

**National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology  
Codice progetto MUR: CN00000041 - CUP: E63C22000940007**

**PNRR  
MISSIONE «ISTRUZIONE E RICERCA»**

**Missione 4 Componente 2  
Investimento 1.4**

**Procedura, ai sensi dell'art. 50 comma 1, lettera e), del D.Lgs n. 36/2023, mediante Richiesta di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), per la "FORNITURA, INSTALLAZIONE COLLAUDO E TRAINING DI CELL SORTER - PER SEPARAZIONE DI POPOLAZIONI CELLULARI PER LA REALIZZAZIONE DI ORGANOIDI - Modello MA900EP"  
CPV: 38000000-5**

**– con aggiudicazione mediante il criterio del minor prezzo**

**CIG A037C3FED4 – CUP E63C22000940007 - CUI F00876220633202300015**

**DISCIPLINARE DI GARA - RDO MEPA N: 3889300**

## PREMESSA

Il progetto Platform for DNA/RNA delivery (spoke 8) prevede lo sviluppo di nanoparticelle che indirizzano l'RNA verso tumori solidi attraverso interazioni multiple e un controllo delle reazioni immunitarie innate. Tale attività richiede lo sviluppo di modelli biologici che riproducano la complessità della malattia e riducano l'uso degli animali per valutare l'efficienza della somministrazione con un focus specifico sul cancro. Saranno allestite colture/co-culture 2D e 3D di cellule tumorali ottenute da tessuti umani per valutare la veicolazione, l'efficienza della trasfezione e la citotossicità delle nanoparticelle. Al fine della realizzazione di tale attività di ricerca si rende necessario l'acquisto di un Cell Sorter che permetta la separazione delle cellule e la caratterizzazione. L'importo dell'appalto trova copertura a valere sul Finanziamento concesso con Decreto Direttoriale n. 1035 del 17.06.2022 a valere su PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.4 – CUP UNINA: E63C22000940007, l'Unione europea – NextGenerationEU.

Pertanto con Determina n. **1097/2023** il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II ha autorizzato la presente procedura di gara, mediante "RdO - richiesta di offerta" nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

## 1. OGGETTO E CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA FORNITURA

- Citofluorimetro Cell sorter automatico da banco corredato da almeno 3 sorgenti laser (405nm, 488nm e 638nm) eventualmente implementabili nel tempo, che permetta la separazione di campioni cellulari in sospensione eterogenei in 2- 4 popolazioni cellulari contemporaneamente e/o direttamente in piastre a 6-12-24-48-96 -384- per colture oltreché piastre per PCR. Lo strumento dovrà poter acquisire contemporaneamente almeno 12 parametri di fluorescenza + 2 parametri fisici e dovrà essere basato sull' utilizzo di un microchip fluidico.
- Lo strumento dovrà consentire un semplice accesso al sistema di filtri ottici installati per facilitare eventuali sostituzioni e le procedure di manutenzione, alla camera di iniezione del campione, all'area di caricamento del microchip e alle principali componenti del sistema fluidico.

- Lo strumento dovrà essere corredato di un carrello per i contenitori dei liquidi necessari al suo funzionamento.
- Il volume dei campioni in acquisizione dovrà essere in range da 0.5 mL- 15 mL con opportuni adattatori per l'alloggiamento dei diversi tubi (provette da 0.5 mL-1.5 mL, tubi da 5-mL e tubi da 15 mL). Il sistema dovrà essere dotato di una agitation unit dei campioni in acquisizione per mantenere le cellule in sospensione durante l'esperimento, oltreché da un sistema di controllo della temperatura del campione impostabile a 37°C e 5°C.
- Il sistema per il prelievo dei campioni deve essere automatizzato (sample chamber)
- Lo strumento deve essere dotato di un microchip che dovrà contenere, oltre al nozzle, anche i canali di microfluidica che consentano l'immissione del liquido di flusso (sheath fluid) pressurizzato e del campione per la focalizzazione idrodinamica, ovvero il posizionamento delle cellule in flusso nella configurazione perle di collana, e il punto di interrogazione dei laser (optical detection point) dove le cellule saranno esposte all'eccitazione da parte dei laser. Il microchip dovrà contenere anche un outlet a pressione negativa connessa alla linea dei liquidi di scarto per la rimozione di eventuali bolle all'interno del dispositivo.
- I microchip dovranno essere disponibili a diversa grandezza di pori (size) di almeno 70-100-130-µm. Il sistema dovrà garantire la possibilità di scelta con il solo chip da 100-µm le modalità standard per il sorting di cellule con diametro minore di 12 µm e targeted per cellule più grandi e più sensibili.
- Il riconoscimento del chip dovrà essere completamente automatizzato e dovrà avvenire tramite semplice scansione del QR codice stampato sulla confezione singolo in cui è contenuto il chip e dovrà fornire indicazioni sulla nozzle size del chip in uso, chip series, chip type e impostazioni dello strumento e inserito nel sistema attraverso una procedura guidata dal software, quale parte delle procedure di startup dello strumento.
- La formazione del flusso e la rottura del flusso in gocce per la successiva separazione dovrà essere effettuata tramite un trasduttore che invia vibrazioni al chip a frequenza ultrasonica e che causa la rottura del flusso in un uniforme flusso di gocce all'uscita dal nozzle. La ricerca della frequenza

delle vibrazioni che determina la distanza tra le gocce e dell'ampiezza delle vibrazioni, che invece regola la posizione del punto di rottura delle gocce, dovrà essere effettuata automaticamente dallo strumento.

- I valori di default della pressione, della frequenza e ampiezza delle vibrazioni dovranno essere per il 70-um chip 40psi, 42-52Khz, 30-50%, per il 100um chip nella modalità standard 20psi, 27-31 KHz, 10-20%, per il sorting chip nella modalità targeted 20psi, 21-23 KHz, 30-50%, per il 130 um chip 9psi, 12Khz, 30-50%. Lo strumento dovrà consentire inoltre la regolazione manuale di tali parametri per utenti più esperti.
- Lo strumento dovrà essere corredato da un dispositivo per l'aspirazione del campione (sample line) che sia facilmente sostituibile attraverso una procedura guidata per garantire la possibilità a ciascun utente di eventualmente utilizzare la propria sample line.
  - Lo start-up dello strumento dovrà includere uno step di controllo del sistema fluidico per la eventuale rilevazione di blocchi causati dalla presenza di bolle d'aria nel circuito con relativa procedura guidata di eliminazione di essi, prima delle successive fasi di calibrazione.
  - Lo strumento dovrà inoltre consentire il suo utilizzo nella funzione di analizzatore, ovviando le procedure di calibrazione automatica per il sorting e riducendole unicamente all'allineamento ai laser.
  - Le procedure di calibrazione dello strumento per l'effettuazione di operazioni di sorting dovranno essere completamente automatizzate ed includere: Allineamento del sorting chip ai laser effettuato attraverso aggiustamenti della posizione X e Z del chip per la localizzazione dell'optical detection point del chip davanti ai laser; Laser delay per la determinazione del tempo che le cellule impiegano a percorrere la distanza tra le due beam spots.
  - Formazione del flusso di gocce Droplet control: il sistema dovrà determinare in maniera automatizzata l'ampiezza (Droplet drive) e la frequenza (Droplet clock) delle vibrazioni che il trasduttore invia al chip per la rottura del flusso in gocce, la carica elettrostatica che avranno le gocce formate per la successiva deflessione tramite attrazione dalle piastre di deflessione (deflection plate), l'ottimizzazione della posizione del breakoff point, l'angolo e la posizione del

flusso laterale (side stream) per la deposizione delle gocce nei rispettivi tubi di raccolta il sort delay ed il sort phase per gli aggiustamenti rispettivamente del numero delle vibrazioni e della differenza di fase della carica elettrostatica da applicare al sorting chip durante il passaggio delle cellule dal punto di interrogazione dei laser al breakoff point per determinare il tempo esatto per l'induzione della carica elettrostatica da indurre alle gocce contenenti la cellula da sortare (Target). La calibrazione del flusso delle gocce dovrà essere costantemente monitorata durante gli esperimenti tramite un laser dedicato ed una camera disposti nella camera di raccolta dello strumento.

- Le modalità di sorting dovranno includere: a cellula singola (Single Cell) prevalentemente per sorting in piastre; ultra puro(Ultra Purity); semi puro (semi-purity); Puro (Purity); Normale; Semi-resa (Semi yield); Resa (Yield); ultra-resa (Ultra-Yield) e la possibilità di customizzare i criteri di sorting.
- I dispositivi per la raccolta dei campioni dovranno includere tubi da 5 mL e 15 mL, piastre multipozzetto da 6-12-24-48-96-384 pozzetti e piastre per Reazione a Catena Polimerasi (PCR) con la camera di raccolta dovrà consentire un controllo della temperatura impostabile a 5°C
- Lo strumento dovrà essere equipaggiato con moduli laser da due upgradabili fino a quattro incidenti su due punti (beam spot) separati, con laser diode di lunghezza d'onda 488 nm, 561nm, 405 e 637 nm dotati di Automatic Power Control (APC) per una maggiore accuratezza nella misurazione ottica e riproducibilità;
- Lo strumento dovrà essere corredato oltrechè di un sistema di filtri standard (FL1:525/50; FL2 585/30; FL3 617/30; FL4 695/50; FL5 785/60; FL6 450/50; FL7:525/50; FL8 595/30; FL9 617/30; FL10 665/30; FL11 720/60; FL12 785/60)) anche di filtri dedicati per lo studio di molecole fluorescenti (Fluorescent Pattern) (FL1 510/20; FL2 535/30, FL3 585/40; FL4 640/30; FL5 785/60; FL6 450/50; FL7 525/50; FL8 585/30; FL9 617/30; FL10 665/30; FL11 720/60; FL12 785/60). Dovrà inoltre essere possibile ordinare filtri custom a seconda delle esigenze dell'operatore. La sostituzione dei filtri deve essere di facile esecuzione, e il sistema di filtri

deve essere di facile accesso all'utente. La misurazione del BSC dovrà essere determinabile sul laser 488 nm con una risoluzione del BSC di 0.5 um con una dimensione minima delle particelle rilevabili pari 0.2 um

- Lo strumento deve avere una risoluzione in Fluorescenza con coefficiente di variazione CV <3.0% nelle fasi G0/G1, una sensibilità di fluorescenza pari a FITC  $\leq 94$  MESF, PE  $\leq 88$  MESF, conversione da analogico a digitale pari a 8-canali, 20 bit alla frequenza di 110MHz, ed un event rate di 70000 eventi per secondo.
- Lo strumento dovrà rilevare i parametri di Area, Ampiezza e Altezza per ogni canale di rilevamento di fluorescenza con possibilità di impostazione sui grafici di acquisizione/analisi di scale di misurazione del segnale in lineare, logaritmica e bi-esponenziale e dovrà consentire l'impostazione di una soglia almeno su due parametri.
- Requisiti software: il software dello strumento dovrà essere caratterizzato da un'interfaccia intuitiva e semplice e dovrà visualizzare graficamente tutte le procedure guidate per l'avvio delle operazioni di start-up, calibrazione automatica, acquisizione, analisi, controllo della performance dello strumento, e procedure di manutenzione. Il software dovrà consentire l'impostazione di reminder nella pianificazione delle procedure di manutenzione.
- Il sistema dovrà garantire una versatilità ed una facilità di uso per tutti gli utenti che afferiranno alla facility/laboratorio. Il sistema dovrà garantire procedure automatizzate di start-up, di manutenzione, in maniera tale che ogni utente sia in grado di poter svolgere i propri esperimenti indipendentemente.

## **2. QUANTIFICAZIONE DELL'APPALTO – LOTTO UNICO**

Il valore della fornitura è pari ad euro 214.000,00 oltre IVA.

Tenuto conto che l'appalto ha ad oggetto la fornitura della strumentazione, con allaccio alla rete elettrica e comunque con un tempo di installazione pari o inferiore ai 5 giorni/uomo, conformemente agli indirizzi ricevuti dalla competente Ripartizione Prevenzione e Sicurezza, non risulta necessaria l'elaborazione del DUVRI. Tuttavia, il fornitore è tenuto a adottare ogni cautela necessaria per

assicurare il pieno rispetto della vigente normativa in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro ed a valutare, prima dell'inizio dell'appalto, l'esistenza di ulteriori e/o diversi rischi interferenziali non già previsti, che, se rilevati, dovranno essere portati a conoscenza dell'Amministrazione al fine dell'eventuale successiva stesura del DUVRI.

### **3. DURATA DELL'APPALTO**

La fornitura oggetto della presente procedura dovrà essere consegnata e resa operativa a completo carico dell'aggiudicatario, entro e non oltre 90 giorni decorrenti dalla sottoscrizione del contratto (o dal verbale di esecuzione anticipata, ai sensi degli artt. 17 co. 8 – 9 e 50 co. 6 del d. lgs. 36/2023 s.m.i., e dall'art. 8 della l. 11 settembre 2020 n. 120, di conversione in legge, con modificazioni, del d.l. 16 luglio 2020 n. 76) ovvero entro il minor termine offerto in gara.

Non sono previste opzioni o rinnovi.

### **4. RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO**

Il Responsabile unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del d.leg.vo 36/2023, è la dott.ssa Mariarosaria Persico, in servizio presso il Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II, indirizzo e-mail: [mrpersic@unina.it](mailto:mrpersic@unina.it)

### **5.- DISPOSIZIONI GENERALI**

L'Amministrazione:

1. si riserva, previa motivazione, la facoltà di sospendere, modificare, annullare o revocare la presente procedura, in qualunque momento e fase e qualunque sia lo stato di avanzamento della stessa, senza che i concorrenti e/o interessati all'aggiudicazione possano esercitare nei suoi confronti alcuna pretesa, eccezione o azione a titolo risarcitorio, d'indennizzo o di rimborso spese, nemmeno ai sensi dell'art.1337 c.c.;
2. si riserva, in autotutela, la facoltà di correggere e/o integrare la documentazione della procedura qualora, anche a seguito di osservazioni presentate dai concorrenti, emergano irregolarità, errori o contrasti e/o carenze rispetto a quanto previsto dalla normativa vigente in tema di appalti pubblici. Tali correzioni e/o integrazioni saranno pubblicate nella sezione Amministrazione trasparente del profilo del committente;

3. si riserva di procedere all'aggiudicazione anche in presenza di un'unica offerta valida;
4. si riserva, al ricorrere della necessità, di richiedere ai concorrenti il differimento del periodo di validità dell'offerta;
5. si riserva, ai sensi dell'art. 107 del d.leg.vo 36/2023, di non aggiudicare l'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa se ha accertato che l'offerta non soddisfa gli obblighi in materia ambientale, sociale e del lavoro stabiliti dalla normativa europea e nazionale, dai contratti collettivi o dalle disposizioni internazionali di diritto del lavoro indicate nell'allegato X alla direttiva 2014/24/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014;
6. può decidere, ai sensi dell'art. 108, c.10 del codice, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto. Tale facoltà può essere esercitata non oltre il termine di trenta giorni dalla conclusione delle valutazioni delle offerte.

Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui agli artt. 94 e 95 del Codice. Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. n. 165/2001.

La mancata accettazione delle clausole contenute nel Patto di integrità costituisce causa di esclusione dalla gara, ai sensi dell'art. 1, comma 17, della L. 190/2012.

Saranno esclusi gli operatori economici che presentino:

- a) un'offerta economica con l'importo complessivo offerto superiore all'importo totale posto a base della procedura;
- b) un'offerta sottoposta a condizione e nella quale siano sollevate eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura alle condizioni di esecuzione specificate all'interno della documentazione della procedura;
- c) un'offerta che, per quanto non espressamente previsto all'interno della documentazione della procedura, sostituisca, modifichi e/o integri le predette condizioni.

Saranno altresì esclusi gli operatori:

- a) coinvolti in situazioni oggettive lesive della par condicio tra concorrenti e/o lesive della segretezza delle offerte;

b) per i quali si accerti, sulla base di elementi univoci, che le relative offerte siano imputabili ad un unico centro decisionale, per qualsiasi tipo di relazione, anche di fatto;

c) che abbiano reso false dichiarazioni. Si rammenta, a tal proposito, che la falsità in atti e le dichiarazioni mendaci, oltre a determinare l'esclusione dalla partecipazione alla presente procedura, comportano le sanzioni ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000.

Non saranno accettate offerte incomplete, parziali o alternative. Con l'invio della propria offerta, il concorrente accetta le regole e le condizioni che disciplinano l'accesso e l'utilizzo del sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione (MePA), cui si rinvia integralmente.

L'apertura delle buste virtuali avverrà in seduta pubblica mediante collegamento da parte dell'operatore economico alla piattaforma telematica del MePA.

## **6. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

Ai sensi dell'art. 108 c. 3 del d.leg.vo 36/2023 il servizio sarà affidato sulla base del criterio del minor prezzo.

## **7. SELF CLEANING**

L'operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (cd. self cleaning) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

Se la causa di esclusione si è verificata prima della presentazione dell'offerta, l'operatore economico indica nel DGUE la causa ostativa e, alternativamente: - descrive le misure adottate ai sensi dell'art. 96, comma 6 del Codice; - motiva l'impossibilità ad adottare dette misure e si impegna a provvedere successivamente. L'adozione delle misure è comunicata alla stazione appaltante.

Se la causa di esclusione si è verificata successivamente alla presentazione dell'offerta, l'operatore economico adotta le misure di cui al comma 6 dell'art. 96 del Codice dandone comunicazione alla stazione appaltante.

Sono considerate misure sufficienti il risarcimento o l'impegno a risarcire qualunque danno causato dal reato o dall'illecito, la dimostrazione di aver chiarito i fatti e le circostanze in modo globale

collaborando attivamente con le autorità investigative e di aver adottato provvedimenti concreti, di carattere tecnico, organizzativo o relativi al personale idonei a prevenire ulteriori reati o illeciti.

Se le misure adottate sono ritenute sufficienti e tempestive, l'operatore economico non è escluso. Se dette misure sono ritenute insufficienti e intempestive, la stazione appaltante ne comunica le ragioni all'operatore economico.

Non può avvalersi del self-cleaning l'operatore economico escluso con sentenza definitiva dalla partecipazione alle procedure di affidamento o di concessione, nel corso del periodo di esclusione derivante da tale sentenza.

Nel caso in cui un raggruppamento/consorzio abbia estromesso o sostituito un partecipante/esecutore interessato da una clausola di esclusione di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, si valutano le misure adottate ai sensi dell'articolo 97 del Codice al fine di decidere sull'esclusione.

Le circostanze di cui all'articolo 94 del Codice sono cause di esclusione automatica. La sussistenza delle circostanze di cui all'articolo 95 del Codice è accertata previo contraddittorio con l'operatore economico.

In caso di partecipazione di consorzi di cui all'articolo 65, comma 2, lettere b) e c) del Codice, i requisiti di cui al punto 5 sono posseduti dal consorzio e dalle consorziate indicate quali esecutrici.

In caso di partecipazione di consorzi stabili di cui all'articolo 65, comma 2, lett. d) del Codice, i requisiti di cui al punto 5 sono posseduti dal consorzio, dalle consorziate indicate quali esecutrici e dalle consorziate che prestano i requisiti.

Un operatore economico che si trovi in una delle situazioni di cui agli articoli 94 e 95 del Codice, ad eccezione delle irregolarità contributive e fiscali definitivamente e non definitivamente accertate, può fornire prova di aver adottato misure (c.d. self cleaning) sufficienti a dimostrare la sua affidabilità.

Ai sensi dell'art. 70, co. 4, l. e) del Codice, sono inammissibili le offerte presentate da offerenti privi della qualificazione richiesta dal presente disciplinare.

## **8. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA**

Per la partecipazione alla gara in modalità telematica è necessario che il concorrente sia preventivamente iscritto al Bando MEPA - CPV **38000000-5**

È fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in forma individuale e contemporaneamente in forma associata (RTI, Consorzi, Aggregazioni) ovvero di partecipare in più di un RTI/Consorzio/Aggregazioni, pena l'esclusione dalla gara dell'Impresa medesima e dei R.T.I./Consorzi/Aggregazione ai quali l'Impresa partecipa.

Saranno esclusi dalla gara i concorrenti per i quali si accerti che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi.

Requisiti di partecipazione

**I requisiti di partecipazione alla gara sono i seguenti:**

- Requisiti di ordine generale (art. 94 del D.Lgs.n. 36/2023)

Possono partecipare alla gara esclusivamente i soggetti per i quali non sussistano le cause di esclusione:

- di cui all'art. art. 94 del D.Lgs.n. 36/2023;
- di cui al Decreto legislativo 6 settembre 2011, n.159;
- di cui al Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 13 agosto 2010, n. 136 (G.U. 28 settembre 2011, n. 226), art.. 67;
- di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. 165/2001 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la Pubblica Amministrazione;
- di cui al decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche (G.U. 9 maggio 2001, n. 106), art. 53, comma 16 ter.

Non sono ammessi gli operatori economici per i quali sussistano:

- le cause di divieto, decadenza o di sospensione previste dall'art. 67 del D.Lgs. 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 84, comma 4, del medesimo decreto;
- le condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 o che siano incorsi, ai sensi della normativa vigente, in ulteriori divieti a contrattare con la pubblica amministrazione;
- le cause interdittive di cui all'art. 35 del D.L. 90/2014 convertito in L. 114/2014.

Requisiti di ordine speciale di cui all'art.100, del d.leg.vo 36/2023)

### **Sono requisiti di ordine speciale:**

- a) l' idoneità professionale;
  - b) la capacità economica e finanziaria;
  - c) le capacità tecniche e professionali.
- ❖ E' richiesta l'iscrizione nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali per un'attività pertinente anche se non coincidente con l'oggetto dell'appalto.
  - ❖ L' idoneità professionale e la capacità economica e finanziaria sono accertati attraverso la dimostrazione di un fatturato globale non superiore al doppio del valore stimato dell'appalto, maturato nel triennio precedente a quello di indizione della procedura.
  - ❖ L'operatore economico dovrà inoltre dimostrare di aver eseguito nel precedente triennio dalla data di indizione della procedura di gara contratti analoghi a quello in affidamento anche a favore di soggetti privati/ pubblici.

La richiesta della sussistenza dei requisiti di cui al surrichiamato art. 100 trova motivazione in relazione alla specificità delle prestazioni oggetto della presente procedura di gara. In particolare, assume fondamentale importanza la possibilità di selezionare profili aziendali dotati di capacità tecniche tali da assicurare un adeguato livello qualitativo dei servizi espletati ed, in particolare, il loro adempimento tempestivo e puntuale.

Ai sensi dell'art.99 del d.leg.vo 36/2023 la stazione appaltante verifica l'assenza di cause di esclusione automatiche di cui all'articolo 94 attraverso la consultazione del fascicolo virtuale dell'operatore economico di cui all'articolo 24, la consultazione degli altri documenti allegati dall'operatore economico, nonché tramite l'interoperabilità con la piattaforma digitale nazionale dati di cui all'articolo 50-ter del codice dell'amministrazione digitale, di cui al decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82 e con le banche dati delle pubbliche amministrazioni.

La stazione appaltante, con le medesime modalità di cui sopra verifica l'assenza delle cause di esclusione non automatica di cui all'articolo 95, e il possesso dei requisiti di partecipazione di cui agli articoli 100.

Si ricorda che in caso di mancata registrazione questa Amministrazione non potrà procedere al controllo e alla verifica dei requisiti di partecipazione e, pertanto, non potrà procedere all'affidamento dell'appalto.

Il mancato possesso, anche di uno solo dei requisiti, così come richiesti determina l'esclusione del partecipante dalla procedura.

## **9. ULTERIORI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI PNRR**

Ulteriori requisiti ai sensi dell'art. 47 del D.L. n. 77/2021: trattandosi di procedura afferente a un investimento pubblico finanziato con fondi afferenti al PNRR, saranno esclusi dalla procedura di gara:

- gli operatori che occupano oltre cinquanta dipendenti e che, al momento della presentazione della domanda di partecipazione, non producono copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, redatto ai sensi dell'art. 46 del D.Lgs. 11 aprile 2006, n. 198, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo art. 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- gli operatori economici che al momento della presentazione dell'offerta, non abbiano assolto agli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla Legge 12 marzo 1999, n. 68.

Gli operatori economici che presenteranno offerta a seguito del presente avviso assumono l'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto e con riferimento alle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali: - una quota pari almeno al 30 per cento di occupazione giovanile;

- una quota pari almeno al 30 per cento di occupazione femminile.

Trattandosi di procedura afferente a un investimento pubblico finanziato con fondi strutturali dell'Unione europea e afferente al PNRR saranno altresì esclusi dalla procedura di gara:

- gli operatori economici che non si impegnino, al momento della presentazione dell'offerta al rispetto del principio del DNSH (Do Not Significant Harm);

- gli operatori economici che non si impegnino a garantire la tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 della Legge 136/2010;
- gli operatori economici che non contribuiscano all'individuazione del "titolare effettivo";
- gli operatori economici che non rendano apposita dichiarazione circa l'assenza di conflitto di interessi.

## **10. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E SOTTOSCRIZIONE DEI DOCUMENTI DI GARA**

La procedura di gara è gestita telematicamente tramite piattaforma MePA (Mercato Elettronico della P.A. – sito internet [www.acquistinretapa.it](http://www.acquistinretapa.it)). Tutti i documenti relativi alla presente procedura fino all'aggiudicazione dovranno essere inviati all'Amministrazione, ove non diversamente previsto, esclusivamente per via telematica attraverso il Sistema, in formato elettronico ed essere sottoscritti, ove richiesto a pena di esclusione, con firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lettera s) del D.Lgs. n. 82/2005.

Ai sensi dell'art. 92 del codice l'offerta dovrà essere fatta pervenire entro e non oltre il termine perentorio delle **ore 11.00 del giorno 19/12/2023 come indicato nella RdO**. L'ora e la data esatta di ricezione delle offerte sono stabilite in base al tempo del Sistema. Si precisa che qualora si verifichi un mancato funzionamento o un malfunzionamento del Sistema tale da impedire la corretta presentazione delle offerte, l'Amministrazione adotta i necessari provvedimenti al fine di assicurare la regolarità della procedura nel rispetto dei principi di cui all'art. 30 del Codice, anche disponendo la sospensione del termine per la ricezione delle offerte per il periodo di tempo necessario a ripristinare il normale funzionamento dei mezzi e la proroga dello stesso per una durata proporzionale alla gravità del mancato funzionamento.

Nei casi di sospensione e proroga, il Sistema assicura che, fino alla scadenza del termine prorogato, venga mantenuta la segretezza delle offerte inviate.

È consentito agli operatori economici che hanno già inviato l'offerta di ritirarla ed eventualmente sostituirla. La pubblicità di tale proroga avviene attraverso la tempestiva pubblicazione di apposito avviso presso tutti gli indirizzi Internet disponibili secondo indicazione previste nella procedura di gara.

Tutte le dichiarazioni sostitutive rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, ivi compreso il DGUE, la documentazione che costituisce l'offerta tecnica e la documentazione relativa all'offerta economica devono essere sottoscritte con firma digitale dal rappresentante legale del concorrente o suo procuratore. Il dichiarante allega copia fotostatica di un documento di riconoscimento, in corso di validità (per ciascun dichiarante è sufficiente una sola copia del documento di riconoscimento anche in presenza di più dichiarazioni su più fogli distinti). La documentazione, ove non richiesta espressamente in originale, potrà essere prodotta in copia autentica o in copia conforme ai sensi, rispettivamente, degli artt. 18 e 19 del D.P.R. n. 445/2000. Ove non diversamente specificato è ammessa la copia semplice. In caso di concorrenti non stabiliti in Italia, la documentazione dovrà essere prodotta in modalità idonea equivalente secondo la legislazione dello Stato di appartenenza.

Il concorrente è tenuto, a pena di esclusione, ad allegare in sede di presentazione della propria offerta la documentazione indicata nel presente disciplinare che si allega.

Si raccomanda di inserire detti allegati nella sezione pertinente ed in particolare, di non indicare o comunque fornire i dati dell'offerta economica in sezione diversa da quella relativa alla stessa, pena l'esclusione dalla procedura. Si precisa che, prima dell'invio, tutti i file che compongono l'OFFERTA, che non siano già in formato PDF (Portable Document Format), devono essere convertiti in tale formato.

## **11. DOCUMENTAZIONE RDO**

- 1) Disciplinare di gara (presente documento);
- 2) Capitolato tecnico;
- 3) Allegato A dichiarazione sostitutiva relativa alle Disposizioni specifiche per acquisti su Progetti finanziati con risorse a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
- 4) Allegato B dichiarazione conflitto di interessi operatore economico;
- 5) Allegato C dichiarazione titolare effettivo;
- 6) Allegato E Dichiarazione assenza conflitto di interesse Titolare effettivo;
- 7) Allegato D Patto di Integrità (obbligatorio), sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante o suo procuratore, secondo il modello allegato alla presente RdO;

- 8) DGUE - Documento di gara unico europeo (obbligatorio), sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante o suo procuratore, prodotto secondo le istruzioni di cui al successivo paragrafo)
- 9) Allegato H - possesso dei requisiti 94-95 del Dlgs n.36/2023;
- 10) Allegato F Comunicazione del conto corrente dedicato (obbligatorio), ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi della Legge 136/2010 e s.m.i., sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante o suo procuratore;
- 11) Allegato G - Dichiarazioni Antimafia;
- 12) Scheda DNSH;
- 13) PassOE rilasciato da ANAC mediante il sistema AVCPass (a cure del concorrente);
- 14) Procure (eventuali);
- 15) Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione;
- 16) Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione di Ateneo (reperibile al seguente indirizzo: Piano di prevenzione della corruzione | Università Federico II (unina.it));
- 17) Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici (reperibile al seguente indirizzo Codice di comportamento del personale | Università Federico II (unina.it));
- 18) Codice di Comportamento Nazionale (reperibile al seguente indirizzo: Codice di comportamento del personale | Università Federico II (unina.it)).

## **12. ISTRUZIONI ALLA COMPILAZIONE DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO**

La stazione appaltante rende disponibile il DGUE relativo alla gara in oggetto in formato XML e PDF.

Il concorrente compila il DGUE secondo quanto di seguito specificato. In attuazione dell'art. 85 del Codice, il DGUE dovrà essere predisposto esclusivamente in modalità telematica; disponibile all'indirizzo <https://espd.eop.bg/espd-web/> con la seguente procedura:

1. Selezionare opportunamente la lingua da utilizzare – le istruzioni nel seguito sono fornite per la lingua italiana;
2. Nel menu della pagina principale qualificarsi selezionando “Sono un operatore economico” e successivamente “Importare un DGUE”. Nella sezione “Caricare il documento”, eseguire l'upload del già menzionato DGUE in formato XML fornito dall'Amministrazione;

3. Effettuato l'upload il sistema richiede, nella sezione "Dove si trova la Sua impresa?", di selezionare, utilizzando un menu a tendina, il paese. Quindi, premendo il bottone "Avanti" si aprirà la procedura di compilazione on-line del DGUE;

4. Al termine della compilazione compare, in calce alla pagina, il bottone "Quadro generale". Premendo il medesimo verrà visualizzata l'anteprima del DGUE compilato; se dalla rilettura non emerge la necessità di effettuare modifiche si deve selezionare il menu tendina "Scaricare nel formato", e quindi procedere al download del DGUE sul computer locale. Il download può essere effettuato sia distintamente nei due formati utili XML o PDF, sia congiuntamente (selezione "Entrambi"), in quest'ultimo caso all'interno di un archivio denominato "espd-response.zip".

5. Solo a questo punto il concorrente, che trova nel seguito del presente documento le istruzioni specifiche per la compilazione delle diverse Sezioni del DGUE, dovrà firmare digitalmente il DGUE compilato, in uno dei due formati XML o PDF, e quindi caricarlo sul sistema telematico di gara.

### **13. ISTRUZIONI PER LA PRESENTAZIONE DELLA PROCURA (EVENTUALE)**

La (eventuale) procura dovrà essere presentata in copia accompagnata da dichiarazione sostitutiva, firmata digitalmente, di autocertificazione di copia conforme all'originale, resa ai sensi degli artt. 19 e art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, della procura, oppure nel solo caso in cui dalla visura camerale del concorrente risulti l'indicazione espressa dei poteri rappresentativi conferiti con la procura, la dichiarazione sostitutiva resa dal procuratore attestante la sussistenza dei poteri rappresentativi risultanti dalla visura.

