

ESENDER_LOGIN:	ENOTICES
CUSTOMER_LOGIN:	ECAS_ncvazzfr
NO_DOC_EXT:	2021-158781
SOFTWARE_VERSION:	12.0.0
ORGANISATION:	ENOTICES
COUNTRY:	EU
PHONE:	/
E_MAIL:	ufficioacquisti@polimi.it

LANGUAGE:	IT
CATEGORY:	ORIG
FORM:	F03
VERSION:	R2.0.9.S04
DATE_EXPECTED_PUBLICATION:	/

## Avviso di aggiudicazione di appalto

### Risultati della procedura di appalto

#### 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.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:**

Gara europea a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un sistema di diffusione di raggi X a basso angolo (SAXS)

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

38432000 Apparecchi per analisi

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

Forniture

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

Fornitura e installazione di un sistema multifunzionale che permette di effettuare misure di Small Angle X-Ray Scattering (SAXS, in IT: diffusione dei raggi X a bassi angoli), Wide Angle X-ray Scattering (WAXS, in IT: diffusione dei raggi X ad alti angoli) e Grazing Incidence Small Angle Scattering (GISAXS, in IT: diffusione dei raggi X ad incidenza radente) usando una sorgente a raggi X al rame (Cu K $\alpha$ ) per il laboratorio Next-Generation Advanced Materials (Next-GAME) del Politecnico di Milano.

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

Questo appalto è suddiviso in lotti: no

###### II.1.7) **Valore totale dell'appalto (IVA esclusa)**

Valore, IVA esclusa: 365 983.60 EUR

II.2) **Descrizione**

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS: ITC4C Milano

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

Il sistema oggetto della fornitura dovrà consentire di effettuare misure SAXS e WAXS su campioni di nanoparticelle, polveri, gel e dispersioni (tra cui dispersioni colloidali, surfattanti, formulazioni farmaceutiche, cosmetiche e alimentari, polimeri, biomacromolecole, fibre, membrane, nanocompositi, nanopolveri e materiali porosi per il rilascio controllato di farmaci o per l'immagazzinamento dei gas). Inoltre, dovrà effettuare misure GISASX su superfici nanostrutturate.

Il sistema in oggetto della fornitura consentirà inoltre la caratterizzazione strutturale e dinamica su scale meso- e nanoscopica dei materiali in condizioni ambientali e non ambientali.

II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**

Criterio di qualità - Nome: Offerta tecnica / Ponderazione: 90

Prezzo - Ponderazione: 10

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

Opzioni: sì

Descrizione delle opzioni:

L'importo massimo previsto per la per la fornitura e installazione di un modulo portacampione funzionante nell'intervallo di temperatura da -100 °C a 350 °C, opzionale e in alcun modo garantito, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del D.Lgs. 50/2016, è stimato in € 15.000,00 oltre IVA. L'opzione per l'acquisto di questo componente sarà eventualmente esercitata entro dodici mesi 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 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.2.1) **Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura**

Numero dell'avviso nella GU S: [2021/S 173-450894](#)

IV.2.8) **Informazioni relative alla chiusura del sistema dinamico di acquisizione**

IV.2.9) **Informazioni relative alla fine della validità dell'avviso di indizione di gara in forma di avviso di preinformazione**

**Sezione V: Aggiudicazione di appalto**

**Contratto d'appalto n.:** 888517672F

**Denominazione:**

Gara europea a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di un sistema di diffusione di raggi X a basso angolo (SAXS)

Un contratto d'appalto/lotto è stato aggiudicato: sì

V.2) **Aggiudicazione di appalto**

V.2.1) **Data di conclusione del contratto d'appalto:**

16/11/2021

V.2.2) **Informazioni sulle offerte**

Numero di offerte pervenute: 2

L'appalto è stato aggiudicato a un raggruppamento di operatori economici: no

V.2.3) **Nome e indirizzo del contraente**

Denominazione ufficiale: Xenocs SAS

Città: Grenoble

Codice NUTS: FRK24 Isère

Paese: Francia

Il contraente è una PMI: sì

V.2.4) **Informazione sul valore del contratto d'appalto /lotto (IVA esclusa)**

Valore totale inizialmente stimato del contratto d'appalto/lotto: 365 983.60 EUR

Valore totale del contratto d'appalto/del lotto: 347 684.42 EUR

V.2.5) **Informazioni sui subappalti**

**Sezione VI: Altre informazioni**

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](mailto:ufficioacquisti@polimi.it)

Tel.: +39 0223999300

Fax: +39 0223992285

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

16/11/2021

