

<i>Documento</i>	<b>Avviso esplorativo per manifestazione d'interesse per procedure sotto soglia di rilievo comunitario</b>
<i>Denominazione gara</i>	<i>Realizzazione dell'impianto di videocitofonia connesso alla sostituzione del cancello di accesso lato cabina; riparazione/sostituzione automazione cancello di accesso zona ATO del sito SRT.</i>
<i>Sede di esecuzione</i>	INAF - Sardinia Radio Telescope, strada provinciale 25, località "Pranunguni", comune di San Basilio (CA)
<i>Tipo di procedura</i>	<b>Negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b),</b> tramite RDO su piattaforma telematica di e-procurement, preceduta da avviso esplorativo per acquisizione di manifestazioni d'interesse.
<i>Atto di avvio</i>	<b>PreRSM 19_20171109</b> - 9 novembre 2017
<i>Resp.le del procedimento</i>	Dott. Ing. Stefano PALMAS

## Avviso esplorativo per manifestazioni d'interesse

### Art. 1 – Normativa di riferimento essenziale

- Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante la “attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”, *breviter* “Codice”.
- Decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207, e successive modificazioni e integrazioni, che costituisce il Regolamento di esecuzione e attuazione del Codice, *breviter* “Regolamento”, per le parti non specificamente abrogate dal Codice alla data di emanazione della presente Determinazione, *breviter* “Regolamento”.
- Decreto Legislativo n. 81 del 9 aprile 2008, e successive modificazioni e integrazioni, recante la “Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”, *breviter* “TUSL”.

### Art. 2 – Siti Operativi INAF OAC

L'INAF - Osservatorio Astronomico di Cagliari (“OAC”) è una Struttura di ricerca dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, con sede nel Campus della Scienza, della Tecnica e dell'Ambiente (“Campus OAC”), via della Scienza 5, comune di Selargius (CA). OAC ha inoltre responsabilità operativa e gestionale del Sardinia Radio Telescope (“sito SRT”), facility osservativa radioastronomica dell'INAF locata in un'area posta a circa 45 km da Cagliari, in località “Pranusanguni”, al km 0,900 della strada provinciale 25, comune di San Basilio (SU).

Nell'area del Campus OAC sono presenti:

1. Edificio cabina elettrica e annesso gruppo elettrogeno di soccorso;
2. Alloggio del custode;
3. Edificio A: uffici del personale e sala CED (Centro Elaborazione Dati), Biblioteca, sala didattica, cupola astronomica (telescopio Meade), terrazzo;
4. Edificio B: Museo Astronomico e Planetario;
5. Edificio 4: Auditorium;
6. Edificio 5: Officina Meccanica e Laboratorio Microonde;
7. Edificio 6: Laboratorio Elettronica;
8. Zona depuratore / potabilizzatore.

Nel sito SRT sono presenti:

1. Edificio cabina elettrica e annessi gruppi elettrogeni di soccorso;
2. Edificio “Visitor Center”;
3. Edificio Uffici;
4. Edificio Foresteria;

5. Il locale tecnico di pompaggio / potabilizzazione
6. L'Area Tecnico Operativa.

### **Art. 3 – Finalità e Oggetto dell'Avviso**

**FINALITA'.** L'Osservatorio Astronomico di Cagliari rende noto con il presente Avviso che intende avviare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del Codice, per le prestazioni di cui infra. Il presente Avviso persegue fini di economicità, efficacia, tempestività, pubblicità, imparzialità, trasparenza delle fasi di affidamento degli interventi in oggetto e buon andamento della pubblica amministrazione, nel rispetto delle disposizioni di cui al Codice.

Il presente documento, pubblicato sul profilo committente della Stazione appaltante (SA), costituisce avviso finalizzato a sollecitare gli Operatori economici interessati a manifestare il proprio interesse a essere invitati a una procedura negoziata che sarà sviluppata mediante lo strumento della Richiesta d'Offerta (RdO) su piattaforma telematica di e-procurement per le Pubbliche Amministrazioni.