### **14. - DOCUMENTAZIONE A CORREDO DELL'OFFERTA**

Il concorrente allega, oltre alla documentazione attestante il possesso dei requisiti di idoneità professionale e la capacità economica e finanziaria di cui al precedente art.5, i seguenti ulteriori atti:

1. il documento attestante la costituzione della garanzia provvisoria ai sensi dell'art.53, comma 2 del Codice;
2. documento attestante l'assolvimento contributo Anac;
3. PASSOE

### **15. CHIARIMENTI**

È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da

inoltrare entro il termine previsto nella lettera di invito, **esclusivamente in via telematica attraverso la piattaforma telematica MEPA "Comunicazioni"**.

Le risposte ai quesiti saranno fornite dal Responsabile del Progetto.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

#### **16. COMMISSIONE GIUDICATRICE**

Ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Dlgs n.36/2023 nelle procedure di aggiudicazione di contratti di appalto con il criterio del minor prezzo o costo, la valutazione delle offerte è effettuata da un seggio di gara, anche monocratico, composto da personale della stazione appaltante, scelto secondo criteri di trasparenza e competenza, al quale si applicano le cause di incompatibilità di cui alle lettere b) e c) del comma 5.

#### **17. SVOLGIMENTO DELLE OPERAZIONI DI GARA**

Le operazioni di gara si svolgeranno con collegamento da remoto, nelle date indicate nella presente lettera d'invito e nelle successive date comunicate alle imprese concorrenti attraverso la piattaforma MEPA.

I concorrenti potranno assistere alle operazioni collegandosi alla piattaforma telematica MEPA.

Il seggio di nominato secondo quanto precisato nel precedente art. 16 del disciplinare, avvia le operazioni di gara e procede ad esaminare la documentazione amministrativa dei concorrenti, provvedendo a:

- a) verificare la completezza della documentazione amministrativa presentata;
- b) verificare la conformità della documentazione amministrativa a quanto richiesto nel presente disciplinare;
- c) redigere apposito verbale relativo alle attività svolte.

Fermo restando il soccorso istruttorio, ai sensi e nei limiti di cui all'art. 101 del Codice, è fatta salva la possibilità di chiedere agli offerenti, in qualsiasi momento nel corso della procedura, di presentare tutti i documenti complementari o parte di essi, qualora sia necessario per assicurare il corretto svolgimento della procedura.

Gli esiti della valutazione sono registrati dal Sistema.

#### **18. VERIFICA DELL'ANOMALIA DELL'OFFERTA**

Qualora l'offerta appaia anormalmente bassa si procederà con le modalità indicate dall'art. 110 del D.Lgs n.36/2023.

## 19. AGGIUDICAZIONE

Con specifico provvedimento, l'Amministrazione, previa verifica della proposta di aggiudicazione, ai sensi dell'articolo 108 del Codice dei contratti pubblici, procede all'aggiudicazione.

In caso di riscontro negativo dei controlli, condotti ai sensi del già menzionato Codice, di decadenza dell'aggiudicazione e/o di risoluzione del contratto, l'amministrazione si riserva di procedere all'aggiudicazione a favore del concorrente che segue immediatamente in graduatoria, che sarà tenuto ad accettare entro i termini di validità dell'offerta economica indicati dalla lettera d'invito.

In sede di aggiudicazione, l'impresa affidataria dovrà, unitamente a tutta la documentazione richiesta, presentare cauzione definitiva ai sensi dell'art. 53, c.4 del Codice in misura pari al 5 per cento dell'importo contrattuale.

## 20. ULTERIORI MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA GARA

Il termine ultimo perentorio per la presentazione delle offerte è quello indicato nella RdO.

➤ Richiesta di chiarimenti - È possibile ottenere chiarimenti sulla presente procedura mediante la proposizione di quesiti scritti da inoltrare alla Stazione Appaltante. Le richieste di chiarimenti potranno essere inoltrate entro e non oltre il termine indicato nella lettera-invito alla RdO esclusivamente avvalendosi del portale Mepa della Consip ([www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it)) mediante la funzione "comunicazioni" all'interno della sezione di gara. Non saranno, pertanto, fornite risposte ai quesiti pervenuti al di fuori della piattaforma Mepa e a quelli pervenuti oltre il termine ultimo indicato nella lettera invito. Le richieste dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana in modo sufficientemente circostanziato ed indicare in modo puntuale e comprensibile l'argomento oggetto della richiesta di chiarimento e l'articolo/capo/punto/pagina del documento di gara cui ineriscono. In caso contrario le stesse non saranno evase dalla Stazione appaltante. Le risposte alle richieste presentate in tempo utile, sempre che le stesse risultino pertinenti alla gara di appalto, verranno fornite entro tempi brevi e comunque prima della scadenza del termine per la presentazione delle offerte. Gli operatori economici interessati alla procedura in oggetto, sono

pertanto invitati a verificare periodicamente l'inserimento di eventuali informazioni complementari.

- Sedute di gara pubbliche - Le date delle sedute che per legge devono svolgersi in seduta pubblica saranno resa nota ai concorrenti esclusivamente attraverso il portale Mepa mediante la funzione "Comunicazione con i Fornitori". I concorrenti potranno comunque assistere alle operazioni di gara che devono svolgersi in seduta pubblica dal proprio terminale. Durante le sessioni di gara e fino alla proposta di aggiudicazione verrà mantenuta attivata la funzione del portale "Attiva seduta Pubblica" salvo i casi in cui debba procedere per legge in seduta riservata.

## **21. CONTRIBUTO ANAC**

Per le imprese la contribuzione, per le gare pubblicate dal 1° aprile 2023 è stata rimodulata, pertanto l'importo da corrispondere a pena di esclusione per la presente procedura è pari **a € 18,00**.

Il pagamento per gli operatori economici avviene attraverso il Portale dei pagamenti dell'Autorità, ed è condizione di ammissibilità alla procedura di selezione del contraente.

Gli operatori economici sono tenuti al pagamento della contribuzione quale condizione di ammissibilità alla procedura di selezione del contraente utilizzando il portale dei pagamenti messo a disposizione dall'Autorità. Essi sono tenuti a dimostrare, al momento della presentazione dell'offerta, di avere versato la somma dovuta a titolo di contribuzione. La mancata dimostrazione dell'avvenuto versamento di tale somma è causa di esclusione dalla procedura di scelta del contraente ai sensi dell'articolo 1, comma 67, della legge 266/2005.

## **22. SOPRALLUOGO**

Ai fini della presentazione dell'offerta, non è prevista alcuna visita dei luoghi.

## **23. SOCCORSO ISTRUTTORIO**

Salvo che al momento della scadenza del termine per la presentazione dell'offerta il documento sia presente nel fascicolo virtuale dell'operatore economico, la stazione appaltante assegna un termine non inferiore a cinque giorni e non superiore a dieci giorni per:

- a) integrare di ogni elemento mancante la documentazione trasmessa alla stazione appaltante nel termine per la presentazione delle offerte con la domanda di partecipazione alla procedura di gara o con il documento di gara unico europeo, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica; la mancata presentazione della garanzia provvisoria, del contratto di avalimento e dell'impegno a conferire mandato collettivo speciale in caso di raggruppamenti di concorrenti non ancora costituiti è sanabile mediante documenti aventi data certa anteriore al termine fissato per la presentazione delle offerte;
- b) sanare ogni omissione, inesattezza o irregolarità della domanda di partecipazione, del documento di gara unico europeo e di ogni altro documento richiesto dalla stazione appaltante per la partecipazione alla procedura di gara, con esclusione della documentazione che compone l'offerta tecnica e l'offerta economica. Non sono sanabili le omissioni, inesattezze e irregolarità che rendono assolutamente incerta l'identità del concorrente.

L'operatore economico che non adempie alle richieste della stazione appaltante nel termine stabilito è escluso dalla procedura di gara.

La stazione appaltante può sempre richiedere chiarimenti sui contenuti dell'offerta tecnica e dell'offerta economica e su ogni loro allegato. L'operatore economico è tenuto a fornire risposta nel termine fissato dalla stazione appaltante, che non può essere inferiore a cinque giorni e superiore a dieci giorni. I chiarimenti resi dall'operatore economico non possono modificare il contenuto dell'offerta tecnica e dell'offerta economica.

Fino al giorno fissato per la loro apertura, l'operatore economico, con le stesse modalità di presentazione della domanda di partecipazione, può richiedere la rettifica di un errore materiale contenuto nell'offerta tecnica o nell'offerta economica di cui si sia avveduto dopo la scadenza del termine per la loro presentazione a condizione che la rettifica non comporti la presentazione di una nuova offerta, o comunque la sua modifica sostanziale, e che resti comunque assicurato l'anonimato.

## **24. GARANZIA PROVVISORIA**

In applicazione dell'art. 53 del D. Lgs. N. 36/2023 l'offerta deve essere corredata da una "garanzia provvisoria" pari all'uno per cento dell'importo indicato nell'invito, sotto forma di cauzione o di fideiussione, a scelta dell'offerente.

**A) La cauzione**, a favore di questa stazione appaltante, potrà essere costituita sotto forma di:

- attestazione di bonifico avente come beneficiario DIPARTIMENTO DI FARMACIA dell'Università degli Studi di Napoli Federico II - MODALITA' DI PAGAMENTO PRESSO:

INTESA SANPAOLO SPA FILIALE NAPOLI 40 - **IBAN IT22J0306903594100000046083** specificando quale causale: Garanzia provvisoria – **RdO MEPA N. 3889300 "FORNITURA, INSTALLAZIONE COLLAUDO E TRAINING DI CELL SORTER - PER SEPARAZIONE DI POPOLAZIONI CELLULARI PER LA REALIZZAZIONE DI ORGANOIDI - Modello MA900EP" - CIG A037C3FED4 - CUP E63C22000940007;**

**B) La garanzia fideiussoria** può essere rilasciata da imprese bancarie o assicurative che rispondano ai requisiti di solvibilità previsti dalle leggi che ne disciplinano le rispettive attività, oppure dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'articolo 106 del testo unico delle leggi in materia bancaria e creditizia, di cui al decreto legislativo 1° settembre 1993, n. 385, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'apposito albo e che abbiano i requisiti minimi di solvibilità richiesti dalla vigente normativa bancaria assicurativa. La garanzia fideiussoria deve essere emessa e firmata digitalmente; essa deve essere altresì verificabile telematicamente presso l'emittente ovvero gestita mediante ricorso a piattaforme operanti con tecnologie basate su registri distribuiti ai sensi dell'articolo 8-ter, comma 1, del decreto-legge 14 dicembre 2018, n. 135, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 febbraio 2019, n. 12, conformi alle caratteristiche stabilite dall'AGID con il provvedimento di cui all'[articolo 26, comma 1](#).

La garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'[eccezione di cui all'articolo 1957, secondo comma, del codice civile](#), nonché l'operatività della garanzia medesima entro quindici giorni, a semplice richiesta scritta della stazione appaltante.

La garanzia deve avere efficacia per almeno centottanta giorni dalla data di presentazione dell'offerta. Il bando o l'invito possono richiedere una garanzia con termine di validità maggiore o minore, in relazione alla durata presumibile del procedimento, e possono altresì prescrivere che l'offerta sia corredata dell'impegno del garante a rinnovare la garanzia, su richiesta della stazione appaltante nel corso della procedura, per la durata indicata nel bando, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

La garanzia copre la mancata aggiudicazione dopo la proposta di aggiudicazione e la mancata sottoscrizione del contratto imputabili a ogni fatto riconducibile all'affidatario o conseguenti all'adozione di informazione antimafia interdittiva emessa ai sensi degli [articoli 84 e 91 del codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, di cui al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159](#).

La garanzia è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione del contratto.

L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 30 per cento per gli operatori economici ai quali sia rilasciata, da organismi accreditati, ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, la certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI CEI ISO 9000. Si applica la riduzione del 50 per cento, non cumulabile con quella di cui al primo periodo, nei confronti delle micro, delle piccole e delle medie imprese e dei raggruppamenti di operatori economici o consorzi ordinari costituiti esclusivamente da micro, piccole e medie imprese. L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto del 10 per cento, cumulabile con la riduzione di cui al primo e secondo periodo, quando l'operatore economico presenti una fideiussione, emessa e firmata digitalmente, che sia gestita mediante ricorso a piattaforme operanti con tecnologie basate su registri distribuiti ai sensi del comma 3. L'importo della garanzia e del suo eventuale rinnovo è ridotto fino ad un importo massimo del 20 per cento, cumulabile con le riduzioni di cui al primo e secondo periodo, quando l'operatore economico possieda uno o più delle certificazioni o marchi individuati, tra quelli previsti dall'[allegato II.13](#), nei documenti di gara iniziali che fissano anche l'importo della riduzione, entro il limite massimo predetto. In caso di cumulo delle riduzioni, la riduzione successiva è calcolata sull'importo che risulta

dalla riduzione precedente. Per fruire delle riduzioni di cui al presente comma l'operatore economico segnala, in sede di offerta, il possesso dei relativi requisiti e lo documenta nei modi prescritti dalle norme vigenti.

