

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Agenzia Spaziale Italiana

via del Politecnico, snc

00133 Roma

Procedura esperita ai sensi di quanto previsto nell'art.19 lett.f) e dall'art. 27 del D.lgs. n. 163/06 – Codice dei Contratti

Per l'affidamento delle attività industriali relative allo studio di fattibilità del programma PLATINO (Mini Piattaforma spaziale ad Alta Tecnologia).

L'Agenzia Spaziale Italiana, nell'intento di sviluppare e consolidare le tecnologie innovative in grado di supportare le potenziali future linee d'attività dell'ASI, ha recentemente avviato il Programma "PLATINO: Mini Piattaforma spaziale ad Alta Tecnologia" il cui obiettivo è la definizione e lo sviluppo delle tecnologie Nazionali abilitanti per una piattaforma standard "multi-purpose" che permetta la realizzazione di future missioni Nazionali (satelliti di massa fino a 200Kg) e che sia competitiva nel mercato di riferimento

Nel contesto del programma PLATINO, l'ASI intende avviare un'indagine volta ad acquisire la conoscibilità e la disponibilità di soggetti componenti il mercato per attività di studio di fattibilità della mini piattaforma, con l'obiettivo a lungo termine (5 anni) di lanciare una missione realizzata con almeno 80% di tecnologia Nazionale.

La previsione massima di spesa per l'esecuzione delle attività di studio di fattibilità, da svolgersi entro 4 mesi, è stimata in € 300.000 (trecentomila) IVA esente.

L'ASI intende affidare fino a 3 contratti paralleli ed in competizione per lo studio di fattibilità in oggetto, al fine di procedere al termine dell'esecuzione delle attività ad una valutazione comparativa dei risultati per la selezione del soggetto a cui affidare le successive fasi B/C/D/E del programma PLATINO, ferma restando la disponibilità delle risorse finanziarie .

Nel seguito si identificano i task principali che dovranno essere condotti nello studio di Fase A (rif. Standard ECSS-M-ST-10C):

I. Elaborazione dei possibili concetti di sistema ed operativi

A



- II. **Valutazione della fattibilità tecnico-programmatica dei possibili concetti, con riferimento all'intero ciclo di vita del prodotto, evidenziando gli elementi critici**
- III. **Identificazione delle tecnologie critiche e definizione delle attività di sviluppo tecnologico a livello nazionale (roadmaps tecnologiche)**
- IV. **Identificazione della configurazione di piattaforma (architettura, interfacce, prestazioni)**
- V. **Identificazione della filiera produttiva, con particolare riferimento ai soggetti nazionali coinvolti nelle varie fasi e definizione della politica di approvvigionamento e degli accordi commerciali di lungo termine**
- VI. **Definizione dei piani di gestione, di ingegneria e di assicurazione prodotto**
- VII. **Definizione preliminare dell'albero delle funzioni e del prodotto**
- VIII. **Identificazione degli standard ingegneristici e di qualità da applicare all'intero ciclo di vita del prodotto**
- IX. **Dimostrazione dell'adattabilità della piattaforma al più ampio spettro di possibili missioni applicative**
- X. **individuare modalità innovative di Engineering, Procurement and Construction e tecnologie innovative che permettano la realizzazione di hardware satellitare altamente competitivo nel panorama internazionale.**

Alla selezione per l'individuazione dei soggetti da invitare per l'eventuale procedura, ai sensi degli artt. 19 Lett. F) e 27 del D.lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii., per l'affidamento delle attività in parola, possono partecipare i soggetti che abbiano significativa e comprovata esperienza professionale nel settore spaziale.

In particolare, anche in relazione alla possibilità di aggiudicarsi - al termine dello studio di fattibilità - le successive fasi del programma PLATINO, i soggetti interessati dovranno essere in possesso i dei seguenti requisiti minimi:

- a) **Almeno 5 anni di attività nel settore spazio con competenze nella progettazione e realizzazione di Sistemi e/o sottosistemi spaziali (i.e Piattaforma, payload, AOCS, power, etc.) e analisi di missione.**
- b) **Possesso di 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.**
- c) **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 successive fasi B/C/D/E di progetti di sistemi e sottosistemi spaziali.**
- e) **Aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari, approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso, un fatturato globale non inferiore a € 5.000.000,00, in considerazione della possibilità di aggiudicarsi - al termine dello studio di fattibilità - le successive fasi del programma PLATINO.**

4

- f) Aver conseguito negli ultimi tre esercizi finanziari, approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso, un fatturato specifico non inferiore a € 3.000.000,00 Si precisa che per fatturato specifico, si intende quello relativo ad attività analoghe o comparabili con quelle di cui al punto a).

