



AVVISO PER LA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE per la fornitura di servizi di progettazione e produzione di sistemi elettronici.

Premessa

E' interesse del Dipartimento di Ingegneria e Architettura provvedere all'acquisizione di due servizi di progettazione e produzione di sistemi elettronici. Al fine di attivare le procedure di acquisizione necessarie ai servizi di cui sopra, il Dipartimento ha dato mandato alla UO Approvvigionamenti di procedere nei limiti di valore previsti dall'art. 36 comma 2, lettera b) del D.Lgs 50/2016.

Si pubblica pertanto il presente Avviso per rendere note le modalità di presentazione della manifestazione di interesse e i criteri di selezione.

1. Amministrazione proponente.

Università degli Studi di Parma – UO Approvvigionamenti, via Università n. 12 - 43121 - Parma.

2. Natura giuridica dell'Avviso.

Il presente Avviso non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Amministrazione proponente, la quale si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato senza che gli operatori economici interessati possano vantare alcun tipo di pretesa.

1

3. Oggetto dell'Avviso

In particolare l'operatore economico dovrà garantire le attività e le caratteristiche tecniche del:

Lotto n. 1: servizio di "progettazione di codice firmware/software per la realizzazione di sensori Iot utilizzati nel contesto di specifici progetti europei per attività di monitoraggio domestico" specificate nell'Allegato n.1 al presente avviso;

Lotto n. 2: servizio di "montaggio e configurazione per la realizzazione di sensori Iot utilizzati nel contesto di specifici progetti europei per attività di monitoraggio domestico" specificate nell'Allegato 2 al presente avviso.

4. Durata di esecuzione del Servizio

Lotto n. 1 : Il servizio dovrà essere portato ad adempimento entro 30gg dall'aggiudicazione dello stesso

Lotto n. 2 : Il servizio dovrà essere portato ad adempimento entro 45 gg dall'aggiudicazione dello stesso

5. Valore economico stimato dell'affidamento

Ai sensi dell'art. 35, comma 4 D. Lgs. 50 del 2016 il valore stimato dell'affidamento risulta essere pari ad € 60.000 + Iva di legge di cui € 25.000 più Iva di legge per il Lotto n.1 ed in



particolare per il servizio di progettazione di codice firmware/software per la realizzazione di sensori Iot utilizzati nel contesto di specifici progetti europei per attività di monitoraggio domestico e € 35.000 più Iva di legge per il lotto n.2 ed in particolare per il servizio “ montaggio e configurazione per la realizzazione di sensori Iot utilizzati nel contesto di specifici progetti europei per attività di monitoraggio domestico.

6. Requisiti di partecipazione.

L'operatore economico deve possedere, a pena di inammissibilità all'eventuale successiva procedura negoziata, i seguenti requisiti, i quali dovranno essere debitamente documentati come da allegato n. 4 alla presente manifestazione di interesse:

- **Lotto N.1:**
 - competenza nella progettazione, a livello di sistema, nel settore dell'automazione domestica;
 - esperienza nell'uso di piattaforme dedicate allo sviluppo di sensori IoT anche relativamente al tema della Sicurezza Informatica;
- **Lotto N.2:**
 - esperienza nello sviluppo di dispositivi elettronici IoT con particolare riferimento alle fasi di approvvigionamento componenti elettronici e contenitori plastici, produzione e montaggio dei PCB, lavorazione dei contenitori plastici, assemblaggio dei sensori, collaudo e programmazione dei dispositivi

7. Procedura di selezione dell'operatore

L'affidamento sarà aggiudicato successivamente all'invio di una lettera di invito tramite Piattaforma elettronica SATER attraverso la quale la Stazione Appaltante selezionerà il migliore offerente tra gli operatori economici che hanno validamente presentato la propria manifestazione di interesse a partecipare alla suddetta procedura mediante il seguente criterio: Offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.95, comma 2, del D. Lgs. 50/2016 basato sul criterio qualità / prezzo.

8. Modalità e termini di presentazione delle manifestazioni di interesse se gli operatori economici non siano attivi sul Mepa.

Gli operatori economici interessati dichiarano il possesso dei requisiti previsti ai paragrafi precedenti e comunicano il loro interesse a partecipare al successivo ed eventuale confronto competitivo ai sensi dell'art. 36 comma 2, lettera b del D.Lgs 50/2016 **esclusivamente** secondo le modalità esplicitate nella guida “Risposta ad un Avviso: Manifestazione d'Interesse” accessibile al sito: http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/guide_operatori_economici, allegando alla propria Manifestazione d'Interesse l'allegato N. 1 al presente Avviso “*Manifestazione di interesse per i servizi di progettazione e produzione di sistemi elettronici*” specificando nella tabella il loro interesse a partecipare al primo, al secondo o a entrambi i servizi richiesti e l'allegato n. 2 debitamente compilati e firmati digitalmente.



La documentazione richiesta, **a pena di esclusione**, deve pervenire, entro il giorno 27.03.2019 alle ore 10.00 tramite le modalità previste dal sistema SATER – Sistema Acquisti Telematici dell’Emilia Romagna ed indicate nella suddetta guida.

Non si terrà conto e quindi saranno automaticamente escluse dall’eventuale successiva valutazione, le manifestazioni di interesse pervenute dopo tale scadenza.

Per presentare la propria manifestazione d’Interesse, l’Operatore Economico deve effettuare la registrazione al Sistema SATER.

Per effettuare la registrazione l’operatore Economico deve seguire le indicazioni reperibili nelle guide per l’utilizzo della piattaforma accessibili dal sito http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/guide_operatori_economici

La registrazione al Sistema SATER deve essere richiesta unicamente dal legale rappresentante e/o procuratore generale o speciale e/o dal soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la registrazione e impegnare l’operatore economico medesimo.

9. Responsabile del procedimento e richieste chiarimenti.

Il Responsabile del procedimento è la Dott.ssa Sara Benassi, Funzionario della UO Approvvigionamenti; e-mail: sara.benassi@unipr.it, tel. 0521-906566.

Le richieste di chiarimenti dovranno pervenire tramite le modalità previste dal Sistema SATER esplicitate nella guida “Risposta ad un Avviso: Manifestazione di Interesse” reperibile al link: http://intercenter.regione.emilia-romagna.it/agenzia/utilizzo-del-sistema/guide/guide_operatori_economici. Non verranno evase richieste di chiarimenti pervenute in modalità diversa da quella esplicitata.

Le richieste di chiarimenti devono essere formulate esclusivamente in lingua italiana.

10. Trattamento dati personali

I dati personali richiesti e raccolti saranno trattati esclusivamente nell’ambito della presente procedura e per finalità connesse al corretto svolgimento della stessa.

Con la presentazione della manifestazione di interesse, l’operatore economico interessato presta il consenso al trattamento.

Il Responsabile del procedimento

Dott. ssa Sara Benassi

Documento sottoscritto digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82 del 2005 ss.mm.ii. e norme collegate.

Allegati:

- Allegato n. 1 – Allegato Tecnico relativo al Lotto n.1;
- Allegato n. 2 - Allegato Tecnico relativo al Lotto n.2;
- Allegato n. 3 - Partecipazione alla Manifestazione di interesse;
- Allegato n. 4 – Requisiti;



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

AREA ECONOMICO FINANZIARIA
U.O. APPROVVIGIONAMENTI

- Allegato n. 5 - Comunicazione Trattamento Dati Personali.