Le garanzie fideiussorie devono essere conformi allo schema tipo di cui all'[articolo 117, comma 12](#). Si applicano inoltre i periodi secondo e terzo dello stesso comma.

La stazione appaltante, nell'atto con cui comunica l'aggiudicazione ai non aggiudicatari, provvede nei loro confronti allo svincolo della garanzia di cui al comma 1. La garanzia perde comunque efficacia alla scadenza del termine di trenta giorni dall'aggiudicazione

## 25. PAGAMENTO

Il pagamento sarà effettuato in unica soluzione dopo la regolare esecuzione della fornitura installazione collaudo e training ed è quindi subordinato al rispetto di tutte le condizioni contrattuali e al positivo riscontro da parte del Dipartimento che le prestazioni siano state rese secondo gli standard qualitativi e quantitativi contrattualmente richiesti.

### ➤ Modalità di pagamento: Fatturazione Elettronica

In materia di fatturazione e pagamenti trova applicazione la disciplina di cui al Decreto Ministeriale n. 55 del 3 aprile 2013, entrato in vigore il 6 giugno 2013, che ha fissato la decorrenza degli obblighi di utilizzo della fatturazione elettronica nei rapporti economici con la Pubblica Amministrazione ai sensi della Legge 244/2007, art.1, commi da 209 a 214.

Pertanto, alla luce di tali disposizioni la Società aggiudicataria:

- a) dovrà indirizzare la fattura elettronica al Codice Univoco Ufficio Identificativo **OLMPWJ**, intestando la stessa al Dipartimento di Farmacia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II - partita IVA 00876220633 - e riportando nella stessa il CIG **A037C3FED4**, il CUP: **E63C22000940007**, **National Center for Gene Therapy and Drugs based on RNA Technology Codice progetto MUR: CN00000041, spoke 8.**
- b) potrà emettere la fattura elettronica, solo dopo aver ricevuto comunicazione del positivo accertamento della regolare esecuzione delle prestazioni da parte del Responsabile del Progetto.

c) la fattura sarà altresì rifiutata laddove nella causale non sarà riportata: il titolo del progetto ammesso al finanziamento nell'ambito del PNRR e l'indicazione del PNRR e della Missione/investimento/sub-investimento;

Al fine di accelerare il predetto accertamento, la società potrà emettere un pro forma di fattura; la fattura elettronica sarà rifiutata da parte dell'Ateneo qualora sia stata emessa dalla Società in assenza della preventiva comunicazione di cui sopra;

d) il termine di pagamento è pari a 30 giorni, decorrenti dalla data di ricevimento della fattura da parte del sopraindicato Ufficio destinatario di fattura.

I pagamenti saranno effettuati esclusivamente mediante accredito in conto corrente bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni. La ditta intestataria di tali conti dovrà comunicare, con spese a suo carico, gli estremi identificativi di questi ultimi all'Università, nel rispetto di quanto previsto all'art. 3 della Legge n. 136/2010 e succ. mod., esonerando espressamente l'Amministrazione da qualsiasi responsabilità per i pagamenti eseguiti con la predetta modalità.

## **26. RISERVATEZZA**

L'Aggiudicatario ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le Apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza, di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del servizio e comunque per i cinque anni successivi alla cessazione di efficacia del rapporto contrattuale. L'obbligo di cui al precedente comma sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del servizio; tale obbligo non concerne i dati che siano o divengano di pubblico dominio.

**27. INFORMATIVA AI SENSI DEL D.LGS. 196/2003** (Codice in materia di protezione dei dati personali) come modificato dal D. Lgs. 101/2018, e dell'articolo 13 e 14 del GDPR Regolamento Generale sulla Protezione dei dati UE n. 2016/679.

La stazione appaltante informa che i dati forniti dai concorrenti per le finalità connesse alla gara di appalto e per l'eventuale successiva stipula del contratto, saranno trattati dall'ente appaltante in conformità alle disposizioni del D.Lgs. 196/03 s.m.i. e saranno comunicati a terzi solo per motivi

inerenti la stipula e la gestione del contratto. Le Ditte concorrenti e gli interessati hanno facoltà di esercitare i diritti previsti ai sensi della normativa vigente .

### **28. OBBLIGHI DELLA DITTA APPALTATRICE**

Il servizio dovrà essere svolto con l'osservanza delle prescrizioni contenute nella normativa di riferimento in materia, tenuto conto anche delle successive modificazioni della stessa che dovessero intervenire in corso di appalto, nonché delle indicazioni contenute negli atti di gara.

### **29. SPESE A CARICO DELL'AGGIUDICATARIO**

Sono a carico dell'aggiudicatario l'imposta di registro e imposta di bollo quantificate e comunicate dal Dipartimento successivamente all'aggiudicazione.

### **30. SPESE DI BOLLO**

L'art. 18, comma 10 e l'Allegato I.4 al nuovo D.Lgs. n. 36/2023 individuano l'imposta di bollo da assolvere al momento della stipula del contratto. Pertanto la ditta aggiudicataria prima della stipula del contratto in forma digitale dovrà inviare a mezzo posta al Settore Stazione Unica Appaltante oltre al modulo relativo alla tracciabilità dei pagamenti debitamente compilato con l'indicazione dei conti correnti su cui verranno incassate le fatture, anche la dimostrazione dell'avvenuto pagamento della tassa di bollo nella misura prevista dal codice.

### **31. FORO COMPETENTE**

Per eventuali controversie inerenti all'appalto in argomento, il Foro competente in via esclusiva è quello di Napoli, sede legale del Dipartimento. Non è ammesso l'arbitrato.

### **32. ULTERIORI INFORMAZIONI**

Per tutto quanto non richiesto o previsto nel presente disciplinare si rimanda a quanto regolamentato attraverso le funzionalità del sistema MEPA e dal D.lgs. n. 36/2023.

### **33. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196 e del Regolamento (CE) 27 aprile 2016, n. 2016/679/UE, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

Obbligo di osservanza del Codice Nazionale di Comportamento dei Dipendenti Pubblici e del Codice di Comportamento di Ateneo e Clausola di risoluzione

Il contratto conterrà apposita clausola con la quale il contraente dichiara di avere preso visione e conoscenza dei suddetti atti e di essere consapevole della facoltà per il Centro di risolvere il contratto in caso di violazione degli obblighi derivanti dai Codici di Comportamento Nazionale e di Ateneo. Il concorrente dovrà dichiarare già in sede di presentazione della domanda di partecipazione alla procedura di avere preso visione e di accettare i suddetti documenti.

**F.to Il Responsabile Unico del Progetto**

**Dott.ssa Mariarosaria Persico**