

Partenariato per l'Innovazione *Ital-GovSatCom* ai sensi dell'art. 65 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., finalizzato alla realizzazione e messa in operazione del sistema satellitare innovativo per telecomunicazioni istituzionali

Bando di gara

Direttiva 2014/24/UE

Sezione I: Amministrazione aggiudicatrice

I.1) Denominazione e indirizzi

Agenzia Spaziale Italiana – A.S.I.
Via del Politecnico, s.n.c.
Roma
00133
Italia

Persona di contatto: ing. Enrico Russo
Tel.: +39 06 8567 411
E-mail: asi@asi.postacert.it
Codice NUTS: (ITE43)

Indirizzi internet:

Indirizzo principale: www.asi.it

Indirizzo del profilo di committente: <https://www.asi.it/it/agenzia/bandi/gare-e-appalti>

I.2) Appalto: ASI (Stazione appaltante)

I.3) Comunicazione

I documenti di gara sono disponibili per un accesso gratuito, illimitato e diretto presso il sito dell'ASI, come meglio descritto di seguito.

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

Agenzia Spaziale Italiana – A.S.I.
Via del Politecnico, s.n.c.
00133 - Roma
Italia

Persona di contatto: ing. Enrico Russo

Tel.: +39 06 8567.1

E-mail: asi@asi.postacert.it

Indirizzi internet: www.asi.it

Indirizzo principale: Via del Politecnico SNC, 00133 Roma

Indirizzo del profilo di committente: www.asi.it

I.4) Tipo di amministrazione aggiudicatrice

Agenzia/ufficio nazionale o federale

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

Altre attività: Promozione, sviluppo e diffusione della ricerca scientifica e tecnologica applicata al campo spaziale e aerospaziale e lo sviluppo di servizi innovativi.

Sezione II: Oggetto

II.1) **Entità dell'appalto**

II.1.1) **Denominazione:**

Partenariato per l'innovazione *ex art. 65 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. "per lo sviluppo e messa in operazione di sistema satellitare, denominato Ital-GovSatCom, per l'erogazione di servizi istituzionali innovativi di telecomunicazioni ovvero, in subordine, di elementi innovativi di tale sistema"*

II.1.2) **Codice CPV principale**

(73300000-5: Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo)

II.1.3) **Tipo di appalto**

Servizi

II.1.4) **Breve descrizione**

Partenariato per l'innovazione (PpI) di cui all'art. 65 del D. Lgs. 50/2016.

L'oggetto del bando è lo sviluppo e messa in operazione di un sistema satellitare per l'erogazione di servizi istituzionali innovativi di telecomunicazioni ovvero, in subordine, di elementi innovativi di tale sistema.

Tale sistema è denominato *Ital-GovSatCom* e la sua realizzazione attraverso il PpI è parte del programma "*Mirror GovSatCom*", descritto nel Piano Operativo di Dettaglio (d'ora in poi POD), approvato con delibera D03 del 10 Aprile 2018 del Comitato di Sorveglianza del Piano Strategico *Space Economy*, che ne definisce, anche, gli obiettivi.

La procedura di gara del PpI *Ital-GovSatCom* è articolata in fasi:

- Fase di pre-qualifica, aperta a tutti i soggetti interessati;
- Fase di offerta iniziale e negoziazione, aperta ai soli soggetti qualificati;
- Fase di offerta finale, aperta ai soli soggetti qualificati;
- Fase di aggiudicazione e contrattualizzazione.

L'amministrazione aggiudicatrice si avvale, inoltre, della facoltà del comma 5) dell'art. 65 del D. Lgs. 50/2016, secondo il quale, al termine di ogni fase, il Partenariato potrà essere risolto laddove la stazione appaltante reputi che gli obiettivi non siano raggiungibili o ulteriormente negoziabili.

Per la realizzazione del sistema *Ital-GovSatCom* si prevede un costo totale stimato pari a 320 M€.

II.1.5) **Valore totale stimato**

€ 105.000.000,00 IVA non imponibile;

II.1.6) **Informazioni relative ai lotti**

L'appalto sarà articolato in un unico lotto.

Questa scelta, deriva dalla necessità di garantire un'efficace e efficiente sviluppo del PpI, attraverso un approccio integrato all'innovazione di sistema, che ne caratterizza gli obiettivi realizzativi.

II.2) **Descrizione**

II.2.1) **Denominazione**

Partenariato per l'Innovazione *Ital-GovSatCom* ai sensi dell'art. 65 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., finalizzato alla realizzazione e messa in operazione del sistema satellitare innovativo per telecomunicazioni istituzionali.

II.2.2) **Codici CPV Supplementari**

II.2.3) **Luogo di esecuzione**

Codice NUTS:(ITE43)

Luogo principale di esecuzione: Italia

II.2.4) **Descrizione dell'appalto:**

Il Partenariato per l'Innovazione (PpI) *Mirror GovSatCom* è finalizzato ai seguenti obiettivi:

- O-1. ricerca e sviluppo di soluzioni e applicazioni innovative di telecomunicazioni satellitari, in risposta a requisiti istituzionali avanzati emergenti;
- O-2. successiva realizzazione e messa in operazione di un sistema satellitare innovativo, denominato *Ital-GovSatCom*, per l'erogazione di servizi di telecomunicazioni, dotati delle sopra citate caratteristiche, sulla base di un investimento sostenibile, sia per la parte pubblica che per la parte privata;
- O-3. erogazione dei servizi di telecomunicazioni di cui ai precedenti punti.

L'avvio delle attività finalizzate alla realizzazione dell'obiettivo O-2 è subordinato al positivo esito di una verifica effettuata al termine delle attività di ricerca e sviluppo svolte nell'ambito dell'obiettivo O-1.

Nella ipotesi che non si proceda con la realizzazione dell'obiettivo O-2, il PpI potrà essere finalizzato alla realizzazione di elementi innovativi di tale sistema: O-4.

Per quanto riguarda i requisiti istituzionali avanzati emergenti di cui sopra, essi si riferiscono ad applicazioni e servizi per un numero limitato di utenti, caratterizzati da esigenze che si distinguono dal mercato "consumer", e giustificano importanti costi per il servizio e caratteristiche tecniche dei terminali di tipo professionale, quali, ad esempio, difesa e sicurezza, Telemedicina, gestione emergenze, Tele assistenza, Law enforcement, Smart Transportation, Smart City and Communities, sorveglianza marittima, ecc., definiti sulla base di un complesso di requisiti di servizi di comunicazione satellitare di utenti istituzionali, collezionati nello studio commissionato dalla Commissione Europea alla PWC ed alla Ecorys nel 2016 nell'ambito dell'iniziativa Europea GovSatCom ("Satellite Communication to support EU Security Policies and Infrastructures-final report"), che ha fatto seguito al documento "Satellite Communication to support EU Security Policies and Infrastructures – High Level SATCOM User Requirements".

Suddetti requisiti Europei sono da intendersi quale riferimento di massima, al fine di soddisfare le esigenze istituzionali nazionali (in ottica civile/duale). A ciò si aggiunge un insieme di requisiti minimi di innovatività che tutti gli offerenti devono soddisfare, secondo quanto inteso ai sensi dell'art. 65 comma 2 del D. Lgs. 50/2016.

Obiettivi e requisiti minimi d'innovatività sono descritti nell'allegato tecnico al disciplinare di prequalifica.

Gli obiettivi sono soggetti a valutazione e negoziazione, sia nella fase di aggiudicazione, che nelle successive fasi di sviluppo del PpI, mentre i requisiti minimi non sono soggetti a negoziazione.

L'amministrazione aggiudicatrice, dopo ogni fase, risolverà il PpI qualora reputi che i requisiti minimi siano stati disattesi e/o gli obiettivi non siano raggiungibili o ulteriormente negoziabili.

Obiettivi e requisiti minimi d'innovatività sono descritti nell'allegato tecnico al Bando di gara di prequalifica.

La realizzazione e messa in operazione del sistema *Ital-GovSatCom* sarà articolata nelle seguenti fasi, dettagliate nell'allegato tecnico al Bando di gara di prequalifica, descritte in accordo al ciclo di sviluppo previsto nell'ECSS (*European Cooperation for Space Standardization*) per sistemi satellitari:

- | | | |
|-------|---|--|
| (i) | Fase 1-ricerca e progettazione. | Fasi A/B,
presviluppi e realizzazione
della Application Platform (24 mesi) |
| (ii) | Fase 2-realizzazione. | Fasi C/D (36 mesi) |
| (iii) | Fase 3-(avviamento del servizio) | Fase E1 (24mesi) |
| (iv) | Fase 4- Commercializzazione della resa del servizio | Fase E2 (144 mesi) |

Il PpI *Ital- GovSatCom* è a valere su una dotazione finanziaria di importo massimo di € 105.000.000 IVA non imponibile a copertura delle prime tre Fasi della realizzazione e messa in operazione del sistema *Ital-GovSatCom*.

