

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. 638 /2019

asi - Agenzia Spaziale Italiana
AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana
Pagina: 1 di 4 DECRETI_DGN
Prot. n. 0000638 - 06/11/2019 -
REGISTRAZIONE

Oggetto: Scorrimento della graduatoria del Bando di ricerca e sviluppo "Nuove idee per la componentistica spaziale del futuro", di cui al decreto Direttore Generale 635 del 24/10/2017. Approvazione stipula del contratto di finanziamento tra ASI e Microwave Electronics for Communications - MEC S.r.l. per il progetto "Hi3GaN - MMICs in GaN ad alta integrazione, alta frequenza e alta potenza".

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 decennale dell'ASI 2016-2025 (DVS) approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 119 del 25 luglio 2016;
- il Piano Triennale di Attività 2018-2020 (PTA 2018-2020) deliberato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione n. 30 del 6 marzo 2018;
- il Piano Triennale della Performance 2019-2021 adottato con Decreto del Commissario Straordinario n. 54/2019 del 12 marzo 2019;
- 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 Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 65 del 8 ottobre 2019 in cui è stato conferito l'incarico di Direttore generale reggente dell'Agenzia Spaziale Italiana al dottor Santo

Agenzia Spaziale Italiana

<p>DECRETO N.638 /2019</p>	<p><i>asi - Agenzia Spaziale Italiana</i> AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana Pagina: 2 di 4 DECRETI_DGN Prot. n. 0000638 - 06/11/2019 - REGISTRAZIONE</p>
<p>Oggetto: Scorrimento della graduatoria del Bando di ricerca e sviluppo "Nuove idee per la componentistica spaziale del futuro", di cui al decreto Direttore Generale 635 del 24/10/2017. Approvazione stipula del contratto di finanziamento tra ASI e Microwave Electronics for Communications - MEC S.r.l. per il progetto "Hi3GaN - MMICs in GaN ad alta integrazione, alta frequenza e alta potenza".</p>	

Darko Grillo, nelle more del completamento della procedura per la nomina del nuovo Direttore generale;

- il Preventivo Finanziario Decisionale 2019, con allegato il Preventivo Finanziario Gestionale 2019 ed il Bilancio Triennale 2019-2021, approvato dal Commissario Straordinario dell'Agenzia Spaziale Italiana con Decreto n. 10 del 10 dicembre 2018;

VISTA la deliberazione n. 59 del 10/04/2018, con la quale il CdA dell'ASI ha approvato, verificata la coerenza con gli atti di indirizzo e programmazione dell'Agenzia, lo scorrimento della graduatoria del Bando di finanziamento di ricerca e sviluppo "Nuove idee per la componentistica spaziale del futuro", di cui al decreto Direttore Generale 635 del 24/10/2017, per i restanti 13 contratti (classificatisi dall'11° alla 23° posizione) non ancora finanziati, che prevedeva un importo massimo presunto di € 2.901.136,43 (escluso dal campo di applicazione dell'IVA) e una durata di riferimento di 24 mesi;

VISTA la relazione prot. CI-UTI-2019-129 rev. B del 24/10/2019, sottoscritta dal Responsabile dell'Unità "UTI - Unità Tecnologie e Ingegneria" in data 29/10/2019, che riporta quanto segue:

- tra i 13 progetti sopra menzionati vi è l'iniziativa Hi3GaN, avente come Beneficiario la Microwave Electronics for Communications - MEC S.r.l.;
- detto progetto ha una durata di 18 mesi e come obiettivo avviare le attività per lo sviluppo di una famiglia di MMICs in tecnologia GaN, con finalità di prestazioni che superano lo stato dell'arte, in grado, pertanto, di produrre un significativo break-through nell'arena della componentistica attiva a microonde, d'impiego in tutte le piattaforme satellitari, ossia Osservazione della Terra, Telecomunicazioni e Navigazione;
- oltre al Beneficiario, come Componente del Team è presente il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara;
- il finanziamento ASI congruo è pari a € 294.056,07 ed è così ripartito:
 - € 226.541,92 MEC-Microwave Electronics for Communications S.r.l.;
 - € 67.514,15 Dip. di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara;
- il co-finanziamento congruo è pari a € 158.919,83 così ripartito:
 - € 56.635,48 MEC-Microwave Electronics for Communications S.r.l.;
 - € 102.284,35 Dip. di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara;
- il responsabile del procedimento ASI, con nota prot. ASI n. 6641 del 15/06/2018, ha inviato una lettera di richiesta di accettazione dei sopra menzionati importi al Beneficiario, che li ha accettati con nota prot. ASI n. 6919 del 25/06/2018;

