

ESENDER_LOGIN:	ENOTICES
CUSTOMER_LOGIN:	ECAS_ncvazzfr
NO_DOC_EXT:	2020-072053
SOFTWARE_VERSION:	9.13.1
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E_MAIL:	ufficioacquisti@polimi.it

LANGUAGE:	IT
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F01
VERSION:	R2.0.9.S03
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

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.2) **Appalto congiunto**

##### I.3) **Comunicazione**

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:**

Fornitura di un plotter per il taglio a lama, sia fissa che oscillante, comprendente un modulo da fresatura

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

30230000

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

Forniture

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

Il Politecnico di Milano, nei prossimi mesi, intende bandire una procedura negoziata ai sensi dell'art.36 co.2b, d.lgs.50/2016, a cui saranno invitati almeno 5 operatori economici, se esistenti, per la fornitura di un plotter per il taglio a lama, sia fissa che oscillante, comprendente un modulo da fresatura, per il nuovo Laboratorio di Modellistica del Politecnico di Milano, come meglio descritto al paragrafo 2 dell'avviso.

###### II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 110 000.00 EUR

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

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione:**

II.2.2) **Codici CPV supplementari**

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITC4C

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

Il Politecnico di Milano nell'abito dell'allestimento del nuovo Laboratorio di Modellistica, intende acquistare un plotter per il taglio a lama, sia fissa che oscillante, comprendente un modulo da fresatura.

Il sistema di taglio richiesto deve consentire il taglio sia a lama fissa che a lama oscillante e consentire il taglio attraverso fresatura.

L'attrezzatura oggetto della presente fornitura deve possedere i requisiti minimi inderogabili di seguito indicati.

**REQUISITI MINIMI INDEROGABILI**

L'attrezzatura richiesta dovrà rispettare i seguenti requisiti minimi inderogabili:

- Sistema di taglio richiesto deve consentire il taglio sia a lama fissa che a lama oscillante e consentire il taglio attraverso fresatura
- Il piano di lavoro deve avere dimensioni da 1200x1500 a 1500x1800 mm deve prevedere il fissaggio dei materiali in lavorazione tramite piano aspirato partizionabile con pompa del vuoto silenziata, con potenza da 2 a 3 kW, fornita a corredo della macchina.
- Il taglio a lama fissa oltre al taglio perpendicolare alla superficie del materiale deve consentire anche tagli con angoli da 15° a 45°.
- Il taglio pneumatico a lama oscillante deve consentire il taglio di materiali fino ad almeno 15 mm di spessore come: cartone a tripla onda, spugne di varie durezza, gomme espanse.
- Il taglio mediante fresatura deve consentire l'utilizzo di frese fino ad un diametro di codolo di 6 mm, avere una potenza da 0,8 a 1,2 kW e avere un sistema di raffreddamento/lubrificazione tramite liquido nel caso di fresatura di metalli.
- Sul piano dev'essere possibile posizionare materiali fino a 25 mm di spessore: distanza fra piano di lavoro e ponte mobile di almeno 30 mm
- Deve essere presente un sistema ottico di collimazione dei segni di registrazione tramite fotocamera.
- Deve essere presente un sistema di inizializzazione automatica dell'utensile.
- Deve essere fornito a corredo del taglio mediante fresatura un aspiratore industriale per la rimozione del truciolo da 3500 a 4000 l/min
- Dovranno essere inoltre comprese:  
Set di lame e frese a corredo  
Manuale di istruzione in italiano.  
Software di gestione e post processione a partire da file DXF, AI, PDF, che comprenda una libreria di parametri di lavorazione per i materiali  
Dovrà inoltre essere prevista la movimentazione del materiale sino alla destinazione finale e non la semplice consegna piano strada, installazione dell'attrezzatura e collaudo.

II.2.14) **Informazioni complementari**

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

01/07/2020

**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:****REQUISITI GENERALI**

a. Assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;

b. Requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83, comma 1 lett. a) del d.lgs. 50/2016: Iscrizione nel registro delle imprese della C.C.I.A.A. o nell'apposito registro se cooperativa, dalla quale risulti che l'impresa svolge attività nel settore della presente manifestazione d'interesse;

Per tali requisiti occorre compilare il DGUE (ad esclusione dei punti IV e V) e autocertificazione integrativa, come da modelli allegati all'avviso.

**MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLA CANDIDATURA**

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).

Il messaggio deve avere per oggetto: "Candidatura per fornitura plotter taglio a lama, sia fissa che oscillante, comprendente un modulo da fresatura"

I soggetti in grado di soddisfare i requisiti minimi inderogabili come delineate nel testo dell'avviso possono presentare la propria candidatura presentando:

1. DGUE e autocertificazione integrativa (come da modelli allegati all'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 NON saranno presi in considerazione.

La documentazione dovrà pervenire entro le ore 15.00 del 19/06/2020

Eventuali documentazioni pervenute oltre tale termine non saranno prese in considerazione.

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

03/06/2020