

## Bando di gara

### Servizi

#### Base giuridica:

Direttiva 2014/24/UE

#### **Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice**

##### I.1) **Denominazione e indirizzi**

Denominazione ufficiale: Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. del 18 Aprile 2016 n. 50 per l'affidamento di servizi inerenti la "Realizzazione Nuova Stazione di SLR dell'ASI presso il Centro Spaziale G. Colombo di Matera"

Numero di identificazione nazionale: CIG 876120898D

Indirizzo postale: Via del Politecnico snc

Città: Roma

Codice NUTS: ITI43 Roma

Codice postale: 00133

Paese: Italia

Persona di contatto: Francesca Paccagnini

E-mail: [francesca.paccagnini@asi.it](mailto:francesca.paccagnini@asi.it)

Tel.: +39 068567851

##### **Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: <https://www.asi.it/it/agenzia/bandi/gare-e-appalti>

##### I.3) **Comunicazione**

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso: <https://www.asi.it/it/agenzia/bandi/gare-e-appalti>

Ulteriori informazioni sono disponibili presso l'indirizzo sopraindicato

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate in versione elettronica: [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_asi](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_asi)

Le offerte o le domande di partecipazione vanno inviate al seguente indirizzo:

Denominazione ufficiale: Agenzia Spaziale Italiana

Indirizzo postale: Via del Politecnico snc

Città: Roma

Codice postale: 00139

Paese: Italia

Persona di contatto: Francesca Paccagnini

E-mail: [francesca.paccagnini@asi.it](mailto:francesca.paccagnini@asi.it)

Codice NUTS: ITI43 Roma

##### **Indirizzi Internet:**

Indirizzo principale: [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_asi](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_asi)

##### I.4) **Tipo di amministrazione aggiudicatrice**

Agenzia/ufficio nazionale o federale

##### I.5) **Principali settori di attività**

Altre attività: Attività scientifica e tecnologica applicata in campo spaziale e aerospaziale

#### **Sezione II: Oggetto**

##### II.1) **Entità dell'appalto**

- II.1.1) **Denominazione:**  
Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. del 18 Aprile 2016 n. 50 per l'affidamento di servizi inerenti la "Realizzazione Nuova Stazione di SLR dell'ASI presso il Centro Spaziale G. Colombo  
Numero di riferimento: CIG 876120898D
- II.1.2) **Codice CPV principale**  
73300000 Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo
- II.1.3) **Tipo di appalto**  
Servizi
- II.1.4) **Breve descrizione:**  
L'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) intende dotare il Centro Spaziale di Matera, a distanza di circa 17 anni dal collaudo del sistema denominato Matera Laser Ranging Observatory (MLRO), di una nuova stazione di Satellite Laser Ranging (SLR), di ultima generazione e con migliori prestazioni, così da mantenere la sua posizione di leadership all'interno della rete geodetica internazionale.
- II.1.5) **Valore totale stimato**  
Valore, IVA esclusa: 3 000 000.00 EUR
- II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**  
Questo appalto è suddiviso in lotti: no
- II.2) **Descrizione**
- II.2.3) **Luogo di esecuzione**  
Codice NUTS: ITF52 Matera  
Luogo principale di esecuzione:  
Agenzia Spaziale Italiana - Centro Spaziale "G. Colombo"contrada Terlecchia 75100 Matera
- II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**  
Prestazione principale:  
  - sviluppo, approvvigionamento, integrazione e adattamento di tutti i sottosistemi di una stazione di SLR completa, compreso approvvigionamento ed installazione di una nuova cupola astronomica in cui alloggiare la stessa, e sviluppo dei software di controllo, sicurezza, scheduling, presa dati, calibrazione e analisi e monitoraggio delle performance.  
Prestazione secondaria:  
  - progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e quindi predisposizione del Piano Operativo di Sicurezza (POS) e del Piano di Sicurezza e di Coordinamento (PSC), ai sensi del TITOLO IV del Testo unico sulla sicurezza sul lavoro, D. Lgs. 81/08.
  - esecuzione lavori di adeguamento delle reti ausiliarie (potenza elettrica e collegamento alla maglia di terra, condizionamento, rete trasmissione dati, antincendio);
  - esecuzione di lavori edili per garantire l'agibilità e l'adeguamento dei locali, lo smantellamento dell'attuale tetto scorrevole, disinstallazione della vecchia stazione SAO-1;
  - disassemblaggio, imballaggio, spedizione e ricollocazione della stazione completa nel suo sito operativo presso il Centro Spaziale ASI "G. Colombo" di Matera, sul pilastro già esistente della vecchia stazione SLR SAO-1;
  - validazione presso il Centro Spaziale ASI di Matera e rilascio ad ASI della stazione di SLR funzionante, compreso tutti i pezzi di ricambio e la documentazione a corredo;
  - parti di ricambio. Per garantire la manutenzione del sistema nel lungo periodo saranno scelti sotto-componenti con interfacce standard, evitando interfacce proprietarie, così da garantire un ampio supporto da terze parti.
- II.2.5) **Criteri di aggiudicazione**  
I criteri indicati di seguito

Criterio di qualità - Nome: offerta tecnica / Ponderazione: 70/100

Costo - Nome: offerta economica / Ponderazione: 30/100

II.2.6) **Valore stimato**

Valore, IVA esclusa: 3 000 000.00 EUR

II.2.7) **Durata del contratto d'appalto, dell'accordo quadro o del sistema dinamico di acquisizione**

Durata in mesi: 36

Il contratto d'appalto è oggetto di rinnovo: no

II.2.10) **Informazioni sulle varianti**

Sono autorizzate varianti: no

II.2.11) **Informazioni relative alle opzioni**

Opzioni: no

II.2.13) **Informazioni relative ai fondi dell'Unione europea**

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: no

II.2.14) **Informazioni complementari**

**Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico**

III.1) **Condizioni di partecipazione**

III.1.1) **Abilitazione all'esercizio dell'attività professionale, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale**

Elenco e breve descrizione delle condizioni:

Iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di Commercio Industria, Artigianato e Agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato.

