





AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Agenzia Spaziale Italiana

Roma, via del Politecnico snc 00133 Roma

Procedura negoziata esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento di servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera - PNRR M1C2.I4.4 "In Orbit Economy – SST- FlyEye"

Nell'intento di investigare lo scenario dei possibili operatori economici in possesso di competenze tecniche adeguate alla specificità delle attività in oggetto, l'Agenzia Spaziale Italiana intende avviare una indagine volta ad acquisire la conoscibilità e la disponibilità di soggetti componenti il mercato di riferimento

1. Obiettivi e Contesto di Riferimento

L'ASI partecipa nel contesto internazionale ai programmi di *Space Situational Awareness (SSA)* e allo sviluppo dei servizi di *Space Surveillance and Tracking (SST)* dell'Unione Europea, dedicati al tracciamento e monitoraggio dei detriti spaziali. I servizi attualmente sviluppati da EU SST sono tre e si riferiscono all'analisi dei rientri incontrollati di oggetti artificiali in atmosfera terrestre, alle frammentazioni e alle collisioni in orbita. In tale contesto, l'ASI rappresenta la National Entity (NE) all'interno dell'attuale Consorzio EUSST ed è in fase di formalizzazione la sua nomina quale NE anche nella nuova Partnership SST, cui partecipano 15 Paesi comunitari, che si occuperà di sviluppare anche nuovi servizi, come definito dal Piano Spaziale dell'UE (Regulation 2021/696 del 28/04/2022). La Partnership SST sarà anche il principale elemento operativo dell'UE per le future attività relative allo *Space Traffic Management (STM)*, in accordo al nuovo Piano Spaziale dell'UE.

Il Consiglio di Amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana (di seguito indicata ASI) ha approvato, con delibera n. 82/2022 del 26 maggio 2022, l'avvio dei Progetti afferenti al PNRR e al FC in esecuzione della Convenzione tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale, e l'Agenzia Spaziale Italiana per la realizzazione delle misure: M1C2.I4.1 "SatCom"; M1C2.I4.2 "Osservazione della Terra" (relativa al progetto "Laboratori Matera"); M1C2.I4.3 "Space Factory" (relativa al programma Space Factory 4.0); M1C2.I4.4 "In-Orbit Economy", in attuazione del Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 1 - Componente 2, e del Fondo Complementare (FC).

Le attività di cui alla presente selezione sono poste in essere in esecuzione del **Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e Fondo Complementare** *Missione 1 – Componente 2 Investimento 4.4 - Piano Operativo In-Orbit Economy – SST/Flyeye*, nell'ambito del quale l'ASI agisce in qualità di soggetto attuatore individuato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per la trasformazione digitale, in forza del DPCM dell'11 marzo 2022 e della sua implementazione attraverso la Convenzione tra PCM/DTD ed ASI, che ne definisce la successiva implementazione attraverso piani operativi per ogni investimento, ed in particolare, nel caso della presente procedura, per l'attività e la linea di attività sopramenzionata.







La componente PNRR Missione 1 – Componente 2 - Investimento 4.4 (M1C2.I4.4) "In-Orbit Economy - SST/FLYEYE" sopra citata riguarda lo sviluppo di competenze per accrescere la capacità nazionale per applicazioni di SSA/STM, nonché lo sviluppo di capacità e tecnologie per l'In-Orbit Servicing (IOS). In tale ambito in particolare, per quanto attiene al presente avviso, la suddetta componente del PNRR prevede, tra l'altro, la realizzazione di una Infrastruttura HW e SW presso il Centro di Geodesia Spaziale (CGS) di ASI/Matera.

Tale infrastruttura dovrà interfacciarsi con il Centro Operativo nazionale per SST, ovvero il Centro C-SSA dell'Aeronautica Militare (AM), con conseguente applicazione dei requisiti di sicurezza per la trattazione di dati e/o informazioni classificati: pertanto l'Infrastruttura dovrà essere in grado di trattare informazioni classificate ai sensi del D.P.C.M. n. 5/2015 e ss.mm.ii.

Altre interfacce includono gli attori accademici per i quali ASI abbia stipulato accordi di collaborazione, eventuali IOS Service Providers e l'Agenzia Spaziale Europea (ESA).

Inoltre, l'Infrastruttura sarà punto di interfaccia per le attività nazionali governative di gestione e di coordinamento del traffico spaziale (STM) in termini di fornitura di dati orbitali di precisione e di previsione/pianificazione di manovre orbitali. Tali interfacce saranno anche a supporto dalle operazioni di IOS previste dallo stesso investimento del PNRR.

2. Attività

Le attività del progetto saranno dedicate alla realizzazione di una infrastruttura in grado di:

- Fungere da unico centro ASI per le future operazioni di STM e IOS in termini di interfacce verso l'esterno (sia nazionali che EU) e verso l'interno (sensori ASI);
- Definire modalità e procedure per la selezione e la creazione di un network di utenti dei servizi che l'Infrastruttura fornirà tramite un Front Desk;
- Supportare campagna operative verso IOS Service Providers;
- Acquisire dall'esterno sia le richieste di attività per i sensori ASI che i cataloghi esistenti di oggetti orbitanti; acquisire e mantenere aggiornati i dati atmosferici e di SWE utili alla produzione/mantenimento di catalogo degli oggetti orbitanti e alla fornitura dei servizi agli utenti;
- Pianificare in maniera centralizzata le operazioni di tutti i sensori ASI che misurano oggetti orbitanti (network di 4 Flyeye, SDLR, telescopio SPADE, laser MLRO) incluse le attività di test, di calibrazione e di manutenzione;
- Acquisire ed archiviare i dati dei sensori (L0) in un database di tracce in formato standard;
- Estrarre in formato standard i parametri orbitali degli oggetti orbitanti misurati dai sensori (L1);
- Correlare i parametri orbitali con i cataloghi degli oggetti noti (L2);
- Provvedere alla popolazione e al mantenimento di un Catalogo Generale degli Oggetti Orbitanti (L3) interfacciandosi con il C-SSA;
- Erogare agli utenti servizi (L4) di allerta di collisioni in orbita, rientro e frammentazione con il relativo supporto ad eventuali manovre orbitali sia di CAM che di IOS;
- Fungere da centro di riferimento nazionale per la pianificazione di operazioni IOS e di STM in ambito governativo;
- Provvedere alla sua propria manutenzione in termini di HW e SW installati.







