Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del contratto n. 2025-88-I.0 tra ASI e il RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) per il progetto «REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE» relativo al Terzo Bando Tematico del Programma I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation for Market). CIG B8FD86CB0D, CUP. F43D25006790001.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTI:

- la Legge 13 giugno 2025, n. 89, recante "*Disposizioni in materia di economia dello spazio*";
- 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 delle Attività 2024-2026 deliberato dal Consiglio di amministrazione in data 17 maggio 2024 con deliberazione n. 97 e approvato con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 gennaio 2025;
- il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2025-2027 approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 1/2025 del 31 gennaio 2025;
- il preventivo finanziario decisionale 2025 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2025 ed il bilancio triennale 2025-2027;

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del contratto n. 2025-88-I.0 tra ASI e il RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) per il progetto «REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE» relativo al Terzo Bando Tematico del Programma I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation for Market). CIG B8FD86CB0D, CUP. F43D25006790001.

– il Decreto del Presidente 14 novembre 2023, n. 18, recante la nomina del dott. Luca Vincenzo Maria Salamone a Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana ai sensi dell'art. 11, comma 2 bis, del Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 128;

VISTO il DPCM del 21 dicembre 2021, registrato alla Corte dei Conti (n. 161 del 26 gennaio 2022), successivamente integrato dal DPCM del 12 luglio 2022, registrato alla Corte dei Conti (n. 2279 del 07 settembre 2022), con il quale la Presidenza del Consiglio dei Ministri ha garantito il finanziamento della programmazione pluriennale delle attività dell'ASI per il periodo 2021-2026 per le seguenti aree programmatiche: Telecomunicazioni e Navigazione, Osservazione della Terra, Tecnologie a nano-satelliti, Esplorazione ed infrastrutture orbitanti, Scienza ricerca e formazione e Infrastrutture di terra, Accesso allo spazio e volo suborbitale;

VISTO l'Accordo del 27 dicembre 2021 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana, di cui all'art. 15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, registrato alla Corte dei conti (n. 406 del 21 febbraio 2022) così come integrato e modificato da successivo Addendum del 30 dicembre 2022 tra la Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Agenzia Spaziale Italiana, di cui all'art. 15 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, registrato alla Corte dei conti (n. 595 del 27 febbraio 2023), con la finalità di contribuire alla realizzazione della programmazione pluriennale delle attività dell'ASI attraverso il finanziamento dei programmi da contrattualizzare, avviare e attuare nel periodo 2021-2026, ai sensi dell'art. 1, comma 254 della legge 27 dicembre 2019, n. 160 ed in conformità a quanto stabilito dai richiamati DPCM del 21 dicembre 2021 e DPCM del 12 luglio 2022;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione 124/2021 del 22 luglio 2021 che ha approvato l'iniziativa avente ad oggetto il "*Programma IDP- Market (Innovation for Downstream Preparation for Market")*, da realizzarsi mediante l'emissione, nel triennio 2021-2023, di Bandi periodici tematici per la selezione di progetti di sviluppo di applicativi e servizi *downstream*, per un importo complessivo massimo a carico dell'ASI di € 2.459.016,36 (IVA esclusa), corrispondente a € 3.000.000,00 (IVA inclusa) e un importo massimo previsto per singolo progetto selezionato della durata di 18 mesi pari a: € 409.836,06 (IVA esclusa) corrispondente a € 500.000,00 (IVA inclusa) per progetti con TRL < 8); € 819.672,12 (IVA esclusa) corrispondente a € 1.000.000,00 (IVA inclusa) per progetti con TRL >= 8);

VISTA la successiva delibera del Consiglio di Amministrazione n. 90/2022 del 26/05/2022 che ha disposto di incrementare la dotazione complessiva del Programma I4DP-MARKET, per un importo complessivo massimo presunto a carico dell'ASI pari a € 13.500.000,00 (IVA inclusa) per attività di

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del contratto n. 2025-88-I.0 tra ASI e il RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) per il progetto «REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE» relativo al Terzo Bando Tematico del Programma I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation for Market). CIG B8FD86CB0D, CUP. F43D25006790001.

ricerca e sviluppo prevedendo altresì la corretta imputazione degli oneri a valere sul finanziamento dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri ai sensi dell'articolo 1, comma 254, della legge 160/2019;

