REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 1 di 5**
Oggetto: stipula dell'atto aggiuntivo n. 5 al Contratto 2017-18-I.0 e Atti Aggiuntivi AA1, AA2, AA3 e AA4 tra ASI e RTI composto da SITAEL S.P.A. (impresa mandataria del R.TI), Thales Alenia Space S.p.a. (mandante), Leonardo S.p.A. (mandante), ADSR S.p.A. (mandante, già nominata Space Engineering S.p.A) per l'ampliamento delle funzionalità della piattaforma PLATiNO, del GS e per l'ampliamento degli obiettivi di missione di PLT-2.	

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, in particolare il Settore Programmatico: Telecomunicazioni, Osservazione della Terra e Navigazione, Scheda Obiettivi del settore programmatico, punto 1.1;
- il Piano Triennale di Attività 2022-2024 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 52/2022 del 28 aprile 2022, in particolare la Scheda S10-A Studi e Tecnologie per Sistemi, Strumenti e Sensori di Remote Sensing;
- 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. 29/2021 del 29 marzo 2021 avente ad oggetto: *"Nomina del Direttore Generale dell'Agenzia Spaziale Italiana (ASI)"*;

VISTO il D. Lgs. n. 163/2006, art. 19, comma 1, lett. f;

VISTO il D. Lgs. n. 50/2016;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 2 di 5**
Oggetto: stipula dell'atto aggiuntivo n. 5 al Contratto 2017-18-I.0 e Atti Aggiuntivi AA1, AA2, AA3 e AA4 tra ASI e RTI composto da SITAEL S.P.A. (impresa mandataria del R.TI), Thales Alenia Space S.p.a. (mandante), Leonardo S.p.A. (mandante), ADSR S.p.A. (mandante, già nominata Space Engineering S.p.A) per l'ampliamento delle funzionalità della piattaforma PLATiNO, del GS e per l'ampliamento degli obiettivi di missione di PLT-2.	

VISTO il Contratto ASI n. 2017-18-I.0 tra ASI e RTI per la Fase degli Sviluppi Tecnologici - Fase ST;

VISTA la Delibera n. 15/2018 del 6 febbraio 2018, con cui l'ASI ha approvato (al punto 1) l'iniziativa relativa alla seconda fase del programma, riguardante l'avvio definitivo dell'intero Programma PLATiNO, per la realizzazione delle 2 piattaforme e nell'ambito della quale è stato approvato anche lo sviluppo dei payload per 2 missioni:

1. una missione PLT-1 a tre anni dotata di un Payload Radar con requisiti di cooperazione con gli asset già esistenti (CSG) finalizzati alla realizzazione di una missione bistatica;
2. una missione PLT-2 a cinque anni (così come approvato al punto 3 della deliberazione n. 205/2017), con due possibili opzioni, una che preveda l'utilizzo di un Thermal Infrared Payload e l'altra che preveda l'utilizzo di un payload Radar Fotonico;

VISTO il Decreto n. 384/2018 dell'8 giugno 2018, con cui l'ASI ha approvato la stipula dell'Atto Aggiuntivo 1 al Contratto n. 2017-18-I.0, riferito, nello specifico, al completamento delle fasi B/C/D/E1 di sviluppo delle piattaforme PLT-1 e PLT-2, conformemente a quanto specificato al punto a) della predetta delibera 15/2018 del 06/02/2018;

VISTO il Decreto n. 51/2019 del 5 marzo 2019 del Commissario straordinario, con il quale è stata selezionata la combinazione 1 (Missione PLT-1 basata su payload SAR e Missione PLT-2 basata su payload TIR) per la successiva implementazione del programma PLATiNO;

VISTO il Decreto n. 479/2019 del 2 agosto 2019, con cui l'ASI ha approvato la stipula dell'Atto Aggiuntivo 2 al Contratto n. 2017-18-I.0. L'atto si riferisce all'avvio delle attività relative alla missione PLATiNO 1, il KO relativo si è tenuto in data 07/08/2019;

