



Publicato su profilo del committente

Piattaforma elettronica del ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

## **Indagine di mercato - Avviso esplorativo per manifestazione d'interesse per procedure sotto soglia di rilievo comunitario**

**Negoziata ai sensi dell'art. 36 co. 2 lett b) e co. 6, preceduta da avviso esplorativo per acquisizione manifestazione d'interesse**

**OGGETTO: “SERVIZIO DI SPEDIZIONE CASSE CONTENENTI STRUMENTAZIONE SCIENTIFICA DI VOLO VERSO GLI USA RIGUARDANTE LA MISSIONE IXPE”**

Sede INAF – IAPS interessata: Area Ricerca Tor Vergata – Via del Fosso del Cavaliere, 100 – 00133 Roma

Atto di avvio: Determinazione N. 15 del 27 /01 /2020

Resp. del procedimento: Dott.ssa Monia Rossi



Si rende noto che lo Istituto di Astrofisica e Planetologia dello INAF (di seguito IAPS-INAF), in esecuzione alla determinazione n. 15 del 2701/2020, intende procedere ad un'indagine di mercato finalizzata ad individuare operatori economici, in possesso dei requisiti di seguito descritti, interessati ad essere invitati a successiva procedura negoziata, per l'affidamento del servizio di cui all'oggetto.

### **Modalità di espletamento della procedura**

Il servizio verrà assegnato tramite l'espletamento di una procedura negoziata ex art. 36, comma 2, lettera b), D.Lgs. 50/2016, mediante la piattaforma telematica di e-procurement del MEPA utilizzata dalla Pubblica Amministrazione e disponibile all'indirizzo:

<https://www.acquistinretepa.it>

Il concorrente dovrà essere registrato ed abilitato sulla piattaforma (in caso di RTI è necessario sia iscritta al portale almeno la mandataria) Si invitano i concorrenti a prendere visione del manuale per la registrazione alla piattaforma telematica

<https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/registrazione.html>

al fine di ottenere nome utente e password di accesso all'area riservata all'operatore economico, e dei manuali di utilizzo della piattaforma

([https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/supporto\\_guide.html](https://www.acquistinretepa.it/opencms/opencms/supporto_guide.html))

per disporre delle funzionalità utili alla partecipazione alla presente procedura di gara.

La procedura sarà esperita in modalità telematica ai sensi dell'art. 58 D.Lgs. 50/2016 e secondo le vigenti disposizioni normative e nel rispetto delle condizioni e prescrizioni contenute nella lettera di invito, nel capitolato e nei relativi allegati.

### **Criteri di aggiudicazione**

L'aggiudicazione avverrà sulla base del criterio del prezzo più basso, ai sensi dell'art. 95, comma 4 lett. b del D.Lgs. 50/2016. Nella lettera di invito saranno ulteriormente specificate, le condizioni contrattuali e gli ulteriori documenti da produrre.

E' fatta salva la facoltà dell'amministrazione di non procedere all'affidamento, ovvero di procedere anche in presenza di una sola manifestazione d'interesse con procedura negoziata, senza che possa essere avanzata alcuna pretesa da parte dei soggetti interessati.

### **1. STAZIONE APPALTANTE:**

IAPS-INAF, Via del Fosso del Cavaliere 100 – 00133 Roma - Italia

### **2. OGGETTO DEL SERVIZIO:**

Nell'ambito delle attività previste nel progetto "IXPE The Imaging X-ray Polarimetry Explorer" finanziato dall'Accordo ASI-INAF n. 2017-12-H.0, secondo l'accordo internazionale "Implementing Arrangement between the National Aeronautics and Space Administration of the USA and the Italian Space Agency of the Italian Republic on the Imaging X-Ray Polarimetry Explorer (IXPE)" <https://ixpe.msfc.nasa.gov/partners.html>, lo IAPS ha tra le proprie responsabilità le calibrazioni dello strumento in Italia e negli USA prima del lancio che potrebbe avvenire ad aprile 2021.

Il presente affidamento di servizi di *supporto logistica in spedizioni specialistiche* è finalizzato a garantire ai ricercatori dell'IAPS un adeguato supporto logistico per le consegne dello strumento IXPE e di tutto quanto necessario ai test a terra ed in volo negli USA (c/o MSFC-NASA) ed il loro eventuale ritorno in Italia.



Si prevedono le consegne di unità da volo tipo alcune Detector Unit (DU FM), di una Detector Service Unit Flight Model (DSU PFM), di cavi da volo, di strumentazione da terra come ad esempio Electrical Ground Support Equipment (EGSE) e di eventuali altre strumentazioni e materiali che si dovessero rendere necessari negli USA ai fini del compimento della Missione IXPE.

