

**CONTRATTO PER L'ACQUISTO DI UN SERVER DI CALCOLO AVANZATO GPU-BASED SU ARCHITETTURA NVIDIA - PROGETTO "ROME TECHNOPOLE" PNRR-NEXTGENERATIONEU N. ECS 00000024, CUP F83B22000040006 MISSIONE 4 ISTRUZIONE E RICERCA, COMPONENTE 2 DALLA RICERCA ALL'IMPRESA, INVESTIMENTO. 1.5 CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE PER LA SOSTENIBILITÀ"**

**CIG B7A2FC7531**

**CUP F83B22000040006**

**RDO MEPA N. 5425024**

**TRA**

**l'Università degli Studi Roma Tre** (di seguito denominata anche "Università" o "Stazione appaltante"), con sede in Roma, via Ostiense, 133, 00154, codice fiscale e partita I.V.A. 04400441004, rappresentata, secondo il disposto dell'art. 22 dello Statuto dell'Ateneo, dal Direttore Generale *pro-tempore*, arch. Alberto Attanasio, nato a [REDACTED] e domiciliato, per la carica, ove sopra;

**E**

la **E4 Computer Engineering S.p.A.** (di seguito Appaltatore), codice fiscale e partita I.V.A. 02005300351, con sede legale in via Martiri della Libertà, 66, 42019 Scandiano (RE), legalmente rappresentata da Pietro Rossano Spagni, nato a [REDACTED] il [REDACTED], codice fiscale [REDACTED], domiciliato, per la carica, presso la sede dell'Appaltatore, che interviene nel presente contratto in qualità di Procuratore, giusta Procura Atto Repertorio Numero 52417, Raccolta Numero 12377, Registrato a Reggio Nell'Emilia il 26.6.2023 al n. 9272 Serie 1T:

**PREMESSO**

- che, con nota prot. n. 35851 del 25.3.2025, il Dipartimento di Ingegneria Civile,

Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche – di seguito “DICITA” - di questa Università ha rappresentato la necessità di acquisire un server di calcolo avanzato GPU-based su architettura NVIDIA, in relazione all’attuazione del Progetto “Rome Technopole” PNRR-NextGenerationEU n. ECS 00000024, CUP F83B22000040006 Missione 4 Istruzione e Ricerca, Componente 2 Dalla Ricerca all’impresa, Investimento. 1.5 Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell’innovazione per la sostenibilità”;

- che, dopo una puntuale indagine di mercato condotta dal DICITA, è stata selezionata la E4 Computer Engineering Spa con sede legale in via Martiri della Libertà 66, Scandiano (RE) P.IVA 02005300351, che ha proposto la soluzione la più conveniente dal punto di vista economico e ritenuta la più appropriata dal punto di vista tecnico;
- che il valore stimato dell’appalto ammonta a euro 52.270,00 oltre IVA di legge;
- che in data 16.6.2025 è stata inviata alla E4 Computer Engineering Spa la Richiesta di Offerta n. 5425024, prot. n. 67648, attraverso la piattaforma del Mercato elettronico della PA gestito da Consip S.p.a. (di seguito anche “MePA”);
- che la E4 Computer Engineering Spa ha presentato la propria offerta, nei tempi prescritti, per un importo di euro 52.270,00 oltre IVA di legge e la documentazione a corredo, acquisita al protocollo di Ateneo con il n. 70581;
- che, con verbale prot. n. 81284 del 16.7.2025, il Responsabile unico di progetto, dott.ssa Laura Grossi, ha accertato la congruità dell’offerta presentata e la coerenza della stessa all’attuazione del progetto PNRR indicato in premessa;
- che, con Decreto del Direttore Generale prot. n. 91599 del 4.8.2025, è disposto, a favore della E4 Computer Engineering Spa, con sede legale in via Martiri della Libertà, 66, Scandiano (RE), P.IVA 02005300351, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b) del

D.lgs. 36/2023 (di seguito anche “Codice”), l’affidamento diretto della fornitura, comprensiva di un servizio di assistenza *on site* della durata di 5 anni e assemblaggio, trasporto e test, di un server di calcolo avanzato GPU-based su architettura NVIDIA, in relazione all’attuazione degli obiettivi del Progetto “Rome Technopole” PNRR-NextGenerationEU n. ECS 00000024, CUP F83B22000040006 Missione 4 Istruzione e Ricerca, Componente 2 Dalla Ricerca all’impresa, Investimento. 1.5 Creazione e rafforzamento di “Ecosistemi dell’innovazione per la sostenibilità” per l’importo di euro 52.270,00 oltre IVA di legge;

- che la E4 Computer Engineering Spa ha prodotto la documentazione propedeutica alla sottoscrizione del presente contratto;

- che il Responsabile unico di progetto, ai sensi dell’art. 15 del Codice, è la dott.ssa Laura Grossi.

### **TUTTO CIÒ PREMESSO**

Le parti, come sopra rappresentate, convengono e stipulano quanto segue:

#### **ART. 1 – VALORE DELLE PREMESSE E DEGLI ALLEGATI**

Le premesse di cui sopra, gli atti e i documenti richiamati, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del contratto, unitamente ai seguenti documenti: Condizioni generali di contratto e Capitolato relativi all’iniziativa della piattaforma MePA, per quanto non diversamente disciplinato.

#### **ART. 2 – OGGETTO**

L’appalto ha per oggetto l’acquisizione di un server di calcolo avanzato GPU-based basato su architettura NVIDIA, secondo la configurazione riportata nel preventivo n. 54272.2 del 11.3.2025 – ns. protocollo n. 35851 del 25.3.2025:

n. 1 RR434: Server 4U Dual Socket Intel GPU - 8 bays SATA - 16 NVMe - 10x GPU

n. 1 UP614: Eaton RT3U 9SX 5000i 4500W

destinato ad elaborazioni machine learning GPU-intensive, in particolar modo, sviluppo e addestramento di reti neurali Deep, in relazione all'attuazione del Progetto "Rome Technopole" PNRR-NextGenerationEU n. ECS 00000024, CUP F83B22000040006 Missione 4 Istruzione e Ricerca, Componente 2 Dalla Ricerca all'impresa, Investimento. 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità".

L'appalto include la garanzia di 5 anni on site e assemblaggio, trasporto e test della fornitura.

#### **ART. 3 – TEMPI E MODALITÀ DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO**

La fornitura, come indicato nell'offerta n. 54272.2 del 11.3.2025, dovrà essere consegnata entro 90 giorni naturali dalla stipula del contratto presso la sala server, stanza 1.12, situata al I piano della sede di via Vasca Navale, 79, Roma.

#### **ART. 4 – CORRISPETTIVO DEL CONTRATTO**

L'importo complessivo per l'esecuzione della fornitura è pari a euro 52.270,00 oltre IVA di legge.

Sono a carico dell'Appaltatore, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale, tutti gli oneri e rischi per lo svolgimento dell'appalto, nonché ogni altra attività che si rendesse necessaria per l'esecuzione dello stesso a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni tutte definite dalla documentazione sopra indicata.

#### **ART. 5 - FATTURAZIONE E PAGAMENTO DEL CORRISPETTIVO**

Il corrispettivo contrattuale potrà essere fatturato a seguito del rilascio del certificato di regolare esecuzione da parte del RUP e della contestuale autorizzazione all'emissione della relativa fattura in formato elettronico, in ottemperanza al Decreto

del Ministero dell'Economia e delle Finanze n. 55 del 3 aprile 2013.

Le fatture, intestate all'Università degli Studi Roma Tre, via Ostiense, 133 – 00154, Roma, codice fiscale e partita I.V.A. n. 04400441004, dovranno riportare il riferimento al contratto stipulato, l'oggetto della fornitura, il C.I.G, il CUP, il Codice Univoco: 6G6L4L – Area Contratti e il codice IBAN beneficiario del pagamento e, altresì, i seguenti riferimenti Progetto "Rome Technopole" PNRR-NextGenerationEU n. ECS 00000024, CUP F83B22000040006 Missione 4 Istruzione e Ricerca, Componente 2 Dalla Ricerca all'impresa, Investimento. 1.5 Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità".

Fermo restando quanto sopra indicato, l'Università effettuerà il pagamento della fattura entro trenta giorni naturali e consecutivi dalla data di ricevimento della stessa, accreditando i relativi importi sul conto corrente bancario comunicato ai sensi della l. 136/20210.

#### **ART. 6 – OBBLIGHI DI TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI CLAUSOLA RISOLUTIVA**

##### **ESPRESSA**

Ai sensi dell'art. 3 della L. 136/2010, l'Appaltatore assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla Legge stessa.

