

**Indagine di mercato**  
- Avviso ai sensi dell'art. 216 comma 9 -

CIG lotto 1: **ZAB1C4610E**

CUP: **E11J12000330005**

CIG lotto 2: **Z331C46111**

CUP: **E11J12000330005**

OGGETTO: Affidamento della **fornitura dei servizi di manutenzione di:**

**Lotto 1: Sistema STS Plasma R.I.E., modello 320 PC**

**Lotto 2: Profilometro KLA Tencor mod.P10**

Il Politecnico di Torino DISAT rende noto che intende procedere all'affidamento del **Servizio di Manutenzione per 1 anno solare dall'avvio del contratto di:**

**N° 1 sistema STS Plasma R.I.E., modello 320 PC**

**N° 1 Profilometro KLA Tencor mod.P10.**

Al fine di contattare il maggior numero di operatori economici in grado di fornire il servizio oggetto di affidamento e di acquisire più preventivi, pubblica il presente avviso.

Le informazioni qui contenute non costituiscono un vincolo per l'Amministrazione, che non assume alcun obbligo nei confronti degli operatori economici, i quali non hanno nulla da pretendere dal Politecnico di Torino, a qualsiasi titolo, in ragione della presente indagine.

### 1. Descrizione servizi

***Impianti oggetto dei servizi:***

**Lotto 1:** Sistema STS Plasma R.I.E., modello 320 PC

**Lotto 2:** Profilometro KLA Tencor mod.P10

***Per entrambe i lotti manutenzione per 1 anno solare dall'avvio del servizio comprendente le seguenti attività:***

***Lotto 1:***

- Intervento On-site **presso ns. sede di Chivasso** per manutenzione ordinaria del sistema con:
- sostituzione delle tenute,
- fornitura kit PM,
- taratura sensori e verifiche funzionali.
- Manutenzione ordinaria/preventiva, Pompa da vuoto Leybold mod. Trivac D40BCS PFPE, Incluso: trasporto, carica olio Fomblin (8Kg), Major Kit PM, coppia filtri olio.
- Intervento On-site Heater Chiller BettaTech mod. CU500 con sostituzione della pompa e motore pompa, inclusi

**Da prevedere circa 20 ore di lavoro, in 3 uscite annuali in date da concordare con il direttore dell'esecuzione del contratto coincidenti con quelle previste per gli interventi relativi al lotto 2**

***Lotto 2:***

Intervento On-site **presso ns. sede di Chivasso** per manutenzione ordinaria e tarature con campioni standard ed eventuali altre parti di ricambio delle quali si dovesse riscontrare la necessità.

**Da prevedere circa 14 ore lavoro, in 2 uscite annuali in date da concordare con il direttore dell'esecuzione del contratto coincidenti con quelle previste per gli interventi relativi al lotto 1**

**N.B. I lotti saranno aggiudicati separatamente ai migliori offerenti per ciascun servizio richiesto**

*Gli operatori economici, su richiesta della stazione appaltante, saranno tenuti a fornire spiegazioni sul prezzo o sui costi proposti nelle offerte se queste appaiono anormalmente basse.*

*In particolar modo al fine di verificare il rispetto del trattamento minimo salariale, si procederà a raffrontare il costo orario risultante dall'offerta, con il costo medio orario risultante dalle tabelle predisposte dal Ministero del lavoro e della previdenza sociale.*

### **Modalità di effettuazione di tutti i servizi:**

- o Manutenzione on-site con trasporto materiali a carico del fornitore.*
- o Fornitura parti di ricambio originali, da quotare separatamente di volta in volta.*

### **Penalità**

*Fatti salvi i casi di forza maggiore imprevedibili od eccezionali non imputabili alla ditta, il DISAT potrà applicare le seguenti penalità, fino ad un massimo applicabile in ragione del 10% del totale della fornitura:*

- per tardiva assistenza: penale in ragione del 1% dell'importo della stipula per ciascun giorno solare di ritardo rispetto alle tempistiche indicate per l'intervento e la risoluzione sopra indicate*

*Per l'applicazione delle penali si procederà, anche a mezzo fax, alla contestazione al fornitore del relativo inadempimento contrattuale da parte del Responsabile del Procedimento. Entro il limite di 3 (tre) giorni successivi a detta comunicazione, il Fornitore potrà presentare eventuali osservazioni; decorso il suddetto termine, il Politecnico, nel caso non abbia ricevuto alcuna giustificazione, oppure, se ricevuta non la ritenga fondata, procederà discrezionalmente all'applicazione delle penali e, in ogni caso, all'adozione di ogni determinazione ritenuta opportuna.*

*Le penali si applicano mediante ritenuta sul primo pagamento utile al verificarsi della contestazione.*

## **2. Base d'asta**

*Lotto 1: € 11.400,00*

*Lotto 2: € 2.300,00*

## **3. Elementi del contratto**

***Durata contratto:*** *1 anno dalla data di avvio del servizio per gli interventi programmati*

***Garanzia:*** *minimo 12 mesi su parti di ricambio e riparazioni effettuate*

## **4. Requisiti minimi di capacità Economico/finanziaria e capacità tecnico professionali**

*L'operatore economico interessato dovrà essere in possesso dei seguenti requisiti:*

***Requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016***

***Idoneità professionale:*** *iscrizione alla Camera di Commercio per lo svolgimento di attività coerente con quella oggetto di affidamento*

***capacità tecniche e professionali:*** *"dichiarazione rilasciata dal produttore dei prodotti del possesso dei requisiti tecnico/professionali necessari ad operare sui beni oggetto della presente offerta, o in alternativa autodichiarazione di aver già operato e mantenuto in passato modelli identici a quelli in oggetto della presente offerta con referenza verificabile"*

Il concorrente dovrà possedere i requisiti generali di cui all'art. 80 D.lgs. 50/2016

## **5. Termini**

Entro il 16.12.2016, gli operatori economici in possesso dei requisiti richiesti potranno inviare preventivo inviando una mail al seguente indirizzo [ordini.disat@polito.it](mailto:ordini.disat@polito.it) indicando l'oggetto del presente avviso.

## **6. Richiesta chiarimenti**

Per i chiarimenti e per ulteriori informazioni tecniche necessarie, **e per effettuare il sopralluogo facoltativo**, gli operatori economici potranno inviare richieste esclusivamente per posta elettronica all'indirizzo [ordini.disat@polito.it](mailto:ordini.disat@polito.it)

## **7. Modalità di affidamento**

La fornitura del servizio sarà affidata all'operatore economico che avrà offerto il miglior prezzo, previa verifica della congruità.

Torino, 01.12.2016