

## DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

### DEL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL CENTRO DI RISORSA "APPROVVIGIONAMENTI, ECONOMATO E LOGISTICA"

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 167

DATA

08/04/2024

Il Dirigente Responsabile del Centro di Risorsa "Approvvigionamenti, Economato e Logistica", adotta la presente determinazione

#### OGGETTO:

**AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 51, COMMA 1, LETTERA A), SUB. 2.1), DELLA LEGGE 29 LUGLIO 2021, N. 108, ALLA ILLUMINA ITALY S.R.L., DEL CONTRATTO AVENTE AD OGGETTO LA FORNITURA DI REAGENTI PER SEQUENZIAMENTO "RNA-SEQ" PER PROGETTI DI RICERCA DELLA S.O.C. FARMACOLOGIA CLINICA E SPERIMENTALE. INTERVENTO PREVISTO NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, MISSIONE 4 "ISTRUZIONE E RICERCA" – COMPONENTE 2 "DALLA RICERCA ALL'IMPRESA" – INVESTIMENTO 1.3, FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU, PARTENARIATO ESTESO NELLA TEMATICA 6 "DIAGNOSTICA E TERAPIE INNOVATIVE NELLA MEDICINA DI PRECISIONE" DENOMINATO "HEAL ITALIA - HEALTH EXTENDED ALLIANCE FOR INNOVATIVE THERAPIES, ADVANCED LABRESEARCH, AND INTEGRATED APPROACHES OF PRECISION MEDICINE". PROGETTO PNRR - M4C2-I1.3 PROJECT PE\_00000019 "HEAL ITALIA" (SPOKE 5 E 6). CUP J33C22002930006. CIG B126FEE400.**

**OGGETTO:** AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART. 51, COMMA 1, LETTERA A), SUB. 2.1), DELLA LEGGE 29 LUGLIO 2021, N. 108, ALLA ILLUMINA ITALY S.R.L., DEL CONTRATTO AVENTE AD OGGETTO LA FORNITURA DI REAGENTI PER SEQUENZIAMENTO “RNA-SEQ” PER PROGETTI DI RICERCA DELLA S.O.C. FARMACOLOGIA CLINICA E SPERIMENTALE. INTERVENTO PREVISTO NELL’AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA, MISSIONE 4 “ISTRUZIONE E RICERCA” – COMPONENTE 2 “DALLA RICERCA ALL’IMPRESA” – INVESTIMENTO 1.3, FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXTGENERATIONEU, PARTENARIATO ESTESO NELLA TEMATICA 6 “DIAGNOSTICA E TERAPIE INNOVATIVE NELLA MEDICINA DI PRECISIONE” DENOMINATO “HEAL ITALIA - HEALTH EXTENDED ALLIANCE FOR INNOVATIVE THERAPIES, ADVANCED LABRESEARCH, AND INTEGRATED APPROACHES OF PRECISION MEDICINE”. PROGETTO PNRR - M4C2-I1.3 PROJECT PE\_00000019 "HEAL ITALIA" (SPOKE 5 E 6). CUP J33C22002930006. CIG B126FEE400.

IL DIRETTORE DELLA S.O.C. “APPROVVIGIONAMENTI, ECONOMATO E LOGISTICA”

