

ESENDER_LOGIN:	ENOTICES
CUSTOMER_LOGIN:	ECAS_ncvazzfr
NO_DOC_EXT:	2023-193293
SOFTWARE_VERSION:	13.4.2
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E_MAIL:	ufficioacquisti@polimi.it

LANGUAGE:	IT
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F01
VERSION:	R2.0.9.S05
DATE_EXPECTED_PUBLICATION:	/

## Avviso di preinformazione

Il presente avviso è soltanto un avviso di preinformazione

### Forniture

#### Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

#### **Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice**

##### I.1) Denominazione e indirizzi

Denominazione ufficiale: Politecnico di Milano

Indirizzo postale: Piazza Leonardo da Vinci, 32

Città: Milano

Codice NUTS: ITC4C Milano

Codice postale: 20133

Paese: Italia

Persona di contatto: Servizio Gare e Acquisti Servizi e Forniture

E-mail: [ufficioacquisti@polimi.it](mailto:ufficioacquisti@polimi.it)

Tel.: +39 0223999300

##### Indirizzi Internet:

Indirizzo principale: <http://www.polimi.it>

Indirizzo del profilo di committente: <http://www.polimi.it/impresa/partecipaaunagara>

##### I.3) Comunicazione

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <https://www.polimi.it/impresa/participa-a-una-gara>

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

##### I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Organismo di diritto pubblico

##### I.5) Principali settori di attività

Istruzione

#### **Sezione II: Oggetto**

##### II.1) Entità dell'appalto

###### II.1.1) Denominazione:

Avviso di manifestazione di interesse per individuare gli operatori economici da invitare alla procedura ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. e) D.lgs. 36/2023 per la fornitura di un simulatore di guida

###### II.1.2) Codice CPV principale

34151000 Simulatori di guida

###### II.1.3) Tipo di appalto

Forniture

###### II.1.4) Breve descrizione:

Il Politecnico di Milano intende procedere con una procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. e), per la "fornitura di un simulatore di guida".

Gli operatori economici interessati a partecipare alla successiva procedura di selezione del contraente sono invitati a manifestare interesse.

Le caratteristiche della fornitura, i requisiti minimi inderogabili e le modalità di presentazione della candidatura sono reperibili sull'avviso pubblicato nella pagina dedicata del seguente link: <https://www.polimi.it/impresefondi-next-generation-europe-pnrr>

**II.1.5) Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 205 000.00 EUR

**II.1.6) Informazioni relative ai lotti**

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

**II.2) Descrizione**

**II.2.3) Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITC4C Milano

Luogo principale di esecuzione:

Politecnico di Milano

Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria

via Ponzio 34/5

20133 - Milano

**II.2.4) Descrizione dell'appalto:**

Il simulatore deve avere le seguenti caratteristiche generali:

- Possibilità di simulare in maniera fedele e in real-time la dinamica del veicolo, consentendone la massima variabilità parametrica.
- Possibilità di simulare in maniera fedele e in real-time differenti ambienti (urbano, autostradale) e l'interazione con differenti agenti, consentendo flessibilità nella definizione dello scenario e delle caratteristiche degli agenti.
- Possibilità di interagire in real-time con un pilota, tramite una riproduzione dell'abitacolo del veicolo e dell'ambiente circostante il più possibile realistica e coinvolgente.

La fornitura di cui al presente avviso deve possedere i requisiti minimi inderogabili indicati nell'avviso di manifestazione di interesse pubblicato sul portale di Ateneo nella pagina dedicata alla procedura.

Si precisa che eventuali proposte con requisiti e/o valori inferiori a quelli minimi stabiliti nel documento saranno causa di non partecipazione alla successiva valutazione.

Qualora tali requisiti non fossero disponibili o fossero proposte soluzioni al di sotto dei requisiti richiesti la candidatura non sarà presa in considerazione.

L'operatore economico potrà proporre in sede di offerta eventuali elementi migliorativi a questi requisiti.

**II.2.14) Informazioni complementari**

L'acquisto sarà finanziato con le agevolazioni previste per il progetto individuato dal codice CN00000023, con titolo "Sustainable Mobility Center (Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile - CNMS)". Gli interventi oggetto della presente procedura sono finanziati a valere sulle risorse previste dal PNRR Missione 4 - Componente 2 - Investimento I.4 - CUP D43C22001180001

**II.3) Data prevista di pubblicazione del bando di gara:**

15/01/2024

**Sezione IV: Procedura**

**IV.1) Descrizione**

**IV.1.8) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: sì

## **Sezione VI: Altre informazioni**

### **VI.3) Informazioni complementari:**

L'acquisto presso gli spazi dell'Ateneo avviene nell'ambito del progetto di Scalability "Highway of the Future: The construction of an Ultra-Realistic Digital Twin for Autonomous Driving Simulation, in Continuity with the "1000MAD" Project by Politecnico di Milano, on a Highway Section Managed by Autostrade per l'Italia (FUTUREROADS)" tra Politecnico di Milano e Autostrade per l'Italia (Movyon) nel contesto dello Spoke 6 del Centro Nazionale per la Mobilità Sostenibile del PNRR "Dynamic and autonomous vehicles".

L'installazione della fornitura dovrà avvenire entro e non oltre 6 mesi dalla data di stipula del contratto.

Non sono previsti oneri per la sicurezza per rischi interferenziali.

Sono ammessi a partecipare alla presente manifestazione d'interesse gli Operatori Economici di cui all'art. 65 del D. Lgs 36/2023.

In caso di partecipazione alla gara di raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di operatori economici troverà applicazione quanto previsto dall'art. 68 del D.Lgs. 36/2023.

Requisiti di partecipazione:

a. assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 94 del D.Lgs. 36/2023;

b. Requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 100, comma 1 lett. a) del d.lgs. 36/2023.

Per tali requisiti occorre compilare il DGUE e autocertificazione integrativa allegati all'avviso.

Gli operatori che abbiano manifestato interesse e rispondano ai requisiti sopra elencati saranno successivamente invitati alla procedura negoziata senza bando ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. e) D.lgs. 36/2023. La procedura sarà aggiudicata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa. Il presente Avviso non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Ente, che sarà libero di seguire anche altre procedure.

La documentazione deve essere fornita esclusivamente in formato elettronico e potrà essere inviata tramite Posta Elettronica Certificata all'indirizzo [pecateneo@cert.polimi.it](mailto:pecateneo@cert.polimi.it) entro le ore 16:00 del giorno 21/12/2023 indicando come oggetto: "Manifestazione di interesse - DEIB Simulatore di guida - Candidatura".

I soggetti in grado di soddisfare i requisiti minimi inderogabili richiesti e che dispongono dei requisiti di partecipazione possono presentare la propria candidatura presentando:

1. DGUE e dichiarazione integrative al DGUE;

2. Dichiarazione di poter garantire una fornitura con le caratteristiche minime inderogabili di cui al punto 3 dell'avviso.

Si ricorda che il servizio di PEC ha validità legale solo se entrambe le e-mail, quella da cui si invia e quella in cui si riceve il messaggio, sono e-mail di posta certificata. Eventuali messaggi spediti da caselle non certificate o con oggetto diverso da quanto sopra indicato ovvero documentazioni pervenute oltre tale termine non saranno prese in considerazione.

Gli operatori economici che intendono partecipare alla presente manifestazione di interesse sono invitati ad iscriversi sul portale SINTEL della Regione Lombardia poiché la gara verrà gestita da questa piattaforma.

Le informazioni relative alle modalità di iscrizione sono reperibili sul sito: [www.ariaspa.it/wps/portal/site/aria](http://www.ariaspa.it/wps/portal/site/aria) e tramite il Call Center attivo dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 18.00 al Numero 800.116.738.

L'Ente, a seguito delle domande pervenute e della relativa documentazione analizzata, si riserva di invitare alla successiva procedura negoziata tutti gli operatori economici, rispondenti nei termini ed in possesso dei requisiti e dei criteri richiesti come dichiarati nella candidatura.

Eventuali richieste di chiarimento possono essere effettuate tramite PEC all'indirizzo [pecateneo@cert.polimi.it](mailto:pecateneo@cert.polimi.it) ovvero all'indirizzo mail [ufficioacquisti@polimi.it](mailto:ufficioacquisti@polimi.it). In entrambi i casi si deve indicare nell'oggetto "Manifestazione di interesse - DEIB Simulatore di guida - Richiesta chiarimenti".

### **VI.5) Data di spedizione del presente avviso:**

06/12/2023