



CM/ep

Classificazione X.4

Prot n. * del *

***n. e data della registrazione di protocollo riportati nei metadati del sistema di protocollo informatico**

OGGETTO: CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PER L'ACQUISIZIONE DI WORKSTATION AD ELEVATA CAPACITÀ COMPUTAZIONALE PER I LABORATORI DIDATTICI DEL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA – PROGETTO D2o8_LAB_DID

Art. 1 - Oggetto dell'Avviso

A seguito delle indicazioni della Direttrice del Dipartimento, Prof.ssa Susanna Donatelli, si intende acquisire la strumentazione in titolo al fine di rinnovo tecnologico dei Laboratori didattici utilizzati principalmente dai Corsi di Laurea in Informatica e che necessitano di postazioni di lavoro con determinate caratteristiche.

La spesa massima prevista per la suddetta fornitura è pari ad € 151.000 (centocinquantunomila/00) al netto dell'IVA di legge, per un importo massimo di € 184.220/00 (centottantaquattromiladuecentoventi/00), IVA compresa, con copertura finanziaria sui fondi di pertinenza della Commissione Laboratorio, il quale troverà copertura sui fondi assegnati al Dipartimento di INFORMATICA:

- **Aggiornamento laboratori didattici del Dipartimento di Informatica –**



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Progetto D208_LAB_DID, approvato nel Consiglio di Dipartimento di Informatica del 18.10.2023 e nella seduta del Consiglio d'Amministrazione n. 10/2023/VII/27 del 15.11.2023

La finalità che viene perseguita mediante l'affidamento in titolo è di fornire le risorse strumentali per il supporto alla didattica dell'intelligenza artificiale e della computer graphics avanzata.

I beni da acquisire dovranno possedere le seguenti caratteristiche tecniche di base:

1. Postazione tipo DI:

1.a. Processore: Intel Core i9 di 13th Generazione

(Intel Core i9-13900 2.00G 36MB 24 cores 65W CPU) o superiore

1.b. RAM: 2x32GB DDR5 5600 SODIMM Memory

1.c. GPU: NVIDIA RTX 4000 SFF Ada 20 GB 4mDP Graphics

1.d. Disco: SSD 1TB M.2 PCIe-4x4 2280 Value M.2 Solid State Drive in tecnologia NVMe/3D TLC con endurance non inferiore a 400TBW

1.e. Rete: 1x 1GbE con supporto AMT per l'accensione remota

1.f. Porte di I/O: 3xUSB-A 10Gbps e 2xUSB-C 20Gbps

1.g. Scheda audio

1.h. Tastiera: Tastiera a cavo USB con layout americano/internazionale (US International)

1.i. Mouse: Mouse ottico a cavo USB

1.j. Predisposizione per l'ancoraggio al tavolo tramite Security Cable Lock (Tipo Kensington) per prevenire l'apertura ed il furto

1.k. Dimensioni massime Workstation MINI: H: 90mm W: 260mm D: 270mm

1.l. Postazione montabile dietro al monitor

1.m. Consumi elettrici: Alimentatore non oltre 320W

1.n. Certificazione emissioni sonore in accordo con ISO7779 e ISO 9296 del prodotto non superiori a 26 decibel in modalità "Deskside Sound Pressure" e dischi in "active mode".

1.o. Il sistema deve essere in accordo con "Restrictions of Hazardous Substances" (RoHS)directive – 2011/65/EC



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

1.p. Saranno considerate positivamente le seguenti certificazioni:

- 1.p.i. IT ECO declaration
- 1.p.ii. US ENERGY STAR®
- 1.p.iii. TCO

1.q. System Management BIOS Reference in versione non inferiore a 3.4

1.r. Garanzia di disponibilità delle parti di ricambio per non meno di 4 anni successivi al termine della produzione

1.s. Sarà considerata positivamente la presenza di soluzioni di management integrate che consentano la compliance con la Direttiva Europea n. 2555 del 2022 c.d. “Direttiva NIS 2”

1.t. Supporto di montaggio della workstation al monitor del punto 3

2. Postazione tipo VN:

2.a. Processore: Intel Core i9 di 13th Generazione

(Intel Core i9-13900 2.00G 36MB 24 cores 65W CPU) o superiore

2.b. RAM: 2x32GB DDR5 5600 SODIMM Memory

2.c. GPU: NVIDIA RTX 2000 Ampère 12 GB 4mDP Graphics

2.d. Disco: SSD 1TB M.2 PCIe-4x4 2280 Value M.2 Solid State Drive in tecnologia NVMe/3D TLC con endurance non inferiore a 400TBW

2.e. Rete: 1x 1GbE con supporto AMT per l'accensione remota

2.f. Porte di I/O: 3xUSB-A 10Gbps e 2xUSB-C 20Gbps

2.g. Scheda audio

2.h. Tastiera: Tastiera a cavo USB con layout americano/internazionale (US International)

2.i. Mouse: Mouse ottico a cavo USB

2.j. Predisposizione per l'ancoraggio al tavolo tramite Security Cable Lock (Tipo Kensington) per prevenire l'apertura ed il furto

2.k. Dimensioni massime Workstation MINI: H: 90mm W: 260mm D: 270mm

2.l. Postazione montabile dietro al monitor



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

- 2.m. Consumi elettrici: Alimentatore non oltre 320W
- 2.n. Certificazione emissioni sonore in accordo con ISO7779 e ISO 9296 del prodotto non superiori a 26 decibel in modalità “Deskside Sound Pressure” e dischi in “active mode”.
- 2.o. Il sistema deve essere in accordo con “Restrictions of Hazardous Substances” (RoHS)directive – 2011/65/EC
- 2.p. Saranno considerate positivamente le seguenti certificazioni:
 - 2.p.i. IT ECO declaration
 - 2.p.ii. US ENERGY STAR®
 - 2.p.iii. TCO
- 2.q. System Management BIOS Reference in versione non inferiore a 3.4
- 2.r. Garanzia di disponibilità delle parti di ricambio per non meno di 4 anni successivi al termine della produzione
- 2.s. Sarà considerata positivamente la presenza di soluzioni di management integrate che consentano la compliance con la Direttiva Europea n. 2555 del 2022 c.d. “Direttiva NIS 2”

2.t. Supporto di montaggio della workstation al monitor del punto 3

3. Monitor per la postazione di lavoro:

- 3.a. Monitor da 24’ in tecnologia IPS form factor 16/9
- 3.b. Dimensioni massime con supporto: H: 50cm W: 60cm D: 25cm
- 3.c. Luminosità non inferiore a 250 NIT
- 3.d. Supporto di tipo “low stand profile” per mantenere lo schermo vicino al tavolo
- 3.e. Risoluzione: FHD (1920x1080) o superiore
- 3.f. Connettori: almeno 1x DisplayPort 1.2 e 1x HDMI 1.4
- 3.g. Cavo video: 1x Cavo “Mini Display Port to Display Port” per la connessione con la postazione (1mt) + 1 cavo HDMI-HDMI
- 3.h. Capacità di integrare sul retro la Workstation MINI, senza pertanto occupare altre zone sul banco.



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

- 3.i. Il sistema deve essere in accordo con “Restrictions of Hazardous Substances” (RoHS) directive – 2011/65/EC
- 3.j. Saranno considerate positivamente le seguenti certificazioni:
 - 3.j.i. IT ECO declaration
 - 3.j.ii. US ENERGY STAR®
 - 3.j.iii. TCO
- 3.k. Alimentatore integrato
- 3.l. Consumo elettrico massimo 30W

Le specifiche contrattuali generali relative all'affidamento da avviare sono di seguito dettagliate:

- durata minima della garanzia: 3 anni Full Risk on-site NBD a partire dalla data di collaudo;
- tempo di consegna massimo: 180 gg dalla data di stipula;
- iscrizione degli operatori economici interessati al portale Consip/Mepa – U-Buy/Cineca, ove applicabile;
- trasporto franco destino, imballo incluso.

Nell'ambito della procedura competitiva di selezione del fornitore il criterio di aggiudicazione sarà l'offerta economica più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 108 del Codice.

