

## **Capitolato Tecnico**

**GARA EUROPEA A PROCEDURA TELEMATICA APERTA PER L'AFFIDAMENTO DELLA  
FORNITURA DI DISPOSITIVI HARDWARE PER L'ELABORAZIONE MASSIVA DI DATI**

**LOTTO 1 – SERVER PER CALCOLI MASSIVI SU CPU – CIG A017E817C8**

**LOTTO 2 – SERVER PER CALCOLI MASSIVI SU GPU – CIG A017E8289B**

**D43C22001180001**

**D43C22001250001**

**B51E22000150006**

**D43C22003030002**

**D43C22003120001**

**D43C22003080001**

**B53C22006720001**

**Area Gestione Infrastrutture e Servizi  
Servizio Gare e Acquisti Servizi e Forniture**

Art. 1 - Oggetto della fornitura.....	3
<b>Art. 1.1 Requisiti minimi inderogabili .....</b>	<b>Errore. Il segnalibro non è definito.</b>
Art. 2 - Importo della fornitura .....	6
Art. 3 - Termine di consegna e installazione.....	6
Art. 4 –Collaudo .....	7
Art. 5 - Garanzia .....	7
Art. 6 - Condizioni di fornitura .....	7
Art. 7 - Garanzia definitiva per la stipula del contratto.....	7
Art. 8 - Penali.....	8
Art. 9 - Inadempimenti contrattuali e risoluzione del Contratto .....	8
Art. 10 - Recesso .....	9
Art. 11 - Modalità di presentazione delle fatture e pagamento .....	9
Art. 12 - Divieto di cessione del contratto .....	10
Art. 13 - Riservatezza.....	10
Art. 14 - Tracciabilità dei flussi finanziari .....	10
Art. 15 - Normativa anticorruzione .....	10
Art. 16 - Utilizzo del nome e del logo del Politecnico di Milano .....	11
Art. 17 - Norme di riferimento .....	11
Art. 18 - Foro competente .....	11
Art. 19 - Trattamento dati .....	11
Art. 20 - Responsabile Unico del Progetto.....	12
Art. 21 - Contatti del Punto Ordinante .....	12
Art. 22 - Accesso agli atti.....	12
Art. 23 - Spese contrattuali .....	12

## Art. 1 - Oggetto della fornitura

Oggetto del presente capitolato è la fornitura di dispositivi hardware atti alla elaborazione dati massiva.

Si descrivono di seguito gli investimenti MUR, finanziati dall'Unione Europea NextGenerationEU e PNC, e le attività progettuali collegate allo sviluppo dei progetti di ricerca.

Si rappresentano di seguito i progetti di ricerca per i quali è richiesta la fornitura dei dispositivi oggetto degli affidamenti.

Gli interventi oggetto della presente procedura sono finanziati a valere sulle risorse previste dal PNRR Missione 4 ("Istruzione e ricerca") – Componente 2 ("Dalla ricerca all'impresa") – Investimento 1.3 ("Partenariati allargati estesi a Università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca di base"), finanziato dall'Unione Europea-NextGenerationEU.

- *Partenariato Esteso Made In Italy Circolare E Sostenibile - MICS (3A-ITALY) – CUP D43C22003120001*
- *Partenariato Esteso RESearch and innovation on future Telecommunications systems and networks, to make Italy more smART (RESTART) – CUP D43C22003080001*

Gli interventi oggetto della presente procedura sono finanziati a valere sulle risorse previste dal PNRR Missione 4 ("Istruzione e ricerca") – Componente 2 ("Dalla ricerca all'impresa") – Investimento 1.4 ("Potenziamento strutture di ricerca e creazione di campioni nazionali di R&S su alcune Key Enabling Technologies"), finanziato dall'Unione Europea-NextGenerationEU.