A tal fine, tutti i movimenti finanziari relativi al presente contratto dovranno essere effettuati sul conto corrente "dedicato", indicato nella nota prot. n. 74581 del 24.6.2025.

Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale, ovvero di altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del contratto.

#### **ART. 7 – DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA**

Ai sensi dell'art. 119, comma 1, del Codice, è fatto assoluto divieto all'Appaltatore di

cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità della cessione stessa. In caso di inadempimento da parte dell'Appaltatore degli obblighi di cui al presente articolo, l'Università potrà risolvere di diritto il contratto, fermo restando il risarcimento del danno.

#### **ART. 8 – DIVIETO DI SUBAPPALTO – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA**

Non essendo stato dichiarato in sede di presentazione dell'offerta, è fatto divieto all'Appaltatore di subappaltare le prestazioni oggetto del presente Contratto. In caso di violazione del suddetto divieto da parte dell'Appaltatore, l'Università potrà risolvere di diritto il Contratto, fermo restando il risarcimento del danno, con le modalità di cui all'art. 14 del presente Contratto.

#### **ART. 9 – GARANZIA DEFINITIVA**

Ai sensi dell'art. 53 del Codice, l'Appaltatore ha provveduto a costituire la garanzia definitiva per una somma di euro 2.613,50, mediante polizza fidejussoria 1531.00.27.2799913645, emessa Sace BT S.p.A. in data 6.8.2025.

La garanzia della durata di almeno 5 anni, tenuto conto del servizio di assistenza *on site*, sarà svincolata solo al termine del suddetto periodo.

#### **ART. 10 – SICUREZZA SUL LAVORO E PREVENZIONE INFORTUNI – CLAUSOLA**

##### **RISOLUTIVA ESPRESSA**

L'Appaltatore, con la sottoscrizione del presente contratto, dichiara di essere perfettamente a conoscenza del regime di sicurezza del lavoro in cui si colloca l'appalto, ai sensi del D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i., e di obbligarsi, a propria cura e spese, all'osservanza delle norme vigenti nonché quelle che dovessero essere successivamente emanate, in materia di tutela dell'igiene e sicurezza nel lavoro, per tutte le attività che svolgerà per conto dell'Università. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se

entrate in vigore successivamente alla stipula del contratto, resteranno ad esclusivo carico dell'Appaltatore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale e l'Appaltatore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi a tal titolo nei confronti dell'Università, assumendosene ogni relativa alea.

In caso di inadempimento agli obblighi di cui al presente articolo, l'Università potrà risolvere di diritto il contratto.

#### **ART. 11 – OBBLIGHI E RESPONSABILITÀ DELL'APPALTATORE – CLAUSOLA**

##### **RISOLUTIVA ESPRESSA**

Per quanto riguarda oneri, obblighi e responsabilità dell'Appaltatore, si rimanda integralmente alle norme di legge.

Si specifica, inoltre, in relazione all'affidamento della fornitura di che trattasi, finanziati con fondi PNRR, che, con la sottoscrizione del presente contratto, l'Appaltatore si impegna al rispetto di tutte le norme comunitarie e nazionali applicabili in materia di contrattualistica pubblica, uguaglianza di genere e pari opportunità e tutela dei diversamente abili e, in particolare, agli obblighi di cui all'art. 47 del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108, volti ad assicurare le pari opportunità e ad implementare politiche di inclusione lavorativa nei contratti pubblici, incluso il non arrecare un danno significativo all'ambiente cd. *"Do No Significant Harm"* (DNSH), ai sensi dell'art. 17 del Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18.6.2020, nonché dei principi trasversali previsti dal PNRR, ove applicabili, quali, tra gli altri, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. *tagging*), il principio di parità di genere e l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani.

L'operatore economico si obbliga ad assicurare la regolarità e la corretta e puntuale

esecuzione della fornitura riconoscendo alla stazione appaltante il diritto di procedere, anche senza preavviso e con le modalità che riterrà più opportune o anche in contraddittorio, a verifiche e controlli volti ad accertare la regolare esecuzione delle prestazioni e l'esatto adempimento di tutte le obbligazioni assunte.

**ART. 12 - OSSERVANZA DELLE LEGGI E DEI REGOLAMENTI – CLAUSOLA RISOLUTIVA  
ESPRESSA**

L'esecuzione del contratto è soggetta all'esatta osservanza di tutte le disposizioni di legge vigenti in materia di appalti pubblici.