Art. 2 - Requisiti minimi

Possono presentare la manifestazione di interesse a partecipare alla procedura prevista dal presente Avviso tutti i soggetti di cui all'art. 65 “Operatori economici” del Codice, che, al momento della presentazione della domanda, dichiarino, ai sensi degli artt. 46 e 47, D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. (“Disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa”):



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

- a) di essere regolarmente iscritti presso i registri delle Camere di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura, ovvero in altro registro/albo/elenco, per attività connesse con l'oggetto del presente Avviso, come previsto dagli specifici ordinamenti, in caso di operatori economici esteri;
- b) di non trovarsi nelle condizioni di esclusione di cui all'art. 94 e 95 del Codice;
- c) che i titolari delle cariche di cui al comma 4, art. 94, del Codice, non si trovano nelle condizioni di esclusione di cui ai commi 1-2 del citato art. 94 (cfr. punto precedente¹);
- d) di non aver concluso contratti di lavoro e non aver conferito incarichi a ex dipendenti dell'Università, che abbiano esercitato, per conto dell'Amministrazione, negli ultimi tre anni di servizio, poteri autoritativi o negoziali nei confronti del medesimo operatore, ai sensi dell'art. 53, comma 16-ter, D.lgs. n. 165/2001 ("Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche"), introdotto dall'art. 1,
- e) comma 42, lettera 1) della L. n. 190/2012 ("Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione")²;
- f) di essere informati, ai sensi e per gli effetti del Regolamento (UE) 2016/679, e di quanto previsto nel successivo art. 5, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito e per le finalità connesse al presente procedimento;

¹L'esclusione di cui ai commi 1 e 2 va disposta se la sentenza o il decreto ovvero la misura interdittiva sono stati emessi nei confronti: a) dell'operatore economico ai sensi e nei termini di cui al decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231;

b) del titolare o del direttore tecnico, se si tratta di impresa individuale;

c) di un socio amministratore o del direttore tecnico, se si tratta di società in nome collettivo;

d) dei soci accomandatari o del direttore tecnico, se si tratta di società in accomandita semplice;

e) dei membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, ivi compresi gli institori e i procuratori generali;

f) dei componenti degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o dei soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo;

g) del direttore tecnico o del socio unico;

h) dell'amministratore di fatto nelle ipotesi di cui alle lettere precedenti.

C. 4 Nel caso in cui il socio sia una persona giuridica l'esclusione va disposta se la sentenza o il decreto ovvero la misura interdittiva sono stati emessi nei confronti degli amministratori di quest'ultima.

² I contratti conclusi e gli incarichi conferiti in violazione di quanto previsto dall'art. 53, comma 16-ter del D.lgs. n. 165/2001 come modificato dall'art. I, comma 42, L. n. 190 del 2012, sono nulli ed è fatto divieto ai soggetti privati che li hanno conclusi o conferiti di contrattare con le pubbliche amministrazioni per i successivi tre anni con obbligo di restituzione dei compensi eventualmente percepiti e accertati ad essi riferiti.



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

- g) di disporre di idonei requisiti di natura economico-finanziaria consistenti nell'aver realizzato, negli ultimi 3 anni, un fatturato su procedure affini a quella di cui al presente avviso, almeno pari al doppio del valore a base di gara al netto dell'IVA;
- h) di disporre di idonei requisiti di natura tecnico-professionale per la partecipazione alla presente procedura. Per comprovare tali requisiti è richiesto di inviare in risposta al presente avviso:
- descrizioni o fotografie, o comunque un'idonea documentazione attestante la capacità di (i) fornire uno strumento con caratteristiche e prestazioni analoghe o migliorative rispetto a quelle riportate all'art. 1, (ii) di prestare assistenza tecnica e manutenzione al fine di garantire il mantenimento di funzionalità dello strumento;
 - un elenco delle principali forniture effettuate negli ultimi 3 anni, coerenti col fatturato minimo di cui al *punto g*, con l'indicazione dei rispettivi importi, date e destinatari³;
- i) se, in caso di affidamento, si eseguirà direttamente il presente contratto, oppure si intenda subappaltare il presente contratto nei limiti previsti dall'art. 119 del Codice.

La manifestazione di interesse e le predette dichiarazioni devono essere rese in conformità al modello allegato al presente Avviso (Allegato A).

Art. 3 - Modalità di presentazione delle manifestazioni di interesse

Gli operatori economici devono presentare la manifestazione di interesse a partecipare all'indagine di mercato di cui al presente Avviso, mediante la piattaforma telematica U-Buy, utilizzata dall'Università e disponibile all'indirizzo

<https://unito.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp> (di seguito "piattaforma telematica").

L'Operatore economico interessato dovrà essere registrato sulla suddetta piattaforma telematica.