VISTO il decreto del Direttore Generale n. 321/2023 del 24 marzo 2023 che, in attuazione della sopra citata delibera n. 124/2021, ha approvato l'emissione e la pubblicazione del Terzo Bando Tematico "*Applicazioni spaziali e servizi a sostegno delle smart cities, anche con riferimento all'aumento della resilienza e all'adattamento agli effetti indotti dai cambiamenti climatici in atto (gestione intelligente delle risorse idriche, città resilienti, servizi di monitoraggio e allerta meteo, ambienti urbani sostenibili, ecc*)."afferente al Programma "I4DP_MARKET *(Innovation for Downstream Preparation for Market*)" per un importo complessivo massimo a carico di ASI di € 2.459.016,36, IVA esclusa corrispondente a € 3.000.000,00, IVA inclusa per attività di ricerca e sviluppo e un importo massimo previsto per ciascun progetto selezionato della durata massima di 18 mesi pari a: € 409.836,06, corrispondente a € 500.000,00, IVA inclusa, per progetti con TRL <8; € 819.672,12, IVA esclusa, corrispondente a € 1.000.000,00, IVA inclusa, per progetti con TRL >=8;

CONSIDERATO che il sopra menzionato Bando è stato pubblicato sul sito web dell'ASI e tramite la piattaforma Net4Market in data 19 aprile 2023;

VISTO il decreto direttoriale n. 291/2025 del 28 marzo 2025 che ha approvato la graduatoria finale del Bando tematico in oggetto, come appena di seguito riportata e, nel contempo, ha disposto l'avvio della contrattualizzazione delle prime cinque proposte ivi indicate, per un importo complessivo a carico di ASI pari a € 2.390.089,00 (IVA esclusa) per servizi di ricerca e sviluppo:

Nr. graduatoria	Proponente	Titolo Proposta	TRL	Punteggio complessivo	Totale congruito	PFF	RC
1	Planetek Italia s.r.l.	Rheticus Circular Water	9	88,66	€ 806.295,00	€ 701.295,00	€105.000,00
2	e-GEOS S.p.A.	SMARTY	6	87,33	€ 399.612,00	€ 379.612,00	€ 20.000
3	BIP - Business Integration Partners S.p.A	DRAINS	6	84,01	€ 408.525,00	€ 408.525,00	€ 0,00
4	MapSat s.r.l.	RESILIENCE	6	83,34	€ 373.748,00	€ 373.748,00	€ 0,00
5	Sapienza Università di Roma, CITERA	ATENA	6	83,34	€ 401.909,00	€ 254.734,00	€147.175,00

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del contratto n. 2025-88-I.0 tra ASI e il RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) per il progetto «REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE» relativo al Terzo Bando Tematico del Programma I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation for Market). CIG B8FD86CB0D, CUP. F43D25006790001.

6	Fondazione CIMA	IMAGINE	7	82,67	€ 272.576,00	€ 272.576,00	€ 0,00
7	STAM s.r.l.	SYNERGY	6	81,33	€ 409.347,00	€ 409.347,00	€ 0,00
8	ETT S.p.A.	EW4Hydro	7	80,65	€ 338.971,00	€ 338.971,00	€ 0,00
9	Lazzero Technologies s.r.l.	SPACE SUITe	8	80,01	€ 807.121,16	€ 714.071,16	€ 93.050,00
10	Superelectric s.r.l.	WASP-GREEN	7	74,66	€ 408.180,00	€ 378.180,00	€ 30.000,00

VISTA la Relazione n. CI-UOT-2025-300 del 01/10/2025 Rev. 19/12/2025, presentata dalla Direzione Ingegneria e Tecnologie, Ufficio Osservazione della Terra, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- il Progetto "*REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE*", presentato RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) e classificatosi alla quarta posizione della graduatoria sopra riportata, ha l'obiettivo di realizzazione un servizio di intermediazione tecnologica capace di offrire prodotti geospaziali evoluti e mappe di sintesi ad alto valore informativo, destinati in particolar modo a Pubbliche Amministrazioni e compagnie assicurative, per favorire la resilienza dei sistemi urbani al cambiamento climatico;
- a seguito dell'approvazione della contrattualizzazione dei progetti inseriti in graduatoria finale da parte del già menzionato decreto DG n. 291/2025, con lettera prot. ASI n. 11175 del 09/07/2025, il RUP ha comunicato all'offerente l'importo ritenuto congruo per il progetto, pari a € 373.748,00 IVA esclusa (€ 455.972,56 IVA inclusa) a prezzo fermo e fisso, per una durata di 18 mesi;
- l'offerente, con nota acquisita con protocollo ASI n. 11966 del 21/07/2025, ha dichiarato di accettare il prezzo congruito e, successivamente, con nota acquisita con protocollo ASI n. 15740 del 07/10/2025, ha chiesto l'anticipo del 20% sull'importo totale del progetto "*RESILIENCE*";
- è previsto un subappalto del 5,2% rispetto al totale contrattuale nei confronti di IBCompany s.r.l.;
- essendo eccezionalmente urgente la stipula del contratto in quanto la relativa copertura finanziaria è allocata a valere sui fondi dell'esercizio 2025, si procede alla stipula, sotto clausola risolutiva espressa, in pendenza delle verifiche amministrative di cui agli artt. 32 co. 7 e 33 co. 2 del D.lgs. n. 50/2016 relative al possesso dei requisiti di cui agli artt. 80 e ss. del D.lgs. n. 50/2016;

Oggetto: Stipula del contratto n. 2025-88-I.0 tra ASI e il RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) per il progetto «REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE» relativo al Terzo Bando Tematico del Programma I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation for Market). CIG B8FD86CB0D, CUP. F43D25006790001.

- l'aggiudicatario è stato inoltre sottoposto alle verifiche antimafia attivata, relativamente agli OE Mapsat s.r.l. ed Euro.soft s.r.l. per cui, tenuto conto della sopra rilevata urgenza di procedere all'avvio del contratto, ASI procede alla stipula sotto condizione risolutiva espressa ai sensi dell'art. 92 co. 3 del D. Lgs. n. 159/2011;
- con comunicazione acquisita al protocollo ASI n. 021395 del 17/12/2025, l'aggiudicatario ha prodotto la garanzia definitiva di corretta esecuzione dell'appalto importo pari al 5% del prezzo complessivo del contratto perché entrambe le società del raggruppamento sono PMI, ai sensi dell'art. 103 del D.lgs. n. 50/2016;
- con comunicazione acquisita al protocollo ASI n. 21810 del 18/12/2025, l'aggiudicatario ha prodotto la dichiarazione di assicurazione rilasciata da Generali Italia S.p.A. per la polizza assicurativa n. 451011868 relativa alla responsabilità civile terzi;
- sulla base della ricognizione e della lettura della documentazione in atti, il RUP è in grado di dichiarare la regolarità della procedura e chiede quindi procedersi alla stipula del contratto in oggetto per una durata delle attività pari a 18 mesi ed un importo complessivo pari a € 373.748,00 IVA esclusa (€ 455.972,56 IVA inclusa) a prezzo fermo e fisso;

TENUTO, inoltre, CONTO che detta relazione evidenzia che:

- il bando tematico in oggetto è stato pubblicato in data 19 aprile 2023 e pertanto al procedimento finalizzato alla stipula del contratto in oggetto continuano ad applicarsi le disposizioni di cui al D.Lgs. n. 50/2016, in ottemperanza all'art. 226, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023;
- è decorso il termine di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione;

PRESO ATTO che, a seguito dell'entrata in vigore della nuova Macro-organizzazione, con Decreto DNG n. 382/2025 del 18/04/2025 Laura G. M. Candela è stata nominata Responsabile Unico del Procedimento dei contratti afferenti al Programma I4DP- Market (Innovation for Downstream Preparation for Market) - 3° call, in sostituzione di Maria Libera Battagliere, precedentemente designata con Decreto DNG n. 309/2023 del 23/03/2023;

CONSIDERATO, inoltre, che come precisato nella già menzionata relazione le attività oggetto dell'affidamento rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo, CPV 73300000-5 "*Progettazione e realizzazione di ricerca e sviluppo*" e sono da considerarsi in deroga all'applicazione del D.Lgs. n. 50/2016 secondo le previsioni di cui agli artt. 4 e 158 del D.Lgs. n. 50/2016, in quanto non ricorre il caso di cui alla lettera a) di quest'ultimo, che recita "i risultati appartengono esclusivamente

Oggetto: Stipula del contratto n. 2025-88-I.0 tra ASI e il RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) per il progetto «REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE» relativo al Terzo Bando Tematico del Programma I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation for Market). CIG B8FD86CB0D, CUP. F43D25006790001.

