



Delibera n. 7/2019

Verbale del Consiglio di Amministrazione n. 1/2019

Oggetto: Contributo Finanziario per la partecipazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica alla "Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige Gesellschaft mit beschränkter Haftung" ("CTAO gGmbH"), aggiornamento della quota di partecipazione.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- VISTO** il Decreto Legislativo del 23 luglio 1999, numero 296, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 26 agosto 1999, n. 200, che istituisce l'*Istituto Nazionale di Astrofisica*;
- VISTO** il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, numero 138, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 19 giugno 2003, numero 140, che disciplina il "*Riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica*";
- VISTA** la Legge 27 settembre 2007, numero 165, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 10 ottobre 2007, numero 236, che definisce i principi e i criteri direttivi della "*Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca*", ed, in particolare, l'articolo 1;
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, numero 213, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 1° febbraio 2010, numero 25, che disciplina il "*Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'articolo 1 della Legge 27 settembre 2007, numero 165*";
- VISTA** la Legge 6 novembre 2012, numero 190, e successive modifiche ed integrazioni, che contiene le "*Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e della illegalità nella Pubblica Amministrazione*";
- VISTA** la Legge 7 agosto 2015, numero 124, con la quale sono state conferite alcune "*Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche*", ed, in particolare, l'articolo 13;
- VISTO** il Decreto Legislativo 25 novembre 2016, numero 218, che disciplina la "*Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'articolo 13 della legge 7 agosto 2015, numero 124*", pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 25 novembre 2016, numero 276, ed entrato in vigore il 10 dicembre 2016;
- VISTO** lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, approvato, in via definitiva, dal Consiglio di Amministrazione con Delibera del 25 maggio 2018, numero 42, pubblicato sul "Sito Web" del predetto Istituto il 7 settembre 2018, ed entrato in vigore il 24 settembre 2018;
- VISTI** in particolare, gli articoli 1, 2, 6, 24, comma 1, lettera b), e 27 del predetto Statuto;
- VISTO** il "*Regolamento sulla amministrazione, sulla contabilità e sulla attività contrattuale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica*", predisposto ai sensi dell'articolo 18, commi 1 e 3, del Decreto legislativo 4 Giugno 2003, numero 138, approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 2 dicembre 2004, numero 3, pubblicato nel Supplemento Ordinario numero 185 della Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, Serie Generale, del 23 dicembre 2004, numero 300;

- VISTA** la Delibera del 2 luglio 2009, numero 46, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha modificato l'articolo 14 del predetto "Regolamento";
- VISTO** il "Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell'Istituto Nazionale di Astrofisica", approvato dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione del 21 giugno 2012, numero 44, e modificato dal medesimo Organo con deliberazioni del 19 dicembre 2013, numero 84, del 19 febbraio 2014, numero 7, del 16 dicembre 2015, numero 28, del 21 marzo 2016, numero 16, e del 19 ottobre 2016, numero 107;
- VISTO** il Decreto del Ministro dell'Istruzione, della Università e della Ricerca del 14 ottobre 2015, numero 821, con il quale il Professore Nicolò D'AMICO è stato nominato Presidente dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;
- VISTA** la delibera del 21 marzo 2016, numero 9, con la quale il Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica ha nominato il Dottore Filippo Maria ZERBI quale Direttore Scientifico dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;
- VISTA** la delibera del 2 agosto 2016, numero 83, con la quale il Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica ha nominato il Dottore Gaetano TELESIO quale Direttore Generale dell'Istituto Nazionale di Astrofisica;
- PREMESSO** ai sensi del citato articolo 2, comma 1, dello Statuto "...L'INAF, nel rispetto degli obiettivi strategici fissati a livello nazionale e internazionale e delle linee di indirizzo definite dal MIUR:
a) promuove, svolge e coordina, anche nell'ambito di programmi dell'Unione Europea e di organismi internazionali, attività di ricerca nei campi dell'astronomia e dell'astrofisica, sia tramite la rete delle proprie strutture di ricerca e delle infrastrutture strumentali e gestionali, sia in collaborazione con le Università e con altri soggetti pubblici e privati, nazionali, internazionali ed esteri;
b) progetta, finanzia e coordina programmi nazionali ed internazionali di ricerca finalizzati alla costruzione, all'utilizzo e alla gestione di grandi Infrastrutture localizzate sul territorio nazionale, all'estero o nello spazio;
c) promuove, sostiene e coordina la partecipazione e/o l'adesione italiana a organismi, iniziative e progetti europei o internazionali, assicurando una presenza qualificata nei campi di propria competenza, utilizzando, su richiesta delle autorità governative, conoscenze e competenze scientifiche e garantendo la collaborazione con enti ed istituzioni di altri Paesi;
- PREMESSO** altresì che, nel mese di luglio dell'anno 2012, l'Istituto Nazionale di Astrofisica ha aderito ufficialmente al "Funding Board" del progetto internazionale "Cherenkov Telescope Array" (CTA) ed ha assunto, all'interno del predetto Organismo, le funzioni di "Vicepresidenza";
- CONSIDERATO** peraltro, che l'adesione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica al predetto "Funding Board" è finalizzata a contribuire alla realizzazione di una grande infrastruttura internazionale, denominata "Cherenkov Telescope Array" (CTA), costituita da un "Array" di centoventi Telescopi Modello "Cherenkov", che operano in "stereoscopia" e sono distribuiti su una area complessiva di circa quattro milioni di metri quadrati;
- CONSIDERATO** che i "plenipotenziari" di Austria, Francia, Germania, Giappone, Italia, Polonia, Regno Unito, Sud Africa, Spagna, Svizzera, Argentina, Brasile e Namibia hanno sottoscritto una "Dichiarazione di Intento" ("Declaration of Intent") finalizzata alla costituzione di una struttura internazionale di gestione ("governance") del "Cherenkov Telescope Array" (CTA) ed alla definizione di un "piano finanziario di base";





- CONSIDERATO** altresì, che i predetti “partners” internazionali, ai fini della costituzione della struttura internazionale di “governance” innanzi specificata, hanno scelto, come modello, una forma di Società a Responsabilità Limitata senza scopo di lucro, disciplinata dall’ordinamento giuridico tedesco e denominata “*Gemeinnützige Gesellschaft mit beschränkter Haftung (gGmbH)*”;
- VISTA** la delibera dell’11 aprile 2013, numero 26, con la quale il Consiglio di Amministrazione ha conferito al Direttore Scientifico *pro tempore* l’incarico di avviare l’iter procedurale preordinato alla adesione dell’Istituto Nazionale di Astrofisica alla “*Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH*” (“CTAO gGmbH”);
- VISTA** altresì la delibera del 20 giugno 2014, numero 34, con la quale il Consiglio di Amministrazione, ai fini del rilascio della prescritta autorizzazione del “Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca” alla partecipazione dell’Istituto Nazionale di Astrofisica alla “*Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH*” (“CTAO gGmbH”), ha fornito al predetto Ministero elementi integrativi in merito alla quantificazione del contributo economico dell’Istituto alla “CTAO gGmbH”, ammontante ad Euro 400.000 e alla durata della partecipazione dell’Ente alla società (5 anni);
- VISTA** la nota del 10 luglio 2014, numero di protocollo 16334, con la quale il “Dipartimento per la Università, l’Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica e per la Ricerca” del “Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca” ha autorizzato la partecipazione dell’Istituto Nazionale di Astrofisica alla “*Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH*” (“CTAO gGmbH”);
- VISTO** l’Atto Pubblico del 29 luglio 2014, repertorio numero 1874/2014, a rogito del notaio Dottore Rainer Krick, di Monaco (Germania) con il quale è stata costituita la predetta Società denominata “*Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH*” (“CTAO gGmbH”);
- VISTO** l’articolo 1, comma 177, della Legge 23 dicembre 2014, numero 190 recante “*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato*” (legge di stabilità 2015), ai sensi del quale “*Al fine di sostenere le ricerche e lo sviluppo di partenariati con imprese di alta tecnologia sui progetti internazionali per lo sviluppo e la realizzazione di strumenti altamente innovativi nel campo della radioastronomia (SKA - Square Kilometre Array) e dell’astronomia a raggi gamma (CTA - Cherenkov Telescope Array) è autorizzata la spesa di 10 milioni di euro per ciascuno degli anni 2015, 2016 e 2017 a favore dell’INAF - Istituto Nazionale di Astrofisica*”;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione del 19 febbraio 2015, numero 10, con la quale è stata approvata la rideterminazione del contributo economico dell’Istituto Nazionale di Astrofisica alla “*Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH*” (“CTAO gGmbH”), quantificato in Euro 500.000 (cinquecentomila/00) annui;
- VISTA** la delibera del Consiglio di Amministrazione del 20 febbraio 2018, numero 14, con la quale è stata autorizzata, per l’anno 2018, l’erogazione del contributo finanziario previsto per la partecipazione dell’Istituto Nazionale di Astrofisica alla “*Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH*” (“CTAO gGmbH”);
- ATTESO** che nel corso dello “Extraordinary 15h Council Meeting” della “*Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH*” (“CTAO gGmbH”), è stato approvato il “Budget 2019” e il piano di finanziamento “Contributions 2019” della “CTAO gGmbH”;





- CONSIDERATO** che l'articolo 16 del documento "Articles of Association of CTAO gGmbH", con riferimento alle obbligazioni a carico degli associati, ha rideterminato il contributo economico per la partecipazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica alla "Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH" ("CTAO gGmbH"), quantificandolo in Euro 700.000,00 (settecentomila/00) per l'anno 2019;
- VISTA** la nota del 6 dicembre 2018, acquisita al protocollo generale dell'Istituto in data 12 dicembre 2018 con il numero 7100, con la quale il Dottor Federico Ferrini, nella sua qualità di "Managing Director" della CTAO gGmbH, ha richiesto il versamento del predetto contributo di partecipazione;
- VISTO** il Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2019, approvato dal Consiglio di Amministrazione con Deliberazione del 19 dicembre 2018, numero 108;
- ACCERTATO** dai competenti Uffici della Direzione Generale, che la copertura finanziaria della predetta spesa di Euro 700.000,00 (settecentomila/00), per l'anno 2019, è assicurata dai fondi iscritti sulla "Funzione Obiettivo" 1.05.03.37.03 "Astronomia industriale 2017 (SKA e CTA) (Referente Direttore Scientifico)", "Capitolo" 1.04.01.01.013.02 "Accordi e convenzioni con istituzioni scientifiche nazionali e internazionali" del "Centro di Responsabilità Amministrativa" 0.04.08 della "Struttura tecnica della Direzione Scientifica" del Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2019;
- ACQUISITO** il parere favorevole del Direttore Scientifico e del Direttore Generale alla prosecuzione della partecipazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica alla "Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH" ("CTAO gGmbH") per l'anno 2019, espresso da ciascuno per gli aspetti di propria competenza;
- ATTESA** pertanto, la necessità di provvedere,

DELIBERA

alla unanimità dei presenti,

Articolo 1. Di autorizzare, per l'anno 2019, l'erogazione del contributo finanziario previsto per la partecipazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica alla "Cherenkov Telescope Array Observatory Gemeinnützige GmbH" ("CTAO gGmbH") quantificato in Euro 700.000,00 (settecentomila/00), come richiamato in premessa.

Articolo 2. La copertura finanziaria della spesa di Euro 700.000,00 (settecentomila/00) sarà assicurata dai fondi iscritti sulla "Funzione Obiettivo" 1.05.03.37.03 "Astronomia industriale 2017 (SKA e CTA) (Referente Direttore Scientifico)", "Capitolo" 1.04.01.01.013.02 "Accordi e convenzioni con istituzioni scientifiche nazionali e internazionali" del "Centro di Responsabilità Amministrativa" 0.04.08 della "Struttura tecnica della Direzione Scientifica" del Bilancio Annuale di Previsione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica per l'Esercizio Finanziario 2019.

Roma, 29 gennaio 2019

Il Segretario



S. Sarra

Il Presidente


