

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)**

**MISSIONE 4 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 3.1**

**FONDO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA INTEGRATO DI INFRASTRUTTURE DI  
RICERCA E INNOVAZIONE AVVISO N. 3264 DEL 28 DICEMBRE 2021**

**Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU**

**Progetto 000022\_PNRR\_2022\_IR0000010\_ELIXIR\_PICCIALLI  
CUP B53C22001800006**

**Dipartimento di Matematica e Applicazioni "R. Caccioppoli"  
Università degli Studi di Napoli Federico II**

**AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO N° 05/2023/DMA**

**INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO VOLTA A RACCOGLIERE PREVENTIVI INFORMALI FINALIZZATI ALL'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI "Nodo di Elaborazione Dati GPU-based, progettato per fornire una potente capacità di elaborazione ed archiviazione per applicazioni di Machine e Deep Learning, da collocare in un armadio rack dedicato con UPS" NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)**

**PREMESSE E FINALITA'**

Il Dipartimento di Matematica e Applicazioni "R. Caccioppoli" dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II" (di seguito "Stazione Appaltante") intende procedere, a mezzo della presente indagine esplorativa di mercato è preordinata a conoscere gli operatori economici interessati a partecipare a eventuali procedure di selezione per lo specifico affidamento di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea, ai sensi dell'art. 50, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023 (cfr. Allegato II.1, artt. 1 e 2, "Disposizioni generali" e "Indagini di mercato") recante "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'art. 1 della L. n. 78 del 21/06/2022, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici".

Tale fase esplorativa non ingenera negli operatori economici alcun affidamento sul successivo invito alla procedura di gara. Il presente avviso, predisposto nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità e rotazione degli affidamenti di cui all'art. 49 del Codice,, non costituisce, pertanto, invito a partecipare a gara pubblica, né un'offerta al pubblico (art. 1336 del codice civile) o promessa al pubblico (art. 1989 del codice civile), ma ha lo scopo di esplorare le possibilità offerte dal mercato al fine di affidare direttamente

la fornitura. Le indagini di mercato sono svolte secondo le modalità ritenute più convenienti della scrivente Struttura, in base alla complessità o meno dell'affidamento, secondo i principi di adeguatezza e proporzionalità dello stesso.

L'indagine in oggetto non comporta l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali. Il presente avviso, pertanto, non vincola in alcun modo questa Stazione Appaltante che si riserva, comunque, di sospendere, modificare o annullare il presente avviso esplorativo e di non dar seguito al successivo procedimento di affidamento diretto, senza che i soggetti proponenti possano vantare alcuna pretesa, oppure di affidarla anche in presenza di una sola offerta valida.

I preventivi ricevuti si intenderanno impegnativi per il fornitore per un periodo di massimo 60 giorni di calendario, mentre non saranno in alcun modo impegnativi per la Stazione Appaltante, per la quale resta salva la facoltà di procedere o meno a successive e ulteriori richieste di offerte volte all'affidamento della fornitura in di cui all'oggetto.

## OGGETTO DELLA FORNITURA

L'oggetto della fornitura è un **"Nodo di Elaborazione Dati GPU-based, progettato per fornire una potente capacità di elaborazione ed archiviazione per applicazioni di Machine e Deep Learning, da collocare in un armadio rack dedicato con UPS"** le cui caratteristiche tecniche sono riportate nell'allegata scheda tecnica (Allegato n.1).

La ditta appaltatrice dovrà:

- ✓ Garantire la completezza della fornitura in linea con l'allegato;
- ✓ Garantire il totale e completo rispetto delle specifiche richieste;
- ✓ Garantire l'efficienza e l'affidabilità di funzionamento dei prodotti forniti e la garanzia su tutte le parti di almeno 1 anno dopo il collaudo;
- ✓ Garantire i tempi di consegna.

Il sopralluogo è obbligatorio.

