REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 1 di 6**
Oggetto:	**aggiudicazione e stipula del Contratto tra Telespazio S.p.A., mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di "Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed, (MCO CSK)", ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, in attuazione della delibera del CdA ASI n. 231/2020 del 18/12/2020, punto 1.a) - CIG 8990888B7B.**

IL DIRETTORE GENERALE

VISTI:
- il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128, recante "*Riordino dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)*" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213, recante "*Riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165*" e successive modifiche;
- il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, n. 218, recante "*Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124*" e successive modifiche;
- la Legge 11 gennaio 2018, n. 7, recante "*Misure per il coordinamento della politica spaziale e aerospaziale e disposizioni concernenti l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia spaziale italiana*" e successive modifiche;
- l'art. 30 (*Riordino dell'Agenzia spaziale italiana e del settore spaziale e aerospaziale*) del Decreto Legge 30 aprile 2022, n. 36, recante "*Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)*" così come convertito con modificazioni dalla Legge 29 giugno 2022, n. 79;
- lo Statuto dell'ASI;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità;
- il Regolamento di Organizzazione e di Funzionamento;
- il Regolamento del Personale;
- il Documento di Visione Strategica per lo Spazio 2020-2029 (DVSS), approvato dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 26/2020 del 20 febbraio 2020;
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024, approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2022-2024, approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 53/2022 del 28 aprile 2022;
- il preventivo finanziario decisionale 2022 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2022 ed il bilancio triennale 2022-2024;
- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 29 del 29 marzo 2021, avente ad oggetto: "*Nomina del Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)*";

VISTA la deliberazione del CdA n. 231/2020 del 18/12/2020, recante "*Approvazione dell'attivazione delle procedure per l'affidamento delle Operazioni relative alle Missioni COSMO-SkyMed, PRISMA e supporto alla Missione SAOCOM*" per un importo complessivo massimo presunto pari a € 79.000.000,00 (IVA inclusa ove applicabile) e una durata complessiva di 30 mesi rinnovabili, previa

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 2 di 6**
Oggetto:	**aggiudicazione e stipula del Contratto tra Telespazio S.p.A., mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di "Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed, (MCO CSK)", ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, in attuazione della delibera del CdA ASI n. 231/2020 del 18/12/2020, punto 1.a) - CIG 8990888B7B.**

verifica della disponibilità dei fondi, per ulteriori 30 mesi; tali iniziative sono costituite da distinte procedure di affidamento così strutturate:

a) operazioni relative alla Costellazione COSMO-SkyMed;
b) operazioni relative alle missioni PRISMA e SAOCOM;
c) manutenzione delle infrastrutture di terra comuni ai precedenti punti a) e b);
d) *hosting* presso la base Telespazio del Fucino dei servizi ivi effettuati nell'ambito delle attività operative di cui ai primi due punti (controllo satellite/costellazione);

VISTA la relazione prot. ASI n. CI-UOM-2022-072 del 19/09/2022, sottoscritta dal Responsabile unico del procedimento, che descrive quanto segue:

- il provvedimento che si propone è necessario per garantire continuità alla gestione operativa della Missione COSMO-SkyMed, in particolare al suo mantenimento in orbita, gestione delle richieste di acquisizione dati provenienti dall'utenza civile, militare e commerciale e all'archiviazione e distribuzione delle immagini;
- tutte le attività relative al Mantenimento in Condizione Operative (MCO) del Sistema COSMO-SkyMed sono state gestite nell'ambito del Contratto n. 2013-044.I.0 sottoscritto da ASI e Telespazio S.p.A. in data 26 luglio 2013; la continuità di tali attività di MCO è stata assicurata attraverso gli Atti Aggiuntivi n. 2013-044.I.1, n. 2013-044.I.2, n. 2013-044.I.3, n. 2013-044.I.4, n. 2013-044.I.5, n. 2013-044.I.6, n. 2013-044.I.7 e n. 2013-044.I.8 al succitato Contratto originario, garantendo in questo modo l'attività manutentiva del sistema COSMO-SkyMed sino al 31/10/2022;
- in attuazione del punto 1.a) della sopra citata deliberazione n. 231/2020, con decreto del DG n. 434/2021 del 09 /06/2021, avente ad oggetto l'"*Approvazione dell'indizione di un avviso di indagine di mercato, propedeutico all'avvio di una procedura negoziata, ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall'art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016 (Codice dei Contratti), relativo al Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed, Prima e Seconda generazione (MCO), in attuazione della delibera del CdA ASI n. 231/2020 del 18/12/2020, punto 1.a)*", ASI ha avviato una procedura volta alla selezione di un operatore economico con capacità sistemistiche che provveda alla gestione *end-to-end* (E2E), inclusivi delle attività del Fucino, di supporto ingegneristico, di ILS&OPS e di *program management, configuration management, quality assurance* della Costellazione;
- a seguito della valutazione di apposita Commissione, nominata con decreto DG n. 583/2022 del 29/07/2022 è stata ammessa alle fasi successive della procedura l'unica candidatura pervenuta, presentata dal RTI costituendo dalla società Telespazio S.p.A. (mandataria) ed e-GEOS S.p.A (mandante);
- conseguentemente, con decreto del DG n. 336/2022 del 19/04/2022, avente ad oggetto "*Determina a contrarre per l'invio della richiesta di offerta a Telespazio S.p.A., mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di "Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed,*

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 3 di 6**
Oggetto:	**aggiudicazione e stipula del Contratto tra Telespazio S.p.A., mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di "Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed, (MCO CSK)", ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, in attuazione della delibera del CdA ASI n. 231/2020 del 18/12/2020, punto 1.a) - CIG 8990888B7B.**

(MCO)", ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, in attuazione della delibera del CdA ASI n. 231/2020 del 18/12/2020, punto 1.a). CIG 8990888B7B", è stato approvato l'invio della richiesta di offerta (RdO) a Telespazio S.p.A (TPZ), mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di Mantenimento in Condizioni Operative della Costellazione COSMO-SkyMed, (MCO)", per un importo massimo presunto a carico di ASI pari € 58.499.849,70 (IVA inclusa ove applicabile) e una durata massima di 30 mesi rinnovabili, previa verifica della disponibilità dei fondi, per ulteriori 30 mesi;

- tale RdO era comprensiva di:
  - quotazione formulata da TAS-I (prot. ASI n. 948 del 31/01/2022), e successive integrazioni (prot. ASI n. 1381 del 08/02/2022), in qualità di *nominated subcontractor*, per le attività infungibili ricomprese nella correlata Richiesta di Quotazione per "*l'esecuzione delle attività di supporto ingegneristico (SET) per la piattaforma di space, il payload e il sistema della Costellazione COSMO–SkyMed"*;
  - quotazione formulata da TPZ (prot. ASI n. 1244 del 04/02/2022), e successive integrazioni (prot. ASI n. 1401 del 08/02/2022), in qualità di *nominated subcontractor*, per le attività infungibili ricomprese nella correlata Richiesta di Quotazione per "*l'esecuzione delle attività di operazioni, gestione di missione, logistica e manutenzione svolte presso la sede del Fucino e di supporto ingegneristico (SET) per i segmenti Ground ed ILS&OPS (inclusivi degli aspetti di sicurezza) della Costellazione COSMO SkyMed*";
- la RdO è stata inviata a TPZ (mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A.) con invio multiplo tramite PEC, protocolli ASI n. 5962-5963-5964-5966-5967-5969-5971-5972 del 20/04/2022;
- la proposta di offerta è stata trasmessa da TPZ ad ASI tramite PEC (prot. ASI n. 7825 del 30/05/2022 e successiva integrazione prot. ASI n. 09525 del 14/07/2022);
- con decreto del DG n. 504/2022 del 07/06/2022 è stata nominata la Commissione di Congruità, che ha valutato congrui i seguenti importi (al netto dell'IVA ove applicabile):

3 satelliti	46.073.995,83 €	30 mesi attività MCO
	36.032,66 €	gestione provvisoria antenne Matera (mensile)
2 satelliti	42.629.142,18 €	30 mesi attività MCO
	36.032,66 €	gestione provvisoria antenne Matera (mensile)
1 satellite	39.975.574,71 €	30 mesi attività MCO
	36.032,66 €	gestione provvisoria antenne Matera (mensile)
0 satelliti	11.113.052,82 €	30 mesi attività MCO

