



AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Agenzia Spaziale Italiana

Roma, via del Politecnico snc

00133 Roma

Procedura 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 delle "Attività industriali di fase A/B1 per lo strumento secondario VNIR per la missione SBG/TIR"

L'Agenzia Spaziale Italiana, nell'intento di investigare lo scenario dei possibili operatori economici in possesso di competenze tecniche adeguate alla specificità delle attività industriali di fase A/B1 per lo strumento secondario VNIR per la missione SBG/TIR, intende avviare una indagine volta ad acquisire la conoscibilità e la disponibilità di soggetti componenti il mercato dei servizi e attività in oggetto.

1. Obiettivi e Contesto di Riferimento

L'Agenzia Spaziale Italiana (ASI) e il Jet Propulsion Laboratory (JPL) collaborano dal 2018 nello studio di una missione di Osservazione di Terra nell'intervallo spettrale dell'infrarosso termico TIR, dedicata al tema SBG (Surface Biology and Geology).

SBG è una delle 5 Designated Observables dell'Earth Observing System (ESO) della NASA, l'osservatorio che l'ente spaziale americano sta sviluppando per rispondere all'Earth Science Decadal Survey del 2017 e che fornirà informazioni fondamentali per lo studio dei cambiamenti climatici, degli ecosistemi terrestri e marini, per i rischi naturali, il ciclo dell'acqua, gli incendi boschivi e la produzione alimentare mondiale. SBG è composta da tre missioni satellitari separate, una delle quali dedicata ad acquisire immagini iperspettrali nel visibile e nel vicino infrarosso (VSWIR), una dedicata ad acquisire immagini multispettrali nell'infrarosso termico (TIR) ed una dimostrazione tecnologica denominata costellazione pathfinder.

L'Italia non dispone, ad oggi, di un proprio sistema satellitare per l'Osservazione della Terra nell'infrarosso termico ed il programma in cooperazione con la NASA risponde a tale necessità espressa dalla comunità nazionale degli utenti (sia scientifica che applicativa) e permette di completare la capacità osservativa del nostro Paese nelle bande emissive dello spettro, capacità attualmente limitata, nell'ambito della tematica afferente la classe di missioni SBG, alla componente riflettiva nelle bande VIS-NIR-SWIR tramite il sistema iperspettrale attualmente operativo PRISMA o in sviluppo PRISMA di Seconda Generazione.

Stante quanto sopra, obiettivi dell'iniziativa risultano essere quelli di:

- consolidare la cooperazione, oltre che a livello istituzionale tra le Agenzie Spaziali, tra le comunità industriali, scientifiche ed applicative dei due Paesi;
- fungere da volano, a partire dalla missione SBG-TIR, per ulteriori opportunità di cooperazione tra l'ASI e la NASA, di interesse per la comunità scientifica, applicativa ed industriale nazionale;
- abilitare, nel nostro Paese, importanti ricadute di tipo capacitivo e tecnologico attualmente precluse a livello nazionale, anche per le Piccole e Medie Imprese (PMI);
- creare i necessari presupposti per la crescita delle competenze scientifiche ed applicative di centri di ricerca nazionali, sia pubblici che privati, e per le Piccole e Medie Imprese (PMI), attraverso la

disponibilità dei dati nell'infrarosso termico;

- capitalizzare e incrementare gli sviluppi, e i relativi IPR (Intellectual Property Rights), dell'Agenzia nell'ambito dell'Osservazione della Terra.

Le attività di pre-fase A (pre phase A study) sulla missione SBG/TIR, condotte da ASI e JPL con il coinvolgimento del NASA Earth Science Division (ESD), terminano entro giugno 2022 in corrispondenza della milestone Mission Confirmation Review (MCR).

A seguito della MCR, è previsto che la NASA effettui il Key Decision Point A (KDP-A) – pianificato per agosto 2022, nell'ambito del quale l'agenzia americana provvederà ad autorizzare l'avvio delle attività di fase A/B1 per quanto di propria competenza. Le attività di fase A/B1 e le relative responsabilità tra le parti (ASI e NASA) sono state concordate nell'Implementing arrangement between the National Aeronautics and Space Administration of the United States of America and the Italian Space Agency of the Italian Republic for cooperation on the Surface Biology and Geology phase A study, firmato in data 19/04/2022.