³ In caso di forniture che presentino clausole di riservatezza indicare l'ambito (pubblico/privato) e il settore di mercato.



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Si invitano gli Operatori economici a prendere visione del manuale per la registrazione alla piattaforma telematica disponibile al seguente indirizzo https://unito.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_accesso_area_riserv.wp al fine di ottenere il nome utente e la password di accesso all'area riservata all'Operatore economico, nonché dei manuali di utilizzo della stessa https://unito.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_istruzioni.wp per disporre delle funzionalità utili alla partecipazione alla presente consultazione.

La presentazione delle manifestazioni di interesse avverrà esclusivamente in via telematica con le modalità previste dalla piattaforma.

L'Operatore economico registrato alla piattaforma telematica dovrà accedere all'Area riservata, entrare nella sezione "Avvisi pubblici in corso" (nel menù a sinistra), quindi selezionare il presente Avviso e procedere all'invio della propria manifestazione d'interesse, attraverso la funzione "Invia una nuova comunicazione" all'interno della sezione "Comunicazioni riservate al concorrente" (in fondo alla pagina), allegando la documentazione indicata al precedente art. 2. Dopo aver inviato la comunicazione, l'Operatore economico visualizzerà una notifica riportante la data dell'invio e il numero di protocollo.

Le manifestazioni di interesse dovranno pervenire entro 15 giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso.

Nell'oggetto della manifestazione di interesse deve essere riportata la dicitura:

"WORKSTATION AD ELEVATA CAPACITÀ COMPUTAZIONALE PER I LABORATORI DIDATTICI DEL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA" – PROGETTO D2o8_LAB_DID – DIP INFORMATICA.

Art.4 - Selezione delle manifestazioni di interesse

Le manifestazioni di interesse pervenute saranno esaminate dalla Commissione Laboratori del Dipartimento di Informatica, presieduta dal prof. Botta Marco (SSD INF/01, docente di



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

Machine learning), che si occupa di sovrintendere alle problematiche legate alla gestione, allo sviluppo e alle politiche di utilizzo dei laboratori informatizzati, sia dal punto di vista hardware che software. Il RUP, sentita la Commissione Laboratori e previa verifica della completezza delle dichiarazioni in ordine al possesso dei requisiti previsti al precedente art. 2, individuerà l'operatore/ gli operatori economico/i idoneo/i a fornire il bene di cui al presente Avviso, in conformità alle caratteristiche tecniche previste.

In caso di più operatori economici idonei, sarà indetta una procedura negoziata, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. e) del Codice mentre in caso di un unico operatore sarà espletata una procedura negoziata di cui all'art. 76, c. 2, lett. b del medesimo Codice qualora la stazione appaltante accerti l'inesistenza di operatori economici alternativi e idonei a fornire l'attrezzatura in titolo.

Il presente Avviso, in conformità alle Linee Guida dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (di seguito "ANAC") è pubblicato sul profilo di committente dell'Università www.unito.it/universita-e-lavoro/enti-e-imprese/bandi-di-gara-appalti-e-contratti.

L'Università, ai sensi dell'art. 71 del D.P.R 445/2000 e s.m.i., si riserva la possibilità di verificare la veridicità delle dichiarazioni indicate nella domanda e di richiedere in qualsiasi momento i documenti giustificativi.

Il presente Avviso e la ricezione della manifestazione di interesse non vincolano in alcun modo l'Università ad effettuare alcun tipo di affidamento circa la presente procedura rivolta agli operatori economici interessati, né danno titolo al rimborso a favore dei medesimi delle spese sostenute per la presentazione della documentazione richiesta.

Informazioni e chiarimenti potranno essere richiesti attraverso la funzione "Invia una nuova comunicazione" all'interno della sezione "Comunicazioni riservate al concorrente", entro 5 gg dalla scadenza della pubblicazione del presente avviso.

Le richieste dovranno recare in oggetto la dicitura: **"WORKSTATION AD ELEVATA CAPACITÀ COMPUTAZIONALE PER I LABORATORI DIDATTICI DEL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA" – DIP INFORMATICA.**



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

La manifestazione di interesse presuppone l'accettazione di tutte le clausole riportate nel presente Avviso e nel relativo Allegato A.

