**Avviso Esplorativo di Indagine di Mercato per Manifestazione d'Interesse a partecipare alla Procedura Negoziata, ai sensi dell'Art. 36, comma 2, lett. b) D. Lgs. n° 50/2016, come modificato ed integrato dal D. Lgs. n. 56/2017.**

***Estremi della Procedura: Procedura Negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b), del D. Lgs n. 50/2016*,** come modificato ed integrato dal D. Lgs. n. 56/2017,  ***per la realizzazione di una infrastruttura con “Small Cells” in tecnologia DAS (Distributed Antenna System) di copertura mobile tradizionale e microcellulare del Policlinico Universitario "Duilio Casula" di Cagliari dell’Azienda Ospedaliero – Universitaria di Cagliari. Importo complessivo stimato a base d’asta per il periodo di anni sette, più ulteriori due di eventuale rinnovo, €.36.000,00 oltre I.V.A. di Legge.***

Con il presente avviso l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari intende avviare un'indagine di mercato, a norma delle Linee Guida n° 4 emanate dall’ANAC ed ai sensi dell'Art. 216 comma 9 D. Lgs. 18 Aprile 2016, n. 50 e ss. mm. ii., finalizzata all’adozione della Determina a Contrarre mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b), del D. Lgs n. 50/2016 e ss. mm. ii, al fine di individuare e selezionare idonei operatori economici da invitare alla procedura negoziata per l'affidamento del servizio di cui all'oggetto.

Di seguito gli elementi essenziali della procedura di affidamento in argomento.

***Amministrazione Aggiudicatrice e Stazione Appaltante:***

**Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari**

**via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari**

**P.I. e C.F. 03108560925**

***Termine entro il quale presentare la Manifestazione di Interesse****:*

**Entro le ore 13:00 del giorno 11/12/2017, pena la non ammissione dell’istanza.**

La data e l’orario che verranno presi in considerazione per determinare la regolarità della presentazione sono quelli comunicati dall’Ente Certificatore;

***Struttura di riferimento:***

**Servizi Informativi e Telefonia**

**Responsabile Ing. Andrea Casanova**

***Punti di contatto:***

**Via Ospedale 54 - 09124 Cagliari**

**Tel. +39 070/5109 6601 – 6608 - 6609**

**Cell. +39 3387719810**

**PEC:** [**ser.informativi@pec.aoucagliari.it**](mailto:ser.informativi@pec.aoucagliari.it)

**Sito Web:** [**http://www.aoucagliari.it/home/it/avvisi\_.page**](http://www.aoucagliari.it/home/it/avvisi_.page)

***Approvazione Manifestazione di Interesse:***

**DG n° 903 del 09/11/2017**

***Oggetto e breve descrizione della Procedura:***

L'AOU di Cagliari, stante la scarsa copertura della telefonia mobile all'interno del P.O. di Monserrato Blocchi C, D, G, H; M, N e Q, intende migliorare la fruibilità dei servizi mobili forniti dagli Operatori di fonia Mobile. L'obiettivo è quello di costruire una rete di qualità indipendentemente dal luogo, dal numero di accessi e dall'ora attraverso la realizzazione di un progetto che preveda l'installazione di coperture microcellulari multi operatore e multiservizio realizzate con tecnologia DAS (Distributed Antenna System).

Lo sviluppo delle Small Cells e del DAS viene visto dagli analisti come uno dei principali motori nell'ampliamento della connettività mobile a banda larga nelle aree urbane. Questa tecnologia prevede sistemi radianti costituiti da antenne di piccole dimensioni e bassa potenza, e quindi assolutamente compatibili in ambiente sanitario in termini di radiazioni e interferenze.

Nel documento allegato è proposta la distribuzione delle Small Cells nei diversi piani dei blocchi del P. O. Sono previsti in totale 16 router e 155 Antenne. Sarà compito delle Aziende interessate condividere il documento e/o proporre delle variazioni/integrazioni per mantenere l'imprescindibile obiettivo di una rete di qualità della rete indipendentemente dal luogo.

L'impianto DAS dovrà prevedere il collegamento delle celle mediante fibra ottica e un centro stella con gli apparati attivi necessari per il funzionamento del sistema.

L'impianto verrà installato su cavidotti esistenti e/o attraverso nuove realizzazioni a cura della Ditta interessata.

L'AOU di Cagliari metterà a disposizione locali idonei per ospitare gli apparati del centro stella, consentendo l'accesso tracciato degli operatori in caso di guasti o manutenzioni.

L’affidatario avrà la possibilità di attivare dei contratti con i principali gestori nazionali (TIM, VODAFONE, WIND 3 etc. etc.).

All'AOU di Cagliari dovrà essere riconosciuto un canone annuale forfettario da corrispondere con le modalità che verranno concordate in fase di stipula del contratto. Per consentire la copertura finanziaria dell'investimento, il contratto avrà una durata di anni 7 (sette) con opzione di eventuale rinnovo per ulteriori anni 2 (due). Al termine della vigenza del contratto la Ditta affidataria dovrà rimuovere a sue spese l'impianto DAS, ripristinare i luoghi allo stato iniziale e dare garanzia di smaltimento certificato delle apparecchiature e dell’infrastruttura.