Le date e gli orari per il sopralluogo presso la sede del Dipartimento di Matematica e Applicazioni "R. Caccioppoli" sito in via Cintia Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo – ed. 5A - 80126 - Napoli, sono:

- Venerdì 15 settembre 2023 dalle ore 10:00 alle 12:00;
- Mercoledì 20 settembre 2023 dalle ore 10:00 alle 12:00.

Le richieste di sopralluogo devono pervenire con almeno 24 ore di anticipo. Quelle pervenute con meno di 24 ore di anticipo non saranno prese in considerazione. Inoltre, non saranno prese in considerazione richieste di sopralluogo che perverranno in date ed orari al di fuori dei giorni e orari sopra stabiliti.

L'appuntamento si dovrà comunicare al referente tecnico/amministrativo **ing. Claudio Roberti** a mezzo PEC all'indirizzo [uff.amministrazione.dma@pec.unina.it](mailto:uff.amministrazione.dma@pec.unina.it).

I costi di trasferta e di manodopera sono inclusi nell'offerta.

Spese di trasporto, installazione e collaudo sono inclusi nell'offerta.

Il luogo di consegna ed installazione della fornitura è il Dipartimento di Matematica e Applicazioni "R. Caccioppoli" sito in via Cintia Complesso Universitario di Monte Sant'Angelo – ed. 5A - 80126 - Napoli.

**Tempi di consegna: entro 120 giorni dalla stipula.**

## REQUISITI

Possono inviare il proprio preventivo gli operatori economici, di cui all'art. 65 del D.Lgs. n. 36/2023 (nel seguito "Codice"), che sono in possesso dei seguenti requisiti:

- ✓ Sono abilitati al Mercato Elettronico della PA di Consip SpA (MePA) per codice **CPV 30214000-2**. La mancata iscrizione dell'operatore economico al MePA al momento della presentazione del preventivo, determinerà la non valutabilità della proposta;
- ✓ Insussistenza di una qualsiasi causa di esclusione alla partecipazione alla procedura di cui agli artt. 94 del D.Lgs. n. 36/2023;
- ✓ obbligo di essere iscritti nei registri di cui all'art. 100, co. 5, lett. a, del D.lgs. n. 36/2023 ; rispettare gli "Impegni dell'operatore economico" secondo il disposto di cui all'art. 102 del D.Lgs. 36/2023 per attività inerenti all'oggetto del presente affidamento e dell'art. 109 del citato Decreto "Reputazione dell'impresa" , nonché adempiere alla Verifica dei requisiti generali di cui all'art. 99 del Codice citato;
- ✓ essere in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento ex art. 1 comma 2 lettera a) del D.L. 76/2020 e s.m.i. ed ai sensi dell'art. 50 del Codice. In particolare deve essere garantito:
  - fatturato minimo annuo globale dell'operatore economico, per ciascuno degli esercizi 2020-2021-2022, non inferiore a **140.983,60 Euro** comprovato dall'invio, in sede di trattativa diretta sul MEPA, dei bilanci approvati per le società di capitali; mentre per gli operatori economici in forma d'impresa individuale ovvero di società di persone mediante copia del Modello Unico o la Dichiarazione IVA;
  - fatturato annuo specifico dell'operatore economico nel settore di attività oggetto dell'appalto per gli esercizi finanziari 2020-2021-2022 non inferiore a **70.491,80 Euro** comprovato dall'invio, in sede di trattativa diretta sul MEPA, di copia conforme di contratti con l'indicazione dell'oggetto, dell'importo e del periodo di esecuzione o di fatture di vendita nel settore di attività oggetto dell'appalto per ogni annualità del triennio 2020-2022.

Ove le informazioni sui fatturati non siano disponibili, per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di 3 anni, il requisito di fatturato sia globale che specifico devono essere rapportati al periodo di attività.

## VALORE DELL'AFFIDAMENTO

L'importo complessivo massimo presunto stimato per l'affidamento di cui all'oggetto è pari ad **Euro 70.491,80** (settantamilaquattrocentonovantuno/80 Euro) oltre IVA e comprensiva degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, necessari alla minimizzazione dei rischi interferenti (importo totale IVA compresa pari ad **Euro 86.000**).

## MODALITA' DI PRESENTAZIONE DEL PREVENTIVO

I soggetti in possesso dei requisiti sopra indicati dovranno inviare i documenti sotto richiesti entro e non oltre il giorno **25/09/2023 ore 12** a mezzo PEC all'indirizzo [uff.amministrazione.dma@pec.unina.it](mailto:uff.amministrazione.dma@pec.unina.it) riportando nell'oggetto: "Preventivo INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO N° 05/2023/DMA", in dettaglio:

1. Richiesta di invito (Allegato n° 2: Richiesta Invito)
2. Relazione tecnica descrittiva della proposta
3. Eventuali allegati alla relazione tecnica (esempio, non esaustivo, brochure e/o schede tecniche esplicative di dettagli che consentano la migliore descrizione dell'oggetto dell'affidamento)
4. Preventivo

La suddetta documentazione dovrà essere redatta su carta intestata dell'operatore economico e sottoscritta digitalmente con firma qualificata da un legale rappresentante/procuratore in grado di impegnare il soggetto.

Il termine ridotto è motivato dalla scrivente Struttura per motivi di **urgenza** (ai sensi dell'art. 2, comma 2, Allegato II.1 del Codice degli Appalti pubblici), su indicazione del Responsabile Scientifico, connessi alla realizzazione di attività le cui spese sono da imputare su Progetti come previsto dal finanziamento PNRR indicato in intestazione al presente Avviso.

Il termine di presentazione della documentazione è perentorio e farà fede la data e l'orario di arrivo. Il Dipartimento è esonerato da ogni responsabilità per il recapito dei documenti oltre il termine indicato, anche se dovuti a cause di forza maggiore o malfunzionamenti di rete.

## ESAME DEI PREVENTIVI

La Stazione Appaltante nel caso in cui intenda procedere all'affidamento, provvederà ad esaminare le relazioni tecniche ed i preventivi ricevuti entro la scadenza.

L'individuazione dell'affidatario avverrà su base comparativa delle relazioni tecniche e dei preventivi, utilizzando i seguenti criteri, in ordine decrescente d'importanza:

- La rispondenza della proposta, in termini di caratteristiche/funzionalità tecniche, ai fini del soddisfacimento delle necessità della Stazione Appaltante;
- Economicità: l'elemento prezzo verrà preso in considerazione laddove le relazioni tecniche vengano considerate sostanzialmente equivalenti da un punto di vista tecnico.

Non saranno presi in considerazione preventivi di importo superiore a quanto stimato dalla Stazione Appaltante.

La Stazione Appaltante procederà anche in presenza di una sola offerta pervenuta entro i termini e nelle modalità indicate nel presente avviso.

## OBBLIGHI DELL'AFFIDATARIO

La successiva fase negoziale sarà attivata tramite trattativa diretta sul Mercato Elettronico della PA di Consip SpA (MePA) ai sensi dell'art. 50 del D.lgs. n. 36/2023.

L'operatore economico individuato sarà tenuto, in sede di trattativa, a fornire la seguente documentazione (di cui allegati 1,2,2a,3,4,5,8) messa a disposizione dalla scrivente stazione appaltante e da 6 a 7 a cura dell'aggiudicatario. La già menzionata documentazione dovrà essere sottoscritta digitalmente ed allegata all'offerta.