- detti importi sono stati comunicati per accettazione a TPZ tramite PEC con nota prot. ASI n. 10159 del 29/07/2022 e sono stati accettati con nota prot. ASI n. 12740 del 14/10/2022, inviata via PEC;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 4 di 6**
Oggetto:	**aggiudicazione e stipula del Contratto tra Telespazio S.p.A., mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di "Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed, (MCO CSK)", ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, in attuazione della delibera del CdA ASI n. 231/2020 del 18/12/2020, punto 1.a) - CIG 8990888B7B.**

- le attività da contrattualizzare sono di seguito delineate:
  - Gestione di sistema/programma/missione;
  - Supporto ingegneristico e manutenzione di terzo livello;
  - Operazioni al Fucino;
  - Operazioni a Matera;
  - Manutenzioni e Supporto Logistico ai siti del Fucino;
  - Manutenzioni e Supporto Logistico ai siti di Matera e Pratica di Mare;
  - Servizi Stazioni Esterne – GFN – GNE;
  - Operazioni e Manutenzione delle infrastrutture di terra (gestione provvisoria fino all'attivazione del contratto per la gestione delle antenne di Matera in fase di finalizzazione);
- si specifica che, nel contratto *End-to-End* (E2E), sono debitamente ricomprese:
  - le attività infungibili da affidare ai *nominated subcontractor* ad un prezzo non superiore a quello congruito da ASI ed accettato dalla relativa controparte. Più specificatamente, si prevede:
    - *"l'esecuzione delle attività di supporto ingegneristico (SET) per la piattaforma di space, il payload e il sistema della Costellazione COSMO–SkyMed"*. La quotazione di tali attività così come congruita da ASI, è stata espressamente accettata da TAS-I S.p.A., in qualità di "*nominated subcontractor*", attraverso comunicazione PEC (prot. ASI n. 7777 del 26/05/2022);
    - *"l'esecuzione delle attività di operazioni, gestione di missione, logistica e manutenzione svolte presso la sede del Fucino e di supporto ingegneristico (SET) per i segmenti Ground ed ILS&OPS (inclusivi degli aspetti di sicurezza) della Costellazione COSMO-SkyMed"*. La quotazione di tali attività, così come congruita da ASI, è stata espressamente accettata da Telespazio S.p.A., in qualità di *nominated subcontractor,* attraverso comunicazione PEC (prot. ASI n. 9433 del 12/07/2022).
  - le attività finanziabili a rimborso costi (*plafond*) inclusivo della gestione provvisoria delle antenne ubicate a Matera;
  - gli oneri per la sicurezza;

CONSIDERATO che la sopra menzionata relazione riferisce, inoltre, che l'importo che l'ASI verserà al succitato RTI per l'esecuzione di tutte le attività oggetto del contratto *E2E* è pari a € 54.564.191,78 (IVA inclusa), pari a € 48.397.559,00 al netto dell'IVA ed € 6.166.632,78 IVA, per una durata del contratto *E2E* di 30 mesi a decorrere dal 01/11/2022 (T0), con possibilità di rinnovo per ulteriori 30 mesi, sempreché sia accertata la debita copertura finanziaria;

CONSIDERATO, inoltre, che:

- le attività sono classificabili come servizi di ricerca e sviluppo appartenenti al CPV n. 73300000-5 "Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo". Tali attività sono da considerarsi in deroga

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 5 di 6**
Oggetto:	**aggiudicazione e stipula del Contratto tra Telespazio S.p.A., mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di "Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed, (MCO CSK)", ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, in attuazione della delibera del CdA ASI n. 231/2020 del 18/12/2020, punto 1.a) - CIG 8990888B7B.**

all'applicazione del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., secondo le previsioni dell'art. 158, comma 1 del medesimo, in quanto pur mantenendo l'ASI la proprietà dei risultati dell'attività affidata, gli stessi saranno messi a disposizione della comunità industriale e scientifica. La modalità, la tempistica e gli ambiti di tale diffusione saranno definiti da ASI;

- tale iniziativa rispetta inoltre i principi di cui all'art. 4 del D. Lgs. 50/2016, vale a dire i principi di economicità, efficacia, imparzialità, parità di trattamento, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;

TENUTO CONTO che il regime IVA applicabile alle attività oggetto della presente iniziativa è duplice in considerazione della tipologia delle prestazioni, in base alla normativa di seguito indicata:

- attività non imponibili ai fini I.V.A., ai sensi dell'art. 8 bis, lettere b) ed e) del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni, in quanto concernenti prestazioni di servizi relativi alla costruzione, assiemaggio, allestimento, manutenzione di satelliti, reso applicabile all'ASI dall'art. 34 bis D.L. 2 marzo 1989, n. 69, articolo aggiunto dalla legge di conversione n. 154 del 27 aprile 1989 (Risoluzione Min. n. 416114 del 2 ottobre 1986);
- attività imponibili IVA nella misura del 22% ai sensi del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633;

VISTO l'art. 29 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'ASI che prevede che gli oneri connessi ad obbligazioni pluriennali oltre il triennio debbano comunque trovare copertura finanziaria a carico dell'ultimo esercizio del triennio 2021-2023;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare l'aggiudicazione e la stipula del Contratto tra ASI e Telespazio S.p.A., mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di "Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed, (MCO CSK)", che prevede un importo a carico dell'ASI pari a € 54.564.191,78 (IVA inclusa ove applicabile), € 48.397.559,00 al netto dell'IVA ed € 6.166.632,78 IVA, e una durata di 30 mesi rinnovabili, previa verifica della disponibilità dei fondi, per ulteriori 30 mesi;
2. di impegnare un importo di € 54.564.991,78 (IVA inclusa ove applicabile), così distribuito:
   - € 34.196.781,78 (IVA inclusa) sul capitolo 1.03.02.11.009.04. "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria con IVA", C.R.A. 04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU.

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 6 di 6**
Oggetto:	**aggiudicazione e stipula del Contratto tra Telespazio S.p.A., mandataria del costituendo RTI con e-GEOS S.p.A., per le attività di "Mantenimento in Condizioni Operative della Missione COSMO-SkyMed, (MCO CSK)", ai sensi di quanto previsto dall'art. 158 e dall' art. 4 del D. Lgs. n. 50/2016, in attuazione della delibera del CdA ASI n. 231/2020 del 18/12/2020, punto 1.a) - CIG 8990888B7B.**

28.FOE.035 "MCO di COSMO" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e bilancio triennale 2022-2024, come di seguito ripartito:

- € 2.503.223,17 sull'esercizio 2022;
- € 12.985.497,53 sull'esercizio 2023;
- € 12.472.040,72 sull'esercizio 2024;
- € 6.236.020,36 sugli esercizi successivi al triennio, così distinti: € 6.236.020,36 sull'esercizio 2025;

Le somme di competenza degli esercizi successivi al triennio 2022-2024, trovano copertura nell'esercizio contabile 2024, sul quale è assunta una prenotazione di impegno globale;

- € 20.367.410,00 (IVA non imponibile) sul capitolo 1.03.02.11.009.06. "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria non imponibile 8 bis", C.R.A. 04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU 28.FOE.035 "MCO di COSMO" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e bilancio triennale 2022-2024, come di seguito ripartito:
  - € 1.621.785,00 sull'esercizio 2022;
  - € 9.076.050,00 sull'esercizio 2023;
  - € 6.421.050,00 sull'esercizio 2024;
  - € 3.248.525,00 sugli esercizi successivi al triennio, così distinti: € 3.248.525,00 sull'esercizio 2025;

  Le somme di competenza degli esercizi successivi al triennio 2022-2024, trovano copertura nell'esercizio contabile 2024, sul quale è assunta una prenotazione di impegno globale;
- € 800,00, a titolo di contributo ANAC, sul capitolo 1.04.01.01.010. "Trasferimenti correnti a autorità amministrative indipendenti", C.R.A. 02.01.01 "Direzione Amministrazione e Finanza" OB.FU. 02.001.001 "Affari Finanziari e Contabili" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e bilancio triennale 2022-2024, sull'esercizio 2022.

Fabrizio Tosone

FABRIZIO TOSONE

Firmato digitalmente da FABRIZIO TOSONE