Il presente Avviso non presuppone la formazione di una graduatoria di merito o l'attribuzione di punteggi e non è impegnativo per la SA la quale si riserva, in ogni caso e in qualsiasi momento, il diritto di sospendere, interrompere, modificare o cessare la presente indagine conoscitiva, senza che ciò possa costituire diritto o pretesa di qualsivoglia natura, indennizzo o rimborso dei costi eventualmente sostenuti per la partecipazione alla presente indagine di mercato.

La presentazione di manifestazioni d'interesse ha il solo scopo di comunicare alla SA la disponibilità ad essere selezionati, al fine di individuare una rosa di 10 operatori economici ai quali somministrare la summenzionata RdO, nell'ambito della Categoria:

MEPA - INFORMATICA, ELETTRONICA, TELECOMUNICAZIONI E MACCHINE PER UFFICIO

SardegnaCAT - AL114 - INSTALLAZIONE DI DISPOSITIVI DI TELECOMUNICAZIONE

Per una maggiore apertura al mercato e massimizzare la competizione fra gli Operatori economici, sarà utilizzata la piattaforma telematica di e-procurement alla quale risulteranno iscritti il maggior numero di candidati in possesso dei requisiti di cui infra. Qualora si ricevano in pari numero candidature di Operatori iscritti alle due piattaforme di riferimento, MEPA/Consip e SardegnaCAT, sarà discrezione della SA scegliere quale delle due piattaforme utilizzare.

**OGGETTO.** Come più ampiamente descritto infra, l'oggetto principale della gara sarà la realizzazione dell'impianto videocitofonico a servizio dell'intera della struttura e sostituzione di uno dei cancelli carrabili di accesso al sito del Sardinia Radio Telescope e la sua automazione. Inoltre sarà richiesta la riparazione/sostituzione anche dell'automazione a servizio del secondo cancello carrabile esistente.

## SEZIONE I. AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

### I.1) **Denominazione, indirizzi e punti di contatto:**

Istituto Nazionale di Astrofisica – Osservatorio Astronomico di Cagliari, via della Scienza 5 - 09047 Selargius (CA).

**Indirizzo(i) Internet:** [www.oa-cagliari.inaf.it](http://www.oa-cagliari.inaf.it) *profilo committente* accessibile dalla home page selezionando “Amministrazione Trasparente”.

### **Ulteriori informazioni disponibili:**

e-mail: [proffice.rup@oa-cagliari.inaf.it](mailto:proffice.rup@oa-cagliari.inaf.it)

### I.2) **Tipo di Amministrazione aggiudicatrice – Principali settori di attività.**

Ente Pubblico di Ricerca – Astronomia e Astrofisica

## SEZIONE II. SOGGETTI AMMESSI A PRESENTARE DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

### II.1) **Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto.**

Sono ammessi a presentare manifestazione di interesse gli operatori economici di cui all'art. 45 del Codice.

### II.2) **Condizioni di partecipazione – Requisiti richiesti agli Operatori economici**

#### II.2.1) **Requisiti generali che devono essere posseduti dagli Operatori economici**

I candidati, ai fini della presentazione della candidatura

- non devono trovarsi in una delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 del Codice;
- alla data di presentazione dell'offerta, se invitati, gli Operatori dovranno essere iscritti alla piattaforma telematica di e-procurement che la Stazione appaltante utilizzerà ed essere abilitati per la Categoria di pertinenza dell'oggetto della RdO;
  - alla Categoria MEPA: Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per ufficio;
  - alla Categoria SardegnaCAT: AL114 - Installazione di dispositivi di telecomunicazione.

#### III.2.2) **Requisiti speciali - Idoneità professionale, capacità economica e tecnica**

**Idoneità professionale.** Ai fini della sussistenza della idoneità professionale, gli Operatori economici che intendono candidarsi devono, alla data di presentazione della candidatura:

1. essere iscritti nel registro della camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura o nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato.
2. essere **abilitati** ai sensi del D.M. 37/2008, art. 1 comma 2 lett. a).

**Capacità economica.** L'Operatore economico dovrà dichiarare di aver realizzato nel triennio antecedente il presente Avviso, incluso l'intero anno 2014, un fatturato specifico relativo a prestazioni svolte con riferimento all'abilitazione prevista dai requisiti di idoneità professionale, svolte per la pubblica amministrazione e/o per committenti privati, di importo complessivo pari ad almeno **il doppio del valore stimato della gara** alla quale si riferisce il presente Avviso. Tali prestazioni dovranno essere, qualora l'Operatore risultasse affidatario della gara, documentate attraverso certificati di buona e regolare esecuzione.

**Capacità tecnica.** L'Operatore economico dovrà dichiarare l'esperienza, dimostrabile, sviluppata in precedenti affidamenti da parte di pubbliche amministrazioni ovvero di privati, unitamente alla strumentazione e dotazione tecnica in suo possesso.

Gli Operatori economici comprovano il possesso dei requisiti summenzionati con il modulo DGUE allegato al presente Avviso.

### SEZIONE III. OGGETTO DELL'APPALTO

- III.1) **Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice:**  
*Realizzazione dell'impianto di videocitofonia connesso alla sostituzione del cancello di accesso lato cabina; riparazione/sostituzione automazione cancello di accesso zona ATO del sito SRT.*
- III.2) **Tipo di appalto e luogo di esecuzione:**  
Categoria (in funzione della piattaforma telematica che sarà scelta dalla SA):
- MEPA - Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per ufficio
  - SardegnaCAT - AL114 - Installazione di dispositivi di telecomunicazione
- Luogo principale di esecuzione dei lavori: INAF OAC, sede Sardinia Radio Telescope, loc. Planusanguni, s.p. 25 di Silius, km. 0+600, comune di San Basilio (CA).  
Codice NUTS: ITG27
- III.3) **Breve descrizione dell'appalto:**  
Il sito del SRT è attualmente dotato di un ingresso carrabile avente un'automazione a doppio sbraccio ubicato nella zona ATO, mentre nei pressi della cabina è presente un cancello senza automazione utilizzato per l'accesso dei mezzi durante le manutenzioni dell'antenna.
- Oltre ai suddetti ingressi carrabili è presente un impianto di videocitofonia avente un punto esterno ubicato sul montante del cancello esterno nei pressi della zona ATO e un punto interno installato nel Box-CR.
- L'automazione esistente nei pressi della zona ATO risulta danneggiata in quanto non è garantita la chiusura completa del cancello stesso, tale danneggiamento è dovuto a delle forzature provocate sulle ante che hanno portato al danneggiamento/rottura dell'attacco dello sbraccio sull'automazione stessa.
- Considerando il trasferimento definitivo dal Box-CR alle infrastrutture si rende necessaria la realizzazione di un impianto di videocitofonia per la gestione degli accessi al sito sia da parte dei visitatori che dei fornitori.
- Pertanto con la consultazione in oggetto si richiede agli O.E. interessati di valutare i seguenti punti:
- 1) Realizzazione impianto videocitofonico autonomo (rispetto all'impianto delle telefonie presenti in sito), l'impianto sarà di tipo IP e a tale impianto sarà dedicata una fibra ottica già presente in sito, l'impianto richiesto dovrà essere dotato almeno di:
    - n. 2 punti esterni aventi un numero di minimo di 7 pulsanti di chiamata da installare nei 2 cancelli;
    - n. 5 punti interni audio/video con display da almeno 7" da installare nel locale uffici-laboratori;

- n. 1 punto interno audio/video con display da almeno 7" da installare nel Visitor Center;
  - n. 1 punto interno audio/video con display da almeno 7" da installare nella Foresteria;
  - n. 1 punto interno solo audio da installare nel Box-CR;
  - rimozione impianto videocitofonico esistente.
- 2) Realizzazione cancello ingresso lato cabina avente due ante per un'apertura complessiva pari a 5,2m, il cancello sarà dotato di automazione a 2 sbracci, chiusura a battente ed elettroserratura, sarà completo di tutti gli accessori e sicurezze, saranno da realizzare tutte le opere murarie per il fissaggio del cancello e gli scavi per l'alimentazione dell'automazione.

Riparazione/sostituzione automazione esistente presente nella zona ATO (automazione a doppio sbraccio tipo Modus della King Gates), è richiesta la riparazione tramite saldatura della zona di fissaggio dello sbraccio e registrazione del fine corsa, o eventuale sostituzione dell'automazione esistente, inoltre è richiesta l'installazione dell'elettroserratura.

- III.4) **Vocabolario comune per gli appalti (CPV):**  
Oggetto principale: 45314000-1 Installazione dispositivi di telecomunicazioni.
- III.5) **Quantitativo o entità totale:**  
Valore stimato delle opere da realizzare (base d'asta): 17.000,00. Valuta: EUR.
- III.6) **Durata dell'appalto o termine di esecuzione:**  
Durata stimata delle lavorazioni in giorni: 30 (trenta) naturali e consecutivi dalla data del verbale d'inizio.

#### SEZIONE IV. PROCEDURA

- IV.1) **Tipo di procedura:** Negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del Codice – *Invito preceduto da avviso esplorativo per manifestazione d'interesse.*
- IV.2) **Limiti al numero di operatori che saranno invitati a presentare un'offerta:**  
**Numero massimo previsto:** 10 (dieci)  
**Criteri obiettivi per la selezione del numero limitato di candidati:** sorteggio pubblico
- IV.3) **Criteri di aggiudicazione:** *offerta economicamente più vantaggiosa.* I criteri saranno integralmente ed esaustivamente elencati nell'invito a presentare offerta, ai sensi dell'art. 95 del Codice. A titolo esemplificativo sebbene non esaustivo, i criteri di valutazione delle offerte potranno riguardare:
- professionalità e adeguatezza del personale reso disponibile per le prestazioni;
  - riduzione delle tempistiche sulla conclusione delle prestazioni;
  - servizi accessori offerti.
- IV.4) **Termine per il ricevimento delle candidature:**  
Data: 15 dicembre 2017 Ora: 13:00
- IV.5) **Modalità di presentazione delle candidature**  
I soggetti interessati alla procedura negoziata, a pena di esclusione, dovranno far pervenire, **entro e non oltre le ore 13:00 del giorno 15 dicembre 2017** la propria dichiarazione di manifestazione di interesse, debitamente sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante. Nel modulo disponibile per il download sul profilo committente



<http://www.oa-cagliari.inaf.it>, sezione "Amministrazione Trasparente", Area Download della sottopagina "Avvisi e comunicazioni", l'Amministrazione fornisce il facsimile di DGUE da utilizzarsi come Istanza di candidatura e dichiarazione, da sottoscrivere in conformità alle disposizioni del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, e ss.mm.ii..

Gli operatori che intendano candidarsi per essere invitati dovranno far pervenire il modulo di cui sopra, debitamente compilato e **firmato digitalmente p7m**, dalla propria mailbox di posta certificata all'indirizzo PEC dell'OAC, [inafoacagliari@pcert.postecert.it](mailto:inafoacagliari@pcert.postecert.it). Farà fede la data e l'ora del recapito digitale del documento, di norma riportato nella e-mail inviata come ricevuta di consegna dal fornitore di servizi utilizzato dall'Operatore economico.

**Spedizioni cartacee.** Qualora l'operatore economico intenda consegnare o spedire in formato cartaceo la documentazione, ai fini del rispetto del termine, farà fede solo ed esclusivamente la data, ed eventualmente l'ora, apposta dall'Ufficio Protocollo dell'Ente.

**N.B.:** in merito alla consegna di plichi materiali, la sede della stazione appaltante non gode di un servizio di consegna quotidiano e regolare della corrispondenza. Sarà quindi cura e completa responsabilità del candidato far pervenire il plico cartaceo presso la sede della stazione appaltante entro e non oltre il **termine delle ore 13:00 del giorno 15 dicembre 2017**. A titolo di chiarimento, non saranno ritenuti validi i plichi cartacei che saranno consegnati dopo l'ora e il giorno di cui al paragrafo precedente, anche se affidati a un corriere autorizzato o al servizio postale in data e/o ora antecedenti il termine di consegna.

La busta fisica, ovvero la PEC, dovrà riportare la seguente dicitura/oggetto: "**Avviso esplorativo di manifestazione d'interesse per VIDEOCITOFONIA SRT**", o similare, che consenta di individuare l'oggetto della trasmissione. I proponenti dovranno indicare obbligatoriamente anche l'indirizzo di posta elettronica certificata (se si optasse per il cartaceo in questa fase) che l'Ente utilizzerà per le eventuali successive comunicazioni.

- IV.6) **Data stimata di spedizione ai candidati sorteggiati prescelti degli inviti a presentare offerte:**  
15 Gennaio 2018
- IV.7) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte/domande di partecipazione:**  
Lingua ufficiale dell'UE: IT.

## SEZIONE V. ALTRE INFORMAZIONI

### V.1) **Informazioni complementari:**

Il presente Avviso è da intendersi finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazione d'interesse per favorire la partecipazione e consultazione del maggior numero di operatori potenzialmente interessati e l'individuazione di soggetti qualificati. La richiesta degli Operatori non vincola in alcun modo l'Ente, che si riserva di dar corso oppure no, a proprio insindacabile giudizio, alle successive fasi del procedimento. Pertanto in esito alla ricezione delle manifestazioni d'interesse, INAF OAC procederà all'affidamento, previo esperimento di successiva gara attraverso la piattaforma telematica di e-procurement che sarà successivamente selezionata.

**Selezione delle manifestazioni d'interesse.**

Le manifestazioni di interesse pervenute saranno esaminate dal Responsabile del procedimento che, previa verifica del possesso dei requisiti previsti, redigerà l'elenco degli Operatori ammessi. L'Ente, ai sensi dell'art. 71 del DPR 445/2000, si riserva la possibilità di verificare la veridicità dei dati indicati nella domanda e di richiedere in qualsiasi momento i documenti giustificativi.

In esito al numero delle manifestazioni d'interesse ricevute, l'Amministrazione si riserva di limitare a 10 (dieci) il numero di invitati, effettuando un sorteggio pubblico per individuare i soggetti che saranno invitati tramite RdO.

**Termini per la presentazione dell'offerta.**

Gli Operatori, candidatisi e ammessi a presentare offerta, dovranno trasmettere la documentazione richiesta in accordo con le date indicate nella RdO.

**Informazioni ulteriori sul presente Avviso.** Tutte le informazioni, le FAQ e i documenti integrativi pubblici saranno resi disponibili sul profilo committente della stazione appaltante.

V.2) **Procedure di ricorso:**

**Organismo responsabile delle procedure di ricorso:**

Denominazione: *Tribunale Amministrativo Regionale della Sardegna*

Indirizzo postale: via Sassari 17

Città: Cagliari. Codice postale: 09124 Paese: Italia

Telefono: +39 070 679751

Posta elettronica: ca\_ricevimento\_ricorsi\_cpa @ pec.ga-cert.it Fax: + 39 070 67975230

**Presentazione di ricorsi:**

Informazioni precise sui termini di presentazione di ricorso: *30 giorni dalla notifica o dalla effettiva conoscenza dell'aggiudicazione definitiva per il ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Sardegna.*

**Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulla presentazione di ricorso:** Come da punto I.1) precedente.

V.3) **Data di pubblicazione del presente avviso:**

Primo invio: 28 Novembre 2017

V.4) **Responsabile del procedimento:**

dott. Ing Stefano Palmas, tel. 070 71180215

S. Palmas  
