

Prot. n.104/PR

DETERMINAZIONE N.43 del 03/06/2025

OGGETTO: Determina a contrarre per l'espletamento di una procedura ristretta ai sensi dell'art. 72 del D.lgs. 36/2023, per l'affidamento della fornitura, installazione, configurazione e messa in esercizio di un'infrastruttura di calcolo ad alte prestazioni (HPC) e del relativo storage locale, destinata all'elaborazione di dati genomici e trascrittomici generati dai progetti di ricerca in favore dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - CUP: B53C22006140001

Il sottoscritto Tiziano Onesti, in qualità di Presidente del Consiglio di Amministrazione pro tempore dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù ("OPBG") e munito di idonei poteri per l'adozione della presente Determina;

Premesso che

- l'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico – Istituzione della Santa Sede con sede a Roma Piazza Sant'Onofrio 4, in una delle zone extraterritoriali riconosciute dal Trattato Lateranense del 1929, Codice Fiscale 80403930581 (di seguito anche "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" o "Ospedale" o "OPBG" o "Stazione Appaltante") riveste il ruolo di Soggetto attuatore/beneficiario del Progetto "*Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care*" (acronimo "*D3 4 Health*"), contrassegnato dal codice identificativo PNC0000001, finanziato a valere sul Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al PNRR, come individuato dal D.L. 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni dalla L. 1° luglio 2021, n. 10;
- con Decreto di concessione n. 1986 del 9 dicembre 2022 del MUR l'OPBG, in qualità di soggetto attuatore, è stato ammesso al finanziamento dell'iniziativa "*D3 4 Health*", successivamente integrato e modificato dal Decreto di variazione del Piano Economico Finanziario dell'Iniziativa D3 4 Health, prot. MUR n. 448 del 23/02/2026;
- per la realizzazione di tale progetto, da svolgersi nell'ambito dell'implementazione delle attività di ricerca e sviluppo svolte dall'Unità di Ricerca Terapia Genica dei Tumori, afferente all'Area di Ricerca Oncoematologia, è necessario l'acquisto di un server/infrastruttura HPC dedicata alle attività di analisi e post-analisi di dati genomici e trascrittomici, comprese le immagini di trascrittomica spaziale, ottenute dalle apparecchiature di sequenziamento di nuova generazione utilizzate per la conduzione dei progetti di ricerca;



- affinché le relative spese siano considerate ammissibili per accedere al suddetto finanziamento, l'Ospedale deve adottare le procedure previste dal Ministero della salute nella documentazione dei bandi;
- il Servizio di supporto giuridico del MIT, con parere n. 2268 del 31/08/2023, ha confermato che *“come previsto all'art. 62 co. 17 e nell'art. 2 co. 2 dell'Allegato II.4, le norme sulla qualificazione non trovano applicazione nei confronti dei soggetti privati tenuti all'osservanza delle disposizioni del codice”*;
- il Ministero della Salute ha altresì confermato che nel caso di soggetto attuatore di natura privatistica, beneficiario di contributi PNC/PNRR, come nel caso dell'Ospedale, l'obbligo del rispetto delle regole previste dal Codice dei contratti pubblici può ritenersi assolto laddove siano eseguite comunque le indicazioni contenute nelle Linee Guida di cui alla Circolare MEF-RGS n. 30 dell'11 agosto 2022 in materia di controllo e rendicontazione degli interventi PNC/PNRR;
- le predette Linee Guida prevedono che, qualora i soggetti attuatori, in base al proprio ordinamento, non siano tenuti all'applicazione del Codice dei contratti pubblici, gli stessi debbano comunque adottare meccanismi idonei a garantire il rispetto dei principi di pubblicità, trasparenza e concorrenza, dandone adeguata evidenza all'Amministrazione titolare della misura;
- i soggetti attuatori aventi natura privatistica, come l'Ospedale, qualora non siano tenuti all'obbligo di acquisizione del CIG, possono ricorrere a codici contabili alternativi nelle casistiche previste nel sistema ReGIS;
- al fine di garantire, in via prudenziale, il rispetto delle indicazioni fornite dal Ministero della Salute e delle regole di controllo e rendicontazione PNC/PNRR, l'Ospedale intende svolgere la presente procedura secondo modalità conformi ai principi, e per quanto compatibili con la propria natura giuridica, alle disposizioni del Decreto legislativo 31 marzo 2023 n.36 e ss.mm.ii. nonché di quanto previsto dal D.L. 31 maggio 2021 n.77, convertito con modificazioni in Legge 2021 n.108, con particolare riferimento alla fase di scelta del contraente, alla pubblicità, alla selezione dei partecipanti, alla valutazione delle offerte e all'individuazione del miglior offerente, ferma restando la natura privatistica dell'OPBG e la non applicazione degli istituti propri delle stazioni appaltanti pubbliche, ivi inclusa la disciplina sulla qualificazione di cui agli artt. 62, 63 e 64 del Codice, secondo quanto chiarito dal Servizio di supporto giuridico del MIT con parere n. 2268/2023;

- in ragione della natura privatistica dell'OPBG e delle indicazioni rese dal Ministero della Salute e dal MIT, l'Ospedale ritiene di poter utilizzare, ai fini della tracciabilità e rendicontazione dell'intervento sul sistema ReGIS, il CUP e gli eventuali codici contabili alternativi ammessi per i soggetti attuatori non tenuti all'acquisizione del CIG, fermo restando che, ove ritenuto necessario o opportuno ai fini della rendicontazione, l'OPBG si riserva di acquisire il CIG e/o di utilizzare strumenti digitali di negoziazione compatibili con la procedura;
- trattandosi di intervento finanziato con fondi PNC, trovano applicazione i principi e gli obblighi specifici del PNC relativamente al non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali cd. "Do No Significant Harm" (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 e, ove applicabili, ai principi trasversali, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd. Tagging) della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;

Considerato che

- L'OPBG ha la necessità di stipulare un contratto per la fornitura, installazione, configurazione e messa in esercizio dell'infrastruttura HPC e del relativo storage locale, destinata all'elaborazione di dati genomici e trascrittomici generati dai progetti di ricerca – finanziato dal Ministero della Salute,
- la stima complessiva per la fornitura in parola è pari a Euro 800.000,00 (euro ottocentomila/00) oltre IVA ove prevista e oneri della sicurezza da interferenze;
- ai sensi dell'art.14 del D. Lgs. 36/2023, il valore stimato dell'appalto relativo alla fornitura, installazione, configurazione e messa in esercizio dell'infrastruttura HPC e del relativo storage locale è stato determinato in complessivi Euro 800.000,00 (euro ottocentomila/00), oltre IVA ove prevista e oneri della sicurezza da interferenze, tenuto conto dell'insieme delle prestazioni richieste, comprensive delle attività accessorie di installazione, configurazione, collaudo e messa in esercizio;
- il predetto importo trova copertura nell'ambito del quadro economico dell'intervento finanziato a valere sul progetto "Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care", acronimo "D3 4 Health", contrassegnato dal codice identificativo PNC0000001, come approvato e successivamente aggiornato dal Ministero dell'Università e della Ricerca con Decreto prot. n.448 del 23/02/2026;

- Il quadro economico dell'intervento prevede apposito stanziamento destinato all'acquisizione delle infrastrutture tecnologiche necessarie allo svolgimento delle attività di ricerca genomica e trascrittomica previste dal progetto;
- trattandosi di intervento finanziato a valere sul Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al PNRR (PNC), trovano applicazione, in quanto compatibili, i principi e gli obblighi previsti per gli interventi PNRR/PNC;
- la somma prevista per la fornitura in oggetto rientra nel budget approvato dall'OPBG relativo al Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al PNRR, per l'innovazione, alla ricerca e alla digitalizzazione del Sistema Sanitario Nazionale e al Potenziamento della Ricerca Biomedica;
- considerata l'elevata specializzazione tecnologica della fornitura e la necessità di selezionare Operatori Economici dotati di comprovata esperienza nel settore delle infrastrutture HPC destinate ad applicazioni biomedicali e genomiche;
- occorre assicurare il completamento dell'intervento entro le tempistiche previste dal cronoprogramma dell'iniziativa finanziata

Visti

- il D.L. 77/2021;
- il Reg. UE 2021/241;
- il D. Lgs. 36/2023, "Codice dei contratti pubblici";
- gli artt. 70 e 72 del D. Lgs. 36/2023;
- la Circolare MEF-RGS n. 30 dell'11 agosto 2022 in materia di controllo e rendicontazione degli interventi PNRR;

Ritenuto

- di procedere all'affidamento della fornitura in oggetto mediante procedura ristretta, ai sensi dell'art.72 del D. Lgs. 36/2023, nel rispetto dei principi di concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza e proporzionalità, in coerenza con le indicazioni del Ministero della Salute e con la Circolare MEF-RGS n. 30/2022;
- di applicare, in via volontaria e prudentiale, le disposizioni del D. Lgs. 36/2023 compatibili con la natura privatistica dell'OPBG, con particolare riferimento ai principi di concorrenza, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, selezione degli Operatori Economici e criteri di aggiudicazione, ferma restando la non qualificazione dell'OPBG quale stazione appaltante ai sensi del Codice e la facoltà dell'Ente di adottare gli strumenti digitali e di tracciabilità ritenuti più idonei ai fini della procedura e della rendicontazione PNC/PNRR;

- di applicare, in via volontaria e prudenziale, la disciplina del D. Lgs. 36/2023 limitatamente alle fasi di scelta del contraente e di affidamento, ferma restando la natura privatistica dell'Ente e con esclusione degli istituti della qualificazione delle stazioni appaltanti, dell'obbligo di utilizzo delle piattaforme di cui all'art.25 del D. Lgs. 36/2023 e dell'acquisizione del CIG, sostituito, ai fini della tracciabilità e rendicontazione PNC/PNRR, dall'utilizzo del CUP sul sistema ReGIS;
- di dare atto che la spesa stimata per l'affidamento in oggetto risulta coerente con il quadro economico nonché compatibile con le risorse disponibili a valere sul finanziamento PNC assegnato all'OPBG;
- di riservarsi la facoltà di non procedere all'aggiudicazione qualora nessuna offerta risulti conveniente, idonea o adeguata rispetto alle esigenze dell'OPBG;

DETERMINA

- 1) di autorizzare l'avvio alla procedura ristretta, ai sensi dell'art.72 del D. Lgs. 36/2023, avente ad oggetto la fornitura, installazione, configurazione e messa in esercizio di un'infrastruttura di calcolo ad alte prestazioni (HPC) e del relativo storage locale, destinata all'elaborazione di dati genomici e trascrittomici generati dai progetti di ricerca dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, nell'ambito del progetto "Digital Driven Diagnostics, prognostics and therapeutics for sustainable Health care", acronimo "D3 4 Health", contrassegnato dal codice identificativo PNC0000001, applicando il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'art.108 del D. Lgs. 36/2023, per le motivazioni sopra esposte, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte;
- 2) di approvare l'avviso di indizione della procedura ristretta e i relativi modelli allegati, che si allegano al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;
- 3) di stabilire che il valore stimato dell'appalto, determinato ai sensi dell'art.14 del D. Lgs. 36/2023, è pari a Euro 800.000,00 (euro ottocentomila/00) oltre IVA ove prevista e oneri della sicurezza da interferenze e che la relativa copertura economica è assicurata nell'ambito del quadro economico del progetto "D3 4 Health", finanziato a valere sul Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari al PNRR (PNC);
- 4) i costi per la sicurezza, non soggetti a ribasso, sono pari ad Euro 306,79 (trecentosei,79) per ogni risorsa impiegata dall'Operatore Economico aggiudicatario nelle attività oggetto del contratto;
- 5) di prendere atto che il costo della manodopera non viene stimato, ai sensi dell'art.11 del D. Lgs. n.36/2023, in quanto, rispetto al costo totale preventivato, la componente lavoro risulta marginale rispetto alla prevalenza della fornitura del bene;

- 6) di stabilire che, ai sensi dell'art.104, comma 11, del D. Lgs. 36/2023, non è ammesso il ricorso all'avvalimento in ragione della natura altamente specialistica e del rilevante contenuto tecnologico delle prestazioni oggetto di affidamento, concernenti la fornitura, configurazione e messa in esercizio di un'infrastruttura HPC destinata all'elaborazione di dati genomici e trascrittomici in ambito biomedico e sanitario. La Stazione Appaltante ritiene infatti necessario che le capacità tecniche, organizzative ed esperienziali richieste siano possedute direttamente dall'Operatore Economico esecutore, al fine di garantire la corretta integrazione dei sistemi hardware e software, l'affidabilità dell'infrastruttura, la sicurezza e integrità dei dati trattati nonché il rispetto delle tempistiche inderogabili connesse al finanziamento PNC. Resta ferma la possibilità di partecipazione in forma aggregata ai sensi del D. Lgs. 36/2023;
- 7) di nominare, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023, quale Responsabile Unico del Progetto (RUP), l'Ing. Andrea Proietti Pannunzi, conferendogli i poteri necessari alla gestione della procedura e alla sottoscrizione degli atti procedimentali, fatta salva l'adozione degli atti di competenza dell'organo munito dei relativi poteri;
- 8) di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto ha redatto, per l'avvio della presente procedura di gara, ai sensi dell'art.41, commi 12, e dell'art. 4-bis dell'All. I.7, del D. Lgs. n.36/2023, i seguenti elaborati costituenti il progetto della presente fornitura:
 - Capitolato Speciale e suoi allegati;
 - Schema di Contratto;
- 9) di dare atto altresì che, con il presente provvedimento, vengono approvati tutti gli elaborati tecnico amministrativi costituenti il progetto della fornitura;
- 10) di adottare, quale criterio di aggiudicazione, quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 108 del D. Lgs. 36/2023, con definizione di criteri, sottocriteri, punteggi e relative formule all'interno della lettera di invito e della documentazione di gara;
- 11) di limitare, in conformità all'art.70, comma 6, del D. Lgs. 36/2023, il numero massimo di operatori economici da invitare alla successiva fase di presentazione delle offerte a cinque (5), in ragione della natura altamente specialistica della fornitura HPC e dell'esigenza di assicurare una gestione efficiente e proporzionata della procedura, garantendo comunque un livello adeguato di concorrenza; ove il numero dei candidati idonei sia superiore a cinque, la selezione avverrà sulla base dei criteri oggettivi e non discriminatori indicati nell'Avviso di indizione di gara;
- 12) di prevedere nella documentazione di gara specifiche clausole e requisiti tecnici finalizzati al rispetto del principio DNSH nonché dei requisiti di efficienza energetica e sostenibilità ambientale applicabili alle infrastrutture ICT;

- 13) di stabilire che la procedura viene avviata sulla base dell'Avviso di indizione di gara, del Modello per domanda di partecipazione e del Documento di gara unico europeo (DGUE);
- 14) di stabilire di integrare la documentazione della procedura con il "Codice di comportamento OPBG" ancorché non allegato al presente atto;
- 15) di riservarsi la facoltà di non procedere all'aggiudicazione o alla stipula del contratto qualora nessuna offerta risulti conveniente, idonea o coerente con le esigenze tecniche, finanziarie o temporali dell'intervento, ovvero in caso di sopravvenute determinazioni dell'Amministrazione finanziatrice o di modifica del quadro finanziario dell'iniziativa;
- 16) di disporre la pubblicazione del presente provvedimento e degli atti ad esso allegati sul sito istituzionale dell'OPBG nonché mediante gli ulteriori strumenti di pubblicità eventualmente individuati nella documentazione di gara, al fine di garantire adeguata pubblicità e conoscibilità, in coerenza con i principi di trasparenza previsti dal D. Lgs. 36/2023.

Allegati: c.d.t.

Il Presidente
Tiziano Onesti