



Delibera n. 62/2016, Verbale CdA 08/16

**Oggetto: membership dell'INAF alla SKAO Ltd. (Square Kilometre Array Organisation Limited).
Anni 2016/2017.**

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- VISTO** il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 138 di riordino dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, pubblicato nella G.U. del 19 giugno 2003, n. 140;
- VISTO** il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 di "riordino degli enti di ricerca in attuazione dell'articolo 1 della legge 27 settembre 2007, n. 165";
- VISTO** lo Statuto dell'INAF, entrato in vigore il 1° maggio 2011, e successive modifiche ed integrazioni, in particolare l'art. 2, comma 1, lett. b), ai sensi del quale l'Istituto "*progetta, finanzia e coordina programmi nazionali ed internazionali di ricerca finalizzati alla costruzione, all'utilizzo e alla gestione di grandi apparecchiature localizzate sul territorio nazionale, all'estero o nello spazio*";
- VISTO** l'art. 2, comma 1, lett. c) del medesimo Statuto, laddove è espressamente previsto che l'INAF "*promuove, sostiene e coordina la partecipazione italiana a organismi, iniziative e progetti europei o internazionali, assicurando una presenza qualificata nei campi di propria competenza, fornendo su richiesta di autorità governative competenze scientifiche e garantendo la collaborazione con enti ed istituzioni di altri Paesi*";
- VISTO** il Disciplinare di organizzazione e funzionamento dell'INAF, entrato in vigore il 22 luglio 2012, e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Regolamento sull'amministrazione, sulla contabilità e sull'attività contrattuale dell'INAF, pubblicato sul S.O. n. 185 alla G.U. Serie Generale n. 300 del 23 dicembre 2004;
- VISTA** la propria deliberazione n. 30/2015 del 16 dicembre 2015 di approvazione del bilancio di previsione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2016;
- VISTO** l'art. 1, comma 177, della Legge 23 dicembre 2014, n. 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*";
- CONSIDERATO** che l'Italia, tramite l'INAF, è una delle prime nazioni ad aver preso parte al progetto per la costruzione dello "SKA" (Square Kilometre Array), teso alla realizzazione in due siti, Australia e Sudafrica, del più grande radiotelescopio costituito da un network di un 1 km quadrato di area di raccolta e di tecnologie innovative per ricevitori, trasporto ed elaborazione del segnale e calcolo;

DATO ATTO che detta partecipazione è stata formalizzata con la sottoscrizione, in occasione della riunione dell'Unione Astronomica Internazionale del 10 agosto 2000, del protocollo d'intesa istitutivo del Comitato direttivo internazionale dello Square Kilometre Array (ISSC);

TENUTO CONTO che il coinvolgimento italiano nel progetto si è ulteriormente rafforzato con la firma degli accordi del 2006, del 2010 e del 2011 e che l'Italia siede attualmente nel consiglio d'amministrazione della SKA Organisation Ltd., avendo aderito alla fondazione dell'organizzazione;

CONSIDERATO che l'accordo di adesione dell'INAF alla SKAO è pervenuto a scadenza il 31 dicembre 2015;

RAVVISATA pertanto la necessità di garantire la prosecuzione della partecipazione dell'INAF alla SKAO per il biennio 2016/2017;

CONSIDERATO che con la risoluzione della SKAO Ltd. del 9 ottobre 2015 è stato approvato il piano di finanziamento dei partners alla SKAO per gli anni 2016 e 2017 e che il contributo dell'INAF è stato quantificato in € 500.000,00 (euro cinquecentomila/00) annui;

ACCERTATO a cura dei competenti Uffici della Direzione Generale, che la copertura finanziaria della spesa di euro 500,000,00, per l'anno 2016, è assicurata dai fondi presenti sulla Funzione/Obiettivo 1.05.03.37.01 "Astronomia Industriale (SKA e CTA) (ref. Giampaolo Vettolani)", capitolo 1.04.01.01.013.01 "Finanziamento di progetti di ricerca", C.R.A. 0.04.02 "Unità Scientifica Centrale 2 – Gestione Progetti da Terra" del bilancio di previsione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2016;

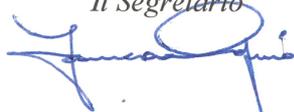
CONSIDERATO altresì che la copertura finanziaria dell'importo di euro 500.000,00 per l'anno 2017 sarà garantita dai fondi presenti sulle medesime coordinate del bilancio di previsione dell'INAF dell'anno di riferimento;

DELIBERA

- di approvare la prosecuzione della partecipazione dell'INAF alla SKAO Ltd. (Square Kilometre Array Organisation Limited) per gli anni 2016 e 2017;
- di approvare il contributo finanziario dell'INAF di euro 500.000,00 (euro cinquecentomila/00) in favore della SKAO Ltd. per l'anno 2016.

La copertura finanziaria della spesa di euro 500,000,00 sarà assicurata dai fondi presenti sulla Funzione/Obiettivo 1.05.03.37.01 "Astronomia Industriale (SKA e CTA) (ref. Giampaolo Vettolani)", capitolo 1.04.01.01.013.01 "Finanziamento di progetti di ricerca", C.R.A. 0.04.02 "Unità Scientifica Centrale 2 – Gestione Progetti da Terra" del bilancio di previsione dell'INAF per l'esercizio finanziario 2016.

Roma, 15 giugno 2016

Il Segretario


Il Presidente
