



AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per la partecipazione alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. 36/2023, che sarà espletata sulla piattaforma MePA, per l'individuazione del fornitore a cui affidare le attività e le attrezzature per l'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) dell'Agenzia Spaziale Italiana.

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO MEPA N: 6460691

SITO ASI

Premessa

L'Agenzia Spaziale Italiana intende realizzare presso le proprie sedi di Roma, Matera, Malindi e Cagliari percorsi espositivi a tema Spazio, il cui obiettivo primario è quello di favorire la curiosità e la conoscenza diffusa delle tematiche spaziali, le missioni italiane, i progetti di ricerca, le tecnologie made in Italy dello Spazio e l'importanza dei dati satellitari. Il progetto, che sarà realizzato progressivamente in tutte le sedi, sarà inteso come contenitore di mostre permanenti e mostre temporanee, con l'esposizione di modelli spaziali, soluzioni video immersive, proiezioni, risorse e materiali divulgativi offline e online, promozione ad hoc. La contestualizzazione di un percorso espositivo all'interno delle sedi dell'ASI costituirà una indubbia peculiarità che si porrà primariamente al servizio della divulgazione scientifica incentrata sulle tecnologie di punta che sono e saranno sviluppate nelle varie sedi dell'Agenzia.

Come sottolineato nella Delibera n.176/2024 protocollo 0000176 del 09/10/2024, la realizzazione di percorsi espositivi all'interno delle sedi è funzionale all'incremento della capacità divulgativa delle tematiche spaziali e in particolare delle tecnologie e dei dati satellitari attraverso la realizzazione di un asset materiale che possa essere contenitore di mostre permanenti e mostre temporanee, di un planetario e di un'area laboratoriale per le attività di education rivolte ai ragazzi. I percorsi espositivi dell'ASI costituiranno una indubbia peculiarità anche nel panorama nazionale delle esposizioni scientifiche e tecnologiche.

Nel caso specifico del Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) l'ASI intende affidare le attività legate all'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il centro. Obiettivo dell'allestimento è l'integrazione dell'attuale percorso museale attraverso la realizzazione di una serie postazioni interattive basate su tecnologie multimediali che facciano da corredo dell'attuale mostra sulla storia del Progetto San Marco e del suo fautore, il Professor Luigi Broglio. L'obiettivo è quello di favorire le capacità divulgative delle tematiche spaziali presso diversi target di pubblico attraverso la realizzazione di un asset materiale che possa essere contenitore di una mostra permanente che possa raccontare la storia di quella che fu la prima base di lancio equatoriale marittima al mondo, dalla quale sono stati effettuati un totale di 9 lanci satellitari, a partire dal satellite italiano "San Marco 2" il 26 aprile 1967, e una ventina di lanci orbitali.

Con determina a contrarre n. 000693 del 10 luglio 2026, si è autorizzata una procedura negoziata senza pubblicazione di bando, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del d.lgs. 36/2023, previo avvio di un'indagine di mercato preliminare, finalizzata all'affidamento delle attività e fornitura delle attrezzature per l'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) dell'Agenzia Spaziale Italiana CUP F87G26000140001.



AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per la partecipazione alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. 36/2023, che sarà espletata sulla piattaforma MePA, per l'individuazione del fornitore a cui affidare le attività e le attrezzature per l'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) dell'Agenzia Spaziale Italiana.

1) Stazione Appaltante:

Agenzia Spaziale Italiana – Via del Politecnico s.n.c. – 00133 ROMA

2) Oggetto:

Individuazione del fornitore a cui affidare il contratto di fornitura delle attività e delle attrezzature per l'allestimento multimediale (audio e video) all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center dell'Agenzia Spaziale Italiana.

La fornitura dovrà comprendere le seguenti attività accessorie, ritenute essenziali per considerarla eseguita a regola d'arte:

- Project Management
- Preparazione, configurazione e precollaudo armadio rack e sistemi tecnologici.
- Installazione e system integration degli apparati e dei sistemi oggetto di fornitura.
- Configurazioni, collaudi tecnici e funzionali (commissioning) dell'intero allestimento.
- Servizio di garanzia on-center sulle componenti fornite della durata di 24 mesi.

Rientra altresì nella fornitura la configurazione e messa in opera dei sistemi di automazione e controllo a servizio dell'intero museo.

L'ultimo miglio, ovvero la tratta Italia-Kenya e fino al luogo di destino avverrà a cura della Stazione Appaltante.

3) Valore dell'appalto:

Il valore complessivo della base di gara ammonta ad € 214.928,00 al netto dell'IVA 22%.

