

# REPUBBLICA ITALIANA

## *Agenzia Spaziale Italiana*

DECRETO N. /2020	Data:  Pagina: 1 di 4
<b>Oggetto: Stipula dell'Addendum all'Accordo ASI/Politecnico di Milano n. 2018-13-HH.0 «HERMES Technological Pathfinder HTP Attività di sistema».</b>	

### IL DIRETTORE GENERALE REGGENTE

#### 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;
- lo Statuto dell’ASI, entrato in vigore il 1° maggio 2011 e ss.mm.ii.;
- il Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, entrato in vigore il 27 gennaio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 85 del 29 maggio 2017;
- il Regolamento di Organizzazione, entrato in vigore il 22 febbraio 2018, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 240 del 15 dicembre 2017;
- il Regolamento del Personale entrato in vigore il 5 aprile 2018, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 86 del 29 maggio 2017 e modificato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 4 del 6 febbraio 2018;
- 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 2020-2022 (PTA 2020-2022) e l’annesso Piano Integrato della Performance 2020-2022, approvati dal Consiglio di amministrazione con deliberazione n. 49/2020 del 26 febbraio 2020;
- il preventivo finanziario decisionale 2020 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2020 ed il bilancio triennale 2020-2022;
- il Decreto del Ministro dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca n. 357 del 10 aprile 2019 concernente la nomina di Giorgio Saccoccia a Presidente dell’Agenzia Spaziale Italiana e di Alessandra Celletti, Maurizio Cheli e Luisa Riccardi a Consiglieri di Amministrazione dell’Agenzia Spaziale Italiana;
- la nota del 21 febbraio 2020, acquisita agli atti ASI in pari data con prot. n. 1735, con la quale la prof. Alessandra Celletti ha rassegnato le proprie dimissioni da Consigliere di amministrazione dell’Agenzia Spaziale Italiana con decorrenza dalla medesima data;
- la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 153/2020 del 10 settembre 2020 avente ad oggetto: *“Proroga, dal 1° ottobre 2020 sino alla nomina del nuovo Direttore generale e comunque non oltre il 31 marzo 2021, dell’incarico di Direttore generale reggente conferito con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 67 del 24 marzo 2020 al dott. Fabrizio Tosone,*

*Agenzia Spaziale Italiana*

DECRETO N. /2020	Data:
	Pagina: 2 di 4
<b>Oggetto: Stipula dell'Addendum all'Accordo ASI/Politecnico di Milano n. 2018-13-HH.0 «HERMES Technological Pathfinder HTP Attività di sistema».</b>	

Dirigente tecnologo di ruolo dell'Agenzia Spaziale Italiana";

VISTO l'Accordo Quadro fra ASI e il Politecnico di Milano (PoliMi) n. 2016-27-H.0, stipulato in data 26/01/2017, della durata di 5 anni e rinnovabile;

VISTO l'Accordo ASI-Politecnico di Milano n. 2018-13-HH.0 "HERMES HTP Attività di sistema", che prevede un importo a carico ASI pari a € 1.478.000,00 (escluso dal campo di applicazione IVA), un importo pari ad € 454.453,00 a carico di Politecnico di Milano e altri Enti quale apporto in kind per strutture e/o attrezzature e/o personale, un importo in kind ASI per il costo del personale messo a disposizione del progetto di € 27.882,00 (per un valore complessivo degli apporti in kind pari ad € 482.335,00), per un totale complessivo dell'Accordo pari ad € 1.960.335,00, per una durata di 30 mesi a partire dal KO svoltosi il 27/08/2018, con scadenza prevista quindi al 27/02/2021;

VISTI:

- il Decreto del Direttore Generale n. 26/2019 del 21/01/2019, che dispone l'approvazione e la pubblicazione sull'intranet ASI della graduatoria finale dei progetti di ricerca e sviluppo ASI e dei relativi finanziamenti assegnati nell'ambito del Bando interno "Progetti Premiali", afferenti al fondo indiviso assegnato dal MIUR, selezionati con criteri di premialità, per un importo a carico ASI complessivo di euro 7.450.000,00 nell'ambito dei fondi premiali assegnati dal MIUR negli anni 2016 e 2017, approvando, oltre agli altri, anche il progetto "HERMES Advanced Scientific Pathfinder - HASP";
- il Decreto del Commissario Straordinario n. 63/2019 del 28/03/2019, che ha approvato, verificata la coerenza con gli atti di indirizzo e programmazione dell'Agenzia, l'iniziativa relativa all'assegnazione ai progetti di Ricerca e Sviluppo del fondo conferito dal MIUR nell'ambito dei fondi premiali per gli anni 2016 e 2017, per un importo massimo presunto pari ad euro 7.450.000,00, fra cui: "HERMES Advanced Scientific Pathfinder - HASP", con un finanziamento complessivo di 1.900.000,00 euro, proposto dall'Unità EOS;

VISTO il Decreto del DG prot. n. 380/2020 del 29/6/2020 che dispone di approvare l'apertura del tavolo negoziale tra ASI e Politecnico di Milano per la stipula dell'Addendum all'Accordo n. 2018-13-HH.0 «HERMES Technological Pathfinder HTP - Attività di sistema», in attuazione del progetto "HERMES Advanced Scientific Pathfinder", nell'alveo dell'Accordo Quadro tra ASI e il Politecnico di Milano succitato, che prevede un importo massimo presunto a carico ASI di € 600.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA) e un cofinanziamento stimato a carico del politecnico di Milano e altri Enti pari a € 250.000,00 per una durata di 10 mesi;