Il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, co 3 del Codice, presenta dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito, inserendo la relativa documentazione dimostrativa.

III.1.2) **Capacità economica e finanziaria**

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:

1) Avere conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Bando un fatturato globale minimo a € 4.000.000,00 (quattro milioni) IVA esclusa per ogni esercizio finanziario;

2) Avere conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Bando un fatturato specifico minimo per servizi analoghi a quelli oggetto della gara per fornitura e posa in opera di sistemi di satellite laser ranging ovvero di attività di installazione e validazione di sistemi analoghi a quelli oggetto della gara, non inferiore a € 1.000.000,00 (un milione) IVA esclusa per ogni esercizio finanziario.

Livelli minimi di capacità eventualmente richiesti:

Relativamente ai requisiti di fatturato di cui ai precedenti punti, si precisa che essi sono richiesti al fine di consentire la selezione di un operatore affidabile e con esperienza nel settore oggetto della gara, in considerazione della delicatezza dei compiti che dovranno essere svolti.

III.1.3) **Capacità professionale e tecnica**

Elenco e breve descrizione dei criteri di selezione:

- 1) Possesso di esperienza documentata, negli ultimi cinque anni, in attività di realizzazione, installazione, validazione, manutenzione e ingegneria evolutiva in un contesto di fornitura in opera di sistemi di SLR, oggetto della gara, presso enti pubblici o privati.
- 2) Disporre di una struttura organizzativa e professionale che comprenda almeno un'area dedicata alla gestione dei programmi e un'area dedicata all'ingegneria di sistema.
- 3) Che la figura chiave del progetto (Responsabile di Progetto e/o Responsabile Tecnico) possieda esperienza minima nelle tematiche di seguito indicate:
  - geodesia spaziale e direttive degli enti geodetici internazionali: esperienza lavorativa minima di 5 anni;
  - gestione di team di progettazione, installazione, manutenzione e operazioni di apparati di geodesia spaziale: esperienza lavorativa minima di 5 anni;
  - tecnologie di SLR: esperienza lavorativa minima di 5 anni.
- 4) Possesso di un sistema di controllo e gestione della documentazione conforme agli standard dell'ECSS (European Committee for Space Standardization).
- 5) Possesso di certificazione del sistema di qualità ISO 9001 in corso di validità.
- 6) Possesso del parametro SOA (Società Organismo di Attestazione), Classifica II, nell'ambito dei lavori classificabili come "Edifici civili ed industriali" (categoria lavori OG1) e "Impianti tecnologici" (categoria lavori OG11). La comprova del requisito è fornita mediante esibizione delle relative certificazioni;
- 7) Possesso di almeno due referenze bancarie rilasciate da primario Istituto di credito operante negli Stati membri della U.E. che possano attestare l'idoneità finanziaria ed economica dell'impresa al fine dell'assunzione del servizio in oggetto.

### III.2) **Condizioni relative al contratto d'appalto**

#### III.2.2) **Condizioni di esecuzione del contratto d'appalto:**

Le condizioni di esecuzione dell'appalto sono indicate nello Schema di Contratto.

### **Sezione IV: Procedura**

#### IV.1) **Descrizione**

##### IV.1.1) **Tipo di procedura**

Procedura aperta

##### IV.1.3) **Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico di acquisizione**

##### IV.1.8) **Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)**

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici: no

#### IV.2) **Informazioni di carattere amministrativo**

##### IV.2.2) **Termine per il ricevimento delle offerte o delle domande di partecipazione**

Data: 12/10/2021

Ora locale: 12:00

##### IV.2.3) **Data stimata di spedizione ai candidati prescelti degli inviti a presentare offerte o a partecipare**

##### IV.2.4) **Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:**

Italiano

##### IV.2.6) **Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta**

Durata in mesi: 6 (dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte)

##### IV.2.7) **Modalità di apertura delle offerte**

Data: 25/10/2021

Ora locale: 10:00

### **Sezione VI: Altre informazioni**

#### VI.1) **Informazioni relative alla rinnovabilità**

Si tratta di un appalto rinnovabile: no

VI.2) **Informazioni relative ai flussi di lavoro elettronici**

Sarà accettata la fatturazione elettronica

VI.3) **Informazioni complementari:**

Tutte le informazioni sono disponibili sul sito [www.asi.it](http://www.asi.it)

VI.4) **Procedure di ricorso**

VI.4.1) **Organismo responsabile delle procedure di ricorso**

Denominazione ufficiale: Autorità giudiziaria del Foro di ROMA

Città: Roma

Paese: Italia

VI.5) **Data di spedizione del presente avviso:**