Il valore dell'appalto è di seguito specificato:

n.	Descrizione servizi/beni/lavori	CPV	P (principale)	Importo
1	Attività di allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center dell'Agenzia Spaziale Italiana	32322000-6 Attrezzature multimediali	P	€ 215.105,27
A) Importo a base di gara				€ 214.928,00
B) Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso				€ 177,27
A) + B) Importo complessivo				€ 215.105,27



AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per la partecipazione alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. 36/2023, che sarà espletata sulla piattaforma MePA, per l'individuazione del fornitore a cui affidare le attività e le attrezzature per l'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) dell'Agenzia Spaziale Italiana.

4) Criterio di aggiudicazione

L'affidamento della fornitura verrà effettuato sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, così come previsto dall'art. 108 comma 4 del D. Lgs. 36/2023 (Codice degli Appalti). e come di seguito indicato:

- Offerta tecnica – Punteggio massimo attribuibile: 70 punti;
- Offerta economica – Punteggio massimo attribuibile: 30 punti.

La valutazione sarà effettuata sulla base dei seguenti criteri:

1) Livelli di servizio

1.1 Qualità e caratteristiche tecniche, organizzative e qualitative dei servizi e delle forniture proposte

2) Organizzazione del servizio:

- **2.1** Qualità dei servizi migliorativi (Assistenza tecnica telefonica, da remoto, via web) rispetto a quelli standard previsti da documenti di gara (24 mesi)
- **2.2** Dichiarazione se in possesso di piattaforma Ticketing con relativa descrizione della piattaforma eventualmente impiegata;

3) Competenze Tecniche

- **3.1** Competenze AV over IP: Possedere idonea formazione in ambito Soluzioni AV over IP, dimostrabile con uno o più attestati formativi rilasciati alle maestranze alle dipendenze dell'Offerente
- **3.2** Competenze Programmazione Dante: Possedere Certificazione "Dante Trainer Certification", Livello 1 e Livello 2, per l'utilizzo e la programmazione di audio digitale utilizzando Dante Controller. La comprova del requisito è fornita mediante apposita certificazione "Dante Trainer Certification" Livello 1 e Livello 2, rilasciata da Trainer certificati

4) Esperienze pregresse

- **4.1** Esperienza specifica nell'integrazione di tecnologie multimediali o simili in ambito museale o culturale

5) Migliorie

Si attribuiscono punteggi premianti per ogni anno di garanzia addizionale rispetto ai 2 anni di



AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per la partecipazione alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. 36/2023, che sarà espletata sulla piattaforma MePA, per l'individuazione del fornitore a cui affidare le attività e le attrezzature per l'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) dell'Agenzia Spaziale Italiana.

garanzia previsti per legge secondo lo schema seguente:

- 4 o più anni di garanzia extra: $1,0 \times 4$ quindi 4 punti
- 3 anni di garanzia extra: $0,75 \times 4$ quindi 3 punti
- 2 anni di garanzia extra: $0,50 \times 4$ quindi 2 punti
- 1 anno di garanzia extra: $0,25 \times 4$ quindi 1 punto

Per quanto riguarda i Criteri Ambientali Minimi (CAM) il Progettista, nell'allegato al Progetto Esecutivo – Relazione CAM, prot. 0010063 del 25 giugno 2026, evidenzia che alla data dell'elaborato non risultano disponibili specifici CAM riferiti agli allestimenti multimediali museali o alle forniture audiovisive e interattive che costituiscono l'oggetto principale dell'intervento. Pertanto, non è possibile individuare un quadro normativo di riferimento direttamente applicabile alle soluzioni tecnologiche proposte.

Tuttavia individua le caratteristiche minime dell'attrezzatura multimediale, con l'obiettivo di orientare la scelta delle apparecchiature verso soluzioni caratterizzate da maggiore sostenibilità ambientale, durabilità, efficienza energetica, manutenibilità e possibilità di aggiornamento nel tempo.

5) Requisiti di ordine generale e di idoneità, capacità economico-finanziaria e tecnica professionale

Possono presentare la manifestazione di interesse gli operatori in possesso dei requisiti generali e - a pena di esclusione - dei requisiti speciali previsti nei commi seguenti:

5.1 Requisiti ordine generale:

requisiti generali ai sensi e per gli effetti degli artt. 94, 95, 96, 97, 98 del D.lgs. 36/2023;

5.2 Requisiti di idoneità professionale

- Iscrizione nel Registro delle Imprese oppure nell'Albo delle Imprese artigiane per attività pertinenti con quelle oggetto della presente procedura di gara (**art. 100, co. 3 d.lgs. n. 36/2023**).
- Per l'operatore economico di altro Stato membro, non residente in Italia: iscrizione in uno dei registri professionali o commerciali degli altri Stati membri di cui all'allegato II.11 del Codice.

5.3 Requisiti di capacità economico-finanziaria

- a) **Fatturato globale maturato nei migliori tre anni degli ultimi cinque precedenti a quello in cui è stata pubblicata la gara almeno pari al doppio della base d'asta (Euro 428.210,54) oltre IVA 22% (art. 100 co. 1 lett. b co 11 Codice-DGUE).**

Per le imprese che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, il requisito di fatturato è rapportato al periodo di attività effettivamente svolto

5.4 Requisiti di capacità tecnica professionale



AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per la partecipazione alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. 36/2023, che sarà espletata sulla piattaforma MePA, per l'individuazione del fornitore a cui affidare le attività e le attrezzature per l'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) dell'Agenzia Spaziale Italiana.

- a) Servizi analoghi: esecuzione negli ultimi dieci anni dalla data di indizione della gara di 1 o più contratti analoghi a quelli oggetti della procedura, anche a favore di soggetti privati, di importo minimo pari a Euro 200.000,00 (duecentomila/00) IVA esclusa ciascuno; (art. 100 co. 1 lett. c Codice-DGUE)
- b) Sono considerati obbligatori, per la partecipazione alla presente procedura, i seguenti requisiti di capacità tecnica e professionale:
 - Avere risorse umane con competenze adeguate riferite per l'appalto da svolgere e risorse tecniche e l'esperienza necessarie per l'erogazione dei servizi richiesti. Si richiede in particolare che l'Azienda disponga di un team di personale con i seguenti profili, considerati necessari per l'assolvimento dei servizi così come di seguito descritti:
 - Nr. 1 Project Manager/Progettista con competenze specifiche nell'ambito della progettazione e gestione di Progetti aventi ad oggetto allestimenti tecnologici multimediali
 - Almeno Nr. 3 Tecnici Audio-Video deputati alla installazione e system integration dei dispositivi
 - Almeno nr. 2 Tecnici Informatici per la configurazione degli apparati
 - Almeno nr. 2 Software Developer per la configurazione delle piattaforme presenti nelle Unità di Controllo e per il lavoro sinergico da effettuare con la ditta incaricata della content creation e sviluppo applicativi multimediali;
- c) Abilitazione per l'intervento sugli impianti di cui all'art. 1 lettera B) del DM 37/08, risultante da Visura Camerale in corso di validità;
- d) Certificazione di qualità ISO 9001:2015 avente campo di applicazione analogo a quello oggetto della presente Procedura di Gara. Si richiede, in particolare, certificazione ISO 9001 su Settore IAF 33 o equipollente, risultante da Certificato in corso di validità.

6) Modalità di partecipazione

Gli Operatori Economici che hanno interesse a partecipare alla procedura negoziata, dovranno presentare la loro manifestazione di interesse (All. 1) tramite l'avviso di indagine di mercato n. 6460691 pubblicato su acquistinretepa sezione "Avvisi di indagine".

L'invito, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D Lgs. 36/2023, sarà rivolto a tutti gli operatori economici che ne faranno richiesta, in possesso, a pena di esclusione, dei requisiti di idoneità, capacità economico-finanziaria e tecnica professionale richiesti al punto 5.

La procedura sarà attivata anche in presenza di una sola candidatura valida.

Con il presente avviso non sono previste graduatorie, attribuzioni di punteggio o altre classificazioni in merito. Il presente avviso ha mero scopo esplorativo, senza l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali nei confronti dell'Agenzia Spaziale Italiana, che si riserva la possibilità di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato.



AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per la partecipazione alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. 36/2023, che sarà espletata sulla piattaforma MePA, per l'individuazione del fornitore a cui affidare le attività e le attrezzature per l'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) dell'Agenzia Spaziale Italiana.

La successiva procedura sarà espletata sulla piattaforma telematica di e-procurement della Pubblica Amministrazione (MePA).

Gli operatori economici che intendono partecipare alla procedura negoziata dovranno **obbligatoriamente** risultare iscritti in MePA, a pena esclusione dalla procedura, nella **categoria Infrastrutture ICT-Beni con i seguenti CPV:**

Identificativo CPV	Descrizione CPV	Categoria di abilitazione
32322000-6	Attrezzature multimediali	Fotografia, ottica, audio e video-Mepa Beni

7) Subappalto

È ammesso il ricorso al subappalto, nel rispetto della normativa vigente (ART. 119 D.lgs. 36/2023 e s.m.i.. In ogni caso, l'Operatore Economico dovrà dichiarare preventivamente la parte della fornitura che intende subappaltare, specificandone l'entità e le modalità di esecuzione.

