



Agenzia Spaziale Italiana

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Agenzia Spaziale Italiana
Roma, via del Politecnico snc
00133 Roma

Procedura esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 135 e dagli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. nonché ai sensi dell'art. 54 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'ASI.

Indagine di mercato per l'avvio di progetti ed esperimenti scientifici nell'ambito lab-on-chip in attuazione della delibera n. 23/2024 del 16/02/2024

L'Agenzia Spaziale Italiana, nell'intento di investigare lo scenario dei possibili operatori economici in possesso di competenze tecniche adeguate alla specificità delle attività di ricerca e sviluppo in oggetto, 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

In coerenza con il DVSS 2020-2029 e PTA 2022-2024 nei settori “*Esplorazione umana dello spazio*” e “*Sviluppo e valorizzazione della ricerca e della conoscenza spaziale*”, ASI intende avviare la presente procedura relativa a “*progetti ed esperimenti scientifici nell'ambito lab-on-chip*”, afferenti al settore *Life Sciences*, mediante l'individuazione degli operatori in possesso di capacità scientifiche e tecniche adeguate a svolgere le attività necessarie al potenziamento di tale ambito.

In tale contesto, si vuole dare agli operatori pubblici e privati la possibilità di presentare progetti per la realizzazione di *lab-on-chip*, che prevedano il *design* e lo sviluppo di sistemi sperimentali, specificamente ideati per il settore Spazio, e la cui corretta funzionalità sia verificata proponendo ed eseguendo un esperimento di reale interesse per i futuri scenari di missione spaziale.

Con la presente indagine di mercato ASI intende coordinare e mettere a sistema le competenze scientifiche e tecnologiche nazionali, favorendo l'ingresso anche di ricercatori ad oggi non attivi nel settore Spazio, ma con elevata preparazione nel campo dei *lab-on-chip*. Tale azione è volta a promuovere e sostenere un programma di ricerca dedicato, dalla progettazione alla produzione e validazione, che assicuri lo sviluppo dell'intero sistema sperimentale, che non comprende esclusivamente il cosiddetto *lab-on-chip*, ma anche i dispositivi a corredo per un corretto funzionamento: apparati di microfluidica, sistemi di acquisizione dati, trasmissione e controllo. Affinché una simile tecnologia sia di effettivo interesse per applicazioni spaziali, la progettazione deve tener conto di peso, ingombri e automazione, garantendo l'impiego dei *lab-on-chip* anche nei

casi in cui non sia richiesta la presenza di operatori (ad esempio, collocando detti dispositivi in satelliti di tipo CubeSat).

Sotto la guida ASI, il risultato di tale processo dovrà portare ad un approccio metodologico sufficientemente flessibile, sperimentalmente testato e in continuo aggiornamento per specializzare l'uso di un *lab-on-chip* per qualsivoglia scenario di ricerca.

2. Attività

Saranno selezionate otto idee progettuali (limite massimo) afferenti alle aree di ricerca *Life Sciences* in ambiente spaziale. La proposta attesa dovrà includere la progettazione, la realizzazione e la verifica sperimentale di sistemi lab on chip idonei per futuri scenari di missioni spaziali che implementino tecnologie e trovino applicazione nei settori di interesse di seguito riportati:

- Diagnostica;
- *Tissue, organ-on-chip*;
- Microfluidica;
- Sensoristica;
- Tecnologie di fabbricazione;
- Automazione e Intelligenza Artificiale;
- Applicazioni non biomediche.

Per tali attività la spesa massima prevista a carico ASI è di € **4.000.000,00 (quattromilioni/00)**, non imponibile IVA 8 bis, prevedendo un importo massimo per ogni proposta selezionata di € **500.000,00 (cinquecentomila/00)**, per una durata massima presunta di 36 mesi.

Tali attività sono da considerarsi ricomprese tra i servizi di ricerca e sviluppo e, in quanto tali, identificabili con il codice del Common Procurement Vocabulary (CPV) 73300000-5 "*Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo*" e sono, pertanto, da considerarsi in deroga all'applicazione del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e ss.mm.ii. secondo le previsioni di cui all'art. 135, comma 1, del medesimo, in quanto non ricorre il caso di cui alla lettera a), che prevede che "*i risultati appartengano esclusivamente alla stazione appaltante per essere destinati all'esercizio della propria attività*". Infatti, i risultati del servizio in oggetto verranno resi disponibili dall'ASI, alla comunità industriale e di ricerca spaziale nazionale.

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

Al presente avviso possono partecipare gli operatori economici come definiti dall'art. 1 lett. 1) dell'allegato I.1 e dall'art. 65 del D. Lgs. n. 36 del 2023 e ss.mm.ii. che abbiano significativa e comprovata esperienza tecnica e professionale, desumibile dalla documentazione presentata, nel campo del *lab-on-chip*.

In particolare, possono partecipare:

- Organismi di ricerca, Università o Dipartimento Universitario o Ente di ricerca (sia pubblico che privato). **In tal caso, per soggetto è inteso il singolo dipartimento/istituto dotato di autonomia e non l'intero Ateneo/Ente;**
- Micro, Piccole e Medie Imprese (PMI);
- Grandi Imprese (GI);

Nella selezione delle proposte sarà valutata la composizione dell'operatore economico (team proponente) in termini di varietà e complementarità di competenze e compresenza di imprese private e soggetti pubblici per valorizzare le ricadute scientifiche delle attività proposte.

In particolare i soggetti interessati possono partecipare in forma singola o associata, presentando un'unica candidatura, purché in possesso dei seguenti **requisiti minimi**:

A) REQUISITI DI CARATTERE GENERALE:

- 1) insussistenza di alcuna delle cause di esclusione di cui agli artt. 94, 95, del D. Lgs. n. 36/2023 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. 94, co. 5, lett. b) del Codice;

B) REQUISITI DI CARATTERE PROFESSIONALE:

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. 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:

1. comprovata esperienza pregressa, di almeno 3 anni, nella ricerca e sperimentazione attinente alla tematica *lab-on-chip*, dimostrata attraverso almeno una pubblicazione rilevante, in almeno uno dei seguenti settori:
 - Diagnostica;
 - *Tissue, organ-on-chip*;
 - Microfluidica;
 - Sensoristica;
 - Tecnologie di fabbricazione;
 - Automazione e Intelligenza Artificiale;
 - Applicazioni non biomediche.
2. aver ottenuto, negli ultimi 8 anni, almeno un *grant/contratto/finanziamento* in uno dei settori di cui al punto 1, dimostrabile tramite presentazione di un elenco dettagliato contenente i seguenti elementi: a) nome cliente/finanziatore; b) oggetto del servizio di ricerca e sperimentazione c) anno di inizio delle attività d) durata delle attività;
3. disponibilità di laboratori/*facilities* adeguati a svolgere attività di ricerca e sperimentazione in uno dei settori di cui al punto C1;
4. disponibilità di un *Team* nel quale siano assicurate le seguenti competenze:
 - gestione di progetti;
 - ricerca e sperimentazione in uno dei settori di cui al punto 1;

in sede di offerta, il *Team* proponente dovrà dimostrare la comprovata capacità tecnica per condurre le attività di progettazione, realizzazione e caratterizzazione peculiari per i *lab-on-chip*.

5. Disponibilità a proseguire le attività nelle fasi successive del progetto qualora l'ASI lo richieda.

Per la dichiarazione del possesso dei requisiti di cui al precedente punto C)2 si dovrà compilare la seguente tabella:

	1	2	3	4	...
PROGRAMMA					
Oggetto del servizio di ricerca e sperimentazione					
Durata (mesi)					
Dal (anno) al (anno)					
Affidato da					

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 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 *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:
1. *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.

Ai soggetti costituiti in forma associata, fermo restando quanto previsto nel presente paragrafo, si applicano le disposizioni di cui agli articoli 67 e 68 del Codice. Avendo la presente iniziativa ad oggetto servizi di ricerca e sviluppo esclusi dall'ambito di applicazione del Codice dei contratti ai sensi dell'art. 135, co. 1 del medesimo e in considerazione del particolare settore industriale della ricerca e sviluppo spaziale in cui la stessa s'inquadra, ciascun soggetto potrà comparire singolarmente ovvero in forma

associata in una sola candidatura, pena l'esclusione di tutte le candidature coinvolte. Resta inteso che ad ogni candidatura corrisponde una sola proposta progettuale.

La partecipazione all'eventuale procedura negoziata/ristretta in RTI e/o Consorzio comporta che vengano fornite tutte le documentazioni/autodichiarazioni richieste di cui ai precedenti punti 4. A), 4. B) e 4. C) 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. 65, comma 2, lettere b), c) e d) del D. Lgs. n. 36/2023 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. 68 del D. Lgs. n. 36/2023 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:

- 1. Requisiti generali e professionali, di cui al paragrafo 3 lett. A) e 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. 65, comma 2, lettere b), c) e d) del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., dalle imprese indicate come esecutrici dell'appalto;
- 2. Requisiti tecnici cumulabili, di cui al paragrafo 3. lett. C), punti C)3. e C)4.:** devono essere soddisfatti dal raggruppamento o dal consorzio nel suo complesso. Nei casi di soggetti di cui all'art. 65, comma 2, lettere b), c) e d) del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., devono essere posseduti dal Consorzio e dai consorziati secondo quanto previsto dall'art. 65 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.;
- 3. Altri requisiti tecnici non cumulabili, di cui al paragrafo 3. lett. C), punti C)1. e C)2.** devono essere soddisfatti interamente dalla mandataria o da una delle consorziate nel consorzio ordinario. Nei casi di soggetti di cui all'art. 65, comma 2, lettere b), c) e d) del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii., devono essere posseduti dal Consorzio e dai consorziati secondo quanto previsto dall'art. 65 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.;

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.

4. Abilitazione alla manifestazione di interesse

La procedura si svolge per via elettronica attraverso la seguente piattaforma:

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 alla procedura collegata al bando.

Coloro che non sono ancora registrati potranno procedere, premendo il bottone “Registrati”, alla creazione di un nuovo profilo, collegato alla partecipazione alla procedura 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 alla procedura e di accedere alla scheda dell’indagine di mercato.

5. Caricamento della documentazione

Tutti i documenti devono essere presentati in formato pdf firmato digitalmente entro le **ore 12:00 del 30° (trentesimo) giorno calendariale dalla pubblicazione** sul sito web istituzionale dell’ASI, o primo giorno lavorativo successivo, qualora il **30° (trentesimo) giorno** sia festivo o pre-festivo non lavorativo.

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.

6. Chiarimenti

Per eventuali delucidazioni è attivato un apposito spazio condiviso denominato “Chiarimenti”, accessibile all’interno della sezione “E-procurement - Proc. d’acquisto”, richiamando la manifestazione d’interesse 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 almeno 10 giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione della documentazione.

Non sono ammessi chiarimenti telefonici.

Le risposte a tutte le richieste presentate in tempo utile verranno fornite almeno sei giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione della documentazione, 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 offerte.

N.B. ASI 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 dall’ASI.

Il Responsabile Unico di Progetto (RUP) è il dott. Del Gaudio Costantino (costantino.delgaudio@asi.it).

4. 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/ristretta, 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.

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

Inoltre si fa presente sin d'ora che 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.

5. 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 VICARIO

Natale MONSURRÒ

**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 esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 135 e dagli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n.
36/2023 e ss.mm.ii.*

*Per Indagine di mercato per l'avvio di progetti ed esperimenti scientifici nell'ambito lab-on-chip
in attuazione della delibera n. 23/2024 del 16/02/2024*

Presentata dall'Impresa/impresa RTI/Impresa Consorzio ordinario o GEIE/ impresa esecutrice in
Consorzio Stabile/Consorzio di cooperative _____

Incaricata dal Consorzio stabile/ Consorzio di cooperative

[Per i consorzi ordinari d'impresa/GEIE dichiarare qual è l'impresa capogruppo e quali sono le
imprese mandanti; per i consorzi di cooperative dichiarare quali sono le società esecutrici del servizio;
per i consorzi stabili dichiarare quali sono i consorziati per i quali si concorre.]

Il sottoscritto _____ nato a _____ il
_____ in qualità di (*carica sociale*) _____ della Società
_____ sede legale _____ sede
operativa _____

numero di telefono _____ n. fax _____ Codice
Fiscale _____ Partita IVA _____

Referente per l'Indagine Nome e

Cognome _____

Indirizzo al quale inviare la corrispondenza:

Via _____ Città _____

Cap _____ n. tel. _____ n. 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:

DICHIARA:

1. Dichiaro l'insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 94 e 95 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, 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. 94, co. 5, lett. b) del Codice;

B) Requisiti professionali (DATI RELATIVI ALLA SINGOLA IMPRESA)

DICHIARA

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;

OVVERO

- che non sussiste l'obbligo di iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato ed Agricoltura **(in tal caso, allegare 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).**

C) Requisiti di capacità tecnica

DICHIARA INOLTRE:

1. comprovata esperienza pregressa, di almeno tre anni, nella ricerca e sperimentazione attinente alla tematica *lab-on-chip*, dimostrata attraverso almeno una pubblicazione rilevante nei settori indicati nel punto C1 dell'avviso di indagine di mercato;

ovvero

- (nel caso di RTI-Consorzio) che la comprovata esperienza pregressa, di almeno tre anni, nella ricerca e sperimentazione attinente alla tematica *lab-on-chip*, dimostrata attraverso almeno una pubblicazione rilevante nei settori indicati nel punto C1 dell'avviso di indagine di mercato è posseduta da _____ (società mandataria o consorziata);

2. aver ottenuto, negli ultimi 8 anni, almeno un grant/contratto/finanziamento in uno dei settori di cui al punto 1, dimostrabile tramite presentazione di un elenco dettagliato contenente i seguenti elementi: a) nome cliente/finanziatore; b) oggetto del servizio di ricerca e sperimentazione c) anno di inizio delle attività d) durata delle attività;

ovvero

- (nel caso di RTI-Consorzio) che il requisito di aver ottenuto, negli ultimi 8 anni, almeno un grant/contratto/finanziamento in uno dei settori di cui al punto 1, dimostrabile tramite presentazione di un elenco dettagliato contenente i seguenti elementi: a) nome cliente/finanziatore; b) oggetto del servizio di ricerca e sperimentazione c) anno di inizio delle attività d) durata delle attività è posseduto da _____ (società mandataria o consorziata);

3. disponibilità di laboratori/facilities adeguati a svolgere attività di ricerca e sperimentazione in uno dei settori di cui al punto C1 dell'avviso di indagine di mercato;

ovvero

- (nel caso di RTI-Consorzio) che la disponibilità di laboratori/facilities adeguati a svolgere attività di ricerca e sperimentazione in uno dei settori di cui al punto C1 dell'avviso di indagine di mercato è posseduta da _____ (società facente parte del RTI o consorziata);

4. di avere la disponibilità di un *Team* nel quale siano assicurate le seguenti competenze di gestione di progetti e di ricerca e sperimentazione in uno dei settori di cui al punto 1, dimostrando la comprovata capacità tecnica per condurre le attività di progettazione, realizzazione e caratterizzazione peculiari per i *lab-on-chip*;

ovvero

- (nel caso di RTI-Consorzio) che la disponibilità di un *Team* nel quale siano assicurate le seguenti competenze di gestione di progetti e di ricerca e sperimentazione in uno dei settori di cui al punto C1 dell'avviso di indagine di mercato, dimostrando la comprovata capacità tecnica per condurre le attività di progettazione, realizzazione e caratterizzazione peculiari per i *lab-on-chip* è posseduta da _____ (società facente parte del RTI- Consorzio);

I suddetti requisiti di cui al punto C)2. dell'Avviso sono così posseduti (*inserire una colonna per ogni contratto*):

	1	2	3	4
PROGRAMMA					
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 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:

1. *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.*

[Facoltativo] **Allega alla presente** la seguente ulteriore documentazione di supporto ritenuta utile ai fini della dimostrazione del possesso dei sopraindicati requisiti minimi:

Esprime, ai sensi del D.lgs. 196/2003, il proprio consenso al trattamento dei dati personali forniti all'ASI, ai soli fini della partecipazione alla presente procedura.

IL SOTTOSCRITTO _____

NATO A _____ IL _____

NELLA SUA QUALITÀ DI

FIRMA 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 esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 135 e dagli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.

Per Indagine di mercato per l'avvio di progetti ed esperimenti scientifici nell'ambito lab-on-chip in attuazione della delibera n. 23/2024 del 16/02/2024

L'impresa:

1. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA**
MANDATARIA/CAPOGRUPPO;

**DICHIARA CHE IL RTI/CONSORZIO con specifico riferimento alla procedura indicata in
oggetto,**

**SARÀ EVENTUALMENTE E PRESUMIBILMENTE COSTITUITO DALLE SEGUENTI
IMPRESE:**

2. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE;**

3. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta

alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

4. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

5. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

6. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

E CHIEDE

di poter partecipare alla procedura in oggetto, quale costituendo Raggruppamento Temporaneo di Imprese (o Consorzio Ordinario), ai sensi e per gli effetti degli articoli 65 e 68 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.

L'IMPRESA CAPOGRUPPO/MANDATARIA

Nota: la dichiarazione dovrà essere sottoscritta dal rappresentante legale di tutte le associate 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. 445/2000¹

ALL'AGENZIA SPAZIALE ITALIANA

Via del Politecnico SNC

00133 ROMA

AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Procedura esperita ai sensi di quanto previsto dall'art. 135 e dagli artt. 1, 2 e 3 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii.

Per Indagine di mercato per l'avvio di progetti ed esperimenti scientifici nell'ambito lab-on-chip in attuazione della delibera n. 23/2024 del 16/02/2024

Il sottoscritto _____ nato/a _____ il _____ e residente a _____ in via _____ n., _____ C.F. _____ in qualità di legale rappresentante dell'impresa _____ con sede in _____ via _____ n., _____ C.F./P.IVA _____ iscritta alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, _____ quale **IMPRESA MANDATARIA**

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 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445

CHE LE SEGUENTI SOCIETÀ:

I. _____ con sede in _____ via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e legale rappresentante _____ nato/a _____ a _____ il _____ e residente a _____ via _____ n., _____ C.F. _____ in qualità di **IMPRESA MANDATANTE**;

¹ 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.

con specifico riferimento alla procedura indicata in oggetto,

2. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

con specifico riferimento alla procedura indicata in oggetto,

3. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

con specifico riferimento alla procedura indicata in oggetto,

4. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

con specifico riferimento alla procedura indicata in oggetto,

5. _____ con sede in _____
via _____ n., _____ C.F./P.IVA - _____ iscritta
alla C.C.I.A.A. di _____ al n. _____, rappresentata da (carica sociale) e
legale rappresentante _____ nato/a a
_____ il _____ e residente a
_____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

con specifico riferimento alla procedura indicata in oggetto,

**HANNO COSTITUITO RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE
MEDIANTE ATTO PUBBLICO/SCRITTURA PRIVATA AUTENTICATA**

(inserire i dati della scrittura privata o atto pubblico)

**CONFERENDO MANDATO CON RAPPRESENTANZA AL
sottoscritto _____**

quale **legale rappresentante dell'impresa mandataria** _____ di cui in premessa.

E CHIEDE

di poter partecipare alla procedura in oggetto, quale Raggruppamento Temporaneo di Imprese ai sensi e per gli effetti degli articoli 65 e 68 del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii..

L'IMPRESA MANDATARIA

Nota: la dichiarazione dovrà essere sottoscritta dal rappresentante legale della società mandataria del Raggruppamento Temporaneo d'Imprese.

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