

**AVVISO
CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI
MERCATO**

Oggetto: Consultazione preliminare di mercato indetta ai sensi dell'art. 66 del D.lgs. n. 50/2016 per l'affidamento del seguente servizio: "Attività di progettazione esecutiva di un'applicazione HAR ANDROID che rileva in modalità online il Wandering e in modalità offline i percorsi anomali".

Il presente avviso è propedeutico all'indizione di una procedura negoziata da espletarsi, nei limiti della soglia di cui all'art. 35 e all'art. 36, comma 2, lett. del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. (Codice contratti) per l'affidamento dell'appalto dei servizi in oggetto da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa secondo quanto previsto dall'art. 95 comma 4, lettera b) del Codice citato.

I servizi tecnico-professionali oggetto dell'appalto riguarderanno:

- Progettazione e Sviluppo applicazione Mobile Android (funzionalità);
- Progettazione Sistema cloud Web Back-End-API endpoint per App;
- Progettazione algoritmo di tracciamento punti;
- Progettazione e Sviluppo sistema di pre-processing dati (sliding window-event-defined window);
- Definizione del sistema di Har lato Mobile
- Progettazione e Sviluppo software sistema di Feature Extraction e Feature Selection;
- Analisi e definizione delle strategie e metodologie di classificazione
- Definizione e implementazione software per i rilevamenti sensoristici;
- Analisi della strategia di Clustering;
- Progettazione e Sviluppo UI applicazione Mobile Adroid (User Inteface)

Stante la particolare natura tecnica dei richiesti servizi a supporto degli stessi, la SA ritiene opportuno esperire, prima dell'avvio della procedura di appalto, una verifica delle attuali potenzialità del mercato di riferimento garantendo, tra l'altro, pubblicità all'iniziativa di approvvigionamento e l'osservanza dei principi di trasparenza e massima partecipazione degli operatori economici.



Pertanto, la presente consultazione preliminare va intesa come una semplice pre-fase di gara, non finalizzata all'aggiudicazione di alcun contratto, ma volta a:

- agevolare la preparazione dell'appalto e lo svolgimento della relativa procedura;
- informare gli operatori economici dell'intendimento della SA di voler indire l'appalto programmato;
- verificare l'esistenza di operatori economici in grado di svolgere le attività richieste in quanto in possesso dei requisiti tecnico professionali necessari;
- rendere noti i requisiti minimi richiesti di idoneità professionale, capacità economica e finanziaria, capacità tecniche e professionali (esperienze maturate nello specifico settore, in un significativo intervallo temporale), di cui si ritiene necessario il possesso da parte degli operatori economici esperti dello specifico settore di mercato;
- avviare un dialogo informale con gli operatori economici, onde ricevere dai medesimi osservazioni, suggerimenti e informazioni circa la loro disponibilità ad essere invitati alla procedura, onde acquisire il possesso dei predetti requisiti e verificare l'eventuale esistenza di soluzioni tecniche alternative per l'espletamento dei servizi.

1. Requisiti minimi richiesti di idoneità professionale, capacità economica e finanziaria, capacità tecniche e professionali.

Saranno valutati, ai fini dell'eventuale ammissione all'indagine di mercato e alla successiva procedura negoziata, gli operatori economici che, così come definiti al comma 2 dell'art. 45 del Codice, attestino il possesso dei requisiti minimi seguenti:

- **idoneità professionale:** abilitazione tecnica richiesta per l'espletamento dei servizi oggetto di affidamento;
- **capacità economica e finanziaria;**
- **capacità tecniche e professionali.**

2. Presa d'atto

Gli operatori economici, nel partecipare alla presente consultazione preliminare di mercato, prendono atto che, la presentazione della manifestazione di interesse equivale a dichiarazione di:

- essere a conoscenza degli obblighi di condotta previsti dal "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici" e dal "Codice di comportamento dei dipendenti dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro", ai sensi e per gli effetti del DPR 16 aprile 2013 n. 62, disponibili sul sito istituzionale al link "Amministrazione trasparente", che devono ritenersi estesi, per quanto compatibili, alle imprese fornitrici di beni o servizi e che realizzano opere in favore dell'Università medesima;



- non incorrere, a pena di inammissibilità, in alcuno dei motivi di esclusione previsti dall'art. 80 del d.lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- possedere il requisito dell'iscrizione al registro delle imprese della C.C.I.A.A. competente per territorio ovvero, in caso di sede in uno degli Stati membri, in analogo registro dello Stato di appartenenza, per attività connesse all'oggetto dell'appalto;
- non trovarsi in nessuna delle condizioni ostative previste dalla vigente legislazione antimafia e di essere consapevoli che l'Amministrazione provvederà a disporre tutti gli adempimenti e i controlli previsti dalla medesima legislazione;
- Gli operatori economici, all'atto della dichiarazione dell'istanza, dichiarano altresì di essere consapevoli che il presente avviso non costituisce, in alcun modo, invito a presentare offerte e che gli eventuali partecipanti alla consultazione di mercato così indetta non acquisteranno alcun diritto a prendere parte alla procedura che la SA avrà facoltà di avviare all'esito della consultazione stessa.

3 Modalità e termini di presentazione della manifestazione d'interesse.

Ai fini suddetti, previa presa visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali, gli operatori interessati sono invitati a fornire il proprio contributo, compilando il questionario allegato e inviando lo stesso **entro 10 giorni**, decorrenti dalla data di pubblicazione del presente avviso, all'indirizzo PEC *direzione.di@pec.uniba.it*.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere riportata la dicitura: *“Consultazione preliminare di mercato per l'affidamento del servizio di Attività di progettazione esecutiva di un'applicazione HAR ANDROID che rileva in modalità online il Wandering e in modalità offline i percorsi anomali”*.

4 Procedura per la selezione degli operatori economici.

Le istanze, pervenute con le modalità e nei termini stabiliti nel presente Avviso, saranno esaminate e valutate dall'Amministrazione che si riserva la facoltà di richiedere agli operatori economici la presentazione di documentazione giustificativa delle dichiarazioni rese e di verificarne, ai sensi dell'art. 71 del DPR n. 445/2000, la veridicità a pena di esclusione dalla procedura nel caso di dichiarazioni mendaci e fatte salve le specifiche sanzioni previste dal d.P.R. n. 445/2000.

In ogni caso, l'Amministrazione avrà piena facoltà di:

- invitare o meno all'eventuale procedura competitiva i partecipanti alla presente consultazione preliminare di mercato;
- non procedere all'espletamento della relativa procedura competitiva;
- effettuare la gara anche in presenza di un numero di manifestazioni di interesse inferiore a cinque.
- Qualora il numero di manifestazioni di interesse pervenute fosse inferiore a cinque l'Amministrazione si riserva di integrare, ove esistenti, l'elenco degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata fino al



raggiungimento del numero minimo, nel rispetto dei requisiti di partecipazione.

5 Tutela della privacy

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatizzati e/o automatizzati, ai sensi del GDPR 2016/679 e della vigente normativa nazionale, esclusivamente nell'ambito dell'indagine di cui al presente avviso pubblico esplorativo.

6 Altre informazioni

Richieste di chiarimenti o di informazioni dovranno essere avanzate, entro e non oltre il **14/11/2022**, al responsabile scientifico prof. G. Pirlo (giuseppe.pirlo@uniba.it) tel 080/5443265.

Per la presente procedura, il Responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 50/2016, è il prof. Filippo Lanubile, Direttore del Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi Bari Aldo Moro.

Il presente avviso è pubblicato sul sito istituzionale del Dipartimento.

Bari _____

Il Responsabile Unico del Procedimento