La Fase 4, potrà essere implementata solo in presenza di un finanziamento aggiuntivo, a copertura dei servizi erogati a favore del *Buyers Group*, la cui disponibilità sarà verificata al termine della Fase 1.

La procedura di gara PpI è articolata nelle seguenti fasi:

- Fase di pre-qualifica, aperta a tutti i soggetti interessati;
- Fase di offerta iniziale e negoziazione, aperta ai soli soggetti qualificati;
- Fase di offerta finale;
- Fase di aggiudicazione e contrattualizzazione.

L'amministrazione aggiudicatrice negozia le offerte iniziali presentate per migliorarne il contenuto, ad eccezione delle offerte finali. I criteri di aggiudicazione non sono soggetti a negoziazione, così come i requisiti minimi.

È in ogni caso facoltà della stazione appaltante di non procedere, secondo il comma 12) dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016, all'aggiudicazione della gara, se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

Il PpI *Ital-GovSatCom* sarà instaurato con un solo operatore economico, ai sensi del comma 4) dell'art. 65 del D. lgs 50/2016

Le modalità di finanziamento del progetto sono articolate per fase, come dettagliato nell'allegato tecnico al Bando di gara di prequalifica.

Il presente bando di gara va inteso come riferito alla fase di pre-qualifica, mentre Istruzioni ulteriori verranno inviate ai diretti interessati nelle fasi successive.

In particolare le modalità e i termini di presentazione dell'offerta tecnica ed economica (sia preliminare che definitiva), nonché i criteri di aggiudicazione saranno ulteriormente specificati nella documentazione di gara fornita nelle fasi successive.

II.2.5) Criteri di aggiudicazione

L'aggiudicazione dell'appalto avverrà sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 2, del D. Lgs 50/2016 dei criteri indicati nella lettera di richiesta dell'offerta finale.

II.2.6) Valore stimato

€ 105.000.000,00 IVA non imponibile.

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

Fase 1 – Ricerca e sviluppo:	24 mesi
Fase 2 – Sviluppo e realizzazione:	36 mesi
Fase 3 – Avviamento della resa del servizio:	24 mesi

Fase 4 – Commercializzazione della resa del servizio 144 mesi

Durata complessiva: 228 mesi.
Il contratto d'appalto non è oggetto di rinnovo.

II.2.9) Informazioni relative ai limiti al numero di candidati che saranno invitati a partecipare

Nessun limite

II.2.10) Informazioni sulle varianti

Sono autorizzate varianti: SI

II.2.11) Informazioni relative alle opzioni

Opzioni: si
Possibili tre percorsi diversi, come previsto al punto Opzioni del punto 2.5.1 dell'Allegato Tecnico al Bando di gara di prequalifica.

II.2.12) Informazioni relative ai cataloghi elettronici

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: si

II.2.14) Informazioni complementari

Contenute nel disciplinare di prequalifica.

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

1. l'iscrizione nel Registro delle Imprese per attività inerenti l'oggetto dell'appalto, ovvero in uno dei registri professionali o commerciali dello Stato di residenza se si tratta di uno Stato dell'UE in conformità con quanto previsto dall'art. 83, comma 3, D. Lgs. 50/2016. Ai sensi dell'art. 37 della L. 122/2010, gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei Paesi inseriti nelle *black list* di cui al D.M. 21.11.2001 devono essere in possesso della dichiarazione rilasciata ai sensi del D.M. 14.12.2010. Nel caso di organismo non tenuto all'obbligo di

iscrizione in C.C.I.A.A., è richiesta la dichiarazione del legale rappresentante resa in forma di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000, con la quale si dichiara l'insussistenza del suddetto obbligo di iscrizione alla C.C.I.A.A. e copia dell'Atto Costitutivo e dello Statuto;

2. non sussistenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs n. 50/2016, di ogni altra situazione che determini l'esclusione dalle gare di appalto e/o l'incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione, nonché della causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001.
3. In ragione del contenuto informativo di specifiche attività è richiesto il Nulla Osta di Sicurezza Industriale (NOSI), ovvero il Nulla Osta di Sicurezza Industriale Temporaneo, di livello S/UE, rilasciato dalla competente Autorità (Legge 124/2007, DPCM n.5/2015 e DPCM n.3/2017).

III.1.2) Capacità economica e finanziaria

- 1) aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari, approvati alla data di pubblicazione del Bando, un fatturato globale non inferiore a € 300.000.000;
- 2) aver conseguito negli ultimi tre esercizi finanziari, approvati alla data di pubblicazione del Bando, un fatturato specifico annuo non inferiore a € 150.000.000. Si precisa che per fatturato specifico, si intende quello relativo a servizi/attività analoghe o comparabili con quelle oggetto del Partenariato.

III.1.3) Capacità professionale e tecnica:

- a) esperienza di almeno 10 anni in attività nel settore spazio con competenze nella resa di servizi spaziali e nella progettazione e realizzazione di Sistemi e/o sottosistemi spaziali (i.e Satelliti geostazionari, Piattaforma, *payload*, *AOCS*, *power*, etc.) e analisi di missione.
- b) capacità realizzativa e di controllo dei processi produttivi che dovrà comprendere il possesso di tecnologie abilitanti proprie. Per tecnologie abilitanti si intendono quelle relative a equipaggiamenti chiave di piattaforma, di *payload* e del segmento terreno di sistemi spaziali di telecomunicazione;
- c) disponibilità di un sistema di qualità e gestione della documentazione adeguato agli standard spaziali;
- d) disponibilità di una struttura organizzativa e professionale con impianti industriali adeguati che possa gestire le fasi A/B/C/D/E di progetti di sistemi e sottosistemi spaziali.

III.1.4) Norme e criteri oggettivi di partecipazione

Le norme nonché i criteri di partecipazione alla Fase di prequalifica sono articolati nel relativo Disciplinare di gara.

Le modalità di partecipazione alle successive fasi di gara saranno regolate in uno specifico Disciplinare.

III.1.5) Informazioni concernenti i contratti d'appalto riservati

no

III.2) Condizioni relative al contratto d'appalto

III.2.1) Informazioni relative ad una particolare professione

no

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

Le modalità di esecuzione del contratto saranno specificate nel testo del contratto che sarà allegato alla documentazione relativa alla successiva fase della procedura.

III.2.3) Informazioni relative al personale responsabile dell'esecuzione del contratto d'appalto

Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, ing. Enrico Russo, e-mail: (asi@asi.postacert.it); tel.: (+39 06 8567 411)

Sezione IV: Procedura

IV.1) Descrizione

IV.1.1) Tipo di procedura

Partenariato per l'innovazione

IV.1.2) Informazioni su un accordo quadro o un sistema dinamico d'acquisizione

no

IV.1.3) Informazioni relative alla riduzione del numero di soluzioni o di offerte durante la negoziazione

IV.1.5) Informazioni sull'asta elettronica

no

IV.1.6) 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.2.1) Pubblicazione precedente relativa alla stessa procedura: no

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

Le domande di partecipazione dovranno essere presentate entro trenta giorni dalla pubblicazione del presente bando sulla GURI. (o primo giorno lavorativo successivo al trentesimo qualora lo stesso cada in un giorno festivo, pre-festivo o non lavorativo)

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.2.5) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta

L'offerente sarà vincolato alla propria offerta definitiva per un termine massimo di 180 giorni ai sensi dell'art. 32, c. 4, del D. Lgs. 50/2016.

IV.2.6) Modalità di apertura delle offerte

Le modalità di apertura delle offerte saranno disciplinate nel relativo Disciplinare di gara.

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:

VI.4) Procedure di ricorso

VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso

Tribunale Amministrativo Regionale

Roma

Italia

00196

tel: +39 06328721

fax: +39 0632872315

e-mail: rm_ricevimento_ricorsi_cpa@pec.ga-cert.it

indirizzo internet:

<https://www.giustizia->

[amministrativa.it/cdsintra/cdsintra/Organizzazione/TribunaliAmministrativeRegionali/roma/index.html](https://www.giustizia-amministrativa.it/cdsintra/cdsintra/Organizzazione/TribunaliAmministrativeRegionali/roma/index.html)

VI.4.2) Organismo responsabile delle procedure di mediazione

no

VI.4.3) Procedure di ricorso

Informazioni dettagliate sui termini di presentazione dei ricorsi:

- Avverso il presente bando è proponibile ricorso entro 30 giorni dalla data di pubblicazione sulla GURI.

VI.4.4) Servizio presso il quale sono disponibili informazioni sulle procedure di ricorso

no

VI.5) Data di spedizione del presente avviso

19/06/2018