VISTO il Decreto n. 774/2019 del 20/12/2019, con cui l'ASI ha approvato la stipula dell'Atto Aggiuntivo 3 al Contratto n. 2017-18-I.0, riferito, nello specifico, all'avvio delle attività relative alla missione PLATiNO 2 ed il cui KO relativo si è tenuto in data 23/12/2019;

VISTO il Decreto n. 1003/2021 del 23/12/2021, con cui l'ASI ha approvato la stipula dell'Atto Aggiuntivo 4 al Contratto n. 2017-18-I.0, riferito, nello specifico, all'acquisto dei servizi di lancio per le missioni PLT-1 e PLT-2;

VISTA la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'ASI n. 228/2020 del 18 dicembre 2020, con cui sono state approvate ulteriori attività aggiuntive al Contratto 2017-18-I.0 e successivi Atti Aggiuntivi nn. 2017-18-I-1, 2017-18-I-2 e 2017-18-I-3 tra l'ASI e il RTI composto da SITAEL S.p.A. (mandataria) e Thales Alenia Space S.p.A., Leonardo S.p.A., Airbus Italia S.p.A. (già Space Engineering S.p.A) (mandanti) per l'ampliamento delle funzionalità del Programma PLATiNO per un importo di € 1.527.972,00 e durata di 24 mesi;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 3 di 5**
Oggetto: stipula dell'atto aggiuntivo n. 5 al Contratto 2017-18-I.0 e Atti Aggiuntivi AA1, AA2, AA3 e AA4 tra ASI e RTI composto da SITAEL S.P.A. (impresa mandataria del R.TI), Thales Alenia Space S.p.a. (mandante), Leonardo S.p.A. (mandante), ADSR S.p.A. (mandante, già nominata Space Engineering S.p.A) per l'ampliamento delle funzionalità della piattaforma PLATiNO, del GS e per l'ampliamento degli obiettivi di missione di PLT-2.	

VISTA la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione dell'ASI n. 118/2021 del 22 luglio 2021, con cui sono state approvate ulteriori attività aggiuntive al Contratto 2017-18-I.0 e successivi Atti Aggiuntivi nn. 2017-18-I-1, 2017-18-I-2 e 2017-18-I-3 tra l'ASI e il RTI composto da SITAEL S.p.A. (mandataria) e Thales Alenia Space S.p.A., Leonardo S.p.A., Airbus Italia S.p.A. (già Space Engineering S.p.A) (mandanti) per l'ampliamento e miglioramento delle capacità del satellite PLATiNO (Mini Piattaforma spaziaLe ad Alta TecNOlogia) per un importo complessivo massimo di € 17.200.000,00;

VISTO il decreto del D.G. n. 740/2021 del 21 ottobre 2021 con cui è stata approvata l'emissione e l'invio della Richiesta di Offerta al RTI composto da SITAEL S.p.A. (mandataria) e Thales Alenia Space S.p.A., Leonardo S.p.A., Airbus Italia S.p.A. (già Space Engineering S.p.A) (mandanti) per l'affidamento delle attività aggiuntive per l'ampliamento delle funzionalità della piattaforma PLATiNO, del GS e per l'ampliamento degli obiettivi di missione di PLT-2, in attuazione delle Delibere del CdA n. 228/2020 del 18 dicembre 2020 e n. 118/2021 del 22 luglio 2021, per un importo massimo presunto di € 18.727.972,00 (IVA non imponibile) e una durata di 24 mesi;