***Importo stimato dell'affidamento:***

Il contributo forfettario complessivo per l’intero periodo di vigenza contrattuale posto a base di gara è pari ad **€.36.000,00** oltre I.V.A. di Legge, compreso l’eventuale rinnovo di due anni, di cui €. **0,00** per oneri della sicurezza per rischi da interferenza.

L'importo del contributo stimato in via presuntiva ha valore meramente indicativo.

***Modalità di affidamento e criterio di aggiudicazione:***

L'affidamento verrà disposto a seguito di Procedura Negoziata espletata ai sensi dell'Art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs n° 50/2016 e ss. mm. ii, e verrà aggiudicata con l’applicazione del criterio dell'offerta economica che propone il canone annuale forfettario più alto;

***Requisiti richiesti ai fini della partecipazione alla procedura:***

Sono ammessi a partecipare alla presente procedura gli operatori economici in possesso dei requisiti di ordine generale, idoneità professionale, capacità tecnico-professionale ed economico-finanziaria necessari per l’esecuzione del contratto previsti ai sensi del D. Lgs. n.50/2016 e ss. mm. ii.

***Soggetti ammessi a partecipare:***

Sono ammessi a partecipare alla procedura gli operatori economici di cui all’Art. 45 del D. Lgs. n.50/2016 e ss. mm. ii, in possesso dei requisiti di cui sopra.

Si precisa che la manifestazione di interesse costituisce esclusivamente una dichiarazione preliminare in merito alla sussistenza dei predetti requisiti, il cui possesso dovrà essere attestato dagli operatori economici - solo ove vengano invitati - in sede di presentazione dell'offerta, con le modalità che verranno precisate nella documentazione della procedura negoziata.

***Numero di operatori invitati:***

Il presente avviso di manifestazione di interesse ha il solo scopo di individuare gli operatori economici interessati ad essere invitati a presentare l'offerta.

Qualora dovessero candidarsi meno di dieci operatori, l' AOU di Cagliari procederà comunque ad invitare alla gara tutte le imprese in possesso dei requisiti di partecipazione alla gara che hanno presentato, entro i termini, apposita manifestazione di interesse

***Modalità e termini di presentazione della documentazione richiesta:***

Il presente avviso resterà pubblicato sul sito della AOU di Cagliari per il periodo di **15 gg** (quindici giorni) **consecutivi**, decorrenti dal giorno immediatamente successivo a quello della data di pubblicazione.

Gli operatori economici che intendano partecipare alla presente iniziativa ed essere invitati alla futura procedura negoziata dovranno inoltrare alla stazione appaltante, esclusivamente a mezzo PEC aziendale all'indirizzo di Posta Elettronica Certificata [**mailto:ser.informativi@pec.aoucagliari.it**](mailto:ser.informativi@pec.aoucagliari.it), apposita dichiarazione di manifestazione di interesse, redatta in conformità al modello A**llegato “B”** e *firmata digitalmente dal Legale Rappresentante / Procuratore Speciale munito dei poteri necessari per impegnare l’operatore economico concorrente nella presente procedura.*

***Tutta la documentazione richiesta dovrà essere trasmessa, pena l’esclusione dalla partecipazione alla procedura, redatta in formato PDF, o similare, non modificabile.***

Nell'oggetto della P.E.C. dovrà essere obbligatoriamente riportata la seguente dicitura: ***"****Istanza di**Manifestazione di Interesse realizzazione Sistema Small Cells - AOU Cagliari”.*

Al fine di consentire alle Ditte partecipanti di acquisire la certezza che le istanze pervenute verranno tutte esaminate successivamente all’ora e data di scadenza di presentazione delle stesse, si invita ad inviare le offerte con l’opzione di richiesta di conferma di lettura.

Non sono ammesse candidature aggiuntive o sostitutive pervenute dopo la scadenza del termine di ricezione indicato nel presente Avviso.

***Trattamento dei dati personali e accesso agli atti:***

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003, si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato a liceità e correttezza, nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza.

Il trattamento dei dati ha la finalità di consentire l'accertamento della idoneità dei concorrenti a partecipare alla procedura di affidamento di cui trattasi.

Il trattamento dei dati inviati dai soggetti interessati si svolgerà anche conformemente alle disposizioni contenute nel D. Lgs 50/2016 e ss. mm. ii, per le finalità unicamente connesse alla procedura di affidamento del servizio.

Si informa che i dati dichiarati saranno utilizzati dagli uffici esclusivamente per l'istruttoria dell'istanza presentata e per le formalità ad essa connesse. I dati acquisiti non verranno comunicati a terzi.

Il Responsabile del trattamento e della custodia dei dati è il Responsabile del Procedimento, Responsabile dei Servizi Informativi e Telefonia di questa AOU.

L'Amministrazione si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

***Il presente Avviso è finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazioni di interesse e non è in alcun modo vincolante per questa Amministrazione.***

***F. to: Il R.U.P. Ing. Andrea Casanova***

***Responsabile dei Sistemi Informativi e Telefonia***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

***Allegati:***

1. ***Modello Istanza;***
2. ***Distribuzione delle Small Cells.***