all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività". Infatti, pur mantenendo l'ASI la proprietà intellettuale dei risultati dell'attività affidata, gli stessi potranno essere messi a disposizione della comunità scientifica e tecnologica nazionale, secondo le modalità definite da ASI nel proprio Regolamento e nel rispetto della disciplina relativa alla tutela del background Intellectual Property Rights degli Operatori Economici;

CONSIDERATO che, ai sensi dell'articolo 158, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, i contratti di servizi di ricerca e sviluppo che non soddisfano entrambe le condizioni di cui al comma 1 del medesimo articolo [ossia: a) i risultati appartengano esclusivamente all'amministrazione aggiudicatrice e all'ente aggiudicatore, affinché li usi nell'esercizio della sua attività; b) la prestazione del servizio sia interamente retribuita dall'amministrazione aggiudicatrice e dall'ente aggiudicatore], sono esclusi dall'ambito oggettivo di applicazione del Codice dei contratti pubblici e, pertanto, non trovano applicazione le disposizioni di cui all'art. 113 in materia di incentivi alle funzioni tecniche, come chiarito anche dall'ANAC nel parere n. 44 del 24 settembre 2024 (prot. UPREC-CONS-0113-2024-FC/FUNZ/CONS/44/2024), trattandosi di disciplina speciale non suscettibile di applicazione estensiva o analogica;

VISTA la delibera n. 100/2025 del 17 luglio 2025, recante "*Determinazioni in merito all'annullamento parziale d'ufficio ex art. 21-nonies, comma 1, L. n. 241/1990 del "Regolamento di attuazione del fondo incentivi per funzioni tecniche", approvato con Deliberazione n. 15 del 28 febbraio 2022*."

RITENUTO pertanto che, per la presente procedura, non ci siano i presupposti giuridici per l'applicazione della disciplina incentivante, e non si debba procedere al relativo accantonamento degli oneri di cui all'articolo 113 del D.Lgs. n. 50/2016, non trattandosi di attività riconducibili a funzioni tecniche svolte nell'ambito di contratti assoggettati al Codice dei contratti pubblici;

VISTO lo schema di contratto e il relativo Allegato tecnico gestionale, predisposti dai competenti Uffici;

TENUTO CONTO che, come evidenziato nella già menzionata relazione, le attività del bando in oggetto assoggettate ad IVA ai sensi dell'art. 18 del D.P.R. 26/10/1972 n. 633;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

Agenzia Spaziale Italiana

Oggetto: Stipula del contratto n. 2025-88-I.0 tra ASI e il RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) per il progetto «REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE» relativo al Terzo Bando Tematico del Programma I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation for Market). CIG B8FD86CB0D, CUP. F43D25006790001.

DECRETA

1. di approvare la stipula, sotto clausola risolutiva espressa, del contratto n. 2025-88-I.0 tra ASI e il RTI composto da MapSat s.r.l. (mandataria) e Euro.Soft s.r.l. (Mandante) per il progetto «REmote Sensing for the Insurance LIability definition in ENvironmental Crisis and Emergencies – RESILIENCE» relativo al Terzo Bando Tematico del Programma I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation for Market), per una durata delle attività pari a 18 mesi e un importo complessivo a carico di ASI pari a € 373.748,00 IVA esclusa (€ 455.972,56 IVA inclusa) a prezzo fermo e fisso;
2. di impegnare l'importo complessivo di € 455.972,56 (IVA inclusa) per le attività di Ricerca & Sviluppo di cui al contratto, a carico del Capitolo 2.02.03.02.001 "Sviluppo software e manutenzione evolutiva", CRAM. 04.01.01. Direzione Ingegneria e Tecnologie, OB.FU.: A17.01.01.PC303 "I4DP_MARKET (Innovation for Downstream Preparation - Market)", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2025 e triennale 2025-2027 secondo la seguente ripartizione:
   - € 91.194,51 a carico dell'esercizio 2025;
   - € 328.300,25 a carico dell'esercizio 2026;
   - € 36.477,80 a carico dell'esercizio 2027;
3. alla copertura degli oneri recati dal presente provvedimento, pari a € 455.972,56 (IVA inclusa), si provvede con le risorse assegnate con il DPCM 21 dicembre 2021 e conseguente Accordo tra PCM e ASI del 27 dicembre 2021 e loro successive modifiche ed integrazioni citati in premessa, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 1, comma 254, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160;
4. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Luca Vincenzo Maria SALAMONE

Luca Vincenzo
Maria
Salamone
Agenzia Spaziale Italiana