La stipula del contratto con l'affidatario della procedura oggetto di questa indagine di mercato avverrà solo a seguito dell'esito positivo del KDP-A previsto ad Agosto 2022.

In tale contesto, il Consiglio di Amministrazione dell'ASI, con delibera n. 24/2022 del 31 marzo 2022 ha approvato l'iniziativa relativa alle attività industriali di fase A/B1 di sistema per la missione SBG/TIR, nonché le attività industriali di fase A/B1 per lo strumento secondario VNIR, oggetto, queste ultime, della presente procedura.

2. Attività

Le attività oggetto del presente Avviso sono relative a: **“Attività industriali di fase A/B1 per lo strumento secondario VNIR per la missione SBG/TIR”**.

Le attività da svolgere riguardano i seguenti aspetti di massima:

- Definizione e Mantenimento della schedula del progetto.
- Gestione delle interfacce verso ASI e JPL
- Gestione delle interfacce verso il team industriale che svolgerà lo studio di sistema
- Identificazione dei requisiti tecnici e delle specifiche tecniche preliminari dello strumento per rispondere agli obiettivi/requisiti di missione
- Studio di possibili soluzioni architetture e relativi concetti operativi, individuando critical items/percorsi critici e costi
- Valutazione delle performance e selezione della soluzione progettuale da sviluppare in accordo a requisiti, costi e schedula
- Identificazione e definizione delle interfacce esterne rispetto al design selezionato
- Realizzazione dei modelli matematici e conduzione delle analisi termiche, strutturali, compatibilità elettromagnetica del progetto
- Identificazione del TRL dei sottosistemi, delle tecnologie critiche e delle necessarie attività di pre-sviluppo (definizione del piano tecnologico)
- Valutazione dei rischi associati allo sviluppo del progetto e definizione del relativo piano di gestione
- Definizione della filosofia dei modelli e dell'approccio di verifica del prodotto
- Consolidamento del piano di sviluppo, qualifica e verifica del progetto.

- Consolidamento del piano di integrazione e test del progetto
- Realizzazione e gestione delle attività in supporto e per il superamento della Preliminary Requirement Review (PRR)
- Realizzazione e gestione delle attività in supporto e per il superamento della System Requirement Review (SRR)
- Realizzazione e gestione delle attività di PA/QA richieste da ASI e JPL con un approccio sistemico per garantire il positivo soddisfacimento di tutti gli obiettivi della missione. Le attività di PA/QA dovranno comprendere almeno le seguenti discipline per tutto il ciclo di vita del progetto:
 - Product Assurance (PA),
 - Quality Assurance (QA),
 - Dependability and safety,
 - EEE components,
 - Parts Materials, Processes and Mechanicals,
 - FMEA and criticality
- Fornitura dell'offerta vincolante per lo svolgimento delle successive fasi di progetto (B2/C/D/E1): tale offerta verrà consegnata entro la riunione finale ovvero quale deliverable di riunione finale.

Per tali attività la spesa massima prevista ammonta a ca. € 1.000.000,00 (euro un milione/00) IVA non imponibile ai sensi del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni per una durata massima presunta di 18 (diciotto) mesi.

Le attività sono classificabili come appartenenti al gruppo CPV 73300000-5 Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo. Infatti, pur mantenendo l'ASI la proprietà intellettuale dei risultati dell'attività affidata, gli stessi saranno messi a disposizione di terze parti; in particolare, i risultati del Contratto saranno messi a disposizione della NASA, oltre che alla comunità scientifica e applicativa italiana ed americana (a quest'ultima tramite la NASA), per l'uso che ne sarà necessario nell'ambito del progetto SBG. Le attività sono pertanto da considerarsi escluse dall'applicazione del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., secondo le previsioni dell'art. 158 comma 1 dello stesso D. Lgs., in quanto non ricorre la condizione di cui alla lettera a) che recita "i risultati appartengono esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività".