- *Centro Nazionale della Mobilità Sostenibile – CUP D43C22001180001*
- *Centro Nazionale National Biodiversity Future Center", tematica "Bio-diversità" – CUP D43C22001250001*

Gli interventi oggetto della presente procedura sono finanziati a valere sulle risorse previste dal PNRR Missione 4 ("Istruzione e ricerca") – Componente 2 ("Dalla ricerca all'impresa") – Investimento 3.1 ("Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione"), finanziato dall'Unione Europea-NextGenerationEU.

- *Infrastruttura di ricerca European Brain ReseArch InstrastructureS-Italy – EBRAINS – CUP B51E22000150006*

Gli interventi oggetto della procedura sono finanziati dal Ministero dell'Università e della Ricerca tramite fondi erogati nell'ambito del PNC – Piano nazionale complementare, intervento "Iniziative di ricerca per tecnologie e percorsi innovativi in ambito sanitario e assistenziale".

- *progetto AdvANced Technologies for Human-centrEd Medicine – ANTHEM (PNC) CUP B53C22006720001*

### Art. 1.1 Requisiti minimi inderogabili

I requisiti minimi inderogabili sono elencati nella tabella sottostante, distinti per tipologia di server e lotto.

#### Lotto 1- Server per calcoli massimi su CPU – CIG A017E817C8

NUMERO DI SERVER	REQUISITO MINIMO INDEROGABILE
------------------	-------------------------------

<b>2 server 2U</b>	<p>2 Intel Xeon Gold 6330 2G, 28C/56T, 11.2 GT/s 42 M cache tubo HT (205W) DDR-2933  512 gb 16X32 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  4 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  PERC H755 SAS  1 Network Adapters Broadcom 57412 Dual Port 10GbE SFP+  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 800 W REDUNDANT  36 mesi NBD ON SITE pro support  Ready Rails slide rail</p>
<b>9 server 2U</b>	<p>2 AMD Epyc 7453 64 mb cache 28 core 56 threads 2,85 GHZ 225 W  1024 gb 16X64 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  1 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  1 HDD 4 Tb SSD read 540 mb/s write 520 mb/s  2 intel 10 gigabit 10GBase-T  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 1600 W REDUNDANT  36 mesi NBD  Ready Rails slide rail</p>
<b>3 server 1U</b>	<p>2 Intel xeon 5320 128 mb cache 26 core 52 threads 2.2 GHZ  1024 gb 16X64GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  1 HDD 960 GB SSD 2,5 read 540 mb/s write 520 mb/s  1 HDD 4 Tb SSD read 540 mb/s write 520 mb/s  1 intel x550 10 gigabit 10GBase-T  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 1600 W REDUNDANT  36 mesi NBD  Ready Rails slide rail</p>
<b>3 server 4U</b>	<p>2 AMD Epyc 7002 256 mb cache 64 core 128 threads 2.0 GHZ  1024 gb 16X64 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  1 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  1 HDD 4 Tb SSD read 540 mb/s write 520 mb/s  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 2000 W REDUNDANT  2 intel 10 gigabit 10GBase-T  36 mesi NBD  Ready Rails slide rail</p>

**Lotto 2 - Server per calcoli massivi su GPU – CIG A017E8289B**

<b>NUMERO DI SERVER</b>	<b>REQUISITO MINIMO INDEROGABILE</b>
<b>4 Server 4U</b>	<p>2 Intel Xeon Silver 4316, 20C/40T, 2.3 ghz 30 mb cache 10.4 gt/S TURBO ht 150 w ddr4-2666  512gb 16X32 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  1 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  1 SSD 4 TB N.VME  2 NVIDIA Ampere A100, PCIe, 300W, 80GB Passive, Double Wide,  PERC H755 SAS  1 Network Adapters Broadcom 57412 Dual Port 10GbE SFP+  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 2400 W REDUNDANT  36 MESI NBD ON SITE PRO SUPPORT</p>

