



INAF
ISTITUTO NAZIONALE
DI ASTROFISICA

OAC
OSSERVATORIO ASTRONOMICO DI CAGLIARI

Titolo VII Classe 3

Pubblicato su: *PDA certificata "U-Buy"*
profilo committente

Tipo di documento

Avviso pubblico di avvio indagine di mercato

Sollecitazione di manifestazione d'interesse

Denominazione

***Servizio di trasporto acqua potabile a mezzo
di autobotte per le sedi INAF del Sardinia
Radio Telescope di San Basilio e dello
Osservatorio Astronomico di Cagliari***

Tipo di procedura

Procedura di affidamento diretto di servizi preceduta da indagine di mercato e richiesta di preventivi, indetta ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. b) e gestita secondo lo schema di Accordo Quadro, ai sensi dell'Art. 59, comma 3, del d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36.

Atto di avvio

Determinazione n. 114 del 23 giugno 2025

*Termine presentazione
candidature*

23 luglio 2025 – ore 12:00

*Responsabile unico del
progetto*

Fabrizio ZORCOLO

Indagine di mercato

Avviso esplorativo per manifestazione d'interesse

Art. 1 – AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari - via della Scienza 5 - 09047 Selargius (CA)

C.F. 97220210583

P.IVA 06895721006

Codice ISTAT: 092011

Sito web: <http://www.oa-cagliari.inaf.it/>

Profilo committente: http://www.oa-cagliari.inaf.it/page.php?id_page=78&level=2

PEC: inafoacagliari@pcert.postecert.it

Collegamento ipertestuale alla documentazione di gara: https://www.oa-cagliari.inaf.it/page.php?id_page=585&level=4

Responsabile unico del progetto: Fabrizio Zorcolo fabrizio.zorcolo@inaf.it

Art. 2 – NORMATIVA DI RIFERIMENTO ESSENZIALE

- Direttiva 2014/24/UE *sugli appalti pubblici*;
- Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36, "Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici" (Codice).
- Decreto legislativo 25 novembre 2016, n. 218 "Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124".

Art. 3 – AMBITO DI RIFERIMENTO – PREMESSE

L'Osservatorio Astronomico di Cagliari ("OACA" o "Ente") è una Struttura di ricerca dello "Istituto Nazionale di Astrofisica" ("INAF" o "Ente") con sede in via della Scienza 5, comune di Selargius (CA), ha inoltre responsabilità gestionale e operativa per il radiotelescopio "Sardinia Radio Telescope" (SRT), *facility* osservativa radioastronomica dello INAF distante circa 45 km da Cagliari, in località "Pranusanguni", strada provinciale 25, comune di San Basilio (SU).

L'Osservatorio Astronomico di Cagliari non è collegato alla rete idrica pubblica e si approvvigiona di acqua potabile mediante il trasporto con autobotti, stivandola in una vasca della capacità di 20 m³ e in tre serbatoi di 5 m³ ciascuno. È in previsione l'allaccio della struttura alla rete idrica pubblica; la predisposizione di tale

allaccio è compresa nei lavori del Lotto 2, tuttora in corso, presso il Campus della Scienza sede di OACA, per i quali, pur essendoci un termine previsto, salvo imprevisti, non si potrà avere certezza della data di allaccio e inizio fornitura fintanto che i medesimi non saranno effettivamente conclusi. Il servizio comprende, oltre l'approvvigionamento di acqua potabile con onere a carico dell'Appaltatore, il trasporto sino alla sede dell'Osservatorio Astronomico di Cagliari e lo scarico nella vasca e/o nei serbatoi.

Anche la sede di SRT a San Basilio non è collegata alla rete idrica pubblica e si approvvigiona di acqua potabile mediante emungimento da falda sotterranea, ma è comunque dotata di vasche della capacità totale di 9 m³ per ovviare a eventuali guasti o periodo di manutenzione delle pompe sommerse o eventuale abbassamento del livello di falda. Anche per SRT, il servizio comprende, oltre l'approvvigionamento di acqua potabile con onere a carico dell'Appaltatore, il trasporto sino alla sede di SRT e lo scarico nelle vasche.