Resta inteso che l'eventuale soggetto affidatario delle suddette fasi A/B1 si impegna a garantire il proseguimento delle attività anche per le fasi successive (**fasi B2/C/D/E1**) in accordo con l'offerta presentata nell'ambito delle attività oggetto della presente procedura.

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

Alla selezione per l'individuazione dei soggetti da invitare all'eventuale procedura, ai sensi degli artt. 158 e 4 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., per l'affidamento delle attività in parola, 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 dalla documentazione presentata, nei campi sotto riportati:

- Sistemi di OT, principalmente sistemi ottici (da detector a ottiche), in grado di operare a diverse lunghezze d'onda (VIS, IR) e con specifici sistemi di raffreddamento;
- S/S di strumenti elettro-ottici, loro integrazione a livello sistema e piattaforma;

- Materiali e tecnologie nel campo ottico, e relativi processi di assemblaggio e sviluppo dei componenti;
- Attività di collaborazione internazionale ed in particolare con NASA e/o i suoi contraenti per missioni di Osservazione della Terra e/o di Esplorazione dell’Universo;
- predisposizione di documentazione (procedure operative, manuali, Safety Data Package, ...), secondo i requisiti e gli standard internazionali ed europei;

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;

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. 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 CAPACITA’ TECNICA

1. comprovata esperienza pregressa, di almeno cinque anni, nel settore spaziale e nello specifico nei programmi di Osservazione della Terra e/o di Esplorazione dell’Universo attraverso:
 - lo svolgimento di attività di:
 - Space Project Management
 - Project planning and implementation
 - Configuration and information management
 - Cost and schedule management
 - Risk management
 - Space Product Assurance
 - Product Assurance management
 - Quality Assurance
 - Dependability and Safety
 - Space Engineering
 - System Engineering (Ingegneria meccanica, termica, elettrica ed elettromagnetica inerente sensori e strumenti ottici per applicazioni spaziali)
 - AIV/AIT
 - la disponibilità di tool e competenze necessarie per:
 - lo sviluppo, l’aggiornamento, l’utilizzo di modelli per dimensionamento e simulazione di strumentazione operante in diverse lunghezze d’onda (VIS, IR)
 - la manutenzione dell’hw/sw;
 - lo sviluppo delle parti di strumentazione elettro-ottica

- una consolidata esperienza, maturata in programmi spaziali internazionali, nella progettazione e realizzazione di payload scientifici;
2. aver realizzato, in qualità di responsabile di strumento, un payload elettro-ottico per una missione di Osservazione della Terra;
 3. aver stipulato almeno un contratto di importo non inferiore a € 1.000.000, IVA esclusa, in corso o completato, svolto con diligenza negli ultimi cinque anni d'attività, per servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle richieste per questa indagine di mercato, 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;
 4. possedere una struttura organizzativa e professionale che comprenda oltre ad un settore dedicato alla gestione dei programmi, anche un settore dedicato all'ingegneria di sistema;
 5. possedere un sistema di gestione della qualità certificato secondo ISO 9001 e EN 9100 (il requisito verrà dimostrato esibendo copia della certificazione in corso di validità);
 6. possedere un sistema di controllo e gestione della documentazione conforme agli standard spaziali europei ed internazionali;
 7. avere la capacità di realizzare, utilizzare e gestire, anche con gli adeguati tool SW i modelli matematici per la conduzione delle analisi termiche, strutturali e di compatibilità elettromagnetica;
 8. disponibilità di un team nel quale siano assicurate le seguenti competenze:
 - Space Project Management
 - Space Product Assurance
 - Space Engineering (Disegno e realizzazione sistemi ottici per imaging multibanda, Sistemi elettronici per controllo detector per payload elettroottici, Sistemi di gestione e controllo di payload elettroottici, Power, Thermal, S/W)
 9. disponibilità a proseguire le attività nelle fasi successive del progetto qualora l'ASI lo richieda.

Si precisa che i requisiti richiesti rispondono all'esigenza di garantire la solidità e maturità dell'operatore economico alla luce delle performance richieste dalla cooperazione internazionale con NASA, anche in ragione del fatto che sussiste l'eventualità che all'aggiudicatario della presente procedura sia richiesta la disponibilità al proseguimento delle attività relative alle successive fasi B2, C, D ed E1.