	Ready Rails slide rail
<b>3 server 4U</b>	<p>2 AMD Epyc 7313 128 mb cache 16 core 32 threads 3.0 GHZ 280 W DDR4-3200  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 2000 W REDUNDANT  1024 gb 16X64 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  2 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  6 NVIDIA A40 48 GB GDDR6  2 intel X557-T2 DUALPORT 10 GB RJ45  36 mesi NBD  Ready Rails slide rail</p>
<b>1 server 1U</b>	<p>2 AMD Epyc 7313 128 mb cache 16 core 32 threads 3.0 GHZ 155 W DDR4-3200  1024 gb 16X64 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  2 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  6 NVIDIA A40 48 GB GDDR6  2 intel X710-T2 DUALPORT 10 GB SFP+  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 2000 W REDUNDANT  36 mesi NBD  Ready Rails slide rail</p>
<b>1 server 2U</b>	<p>2 Intel Xeon Silver 4316, 20C/40T, 2.3 ghz 30 mb cache Turbo HT 150 W DDR4-2666  512gb 16X32 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  4 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  2 NVIDIA Ampere A40, PCIe, 300W, 48GB Passive, Double Wide,  PERC H755 SAS  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 2400 W REDUNDANT  1 Network CARD QLOGICFASTLINQ 41164 QUAD Port 10GbE  36 MESI NBD ON SITE PRO SUPPORT  Ready Rails slide rail</p>
<b>1 server 4U</b>	<p>2 AMD Epyc 7713 256 mb cache 64 core 128 threads 2.0 GHZ 225 W DDR4-3200  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 2000 W REDUNDANT  512 gb 16X32 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  2 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  2 HDD SAS 2,4 Tb 10 K 12 GB/S 256 CACHE  6 NVIDIA RTX A6000 48 GB GDDR6  2 intel X557-T2 DUALPORT 10 GB RJ45  36 mesi NBD  Ready Rails slide rail</p>
<b>1 server 2U</b>	<p>2 Intel Xeon Silver 4314, 32C/64T, 2.4 ghz 24 mb cache  512gb 16X32 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  4 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  2 NVIDIA Ampere A30, PCIe, 165W, 24GB Passive, Double Wide,  PERC H755 SAS  1 Network Adapters Broadcom 57412 Dual Port 10GbE SFP+  2 HOT PLUG POWER SUPPLY 2400 W REDUNDANT  36 MESI NBD ON SITE pro support  Ready Rails slide rail</p>
<b>1 server 2U</b>	<p>2 Intel Xeon Gold 6438 2G, 32C/64T, 2.2 ghz 60 mb cache  1024gb 16X64 GB RAM 3200 DDR4 ECC REG  4 HDD 960 GB SAS 12 GBPS 2,5 HOT PLUG  2 NVIDIA Ampere A40, PCIe, 300W, 48GB Passive, Double Wide,</p>

	PERC H755 SAS 1 Network Adapters Broadcom 57412 Dual Port 10GbE SFP+ 2 HOT PLUG POWER SUPPLY 2400 W REDUNDANT 36 MESI NBD ON SITE pro support Ready Rails slide rail
--	--

### Art. 2 - Importo della fornitura

Il prezzo presunto e stimato e non garantito posto a base di offerta è fissato in complessivi € 662.700,00 al netto dell'IVA e/o di altre imposte e contributi di legge, così articolati:

n.	Descrizione servizi/beni	CPV	P (principale) S (secondaria)	Importo al netto di IVA
1	Lotto 1- Server per calcoli massimi su CPU	48820000-2 - Server	P	€ 223.500,00
2	Lotto 2 - Server per calcoli massivi su GPU	48820000-2 - Server	P	€ 439.200,00
<b>A) Importo totale soggetto a ribasso</b>				<b>€ 662.700,00+ IVA</b>
<b>B) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso</b>				----
<b>A) + B) Importo totale di gara</b>				<b>€ 662.700,00 + IVA</b>

L'importo è comprensivo di tutti gli oneri concernenti la fornitura, ovvero trasporto, imballo, spese di fatturazione, consegna al luogo indicato, scarico, montaggio, installazione ed attivazione.