Analizzato il fabbisogno dello OACA e di SRT di acqua potabile, ai fini di una corretta programmazione della spesa e della pianificazione delle procedure atte a soddisfare detto fabbisogno tale da garantire un tempestivo approvvigionamento di acqua potabile, l'OACA ha necessità di acquisire tale servizio in modo continuativo per garantire il corretto svolgimento delle attività e delle funzionalità giornaliere dell'Ente, mentre SRT potrebbe necessitare del servizio per periodi, anche lunghi, a seconda della causa dell'approvvigionamento.

Al fine di soddisfare le esigenze sopra specificate, l'OACA, come stazione appaltante, intende acquisire, il servizio di trasporto acqua potabile a mezzo di autobotte, come meglio definito nel prosieguo.

La Stazione Appaltante si **riserverà**, nell'eventuale affidamento diretto, il diritto di rescindere unilateralmente il contratto prima del termine naturale dello stesso qualora il sito di OACA venga collegato alla condotta adduttrice di acqua potabile pubblica, con semplice comunicazione via PEC, con un preavviso minimo di un mese, senza che l'Appaltatore abbia nulla a pretendere, in alternativa potrebbe, trattandosi di un accordo quadro, sospendere i trasporti di acqua potabile solo per il Lotto 1 per la sede di OACA.

Art. 4 OGGETTO

Con il presente "**Avviso**" lo "Osservatorio Astronomico di Cagliari", procede ad una indagine di mercato finalizzata ad acquisire le candidature degli operatori economici che ritengono di poter offrire, alle migliori condizioni di riferimento del mercato, il ***Servizio di trasporto acqua potabile a mezzo di autobotte per la sede di Selargius dell'INAF Osservatorio Astronomico di Cagliari e per la sede di San Basilio del Sardinia Radio Telescope.*** Descrizione dettagliata del servizio e le modalità di esecuzione dello stesso sono indicate e prescritte nel **Capitolato Tecnico** facente parte integrante e sostanziale del presente avviso.

A tal fine gli Operatori Economici interessati dovranno presentare un "*preventivo informale di spesa*", tramite la **Piattaforma digitale di approvvigionamento certificata (PDA)** identificata come "U-Buy" dell'INAF, ai fini di successivo potenziale affidamento dell'appalto di servizi in oggetto, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità.

Si precisa, in via preliminare, che il presente "*Avviso*" non costituisce proposta contrattuale o invito a partecipare ad una formale procedura di gara, non facendo sorgere, in capo agli Operatori economici che intendono partecipare all'indagine di mercato, diritti, posizioni o situazioni giuridiche di qualsiasi tipo ovvero aspettative di qualsiasi genere, né tanto meno vincola l'Ente o fa sorgere, a suo carico, obblighi negoziali o di qualsiasi altro tipo.

INAF-OACA rimane libero di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, l'indagine di mercato avviata con il presente "*Avviso*", senza che i partecipanti possano avanzare, in merito, alcuna pretesa.

Per le motivazioni innanzi esposte:

- ai "*preventivi informali di spesa*" presentati dagli Operatori economici che intendono partecipare alla indagine di mercato avviata con il presente *Avviso* non sarà attribuito alcun punteggio;
- non sarà stilata alcuna graduatoria di merito dei predetti "*preventivi*".

L'INAF-OACA si riserva, pertanto, la possibilità di dare, discrezionalmente, seguito al presente "*Avviso*" con la scelta, a proprio insindacabile giudizio, di uno dei "*preventivi*" pervenuti., ai sensi dell'articolo 3 comma 1 lettera d) dell'Allegato I.1 del *Codice*.

