

ESENDER_LOGIN:	ENOTICES
CUSTOMER_LOGIN:	ECAS_ncvazzfr
NO_DOC_EXT:	2021-096729
SOFTWARE_VERSION:	11.3.1
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E_MAIL:	ufficioacquisti@polimi.it

LANGUAGE:	IT
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F02
VERSION:	R2.0.9.S04
DATE_EXPECTED_PUBLICATION:	/

Bando di gara

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

Tel.: +39 0223999300

Indirizzi Internet:

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

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

I.3) **Comunicazione**

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <http://www.polimi.it/impresepartecipaaunagara>

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate in versione elettronica: <https://www.ariaspa.it/>

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 diffrattometro a cristallo singolo con doppia micro-sorgente

II.1.2) **Codice CPV principale**

38530000 Diffrattografi

II.1.3) **Tipo di appalto**

Forniture

II.1.4) **Breve descrizione:**

Oggetto della procedura è la fornitura e installazione di un "sistema di diffrazione a raggi X a doppia sorgente (Ag K α e Cu K α) per cristallo singolo" per il laboratorio Next-Generation Advanced Materials (Next-GAME) del Politecnico di Milano.

II.1.5) **Valore totale stimato**

Valore, IVA esclusa: 353 000.00 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

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

Il sistema di diffrazione a raggi X a doppia sorgente (Ag K α e Cu K α) per cristallo singolo permetterà di soddisfare le esigenze di ricerca e innovazione di tutti i ricercatori del Politecnico di Milano sui temi dei materiali sostenibili e della manifattura avanzata per supportare e potenziare le opportunità della quarta rivoluzione industriale. Una efficace ingegnerizzazione dei materiali avanzati è strettamente legata ad una loro dettagliata caratterizzazione strutturale a livello atomico. La diffrazione a raggi X su cristallo singolo è la tecnica di elezione per lo studio di strutture molecolari, supramolecolari, polimeriche, metalliche e ioniche.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Il prezzo non è il solo criterio di aggiudicazione e tutti i criteri sono indicati solo nei documenti di gara

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 353 000.00 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 24

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

L'importo massimo previsto per la richiesta di fornitura e installazione di un criostato a flusso di azoto con intervallo di temperatura di esercizio 80K-400K (ID 6, Articolo 1.1 del Capitolato), opzionale e in alcun modo garantito, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, è stimato in € 43.000,00 oltre IVA.

L'opzione per l'acquisto di questo componente sarà eventualmente esercitata entro 90 giorni dalla stipula del contratto per la fornitura del sistema di diffrazione.

L'importo massimo previsto per il trasferimento dell'apparecchiatura presso la nuova sede del dipartimento (ID 7, Articolo 1.1 del Capitolato), opzionale e in alcun modo garantito, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, è stimato in € 10.000,00 oltre IVA, comprensivo di tutti gli oneri concernenti la fornitura, la disinstallazione, il trasporto, l'ulteriore installazione e il nuovo collaudo. L'opzione per l'acquisto di questo servizio sarà eventualmente esercitata entro ventiquattro mesi dalla stipula del contratto per la fornitura del sistema di diffrazione.

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

L'appalto è finalizzato alla realizzazione di progetti d'investimento pubblico CUP D45F21000700002

Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico

III.1) **Condizioni di partecipazione**

III.1.1) **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**

Elenco e breve descrizione delle condizioni:

Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:

Aver installato almeno n. 5 diffrattometri a raggi X nell'ultimo triennio.

Sezione IV: Procedura

IV.1) **Descrizione**

IV.1.1) **Tipo di procedura**

Procedura aperta

IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

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

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

IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**

IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 07/09/2021

Ora locale: 10:00

IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**

Italiano

IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**

Data: 07/09/2021

Ora locale: 10:15

Luogo:

Sedute telematiche

Informazioni relative alle persone ammesse e alla procedura di apertura:

Si segnala che la S.A., per la presente gara, in virtù di quanto disposto dall'art. 1, comma 3, della Legge

55/2019, si avvale della facoltà prevista all'art. 133, comma 8 del D.Lgs. 50/2016 che consente di esaminare le offerte prima della verifica dell'idoneità dei concorrenti.

Sezione VI: Altre informazioni

VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**

Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.3) **Informazioni complementari:**

VI.4) **Procedure di ricorso**

VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: Tribunale Amministrativo - Regione Lombardia

Indirizzo postale: 20122 - ITALIA

Città: Milano

Codice postale: Via Corridoni, 39

Paese: Italia

VI.4.4) **Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: Servizio Gare e Acquisti Servizi e Forniture

Indirizzo postale: ufficioacquisti@polimi.it

Città: Milano

Codice postale: 20133

Paese: Italia

E-mail: ufficioacquisti@polimi.it

Tel.: +39 0223999300

Fax: +39 0223992285

VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**
16/07/2021