VISTA la relazione prot. n. CI-UTI-2022-048 del 5 settembre 2022, che illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- nell'ambito del contratto n. 2017-18-I.0 e suoi atti aggiuntivi I, II, III e IV, ASI ha rilevato la necessità di attivare ulteriori attività aggiuntive richieste e deliberate come segue:
  1. Ampliamento del Ground Segment della piattaforma multimissione PLATiNO approvato con delibera n. 228/2020 del 18/12/2020
  2. Implementazione della funzionalità di nulling per l'antenna attiva di PLT-2 approvata con delibera n. 228/2020 del 18/12/2020
  3. Imbarco del P/Ls di VNIR ed EW su PLT-2 approvato con delibera n. 118/2021 del 22/07/2021
  4. Ampliamento del sistema di EPS su PLT-2 approvato con delibera n. 118/2021 del 22/07/2021
  5. Implementazione della funzionalità di SC per il GS della piattaforma multimissione PLATiNO approvato con delibera n. 118/2021 del 22/07/2021
  6. Studio per l'ampliamento della piattaforma PLATiNO in funzione delle future missioni approvato con delibera n. 118/2021 del 22/07/2021;
- il Raggruppamento Temporaneo di Imprese affidatario del contratto n. 2017-18-I.0 risulta essere l'unico in grado di svolgere le attività sopra descritte, in quanto le attività da svolgere si innestano e si legano strettamente a quelle già in svolgimento nell'ambito del programma PLATiNO;

DECRETO N. /2022	Data: Pagina: 4 di 5
Oggetto: stipula dell'atto aggiuntivo n. 5 al Contratto 2017-18-I.0 e Atti Aggiuntivi AA1, AA2, AA3 e AA4 tra ASI e RTI composto da SITAEL S.P.A. (impresa mandataria del R.TI), Thales Alenia Space S.p.a. (mandante), Leonardo S.p.A. (mandante), ADSR S.p.A. (mandante, già nominata Space Engineering S.p.A) per l'ampliamento delle funzionalità della piattaforma PLATiNO, del GS e per l'ampliamento degli obiettivi di missione di PLT-2.	

- in risposta alla richiesta d'offerta prot. ASI n. 12124 del 21/10/2021, il RTI ha inviato la sua migliore offerta con protocolli ASI n. 14558, 4902, 7942 rispettivamente del 20/12/2021, 30/03/2022, 01/06/2022;
- ASI, vista l'offerta pervenuta, all'interno della quale sono risultate evidenti carenze e limitazioni non superabili nella definizione di alcune attività presentate, rilevato il superamento del budget predisposto e considerato che risultano garantiti gli obiettivi delle missioni PLT-1 e PLT-2, ha ritenuto opportuno avviare, e quindi congruire, solo le attività 1, 2, 4, 5 e 6 sopracitate;
- la commissione di congruità, nominata con decreto 334/2022 del 19/04/2022, ha emesso congruità con protocollo interno DC-UTN-2022-042 e la relativa richiesta accettazione prezzo è stata inviata al RTI con prot. ASI n. 10608 del 22/08/2022;
- Il RTI ha accettato il prezzo proposto con lettera prot. ASI n. 10802 del 01/09/2022;

CONSIDERATO dunque che, da quanto si evince da detta relazione, è necessario procedere alla stipula dell'atto aggiuntivo in oggetto per le attività baseline, pari ad € 11,615,854.00 (IVA non imponibile) e una durata di 27 mesi, che proroga la scadenza del contratto a T0+87 (corrispondente al 18/03/2025);

TENUTO CONTO che tutte le verifiche effettuate dall'Amministrazione relativamente al possesso dei requisiti richiesti ai proponenti sono risultate soddisfatte e che, relativamente alle verifiche antimafia, sono state ricevute le informative liberatorie provvisorie riguardanti la mandataria SITAEL (PR_BAUTG_Ingresso_0167299_20221207), la mandante TASI (istruttoria n. PR_RMUTG_Ingresso_0453633_20221205), la mandante Leonardo (istruttoria n. PR_RMUTG_Ingresso_0453619_20221205); la mandante AIRBUS (istruttoria n. PR_RMUTG_Ingresso_0462547_20221216). Ciò consente la stipula del contratto con clausola risolutiva espressa, il contratto viene dunque stipulato sotto condizione risolutiva;