L'appalto è, inoltre, soggetto all'osservanza della normativa in materia di tutela della riservatezza, di salvaguardia dell'occupazione, dei Contratti Collettivi Nazionali del Lavoro vigenti per l'area dell'appalto, di ogni altra normativa cui l'oggetto della fornitura faccia, anche implicitamente, riferimento, nonché di quanto previsto nel vigente *"Regolamento Amministrazione, Finanza e Contabilità"* dell'Università.

L'Appaltatore si impegna a far osservare ai propri collaboratori che svolgono a qualsiasi titolo la propria attività in favore dell'Università, gli obblighi di condotta previsti dal *"Codice di comportamento e di disciplina dei dipendenti dell'Università degli Studi Roma Tre"*, consultabile sul sito web istituzionale dell'Università al seguente indirizzo Internet:

Codice di comportamento e di disciplina dei dipendenti dell'Università degli Studi Roma Tre

che deve essere trasmesso ai medesimi collaboratori a cura dell'Appaltatore, ai sensi dell'art. 2 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62. In caso di violazione degli obblighi derivanti dal predetto Codice di comportamento, l'Università procederà alla risoluzione *ipso iure* del presente contratto ai sensi del citato art. 2 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, con le modalità di cui all'art. 14 del presente contratto.

### **ART. 13 – INADEMPIMENTI E PENALI – CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA**

L'Appaltatore si obbliga ad assicurare la regolarità e la corretta e puntuale esecuzione della fornitura riconoscendo alla stazione appaltante il diritto di procedere, anche senza preavviso e con le modalità che riterrà più opportune o anche in contraddittorio, a verifiche e controlli volti ad accertare la regolare esecuzione delle prestazioni e l'esatto adempimento di tutte le obbligazioni assunte.

In ordine agli adempimenti inerenti alla normativa di cui all'art. 47 della L. 108/2021 (PNRR/PNC), a fronte di eventuali inadempienze rilevate, l'Università provvederà a notificare all'operatore economico l'accertamento delle stesse e all'applicazione della penalità di seguito descritte, fatto salvo il risarcimento di eventuali maggiori danni.

A fronte del mancato rispetto degli obblighi assunti, con particolare ma non esclusivo riferimento ai termini di esecuzione della fornitura, potrà essere applicata, per ogni giorno solare di ritardo imputabile all'operatore economico, una penale pari all'1‰ (uno per mille) dell'importo contrattuale, al netto dell'IVA.

Tutte le penali verranno applicate previo contraddittorio, con la sola formalità della contestazione scritta dell'inadempienza, con termine di 5 giorni lavorativi dalla data di ricevimento della stessa per eventuali difese scritte. L'Università si riserva, al raggiungimento di penali per un importo pari al 20% dell'ammontare del contratto, indipendentemente da qualsiasi contestazione, di procedere alla risoluzione del contratto, fatte salve le penali già stabilite e l'eventuale esecuzione in danno, salvo il risarcimento per maggiori danni.

### **ART. 14 – RISOLUZIONE E CLAUSOLE RISOLUTIVE ESPRESSE**

Fermo restando quanto previsto dall'art. 122 del Codice, l'Università potrà procedere in pieno diritto alla risoluzione immediata *ipso iure* del contratto ai sensi dell'art.

1456 del Codice Civile nei casi di inadempimento per le ipotesi previste agli artt. 6, 7, 8, 10, 11, 12 e 13 del presente contratto.

Nelle richiamate fattispecie, la risoluzione si intende operante di diritto allorché l'Università notifichi all'Appaltatore la propria intenzione di avvalersi della presente clausola contrattuale salvo, in ogni caso, il diritto al risarcimento dei danni.

Per tutto quanto riguarda le ulteriori cause e le modalità di risoluzione del presente contratto, si richiama quanto prescritto dalla normativa attualmente vigente.

#### **ART. 15 – RECESSO**

L'Università può recedere dal presente contratto nei casi e con le modalità previste dall'art. 123 del Codice, dandone preavviso alla controparte a mezzo PEC, da inoltrarsi almeno venti giorni prima della data di recesso.

#### **ART. 16 – RISOLUZIONE DELLE CONTROVERSIE**

Per eventuali controversie che dovessero insorgere tra l'Appaltatore e l'Università nell'applicazione del presente contratto, le parti dichiarano espressamente di riconoscere la competenza esclusiva del Foro di Roma. È escluso il ricorso all'arbitrato.

#### **ART. 17 – NORME SOPRAVVENUTE**

Le clausole contrattuali sono sostituite, modificate o abrogate automaticamente per effetto di norme aventi carattere cogente contenute in leggi o regolamenti che entreranno in vigore successivamente.

#### **ART. 18 – COMUNICAZIONI TRA LE PARTI**

Ogni comunicazione tra le Parti connessa al presente contratto dovrà essere effettuata per iscritto e si intenderà validamente conosciuta da parte del destinatario ove indirizzata ai seguenti recapiti di Posta Elettronica Certificata:

se all'Appaltatore: [gare@pec.e4company.com](mailto:gare@pec.e4company.com)

se all'Università: [contratti.procedura.negoziale@ateneo.uniroma3.it](mailto:contratti.procedura.negoziale@ateneo.uniroma3.it)

oppure ad ogni eventuale diverso indirizzo tempestivamente comunicato in conformità a quanto sopra; in mancanza di tempestivo avviso, le comunicazioni saranno considerate validamente rese agli indirizzi indicati nel presente articolo.

#### **ART. 19 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

L'Appaltatore è consapevole che l'Università provvederà al trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, del D.Lgs. 196/2003, del D.P.C.M. 148/2021 e dei relativi atti di attuazione, secondo quanto riportato nell'apposita scheda informativa consultabile sul sito internet della Stazione appaltante, al seguente indirizzo: <http://www.uniroma3.it/privacy/> nella sezione "Informativa per i fornitori ed enti".

#### **ART. 20 – SPESE**

Tutte le spese inerenti la stipula del presente contratto, ivi inclusa l'imposta di bollo, sono a carico dell'Appaltatore. Tutti i corrispettivi previsti dal contratto sono da considerarsi al netto di qualsiasi diritto, tributo, imposta e relative addizionali presenti e future i cui oneri sono a carico dell'Università, salvo che non siano espressamente posti, dalla legge o dal contratto, a carico dell'Appaltatore e senza facoltà di rivalsa. Il presente contratto è stipulato in modalità elettronica ed è soggetto a registrazione in caso d'uso e in misura fissa ai sensi degli articoli 5, 6, 39 e 40 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131 e ss.mm. ii.. Le eventuali spese di registrazione sono a carico della parte che la richieda.

#### **Per l'Università degli Studi Roma Tre**

Il Direttore Generale

arch. Alberto Attanasio



Alberto Attanasio  
11.09.2025  
15:06:18  
GMT+02:00

**Per la E4 Computer Engineering S.p.A.**

Il Procuratore

Firmato digitalmente da:  
Spagni Pietro Rossano

sig. Pietro Rossano Spagni

Data: 12/09/2025 12:50:27

Dichiarazione ai sensi dell'art. 1341 del Codice civile – Le parti dichiarano di approvare espressamente ai sensi e per gli effetti dell'art. 1341, comma 2 del Codice Civile le clausole contenute negli articoli 4 (“Corrispettivo del contratto), 5 (“Fatturazione e pagamento del corrispettivo”), 6 (“Obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari – Clausola risolutiva espressa”), 7 (“Divieto di cessione del contratto – Clausola risolutiva espressa”), 8 (“Divieto di subappalto - Clausola risolutiva espressa”), 10 (“Sicurezza sul lavoro e prevenzione infortuni – Clausola risolutiva espressa”), 11 (Obblighi e responsabilità dell'appaltatore – Clausola risolutiva espressa”), 12 (“Osservanza delle leggi e dei regolamenti – Clausola risolutiva espressa”), 13 (“Inadempimenti e penali - Clausola risolutiva espressa”), 14 (“Risoluzione e clausole risolutive espresse”), 15 (“Recesso”) del presente Contratto.

**Per l'Università degli Studi Roma Tre**

Il Direttore Generale



Alberto Attanasio  
11.09.2025 15:06:18  
GMT+02:00

arch. Alberto Attanasio

**Per la E4 Computer Engineering S.p.A.**

Il Procuratore

Firmato digitalmente da:  
Spagni Pietro Rossano

sig. Pietro Rossano Spagni

Data: 12/09/2025 12:50:29