Agenzia Spaziale Italiana

<p>DECRETO N. ⁶³⁸ /2019</p>	<p><i>asi - Agenzia Spaziale Italiana</i> AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana Pagina: 3 di 4 DECRETI_DGN Prot. n. 0000638 - 06/11/2019 - REGISTRAZIONE</p>
<p>Oggetto: Scorrimento della graduatoria del Bando di ricerca e sviluppo "Nuove idee per la componentistica spaziale del futuro", di cui al decreto Direttore Generale 635 del 24/10/2017. Approvazione stipula del contratto di finanziamento tra ASI e Microwave Electronics for Communications – MEC S.r.l. per il progetto "Hi3GaN - MMICs in GaN ad alta integrazione, alta frequenza e alta potenza".</p>	

- le milestones contrattuali avranno la seguente pianificazione:

Milestone	Tempo
K.O.M.	T0
SAL 1: <i>Preliminary Requirement Review</i>	T0+6 mesi
SAL 2: <i>Preliminary Design Review</i>	T0+10 mesi
RF	T0+18 mesi

- il responsabile di procedimento ASI, completate con esito positivo le attività di verifica del possesso da parte del Beneficiario e del Componente del Team dei requisiti di ordine generale richiesti, chiede la stipula del contratto di cui all'oggetto;

TENUTO CONTO che le attività in oggetto sono da considerarsi fuori dal campo di applicazione dell'IVA, secondo quanto disposto dall'art. 2 comma 3 lett. a) e dall'art. 3 comma 1 del D.P.R. 633/1972;

CONSIDERATO che sussiste la necessaria copertura finanziaria;

RITENUTO di dover provvedere,

DECRETA

- di approvare la stipula del contratto di finanziamento tra ASI e Microwave Electronics for Communications – MEC S.r.l. per il progetto "Hi3GaN - MMICs in GaN ad alta integrazione, alta frequenza e alta potenza", per un importo a carico ASI di € 294.056,07 (fuori dal campo di applicazione dell'IVA) e un cofinanziamento a carico Microwave Electronics for Communications – MEC S.r.l. e altro Componente del Team di € 158.919,83 per una durata complessiva delle attività di 18 mesi;
- di impegnare l'importo di € 294.056,07 (fuori dal campo di applicazione dell'IVA), a carico del capitolo 1.03.02.11.009.05. "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Industria senza IVA", C.R.A.M. DGN.06.UTI "Tecnologie e Ingegneria", OB.FU. 28.FOE.012 "Bando TRL Low" del preventivo finanziario decisionale e gestionale 2019 e del bilancio triennale 2019-2021, secondo la seguente ripartizione:
 - € 147.028,03 sull'esercizio finanziario 2020;

Agenzia Spaziale Italiana

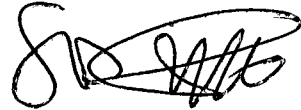
DECRETO N.638 /2019

asi - Agenzia Spaziale Italiana
AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana
Pagina: 4 di 4 DECRETI_DGN
Prot. n. 0000638 - 06/11/2019 -
REGISTRAZIONE

Oggetto: Scorrimento della graduatoria del Bando di ricerca e sviluppo "Nuove idee per la componentistica spaziale del futuro", di cui al decreto Direttore Generale 635 del 24/10/2017. Approvazione stipula del contratto di finanziamento tra ASI e Microwave Electronics for Communications - MEC S.r.l. per il progetto "Hi3GaN - MMICs in GaN ad alta integrazione, alta frequenza e alta potenza".

- € 147.028,04 sull'esercizio finanziario 2021.

Santo Darko Grillo



AC 1/1