8) Chiarimenti

Le richieste di chiarimento dovranno pervenire 5 gg prima della scadenza dell'avviso.

9) Trattamento Dati Personali

Ai sensi degli artt. 13 e 14 Regolamento (UE) 2016/679 ("GDPR") si informa che i dati personali forniti saranno trattati a cura delle persone a tale scopo preposte, esclusivamente per le finalità connesse alla partecipazione alla presente procedura e per gli eventuali adempimenti successivi sulla base della necessità di adempiere a obblighi giuridici che regolano le procedure di affidamento (art. 6 § 1 lett. c) GDPR). I dati personali in questione potranno essere altresì, in conformità alle norme vigenti, oggetto di accesso da parte di eventuali soggetti controinteressati, nonché da parte degli organi giudiziari e di controllo.

Il tempo massimo di conservazione dei dati personali di norma non sarà superiore a dieci anni successivi alla conclusione delle attività contrattuali, salvo che la normativa applicabile imponga di conservarli per un periodo superiore, o che la conservazione sia necessaria a tutela dei diritti e/o interessi legittimi dell'Agenzia.

Il Titolare del trattamento è l'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) con sede legale in Roma, Via del Politecnico s.n.c., PEC asi@asi.postacert.it.

Il conferimento dei dati personali richiesti è obbligatorio ai fini della partecipazione alla presente procedura, ed un eventuale rifiuto a fornirli non consente la partecipazione alla stessa.

L'interessato gode dei diritti di cui agli artt. 15 e seguenti del citato Regolamento, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati personali che lo riguardano, il diritto di far rettificare, cancellare, limitare



AVVISO PUBBLICO PER LA PRESENTAZIONE DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

per la partecipazione alla procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. e) del D. Lgs. 36/2023, che sarà espletata sulla piattaforma MePA, per l'individuazione del fornitore a cui affidare le attività e le attrezzature per l'allestimento multimediale all'interno del percorso museale ospitato presso il Luigi Broglio Space Center di Malindi (Kenya) dell'Agenzia Spaziale Italiana.

i propri dati nelle modalità e nei casi ivi stabiliti, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento per motivi connessi ad una propria situazione particolare. Tali diritti possono essere fatti valere nei confronti dell'ASI contattando il Responsabile della Protezione dei dati personali all'indirizzo Agenzia Spaziale Italiana – Responsabile della Protezione dei dati personali, via del Politecnico snc, 00133 Roma ovvero all'indirizzo di posta elettronica rp@asi.it.

L'interessato ha altresì diritto di proporre reclamo all'autorità di controllo, il Garante per la protezione dei dati personali, come previsto dall'art. 77 del GDPR stesso, o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 79 del GDPR).

Le Parti consentono il trattamento dei loro dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679, di seguito G.D.P.R.; gli stessi dati potranno essere inseriti in banche dati, archivi informatici e sistemi telematici solo per fini connessi alla presente manifestazione di interesse.

Nell'ambito del trattamento dei dati personali connessi all'espletamento delle attività oggetto della collaborazione, le Parti, ciascuna per le rispettive competenze, opereranno nel rispetto delle disposizioni dettate dal citato G.D.P.R. in qualità di Titolari autonomi.

Le Parti si impegnano reciprocamente, in attuazione degli obblighi di sicurezza imposti dagli art. 25 e 32 del G.D.P.R. e da ogni altra disposizione legislativa e regolamentare in materia, a custodire i dati personali trattati in modo da evitare rischi di distruzione degli stessi o di accessi a tali dati da parte di soggetti non autorizzati.

10) Ulteriori Informazioni

Il Responsabile Unico del Procedimento è la Dr.ssa Stefania Arena.

Ai sensi del G.D.P.R., si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato a liceità e correttezza nella piena tutela dei diritti dei partecipanti e della loro riservatezza.

Il presente avviso, e il relativo allegato, è pubblicato per 15 giorni:

- Avviso di indagine di mercato su [acquistinretepa](https://asi.portaleamministrazionetrasparente.it/) - MePA n N: **6460691**
- sul profilo del committente: <https://asi.portaleamministrazionetrasparente.it/>
- nella sezione bandi e gare di ASI:

<https://www.asi.it/bandi/bandi-asi/bandi-per-contratti-di-funzionamento/>

Ogni ulteriore informazione potrà essere richiesta ai seguenti contatti: Dr.ssa Stefania Arena e-mail: stefania.arena@asi.it

Il Responsabile Unico del Progetto
Dr.ssa Stefania Arena