**Premesso che:**

- L’Istituto di ricovero e cura a carattere scientifico Centro di Riferimento Oncologico di Aviano ha partecipato in qualità di Membro Fondatore alla Fondazione HEAL ITALIA, cui ha aderito con Deliberazione del Direttore generale n. 494 del 13.10.2022, sulla base dell’Atto Costitutivo e dello Statuto allegati alla citata Deliberazione.
- Il Ministero dell’Università e della Ricerca – Direzione generale della ricerca con Decreto n. 1559 del 11.10.2022 ha ammesso a finanziamento il Partenariato Esteso dal titolo “HEAL ITALIA”, tematica “6. Innovative diagnostics and therapies in precision medicine”, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000019, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo “HEAL ITALIA”.
- Il Principal Investigator (P.I.) del progetto e Responsabile per lo Spoke 6 è il dott. Giuseppe Toffoli, Direttore della S.O.C. Farmacologia Clinica e Sperimentale; Co-Principal Investigator (Co-PI) e Responsabile per lo Spoke 5 è il dott. Michele Dal Bo;
- Nell’ambito del summenzionato Partenariato esteso denominato “HEAL ITALIA” questo Istituto presta la propria collaborazione nei seguenti Spoke e relativi task (WP):
  - Spoke 5: NEXT-GEN THERAPEUTICS-From silico design to preclinical validation
    - WP2: Innovative terapie
  - Spoke 6: HEALTH TOOLBOX – Development of innovative devices for precision diagnosis and personalized therapy
    - WP4: Precision micro- and nanotools for innovative pharmacotherapies
- I dettagli degli obiettivi del progetto prevedono la caratterizzazione in vitro e in vivo delle CAR-T verso i bersagli tumorali glypican-1 (GPC1) specificamente espresso in adenocarcinoma pancreatico e glioblastoma, glypican-3 (GPC3) specificamente espresso in carcinoma epatocellulare, e syndecan-1 (CD138) specificamente espresso in mieloma multiplo. Nello specifico gli obiettivi sono i seguenti:

- Task 1 Caratterizzazione in vitro delle CAR-T
    - Task 1.1 Stimolazione, attivazione, mantenimento ed esaurimento in coltura delle CAR-T (immunofenotipo e produzione di citochine)
    - Task 1.2 Valutazione della specificità delle CAR-T per le cellule esprimenti l'antigene di interesse
    - Task 1.3 Legame alle cellule target e conseguente attivazione delle CAR-T: secrezione da parte delle CAR-T di IL-2, INFg, TNFa
    - Task 1.4 Legame alle cellule target e conseguente attivazione delle CAR-T: uccisione delle cellule target
    - Task 1.5 Studio delle possibili interazioni microambientali delle cellule CAR-T
  - Task 2 Caratterizzazione in vivo delle CAR-T
    - Task 2.1 Sviluppo di modelli animali xenograft in topi immunodepressi
    - Task 2.2 Valutazione della biodistribuzione delle CAR-T nei modelli animali sviluppati
    - Task 2.3 Valutazione dell'efficacia e della tossicità del trattamento con CAR-T anche in associazione con altre strategie terapeutiche quali sistemi di trasporto dei farmaci con piattaforme di nanomedicina
- Con nota prot. n. 0004947 del 07.03.2024, che è stata approvata dal Direttore Scientifico dell'Istituto, il Principal Investigator (P.I.) del progetto e Responsabile per lo Spoke 6, dott. Giuseppe Toffoli, Direttore della S.O.C. Farmacologia Clinica e Sperimentale, ed il Co-Principal Investigator (Co-PI) e Responsabile per lo Spoke 5, dott. Michele Dal Bo, hanno comunicato che per il perseguimento di tali obiettivi si rende necessario l'acquisto di reagenti per sequenziamento RNA-seq da utilizzarsi per caratterizzare in-vitro dal punto di vista della trascrittomica:
- la stimolazione, attivazione, mantenimento ed esaurimento in coltura delle cellule CAR-T (anti-GPC1, anti-GPC3, anti-CD138 CAR-T), inclusa la produzione di citochine, valutandone i livelli di espressione dei trascritti quando messe a contatto con le cellule target esprimenti i corrispondenti antigeni tumorali GPC1, GPC3 e CD138 rispettivamente (Tasks 1.1, 1.3, 1.4);
  - le possibili interazioni microambientali nel contesto tumorale, valutando i livelli di espressione dei trascritti delle popolazioni cellulari in co-culture composte cellule tumorali, cellule CAR-T, cellule immunosoppressive quali monociti/macrofagi (task 1.4).
  - per permettere di caratterizzare in-vivo con un approccio trascrittomico l'efficacia e le interazioni microambientali dei CAR-T sviluppati, nel contesto delle masse tumorali, considerando le varie popolazioni cellulari presenti, compresi i componenti dell'infiltrato linfocitario e dei monociti/macrofagi. Tali popolazioni sono coinvolte nell'efficacia dei CAR-T, sia quelli sviluppati nel corso del progetto che quelli utilizzati come controlli, di origine commerciale. In questo modo, valutando i livelli di trascritto imputabili alle varie popolazioni cellulari presenti, sarà possibile avere una "fotografia" più completa delle caratteristiche dei CAR-T sviluppati nel corso del progetto, anche in relazione ai CAR-T di origine commerciale usati come controlli (tasks 2.3, 2.4). In ogni fase sperimentale sopra descritta i livelli di espressione genica valutati tramite RNA-seq potranno essere correlati con i rispettivi livelli proteici valutati con citometria a flusso, ELISA, immunostochimica, immunofluorescenza, western blot;