A norma della disciplina vigente (D.lgs. 36/2023 e 81/2008) la Stazione appaltante reputa che non vi siano rischi interferenziali per la sicurezza dei lavoratori dell'aggiudicatario e pertanto non reputa opportuno scomputare dalla base di gara alcun costo sulla sicurezza.

### Art. 3 - Termine di consegna e installazione

L'operatore economico aggiudicatario si impegna ad eseguire la consegna entro 90 giorni solari, decorrenti dalla data di stipula del contratto, per il lotto 1 – server per calcoli massivi su CPU.

L'operatore economico aggiudicatario si impegna ad eseguire la consegna entro 90 giorni solari, decorrenti dalla data di stipula del contratto, per il lotto 2 – server per calcoli massivi su GPU.

I server dovranno essere consegnati previo accordo con:

Roberto Resmini

mail: roberto.resmini@polimi.it

La consegna si intende comprensiva della movimentazione del materiale sino alla destinazione finale e relativo allacciamento e messa in funzione, dunque non la semplice consegna piano strada.

I relativi oneri di imballaggio, trasporto, consegna e installazione, ed eventuali protezioni speciali sono ad esclusivo carico e responsabilità dell'Appaltatore, in quanto compresi e compensati nel prezzo contrattuale.

L'Appaltatore è tenuto a svolgere, con ogni cura e diligenza, le operazioni di trasporto dei materiali oggetto della fornitura nonché di carico e scarico degli stessi sul mezzo scelto per il trasporto, allo scopo di evitare danni, adottando tutti gli accorgimenti in relazione alle caratteristiche dei materiali e dell'apparecchiatura.

Il fornitore deve provvedere all'installazione della apparecchiatura presso gli spazi del Politecnico di Milano fino alla sua perfetta messa in funzione e collaudo, come specificato dal presente documento.

Il trasporto dei materiali, comunque effettuato, avviene ad esclusivo rischio e pericolo del Concorrente, anche nell'ipotesi in cui quest'ultimo, nelle operazioni di carico o di scarico, sia assistito dal collaudatore o da altro incaricato del Committente.

#### **Art. 4 – Collaudo**

In fase di installazione e collaudo verrà verificata la rispondenza della fornitura con quanto dichiarato dal fornitore in sede di gara e con quanto previsto come requisito minimo inderogabile.

Al termine delle prove, sarà redatto un opportuno e dettagliato verbale attestante il corretto svolgimento delle prove e la conformità della strumentazione ai requisiti della fornitura.

Nel caso in cui una o più prove diano risultati non soddisfacenti, il Fornitore dovrà provvedere a risolvere tempestivamente gli eventuali inconvenienti in modo tale da consentire il completo superamento delle prove previste entro 45 giorni dal primo collaudo. Nell'ipotesi di inadempienza della fornitura tale da non consentire un esito positivo del collaudo entro 90 giorni dal primo collaudo, la Committenza potrà procedere alla risoluzione immediata del contratto, ai sensi dell'art. 1456 del c.c. applicando una penale pari al 20% del valore della fornitura.

Il Collaudo sarà eseguito presso la sede di installazione. Tali attività sono interamente a carico del Fornitore.

#### **Art. 5 - Garanzia**

È richiesta una garanzia di almeno 12 mesi dalla data di conclusione positiva delle procedure di collaudo del sistema. La garanzia deve comprendere tutto quanto necessario a ripristinare la completa funzionalità dell'apparecchiatura, quindi anche ad esempio parti di ricambio, manodopera e relative spese di trasferta del personale. Si intende con ciò che le medesime specifiche dimostrate durante l'accettazione devono essere mantenute per almeno 12 mesi, a parità di condizioni ambientali, ed eventualmente ripristinate a spese della ditta fornitrice.

#### **Art. 6 - Condizioni di fornitura**

L'offerta deve essere comprensiva di tutti gli accessori e materiali necessari per la realizzazione completa e il pieno funzionamento dell'attrezzatura oggetto del presente appalto presso il Politecnico di Milano anche se non espressamente citati nel bando.

L'offerta è inoltre comprensiva di trasporto, installazione ed attivazione (c/o Politecnico di Milano - Dipartimento di Fisica – Piazza Leonardo da Vinci, 32 – 20133 Milano e garanzia di 12 mesi.

#### **Art. 7 - Garanzia definitiva per la stipula del contratto**

Ai fini della stipula del contratto, l'operatore economico aggiudicatario dovrà prestare, una garanzia, denominata "garanzia definitiva", per l'importo e con le modalità stabilite dall'Art.117 del D.Lgs. 36 /2023.

La mancata costituzione della suddetta garanzia determina l'annullamento dell'aggiudicazione, la decadenza dell'affidamento e l'acquisizione della cauzione provvisoria.

## **Art. 8 - Penali**

Il Concorrente è sempre obbligato ad assicurare la regolarità e la corretta e puntuale esecuzione della fornitura di cui al presente Capitolato nel rispetto delle modalità sopra descritte.

Il Concorrente riconosce al Committente 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 dei servizi e l'esatto adempimento di tutte le obbligazioni assunte.

A fronte di eventuali inadempienze rilevate nell'esecuzione dei servizi, il Committente provvederà a notificare all'Appaltatore l'accertamento delle stesse e all'applicazione di penalità determinate dalle modalità di seguito descritte, fatto salvo il risarcimento di eventuali maggiori danni:

- A fronte del mancato rispetto delle scadenze previste dal presente capitolato, con particolare ma non esclusivo riferimento ai termini per la consegna della merce, potrà essere applicata, per ogni giorno solare di ritardo imputabile all'appaltatore, una penale pari allo 0.6 per mille (zero punto sei per mille) del valore della fornitura;
- Nel caso in cui l'appaltatore non fosse in grado di implementare la totalità di quanto previsto dall'Offerta Tecnica presentata, potrà essere applicata una penale pari al 20% (venti per cento) del valore complessivo della fornitura. Inoltre la Committenza si riserva in questo caso il diritto di rescindere il contratto senza alcun onere ed eventualmente di procedere per danni nei confronti dell'Appaltatore.
- In caso di mancata rimozione e sostituzione di materiali che risultino difettosi o difformi, parzialmente o totalmente - anche per caratteristiche tecniche o tipologiche - da quelli ordinati e proposti in sede di gara e sostituzione entro il termine massimo di giorni 15 (quindici) decorrente dalla notifica di contestazione pari a € 100,00 per ogni giorno di ritardo dalla comunicazione.
- Fallimento di collaudi: nel caso in cui la medesima prova di collaudo dia esito negativo (prova fallita), sarà applicata una penale pari al 0.6 per mille (zero punto sei per mille) del valore della fornitura per ciascuna prova fallita oltre la prima.

Tutte le penali verranno applicate previo contraddittorio con l'Appaltatore, con la sola formalità della contestazione scritta dell'inadempienza all'Appaltatore, con termine di 5 giorni lavorativi dalla data di ricevimento della stessa per eventuali difese scritte da parte di quest'ultimo.

Il Committente si riserva, al raggiungimento di penali per un importo pari 20% (venti per cento) dell'ammontare del contratto, indipendentemente da qualsiasi contestazione, di procedere alla risoluzione del rapporto, ai sensi dell'art. 1456 C.C., con PEC, fatte salve le penali già stabilite e l'eventuale esecuzione in danno del gestore inadempiente, salvo il risarcimento per maggiori danni.

**Le sanzioni pecuniarie di cui sopra verranno fatturate dal Politecnico di Milano e, qualora non liquidate a scadenza, l'importo verrà prelevato direttamente dalla cauzione definitiva, con conseguente obbligo di reintegro.**

## **Art. 9 - Inadempimenti contrattuali e risoluzione del Contratto**

Il Politecnico di Milano, in qualità di committente, si riserva la facoltà di disporre la risoluzione del contratto, previa diffida ad adempiere ai sensi degli art. 1453 e 1454 del C.C., in caso di inadempimento dell'appaltatore anche di uno solo degli obblighi previsti dal presente contratto, salvo in ogni caso il risarcimento del danno.

