



Consiglio Nazionale delle Ricerche

Partecipazione del CNR all'Associazione Cluster Tecnologico Nazionale Aerospazio (in breve CTNA), con sede in Roma (RM)

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 13 marzo 2013, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 24/2013 – Verb. 227

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, n. 127;

VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 “Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell’art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165”;

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche emanato con Decreto del Presidente del CNR con DPCNR n. 18 del 10 marzo 2011 in vigore dal 1° maggio 2011, e pubblicato sul sito del MIUR a decorrere dal 19 aprile 2011, data di pubblicazione del relativo avviso sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - serie generale - n. 90 del 19 aprile 2011;

VISTO il vigente Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche – emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25033, e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005 – e, in particolare, l’articolo 49;

VISTA la relazione predisposta dal Direttore della Direzione Centrale Supporto alla Programmazione e alle Infrastrutture, trasmessa con nota del Direttore Generale prot. AMMCNT-CNR n. 0013864 dell’8 marzo 2013, relativa alla proposta di partecipazione del CNR all’Associazione Cluster Tecnologico Nazionale Aerospazio (in breve CTNA), con sede in Roma (RM);

VISTO il parere del Collegio dei Revisori dei Conti, espresso con verbale n 1430 del 12 marzo 2013;

VISTA la nota del 16 gennaio 2013 del coordinatore della piattaforma “SPIN-IT Space Innovation in Italy” che ha avuto funzione di *advisor* nella realizzazione del Cluster di cui all’Avviso prot. n. 257/Ric. del 30 maggio 2012, con la quale ha richiesto l’avvio della procedura autorizzativa per l’adesione del CNR all’ Associazione *Cluster* Tecnologico Nazionale Aerospazio (in breve CTNA) (di seguito “Associazione”, “*Cluster*” o “CTNA”);

VISTO il Decreto Direttoriale 14 dicembre 2012, n.18 del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca (MIUR), con la quale è stato approvato lo studio di fattibilità per la costituzione dell’Associazione Cluster Tecnologico Nazionale Aerospazio a valere dell’avviso *Cluster* Tecnologici Nazionali nell’ambito del PON Ricerca e Competitività 2007-2013;



CONSIDERATO che l'obiettivo del sopra citato avviso era quello di favorire la nascita di un Cluster per ognuno dei nove ambiti tematici individuati nel bando; Chimica verde, AgriFood, Tecnologie per gli ambienti di vita, Scienze della Vita, Tecnologie per le Smart Communities, Aerospazio, Energia, Fabbrica Intelligente, Mezzi e sistemi per la mobilità di superficie terrestre e marina;

CONSIDERATO che il *Cluster* in oggetto nasce con una strategia chiara, definita e condivisa dai principali attori dell'aerospazio italiano e che l'obiettivo del *Cluster* è di fornire un concreto contributo alla competitività del sistema aerospazio italiano attraverso l'attuazione della sua strategia;

CONSIDERATO che le Regioni Campania, Lazio, Lombardia e Puglia hanno già manifestato formalmente al MIUR il loro sostegno all'iniziativa anche attraverso l'armonizzazione delle proprie politiche regionali con quelle nazionali delle quali il MIUR si fa interprete;

CONSIDERATO che ciò favorirà l'evoluzione del *Cluster* italiano dell'aerospazio come uno strumento di alto livello della politica industriale e della ricerca nazionale per permettere al sistema di competere come "Sistema Paese" nella definizione delle grandi agende europee e nei grandi programmi aerospaziali internazionali;

CONSIDERATO che il *Cluster* costituisce una rete organizzata che abbraccia 81 Centri di Ricerca e 28 Università, 29 Grandi Aziende e oltre 800 PMI e che il comparto aerospaziale in Italia realizza un fatturato di poco inferiore ai €25 miliardi, occupando circa 40.000 addetti;

CONSIDERATO che i Distretti Aerospaziali di Campania, Lazio, Lombardia, Piemonte e Puglia da soli rappresentano circa l'80% del fatturato nazionale del settore;

CONSIDERATO che nell'ambito della struttura centrale di *governance* di cui si è dotato il CNR, per il settore Aerospazio è stato individuato come coordinatore il Direttore del Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente, d'intesa con il Direttore del Dipartimento di Ingegneria, ICT e Tecnologie per l'Energia e i Trasporti, e con il supporto del coordinatore della piattaforma "SPIN-IT Space Innovation in Italy";

CONSIDERATO che, dei quattro progetti del CTNA, le attività di ricerca degli Istituti del CNR sono comprese nel progetto denominato SAPERE-SAFE;

VISTO il progetto SAPERE-SAFE;

CONSIDERATO che gli Istituti coinvolti nella proposta progettuale sono:

- Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente (IREA);
- Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale (IMAA);
- Istituto sull'Inquinamento Atmosferico (IIA);
- Istituto per la Microelettronica e Microsistemi (IMM);
- Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (ISAC);
- Istituto di Fisica Applicata "Nello Carrara" (IFAC);



Consiglio Nazionale delle Ricerche

- Istituto Nazionale di Ottica (INO);
- Istituto di Scienze dell'Atmosfera e del Clima (ISAC);
- Istituto di Studi sui Sistemi Intelligenti per l'Automazione (ISSIA);
- Istituto per il Rilevamento Elettromagnetico dell'Ambiente (IREA);
- Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica (IRPI);

VISTO lo studio di fattibilità;

CONSIDERATO che gli Istituti del CNR hanno una quota poco più di €1 milione rispetto al totale del progetto SAPERE-SAFE;

PRESO ATTO che, parallelamente, gli attori del Cluster lavorano al piano strategico quinquennale, che raccoglie al suo interno le traiettorie tecnologiche sulle quali il Paese può puntare per sviluppare la propria competitività su scala europea e affrontare uniti le sfide del mercato mondiale;

CONSIDERATO che l'Associazione è stata costituita in data 25 settembre 2012 ai sensi dell'articolo 14 del Codice Civile;

VISTA la compagine che si articola come segue:

Associati	Sede
Distretto Tecnologico Aerospaziale della Campania S.c.r.l.	Capua (Caserta)
Distretto Tecnologico Aerospaziale S.c.r.l.	Brindisi
Comitato Distretto Aerospaziale Piemonte	Torino
Comitato Promotore del Distretto Aerospaziale Lombardo	Varese
Società Finanziaria Laziale di Sviluppo – F.I.L.A.S. S.p.A.	Roma
ASI	Roma
Avio S.p.A.	Torino
Finmeccanica S.p.A.	Roma

CONSIDERATO che l'atto costitutivo del CTNA prevede la successiva adesione del CNR e dell'AIAD e che entrambi faranno parte dell'Associazione con i diritti di un membro fondatore;

CONSIDERATO che l'obiettivo statutario dell'Associazione è quello di intraprendere tutte le iniziative idonee allo sviluppo e consolidamento di un *Cluster* Tecnologico Nazionale nel settore dell'aerospazio che favorisca:

- lo sviluppo e la valorizzazione delle eccellenze del settore aerospaziale presenti sul territorio nazionale;
- l'attrazione e la formazione di personale tecnico e di ricerca di elevata qualità;
- il rafforzamento di reti di collaborazione e cooperazione anche a livello internazionale;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

VISTO l'atto costitutivo;

VISTO lo statuto;

CONSIDERATO che ciascun associato, a titolo di contributo iniziale ai fini dello *start up* dell'Associazione, provvederà al versamento della somma di €1.000,00;

CONSIDERATO che, successivamente, saranno versati contributi annuali in denaro o saranno conferiti equivalenti apporti annuali in natura, di entità diversa a seconda della categoria di associati;

CONSIDERATO che il CNR e l'ASI sono esonerati dall'obbligo di effettuare contributi in denaro, sia periodici, sia straordinari, essendo la loro partecipazione all'Associazione basata su apporti di prestazioni, conoscenze scientifiche e/o tecnologiche, personale, utilizzo di strutture, messa a disposizione di strumenti, ecc., da disciplinare con apposita convenzione;

VISTO il documento predisposto dall'Ufficio proponente intitolato "Illustrazione sintetica dello statuto dell'Associazione Cluster Tecnologico Nazionale Aerospazio";

VISTA la nota congiunta del 30 gennaio 2013 del Direttore del Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente e del Direttore del Dipartimento Ingegneria, ICT e le Tecnologie per l'Energia e i Trasporti, con la quale hanno espresso parere favorevole in merito a quanto prospettato;

CONSIDERATO che il Decreto Legislativo 4 giugno 2003, n. 127 (Riordino del CNR) e lo Statuto del CNR in vigore dal 1 maggio 2011 prevedono l'acquisizione dell'autorizzazione del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca soltanto per la partecipazione dell'Ente a consorzi, fondazioni o società;

VISTO l'art. 3, commi 27 – 32 della legge 24 dicembre 2007, n. 244, recante disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2008);

CONSIDERATO che l'assunzione di nuove partecipazioni, nell'ambito di quanto disposto dall'articolo 3, comma 28, della predetta legge deve essere autorizzata dall'Organo competente con delibera motivata in ordine alla sussistenza dei presupposti di cui al comma 28 medesimo;

RICONOSCIUTA la sussistenza dei presupposti previsti dalla legge per le motivazioni sopra esposte e di seguito sinteticamente riportate:

Il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR) ha più volte sottolineato l'importanza strategica che avranno le strutture promosse dall'Avviso prot. n. 257/Ric del 30 maggio 2012, in particolare nel supporto al Ministero per la composizione dei futuri Piani Nazionali della Ricerca (PNR) e per l'ordinamento delle attività italiane nel quadro di Horizon 2020. La partecipazione del CNR all'Associazione permetterà di poter essere presenti e avere voce sui tavoli dove si pianificano le strategie della ricerca e lo sviluppo dei prossimi anni in ambito aerospaziale;

CONSIDERATO l'interesse del CNR a partecipare all'Associazione nei termini prospettati;



Consiglio Nazionale delle Ricerche

DELIBERA

1. L'approvazione della partecipazione del CNR all'Associazione Cluster Tecnologico Nazionale Aerospazio (in breve CTNA), con sede in Roma (RM), costituita ai sensi dell'articolo 14 del Codice Civile, con contributo in denaro di €1.000,00 (mille/00), con la direttiva che tali fondi gravino sul capitolo di spesa 01.01.351 – relativo a trasferimenti per iniziative svolte con altri soggetti compartecipanti, di cui esiste la necessaria copertura finanziaria.

IL PRESIDENTE

IL SEGRETARIO