- I beni richiesti in acquisizione sono di seguito descritti:

Numero confezioni	Codice Prodotto	Descrizione
3	20091655	Illumina® RNA UD Indexes Set A, Ligation (96 Indexes, 96 Samples)
7	20040529	Illumina® Stranded Total RNA Prep, Ligation with Ribo-Zero Plus
2	FC-110-3001	PhiX Control v3
20	20024908	NextSeq 500/550 High Output Kit v2.5 (300 Cycles)

- Nella citata richiesta di acquisizione della fornitura:
- Veniva richiesto l'acquisto della fornita dei beni indicati in tabella;

- Veniva indicato che la fornitura richiesta rientra nelle spese ammissibili a finanziamento secondo l'indicazione dell'avviso emanato con Decreto MUR n. 341 del 15 marzo 2022 di cui all'art. 9, comma 4, lett. b) con riferimento alla fattispecie "costi per materiali, attrezzature e licenze necessari all'attuazione del Programma di ricerca e innovazione del Partenariato esteso";
  - Si individuavano i prodotti quali infungibili per le motivazioni di cui alle lettere j) e k) dell'articolo 7.2.4 del "Regolamento per la disciplina degli affidamenti di servizi, forniture, lavori e opere di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria", approvato con deliberazione del Direttore Generale n. 489 del 13.10.2022, ovvero, rispettivamente, "*il prodotto/servizio è stato già utilizzato dall'Istituto o in altri centri nell'ambito di progetti di ricerca analoghi a quello per il quale se ne richiede l'acquisto e, quindi, considerato necessario ai fini della comparabilità dei risultati*" e "*la ricerca preveda necessariamente l'utilizzo di un'apparecchiatura (già stabilmente di proprietà dell'Istituto) ed il prodotto, consistente in materiale di consumo o reagenti da utilizzare con l'apparecchiatura in questione, debba essere necessariamente fornito da un unico operatore economico determinato in quanto il produttore dell'apparecchiatura ha certificato sul manuale d'uso che tale prodotto è l'unico compatibile con l'apparecchiatura*". Veniva precisata in particolare la necessità di comparare i risultati con database pubblici, tra cui TCGA, nonché con altri gruppi di ricerca, e di utilizzare l'apparecchiatura NextSeq 550 già di proprietà dell'Istituto;
- I beni indicati sono commercializzati in via esclusiva dalla Illumina Italy S.r.l., con sede legale in Milano (MI), Codice Fiscale e Partita IVA 06814140965;
  - Per i Progetti PNRR/PNC/HEAL ITALIA Finanziati dall'Unione Europea NextGenerationEU, avviati dal Dipartimento di Ricerca Traslazionale e Diagnostica avanzata dei Tumori dell'Istituto, è stato dato incarico al Direttore Scientifico di porre in essere tutti gli adempimenti successivi derivanti dalla deliberazione di accettazione dei finanziamenti e di tutti gli atti relativi alla gestione, realizzazione e rendicontazione dei progetti;
  - Con nota di data 27.09.2023 il Direttore Scientifico ha nominato il dott. Raffaello Uliana, in qualità di Direttore della S.O.C. Approvvigionamenti, Economato e Logistica, responsabile di procedimento per la fase di affidamento, ai sensi dell'art. 15, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023, con riferimento ai contratti di fornitura/servizi rientranti nei progetti di investimento PNRR/PNC/HEAL ITALIA Finanziati dall'Unione Europea NextGenerationEU, già avviati dal Dipartimento di Ricerca Traslazionale e Diagnostica avanzata dei Tumori dell'Istituto, la cui acquisizione potrà essere richiesta dai P.I. negli ambiti di diretta competenza della S.O.C. Approvvigionamenti, Economato e Logistica;