Gli interessati possono presentare la propria candidatura in previsione di un'eventuale e successiva procedura per l'affidamento dei servizi/attività di cui alle premesse corredata dalla seguente documentazione:

- A. **REQUISITI DI CARATTERE GENERALE:** Dichiarazione, ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000, attestante l'insussistenza di alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 38, comma 1 del d.lgs. n. 163/2006, la regolarità contributiva ed assicurativa nonché l'insussistenza di ogni altra situazione che determini l'esclusione dalle gare di appalto e/o l'incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione.
- B. **REQUISITI PROFESSIONALI:** Dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000, con la quale venga attestata l'iscrizione, per attività rispondente a quella oggetto del presente affidamento, al registro delle imprese o in uno dei registri professionali o commerciali dello stato di residenza in conformità a quanto previsto dall'articolo 39 del o. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., con l'indicazione delle generalità dell'impresa (denominazione, forma giuridica, sede, oggetto sociale - compatibile con l'oggetto della presente gara - numero e data di iscrizione presso il registro stesso, durata, indicazione dei legali rappresentanti e delle altre cariche sociali, indicazione del direttore/responsabile tecnico), l'attestazione che l'impresa non si trova in stato di fallimento, liquidazione coatta, cessazione di attività e che non ha presentato domanda di concordato preventivo;
- C. **REQUISITI TECNICI:** Dichiarazioni, rese ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000, inerenti il possesso delle competenze e conoscenze minime richieste come descritto nei punti da a) ad e) precedentemente indicati, con le relative indicazioni/documentazioni allegate.

Il dettaglio delle esperienze pregresse ed in corso negli ultimi tre esercizi finanziari va riportato sinteticamente in formato tabellare secondo il modello seguente

		n.	1	2	3	4	5
	Programma						
	descrizione degli scopi (max 10 righe)						
	durata (mesi)						
	dal(anno)						
	al (anno)						
	Affidato da						
discipline coperte							

D. SINTETICO CURRICULUM PROFESSIONALE (datato e sottoscritto dal legale rappresentante del soggetto richiedente) relativo alla struttura organizzativa nonché all'attività svolta nel triennio precedente alla data di pubblicazione del presente avviso. Si considera nel triennio anche la parte dei servizi/attività ultimata ed approvata nello stesso periodo nel caso di servizi/attività iniziati in epoca precedente. Dovrà essere precisato, per ogni attività indicata:

- D.1. la tipologia dell'attività;
- D.2. il livello dell'attività eseguita/svolta (ideazione/ progettazione/ realizzazione);
- D.3. data di effettuazione dell'attività;
- D.4. importo fatturato per i servizi/attività effettuate;
- D.5. caratteristiche tecniche dei servizi/attività effettuate;
- D.6. indicazione dei destinatari

E. Fotocopia di un valido DOCUMENTO DI RICONOSCIMENTO del sottoscrittore.

F. Eventuale ULTERIORE DOCUMENTAZIONE di supporto ritenuta utile ai fini della dimostrazione del possesso dei sopraindicati requisiti minimi. In caso di RTI/Consorzi è richiesto l'impegno, sottoscritto dai legali rappresentanti le imprese componenti, a costituirsi, in caso di affidamento, in RTI/Consorzio con conferimento di mandato collettivo speciale con rappresentanza.

I soggetti che possono rispondere al presente avviso di indagine di mercato sono:

- Soggetti singoli;
- Raggruppamenti Temporanei di Imprese (RTI);
- Consorzi di Imprese;

E' possibile partecipare all'eventuale procedura negoziata in RTI e/o Consorzio. In tale evenienza, ciascun componente del costituendo RTI/Consorzio dovrà produrre (nei contenuti e nei modi indicati

4

nell'avviso) le documentazioni/autodichiarazioni richieste. Le autodichiarazioni dovranno essere corredate dalla copia del documento di riconoscimento, in corso di validità, del sottoscrittore.

Gli interessati possono comparire, autonomamente o quali componenti di un raggruppamento/consorzio, o sottocontraenti in una sola candidatura, pena l'esclusione di tutte le candidature coinvolte; tale limitazione non trova applicazione per quanto riguarda i fornitori.

Si precisa comunque che non sono previste graduatorie, attribuzioni di punteggio o altre classifiche di merito in quanto la finalità del presente avviso è quello di acquisire la conoscibilità e le disponibilità di soggetti componenti il mercato dei servizi in oggetto.

L'acquisizione della candidatura, inoltre, non comporterà l'assunzione di alcun obbligo specifico da parte di ASI, che non assume alcun vincolo in ordine alla prosecuzione della propria attività negoziale, né l'attribuzione al candidato di alcun diritto in ordine al conferimento del contratto.

L'ASI si riserva la facoltà di richiedere chiarimenti ulteriori sulla documentazione presentata.

Si fa presente che, qualora l'ASI intenda procedere con la procedura negoziata per l'affidamento del contratto in parola, nella lettera di Richiesta d'Offerta saranno meglio specificate le condizioni contrattuali, il dettaglio di tutte le prestazioni /attività da effettuare e sarà precisato quali ulteriori documenti dovranno essere prodotti per la verifica dei requisiti dichiarati.

Nel caso di partecipazione in RTI/Consorzio i requisiti per la partecipazione alla procedura dovranno essere così soddisfatti e dimostrati:

- I. **Requisiti di carattere generale** (insussistenza cause di esclusione di cui all'art. 38 co. 1 D. Lgs. 163/2006, regolarità contributiva e insussistenza ogni altra situazione che comporti l'incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione (di cui alla precedente lett. A) e **professionali** (di cui alla precedente lett. B) devono essere posseduti da ciascuna impresa partecipante al raggruppamento o, in caso di consorzio, da tutte le imprese consorziate che partecipano alla procedura (*idem per le reti d'impresa*), nei casi di soggetti di cui all'art. 34, comma 1, lettere b) e c) del Codice dei contratti, dalle imprese indicate come esecutrici dell'appalto.
- II. **Requisiti di carattere economico-finanziario cumulabili** (di cui alla precedente lett. C) devono essere soddisfatti dal raggruppamento o dal consorzio nel suo complesso, la mandataria in ogni caso deve possedere i requisiti in misura maggioritaria. Nei casi di soggetti di cui all'art. 34, comma 1, lettere b) e c) del Codice dei contratti devono essere posseduti dal Consorzio e dai consorziati secondo quanto previsto agli artt. 35 del Codice dei Contratti e 277 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207.
- III. **Requisiti tecnici cumulabili** (di cui alla precedente lett. C) devono essere soddisfatti dal raggruppamento o dal consorzio nel suo complesso. Nei casi di soggetti di cui all'art. 34, comma 1, lettere b) e c) del Codice dei contratti devono essere posseduti dal Consorzio e dai consorziati secondo quanto previsto agli artt. 35 del Codice dei Contratti e 277 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207.

7

L'affidamento del contratto sarà effettuato sulla base dei criteri di aggiudicazione che verranno specificati nella Richiesta di Offerta. **Qualora al termine delle attività di valutazione risulti una sola offerta valida l'ASI procederà alla consueta valutazione di congruità economica della medesima.**

La manifestazione di interesse alla partecipazione e la documentazione sopraindicata dovranno essere contenute in un unico plico sigillato sul quale dovrà essere riportata la seguente dicitura:

NON APRIRE

Indagine di mercato per l'affidamento delle attività industriali relative allo studio di fattibilità del programma PLATINO (Mini Piattaforma spaziale ad Alta Tecnologia).

Tale plico dovrà pervenire, entro e non oltre le ore 12 del giorno 23 Ottobre 2015 al seguente indirizzo:

**Agenzia Spaziale Italiana
Ufficio Protocollo
Viale del Politecnico s.n.c. 00133 – ROMA**

Il responsabile del procedimento è Roberto Formaro responsabile dell'Unità Tecnologie Abilitanti.

IL DIRETTORE GENERALE

ANNA SIRICA

