

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N.219/2019

asi - Agenzia Spaziale Italiana
AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana
Pagina: 1 di 4 DECRETI_DGN
Prot. n. 0000219 - 15/04/2019 -
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 il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI) del Politecnico di Bari per il progetto "Diodi spintronici rad-hard ad elevata sensibilità (DIOSPIN)".

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, approvato con Deliberazione n. 1 del 9 marzo 2011 del Consiglio di amministrazione, integrato dagli esperti nominati ai sensi dell'art. 3 del citato D. Lgs n. 213/2009, e successivamente modificato, da ultimo, con la Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 138 del 20 luglio 2017;
- 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, approvato con Decreto del Commissario Straordinario n. 54/2019 del 12 marzo 2019;
- il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 14 novembre 2018 inerente la nomina del Commissario straordinario dell'Agenzia Spaziale Italiana nella persona del prof. Piero Benvenuti, coadiuvato dal dott. Giovanni Cinque con funzioni di Sub-commissario, fino alla data di insediamento del nuovo Presidente e del nuovo Consiglio di amministrazione e, comunque, per un periodo non superiore a sei mesi dalla data di emanazione del medesimo DPCM;
- il Decreto del Commissario Straordinario nell'esercizio delle funzioni del Consiglio di

Agenzia Spaziale Italiana

<p>DECRETO N. 219/2019</p>	<p><i>asi - Agenzia Spaziale Italiana</i> AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana Pagina: 2 di 4 DECRETI_DGN Prot. n. 0000219 - 15/04/2019 - 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 il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI) del Politecnico di Bari per il progetto "Diodi spintronici rad-hard ad elevata sensibilità (DIOSPIN)".</p>	

Amministrazione n. 1 del 26 novembre 2018 avente ad oggetto "Nomina del Direttore generale dell'Agenzia Spaziale Italiana ai sensi dell'art. 7, comma 2, lettera f) dello Statuto dell'ASI";

- 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-2019-007 del 28/01/2019, sottoscritta dal Responsabile dell'Unità "UTI - Unità Tecnologie e Ingegneria", che riporta quanto segue:

- tra i 13 progetti sopra menzionati vi è l'iniziativa DIOSPIN, avente come Beneficiario il DEI del Politecnico di Bari;
- detto progetto ha una durata di 24 mesi e come obiettivo la realizzazione di un dispositivo diodo e rettificatore rad-hard per applicazioni spaziali;
- oltre al Beneficiario, ci sono come Componenti del Team il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica (DIMES) dell'Università della Calabria e il Dipartimento di Scienze Matematiche ed Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra (MIFT) dell'Università degli Studi di Messina;
- il finanziamento ASI congruito è pari a € 218.630,50 ed è così ripartito:
 - € 74.232,10, DEI del Politecnico di Bari;
 - € 60.132,00, DIMES dell'Università della Calabria;
 - € 84.266,40, MIFT dell'Università di Messina;
- il co-finanziamento congruito è pari a € 119.369,50 ed è così ripartito:
 - € 40.767,90, DEI del Politecnico di Bari;
 - € 32.868,00, DIMES dell'Università della Calabria;
 - € 45.733,60, MIFT dell'Università di Messina;
- il responsabile del procedimento ASI, con nota prot. ASI n. 6648 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. 6789 del 21/06/2018;

AC

✍

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. 219 /2019

asi - Agenzia Spaziale Italiana
 AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana
 Pagina: 3 di 4 DECRETI_DGN
 Prot. n. 0000219 - 15/04/2019 -
 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 il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI) del Politecnico di Bari per il progetto "Diodi spintronici rad-hard ad elevata sensibilità (DIOSPIN)".

modifiche non introducono cambiamenti agli obiettivi del progetto e ai rischi; il costo complessivo del progetto, l'importo di finanziamento riconosciuto dall'ASI e, conseguentemente, la quota di co-finanziamento da parte del Beneficiario e Componenti del Team, restano invariati". Tali modifiche non hanno impatto nemmeno sugli importi delle singole milestones (stabiliti dal Cap. 4 del Bando) e, di conseguenza, sulla ripartizione del finanziamento negli anni 2019-2021. Esse rappresentano quindi solamente una ri-pianificazione tecnica della attività, tra l'altro consentita in corso d'opera (rif. 10.3.1 del modello di ATG allegato al Bando "La pianificazione potrà essere aggiornata nel corso del Contratto secondo le esigenze di progetto") e, quindi, si ritiene a maggior ragione possibile ad inizio contratto;

- la quota di partecipazione del Beneficiario è inferiore al 40% del costo totale del progetto (contravvenendo a quanto richiesto dall'art. 3 del Bando). A tal proposito viene evidenziato però che la Commissione di Valutazione aveva ritenuto idoneo il progetto;
- il RUP ha richiesto comunque in proposito un parere all'Unità Affari Legali (UAL), nota prot. n. CI-UAL-2019-047 del 15/03/2019, nella quale viene affermato che "non si rinvencono motivi per discostarsi dall'impostazione precedentemente seguita dall'Amministrazione" e nella quale, pertanto, viene espresso parere favorevole alla sottoscrizione del contratto in oggetto;
- il responsabile di procedimento ASI, completate con esito positivo le attività di verifica del possesso da parte del Beneficiario e dei Componenti 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

1. di approvare la stipula del contratto di finanziamento tra ASI e il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI) del Politecnico di Bari per il progetto "Diodi spintronici rad-hard ad elevata sensibilità (DIOSPIN)", per un importo a carico ASI di € 218.630,50 (fuori dal campo di applicazione dell'IVA) e un cofinanziamento a carico DEI del Politecnico di Bari e altri Componenti del Team di € 119.369,50 per una durata complessiva delle attività di 24 mesi;

AC

&

Agenzia Spaziale Italiana

DECRETO N. 219/2019

asi - Agenzia Spaziale Italiana
AOO_ASI_2 - Agenzia Spaziale Italiana
Pagina: 4 di 4 DECRETI_DGN
Prot. n. 0000219 - 15/04/2019 -
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 il Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione (DEI) del Politecnico di Bari per il progetto "Diodi spintronici rad-hard ad elevata sensibilità (DIOSPIN)".

2. di impegnare l'importo di € 218.630,50 (fuori dal campo di applicazione dell'IVA), a carico del capitolo 1.03.02.11.009.02. "Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca - Enti 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:
- € 96.197,42 sull'esercizio finanziario 2019;
 - € 69.961,76 sull'esercizio finanziario 2020;
 - € 52.471,32 sull'esercizio finanziario 2021.

Anna Sirica


AC 14/

8