Il contratto inoltre potrà essere risolto di diritto, ai sensi dell'Art. 1456 del C.C., allorché il totale delle penali accumulate superi il 20% (venti per cento) del costo dell'intera fornitura, salvo in ogni caso il risarcimento del danno.

Resta tuttavia espressamente inteso che in nessun caso il Fornitore potrà sospendere la prestazione dei servizi e/o forniture.



È espressamente inteso che in caso di perdita dei requisiti di cui agli artt. 94 e 95 del D.Lgs. n. 36/2023 e nei casi previsti dai patti di integrità il Politecnico di Milano si riserva la facoltà di risolvere il contratto e si riserva il pagamento in tal caso del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta.

In caso di risoluzione del contratto si procederà all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 20% (venti per cento) del valore del contratto. Il Politecnico di Milano può inoltre risolvere il contratto nei casi e con le modalità previste dall'art. 122 del D.Lgs. 36/2023.

#### **Art. 10 - Recesso**

Il Politecnico di Milano può inoltre recedere dal contratto nei casi e con le modalità previste dall'art. 123 del D.Lgs. 36/2023.

#### **Art. 11 - Modalità di presentazione delle fatture e pagamento**

La fattura potrà essere trasmessa solo a seguito di esito positivo del collaudo definitivo in conformità a quanto previsto dall'art. 4.

Le fatture dovranno essere trasmesse in forma elettronica, secondo il formato di cui all'allegato A "Formato della fattura elettronica" del DM n. 55/2013, indirizzandola al Codice Univoco Ufficio JO147W.

Oltre al "Codice Univoco Ufficio" che deve essere inserito obbligatoriamente nell'elemento "Codice Destinatario" del tracciato della fattura elettronica, dovranno altresì essere indicate nella fattura anche le seguenti informazioni.

<b>Informazione</b>	<b>Elemento del tracciato fattura elettronica</b>
Codice Unitario Progetto (se indicato in RDO)	<CodiceCUP>
Codice Identificativo Gara	<CodiceCIG>
ORDINE (se indicato): dovrà essere indicato l'identificativo ID_DG che verrà comunicato in sede di stipula	<Dati Generali><DatiOrdineAcquisto>
CONTRATTO (se indicato): in caso di riferimento a contratto, dovrà essere indicato il numero di protocollo/repertorio che verrà comunicato in sede di stipula	<Dati Generali><DatiContratto>
NOTE CREDITO (se indicato): dovrà essere indicato il numero della fattura trasmessa	<Dati Generali><DatiFattureCollegate>

La compilazione e sottoscrizione dell'autocertificazione inerente la dichiarazione di regolarità del D.U.R.C. e la tracciabilità dei flussi finanziari dovrà precedere l'emissione della fattura.

La fattura sarà respinta tramite il Sistema di Interscambio in caso di mancato ricevimento della predetta documentazione.

Il pagamento avverrà entro 30 giorni dalla data di ricezione della fattura, previo accertamento della prestazione da parte del direttore dell'esecuzione del contratto (DEC).

L'operatore economico può chiedere anticipazione del prezzo, come previsto dall'art. 125 D.Lgs. 36/2023.

L'erogazione dell'anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stessa secondo il cronoprogramma della prestazione.

#### **Art. 12 - Divieto di cessione del contratto**

È fatto divieto assoluto di cedere a terzi l'appalto.

Qualsiasi cessione dell'appalto è nulla nei confronti del Concedente e comporta l'immediata revoca dell'appalto e la perdita della cauzione definitiva, fatto salvo ogni ulteriore risarcimento dei danni eventualmente arrecati al Politecnico di Milano.