CONSIDERATO che le attività oggetto dell'iniziativa in oggetto rientrano tra i servizi di ricerca e sviluppo, da considerarsi esclusi dall'applicazione del codice degli appalti ai sensi dell'art. 19, comma 1, lett. f), vigente all'epoca dell'avvio dell'originaria procedura di gara (oggi corrispondente all'art 158 del D. Lgs. n. 50 del 2016, 1° comma, lett. a)) poiché i risultati dell'attività affidata, pur essendo di proprietà dell'ASI, saranno messi a disposizione della comunità industriale e scientifica;

TENUTO CONTO che le attività oggetto del presente provvedimento sono non imponibili ai fini IVA ai sensi dell'art. 8 bis, lettera e), del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 633 e successive modificazioni;

TENUTO CONTO, inoltre, che per la presente procedura è dovuto un contributo ANAC a carico della stazione appaltante, secondo le disposizioni della Delibera ANAC 29 dicembre 2020, n. 1121 recante "Attuazione dell'articolo 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, pari a € 800,00;

REPVBBLICA ITALIANA

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. /2022	**Data:** **Pagina: 5 di 5**
Oggetto: stipula dell'atto aggiuntivo n. 5 al Contratto 2017-18-I.0 e Atti Aggiuntivi AA1, AA2, AA3 e AA4 tra ASI e RTI composto da SITAEL S.P.A. (impresa mandataria del R.TI), Thales Alenia Space S.p.a. (mandante), Leonardo S.p.A. (mandante), ADSR S.p.A. (mandante, già nominata Space Engineering S.p.A) per l'ampliamento delle funzionalità della piattaforma PLATiNO, del GS e per l'ampliamento degli obiettivi di missione di PLT-2.	

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

1. di approvare la stipula, sotto clausola risolutiva espressa ai sensi dell'art. 92, comma 3 del D. Lgs. n. 159/2011, dell'Atto Aggiuntivo n. 2017-18-I.5-2022 fra l'ASI e RTI composto da SITAEL S.P.A. (impresa mandataria del RTI), Thales Alenia Space S.p.a. (mandante), Leonardo S.p.A. (mandante), ADSR S.p.A. (mandante, già nominata Space Engineering S.p.A) per l'ampliamento delle funzionalità della piattaforma PLATiNO, del GS e per l'ampliamento degli obiettivi di missione di PLT-2, per un importo a carico ASI pari ad € 11.615.854,00 (non imponibile IVA) per le attività industriali, oltre ad € 800,00, a titolo di contributo ANAC, per un totale di € 11.616.654,00 per una durata di 27 mesi, che modifica la durata complessiva del contratto, spostando il termine finale del contratto da T0+84 a T0+87 (con termine del contratto il 18/03/2025);
2. di impegnare l'importo di € 11.615.854,00 (non imponibile IVA) a carico del capitolo di spesa 2.02.01.05.001.06 "Attrezzature scientifiche - Industria non imponibile 8 bis" - CRAM 4.01.01, "Direzione Programmi" - Ob.Fu. S1E.PLT.01. PLATINO – Fondi PCM del preventivo decisionale e gestionale 2022 in termini di competenza e di cassa e al preventivo decisionale triennale 2022-2024 in termini di competenza secondo la seguente ripartizione:
   - 2.323.170,80 a gravare sull'esercizio 2022;
   - 4.292.683,20 a gravare sull'esercizio 2023;
   - 5.000.000,00 a gravare sull'esercizio 2024;
3. di impegnare l'importo di € 800,00 sull'esercizio finanziario 2022, Capitolo 1.04.01.01.010. "Trasferimenti correnti a autorità amministrative indipendenti" CRA 02.01.01 "DIREZIONE Amministrazione e Finanza" ObFu 02.001.001 "Affari finanziari e contabili" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2022 e bilancio triennale 2022-2024, a carico del corrente esercizio finanziario;
4. di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Fabrizio Tosone

FABRIZIO TOSONE Firmato digitalmente da FABRIZIO TOSONE