- 1) DGUE;
- 2) Dichiarazione sostitutiva integrativa al DGUE;
- 2a) Patto di integrità;
- 3) Dichiarazione DNSH;
- 4) Comunicazione cc dedicato ai sensi della Legge 136/2010;
- 5) Assolvimento dell'imposta di bollo;
- 6) *PassOE* (Servizio FVOE - ANAC);
- 7) Dichiarazione di impegno a fidejussione definitiva
- 8) Dichiarazione di cui al DPCM 187/1991

Si specifica inoltre che:

- La stipula del contratto avverrà a seguito di TD sulla piattaforma Mepa (Consip);
- ai sensi del D.P.R. n. 642 del 26 ottobre 1972, tutte le spese inerenti e conseguenti il contratto (buono d'ordine), ivi incluse le spese di bollo, sono a totale carico dell'aggiudicatario. È onere, pertanto, dell'affidatario garantire il rispetto della normativa in materia di imposta di bollo e registro, ivi compresa l'apposizione nelle forme previste dalla legge, ai sensi dell' art.18, comma 10, allegato I.4. al Codice appalti pubblici: "Imposta di bollo relativa alla stipulazione del contratto", l'importo dell'imposta viene stabilito per fasce di valore dell'affidamento, in mancanza il contratto non si intenderà produttivo di effetti;
- l'aggiudicatario è tenuto, a sua cura, alla redazione di tutti i documenti come precedentemente dettagliati che dovranno essere allegati a pena di esclusione alla Trattativa Diretta;
- l'aggiudicatario dovrà fornire documentazione fotografica in pdf dei beni oggetto della fornitura
- l'aggiudicatario è tenuto al rispetto dei tempi di consegna e di tutte le condizioni come dettagliate nell'allegato A.

## SUBAPPALTO / CESSIONE DEL CONTRATTO

In considerazione delle specifiche caratteristiche della fornitura di cui al presente avviso, non è consentito il subappalto. Inoltre, non si potrà a qualsiasi titolo, cedere in tutto o in parte la fornitura ad altra impresa. Nel caso di contravvenzione al divieto, la cessione si intenderà nulla e di nessun effetto nei rapporti con la Stazione Appaltante.

## CHIARIMENTI

Le eventuali richieste di informazioni e/o chiarimenti anche di natura tecnico scientifica potranno essere inoltrate via PEC all'indirizzo [uff.amministrazione.dma@pec.unina.it](mailto:uff.amministrazione.dma@pec.unina.it) a partire dalla data di pubblicazione del presente avviso ed **entro il 21 settembre ore 12:00**.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere indicato il seguente testo **"INDAGINE ESPLORATIVA DI MERCATO N° 05/2023/DMA – Richiesta chiarimenti"**. Il mancato rispetto dei termini e/o il mancato utilizzo dell'indirizzo PEC indicato comporteranno la mancata risposta ai quesiti inviati.

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Informativa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 679/2016 recante norme sul trattamento dei dati personali. I dati raccolti con il presente modulo sono trattati ai fini del procedimento per il quale vengono rilasciati e verranno utilizzati esclusivamente per tale scopo e comunque nell'ambito delle attività istituzionali dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Titolare del trattamento è l'Università, nelle persone del Rettore e del Direttore Generale, in relazione alle specifiche competenze. Esclusivamente per problematiche inerenti ad un trattamento non conforme ai propri dati personali, è possibile contattare il Titolare inviando una e-mail al seguente indirizzo: [ateneo@pec.unina.it](mailto:ateneo@pec.unina.it) ; oppure al Responsabile della Protezione dei Dati: [rpd@unina.it](mailto:rpd@unina.it) ; PEC: [rpd@pec.unina.it](mailto:rpd@pec.unina.it).

Per qualsiasi altra istanza relativa al procedimento in questione deve essere contattato invece [dip.matematica-app@pec.unina.it](mailto:dip.matematica-app@pec.unina.it) agli interessati competono i diritti di cui agli artt. 15-22 del Regolamento UE. Le informazioni complete, relative al trattamento dei dati personali raccolti, sono riportate sul sito dell'Ateneo: <http://www.unina.it/ateneo/statuto-e-normativa/privacy>.

**Il Direttore**  
**Prof.ssa Cristina Trombetti**