Per alcune attività di cui sopra l'Infrastruttura potrà trattare informazioni classificate ai sensi del DPCM 6 novembre 2015, n. 5 e ss.mm.ii. - "Disposizioni per la tutela amministrativa del segreto di Stato e delle informazioni classificate e a diffusione esclusiva", in coerenza con le indicazioni dell'appendice riservata di cui all'art. 49 dello stesso Decreto.

Gli operatori economici dovranno soddisfare le previsioni di cui all'art. 42 del DPCM sopra richiamato, rispettivamente previste sia per la partecipazione alla presente selezione che, in caso di affidamento, per la fase di esecuzione delle attività.

Per tali attività la spesa massima prevista ammonta a € 21.898.000,00 euro (euro ventunomilioniottocentonovantottomila/00) (non imponibile IVA), per una durata massima presunta di trentasei (36) mesi, e comunque non oltre il 30 giugno 2026, specificando che in ogni caso la durata delle attività non potrà estendersi oltre Q2/2026, individuato come scadenza del progetto dal PNRR. .

Tale cifra è da considerarsi come inviluppo massimo dell'iniziativa. In sede di eventuale procedura negoziata potranno eventualmente essere fornite ulteriori specifiche, ivi compresi eventuali costi da interferenze per la sicurezza.

Tali attività sono da intendersi per servizi di ricerca e sviluppo e, in quanto tali, identificabili con il codice del *Common Procurement Vocabulary* (CPV) n. 73300000-5 *Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo*. I risultati dell'affidamento apparterranno all'ASI (cui saranno integralmente attribuiti gli eventuali diritti di proprietà intellettuale), che non se ne riserverà l'uso esclusivo, ma li renderà disponibili alla comunità di riferimento secondo le modalità stabilite agli articoli 57 e 58 del regolamento di contabilità amministrazione e finanza dell'ASI. Le attività sono pertanto da considerarsi escluse dall'applicazione del Codice dei Contratti, secondo le previsioni dell'art. 158 comma 1 dello stesso, in quanto non ricorre la condizione di cui alla lettera a).

L'appalto sarà finanziato con fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e Fondo Complementare.

<u>In conformità al Principio del superamento dei divari territoriali del PNRR-FC il progetto ha carattere trasversale su tutto il territorio nazionale.</u>

3. Requisiti generali, di capacità tecnica e professionale e di capacità economica e finanziaria

Al presente avviso possono partecipare gli operatori economici come definiti dagli artt. 3 co. 1 lett. p) e 45 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. che abbiano significativa e comprovata esperienza tecnica e professionale, desumibile dal curriculum, nel campo sotto riportato: che abbiano significativa e comprovata esperienza tecnica e professionale, desumibile dal curriculum, nel/i campo/i sotto riportato/i:

 progettazione e sviluppo di sistemi di trattamento di grandi quantità di dati (Big Data) per sistemi spaziali complessi, anche per dati sensibili e/o classificati;

In particolare i soggetti interessati dovranno possedere e dimostrare i seguenti requisiti minimi:

A) REQUISITI DI CARATTERE GENERALE:







- insussistenza di alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., 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;
- 2. rispetto degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, oltre che ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera i), del Codice;

Si evidenzia inoltre che:

- Saranno **esclusi** dall'eventuale successiva procedura di gara gli operatori economici che, occupando oltre cinquanta dipendenti, ometteranno di produrre, al momento della presentazione dell'offerta, copia dell'ultimo rapporto periodico sulla situazione del personale maschile e femminile redatto ai sensi dell'articolo 46 del D. Lgs. n. 198/2006, con attestazione della conformità al rapporto eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità ovvero, in mancanza, con attestazione della contestuale trasmissione del rapporto alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- Saranno altresì esclusi dall'eventuale successiva procedura di gara gli operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione dell'offerta hanno omesso di produrre alla stazione appaltante di un precedente contratto d'appalto, finanziato in tutto o in parte con i fondi del PNRR o del PNC, la relazione di cui all'articolo 47, comma 3, del decreto legge n. 77 del 2021.

B) REQUISITI DI CARATTERE PROFESSIONALE:

1. iscrizione, per attività rispondenti a quelle oggetto del presente Avviso, al registro delle imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura della Provincia in cui l'impresa ha sede, ovvero in analogo registro dello Stato di appartenenza. 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. n. 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;

C) REQUISITI DI CAPACITÀ TECNICA

- comprovata esperienza pregressa, di almeno 5 anni, nel settore della progettazione e sviluppo di sistemi di trattamento di grandi quantità di dati (Big Data) per sistemi spaziali complessi, anche per dati riservati/classificati, dimostrata attraverso progetti conclusi o in corso;
- 2. competenza e capacità di progettazione, sviluppo, realizzazione e validazione di processori e/o tools di gestione di dati geospaziali dimostrate attraverso progetti conclusi o in corso;
- 3. competenza nella gestione di dati orbitali di oggetti spaziali artificiali e naturali, dimostrata attraverso progetti conclusi o in corso;
- 4. competenza e capacità per la realizzazione di data-center classificati virtualizzati anche secondo il paradigma di private-cloud;
- comprovata esperienza nel settore della Cybersecurity di sistemi spaziali o di analoga complessità sistemistica attraverso la partecipazione a progetti specifici, dimostrabile mediante presentazione di un elenco dettagliato relativo ad almeno un progetto specifico, contenente i seguenti elementi: a) Nome cliente; b) oggetto del servizio (tipologia, etc.) c) importo dell'appalto IVA esclusa;
- 6. comprovata esperienza nell'utilizzo degli standard ECSS e/o degli altri standard ISO per gli sviluppi ICT;







