

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

per la verifica di unicità del fornitore per l'affidamento ex art. 63 c. 2 lett. b) punto 2 del D.Lgs. n. 50/2016, per l'acquisto di un firmware per il sistema di acquisizione dei dispositivi per multiplex a microonde dei rivelatori di HOLMES

PREMESSO CHE

- è intenzione di questa Università avviare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 c. 2 lett. b) punto 2 del D.Lgs. n. 50/2016 per l'acquisto di un firmware per il sistema di acquisizione dei dispositivi per multiplex a microonde dei rivelatori di HOLMES;
- il firmware si è reso necessario nell'ambito del progetto "HOLMES - The electron capture decay of ^{163}Ho to measure the electron neutrino mass with sub-eV sensitivity", Responsabile Scientifico Prof. Angelo Nucciotti, per programmare il sistema di acquisizione dati di HOLMES. Il sistema utilizza una FPGA per realizzare la Software Defined Radio con cui vengono acquisiti e processati i segnali provenienti dal dispositivo per il multiplex a microonde delle schiere di rivelatori a bassa temperatura dell'esperimento HOLMES;
- l'acquisto andrà a completare la fornitura di dispositivi per multiplex a microonde di rivelatori, effettuata presso il fornitore National Institute of Standards and Technology (NIST) e disciplinata dal contratto "Holmes-Milano" stipulato in data 05/11/2015;
- la fornitura del firmware oggetto di questa richiesta non è stata inclusa nel contratto iniziale in quanto in quel momento non era ancora definito il sistema che sarebbe stato utilizzato per la lettura dei dispositivi ed esisteva la possibilità che potesse essere realizzato totalmente all'interno del team di HOLMES;
- in seguito alla richiesta presentata dal Responsabile Scientifico Prof. Angelo Nucciotti, il Dipartimento di Fisica "G. Occhialini", con Delibera del proprio Consiglio di Dipartimento nella seduta del 26.01.2018 (allegata al presente avviso - Allegato 1), richiede che, per garantire la continuità dell'attività di ricerca svolta, l'acquisto del firmware venga effettuato presso lo stesso operatore economico.
- a seguito di specifica richiesta da parte del Responsabile Scientifico Prof. Angelo Nucciotti, il National Institute of Standards and Technology (NIST), in data 23.01.2018, ha presentato un'offerta per suddetta fornitura per un importo pari a 40.000,00 \$ (Allegato 2).

CONSIDERATO CHE

- ricorrono i presupposti per affidare all'operatore economico **National Institute of Standards and Technology (NIST)** il contratto d'appalto per la fornitura del firmware tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lett. b), punto 2): (... la procedura può essere utilizzata: punto b) "quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni: [...] punto 2) "la concorrenza è assente per motivi tecnici" e "non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative ragionevoli").

- ai sensi del medesimo articolo sopracitato occorre che sia comprovato che “non esistono altri operatori economici o soluzioni alternative ragionevoli e l’assenza di concorrenza non è il risultato di una limitazione artificiale dei parametri dell’appalto”.

- la partecipazione è subordinata all’assenza dei motivi di esclusione in capo all’impresa di cui all’art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016.

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

Si rende noto che obiettivo del presente avviso è quello di **verificare se vi siano altri operatori economici**, oltre a quello individuato da questa Università, che possano effettuare tale servizio.

Modalità e trasmissione della manifestazione di interesse

La manifestazione di interesse dovrà essere redatta secondo l’**Allegato B** al presente avviso “fac-simile di manifestazione di interesse” e dovrà essere debitamente sottoscritta dal rappresentante legale, corredata da fotocopia di un documento d’identità e trasmessa al seguente indirizzo PEC: ateneo.bicocca@pec.unimib.it e in c.c. agli indirizzi ordini-dfo@unimib.it e angelo.nucciotti@unimib.it **entro il 22/04/2018**.

Le richieste pervenute oltre il sopracitato termine non verranno tenute in considerazione.

Nel caso in cui venga confermata la circostanza secondo cui la Società sopra indicata costituisca l’unico operatore in grado di svolgere la fornitura descritta, questa Università intende altresì manifestare l’intenzione di concludere un contratto, previa negoziazione delle condizioni contrattuali, ai sensi dell’art. 63 c. 2 lett. b) punto 2 del D.Lgs. 50/2016 con l’operatore economico che, allo stato attuale, risulta l’unico in grado di garantire la fornitura richiesta per i motivi sopra indicati.

Ai sensi dell’art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii. si informa che i dati raccolti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura in oggetto, anche con l’ausilio di mezzi informatici. L’invio della manifestazione di interesse presuppone l’esplicita autorizzazione al trattamento dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente avviso.

L’invito a presentare offerta verrà trasmesso a mezzo P.E.C..

Per qualsiasi informazione rivolgersi a:

UOR – Unità Operativa Responsabile:	Area Risorse Finanziarie e Bilancio Centro Servizi di Scienze 1 e-mail: ordini-dfo@unimib.it
Responsabile Scientifico	Prof. Angelo Nucciotti e-mail: angelo.nucciotti@unimib.it

Il Direttore del Dipartimento di Fisica “G. Occhialini”

Prof. Marco Paganoni

[f.to digitalmente ex art. 24 D.lgs. 82/05]