VISTA la Relazione prot. CI-EOS-2020-230 del 16/11/2020, presentata dal Responsabile del Procedimento dell'Unità Esplorazione Osservazione dell'Universo - EOS che illustra l'iniziativa e nella quale si descrive, in particolare, che:

- con lettera prot. ASI n. prot. ASI n. 5008 del 22/06/2020, il Direttore Generale dell'ASI ha invitato il Politecnico di Milano al Tavolo Negoziale, per la stipula dell'Addendum in oggetto;

# REPUBBLICA ITALIANA

## *Agenzia Spaziale Italiana*

DECRETO N. /2020	Data:
	Pagina: 3 di 4
<b>Oggetto: Stipula dell'Addendum all'Accordo ASI/Politecnico di Milano n. 2018-13-HH.0 «HERMES Technological Pathfinder HTP Attività di sistema».</b>	

- con lettera prot. ASI n. 4210 del 18/05/2020 è stato nominato il componente ASI al tavolo negoziale;
- con nota prot. ASI n. 5268 del 02/07/2020, il Politecnico di Milano ha espresso riscontro positivo all'apertura del Tavolo Negoziale e ha nominato il proprio rappresentante;
- durante le riunioni del Tavolo Negoziale, tenutesi in data 12/10/2020 e 10/11/2020, sono stati valutati tutti gli aspetti tecnici, economici e programmatici delle attività e sono stati predisposti e siglati il testo dell'Addendum e del suo Allegato Tecnico Gestionale, così come risulta dalle minute di riunione prot. DC-EOS-2020-190 del 12/10/2020 (prot. ASI n. 446 del 22/10/2020) e prot. DC-EOS-2020-322 del 10/11/2020 (prot. ASI n. 505 del 13/11/2020), in ottemperanza di quanto previsto dal manuale per "Istruttoria nel caso di accordi di collaborazione attuativi di Accordi Quadro" (prot. MP-UPQ-2018-001 del 13/02/2018);
- il Tavolo Negoziale ha concluso i propri lavori valutando congrui per detto Addendum:
  - un importo pari a € 600.000,00 a carico ASI;
  - un importo di € 250.000,00 a carico del Politecnico di Milano quale contributo in kind di personale qualificato, strutture e/o impianti e/o strutture di laboratorio e ricerca;
  - un importo in kind ASI per il costo del personale messo a disposizione del progetto di € 10.762,00;
  - un valore complessivo degli apporti in kind pari ad € 260.762,00;
  - un totale complessivo dell'Addendum pari ad 860.762,00;
  - una durata delle attività pari a 10 mesi che porta la durata complessiva a 40 mesi;

CONSIDERATO che, nella sopra menzionata relazione, viene inoltre riportato che le attività del progetto consisteranno principalmente in:

- acquisizione dell'apparato di bordo di telecomunicazione (S-band antenna) per l'invio dei dati scientifici a Terra per l'ulteriore unità payload (da realizzarsi nell'ambito del complementare Accordo ASI/INAF);
- acquisto di n. 6 dispenser 3U per il lancio (per i cubesat di HTP + HSP);
- predisposizione del Ground Segment di missione, intesa come acquisto di un Sistema di Antenna e relativi apparati di Ground (modem);

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e dagli artt. 48 e 58 Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, l'ASI e il Politecnico di Milano intendono stipulare un accordo tra Pubbliche Amministrazioni;

VISTA la delibera n. 227/2016 del 19/12/2016 con oggetto "Determinazioni in merito alla stipula di Accordi tra Pubbliche Amministrazioni in conseguenza del parere ANAC prot. AG 70/2015/AP";

TENUTO CONTO che le attività in oggetto sono da considerarsi escluse dal campo di applicazione dell'IVA, secondo quanto disposto dall'art. 2, comma 3, lett. a) del D.P.R. n. 633/1972;

REPUBBLICA ITALIANA

*Agenzia Spaziale Italiana*

DECRETO N. /2020	Data:  Pagina: 4 di 4
<b>Oggetto: Stipula dell'Addendum all'Accordo ASI/Politecnico di Milano n. 2018-13-HH.0 «HERMES Technological Pathfinder HTP Attività di sistema».</b>	

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere;

**DECRETA**

- 1) di approvare la stipula dell'Addendum all'Accordo fra ASI e Politecnico di Milano n. 2018-13-HH.0 «HERMES Technological Pathfinder HTP Attività di sistema», in attuazione del progetto "HERMES Advanced Scientific Pathfinder", nell'alveo dell'Accordo Quadro tra ASI e il Politecnico di Milano, che prevede un importo pari a € 600.000,00 a carico ASI, un importo di € 250.000,00 a carico del Politecnico di Milano quale contributo in kind di personale qualificato, strutture e/o impianti e/o strutture di laboratorio e ricerca, un importo in kind ASI per il costo del personale messo a disposizione del progetto di € 10.762,00 (per un valore complessivo degli apporti in kind pari ad € 260.762,00), per un totale complessivo dell'Addendum pari ad 860.762,00, per una durata delle attività pari a 10 mesi che porta la durata complessiva a 40 mesi;
- 2) di impegnare un importo di € 600.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA) a carico del Capitolo 2.02.01.05.001.02 "Attrezzature scientifiche - Enti senza IVA, CRAM DGN.06.EOS Esplorazione ed Osservazione dell'Universo, Ob.Fu 25.PRE.022 "Programma HERMES", del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2020 e triennale 2020-2022, secondo la seguente ripartizione:
  - € 400.000,00 sull'esercizio finanziario 2020;
  - € 200.000,00 sull'esercizio finanziario 2021.

Fabrizio Tosone