La Ditta si dovrà occupare delle spedizioni (presumibilmente a mezzo voli CARGO), incluso il supporto all'espletamento delle pratiche di esportazioni definitive, esportazioni temporanee, reimportazioni e del supporto dell'esperto di sicurezza IATA qualificato.

Le merci con le loro particolarità di strumentazione scientifica da volo possono avere piccole quantità di **"GAS DME potenzialmente infiammabile"** per cui saranno obbligatori il trasporto a mezzo volo **CARGO (a pressione e temperatura controllate)** ed il supporto dell'esperto di sicurezza voli a norme IATA.

Perciò chiunque non sia edotto a tale genere di trasporti è pregato di astenersi sin da ora dal manifestare un vano interesse.

Le merci saranno contenute in apposite casse di varie forme e dimensioni nonché tipologie atte al volo internazionale da e per gli USA.

Si potrebbero verificare ad esempio:

- N.2 spedizioni nominali verso gli USA (una a inizio Marzo una ad Aprile);
- N. 3 spedizioni opzionali verso gli USA (opzioni attivabili entro scadenza contrattuale);
- N. 2 spedizioni nominali di recupero dagli USA verso l'Italia (con formula EX WORKS o FCA);
- N. 3 spedizioni opzionali di recupero dagli USA verso l'Italia (con formula EX WORKS o FCA);

in cui la composizione di ogni spedizione in numero e tipologia delle casse, nonché tipologie di materiali al loro interno può variare secondo le esigenze di missione.

#### Caratteristiche generali del servizio:

1. **Trasporto aereo pressurizzato**, si rende necessario per garantire che la strumentazione scientifica in consegna al MSFC-NASA non possa subire stress o danni che ne compromettano l'integrità, il ciclo di vita o il funzionamento a terra e/o in volo sul satellite prima e dopo il lancio (**esempio: le DU a causa della presenza di una pur minima quantità di gas DME infiammabile, come da precedente esperienza di spedizione analoga, devono viaggiare su volo CARGO, ebbene si esigono stiva pressurizzata e condizioni di temperatura IATA standard da +15°C a +25°C**);
2. **Uso di mezzi di trasporto adeguati**, è necessario che il trasportatore si occupi del prelievo presso le sedi dei mittenti con l'uso di mezzi adeguati al carico ed al trasporto di tale strumentazione scientifica, che dovrà ricevere meno sollecitazioni possibile, ad esempio preferendo mezzi in perfetta efficienza per ridurre le vibrazioni trasmesse e prevedendo l'uso di camion telonati con sponde laterali ribaltabili (per il carico laterale) e con **sponde posteriori idrauliche** (per il carico dal retro), **con a bordo un transpallet** per meglio movimentare/sistemare il carico. Il trasportatore dovrà inoltre tenere conto che **tali casse sono tutte inforcabili**;
3. Trasporto a temperature controllata anche per le tratte su gomma da +15°C a +25°C ed almeno a temperature ambiente per quanto riguarda gli eventuali tempi di attesa nei magazzini doganali aeroportuali sprovvisti di controllo di temperature certificato;
4. **Assicurazione:** per una stima massima del valore delle merci che saranno trasportate, costi assicurativi per ogni cassa di ogni singola spedizione.
5. **Destinatari USA** potranno essere modificati se necessario, in fase di stipula o di esecuzione.
6. **Fornire** anche il **totale complessivo** come somme di tutti i costi di spedizione e di tutti i costi assicurativi, di tutte le spedizioni sia nominali che opzionali.
7. **Eventuali ritardi** causati da parte dell'Amministrazione nel fornire alla Ditta le informazioni/documentazioni necessarie a rispettare i tempi di consegna non saranno imputati alla Ditta. E' di fondamentale importanza trattandosi di consegne di un Progetto spaziale in continua evoluzione chiedere una certa elasticità ed orientamento al cliente da parte della Ditta.
8. **La Ditta** si dovrà assicurare anche dell'etichettatura dei colli, dell'emissione e firma delle Shipper's declaration, e dovrà effettuare l'etichettatura di sicurezza presso i nostri magazzini.



9. **Spedizioni di rientro casse** si prevede per i recuperi la possibilità di ricorrere alla formula di resa EX WORKS , franco fabbrica. Con possibilità in corso di esecuzione di poter cambiare l'indirizzo della NASA ad Huntsville AL con l'indirizzo della Ball Aerospace a Boulder (Denver CO).

## DESCRIZIONE DI ESEMPIO DEL SERVIZIO DI SPEDIZIONE VERSO GLI USA

### Ritiro e trasporto

- Ritiro della merce con automezzo ADR a temperatura controllata presso INAF in via del Fosso del Cavaliere, 100 Roma.
- Ispezione della merce effettuata da specialista merci pericolose per trasporto aereo.
- Fornitura ed apposizione etichette DGR e Perishable T.C.
- Emissione Shipper Declaration e Lettera di Vettura Aerea (AWB).
- Controlli di sicurezza aeroportuali.
- Consegna merce presso terminal aeroportuale di Fiumicino (magazzini a temperatura controllata).
- Operazioni doganali in esportazione come da richiesta INAF.
- Imbarco su volo gommato a temperatura controllata per la tratta Fiumicino-Malpensa.
- Imbarco su volo tratta Malpensa-Lussemburgo e prosecuzione sulla tratta Lussemburgo-Atlanta.
- Temperatura controllata a bordo dei voli e durante i transiti aeroportuali.
- Ricevimento spedizione presso l'aeroporto di Atlanta e successiva consegna a Huntsville-Al con automezzo a temperatura controllata

**N.B.:** Per quanto riguarda il servizio di spedizione di recupero dagli USA verso l'Italia rimane da stabilire se verrà richiesto il reso EX WORKS oppure FCA free carrier agency, ciò verrà meglio dettagliato nel capitolato tecnico qualora si procedesse ulteriormente dopo la manifestazione di interesse.

### IMPORTO PRESUNTO A BASE DI GARA:

L'importo presunto, posto a base di gara, ammonta a € 125.000,00 IVA esclusa (inclusi costi di spedizione, costi assicurativi, costi ulteriori di documentazione ed operazioni doganali, etichettatura et.al.)

(Importo di cui una quota parte per spedizioni nominali ed una quota parte di spedizioni opzionali attivabili in un secondo momento dalla stipula)

Importo degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso contro i rischi da interferenza: € 0,00.

### DURATA

**Inizio:** 2 Marzo 2020

**Termine finale:** Dicembre 2021 (Potenzialmente estensibile per ulteriori 6 mesi senza modifica del valore massimale).

### CATEGORIE DEL SERVIZIO:

**CPV PRIMARIO:** 98392000-7 Servizi di Trasloco

### REQUISITI

**Requisiti di partecipazione:**



Possono manifestare il loro interesse a partecipare alla presente indagine di mercato tutti i soggetti indicati nell'articolo 45 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

A PENA DI ESCLUSIONE dalla presente indagine di mercato, alla data di presentazione della domanda di partecipazione l'Operatore Economico deve risultare regolarmente "iscritto" ed "attivo" negli elenchi della piattaforma MePA (mercato elettronico) Consip per le PA.

I soggetti interessati a partecipare alla presente indagine di mercato:

- a) non devono trovarsi nelle situazioni previste dall'articolo 80, commi 1, 2, 4 e 5, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni;
- b) devono possedere i requisiti di idoneità professionale di cui all'articolo 83, comma 3, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni;
- c) devono possedere i requisiti di capacità finanziaria di cui all'articolo 83, commi 4 e 5, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni;
- d) devono possedere i requisiti di capacità tecnica e professionale di cui all'articolo 83, comma 6, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, numero 50, e successive modifiche ed integrazioni.

Con specifico riferimento ai requisiti di cui alla lettera "b", i soggetti interessati devono essere iscritti nel Registro della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura o nel Registro delle Commissioni Provinciali per l'Artigianato o nei competenti Ordini Professionali.

Con specifico riferimento ai requisiti di cui alla lettera "c", i soggetti interessati devono avere un fatturato annuo minimo di € 240.000,00.

Con specifico riferimento ai requisiti di cui alla lettera "d", i soggetti interessati devono:

- aver eseguito, con esito positivo, nell'ultimo triennio, almeno due servizi analoghi di importo almeno pari all'importo posto a base di gara;

Gli operatori devono essere in possesso delle seguenti certificazioni:

- ISO 9001:2008
- qualifica di Operatore Economico Autorizzato (AEO) sia per le procedure doganali export-import, aereo-mare che di sicurezza.

L'Ente, ai sensi dell'Art. 71 del DPR 445/2000, si riserva la possibilità di verificare quanto indicato nelle domande e di richiedere in qualsiasi momento i documenti giustificativi.

Resta altresì inteso che la dichiarazione relativa al possesso dei requisiti di partecipazione alla presente indagine di mercato non costituisce prova del possesso degli stessi, i quali dovranno essere dichiarati e/o prodotti dagli Operatori Economici interessati a seguito dell'avvio della procedura negoziata e accertati dalla Stazione Appaltante.