#### **Art. 13 - Riservatezza**

Il Fornitore si impegna a conservare il più rigoroso riserbo in ordine a tutta la documentazione fornita dal Politecnico di Milano.

Il Fornitore si impegna altresì a non divulgare a terzi e a non utilizzare per fini estranei all'adempimento dell'accordo stesso procedure, notizie, dati, atti, informazioni o quant'altro relativo al Politecnico di Milano e al suo know-how.

Il Fornitore si impegna altresì a restituire al Politecnico di Milano, entro 10 giorni dall'ultimazione delle attività commissionate tutti gli atti ed i documenti alla stessa forniti dalla committente ed a distruggere, ovvero rendere altrimenti inutilizzabili, ogni altro atto.

Eventuali violazioni commesse dal Fornitore sulle disposizioni di cui al presente paragrafo saranno sanzionate ai sensi della normativa vigente in materia.

#### **Art. 14 - Tracciabilità dei flussi finanziari**

Al fine di assicurare la tracciabilità dei flussi finanziari finalizzata a prevenire infiltrazioni criminali, il Fornitore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 136/2010.

Il fornitore si impegna inoltre a produrre, su richiesta della Stazione appaltante, documentazione idonea per consentire le verifiche di cui all'art. 3 comma 9 della legge 136/2010.

A pena di risoluzione del contratto, tutti i movimenti finanziari relativi alla fornitura devono essere registrati su conto corrente dedicato e devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o altri strumenti previsti dalla legge 136/2010, salvo le deroghe previste dalla legge stessa.

#### **Art. 15 - Normativa anticorruzione**

Il fornitore, firma digitalmente il presente capitolato, dichiarando contestualmente quanto segue.

##### **1) RAPPORTI DI PARENTELA**

Il Fornitore dichiara che non sussistono rapporti di parentela, affinità, coniugio, convivenza tra i titolari e i soci dell'azienda e il Rettore, Prorettori, Prorettori delegati dei Poli territoriali, Direttore Generale, Dirigenti, Componenti del Consiglio di Amministrazione, i Direttori di Dipartimento, Presidi di Scuola, visibili all'indirizzo <http://www.polimi.it/ateneo/>, RUP della presente procedura.

##### **2) TENTATIVI DI CONCUSSIONE**

Il fornitore si impegna a dare comunicazione tempestiva alla Stazione appaltante e alla Prefettura, di tentativi di concussione che si siano, in qualsiasi modo, manifestati nei confronti dell'imprenditore, degli organi sociali o dei dirigenti di impresa.

Il predetto adempimento ha natura essenziale ai fini della esecuzione del contratto e il relativo inadempimento darà luogo alla risoluzione espressa del contratto stesso, ai sensi dell'art. 1456 del c.c., ogni qualvolta nei confronti di pubblici amministratori che abbiano esercitato funzioni relative alla stipula ed esecuzione del

contratto, sia stata disposta misura cautelare o sia intervenuto rinvio a giudizio per il delitto previsto dall'art. 317 del c.p.

3) **CONOSCENZA DEL CODICE COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI DEL POLITECNICO DI MILANO E PIANO PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE DI ATENEIO**

Il fornitore dichiara di conoscere il Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici del Politecnico di Milano e il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione dell'Ateneo, reperibili all'indirizzo:

<https://www.polimi.it/footer/policy/amministrazione-trasparente/altri-contenuti>

L'appaltatore ha l'obbligo di rispettare e di divulgare all'interno della propria organizzazione il Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Milano per tutta la durata della procedura di affidamento e del contratto.

Fatti salvi gli eventuali altri effetti, l'inosservanza delle norme e/o la violazione degli obblighi derivanti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui all'art. 54 del D.Lgs. 165/2001 o al Codice Etico e di Comportamento del Politecnico di Milano comporta la risoluzione del presente contratto ai sensi dell'art.1456 del c.c.

4) **EX DIPENDENTI**

Il Fornitore dichiara di non avere concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e/o di non aver attribuito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto dell'Università per il triennio successivo alla cessazione del rapporto e si impegna a non stipularli nel successivo triennio.

**Art. 16 - Utilizzo del nome e del logo del Politecnico di Milano**

Il Politecnico di Milano non potrà essere citato a scopi pubblicitari, promozionali e nella documentazione commerciale né potrà mai essere utilizzato il logo del Politecnico di Milano se non previa autorizzazione da parte del Politecnico stesso. Le richieste di autorizzazione possono essere inviate a [comunicazione@polimi.it](mailto:comunicazione@polimi.it).

**Art. 17 - Norme di riferimento**

Per tutto quanto non espressamente previsto dagli atti e documenti di gara si fa riferimento al D.Lgs.36/2023 e al Codice Civile.

**Art. 18 - Foro competente**

Per ogni effetto del contratto, si riconosce per ogni controversia la competenza del Foro di Milano.

**Art. 19 - Trattamento dati**

Ai sensi e per gli effetti del Regolamento UE n. 679/2016, le Parti così come individuate, denominate e domiciliate dal presente contratto, in qualità di autonomi Titolari del trattamento, dichiarano reciprocamente di essere informate e di acconsentire, tramite sottoscrizione di questo documento, che i dati personali raccolti e considerati nel corso dell'esecuzione del presente contratto saranno trattati esclusivamente per le finalità previste dal contratto stesso ed in ottemperanza delle misure di sicurezza necessarie per garantire la loro integrità e riservatezza.

Le Parti, in qualità di Titolari autonomi del trattamento, si impegnano a raccogliere i dati degli interessati per le rispettive finalità rispettando il principio di liceità del trattamento. L'eventuale utilizzo dei dati per finalità ulteriori è condizionato alla manifestazione di espresso consenso specifico da parte dell'interessato.

In caso di servizi che richiedano il trasferimento di dati personali dal Politecnico al Fornitore o la raccolta di dati personali da parte del Fornitore nell'ambito dello svolgimento del servizio, il Fornitore verrà nominato all'avvio dei servizi dal Committente con apposito atto negoziale ai sensi dell'art. 28 e seguenti del GDPR "Responsabile del trattamento" in relazione alle attività connesse alla esecuzione del presente contratto.

Punto di contatto del Responsabile per la protezione dei dati per il Politecnico di Milano è: [privacy@polimi.it](mailto:privacy@polimi.it).

#### **Art. 20 - Responsabile Unico del Progetto**

Il Responsabile Unico del Progetto è il sig. Roberto Resmini.

#### **Art. 21 - Contatti del Punto Ordinante**

Per eventuali informazioni è possibile contattare il Call Center del Politecnico di Milano, **telefono 02 2399 9300 – 800 02 2399**, email [contactcenter@polimi.it](mailto:contactcenter@polimi.it), dalle ore 8.00 alle ore 19.00 dei giorni feriali e il sabato dalle ore 8.00 alle ore 13.00.

Eventuali richieste di chiarimenti, in ordine al contenuto del Bando di gara, del presente Capitolato e del Disciplinare di gara potranno essere formulate esclusivamente per via telematica attraverso la funzione comunicazioni sulla piattaforma di gara Sintel.

#### **Art. 22 - Accesso agli atti**

In caso di richiesta di accesso agli atti, come previsto dal Regolamento di Ateneo, emanato con Decreto del Direttore Generale Rep. n. 3418 Prot. n. 40374 del 18/12/2013, verrà applicato il tariffario approvato dal Consiglio di Amministrazione il 17/12/2013 visibile al seguente indirizzo: [388 rimborso costi riproduzione e ricerca di documenti.pdf \(polimi.it\)](#)

#### **Art. 23 - Spese contrattuali**

Tutte le spese, diritti e imposte, inerenti e conseguenti alla sottoscrizione del contratto, sono a carico dell'aggiudicatario.

Milano, lì 30/09/2023

Il Responsabile Unico Del Progetto  
Sig. Roberto Resmini