- 7. di aver stipulato almeno 3 contratti, per attività analoghe o comparabili con quelle in oggetto (di cui ai punti 1, 2, 3, 4 che precedono), di cui uno di importo non inferiore a € 2.000.000/00 (euro due milioni), IVA esclusa, in corso o completati, svolti con diligenza negli ultimi 5 anni d'attività, dimostrabile tramite presentazione di un elenco dettagliato contenente i seguenti elementi: a) Nome cliente; b) oggetto del servizio (tipologia, etc.) c) importo dell'appalto IVA esclusa;
- 8. sistema di qualità conforme agli standard ISO;
- 9. comprovata conoscenza ed esperienza nell'utilizzo dello standard ECSS, dimostrata attraverso applicazione dello standard in forma integrale o opportunamente adattata (tayloring) su progetti spaziali similari o di analoga complessità;
- 10. complementarietà dei partecipanti e presenza di tutte le competenze necessarie nel team proponente; disponibilità di un Team nel quale siano assicurate le seguenti competenze:
 - i. program management per la Progettazione e realizzazione di Ground Segment for Space systems e/o piattaforme SW per il trattamento di dati prodotti (Big Data) da asset spaziali;
 - ii. archiviazione e gestione di dati spaziali e nella progettazione/gestione di database relazionali per l'accesso/diffusione di dati;
- iii. sviluppo processori per dati spaziali;
- iv. trattamento e analisi di dati orbitali di oggetti spaziali naturali e artificiali;
- v. sicurezza e cybersecurity;
- vi. product assurance/SW assurance;
- vii. progettazione e realizzazione di infrastrutture private-Cloud;
- viii. risk management.
- 11. In ragione del contenuto informativo di specifiche attività è richiesto il Nulla Osta di Sicurezza Industriale (NOSI), ovvero l'Abilitazione Preventiva (AP), rilasciata dalla competente Autorità (Legge n. 124/2007, DPCM n. 5/2015 e DPCM n. 3/2017).¹

D) REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA

- aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso un fatturato globale non inferiore a € 6.000.000,00 (euro seimilioni) IVA esclusa;
- aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione dell'Avviso un fatturato specifico non inferiore a € 2.000.000,00 (euro due milioni /00) IVA esclusa. Si precisa che per fatturato specifico si intende quello relativo a servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle oggetto della presente procedura
- **N.B.:** Relativamente ai requisiti di fatturato richiesti si precisa che gli importi indicati sono richiesti al fine di consentire la selezione di un operatore affidabile e con esperienza nel settore oggetto della procedura, in possesso di adeguata solidità finanziaria, e ciò in considerazione della delicatezza dei compiti che dovranno essere svolti, occorrente ai fini della gestione complessiva delle attività specifiche del progetto.

Per la dichiarazione del possesso dei requisiti di cui ai precedenti punti **C)1., C)2., C)3., C)4., C)5.** e **C)7.** si dovrà compilare la seguente tabella:

¹ Il possesso dell'abilitazione NOSI verrà comunque richiesto ai fini dell'esecuzione dell'appalto.







	1	2	3	4	
PROGRAMMA					
Società					
Importo del contratto					
Descrizione degli scopi					
Durata (mesi)					
Dal (anno) al (anno)					
Affidato da					

Relativamente al requisito di cui al **punto C)7.** dovrà essere **allegata anche** una dichiarazione (datata e sottoscritta dal legale rappresentante richiedente) attestante che nell'esecuzione dei contratti ivi indicati sono stati rispettati i tempi contrattualmente previsti e raggiunti i risultati dovuti in relazione allo stato di avanzamento/conclusione delle attività.

4. Modalità di presentazione delle candidature

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) **Dichiarazione**, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000, **attestante il possesso dei requisiti** generali, professionali di capacità tecnica ed economica e finanziaria indicati al precedente paragrafo 3 del presente avviso (MOD. 1);
- B) Sintetico curriculum professionale (datato e sottoscritto dal legale rappresentante del soggetto richiedente) relativo alla struttura organizzativa nonché all'attività svolta nel quinquennio precedente alla data di pubblicazione del presente avviso. Si considera nel quinquennio 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:
 - la tipologia dell'attività;
 - 2. il livello dell'attività eseguita/svolta (ideazione/ progettazione/ realizzazione);
 - 3. data di effettuazione dell'attività:
 - 4. importo fatturato per i servizi/attività effettuate;
 - 5. caratteristiche tecniche dei servizi/attività effettuate;
 - 6. indicazione dei destinatari/committenti
- C) Fotocopia di un valido documento di riconoscimento del sottoscrittore.
- D) Eventuale **ulteriore documentazione** di supporto ritenuta utile ai fini della dimostrazione del possesso dei sopraindicati requisiti minimi.

E' possibile presentare la candidatura in forma singola o associata secondo quanto indicato dall'art. 45 e 48 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. (MODD. 1, 2, 3). Ciascun soggetto potrà comparire singolarmente ovvero in forma associata in una sola candidatura, pena l'esclusione di tutte le candidature coinvolte.







In vista dell'eventuale successiva procedura negoziata, e fermo restando che solo in tale fase saranno fornite indicazioni puntuali e specifiche sulle condizioni di partecipazione alla stessa, si evidenzia che l'OE che presenterà una proposta in qualità di proponente, in forma singola o associata, potrà partecipare ad altre proposte in qualità di subappaltatore; sarà inoltre possibile la partecipazione in qualità di subappaltatore a più di una proposta anche nei casi in cui il soggetto abbia partecipato alla stessa procedura in qualità di proponente singolo o consociato. Si evidenzia altresì, che in virtù della natura altamente tecnologica dell'appalto e della particolare composizione del panorama industriale che vede una consistente parcellizzazione e complementarietà della catena di fornitura, nonché al fine di garantire la maggiore competizione possibile, non saranno previsti limiti percentuali per il subappalto.

<u>In considerazione del fatto che non sono presenti prestazioni secondarie, sarà possibile partecipare con raggruppamento temporaneo di impresa meramente orizzontale.</u>

<u>In caso di RTI le seguenti prestazioni dovranno in ogni caso essere svolte necessariamente dalla mandataria:</u>

- a. project management;
- b. product assurance;
- c. configuration management;
- d. ingegneria di sistema;
- e. gestione delle interfacce;
- f. gestione della Sicurezza.

La partecipazione all'eventuale procedura negoziata in RTI e/o Consorzio comporta che vengano fornite tutte le documentazioni/autodichiarazioni richieste di cui ai precedenti punti 4. A), 4. B), 4. C) e 4. D) da ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande o consorziate/consorziande o GEIE, o da ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete indicate come esecutrici e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica; in riferimento ai soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., dalle imprese indicate come esecutrici dell'appalto. Le autodichiarazioni dovranno essere corredate dalla copia del documento di riconoscimento, in corso di validità, del sottoscrittore.