### **Modalità di presentazione delle candidature**

I soggetti interessati in possesso dei requisiti di cui sopra, dovranno far pervenire la propria manifestazione di interesse redatta secondo il modello allegato al presente avviso e sottoscritta digitalmente dal Legale Rappresentante dell'impresa ed inviate tramite casella pec all'indirizzo: [inafiaps@pcert.postecert.it](mailto:inafiaps@pcert.postecert.it) entro e non oltre le ore 12:00 del giorno **17/02/2020**, con l'oggetto di



seguito specificato: "Manifestazione d'interesse alla procedura negoziata per l'affidamento del **"SERVIZIO DI SPEDIZIONE CASSE CONTENENTI STRUMENTAZIONE SCIENTIFICA DI VOLO VERSO GLI USA RIGUARDANTE LA MISSIONE IXPE"**.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Il presente avviso non costituisce invito a partecipare a gara pubblica, né proposta contrattuale, ma è finalizzato unicamente a svolgere una indagine di mercato e, pertanto, non vincola in alcun modo lo "Istituto" che, in qualunque momento, potrà decidere di interrompere la sua prosecuzione, senza che gli Operatori Economici che abbiano manifestato il loro interesse a parteciparvi possano vantare alcuna pretesa.

Resta altresì inteso che la dichiarazione relativa al possesso dei requisiti di partecipazione alla presente indagine di mercato non costituisce prova del possesso degli stessi, i quali dovranno essere dichiarati e/o prodotti dagli Operatori Economici interessati a seguito dell'avvio della procedura negoziata e accertati dalla Stazione Appaltante.

## PUBBLICITA'

Il presente avviso, è pubblicato:

- Sul profilo del committente <https://inaf.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/homepage.wp> sezione "avvisi pubblici";

- Sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti <http://www.serviziocontrattipubblici.it>

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'articolo 13 del "Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento e del Consiglio Europeo del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, e che abroga la Direttiva 95/46/CE", denominato anche "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati", lo "Istituto Nazionale di Astrofisica", in qualità di titolare del trattamento, informa che il trattamento dei dati personali resi disponibili dai rappresentanti e dagli incaricati degli Operatori Economici che presenteranno domanda di partecipazione alla presente indagine di mercato, o comunque acquisiti a tal fine dal predetto "Istituto", è finalizzato unicamente allo svolgimento delle attività ed alla adozione di atti e provvedimenti previsti dalla predetta procedura e verrà effettuato, presso il medesimo "Istituto", a cura delle persone preposte al suo espletamento, ivi compresi i componenti della Commissione Giudicatrice.

Il trattamento dei dati verrà effettuato mediante l'utilizzo di apposite procedure, anche informatizzate, nei modi ed entro i limiti necessari per perseguire le finalità specificate nel precedente capoverso, anche in caso di eventuale comunicazione a soggetti terzi.

Il conferimento dei dati personali è necessario per verificare il possesso dei requisiti di partecipazione alla procedura di gara e la loro mancata indicazione può precludere tale verifica.

Agli interessati sono riconosciuti i diritti di cui agli articoli 15 e seguenti del "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati" ed, in particolare, il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la



rettifica, la cancellazione, la limitazione del trattamento, nonché di opporsi al trattamento, che potranno essere esercitati inoltrando apposita richiesta allo "Istituto Nazionale di Astrofisica", con sede a Roma, in Viale del Parco Mellini, numero 84, Codice di Avviamento Postale 00136, con le modalità definite nel capoverso successivo.

I diritti indicati nel precedente capoverso potranno essere esercitati, senza alcuna formalità, con l'invio di una richiesta al "Responsabile della Protezione dei Dati" dello "Istituto Nazionale di Astrofisica":

a mezzo di raccomandata con avviso di ricevimento all'indirizzo innanzi specificato;

a mezzo di messaggio di posta elettronica inviato al seguente indirizzo: [rpd@inaf.it](mailto:rpd@inaf.it);

a mezzo di messaggio di posta elettronica certificata inviato al seguente indirizzo: [rpd-inaf@legalmail.it](mailto:rpd-inaf@legalmail.it).

I soggetti che ritengono che il trattamento dei loro dati personali venga effettuato in violazione delle disposizioni contenute nel "Regolamento Generale sulla Protezione dei Dati" e di quelle previste dal presente articolo hanno il diritto di proporre reclamo al Garante per la Protezione dei Dati Personali, in conformità a quanto disposto dall'articolo 77 del predetto Regolamento, o di adire la competente autorità giudiziaria, in conformità a quanto disposto dall'articolo 79 del predetto Regolamento.

Responsabile del Procedimento: Dott.ssa Monia Rossi

Il Direttore

Dr Fabrizio Capaccioni