**Rilevato che:**

- Essendo l'importo dell'appalto inferiore a € 140.000,00 non è stato previsto il suo inserimento nel programma triennale 2023/2025 degli acquisti di beni e servizi, di cui all'art. 37 del D.Lgs. n. 36/2023, approvato dall'Istituto;
- L'appalto è costituito da un unico lotto per la natura delle forniture in argomento nell'ambito e in funzione delle finalità del programma e del progetto di cui trattasi;
- Per il contratto in oggetto, trattandosi di mera fornitura, non è necessaria la redazione del DUVRI e non sono presenti rischi interferenziali, pertanto, l'importo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso è pari a € 0,00;
- Per la conclusione del contratto avente ad oggetto le suddette forniture si intende procedere ad un affidamento diretto, ai sensi dell'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), della Legge 29 luglio 2021, n. 108, essendo l'importo dello stesso inferiore alla soglia stabilita dalla predetta norma, con interpello diretto della Illumina Italy S.r.l., con sede legale a Milano, in Viale Certosa n. 218, Codice Fiscale e Partita IVA 06814140965, soggetto che risulta in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe in relazione alle forniture dei prodotti di cui trattasi;
- Ricorrono altresì i presupposti per procedere all'affidamento diretto di cui all'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023;

- Per la formalizzazione dell'offerta mediante ricorso a piattaforma telematica, in data 18.03.2024 è stata pubblicata sul Portale delle Stazioni Appaltanti della Regione Friuli Venezia-Giulia (eAppaltiFVG) la RdO rfq\_62756, con interpello della Illumina Italy S.r.l.;
- I contenuti generali e specifici della fornitura e le condizioni contrattuali sono stati puntualmente descritte nel Capitolato speciale d'appalto, parte integrante della suddetta richiesta di offerta;

**Dato atto che:**

- Nella richiesta di offerta e nel Capitolato speciale d'appalto sono stati indicati i requisiti specifici e gli adempimenti richiesti con riferimento alla progettualità del "PNRR - M4C2-I1.3 Project PE\_00000019 "HEAL ITALIA" (CUP: J33C22002930006), in particolare riferiti al DNSH "Do No Significant Harm" e Adempimenti relativi alle pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici di cui all'art. 47 dell'art. 47 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108;
- Per le forniture in argomento non sono previsti specifici requisiti in relazione al Tagging climatico e digitale;
- Entro il termine di presentazione dell'offerta, previsto per il 05.04.2024, la Illumina Italy S.r.l. ha regolarmente presentato la documentazione amministrativa ed economica richiesta dall'Amministrazione e ha offerto l'importo complessivo di € 136.972,62, oltre IVA al 22%, così ripartito:

Codice Prodotto	Descrizione	Numero confezioni	Prezzo unitario	Prezzo complessivo
20091655	Illumina® RNA UD Indexes Set A, Ligation (96 Indexes, 96 Samples)	3	€ 474,00	€ 1.422,00
20040529	Illumina® Stranded Total RNA Prep, Ligation with Ribo-Zero Plus	7	€ 7.219,80	€ 50.538,60
FC-110-3001	PhiX Control v3	2	€183,21	€ 366,42
20024908	NextSeq 500/550 High Output Kit v2.5 (300 Cycles)	20	€ 4.232,28	€ 84.645,60

**Atteso che:**

- E' stata acquisita dichiarazione dell'operatore economico di possesso dei requisiti di partecipazione richiesti mediante compilazione del DGUE e sono state eseguite con esito positivo nei confronti dello stesso le relative verifiche a comprova;
- Il contratto sarà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023 e non è soggetto all'imposta di bollo, ai sensi dell'allegato I.4, comma 3, del D.Lgs. n. 36/2023, essendo il relativo importo inferiore a € 40.000,00;
- Nell'esecuzione del contratto l'Affidatario è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3, L. 136/2010 e s.m.i.;
- In osservanza di quanto previsto dall' articolo 22 del Regolamento UE/2021/241 del 12 febbraio 2021, in tema di tutela degli interessi finanziari dell'Unione Europea, l'Operatore economico dovrà rendere idonea dichiarazione riportante i dati identificativi dei titolari effettivi, anche eventualmente schermati da società fiduciarie;
- E' fatto obbligo all'Affidatario di rispettare in fase di fatturazione quanto richiesto ai fini della rendicontazione dei finanziamenti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, pertanto, il CUP, il CIG e il codice locale progetto, in oggetto, dovranno essere riportati in tutti i documenti contabili, anche da parte dell'Istituto;

**Ritenuto**, alla luce di quanto sopra esposto, di affidare il contratto relativo alla fornitura in oggetto alla Illumina Italy S.r.l., con sede legale a Milano, in Viale Certosa n. 218, Codice Fiscale e Partita IVA 06814140965, nel rispetto delle condizioni di esecuzione previste nella richiesta di offerta e nel Capitolato Speciale d'Appalto della RdO rfq\_62756 pubblicata in data 18.03.2024 nella piattaforma eAppaltiFVG, per l'importo complessivo forfetario di € 136.972,62, oltre IVA al 22%;

**Richiamato** il *“Regolamento per la disciplina degli affidamenti di servizi, forniture, lavori e opere di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria”*, approvato con deliberazione del Direttore Generale n. 489 del 13.10.2022;

**Precisato** che il presente provvedimento ha valenza di determinazione a contrarre ai sensi dell'art. 17, comma 2 del D.Lgs. n. 36/2023;

**Richiamata** la deliberazione del Direttore Generale n. 101 del 21.02.2024 *“APPROVAZIONE DEFINITIVA DEL PIANO ATTUATIVO E BILANCIO PREVENTIVO 2024 CORREDATA DEL PARERE DEL COLLEGIO SINDACALE”*;

**Attestato** che la spesa complessiva derivante dal presente affidamento, pari a € 136.972,62, oltre IVA al 22%, per complessivi € 167.106,60, farà carico, al conto economico 300.100.300.300.0.0. (300DIS.IVD) denominato *“Dispositivi medico diagnostici in vitro”* del competente esercizio e sarà finanziata con fondi del Progetto PNRR - M4C2-I1.3 PROJECT PE\_00000019 *“HEAL ITALIA”* (SPOKE 5 e SPOKE 6) – CUP J33C22002930006, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 *“Istruzione e ricerca”* – Componente 2 *“Dalla ricerca all'impresa”* – investimento 1.3, finanziato dall'Unione Europea – NEXTGENERATIONEU, partenariato esteso nella tematica 6 *“Diagnostica e terapie innovative nella medicina di precisione”* denominato *“HEAL ITALIA - health extended alliance for innovative therapies, advanced labresearch, and integrated approaches of precision medicine”*;

**Evidenziato** che in tutti gli atti relativi al presente procedimento dovrà essere garantito il rispetto dei principi generali del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

**Precisato** che l'appalto di cui trattasi è soggetto alle regole di monitoraggio e rendicontazione previste per il progetto in argomento, a cura della Direzione Scientifica;

**Accertata** la regolarità istruttoria tecnica e contabile, nonché la compatibilità con la vigente normativa in materia;

**Visto** il D.Lgs. 30.12.1992, n. 502 *“Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della L. 23 ottobre 1992, n. 421.”* e s.m. ed i.;

**Visto** il D.Lgs. 16.10.2003, n. 288 *“Riordino della disciplina degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico, a norma dell'articolo 42, comma 1, della L. 16 gennaio 2003, n. 3.”* e s.m. ed i.;

**Vista** la L.R. 10.08.2006, n. 14 *“Disciplina dell'assetto istituzionale, organizzativo e gestionale degli istituti di ricovero e cura a carattere scientifico “Burlo Garofolo” di Trieste e “Centro di Riferimento Oncologico” di Aviano.”* e s.m. ed i.;

