

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 1 di 5

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo per «Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra /Luna - nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment», fra ASI e Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET), nell'alveo del vigente Accordo Quadro.

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;
- 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 2 marzo 2021, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 1 del 27 gennaio 2021;
- 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 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 9/2021 del 10 marzo 2021;
- il Piano Triennale della Performance 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 13 del 10 marzo 2021;
- il preventivo finanziario decisionale 2021 con allegato il preventivo finanziario gestionale 2021 ed il bilancio triennale 2021-2023;
- 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;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 2 di 5

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo per «Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra /Luna - nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment», fra ASI e Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET), nell'alveo del vigente Accordo Quadro.

- il decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 859 del 19 novembre 2020 concernente la nomina di Duilio Farina a componente del Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- il decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 860 del 19 novembre 2020 concernente la nomina di Fabrizio Giulianini a componente del Consiglio di amministrazione dell'Agenzia Spaziale Italiana;
- 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) ai sensi del comma 2, lettera k), dello Statuto";

VISTO l'Accordo Quadro tra l'ASI e il Politecnico di Torino n. 2016-20-H.0 approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione n. 125/2016 del 27 luglio 2016, della durata di 5 anni, firmato in data 27 ottobre 2016 e quindi con scadenza 27 ottobre 2021, finalizzato alla collaborazione in attività strategiche e tecnologiche di interesse comune per entrambi gli Enti;

VISTA la delibera del CDA prot. n. 55/2021 del 26 aprile 2021 che dispone di approvare l'iniziativa "Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra/Luna - nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment", da realizzarsi mediante la stipula di un accordo attuativo tra l'Agenzia Spaziale Italiana e il Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET), nell'alveo del vigente Accordo Quadro, che prevede un importo massimo a carico dell'ASI stimato in € 100.000,00, condizionato a un cofinanziamento da parte del Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET) come indicato in premessa, e una durata di 36 mesi;

VISTO il decreto del Direttore Generale prot. n. 453/2021 del 16/6/2021, che dispone di approvare l'apertura del tavolo negoziale per la stipula dell'Accordo per "Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra/Luna - nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment", tra l'Agenzia Spaziale Italiana e il Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET), nell'alveo del vigente Accordo Quadro, che prevede un importo massimo a carico dell'ASI stimato in € 100.000,00, condizionato a un cofinanziamento da parte del Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET) come indicato in premessa, e una durata di 36 mesi;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 3 di 5

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo per «Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra /Luna - nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment», fra ASI e Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET), nell'alveo del vigente Accordo Quadro.

VISTA la Relazione prot. n. CI-UTN-2021-141 del 22/07/2021, presentata dall'Unità Telecomunicazioni e Navigazione - UTN della Direzione Programmi, nella quale il Responsabile del Procedimento illustra le finalità del presente provvedimento e, in particolare, che:

- con lettera prot. n. 5699 del 17/06/2021, il Direttore Generale dell'ASI ha invitato il Politecnico di Torino - DET al Tavolo Negoziale, per la stipula dell'Accordo in oggetto;
- con lettera prot. n. 5701 del 17/06/2020, è stato nominato il componente ASI per l'analisi costi al tavolo negoziale;
- con lettera prot. ASI n. 5937 del 23/06/2021, il Politecnico di Torino - DET ha espresso riscontro positivo all'apertura del Tavolo Negoziale, nominando il suo rappresentante;
- con lettera prot. n. CE-UTN-2021-081 del 13/07/2021, è stata convocata la riunione del Tavolo Negoziale, durante la quale sono stati valutati tutti gli aspetti tecnici, economici e programmatici delle attività e sono stati predisposti e siglati il testo dell'Accordo e del suo Allegato Tecnico Gestionale, così come risulta dalla minuta di riunione prot. n. CI-UTN-2021-137 del 15/07/2021, 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 Accordo:
 - un importo a carico ASI pari a 100.000,00 (escluso dal campo di applicazione IVA);
 - un importo pari a € 64.269,00 a carico del Politecnico di Torino - DET quale contributo in kind di personale qualificato, strutture e/o impianti o di laboratorio e ricerca;
 - un importo in kind ASI per il costo del personale messo a disposizione del progetto di € 19.603,00;
 - un valore complessivo degli apporti in kind pari ad € 83.872,00;
 - un valore complessivo dell'Accordo pari ad € 183.872,00;
 - una durata delle attività pari a 36 mesi;
- l'Accordo prevede lo svolgimento delle seguenti attività:
 - supporto scientifico e operativo nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment (LUGRE) della Missione Blue Ghost M1;
 - revisione dei requisiti di P/L per la missione;
 - identificazione degli scenari operativi e dei dati necessari per la soluzione;
 - partecipazione a meeting tecnici specifici;
 - analisi dei dati ricevuti pre- e post- missione;
 - supporto al partner industriale nella fase di test del ricevitore;
 - produzione congiunta di articoli e papers;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 4 di 5

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo per «Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra /Luna - nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment», fra ASI e Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET), nell'alveo del vigente Accordo Quadro.

VISTA la delibera del Consiglio di amministrazione dell'ASI n. 227/2016 del 19 dicembre 2016 avente ad oggetto "Determinazioni in merito alla stipula di Accordi tra Pubbliche Amministrazioni in conseguenza del parere ANAC prot. AG 70/2015/AP";

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 e dagli articoli 49 e 68 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità, l'ASI e il Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET) intendono stipulare un accordo tra Pubbliche Amministrazioni;

TENUTO CONTO che le attività previste dal presente provvedimento non sono assoggettate ad IVA, secondo quanto disposto dall'art. 2, comma 3, lett. a) del D.P.R. n. 633/1972;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

- 1) di approvare la stipula dell'Accordo attuativo per "Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra/Luna - nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment", tra l'Agenzia Spaziale Italiana e il Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET), nell'alveo del vigente Accordo Quadro, che prevede:
 - un importo a carico ASI pari a 100.000,00 (escluso dal campo di applicazione IVA);
 - un importo pari a € 64.269,00 a carico del Politecnico di Torino - DET quale contributo in kind di personale qualificato, strutture e/o impianti o di laboratorio e ricerca;
 - un importo in kind ASI per il costo del personale messo a disposizione del progetto di € 19.603,00;
 - un valore complessivo degli apporti in kind pari ad € 83.872,00;
 - un valore complessivo dell'Accordo pari ad € 183.872,00;
 - una durata delle attività pari a 36 mesi;

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO 2021

Pagina : 5 di 5

Oggetto: stipula dell'Accordo Attuativo per «Attività di R&S inerente alla Navigazione GNSS nello Space volume Terra /Luna - nell'ambito del Lunar GNSS Receiver Experiment», fra ASI e Politecnico di Torino - Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni (DET), nell'alveo del vigente Accordo Quadro.

- 2) di impegnare un importo massimo di € 100.000,00 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA) a carico del capitolo 1.03.02.11.009.02 "Prestazioni tecnico-scientifiche ai fini di ricerca - Enti senza IVA", C.R.A.: 04.01.01 "Direzione Programmi", OB.FU.: 24.NAV.009 "Space volume nella Navigazione satellitare" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2021 e del bilancio triennale 2021-2023, secondo la seguente ripartizione:
- € 50.000,00 a carico dell'esercizio finanziario 2021;
 - € 50.000,00 a carico dell'esercizio finanziario 2022;
- 3) di dare mandato ai competenti uffici di provvedere.

Fabrizio Tosone