D) REQUISITI DI CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA

1. aver conseguito un fatturato globale minimo annuo non inferiore a € 5.000.000,00 (euro cinque milioni) IVA esclusa negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso;
2. aver conseguito negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso un fatturato specifico minimo annuo non inferiore a € 2.500.000,00 (euro due milioni cinquecentomila) IVA esclusa; si precisa che per fatturato specifico si intende quello relativo a servizi/attività analoghi o comparabili quelle richieste per questa indagine di mercato;

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 dei servizi connessi alle attività industriali oggetto della presente procedura. Deve, inoltre, essere evidenziato che i requisiti di fatturato richiesto rispondono all'esigenza di garantire la solidità e maturità dell'operatore economico alla luce delle performance richieste dalla cooperazione internazionale con NASA, anche in

ragione del fatto che sussiste l'eventualità che all'aggiudicatario della presente procedura sia richiesta la disponibilità al proseguimento delle attività relative alle successive fasi B2, C, D ed E1.

Per la dichiarazione del possesso dei requisiti di cui ai precedenti punti **C)1., C)2. C)3** Attività industriali di fase A/B1 per lo strumento secondario VNIR della missione SBG/TIR si dovrà compilare la seguente tabella:

	1	2	3	4
PROGRAMMA					
Importo del contratto					
Descrizione degli scopi					
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 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:
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.

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

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.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)1, C)5, C)7 e C)8**, 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. **I requisiti tecnici di cui al paragrafo 3. C), punti C)2, C)3, C)4, C)6, C)9**, devono essere tutti soddisfatti interamente da ciascuna delle imprese appartenenti al RTI o dal Consorzio 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 dalle imprese indicate come esecutrici nell'appalto;
- IV. **Requisiti economico-finanziario cumulabili di cui al paragrafo 3. lett. D):**
 - a. 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. Nel caso di raggruppamento, detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dall'impresa mandataria. Nei casi di soggetti **così come indicati dall'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 **riportato dall'art. 47 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.**;
 - b. **il requisito relativo al fatturato specifico** di cui al **punto D)2**. deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo orizzontale, dal consorzio, GEIE o dalle imprese aderenti al contratto di rete nel complesso; detto requisito deve essere posseduto in misura maggioritaria dall'impresa mandataria. Nei casi di soggetti **così come indicati dall'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 riportato dall'art. 47 del D. Lgs. n. 50/2016 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.

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

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. Per caricare sulla piattaforma telematica la manifestazione di interesse, l'operatore economico dovrà attenersi alle indicazioni riportate all'interno del Disciplinare Telematico.

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.

Ferme restando tutte le operazioni sopra evidenziate, ai fini della validità della partecipazione al presente Avviso, l'Operatore Economico deve rispettare, a pena di esclusione, il termine perentorio di scadenza per la presentazione della candidatura.

Il Responsabile Unico di Procedimento (RUP) è l'Ing. Francesco Longo (francesco.longo@asi.it).

CARICAMENTO DELLA DOCUMENTAZIONE

Tutti i documenti devono essere presentati in formato pdf firmato digitalmente **entro le ore 12:00 del 15° (quindicesimo) giorno dalla pubblicazione sulla piattaforma telematica** di cui sopra e sul sito web istituzionale dell'ASI (o primo giorno lavorativo successivo, qualora il 15° (quindicesimo) 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.

La presentazione dell’offerta mediante il Sistema è a totale ed esclusivo rischio del concorrente, il quale si assume qualsiasi rischio in caso di mancata o tardiva ricezione dell’offerta medesima, dovuta, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo, a malfunzionamenti degli strumenti telematici utilizzati, a difficoltà di connessione e trasmissione, a lentezza dei collegamenti, o a qualsiasi altro motivo, restando esclusa qualsivoglia responsabilità dell’ASI ove per ritardo o disguidi tecnici o di altra natura, **ovvero** per qualsiasi motivo, l’offerta non pervenga entro il previsto termine perentorio di scadenza.

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 **almeno otto giorni prima della scadenza** del termine fissato per la presentazione della documentazione.

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 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.

5. 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.

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.

6. 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
Dott. Fabrizio Tosone

MOD.1 – Impresa singola/impresa RTI/impresa consorzio ordinario e GEIE
Impresa esecutrice in consorzio di cooperative /consorzio stabile

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 in applicazione di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. 18 aprile 2016
n. 50 e ss.mm.ii.**

**per l'affidamento delle "Attività industriali di fase A/B1 per lo strumento secondario VNIR per la missione
SBG/TIR"**

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'impresе/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 _____

NB: La stazione appaltante utilizzerà – per l’invio delle comunicazioni dalla piattaforma -l’indirizzo di posta elettronica certificata inserito in piattaforma.

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 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;

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 cinque anni, nel settore spaziale e nello specifico nei programmi di Osservazione della Terra e/o di Esplorazione dell’Universo attraverso:
 - a. lo svolgimento di attività di:
 - o Space Project Management

MOD.1 – Impresa singola/impresa RTI/impresa consorzio ordinario e GEIE
Impresa esecutrice in consorzio di cooperative /consorzio stabile

- Project planning and implementation
 - Configuration and information management
 - Cost and schedule management
 - Risk management
 - Space Product Assurance
 - Product Assurance management
 - Quality Assurance
 - Dependability and Safety
 - Space Engineering
 - System Engineering (Ingegneria meccanica, termica, elettrica ed elettromagnetica inerente sensori e strumenti ottici per applicazioni spaziali)
 - AIV/AIT
- b. Disponibilità di tool e competenze necessarie per:
- lo sviluppo, l'aggiornamento, l'utilizzo di modelli per dimensionamento e simulazione di strumentazione operante in diverse lunghezze d'onda (VIS, IR)
 - la manutenzione dell'hw/sw;
 - lo sviluppo delle parti di strumentazione elettro-ottica

dimostrata attraverso CV;

- c. la familiarità e consolidata esperienza con programmi spaziali in ambito internazionale per lo sviluppo di payload elettro-ottici

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che la comprovata esperienza pregressa, di almeno cinque anni, nel settore spaziale e nello specifico nei programmi di Osservazione della Terra e/o di Esplorazione dell'Universo, dimostrata attraverso CV è posseduta da _____
(società facente parte del RTI o Consorzio);

2. di aver progettato e realizzato strumenti ottici ad un livello di TRL (Technological Readiness Level), per tutti gli elementi, non inferiore a 6, dimostrata attraverso CV o altra documentazione ritenuta utile

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che la progettazione e realizzazione di strumenti ottici ad un livello di TRL (Technological Readiness Level), per tutti gli elementi, non inferiore a 6, dimostrata attraverso CV o altra documentazione ritenuta utile è stata effettuata da ogni società del RTI o dal Consorzio (nel consorzio ordinario) o da ogni impresa indicata come esecutrice nei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c);

3. di aver stipulato almeno un contratto di importo non inferiore a € 1.000.000, IVA esclusa, in corso o completato, svolto con diligenza negli ultimi cinque anni d'attività, per servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle richieste per questa indagine di mercato, 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

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il/i contratto/i di importo non inferiore a € 1.000.000, IVA esclusa, in corso o completato, svolto con diligenza negli ultimi cinque anni d'attività, per servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle richieste per questa indagine di mercato, 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 stato stipulato da ogni società del RTI o dal Consorzio (nel consorzio ordinario) o dalle imprese indicate come esecutrici nei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c);

4. di possedere una struttura organizzativa e professionale che comprenda oltre ad un settore dedicato alla gestione dei programmi, anche un settore dedicato all'ingegneria di sistema, dimostrata attraverso CV

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il possesso di una struttura organizzativa e professionale che comprenda oltre ad un settore dedicato alla gestione dei programmi, anche un settore dedicato all'ingegneria di sistema, dimostrato attraverso CV è nella disponibilità di ogni società facente parte del RTI o del Consorzio (nel consorzio ordinario) o delle imprese indicate come esecutrici nei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c);

5. di possedere un sistema di gestione della qualità certificato secondo ISO 9001 e EN 9100 (il requisito verrà dimostrato esibendo copia della certificazione in corso di validità), dimostrata da copia della certificazione in corso di validità

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il possesso di un sistema di gestione della qualità certificato secondo ISO 9001 e EN 9100 (il requisito verrà dimostrato esibendo copia della certificazione in corso di validità), dimostrata da copia della certificazione in corso di validità è posseduta da _____
(società facente parte del RTI o Consorzio);

6. di possedere un sistema di controllo e gestione della documentazione conforme agli standard spaziali europei ed internazionali, dimostrato attraverso CV o qualsiasi altra documentazione utile;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il possesso di un sistema di controllo e gestione della documentazione conforme agli standard spaziali europei ed internazionali, dimostrato attraverso CV o qualsiasi altra documentazione utile è nella disponibilità di ogni società facente parte del RTI o del Consorzio (nel consorzio ordinario) o delle imprese indicate come esecutrici nei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c);

7. di avere la capacità di realizzare utilizzare e gestire, anche con gli adeguati tool SW i modelli matematici per la conduzione delle analisi termiche, strutturali e di compatibilità elettromagnetica, dimostrata attraverso CV;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che la capacità di realizzare utilizzare e gestire, anche con gli adeguati tool SW i modelli matematici per la conduzione delle analisi termiche, strutturali e di compatibilità elettromagnetica, dimostrata attraverso CV è posseduta da _____
(società facente parte del RTI o Consorzio);

8. disponibilità di un team nel quale siano assicurate le seguenti competenze:
- Space Project Management
 - Space Product Assurance
 - Space Engineering (Disegno e realizzazione sistemi ottici per imaging multibanda, Sistemi elettronici per controllo detector per payload elettroottici, Sistemi di gestione e controllo di payload elettroottici, Power, Thermal, S/W)

dimostrata attraverso CV

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che disponibilità di un team nel quale siano assicurate le competenze di cui sopra è posseduta da _____
(società facente parte del RTI o Consorzio);

9. disponibilità a proseguire le attività nelle fasi successive del progetto qualora l'ASI lo richieda;

D) Requisiti di capacità economica e finanziaria

DICHIARA INOLTRE:

10. aver conseguito un fatturato globale minimo annuo non inferiore a € 5.000.000,00 (euro cinque milioni) IVA esclusa negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il fatturato globale minimo annuo non inferiore a € 5.000.000,00 (euro cinque milioni) 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;

11. aver conseguito negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso un fatturato specifico minimo annuo non inferiore a € 2.500.000,00 (euro due milioni cinquecentomila) IVA esclusa; si precisa che per fatturato specifico si intende quello relativo a

servizi/attività analoghi o comparabili quelle richieste per questa indagine di mercato;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il fatturato specifico minimo annuo non inferiore a € 2.500.000,00 (euro quindici milioni) 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;

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

	1	2	3	4
PROGRAMMA					
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:

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 _____

MOD.1 – Impresa singola/impresa RTI/impresa consorzio ordinario e GEIE
Impresa esecutrice in consorzio di cooperative /consorzio stabile

NELLA SUA QUALITA' DI

DATA

TIMBRO DELLA SOCIETA'

E FIRMA DIGITALE 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 digitalmente 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 in applicazione di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. 18 aprile 2016
n. 50 e ss.mm.ii.**

**per l'affidamento delle "Attività industriali di fase A/B1 per lo strumento secondario VNIR per la missione
SBG/TIR"**

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 _____

Mod. 2 dich. RTI/CONSORZIO ORDINARIO costituendo

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 45 e 48, comma 8, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'IMPRESA CAPOGRUPPO/MANDATARIA

Nota: la dichiarazione dovrà essere timbrata e sottoscritta digitalmente 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 in applicazione di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. 18 aprile 2016
n. 50 e ss.mm.ii.**

**per l'affidamento delle "Attività industriali di fase A/B1 per lo strumento secondario VNIR per la missione
SBG/TIR"**

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:

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

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.

Mod. 3 dich. Sost. Atto notorio RTI costituito-

_____ nato/a a _____ il _____
e residente a _____ via _____ n., _____ C.F.
_____ in qualità di **IMPRESA MANDANTE**;

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 45 e 48 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'IMPRESA MANDATARIA

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

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