**Visto** il D.L. n. 77/2021, convertito, con modificazioni, dalla Legge n. 108/2021 *“Conversione in legge, con modificazioni, del 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”*;

**Visto** il D.Lgs. 31.03.2023, n. 36 *“Codice dei contratti pubblici”*;

**Vista** la L.R. 17.12.2018, n. 27 *“Assetto istituzionale e organizzativo del Servizio sanitario regionale.”*;

**Vista** la L.R. 12.12.2019, n. 22 *“Riorganizzazione dei livelli di assistenza, norme in materia di pianificazione e programmazione sanitaria e sociosanitaria e modifiche alla legge regionale 26/2015 e alla legge regionale 6/2006”*;

**Visto** l'Atto Aziendale da ultimo adottato con Deliberazione del Direttore Generale n. 500 del 15.12.2023 ed in particolare il Titolo IV "Controllo Economico-Organizzativo e relativa strutturazione";

**Vista** la Deliberazione del Direttore Generale n. 64 del 09/02/2022;

**Vista** la Deliberazione del Direttore Generale n. 82 del 08.02.2024 "Regolamento attuativo dell'atto aziendale – aggiornamento";

**Richiamato** l'atto di nomina a Responsabile di procedimento per la fase di affidamento in oggetto, ai sensi dell'art. 15, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023, con nota di data 27.09.2023 del Direttore Scientifico;

## D E T E R M I N A

per le ragioni in premessa specificate, che qui si intendono integralmente riportate:

1. **Di affidare**, ai sensi dell'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), della Legge 29 luglio 2021, n. 108, alla Illumina Italy S.r.l., con sede legale a Milano, in Viale Certosa n. 218, C.F. e Partita IVA 06814140965, il contratto avente ad oggetto la fornitura dei prodotti di seguito elencati, da utilizzare da parte dell'I.R.C.C.S. Centro di Riferimento Oncologico di Aviano nell'ambito e per le finalità del Progetto con codice locale Progetto PNRR - M4C2-I1.3 PROJECT PE\_00000019 "HEAL ITALIA" (SPOKE 5 e SPOKE 6) – CUP J33C22002930006, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – investimento 1.3, finanziato dall'Unione Europea – NEXTGENERATIONEU, partenariato esteso nella tematica 6 "Diagnostica e terapie innovative nella medicina di precisione" denominato "HEAL ITALIA - health extended alliance for innovative therapies, advanced labresearch, and integrated approaches of precision medicine", nel rispetto delle condizioni di esecuzione previste nella richiesta di offerta e nel Capitolato Speciale della RdO rfq\_62756 pubblicata in data 18.03.2024 nella piattaforma eAppaltiFVG, per l'importo complessivo forfetario di € 136.972,62, oltre IVA al 22%:

Codice Prodotto	Descrizione	Numero confezioni	Prezzo unitario	Prezzo complessivo
20091655	Illumina® RNA UD Indexes Set A, Ligation (96 Indexes, 96 Samples)	3	€ 474,00	€ 1.422,00
20040529	Illumina® Stranded Total RNA Prep, Ligation with Ribo-Zero Plus	7	€ 7.219,80	€ 50.538,60
FC-110-3001	PhiX Control v3	2	€183,21	€ 366,42
20024908	NextSeq 500/550 High Output Kit v2.5 (300 Cycles)	20	€ 4.232,28	€ 84.645,60

2. **Di specificare** che:

- I contenuti generali e specifici della fornitura da eseguire e le condizioni contrattuali sono stati puntualmente descritti nel Capitolato speciale d'appalto;
- Per il contratto in oggetto, trattandosi di mera fornitura, non è necessaria la redazione del DUVRI e non sono presenti rischi interferenziali, pertanto, l'importo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso è pari a € 0,00;
- L'acquisizione delle suddette forniture è prevista nell'ambito del Progetto PNRR - M4C2-I1.3 PROJECT PE\_00000019 "HEAL ITALIA" (SPOKE 5 e SPOKE 6) – CUP J33C22002930006, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" – investimento 1.3, finanziato dall'Unione Europea – NEXTGENERATIONEU, partenariato esteso nella tematica 6 "Diagnostica e terapie innovative nella medicina di precisione" denominato "HEAL ITALIA - health extended alliance for innovative

therapies, advanced labresearch, and integrated approaches of precision medicine”;