Art. 5 - Trattamento dei dati personali

Gli operatori economici concorrenti consentono il trattamento dei propri dati personali, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 del 27 aprile 2016 (Regolamento europeo sulla protezione dei dati – GDPR), della normativa nazionale di riferimento e dei regolamenti dell'Università in materia.

Gli operatori sono informati che il regolamento privacy europeo non tutela la protezione dei dati personali delle persone giuridiche.

Nell'ambito degli eventuali successivi rapporti contrattuali, le parti si impegnano a rispettare i regolamenti in vigore applicabili al trattamento dei dati personali e, in particolare, il regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, applicabile dal 25 maggio 2018 ("Regolamento europeo sulla protezione dei dati" di seguito denominato "GDPR") e normativa nazionale di riferimento.

In caso di prestazioni che richiedano il trasferimento di dati personali dall'Università degli Studi di Torino all'operatore economico o la raccolta di dati personali da parte dell'operatore economico nell'ambito dello svolgimento delle prestazioni, l'operatore economico verrà nominato all'avvio del contratto dalla stazione appaltante, con apposito atto negoziale ai sensi dell'art. 28 e seguenti del GDPR, "Responsabile del trattamento", in relazione alle attività connesse alla esecuzione dell'appalto.

I dati raccolti saranno trattati, ai sensi del GDPR esclusivamente nell'ambito della gara, per l'aggiudicazione e la stipula dell'eventuale successivo contratto di appalto a cui il presente documento si riferisce. Ai sensi del GDPR i dati raccolti sono destinati all'indagine di mercato preordinata all'eventuale scelta del contraente ed il loro conferimento ha natura obbligatoria, fermo restando che l'operatore economico che intende partecipare alla manifestazione di interesse, alla eventuale gara e successivamente stipulare il contratto deve fornire alla stazione



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

appaltante la documentazione richiesta dalla vigente normativa e dal presente avviso. La mancata produzione dei predetti documenti comporta l'inammissibilità della candidatura e in caso di avvio successivo della gara l'esclusione dalla medesima o la decadenza dall'aggiudicazione.

I dati personali raccolti nell'ambito del procedimento in oggetto saranno, inoltre, diffusi mediante la pubblicazione dei risultati della procedura di affidamento nelle forme prescritte dalla legge.

Agli interessati sono riconosciuti i diritti di cui al capo terzo del Regolamento UE n. 679/2016, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica, l'aggiornamento e la cancellazione, se incompleti, erranei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi rivolgendo le richieste al Responsabile per la protezione dei dati personali, punto di contatto: rpd@unito.it.

I dati raccolti possono essere comunicati al personale della stazione appaltante che cura il procedimento di gara ed esibiti ad ogni altro soggetto che vi abbia interesse nel caso di richiesta di accesso ai sensi della L. 241/1990 e s.m.i. ("Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi").

Titolare del trattamento dei dati è l'Università degli Studi di Torino – Via Verdi n. 8, Torino.

Responsabile interno del trattamento è la Dirigente Direzione Bilancio e Contratti, Dott.ssa Catia Malatesta.

La Direttrice della Direzione

Bilancio e Contratti

(Dott.ssa Catia Malatesta)

(Documento informatico sottoscritto con

firma digitale in sensi del D.Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii.)



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

ALLEGATO A

N.B. Il presente modello deve essere compilato, previa lettura dell'Avviso pubblicato sul profilo di committente www.unito.it/universita-e-lavoro/enti-e-imprese/bandi-di-gara-appalti-e-contratti

e deve essere sottoscritto dal legale rappresentante dell'operatore economico, con allegata copia di un documento di identità, in corso di validità, del sottoscrittore.

Il presente modello può anche essere sottoscritto da un procuratore dell'operatore economico e, in tal caso, deve essere allegata la relativa procura, in copia conforme all'originale, fatto salvo il caso in cui i poteri del procuratore si evincano dal certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A. acquisibile d'ufficio dall'Università.

Spett.le

Università degli Studi di Torino – Dipartimento di Informatica

**CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PER L'ACQUISIZIONE DI
"WORKSTATION AD ELEVATA CAPACITÀ COMPUTAZIONALE PER I
LABORATORI DIDATTICI DEL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA" – DIP
INFORMATICA.**

PROGETTO: D208_LAB_DID.

