

Indagine di mercato

OGGETTO: Fornitura di tre sonde di pressione Pitot-statica (Pitot-Static probe) e tre di temperatura totale (TAT probe) per applicazione su velivoli dell'aviazione generale (categoria CS23) per il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale – DIMEAS

L'amministrazione Centrale del Politecnico di Torino - Area AQUI Approvvigionamento Beni e Servizi, Pianificazione Acquisti e Procurement - rende noto che intende procedere alla richiesta di offerta per la fornitura di tre sonde di pressione Pitot-statica e di tre di temperatura totale.

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 hanno valore puramente indicativo e 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 della Fornitura

Le seguenti caratteristiche tecniche costituiscono requisiti minimi, necessari e richiesti a pena di esclusione.

Sonda Pitot-statica

- a) Sonda a forma di "L" per installazione in fusoliera
- b) Sonda idonea per il rilievo della pressione totale
- c) Sonda idonea per il rilievo della pressione statica ambientale
- d) Sonda provvista di sistema antighiaccio (riscaldatore)
- e) Alimentazione riscaldatore 28-VOLT
- f) Adattatore per collegamento con alimentazione riscaldatore
- g) Potenza massima del riscaldatore inferiore a 1000 W
- h) Sonda provvista di sistema espulsione acqua
- i) Peso massimo inferiore a 1000 g
- j) Sonda certificata per il volo civile secondo la normativa TSO-C16
- k) Rilascio del Certificato di Qualifica (o equivalente)
- l) Manuale d'uso per la gestione della sonda e della calibrazione (o equivalente)
- m) Garanzia minima 12 mesi
- n) Dimensioni massime 200x200x400 mm³ (HxWxL)

Sonda temperatura totale (con trasduttore di temperatura)

- a) Sonda idonea per il rilievo della temperatura totale dell'aria
- b) Sonda provvista di sistema antighiaccio (riscaldatore)
- c) Alimentazione riscaldatore 28-VOLT

- d) *Almeno un elemento sensibile da 500 Ohm*
- e) *Potenza massima del riscaldatore inferiore a 1000 W*
- f) *Peso massimo inferiore a 1000 g*
- g) *Sonda certificata per il volo civile secondo la normativa MIL-P-27723E*
- h) *Rilascio del Certificato di Qualifica (o equivalente)*
- o) *Manuale d'uso per la gestione della sonda e della calibrazione (o equivalente)*
- i) *Garanzia minima 12 mesi*
- j) *Dimensioni massime 300x200x200 mm³ (HxWxL)*

2. Costo massimo

EURO 90.000,00 esente IVA ai sensi dell'Art.72 – 1° comma lettera c) - D.P.R. 633/72 e successive modificazioni, in quanto trattasi di beni destinati all'esecuzione del Contratto di ricerca MIDAS, stipulato tra la Comunità Europea e il Politecnico di Torino – Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale.

Non sono previsti oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

3. Requisiti di partecipazione

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 attività coerente con quella oggetto di affidamento.*

4. Termini

Entro il giorno **06/05/2019**, gli operatori economici in possesso dei requisiti interessati alla partecipazione alla futura procedura di selezione del contraente effettuata dalla Stazione Appaltante potranno manifestare il proprio interesse con le seguenti modalità:

- Messaggio di Posta Elettronica Certificata inviato all'indirizzo procurement@pec.polito.it
- Oggetto del messaggio: quello indicato nel presente avviso
- Testo del messaggio:

Il sottoscritto _____, Codice Fiscale _____ in qualità di _____ (n.d.r. indicare carica sociale) dell'operatore economico _____ - Partita IVA _____, manifesta il proprio interesse alla partecipazione alla procedura di selezione del contraente che sarà effettuata dal Politecnico di Torino per l'affidamento della fornitura indicata in oggetto.

A tal fine dichiara altresì:

- *di essere in possesso dei requisiti di ordine generale di idoneità professionale, indicati dalla Stazione Appaltante nell'avviso di pari oggetto pubblicato ai sensi dell'art. 216, comma 9 del D. Lgs. 50/2016*
- *di non aver nulla da pretendere dal Politecnico di Torino, a qualsiasi titolo, in ragione della presente manifestazione di interesse;*
- *di essere informato, ai sensi e per gli effetti del GDPR 679/2016, che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.*

5. Richiesta chiarimenti

Per eventuali chiarimenti o informazioni tecniche, gli operatori economici potranno inviare richieste esclusivamente per posta elettronica all'indirizzo procurement.tecnici@polito.it.

Further information:

Clarifications and further technical information could be required only by email at the addresses procurement.tecnici@polito.it

Torino 17/04/2019