- Nella richiesta di offerta e nel Capitolato speciale d'appalto sono stati indicati i requisiti specifici e gli adempimenti richiesti con riferimento alla progettualità del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza di cui trattasi (CUP: J33C22002930006), in particolare riferiti al DNSH “Do No Significant Harm” e Adempimenti relativi alle pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici di cui all’art. 47 dell’art. 47 del D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108. La Illumina Italy S.r.l. ha regolarmente presentato la documentazione richiesta dall’Amministrazione con riferimento ai predetti requisiti;
- Per le forniture in argomento non sono previsti specifici requisiti in relazione al Tagging climatico e digitale;

### 3. **Di dare atto** che:

- Non sono al momento attive convenzioni aggiudicati da Consip S.p.A. o dalla centrale di committenza regionale CUC-Sa o dall’Azienda Regionale di Coordinamento per la Salute (ARCS), alle quali poter aderire per acquisire le suddette forniture;
- E’ stata acquisita dichiarazione dell’operatore economico di possesso dei requisiti di partecipazione richiesti mediante compilazione del DGUE e sono state eseguite con esito positivo nei confronti dello stesso le relative verifiche a comprova;
- Il presente provvedimento ha valenza di determinazione a contrarre ai sensi dell’art. 17, comma 2 del D.Lgs. n. 36/2023
- Il contratto sarà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, ai sensi dell’art. 18, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023 e non è soggetto all’imposta di bollo, ai sensi dell’allegato I.4, comma 3, del D.Lgs. n. 36/2023, essendo il relativo importo inferiore a € 40.000,00;
- Nell’esecuzione del contratto l’Affidatario è soggetto agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all’art. 3, L. 136/2010 e s.m.i.;
- In osservanza di quanto previsto dall’articolo 22 del Regolamento UE/2021/241 del 12 febbraio 2021, in tema di tutela degli interessi finanziari dell’Unione Europea, l’Affidatario dovrà rendere idonea dichiarazione riportante i dati identificativi dei titolari effettivi, anche eventualmente schermati da società fiduciarie;
- E’ fatto obbligo all’Affidatario di rispettare in fase di fatturazione quanto richiesto ai fini della rendicontazione dei finanziamenti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, pertanto, il CUP, il CIG e il codice locale progetto, in oggetto, dovranno essere riportati in tutti i documenti contabili, anche da parte dell’Istituto;

4. **Di attestare** che la spesa complessiva derivante dal presente affidamento, pari a € 136.972,62 oltre IVA al 22%, per complessivi € 167.106,60 farà carico, al conto economico 300.100.300.300.0.0. (300DIS.IVD) denominato “Dispositivi medico diagnostici in vitro” del competente esercizio e sarà finanziata con fondi del Progetto PNRR - M4C2-I1.3 PROJECT PE\_0000019 "HEAL ITALIA" (SPOKE 5 e SPOKE 6) – CUP J33C22002930006, nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 “Istruzione e ricerca” – Componente 2 “Dalla ricerca all’impresa” – investimento 1.3, finanziato dall’Unione Europea – NEXTGENERATIONEU, partenariato esteso nella tematica 6 “Diagnostica e terapie innovative nella medicina di precisione” denominato “HEAL ITALIA - health extended alliance for innovative therapies, advanced labresearch, and integrated approaches of precision medicine”;

### 5. **Di dare atto** che:

- Il Principal Investigator (P.I.) del progetto e Responsabile per lo Spoke 6 è il dott. Giuseppe Toffoli, Direttore della S.O.C. Farmacologia Clinica e Sperimentale; Co-Principal Investigator (Co-PI) e Responsabile per lo Spoke 5 è il dott. Michele Dal Bo;

- Per i Progetti PNRR/PNC/HEAL ITALIA Finanziati dall'Unione Europea NextGenerationEU, avviati dal Dipartimento di Ricerca Traslazionale e Diagnostica avanzata dei Tumori dell'Istituto, è stato dato incarico al Direttore Scientifico di porre in essere tutti gli adempimenti successivi derivanti dalla deliberazione di accettazione dei finanziamenti e di tutti gli atti relativi alla gestione, realizzazione e rendicontazione dei progetti;
  - In tutti gli atti relativi al presente procedimento dovrà essere garantito il rispetto dei principi generali del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
  - L'appalto di cui trattasi è soggetto alle regole di monitoraggio e rendicontazione previste per il progetto in argomento, a cura della Direzione Scientifica;
  - Responsabile di procedimento per la fase di affidamento, ai sensi dell'art. 15, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023, e Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC) è il dott. Raffaello Uliana, Direttore della S.O.C. Approvvigionamenti, Economato e Logistica, nominato con nota di data 27.09.2023 del Direttore Scientifico, il quale ha reso specifica dichiarazione di assenza di conflitti di interesse, che si avvarrà del supporto del Responsabile del progetto e Principal Investigator (P.I.) per le verifiche in ordine alla regolarità dell'esecuzione del contratto da parte dell'Affidatario;
  - Non si rilevano conflitti di interesse con riferimento al presente provvedimento;
  - La documentazione della presente procedura è conservata agli atti della S.O.C. "Approvvigionamenti, Economato e Logistica";
6. **Di provvedere** agli adempimenti per dare adeguata pubblicità dell'avvenuta adozione del presente atto ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n. 33/2013 s.m.i., nonché dalla L. n. 190/2012 s.m.i., disponendo la pubblicazione sul sito web istituzionale nella sezione "Amministrazione Trasparente".

Allegati: n. //

IL DIRETTORE DELLA S.O.C.  
"APPROVVIGIONAMENTI, ECONOMATO E LOGISTICA"  
- dott. Raffaello Uliana -

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: RAFFAELLO ULIANA

CODICE FISCALE: LNURFL66D23G888H

DATA FIRMA: 08/04/2024 16:41:36

IMPRONTA: 1FB5802DF7F44CA4DD789C3E6C9956EC0ED1BD543E614D6D5BBE2FC50F4D79A3  
0ED1BD543E614D6D5BBE2FC50F4D79A3C8B077F1F0DFB3134AE81B6E9EBD279B  
C8B077F1F0DFB3134AE81B6E9EBD279B90FA32D066D9D53C06BDB96C711ADFC4  
90FA32D066D9D53C06BDB96C711ADFC45F4EB1F3F95F7E9EC0A26F5A9408404C

**IRCCS CENTRO DI RIFERIMENTO ONCOLOGICO DI AVIANO**

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE NELL'ALBO ON-LINE**

La determina n. 167 del 08/04/2024 è conforme all'originale, redatta in forma elettronica e sottoscritta digitalmente e archiviata presso la server farm di INSIEL S.p.A., ed è pubblicata all'Albo del Centro di Riferimento Oncologico di Aviano in data 08/04/2024 ai sensi dell'art. 32, comma 1, della L. 69/2009, rimanendovi per quindici giorni consecutivi

---

**CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ**

La presente determinazione è esecutiva dal giorno di pubblicazione ai sensi dell'art. 4 comma 2 LR 21/1992 e ss.mm.ii.

---

Inviato per quanto di competenza a:

- DIREZIONE AMMINISTRATIVA
- UFFICIO BILANCIO
- UFFICIO AFFARI GENERALI E LEGALI
- DIREZIONE SCIENTIFICA
- DIREZIONE SANITARIA

Aviano, li 08/04/2024

L'INCARICATO  
Giulia Proto

---

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: GIULIA PROTO

CODICE FISCALE: PRTGLI96T54G888D

DATA FIRMA: 08/04/2024 16:55:34

IMPRONTA: 3CEB8EDB0363EB2EA34890F9454A502D9754E78C39AF5201D91508A8461E8ACF  
9754E78C39AF5201D91508A8461E8ACF548A378290A73C88A30E18DD80375EC6  
548A378290A73C88A30E18DD80375EC6747F636BFA5230B762DF0828AA50985A  
747F636BFA5230B762DF0828AA50985AA22B26DF2CB06DE1458E0EC44483B9DB