Il sottoscritto _____

nato a _____



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

il _____

in qualità di _____

(legale rappresentante o procuratore) dell'operatore economico

con sede legale in

Codice fiscale (o altro codice identificativo per operatori esteri):

**MANIFESTA INTERESSE ALLA CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO
IN OGGETTO, ACCETTANDONE INCONDIZIONATAMENTE TUTTE LE
CLAUSOLE**

E A TAL FINE DICHIARA

ai sensi degli artt. 46 e 47, D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i.

a) che l'operatore economico è regolarmente iscritto a uno dei REGISTRI DELLE IMPRESE istituiti presso la CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA di _____ come segue, ovvero, in caso di operatori economici esteri, in altro registro/albo/elenco di _____, come previsto dagli specifici ordinamenti (nel caso di operatori esteri compilare le informazioni applicabili):



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

numero di Repertorio Economico Amministrativo (REA) _____ data di
iscrizione _____ denominazione

codice fiscale (o altro codice identificativo per operatori esteri)

Forma _____ giuridica _____ attuale:

con sede legale in _____ prov. _____ Via/C.so/Piazza

n. _____ CAP. _____ Indirizzo PEC / E-mail
_____ P. IVA
_____ costituito con atto in data

durata:

oggetto sociale:

attività esercitata:⁴

⁴ Tale attività deve essere connessa con l'oggetto dell'Avviso.



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

-
-
- b)** che l'operatore economico non si trova nelle cause di esclusione di cui all'art. 94 e 95 del Codice, come richiamate nell'art. 2 del presente avviso;
- c)** che i titolari delle cariche di cui al comma 3 dell'art. 94 del Codice, non si trovano nei motivi di esclusione di cui ai commi 1 e 2 del citato art. 94, come richiamati nell'art. 2 del presente avviso;
- d)** che l'operatore economico non ha concluso contratti di lavoro e non ha conferito incarichi a ex dipendenti dell'Università, che abbiano esercitato, per conto dell'Amministrazione, negli ultimi tre anni di servizio, poteri autoritativi o negoziali nei confronti del medesimo operatore, ai sensi dell'art. 53, comma 16-ter, d.lgs. n. 165/2001, introdotto dall'art. 1, comma 42, lettera l), L. n. 190/2012 (clausola c.d. pantouflage), come richiamati nell'art. 2 del presente avviso;
- e)** che l'operatore economico è informato, ai sensi e per gli effetti del Regolamento (UE) 2016/679, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito e per le finalità connesse al presente procedimento;
- f)** che l'operatore economico dispone di idonei requisiti di natura economico - finanziaria consistenti nell'aver realizzato, negli ultimi 3 anni, un fatturato su procedure affini a quella di cui al presente avviso, almeno pari al doppio del valore a base di gara;
- g)** che l'operatore economico dispone di idonei requisiti di natura tecnico – professionale per la partecipazione alla presente procedura. Per comprovare tali requisiti, in risposta al presente avviso trasmette
- ii) descrizioni o fotografie, o comunque un'idonea documentazione attestante la capacità di
(i) fornire uno strumento con caratteristiche e prestazioni analoghe o migliorative rispetto a quelle riportate all'art. 1, (ii) di prestare assistenza tecnica e manutenzione al fine di garantire il mantenimento di funzionalità dello strumento;



**UNIVERSITÀ
DI TORINO**

i2) un elenco delle principali forniture effettuate negli ultimi 3 anni, coerenti col fatturato minimo di cui al *punto f*, con l'indicazione dei rispettivi importi, date e destinatari⁵;

h) che l'operatore economico in caso di affidamento (barrare la voce applicabile):

☐ eseguirà direttamente il presente contratto;

oppure

☐ intende subappaltare il presente contratto nei limiti previsti dall'art. 119 del Codice.

Attività che saranno oggetto di subappalto _____

(In assenza di tale documentazione la manifestazione d'interesse potrà non essere presa in considerazione.)

L'operatore economico, consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di dichiarazione mendace o contenente dati non più rispondenti a verità (art. 76 D.P.R. n. 445/2000), sottoscrive il presente modello in data _____

Allega:

- **Documento di identità** in corso di validità del sottoscrittore. ex art. 38, D.P.R. n. 445/2000.

-

firma del legale rappresentante o procuratore
dell'operatore economico

⁵ In caso di forniture che presentino clausole di riservatezza indicare l'ambito (pubblico/privato) e il settore di mercato.