

AVVISO di INDAGINE di MERCATO

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

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.

1. AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

Politecnico di Milano – Piazza Leonardo da Vinci 32 – 20133 Milano

2. OGGETTO DELLA PROCEDURA

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 silenziosa, 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 durezze, 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 3 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.

3. IMPORTO

Il valore inizialmente stimato per la fornitura è pari ad € 110.000,00 al netto dell'IVA.

4. SOGGETTI CHE POSSONO PRESENTARE CANDIDATURA

Sono ammessi a partecipare alla presente manifestazione d'interesse gli Operatori Economici di cui all'art. 45 del D. Lgs 50/2016.

In caso di partecipazione alla gara raggruppamenti temporanei o consorzi ordinari di operatori economici troverà applicazione quanto previsto dall'art. 48 del D.Lgs. 50/2016.

5. 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.

6. 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.

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);

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.

7. ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente Avviso non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Ente, che sarà libero di seguire anche altre procedure.

L'Ente si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

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 rispettivamente al punto 5 come dichiarati nella candidatura.

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 e tramite il Call Center attivo Dal lunedì al venerdì dalle 9.00 alle 18.00 al Numero 800.116.738

Eventuali richieste di chiarimento di natura amministrativa possono essere inviate all'indirizzo PEC pecateneo@cert.polimi.it.

8. TRATTAMENTO DATI PERSONALI

I dati raccolti saranno trattati ai sensi del GDPR UE 2016/679, esclusivamente nell'ambito della presente procedura.

9. PUBBLICAZIONE AVVISO

Il presente avviso, è pubblicato:

- sul sito internet dell'Ente

Il presente avviso è stato inviato al GUCE il 03/06/2020.

Milano, 03/06/2020

R.U.P.
Dott. Francesco Cavazzana

Firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente.