



AVVISO DI INDAGINE DI MERCATO

Agenzia Spaziale Italiana

Roma, via del Politecnico snc

00133 Roma

per l'affidamento di «Attività industriali relative allo studio di fattibilità di una costellazione di minisatelliti per il monitoraggio delle infrastrutture nazionali»

L'Agenzia Spaziale Italiana, nell'intento di investigare lo scenario dei possibili operatori economici in possesso di competenze tecniche adeguate alla specificità delle attività, correlate alle Attività industriali relative allo studio di fattibilità di una costellazione di minisatelliti per il monitoraggio delle infrastrutture nazionali, 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

Nell'ambito delle missioni di osservazione della terra si rende sempre più necessaria la disponibilità di dati caratterizzati da un'elevata qualità dell'immagine e con una ripetibilità delle osservazioni a cadenza giornaliera che garantiscano il monitoraggio costante di particolari zone di interesse.

Le missioni nazionali (COSMO-SkyMED, PRISMA) consentono già oggi l'acquisizione di un grande volume di dati satellitari sia radar che ottici iperspettrali; tuttavia la capacità di monitorare con continuità e con la necessaria accuratezza le infrastrutture nazionali presenta alcune lacune di carattere operativo e prestazionale. Molte delle infrastrutture del Paese (es. linee ferroviarie, strade, viadotti, acquedotti) richiedono un monitoraggio con frequenza giornaliera o in taluni casi di qualche ora; inoltre le accuratezze delle misure spaziali richieste sono spesso inferiori al metro fino ad arrivare a spostamenti millimetrici per i movimenti lenti.

In questo contesto si rende necessario uno studio finalizzato a valutare le capacità applicative dell'utilizzo dei dati satellitari di osservazione della terra generati dai sistemi attualmente disponibili, effettuare un gap analysis ed infine produrre uno studio di fattibilità per lo sviluppo di una costellazione satellitare a complemento degli asset già disponibili, basata su piccoli satelliti, per garantire in futuro il monitoraggio delle infrastrutture critiche del Paese. In particolare, il progetto è finalizzato a rendere disponibile una capacità di monitoraggio satellitare delle infrastrutture critiche caratterizzata da frequenza di acquisizione giornaliera ed alta definizione in relazione alle strutture oggetto delle osservazioni satellitari (quali ad esempio: strade, autostrade, ferrovie, reti idriche).

La costellazione satellitare succitata dovrà avere la capacità di operare in maniera sinergica con gli asset nazionali esistenti, nello specifico COSMO-SkyMED e PRISMA e, in particolare, dovrà essere in grado di migliorare la risoluzione temporale e la quantità informativa dei dati prodotti dai suddetti sistemi. Lo studio di costellazione dovrà considerare sia payload ottici che radar che, utilizzati in maniera cooperativa, oltre a rappresentare un'alta sfida innovativa dal punto di vista della ricerca applicata, permetteranno di integrare le informazioni prodotte dalle missioni nazionali preesistenti, al fine di realizzare le applicazioni previste.

Nello specifico, la costellazione che si andrà a studiare potrà essere dotata di payload con capacità SAR e, con

l'integrazione di una componente ottica, dovrà permettere di raggiungere un elevato grado di capacità di monitoraggio infrastrutturale, identificando casi pilota tramite i quali validare le capacità della costellazione stessa. I seguenti casi saranno considerati quale elemento di raffronto ma potranno essere integrati e/o modificati nel corso dello studio ove si identifichino casi migliori:

- controllo della rete ferroviaria in termini di geometria degli interscambi in zone critiche;
- monitoraggio con basso tempo di rivisita per zone ad alto rischio idrogeologico;
- monitoraggio delle aree urbane, in particolare per quelle zone identificate critiche in termini di tasso di abusivismo edilizio;
- controllo dello stato di avanzamento dei lavori di cantieri per grosse infrastrutture;
- controllo dell'efficienza rete idrica;
- controllo delle infrastrutture deputate al trasporto di materiali inquinanti (ad esempio oleodotti, impianti chimici).

Lo studio di fattibilità dovrà inoltre capitalizzare gli investimenti pregressi ed attuali dell'Agenzia nello sviluppo di minisatelliti (classe 150-350 Kg) attraverso il programma PLATINO (mini Piattaforma spaziale ad Alta Tecnologia), concepita per consentire la realizzazione di una vasta gamma di missioni in tempi brevi e con costi limitati, e dovrà consentire di complementare e migliorare le capacità delle missioni analoghe già dispiegate.

2. Attività

Le principali attività da svolgere sono relative ad uno studio di fattibilità (Fase A) per la realizzazione di una costellazione di minisatelliti per il monitoraggio delle infrastrutture nazionali.

La costellazione, dotata di capacità SAR e ottica, dovrà soddisfare i seguenti requisiti di alto livello:

- R1. realizzare un'infrastruttura allo stato dell'arte capace di competere con le più avanzate costellazioni di osservazione della Terra in fase di sviluppo, sia in termini prestazionali che in termini economici, ma che arrivi sul mercato con ampio anticipo rispetto ai competitor, in modo da mantenere e garantire un sostanziale vantaggio competitivo a tutta la nostra filiera dell'upstream e del downstream;
- R2. assicurare che la costellazione di satelliti prevista operi in maniera sinergica con gli asset nazionali esistenti, in particolare Cosmo SkyMed e PRISMA;
- R3. assicurare che la costellazione di satelliti prevista garantisca la necessaria continuità di acquisizione delle infrastrutture nazionali nell'arco della giornata;
- R4. assicurare che la costellazione di satelliti prevista garantisca un elevato grado di capacità di monitoraggio infrastrutturale, identificando casi pilota tramite i quali validare le capacità della costellazione stessa. I seguenti casi saranno considerati quale elemento di raffronto ma potranno essere integrati e/o modificati nel corso dello studio ove si identifichino casi migliori:
 - a. controllo della rete ferroviaria in termini di geometria degli interscambi in zone critiche;
 - b. monitoraggio con basso tempo di rivisita per zone ad alto rischio idrogeologico;
 - c. monitoraggio delle aree urbane, in particolare per quelle zone identificate critiche in termini di tasso di abusivismo edilizio;
 - d. controllo dello stato di avanzamento dei lavori di cantieri per grosse infrastrutture;
 - e. controllo dell'efficienza della rete idrica;
 - f. controllo delle infrastrutture deputate al trasporto di materiali inquinanti (ad esempio oleodotti, impianti chimici);
- R5. progettare l'infrastruttura in modo che ogni singolo asset sia indipendente. La presenza di ulteriori asset deve servire ad incrementare la capacità prestazionali e diminuire i tempi di rivisita della costellazione nel suo complesso;
- R6. assicurare che la costellazione di satelliti prevista capitalizzi gli investimenti dell'Agenzia nello sviluppo di minisatelliti (classe 150-350 Kg) attraverso il programma PLATINO (mini Piattaforma spaziale ad Alta Tecnologia).

Le attività principali che dovranno essere condotte nello studio di Fase A sono identificate nel seguito:

- A1. Stato dell'arte delle missioni ottiche e SAR a livello internazionale;
- A2. Analisi di contesto e elaborazione degli user requirement attraverso la messa in atto di una survey nei settori del downstream applicativo scientifico, istituzionale e commerciale e analisi comparativa delle sinergie con le missioni esistenti e pianificate, sia in ambito SAR che ottico;
- A3. Elaborazione di possibili scenari operativi di monitoraggio infrastrutturale di missioni SAR e ottiche applicative con l'obiettivo di ottenere prestazioni pari o superiori a quelle delle missioni in corso di sviluppo a livello nazionale e internazionale;
- A4. Elaborazione dei possibili concetti architeturali di payload SAR e ottici e di piattaforme satellitari, con prestazioni di monitoraggio infrastrutturale almeno pari a quelle delle missioni in corso di sviluppo ed in grado di incontrare i requisiti che ne garantiscono gli obiettivi;
- A5. Identificazione delle tecnologie e prodotti disponibili per la realizzazione del sistema come definito;
- A6. Elaborazione dei possibili concetti di sistema ed operativi validi per le architetture di sistema individuate;
- A7. Identificazione delle tecnologie critiche e definizione delle attività di sviluppo tecnologico a livello nazionale (roadmaps tecnologiche);
- A8. Valutazione della fattibilità tecnico-programmatica dei possibili concetti, con riferimento all'intero ciclo di vita del prodotto, evidenziando gli elementi critici;
- A9. Identificazione della configurazione di sistema (architettura, interfacce, prestazioni);
- A10. Identificazione della filiera produttiva, con particolare riferimento ai soggetti nazionali coinvolti nelle varie fasi e definizione della politica di approvvigionamento e degli accordi commerciali di lungo termine;
- A11. Definizione dei piani di gestione, di ingegneria e di assicurazione prodotto;
- A12. Definizione preliminare dell'albero delle funzioni e del prodotto;
- A13. Identificazione degli standard ingegneristici e di qualità da applicare all'intero ciclo di vita del prodotto;
- A14. Individuazione di modalità innovative di Engineering, Procurement and Construction e tecnologie innovative che permettano la realizzazione di hardware satellitare altamente competitivo nel panorama internazionale.

Nello svolgimento delle attività di cui sopra, il contraente dovrà considerare il massimo utilizzo di asset già disponibili e di proprietà di ASI (e.g. Ground Segment), laddove conveniente da un punto di vista tecnico ed economico, dedicando il massimo sforzo alle caratteristiche innovative e non già disponibili nel panorama industriale e scientifico Nazionale.

Potranno inoltre essere svolte specifiche milestones tecniche con la partecipazione della comunità applicativa di riferimento al fine di validare e revisionare i requisiti della costellazione.

Tra gli obiettivi di progetto che dovranno essere perseguiti, si evidenziano:

- O1. Elaborare scenari operativi di missioni per costellazioni di minisatelliti SAR integrati con payload ottici con prestazioni di monitoraggio infrastrutturale almeno pari a quelle delle missioni in corso di sviluppo
- O2. Identificare le configurazioni di sistema con payload SAR e ottici con prestazioni di monitoraggio infrastrutturale almeno pari a quelle delle missioni in corso di sviluppo
- O3. Individuare la sinergia di questa costellazione con altre missioni ottiche e di *remote sensing* di altra natura a partecipazione ASI, in ambito nazionale ed internazionale, al fine di permettere applicazioni strategiche rilevanti in ambito civile ed istituzionale.

Il CPV di riferimento è CPV 73300000-5 "Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo".

Per tali attività la spesa massima prevista ammonta a ca. € 1.200.000 (euro unmilione duecentomila/00) non imponibile IVA, per una durata massima presunta di 12 mesi. L'inizio delle attività di studio è previsto per il 2021.

Gli studi che verranno proposti nell'ambito della suddetta procedura dovranno prevedere anche i costi, i tempi e i contenuti delle attività nelle fasi successive, e dovranno essere corredati dell'impegno degli operatori economici, in caso aggiudicazione dello studio di fattibilità (Fase A), a condurre anche le Fasi successive che eventualmente ASI vorrà affidargli con separato atto.

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 nel settore spaziale, desumibile dal curriculum.

In particolare, anche in relazione alla possibilità di aggiudicarsi – al termine dello studio di fattibilità – le successive fasi della missione in oggetto, i soggetti interessati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti minimi (oltre ai requisiti indicati con A), B), C), D) di seguito):

- attività nel settore spazio con competenze nella progettazione e realizzazione di Sistemi e/o sottosistemi spaziali (i.e. Piattaforma, payload, AOCS, power, etc.), messa in orbita e analisi di missione;
- attività nel settore dell'Osservazione della Terra, in particolare con strumenti SAR e ottici;
- realizzazione di payload SAR e ottici per missioni in orbita bassa.

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:** 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**
Possesso di capacità realizzativa e di controllo dei processi produttivi che dovrà comprendere il possesso di tecnologie abilitanti proprie. Per tecnologie abilitanti si intendono quelle relative a equipaggiamenti chiave di payload SAR e ottici.

In particolare i requisiti minimi di cui gli operatori interessati dovranno dichiarare il possesso sono:

1. comprovata esperienza pregressa, di almeno 5 anni, nel settore spazio con competenze nella progettazione, sviluppo e realizzazione di Sistemi e/o sottosistemi spaziali (i.e. Piattaforma, payload, AOCS, power etc.), messa in orbita e analisi di missione, dimostrata attraverso CV;
2. comprovata esperienza pregressa di almeno un precedente programma similare per attività di progettazione, sviluppo e realizzazione di Sistemi e/o sottosistemi spaziali e di utilizzo applicativo di tecnologie complesse nel settore della osservazione della Terra e/o di payload SAR e ottici, dimostrata attraverso CV;

3. aver stipulato almeno un contratto di importo non inferiore a € 2.000.000 (euro duemilioni/00), IVA esclusa, in corso o completato, svolto con diligenza negli ultimi 3 anni d'attività, per servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle di cui al paragrafo 2 sopra, 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. disponibilità di Infrastrutture necessarie a testare, verificare, validare e dimostrare le attività in parola secondo quanto sopra descritto, e di impianti industriali adeguati che possano gestire tutte le fasi (A/B/C/D/E) di progetti di sistemi e sottosistemi spaziali;
5. possesso di capacità sistemistica, realizzativa e di controllo dei processi produttivi che dovrà comprendere il possesso di tecnologie abilitanti proprie (per tecnologie abilitanti si intendono quelle relative a equipaggiamenti chiave di payload SAR e ottici), dimostrata attraverso CV;
6. comprovata esperienza nell'utilizzo degli standard spaziali (ECSS) nel Sistema di qualità, controllo e gestione della documentazione, dimostrata attraverso CV;
7. disponibilità di un *Team* nel quale siano assicurate, oltre alle competenze tecniche descritte ai punti 1 e 2, le seguenti competenze:
 - Space Project Management
 - Space Product Assurance

D) REQUISITI DI CAPACITÀ ECONOMICA E FINANZIARIA (da valutare di volta in volta in base all'oggetto della procedura)

1. aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso un **fatturato globale** non inferiore a € 8.000.000,00 (euro ottomilioni/00) IVA esclusa;
2. 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/00) IVA esclusa; si precisa che per fatturato specifico si intende quello relativo a servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle indicate sopra;

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.

Per la dichiarazione del possesso del requisito di cui al precedente punto **C)3.** 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

Entro e non oltre le ore 12:00 del TRENTESIMO (30 giorni) giorno dalla data di pubblicazione del presente Avviso sulla piattaforma di cui al paragrafo "ABILITAZIONE ALLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE" di pag. 8,

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 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.

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, 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)1., C)4., C)5.,** 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), punti C)2, C)6., C)7., e Contratto/i di importo di cui al paragrafo 3. lett. C), punto C)3.,** 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. **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 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.;

- b. il requisito relativo al **fatturato specifico** di cui al **punto D)2.** deve essere soddisfatto dal raggruppamento temporaneo, 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 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..

N.B.: nei raggruppamenti temporanei, la mandataria deve, in ogni caso, possedere i requisiti in misura maggioritaria ai sensi dell'art. 83, comma 8, 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

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 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.

CARICAMENTO DELLA DOCUMENTAZIONE

Tutti i documenti devono essere presentati in formato pdf firmato digitalmente **entro le ore 12:00 del 30° giorno dalla pubblicazione sulla piattaforma telematica di cui sopra** e sul sito dell'ASI (o primo giorno lavorativo successivo, qualora il 30° 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.

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 dieci 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.

Il Responsabile Unico di Procedimento (RUP) è Giancarlo Natale Varacalli (giancarlo.varacalli@asi.it).

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.

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 rpdp@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 REGGENTE
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

per l'affidamento di «Attività industriali relative allo studio di fattibilità di una costellazione di minisatelliti per il monitoraggio delle infrastrutture nazionali»

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 _____

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 5 anni, nel settore spazio con competenze nella progettazione, sviluppo e realizzazione di Sistemi e/o sottosistemi spaziali (i.e. Piattaforma, payload, AOCS, power etc.), messa in orbita e analisi di missione, dimostrata attraverso CV;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il possesso di capacità sistemistica, realizzativa e di controllo dei processi produttivi che dovrà comprendere il possesso di tecnologie abilitanti proprie (per tecnologie abilitanti si intendono quelle relative a equipaggiamenti chiave di payload SAR e ottici), dimostrata attraverso CV, è posseduta da

(società facente parte il RTI o consorziata);

2. di avere comprovata esperienza pregressa, dimostrata attraverso CV, di almeno un precedente programma simile per attività di progettazione, sviluppo e realizzazione di Sistemi e/o sottosistemi spaziali e di utilizzo applicativo di tecnologie complesse nel settore della osservazione della Terra e/o di payload SAR e ottici

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che la comprovata esperienza pregressa, dimostrata attraverso CV, di almeno un precedente programma simile per attività di progettazione, sviluppo e realizzazione di Sistemi e/o sottosistemi spaziali e di utilizzo applicativo di tecnologie complesse nel settore della osservazione della Terra e/o di payload SAR e ottici, è posseduta da

(società mandataria o consorziata);

3. di aver stipulato almeno un contratto di importo non inferiore a € 2.000.000 (euro duemilioni/00), IVA esclusa, in corso o completato, svolto con diligenza negli ultimi 3 anni d'attività, per servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle di cui al paragrafo 2 sopra, 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; (si veda tabella riportata più avanti)

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che contratto di importo non inferiore a € 2.000.000 (euro duemilioni/00), IVA esclusa, in corso o completato, svolto con diligenza negli ultimi 3 anni d'attività, per servizi/ attività analoghe o comparabili con quelle di cui al paragrafo 2 sopra, 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; (si veda tabella riportata più avanti), è nella disponibilità di

(società mandataria o consorziata);

4. di avere disponibilità di Infrastrutture necessarie a testare, verificare, validare e dimostrare le attività descritte nell'Avviso di indagine di mercato e di impianti industriali

adeguati che possano gestire tutte le fasi (A/B/C/D/E) di progetti di sistemi e sottosistemi spaziali;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che le Infrastrutture necessarie a testare, verificare, validare e dimostrare le attività descritte nell'Avviso di indagine di mercato, e di impianti industriali adeguati che possano gestire tutte le fasi (A/B/C/D/E) di progetti di sistemi e sottosistemi spaziali, _____ sono _____ nella _____ disponibilità di _____ (società facente parte il RTI o consorziata);

5. di essere in possesso di capacità sistemistica, realizzativa e di controllo dei processi produttivi che dovrà comprendere il possesso di tecnologie abilitanti proprie (per tecnologie abilitanti si intendono quelle relative a equipaggiamenti chiave di payload SAR e ottici), dimostrata attraverso CV;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il possesso di capacità sistemistica, realizzativa e di controllo dei processi produttivi che dovrà comprendere il possesso di tecnologie abilitanti proprie (per tecnologie abilitanti si intendono quelle relative a equipaggiamenti chiave di payload SAR e ottici), dimostrata attraverso curriculum, è posseduta da _____ (società facente parte il RTI o consorziata);

6. di avere comprovata esperienza nell'utilizzo degli standard spaziali (ECSS) nel Sistema di qualità, controllo e gestione della documentazione, dimostrata attraverso curriculum,

Ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che la comprovata esperienza nell'utilizzo degli standard spaziali (ECSS) nel Sistema di qualità, controllo e gestione della documentazione, dimostrata attraverso curriculum, è posseduta da _____

(società mandataria o consorziata);

7. di avere la disponibilità di un Team nel quale siano assicurate le competenze di cui ai punti 1 e 2 che precedono e le seguenti competenze:
- Space Project Management

- Space Product Assurance

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il team all'interno del quale sono assicurate le competenze di cui ai punti 1 e 2 che precedono e le seguenti competenze

- Space Project Management
- Space Product Assurance

è _____ nella _____ disponibilità
di _____

(società mandataria o consorziata).

8. (nel caso di raggruppamenti temporanei) che la mandataria in ogni caso, possiede i requisiti di capacità tecnica in misura maggioritaria.

D) Requisiti di capacità economica e finanziaria

DICHIARA INOLTRE:

9. di aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso un **fatturato globale** non inferiore a € 8.000.000,00 (euro ottomilioni/00) IVA esclusa;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il **fatturato globale** non inferiore a € 8.000.000,00 (euro ottomilioni/00) 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; che la mandataria _____ con riferimento al fatturato globale possiede il requisito in misura maggioritaria;

10. di aver conseguito complessivamente negli ultimi tre esercizi finanziari approvati alla data di pubblicazione del presente Avviso un **fatturato specifico** per servizi/attività analoghe o comparabili con quelle di cui al paragrafo 2 dell'Avviso in oggetto, non inferiore a € 2.000.000,00 (euro duemilioni/00) IVA esclusa;

ovvero

(nel caso di RTI-Consorzio) che il **fatturato specifico** per servizi/attività analoghe o comparabili con quelle di cui al paragrafo 2 dell'Avviso in oggetto, non inferiore a € 2.000.000,00 (euro duemilioni/00) 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; che la mandataria

_____ con riferimento al fatturato specifico possiede il
requisito in misura maggioritaria;

Il suddetto requisito di cui al punto **C)3.** dell’Avviso è così posseduto (*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 ss.mm.ii., 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 QUALITA’ DI

DATA

TIMBRO DELLA SOCIETA'

E 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

per l'affidamento di «Attività industriali relative allo studio di fattibilità di una costellazione di minisatelliti per il monitoraggio delle infrastrutture nazionali»

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 dell'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'IMPRESA CAPOGRUPPO/MANDATARIA

Nota: la dichiarazione dovrà essere timbrata e 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

per l'affidamento di «Attività industriali relative allo studio di fattibilità di una costellazione di minisatelliti per il monitoraggio delle infrastrutture nazionali»

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
_____ nato/a a _____ il _____

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-

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 dell'art. 45 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'IMPRESA MANDATARIA

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

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