Art. 5 VALORE DELL'APPALTO

Il **valore massimo dell'Accordo Quadro**, calcolato ai sensi dell'art. 14 comma 4 del Codice, è fissato pari a

38.000,00 euro (*trentottomila,zero*)

L'**importo massimo** per l'esecuzione del servizio di trasporto di acqua potabile è fissato nel seguente modo:

- Lotto n. 1 - con consegna presso l'INAF OACA a Selargius, in **€ 24,00/m³** (**euro ventiquattro/00 per metro cubo**) quale corrispettivo onnicomprensivo per l'esecuzione del servizio.
- Lotto n. 2 - con consegna presso l'INAF SRT a San Basilio, in **€ 45,00/m³** (**euro quarantacinque/00 per metro cubo**) quale corrispettivo onnicomprensivo per l'esecuzione del servizio.

A puro titolo esemplificativo il servizio potrà essere richiesto circa una volta alla settimana circa per OACA a Selargius e solo nei casi di necessità indicati all'articolo 3 del presente avviso per SRT a San Basilio.

Il valore massimo stimato, il “massimale”, non costituisce nessuna somma garantita per gli operatori che presenteranno la propria candidatura, tale che l’Ente non risponderà nei confronti degli stessi nel caso in cui il servizio richiesto nell’arco temporale di sviluppo dell’AQ risulti complessivamente inferiore rispetto a tale massimale.

Art. 6 CONTRATTO COLLETTIVO APPLICABILE

In ottemperanza all’Art. 11 comma 2 e in conformità con il comma 1 del medesimo articolo del Codice, la stazione appaltante indica quale contratto collettivo nazionale (CCNL) applicabile quello identificato con il **codice CNEL Nettezza Urbana – Igiene Ambientale**, l’Operatore Economico dovrà dichiarare, ai sensi dell’articolo 47 del d.P.R. n. 445/2000, di applicare il contratto collettivo indicato dalla Stazione Appaltante oppure dichiarare il differente contratto collettivo applicato, purché garantisca ai dipendenti le stesse tutele di quello indicato dalla Stazione Appaltante.

Art. 7 PROCEDURA ADOTTATA – MODALITA’ DI SVOLGIMENTO

Tipo di procedura.

L’OACA intende acquisire il *Servizio di trasporto acqua potabile a mezzo di autobotte per la sede di Selargius dell’INAF Osservatorio Astronomico di Cagliari e per la sede di San Basilio del Sardinia Radio Telescope*, mediante una procedura di affidamento diretto di servizi preceduta da indagine di mercato e richiesta di preventivi, indetta ai sensi dell’art. 50 co. 1 lett. b) e gestita secondo lo schema di Accordo Quadro, con un solo Operatore Economico, ai sensi dell’Art. 59, comma 3, del d.lgs. 31 marzo 2023, n. 36. L’Operatore Economico che intenda manifestare il proprio interesse a candidarsi per l’affidamento del servizio dovrà presentare obbligatoriamente, oltre che la **domanda di partecipazione**, anche un **preventivo informale**, nel quale dovrà esprimere, obbligatoriamente pena l’esclusione, entrambi i prezzi per l’esecuzione del servizio per i singoli i lotti.

Per la valutazione di economicità del servizio ai fini dell’**affidamento diretto**, si comunica che si esaminerà esclusivamente il **prezzo offerto per il Lotto 1**, in quanto, pur non essendo esattamente quantificabile, costituirà la gran parte del servizio.

L’operatore economico interessato può presentare la propria candidatura compilando la *Domanda di partecipazione* allegata al presente *Avviso* corredata dal *Preventivo informale* per l’esecuzione del servizio.

Nel merito, detta procedura si articolerà come segue:

1. Si procederà con l’acquisizione delle candidature da parte degli operatori economici che manifestano interesse per la conclusione di un AQ mediante la presentazione della **domanda di**

partecipazione e del preventivo informale, mediante l'utilizzo piattaforma "U-Buy".