Nel caso di partecipazione in RTI/Consorzio sarà applicato l'art. 48 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.. In particolare i requisiti per la partecipazione alla procedura di cui al precedente paragrafo 3 dovranno essere così soddisfatti e dimostrati:

- I. Requisiti generali (paragrafo 3. lett. A) e professionali (paragrafo 3. lett. B) devono essere posseduti da ciascuna delle imprese raggruppate/raggruppande o consorziate/consorziande o GEIE, o da ciascuna delle imprese aderenti al contratto di rete indicate come esecutrici e dalla rete medesima nel caso in cui questa abbia soggettività giuridica; nei casi di soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., dalle imprese indicate come esecutrici dell'appalto.
- II. Requisiti tecnici cumulabili, di cui al paragrafo 3. lett. C), punti *C*)3., C)4.,C)5, C)8., C)9. e C)10. devono essere soddisfatti dal raggruppamento o dal consorzio nel suo complesso. Nei casi di soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., devono essere posseduti dal Consorzio e dai consorziati secondo quanto previsto dall'art. 47 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii..
- III. Altri requisiti tecnici non cumulabili, di cui al paragrafo 3. lett. *C)1., C)2., C)6. E C)7.* devono essere soddisfatti interamente dalla mandataria o da una delle consorziate nel consorzio ordinario. Nei casi di







soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., devono essere posseduti dal Consorzio e dai consorziati secondo quanto previsto dall'art. 47 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

- IV. Il requisito tecnico di cui al paragrafo 3. lett. C)11. deve essere posseduto, dalla mandataria o da una delle consorziate nel consorzio ordinario. Nei casi di soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., devono essere posseduti dal Consorzio e dai consorziati secondo quanto previsto dall'art. 47 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. Tale requisito, inoltre, dovrà essere posseduto dai componenti il RTI o consorziata/e che in fase di esecuzione tratteranno informazioni classificate;
- V. Requisiti economico-finanziario cumulabili di cui al paragrafo 3. lett. D):
 - il requisito relativo al **fatturato globale** di cui al **punto D)1.** deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo, dal consorzio, GEIE o dalle imprese aderenti al contratto di rete nel complesso. Nei casi di soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettere b) e c) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., devono essere posseduti dal Consorzio e dai consorziati secondo quanto previsto dall'art. 47 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
 - il requisito relativo al **fatturato specifico** di cui al punto **D)2** deve essere soddisfatto interamente dalla mandataria o da una delle consorziate nel consorzio ordinario.

Tenuto conto della peculiare natura, delicatezza e complessità delle prestazioni oggetto dell'appalto e della stringente tempistica imposta dal PNRR, la stazione appaltante valuterà con particolare attenzione, sia nella presente fase di indagine di mercato sia, in modo puntuale e specifico nell'eventuale successiva procedura negoziata (anche mediante la predeterminazione di appositi criteri di valutazione) la credibilità del modello organizzativo proposto in relazione agli obiettivi del progetto ed alla relativa sostenibilità.

Si precisa, comunque, che nella presente fase d'indagine di mercato 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 la 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 dell'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.

Di seguito le modalità di partecipazione alla manifestazione di interesse e per la presentazione della documentazione sopraindicata.

5. Abilitazione alla manifestazione di interesse

La partecipazione alla manifestazione di interesse si svolge per via elettronica attraverso la piattaforma telematica accessibile dal seguente link: https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo asi







L'abilitazione si effettua collegandosi alla piattaforma di cui sopra, entrando nell'avviso pubblicato nell'home page, nell'apposita sezione "Elenco Bandi e avvisi in corso", ed inserendo, previa accettazione, i propri dati identificativi nella pagina di abilitazione all'Avviso.

Anche se già precedentemente accreditati all'Albo Fornitori, i partecipanti dovranno in ogni caso necessariamente abilitarsi all'Avviso in oggetto.

Coloro che non sono ancora registrati potranno procedere, premendo il bottone "Registrati", alla creazione di un nuovo profilo, collegato alla partecipazione all'Avviso di cui trattasi. Dopo aver inserito un nominativo e un indirizzo mail di riferimento (al quale perverrà una password provvisoria), premendo nuovamente il bottone "Registrati", il sistema richiederà l'inserimento di pochi e specifici dati. Al termine della compilazione del *form*, sarà necessario personalizzare la password al fine di completare con successo l'abilitazione all'Avviso e di accedere alla scheda dell'indagine di mercato.

6. Caricamento della documentazione

Tutti i documenti devono essere presentati in formato pdf firmato digitalmente.

Per eseguire il caricamento dei documenti a sistema sarà necessario effettuare l'autenticazione con le proprie credenziali alla piattaforma telematica, accedere alla scheda di indagine di mercato dalla sezione "E-Procurement" – "Proc. d'acquisto", cliccare sull'icona raffigurante una lente d'ingrandimento e accedere alla sezione "Documentazione" > "Documentazione". Premendo il bottone con l'immagine della cartella si aprirà la finestra di selezione e caricamento file. Premere quindi "Seleziona file", cercare il documento sul proprio PC e premere "Avvia upload". Al termine di tale processo il sistema mostrerà l'avvenuto caricamento e invierà una PEC di esito positivo di acquisizione del documento.

La documentazione dovrà pervenire entro le ore 12:00 del 30 settembre 2022.

7. Chiarimenti

Per la richiesta di chiarimenti è attivato un apposito spazio condiviso denominato "Chiarimenti", accessibile all'interno della sezione "*E-procurement* - Proc. d'acquisto", richiamando l'indagine di mercato di cui trattasi. Le richieste di chiarimento dovranno essere inoltrate solo ed esclusivamente tramite il canale sopra richiamato mediante la proposizione di quesiti scritti, formulati unicamente in lingua italiana, da inoltrare **entro le ore 12:00 del 15 settembre 2022**.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

Ai sensi dell'art. 74 comma 4 del D.Lgs. N. 50/2016, le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite entro il 22 settembre 2022, mediante pubblicazione in forma anonima nella suddetta sezione "Chiarimenti".

L'ASI si riserva di utilizzare l'ambiente "Chiarimenti" per eventuali comunicazioni ai partecipanti in pendenza del termine di deposito delle candidature.







N.B. La stazione appaltante utilizzerà – per l'invio delle comunicazioni dalla piattaforma - l'indirizzo di posta elettronica certificata inserito in sede di registrazione/abilitazione sulla piattaforma. La verifica relativa alla correttezza dell'indirizzo di posta elettronica certificata immesso si esegue accedendo alla sezione "Iscrizione > Dati" della piattaforma telematica nell'apposito campo "Email PEC" all'interno dello step "Principale". La validità dell'indirizzo PEC è indispensabile per la corretta ricezione delle comunicazioni inoltrate dalla Stazione Appaltante

Il Responsabile Unico di Procedimento (RUP) è l'Ing. Roberto Formaro (roberto.formaro@asi.it)

8. Affidamento del contratto

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

<u>Al riguardo si evidenzia sin d'ora</u> che in tale fase l'offerta tecnica dovrà essere redatta nel rispetto dei seguenti PRINCIPI TRASVERSALI e GENERALI del PNRR-FC:

- Do No Significant Harm (DNSH)
- Climate and Digital Tagging
- Equità di Genere
- Valorizzazione e protezione dei giovani

secondo le ulteriori specifiche tecniche ed indicazioni di dettaglio che verranno fornite nell'eventuale lettera di richiesta di offerta.

<u>Si fa inoltre presente che</u> nell'eventuale lettera di richiesta di offerta, in caso di RTI/Consorzi verrà anche richiesto **l'impegno**, sottoscritto dal legale rappresentante dell'impresa mandataria, a costituirsi, in caso di affidamento, in RTI/Consorzio con conferimento di mandato collettivo speciale con rappresentanza.

Qualora al termine delle attività di valutazione risulti una sola offerta valida l'ASI procederà alla consueta valutazione di congruità economica della medesima.

9. TUTELA DELLA PRIVACY

Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 del 27 aprile 2016, art. 13, si informa che i dati personali forniti saranno trattati per le esclusive finalità di partecipazione al presente Avviso e della selezione dei candidati nonché per gli eventuali adempimenti successivi nel caso in cui dovesse risultarne aggiudicatario; saranno trattati a cura delle persone all'uopo preposte mediante l'utilizzo di procedure anche informatizzate, nei modi e nei limiti, anche temporali, necessari per perseguire le predette finalità, più un ulteriore periodo di dieci anni quale termine massimo in caso di eventuale contenzioso. 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 conferimento di tali dati è necessario per verificare i requisiti di partecipazione all'Avviso in oggetto; pertanto in caso di rifiuto a fornirli non sarà possibile parteciparvi.

L'interessato gode dei diritti di cui agli artt. 15 e ss. del citato Regolamento, tra i quali figura il diritto di accesso ai dati personali che lo riguardano, il diritto di far rettificare, cancellare, limitare 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, che è il Titolare dei dati trattati, 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 rpd@asi.it. L'interessato ha altresì diritto di proporre reclamo all'autorità di controllo, il Garante per la protezione dei dati personali, all'indirizzo rinvenibile sul suo sito istituzionale

IL DIRETTORE GENERALE Fabrizio Tosone

Per ciascuna IMPRESA/impresa RTI/impresa CONSORZIO ORDINARIO e GEIE/

Impresa esecutrice in Consorzio di Cooperative/Consorzio Stabile

AUTODICHIARAZIONE SOSTITUTIVA

all'AGENZIA SPAZIALE ITALIANA

Viale del Politecnico s.n.c. - 00133 ROMA

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Procedura negoziata esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento di servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera - PNRR M1C2.I4.4 "In Orbit Economy – SST- FlyEye"

		'impresa RTI/Impr				
Consorzio Stab	ile/Consor	zio di cooperative				
Incaricata	dal	Consorzio	stabile/	Consorzi	o di	cooperative
mandanti; per	i consorzi	imprese/GEIE dich di cooperative dic quali sono i consc	chiarare quali s	sono le societ	à esecutrici del	•
Il sottoscritte	0			nato a _		il
		in qualità di (carica sociale	·)		_della Società
		sed	de legale			sede
operativa			_			
numero di te	elefono		n. fax	· ·		Codice
Fiscale		Partit	ta IVA			
Referente per	l'Indagine	Nome e Cognome	:			
Indirizzo al qua	ale inviare	la corrispondenza	a:			
Via			Città			
Cap	n. tel		n. f	fax		
n. cell			_ PEC			-

In relazione all'Avviso di Indagine di Mercato di cui in oggetto

DICHIARA

consapevole della responsabilità penale in cui incorre chi sottoscrive dichiarazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art. 76 del D.P.R. 445/2000, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici eventualmente conseguiti al provvedimento emanato, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445

che

i fatti, stati e qualità riportati nei successivi paragrafi corrispondono a verità:

A) Requisiti generali:

- 1. Dichiara l'insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 D.lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii e l'insussistenza di ogni altra situazione che determini l'esclusione dalle gare di appalto e/o l'incapacità di contrarre con la pubblica amministrazione;
- 2. Dichiara il rispetto degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, oltre che ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera i), del Codice;

B) Requisiti professionali (DATI RELATIVI ALLA SINGOLA IMPRESA)

DICHIARA

1. □ che la società risulta iscritta alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura della provincia in cui ha sede e che l'oggetto sociale dell'impresa risulta coerente con le attività rispondenti a quelle oggetto del presente Avviso.

OVVERO

□ che non sussiste l'obbligo di iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura (in tal caso allegare alla dichiarazione copia dell'Atto costitutivo e dello Statuto).

C) Requisiti di capacità tecnica

DICHIARA INOLTRE:

1. □ di avere comprovata esperienza pregressa, di almeno 5 anni, nel settore della progettazione e sviluppo di sistemi di trattamento di grandi quantità di dati (Big Data) per sistemi spaziali complessi, anche per dati riservati/classificati, dimostrata attraverso progetti conclusi o in corso, come di seguito specificato nella **Tabella A**;

	ovvero
	□ (nel caso di RTI-Consorzio) che la comprovata esperienza pregressa, di almeno 5 anni, nel settore della progettazione e sviluppo di sistemi di trattamento di grandi quantità di dati (Big Data) per sistemi spaziali complessi, anche per dati riservati/classificati, dimostrata attraverso
	progetti conclusi o in corso, è posseduta da
	(società mandataria o consorziata), come di seguito specificato nella Tabella A ;
2.	□ di essere in possesso di competenza e capacità di progettazione, sviluppo, realizzazione e validazione di processori e/o tools di gestione di dati geospaziali, dimostrate attraverso progetti conclusi o in corso, come di seguito specificato nella Tabella A ;
	ovvero □ (nel caso di RTI-Consorzio) che la competenza e capacità di progettazione, sviluppo, realizzazione e validazione di processori e/o tools di gestione di dati geospaziali, dimostrate attraverso progetti conclusi o in corso è posseduta da
	(società mandataria o consorziata), come di seguito specificato nella Tabella A;
3.	□ di essere in possesso di competenza nella gestione di dati orbitali di oggetti spaziali artificiali e naturali, dimostrata attraverso progetti conclusi o in corso, come di seguito specificato nella Tabella A ;
	ovvero □ (nel caso di RTI-Consorzio) che la competenza nella gestione di dati orbitali di oggetti spaziali artificiali e naturali, dimostrata attraverso progetti conclusi o in corso, è posseduta da
	(società facente parte il RTI/Consorzio), come di seguito specificato nella Tabella A;
4.	☐ di essere in possesso di competenza e capacità per la realizzazione di data-center classificati virtualizzati anche secondo il paradigma di private-cloud, dimostrata attraverso progetti conclusi o in corso, come di seguito specificato nella Tabella A ;
	ovvero □ (nel caso di RTI-Consorzio) che la competenza e capacità per la realizzazione di data-center classificati virtualizzati anche secondo il paradigma di private-cloud, dimostrata attraverso progetti conclusi o in corso, è posseduta da
	(società facente parte il RTI/Consorzio), come di seguito specificato nella Tabella A ;
5.	☐ di essere in possesso di comprovata esperienza nel settore della Cybersecurity di sistemi

importo dell'appalto IVA esclusa, come di seguito specificato nella Tabella A;

spaziali o di analoga complessità sistemistica attraverso la partecipazione a progetti specifici, mediante presentazione di un elenco dettagliato relativo ad almeno un progetto specifico, contenente i seguenti elementi: a) Nome cliente; b) oggetto del servizio (tipologia, etc.) c)

	ovvero □ (nel caso di RTI-Consorzio), che la comprovata esperienza nel settore della Cybersecurity di sistemi spaziali o di analoga complessità sistemistica attraverso la partecipazione a progetti specifici, è posseduta da(società facente parte il RTI/Consorzio), come di seguito specificato nella Tabella A ;
6.	□ di avere comprovata esperienza nell'utilizzo degli standard ECSS e/o degli altri standard ISO per gli sviluppi ICT;
	ovvero
	□ (nel caso di RTI-Consorzio) che la comprovata esperienza nell'utilizzo degli standard ECSS e/o degli altri standard ISO per gli sviluppi ICT è posseduta da
	(società mandataria o consorziata);
7.	□ di aver stipulato almeno 3 contratti, per attività analoghe o comparabili con quelle in oggetto (di cui ai punti 1, 2, 3, 4 che precedono), di cui uno di importo non inferiore a € 2.000.000/00 (euro due milioni), IVA esclusa, in corso o completati, svolti con diligenza negli ultimi 5 anni d'attività, dimostrabile tramite presentazione di un elenco dettagliato contenente i seguenti elementi: a) Nome cliente; b) oggetto del servizio (tipologia, etc.) c) importo dell'appalto IVA esclusa, (come di seguito specificato nella Tabella A);
	ovvero
	□ (nel caso di RTI-Consorzio) che il requisito relativo all'aver stipulato almeno 3 contratti, per attività analoghe o comparabili con quelle in oggetto (di cui ai punti 1, 2, 3, 4 che precedono), di cui uno di importo non inferiore a € 2.000.000/00 (euro due milioni), IVA esclusa, in corso o completati, svolti con diligenza negli ultimi 5 anni d'attività, dimostrabile tramite presentazione di un elenco dettagliato contenente i seguenti elementi: a) Nome cliente; b) oggetto del servizio (tipologia, etc.) c) importo dell'appalto IVA esclusa, è posseduto interamente
	da(s
	ocietà mandataria o consorziata), come di seguito specificato nella Tabella A ;
8.	□ di avere un sistema di qualità conforme agli standard ISO;
	ovvero
	□ (nel caso di RTI-Consorzio) che il sistema di qualità conforme agli standard ISO è posseduto da
	(società facente parte il RTI- Consorzio);
9.	□ di avere comprovata conoscenza ed esperienza nell'utilizzo dello standard ECSS, dimostrata

(tayloring) su progetti spaziali similari o di analoga complessità;

attraverso applicazione dello standard in forma integrale o opportunamente adattata

	•			_
O١	/١	/⊢	. [()

□ (nel caso di RTI-Consorzio) che la comprovata conoscenza ed esperienza nell'utilizzo dello
standard ECSS, dimostrata attraverso applicazione dello standard in forma integrale o
opportunamente adattata (tayloring) su progetti spaziali similari o di analoga complessità, è
posseduta da
(società facente parte il RTI- Consorzio);

- 10. □ di avere complementarietà dei partecipanti e presenza di tutte le competenze necessarie nel team proponente, nonché la disponibilità di un Team nel quale siano assicurate le seguenti competenze:
 - i. program management per la Progettazione e realizzazione di Ground Segment for Space systems e/o piattaforme SW per il trattamento di dati prodotti (Big Data) da asset spaziali:
 - ii. archiviazione e gestione di dati spaziali e nella progettazione/gestione di database relazionali per l'accesso/diffusione di dati;
 - iii. sviluppo processori per dati spaziali;
 - iv. trattamento e analisi di dati orbitali di oggetti spaziali naturali e artificiali;
 - v. sicurezza e cybersecurity;
 - vi. product assurance/SW assurance;
 - vii. progettazione e realizzazione di infrastrutture private-cloud;
 - viii. risk management.

ovvero

- □ (nel caso di RTI-Consorzio) che il requisito relativo alla complementarietà dei partecipanti e presenza di tutte le competenze necessarie nel team proponente, nonché la disponibilità di un Team all'interno del quale sono assicurate le seguenti competenze:
 - i. program management per la Progettazione e realizzazione di Ground Segment for Space systems e/o piattaforme SW per il trattamento di dati prodotti (Big Data) da asset spaziali;
 - ii. archiviazione e gestione di dati spaziali e nella progettazione/gestione di database relazionali per l'accesso/diffusione di dati;
 - iii. sviluppo processori per dati spaziali;
 - trattamento e analisi di dati orbitali di oggetti spaziali naturali e artificiali;
 - v. sicurezza e cybersecurity;
 - vi. product assurance/SW assurance;
- vii. progettazione e realizzazione di infrastrutture *private-cloud*;
- viii. risk management.

è	posseduto
da	

(società facente parte il RTI- Consorzio).

	Impresa esecutrice in consorzio di cooperative /consorzio stabile
	11. □ In ragione del contenuto informativo di specifiche attività nell'ambito del servizio in oggetto, di essere in possesso del Nulla Osta di Sicurezza Industriale (NOSI), ovvero dell'Abilitazione Preventiva (AP), rilasciata dalla competente Autorità (Legge n. 124/2007, DPCM n. 5/2015 e DPCM n. 3/2017).²
	ovvero
VI.	□ (nel caso di RTI-Consorzio), che il Nulla Osta di Sicurezza Industriale (NOSI), ovvero l'Abilitazione Preventiva (AP), rilasciata dalla competente Autorità, è posseduto da(società mandataria o consorziata). Tale requisito, inoltre, è/sarà posseduto dai componenti il RTI o consorziata/e che in fase di esecuzione tratteranno informazioni classificate;
D) [Dominista di conceità concernice e finonziario
ו (ט	Requisiti di capacità economica e finanziaria DICHIARA INOLTRE:
	12. □ di aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso un fatturato globale non inferiore a € 6.000.000,00 (euro seimilioni) IVA esclusa; ovvero
	□ (nel caso di RTI-Consorzio) che il fatturato globale non inferiore a € 6.000.000,00 (euro seimilioni) IVA esclusa negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso è posseduto dal raggruppamento o dal consorzio ordinario nel suo complesso;
	13. □ di aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso un fatturato specifico non inferiore a € 2.000.000,00 (euro duemilioni) IVA esclusa. Si precisa che per fatturato specifico si intende quello relativo a servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle oggetto della presente procedura;
	ovvero
	 □ (nel caso di RTI-Consorzio) che il fatturato specifico non inferiore a € 2.000.000,00 (euro duemilioni) IVA esclusa negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso è posseduto interamente da
	(società mandataria o consorziata). Si precisa che per fatturato specifico si intende quello relativo a servizi/ attività analoghe o

MOD.1 – Impresa singola/impresa RTI/impresa consorzio ordinario e GEIE

comparabili con quelle oggetto della presente procedura.

² Il possesso dell'abilitazione NOSI verrà comunque richiesto ai fini dell'esecuzione dell'appalto.

I suddetti requisiti di cui al punto **C)1., C)2., C)3., C)4., C)5. e C)7.** dell'Avviso sono così posseduti (inserire una colonna per ogni contratto):

	1	2	3	4	
PROGRAMMA					
Società					
Importo del contratto					
Descrizione degli scopi					
Durata (mesi)					
Dal (anno) al (anno)					
Affidato da					

Allega alla presente dichiarazione un sintetico curriculum professionale (datato e sottoscritto dal legale rappresentante richiedente) relativo alla struttura organizzativa nonché all'attività svolta nel quinquennio precedente alla data di pubblicazione del presente avviso. Si considera nel quinquennio 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:

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

_ ..

Relativamente al requisito di cui al **punto C)7. allega altresì alla presente** una dichiarazione (datata e sottoscritta dal legale rappresentante richiedente) attestante che nell'esecuzione dei contratti ivi indicati sono stati rispettati i tempi contrattualmente previsti e raggiunti i risultati dovuti in relazione allo stato di avanzamento/conclusione delle attività.

della dimostrazione del possesso dei sopraindicati requisiti minimi:	itile al fini
α	
<i>b</i>	
C	
IL SOTTOSCRITTO	
NATO AIL	
NELLA SUA QUALITA' DI	

consapevole della responsabilità penale cui può andare incontro nel caso di affermazioni mendaci e delle relative sanzioni penali di cui all'art .76 del D.P.R. 445/2000

DICHIARA, ai sensi del D.P.R. 445/2000

che i fatti, stati e qualità precedentemente riportati corrispondono a verità.

Esprime, ai sensi della D.lgs. 196/2003 così come modificato dal D.lgs. 10 agosto 2018, n. 101 nonché nel rispetto delle disposizioni del Regolamento (UE) 2016/679, il proprio consenso al trattamento dei dati personali forniti all'ASI, ai soli fini della partecipazione alla presente procedura.

DATA

SOTTOSCRIZIONE DEL LEGALE RAPPRESENTANTE/PROCURATORE

Alla presente dichiarazione deve essere allegata copia fotostatica di un documento di identità in corso di validità del soggetto firmatario. Qualora la documentazione venga sottoscritta dal "procuratore/i" della società dovrà essere allegata copia della relativa procura notarile (GENERALE O SPECIALE) o altro documento da cui evincere i poteri di rappresentanza.

Per RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE/CONSORZIO ORDINARIO costituendo

DICHIARAZIONE inerente imprese facenti parte il

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE O CONSORZIO ORDINARIO

ALL'AGENZIA SPAZIALE ITALIANA

Via del Politecnico SNC

00133 ROMA

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Procedura negoziata esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento di servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera - PNRR M1C2.I4.4 "In Orbit Economy – SST- FlyEye"

L'impresa:

1.	con sede in	via
	n., C.F./P.IVA	
	al n, rappresentata da (carica socia	ale) e legale rappresentante
	nato/a a	ile
	via	
	in qualità di IMPRESA MANDATARIA/	CAPOGRUPPO;
SARÀ <u>E</u>	<u>/ENTUALMENTE E PRESUMIBILMENTE</u> COSTITUITO DALLE SE	GUENTI IMPRESE:
	con sede in	
	n., C.F./P.IVA	
	al n, rappresentata da (carica socia	
	nato/a a via	
	in qualità di IMPRESA MANDANTE;	,
_		
	con sede in	
	n., C.F./P.IVA	
	al n, rappresentata da (carica socia	
	nato/a a via	
racidanta a	MO	n CE

4.		con sede in	via
	n., C.F./P.IVA		iscritta alla C.C.I.A.A. di
	al n, rappr	esentata da (carica sociale	e) e legale rappresentante
	nato/a a		ile
	via		n., C.F.
	in qualità c	di IMPRESA MANDANTE;	
	n., C.F./P.IVA		
	al n, rappr		
	nato/a a		ile
residente a	via	3	n., C.F.
	in qualità d	di IMPRESA MANDANTE ;	
6.		con sede in	via
	n., C.F./P.IVA		
	al n, rappr		
	nato/a a		
	via		
	in qualità c		
		·	
	E CH	IIEDE	
	alla procedura in oggetto, quale co ai sensi e per gli effetti degli artico		·
L'IMPRESA CAPOGRU	PPO/MANDATARIA		
Nota: la dichiarazio	ne dovrà essere sottoscritta d	al rappresentante legale (di tutte le associande al

Raggruppamento o partecipanti al Consorzio ordinario.

Dovrà essere allegata copia fotostatica del documento di identità dei soggetti firmatari.

Per RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE costituito

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO ex art. 47 DPR. 445/2000³

ALL'AGENZIA SPAZIALE ITALIANA

Via del Politecnico SNC

00133 ROMA

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Procedura negoziata esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. per l'affidamento di servizi inerenti alla realizzazione di un'infrastruttura HW e SW presso il CGS/Matera - PNRR M1C2.I4.4 "In Orbit Economy – SST- FlyEye"

		nato/a				
		nato/a				
residente a						ı., C.
dell'impresa						
	ماہ					INADD
	_ ai ii				c	juaie livipki
	_ di N	MANDA			c	juaie livipki
	_ di 11		TARIA		c	juaie iiviPKi
onsapevole della respo nzioni penali di cui all'a	nsabilità pei art. 76 del D.	MANDA DICHI nale in cui incorre P.R. 445/2000, no	TARIA ARA chi sottoscrive did nché delle conseg	hiarazioni uenze am	mendaci e ministrativ	e delle rela
onsapevole della respo nzioni penali di cui all'a	nsabilità pei art. 76 del D. benefici eve	MANDA DICHI nale in cui incorre	TARIA ARA chi sottoscrive did nché delle conseg guiti al provvedin	hiarazioni uenze am	mendaci e ministrativ	e delle rela
onsapevole della respo nzioni penali di cui all'a	nsabilità pei art. 76 del D. benefici eve	MANDA DICHI nale in cui incorre P.R. 445/2000, no ntualmente conse	TARIA ARA chi sottoscrive did nché delle conseg guiti al provvedin 18/12/2000 n. 445	hiarazioni uenze am	mendaci e ministrativ	e delle rela
onsapevole della respo nzioni penali di cui all'a dai	nsabilità pei art. 76 del D. benefici eve a	MANDA DICHI nale in cui incorre P.R. 445/2000, no ntualmente conse i sensi del D.P.R. 2	TARIA ARA chi sottoscrive did nché delle conseg guiti al provvedim 8/12/2000 n. 445 NTI SOCIETÀ:	chiarazioni cuenze am nento ema	mendaci e ministrativ nato	e delle rela ve di decad
onsapevole della respo nzioni penali di cui all'a dai	nsabilità per art. 76 del D. benefici eve a	MANDA DICHI nale in cui incorre P.R. 445/2000, no ntualmente conse i sensi del D.P.R. 2 CHE LE SEGUE	TARIA ARA chi sottoscrive did nché delle conseg guiti al provvedin 8/12/2000 n. 445 NTI SOCIETÀ: con sede	chiarazioni quenze am nento ema	mendaci e ministrativ nato	e delle rela re di decad
onsapevole della respo nzioni penali di cui all'a dai	nsabilità per art. 76 del D. benefici eve a	MANDA DICHI nale in cui incorre P.R. 445/2000, no ntualmente conse i sensi del D.P.R. 2 CHE LE SEGUE C.F./P.IVA rappre	TARIA ARA chi sottoscrive did nché delle conseg guiti al provvedim 8/12/2000 n. 445 NTI SOCIETÀ: con sede sentata da (cario	chiarazioni cuenze am nento ema in	mendaci e ministrativ nato iscritta _ e legale	e delle rela re di decad

³ La presente dichiarazione dovrà essere compilata solo qualora non sia allegato originale o copia autenticata da notaio del mandato speciale di rappresentanza conferito al legale rappresentante dell'impresa mandataria.

residente a		via		n.,	C.F.
		in qualità di IM	PRESA MANDATANTE;		
con specifico riferim	ento alla procedura	indicata in oggetto,			
2.			con sede in		via
			ntata da (carica social		
		nato/a a		il	e
				n.,	C.F.
		in qualità di IM	IPRESA MANDANTE;		
con specifico riferim	ento alla procedura	indicata in oggetto,			
<i>3.</i>			con sede in		via
			ntata da (carica social		
		nato/a a		il	e
residente a		via		n.,	C.F.
		in qualità di IM	IPRESA MANDANTE;		
con specifico riferim	ento alla procedura	indicata in oggetto,			
4.			con sede in		via
			ntata da (carica social		
		nato/a a		il	e
				n.,	C.F.
		in qualità di IM	IPRESA MANDANTE;		
con specifico riferim	ento alla procedura	indicata in oggetto,			
5			con sede in		via
			ntata da (carica social		
		nato/a a		il	e
				n.,	C.F.
		in qualità di IM	IPRESA MANDANTE;		
con specifico riferim	ento alla procedura	indicata in oggetto,	•		
	HANNO COSTITUIT		ITO TEMPORANEO DI I	MDDECE	
	MEDIANTE ATTO	PUBBLICO/SCRITTI	URA PRIVATA AUTENTI	CATA	
(inserire i dati della	scrittura privata o a	tto pubblico)			

del Raggruppamento Temporaneo d'Imprese.

CONFERENDO MANDATO CON RAPPRESENTANZA AL

_ di cui in premessa.
di Imprese ai sensi e per gli
L'IMPRESA MANDATARIA

Nota: la dichiarazione dovrà essere timbrata e sottoscritta dal rappresentante legale della società mandataria

Dovrà essere allegata copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore.