto dal D.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013;
4. di trasmettere il presente provvedimento all'Ufficio Speciale Grandi Opere, al BURC per la pubblicazione e all'Ufficio competente per la pubblicazione nella Sezione "Casa di Vetro" del Sito istituzionale della Regione Campania.