Si ribadisce che il presente *Avviso* non presuppone la formazione di una graduatoria di merito o l'attribuzione di punteggi e non è impegnativo per la stazione appaltante la quale si riserva, in ogni caso e in qualsiasi momento, il diritto di sospendere, interrompere, modificare, cessare la presente indagine conoscitiva e/o non dare seguito ad alcuna Procedura di Affidamento Diretto, 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 una manifestazione d'interesse ha lo scopo di comunicare alla stazione appaltante la disponibilità a eseguire il servizio oggetto della presente procedura ai prezzi proposti nel preventivo e confermare il proprio interesse, qualora la Stazione Appaltante decidesse di affidare direttamente il servizio, a gestirlo secondo lo schema di Accordo Quadro.

2. Verranno selezionati **tutti** gli Operatori Economici che presenteranno la loro candidatura entro la scadenza del termine indicato nel presente *Avviso*, in possesso dei requisiti di ordine generale e in possesso **dei requisiti di ordine speciale necessari per l'esecuzione del servizio prescritti dall'articolo 8 del presente avviso**, tale per cui la stazione appaltante valuterà esclusivamente i preventivi presentati da tali Operatori Economici.
3. Gli Operatori Economici che intendano partecipare dovranno altresì dichiarare nella manifestazione di interesse ai sensi dell'articolo 47 del d.P.R. n. 445/2000:
 - a. di eleggere, per la presente procedura, domicilio nell'apposita "Area comunicazioni" del Portale Appalti INAF, identificata come "**U-Buy**", ai fini delle comunicazioni da art. 90 del *Codice*;
 - b. la forma giuridica, in applicazione degli artt. 65 del d.lgs. 36/2023, con la quale si partecipa alla procedura;

Art. 8 SOGGETTI AMMESSI A PRESENTARE DOMANDA DI PARTECIPAZIONE

Sono ammessi a presentare manifestazione di interesse gli operatori economici come definiti dall'art. 1 comma 1 lett. l) dell'allegato I.1 del Codice come definiti dall'art. 65 del Codice.

L'Operatore Economico al momento della presentazione della manifestazione di interesse dovrà dichiarare ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. n. 445/2000 l'assenza a suo carico di cause di esclusione dalla partecipazione alle procedure di appalto oltre che il possesso dei requisiti speciali richiesti in possesso dei requisiti di ordine speciale di seguito elencati:

- Idoneità professionale:
 - essere in possesso di tutte le certificazioni e autorizzazioni necessarie per il trasporto di acqua potabile;
 - essere iscritto alla Camera di Commercio per trasporto di acqua potabile e la posizione deve essere attiva.
- Capacità economica:
 - aver realizzato nel **triennio 2022-2024** un fatturato specifico relativo a prestazioni analoghe (*Servizio di trasporto acqua potabile a mezzo di autobotte*) svolte per la pubblica amministrazione e/o per committenti privati, di importo complessivo non inferiore **al valore massimo stimato** dalla presente procedura di gara, per l'AQ da concludere. Tali prestazioni dovranno essere, qualora l'Operatore risultasse affidatario della gara, documentate o documentabili attraverso certificati di buona e regolare esecuzione o fatture per il servizio.
- Capacità Tecnica:
 - La capacità tecnica dell'azienda sarà attestata dalla presentazione di un elenco dei mezzi, che l'Operatore può dimostrare di possedere ovvero di cui potersi avvalere ai sensi dell'art. 89 del Codice, con indicate le caratteristiche tecniche dei medesimi. Per l'esecuzione del servizio è richiesto un mezzo in grado di trasportare almeno **8 m³ (otto metri cubi)**;

I candidati dovranno dichiarare inoltre di non trovarsi in una delle condizioni di esclusione di cui agli Artt. 94 e 95 del Codice, fermo restando che le verifiche in merito al possesso dei requisiti verranno effettuate a valle della presentazione dell'offerta e in caso di aggiudicazione, come stabilito dall'art. 107, comma 3, del Codice, dato che la presente procedura si configura come *"aperta al mercato"*.

Art. 9 – DURATA – ESTENSIONE

L'Accordo Quadro ha una durata di **18 (diciotto)** mesi, con decorrenza dalla data della sua stipula.

Qualora alla scadenza dell'Accordo Quadro non sia stato raggiunto l'importo massimo di spesa, a insindacabile giudizio della stazione appaltante, lo stesso può essere esteso per ulteriori **6 (sei)** mesi, ai medesimi patti e condizioni.

Il contratto si intenderà terminato anche prima della scadenza, o dell'eventuale estensione, nell'ipotesi di totale raggiungimento dell'importo massimo di spesa. L'operatore economico aggiudicatario non potrà avanzare pretese o diritti nel caso in cui il contratto venga a scadenza prima del termine citato per il raggiungimento dell'importo massimo di spesa.

Nel caso in cui, scaduto il periodo contrattuale, la stazione appaltante non abbia ancora ricevuto il servizio ordinato, l'operatore economico aggiudicatario è comunque tenuto ad assicurarne l'esecuzione.

Art. 10 – LUOGO DI FORNITURA – OPZIONI

Luogo e modalità di consegna della fornitura:

Lotto 1: INAF – Osservatorio Astronomico di Cagliari, via della Scienza 5, 09047 Selargius (CA).

Lotto 2: INAF – Sardinia Radio Telescope, S.P. 25, Località "Pranusanguni", 09040 San Basilio (SU).

Opzioni. Non sono previste opzioni.

Art. 11 – MODALITA' DI PARTECIPAZIONE

L'Operatore economico che abbia interesse a presentare la propria candidatura dovrà **registrarsi** sulla PDA **U-Buy**, raggiungibile all'indirizzo

<https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/>

in particolare alla pagina https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_avvisi_lista.wp, indicata come "**Avvisi pubblici in corso**" sulla *home page* della **U-Buy**, nella pagina occorre selezionare come Stazione Appaltante l'Osservatorio Astronomico di Cagliari.

Gli Operatori Economici in possesso dei requisiti sopra specificati che intendono partecipare alla procedura in oggetto dovranno far pervenire la propria candidatura, inviando apposita istanza, entro e non oltre le ore 12:00 del 23/07/2025.

Art. 12 – DOCUMENTAZIONE DA PRODURRE

Come **proposta di candidatura** viene richiesto che l'operatore economico *carichi* sulla PDA:

1. la **Domanda di partecipazione**, allegata al presente *Avviso*, che dovrà essere **sottoscritta digitalmente** dal legale rappresentante dell'operatore economico o da un suo procuratore (*in questo caso allegare anche la procura*);
2. il **Preventivo informale** contenente i prezzi per ogni lotto.

Art. 13 - STIPULA CONTRATTO

Qualora si proceda con l'affidamento diretto, mediante determina di aggiudicazione, si darà luogo alla stipulazione di un contratto con lo schema di Accordo Quadro mediante scrittura privata da registrarsi solo in caso d'uso. L'affidamento sarà comunque subordinato all'esito positivo delle verifiche in merito all'insussistenza dei motivi di esclusione ai sensi degli Artt. 94 e 95 del Codice.

Art. 14 - CHIARIMENTI E RICHIESTE DI INFORMAZIONI

È possibile ottenere chiarimenti su questa procedura proponendo domande **scritte**, che devono essere inviate almeno **3 (tre) giorni solari** prima della scadenza dell'Avviso, inviando il testo del quesito attraverso la **PDA**, pagina dal titolo "*Dettaglio della procedura*", sezione "*Comunicazioni riservate al concorrente*", subvoce "*Invia una nuova comunicazione*". Si faccia riferimento al manuale "Guida per la presentazione di un'offerta telematica", presente nella sezione "Istruzioni e manuali" della **PDA**.

A tal fine e per massima chiarezza si specifica e puntualizza che:

- 1) saranno ritenuti irricevibili e nessuna risposta sarà data ai quesiti ricevuti e/o alle comunicazioni ricevute dopo la scadenza sopra specificata, *e/o*
- 2) inviati/e tramite altro metodo / strumento / modo diversi da quelli sopra specificati

Le domande riceveranno risposta **entro 2 (due) giorni** dalla ricezione mediante pubblicazione in forma anonima sul profilo committente dell'OACA, sezione "Amministrazione Trasparente" (*profilo committente*), nonché sulla **PDA**, sezione "*Gare e procedure in corso*".

I quesiti potranno essere posti, e saranno accettati, sia in lingua italiana che in inglese. La risposta sarà fornita in lingua italiana.

Non sono ammesse richieste di chiarimenti pervenute telefonicamente.

Art. 15 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (di seguito "GDPR" – General Data Protection Regulation), l'Istituto Nazionale di Astrofisica informa che il trattamento dei dati personali forniti è finalizzato unicamente alla stipula e all'esecuzione del contratto, all'adempimento degli obblighi previsti dalla legge connessi al rapporto contrattuale, alla gestione del contratto stesso e alla tutela dei diritti contrattuali.

Il trattamento sarà svolto in forma automatizzata e/o manuale, con modalità e strumenti che garantiscono il rispetto delle misure di sicurezza di cui all'articolo 32 del GDPR e all'Allegato B del Codice Privacy (articoli 33-36 del Codice), ad opera di dipendenti dell'INAF appositamente incaricati, in ottemperanza a quanto previsto dall'articolo 29 del medesimo Regolamento UE 2016/679.

L'INAF segnala altresì che, nel rispetto dei principi di correttezza, liceità, limitazione delle finalità e minimizzazione dei dati, ai sensi dell'articolo 5 del GDPR, il periodo di conservazione dei dati personali è stabilito per un arco di tempo non superiore al conseguimento delle finalità per le quali i dati stessi sono raccolti e trattati e nel rispetto dei tempi prescritti dalla legge.

Tutte le operazioni di trattamento dei dati sono attuate in modo da garantire l'integrità, la riservatezza e la disponibilità dei dati personali.

L'INAF informa altresì che l'esercizio dei diritti di cui agli articoli 15 e ss. del Regolamento UE 2016/679 potrà essere fatto valere, senza alcuna formalità, rivolgendo apposita istanza al Responsabile della Protezione dei Dati dell'Istituto (Email: rpd@inaf.it)

Il Titolare del trattamento è l'Istituto Nazionale di Astrofisica con sede legale in Viale del Parco Mellini, 84 – 00136 Roma, Italia.

Art. 16 – PROCEDURE DI RICORSO

L'Organismo responsabile delle procedure di ricorso è il Tribunale Amministrativo Regionale della Sardegna, via Sassari 17 – 09124 Cagliari. Telefono: +39 070 679751 Fax: + 39 070 67975230

Posta elettronica: [ca_ricevimento_ricorsi_cpa @ pec.ga-cert.it](mailto:ca_ricevimento_ricorsi_cpa@pec.ga-cert.it)

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

Art. 17 – RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

Responsabile unico del progetto: Fabrizio Zorcolo.

Posta elettronica ordinaria: fabrizio.zorcolo@inaf.it

Il Direttore INAF - OACA

Federica GOVONI

*Firmato digitalmente ai sensi del c.d. Codice dell'Amministrazione
digitale e norme ad esso connesse*

Estensore: RUP, Fabrizio Zorcolo



Firmato digitalmente da:

Govoni Federica

Firmato il 08/07/2025 17:54

Seriale Certificato: 2656967

Valido dal 31/07/2023 al 31/07/2026

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA