



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



L'Amministratore Unico

Deliberazione n° 24 del 13 GIU. 2016

Oggetto: Accordo di collaborazione per lo sviluppo di attività di ricerca e formazione nei campi della geologia, geologia applicata, sistemi informativi geografici, geochimica delle acque, idrogeologia e telerilevamento. Ratifica dell'accordo di collaborazione del 30.12.2011 e approvazione del nuovo schema di accordo.

L'anno 2016 il giorno tredecim, del mese di giugno nella sede di Cagliari, via Mameli, 88, il Prof. Giovanni Sistu, nominato con decreto del Presidente della Regione n. 115 del 26.10.2015 Amministratore Unico dell'Ente, per un periodo di due anni con decorrenza dal 3 novembre 2015, su designazione della Giunta Regionale disposta con deliberazione n. 50/21 del 16.10.2015;

VISTA la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna;

VISTO lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015;

VISTA la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale;

VISTA la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna;

VISTA la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 7 del 17 febbraio 2016 di autorizzazione all'esercizio provvisorio di bilancio per ulteriori due dodicesimi, per il periodo dal 1° marzo al 30 aprile 2016;

VISTA la proposta del Direttore Generale di adozione della presente deliberazione;

Premesso che:

- in data 30.12.2011 è stato sottoscritto un Accordo di collaborazione tra l'Ente Acque della Sardegna e l'allora Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli studi di Cagliari (DISTER-UNICA) finalizzato alla predisposizione di progetti e programmi di comune interesse in ambito scientifico e di ricerca e sviluppo;
- a seguito della riorganizzazione dell'Università, il citato Dipartimento è stato convertito nel *Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche* (DSCG-UNICA);
- l'esecuzione degli studi è, ai sensi della Deliberazione del Commissario Straordinario dell'Enas n. 16 del 11.02.2015 così come rettificata con Deliberazione dell'Amministratore Unico n. 14 del 09.03.2016, di competenza del Servizio Progetti e Costruzioni (SPC);

Considerato che:

- permane l'interesse delle parti di proseguire nella collaborazione per gli stessi obiettivi e intenti;

- è stato redatto uno schema di Accordo con il DSCG-UNICA con il quale sono stati confermati gli intenti le modalità di collaborazione,
- tale schema è stato approvato dal Consiglio di Dipartimento del DSCG in data 19/05/16;

Visto:

- la deliberazione del Commissario Straordinario dell'ENAS n. 30 del 30.12.2011;
- l'accordo di collaborazione tra l'ENAS e il DISTER-UNICA sottoscritto in data 30.12.2011;
- lo schema di Accordo è approvato dal Consiglio di Dipartimento del DSCG in data 19/05/16;

Ritenuto che:

- il suddetto schema di Accordo risulta coerente con gli obiettivi e i fini istituzionali perseguiti dall'ENAS;

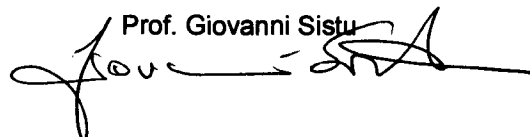
DELIBERA

- di approvare l'allegato schema di Accordo di collaborazione con il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli studi di Cagliari (DSCG);
- dare mandato al Servizio Progetti e Costruzioni per l'attuazione delle attività previste dallo Schema di Accordo.
- di confermare l'Ing. Dina Cadoni, in qualità di coordinatore del Settore Studi, quale responsabile tecnico dell'Accordo;

La presente deliberazione, non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo, di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

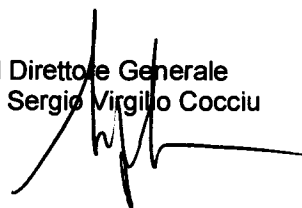
L'Amministratore Unico

Prof. Giovanni Sistu



Il Direttore Generale ing. Sergio Virgilio Cocciu rende il parere favorevole di legittimità, ai sensi dell'art. 5 della L.R. 15.5.1995, n.14.

Il Direttore Generale
Ing. Sergio Virgilio Cocciu



SCHEMA DI ACCORDO

ACCORDO DI COLLABORAZIONE PER LO SVILUPPO DI ATTIVITA' DI RICERCA E FORMAZIONE NEI CAMPI DELLA GEOLOGIA, GEOLOGIA APPLICATA, SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI, GEOGHIMICA DELLE ACQUE, IDROGEOLOGIA E TELERILEVAMENTO

L'anno 2016, il giorno _____

Preliminarmente si premette che in data 30.12.2011 è stato sottoscritto un accordo tra l'Ente Acque della Sardegna e l'allora Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli studi di Cagliari (DISTER-UNICA), che successivamente, a seguito di riorganizzazione detto Dipartimento è stato convertito nel Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche (DSCG-UNICA).

L'Ente Acque della Sardegna (che di seguito sarà denominato ENAS), rappresentato dall'Amministratore Unico Prof. Giovanni Sistu, domiciliato per la carica presso la sede dell'ENAS, via Mameli 88, Cagliari, nell'esercizio delle sue funzioni nell'esercizio delle funzioni

E

il Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli studi di Cagliari (di seguito denominato DSCG-UNICA), con sede in Cittadella Universitaria di Monserrato, nella persona del Direttore, Prof.ssa Maura Monduzzi, domiciliata per la suddetta carica presso la sede del Dipartimento.

PREMESSO CHE

L'ENAS e il DSCG-UNICA, di seguito denominati *Parti*, poiché permane l'interesse delle parti di proseguire nella collaborazione per gli stessi obiettivi e intenti, intendono ratificare gli obiettivi ed i contenuti dell'accordo di collaborazione sottoscritto in data 30.12.2011 finalizzato alla predisposizione e realizzazione di progetti e programmi di comune interesse in ambito scientifico e di ricerca e sviluppo oltreché di cooperazione internazionale ed allo sviluppo congiunto di studi e approfondimenti nell'ambito delle tematiche oggetto di questo accordo, le quali sono al centro degli interessi scientifici di entrambe le *Parti*;

CONSIDERATO

- a) che il DSCG-UNICA svolge attività di ricerca scientifica e didattica nel campo della geologia di base e applicata al territorio e, in particolare per quanto attiene:
 - la cartografia geologica di base e applicata;

- lo sviluppo di metodologie informatiche per la realizzazione di cartografia tematica, la gestione di archivi digitali e lo sviluppo di sistemi di monitoraggio da telerilevamento;
- il rischio geologico, idrogeologico e geoambientale derivante dalla evoluzione geomorfologia del territorio, da eventi climatici estremi e da impatti antropici;
- l'utilizzo razionale delle risorse geologiche (terre, rocce, materiali lapidei, acque sotterranee, sedimenti e suoli);
- la geochimica delle acque e l'idrogeologia;
- la divulgazione scientifica con pubblicazioni, incontri, convegni nazionali e internazionali;
- l'attività di consulenza mediante contratti e/o convenzioni, secondo quanto disposto dal regolamento di ateneo.

b) che ENAS ha, fra i compiti istituzionali:

- la progettazione, la realizzazione e la gestione delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale della Regione (SIMR);
- la progettazione, la realizzazione e la gestione di impianti di produzione di energia idroelettrica e da fonti rinnovabili finalizzati alla riduzione dei costi di produzione della risorsa idrica del SIMR;
- il monitoraggio qualitativo dei corpi idrici direttamente gestiti appartenenti al SIMR;
- la promozione, lo sviluppo e la partecipazione a programmi di cooperazione internazionale nell'ambito delle attività specifiche oggetto dei propri compiti istituzionali;
- la promozione, lo sviluppo e la partecipazione a programmi e progetti volti a favorire lo sviluppo della cultura della risorsa idrica nell'ambito nazionale e regionale;
- l'espletamento di ulteriori compiti, funzioni e attività conferiti dalla RAS, dagli enti locali e da altri soggetti pubblici e privati, in ambito nazionale ed internazionale, coerenti con la propria attività e con riferimento alle attività di realizzazione delle opere pubbliche.

Considerato inoltre che le attività di cui ai precedenti punti a) e b), formano oggetto delle attività comuni di DSCG-UNICA e ENAS, sono specifici obiettivi formativi della didattica nonché argomento di tesi di laurea e di dottorato di ricerca e possano essere utilmente sviluppate con comune vantaggio.

VISTO

- l'accordo sottoscritto in data 30.12.2011;
- il verbale del consiglio di Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche dell'Università degli studi di Cagliari redatto in data 19.5.16 ;
- la delibera dell'A.U. in data _____ ;

SI STABILISCE QUANTO SEGUE

ART. 1 - OBIETTIVI

Con la presente convenzione le *Parti* si propongono, ciascuna nell'ambito delle proprie competenze, di porre in essere attività e iniziative finalizzate allo sviluppo delle tematiche di interesse comune, avente i seguenti obiettivi:

- Attivazione di programmi comuni di studio, ricerca e cooperazione;
- Preparazione di proposte progettuali per lo svolgimento di attività di ricerca, sviluppo e applicazione da presentare nell'ambito di programmi di finanziamento regionali, nazionali ed europei;
- Scambio di esperienze e informazione;
- Coinvolgimento reciproco in attività formative e di capacity building;
- Attività di produzione scientifica e di supporto didattico e sperimentale, nei settori di comune interesse;
- Scambio di dati e informazioni per lo svolgimento delle attività sopra citate. In tale ambito ENAS e il DSCG consentono, nelle forme che saranno concordate di volta in volta ed in relazione alle attività svolte, l'accesso ai rispettivi archivi dati;
- Formazione e training di operatori specializzati nei diversi settori di interesse comune per i contraenti, con riferimento agli studenti dei corsi universitari, ai laureandi, ai dottorandi, ai ricercatori dell'Università e al personale tecnico;
- Qualsiasi altra attività che nell'ambito degli interessi tecnico-scientifici delle *Parti* possa apportare loro un mutuo beneficio.

ART. 2 - IMPEGNI DELLE PARTI

Le parti si impegnano a sostenere e dare diffusione al presente accordo di collaborazione nell'ambito delle competenze istituzionali. Le parti si impegnano collegialmente a definire programmi annuali e pluriennali di attività. Per lo sviluppo delle attività di interesse dell'ente di cui all'art. 1 l'ENAS potrà corrispondere un contributo finanziario al DSCG.

Per il coordinamento delle attività integrate le due strutture individuano quale responsabile scientifico per il DSCG-UNICA il Prof. Giorgio Ghiglieri e responsabile tecnico per ENAS il coordinatore del settore Studi Ing. Dina Cadoni.

ART. 3 – Responsabilità

Ciascuna parte esonera l'altra da ogni responsabilità per danni che dovessero derivare in esecuzione del presente accordo, al proprio personale, ai propri beni, al personale e/o beni di terzi.

ART. 4 – Risultati e pubblicazioni

ENAS e DSCG-UNICA hanno facoltà di utilizzare i dati, i risultati e gli elaborati realizzati durante il rapporto di collaborazione ai fini di proprie pubblicazioni indicando, obbligatoriamente, che si tratta di un risultato comune.

ART. 5 – Segretezza e riservatezza

ENAS e DSCG-UNICA si rendono garanti che il rispettivo personale impegnato nelle attività previste dal presente accordo mantenga, nei confronti di qualsiasi persona non autorizzata, la riservatezza per quanto attiene a informazioni, cognizioni e documenti riservati dei quali possa venire a conoscenza nel corso delle attività regolate dalla presente scrittura.

ART. 6 – Durata, rinnovo e risoluzione

Il presente atto ha durata di 5 anni e alla scadenza potrà essere rinnovato su accordo delle *Parti*; esso viene a cessare qualora uno dei contraenti trasmetta la decisione a mezzo lettera raccomandata.

ART. 7 – Oneri fiscali

La presente scrittura verrà registrata solo in caso d'uso con spese a carico della parte richiedente.

ART. 8 – Norme finali

Per tutto quanto non disciplinato dal presente atto trovano applicazione le disposizioni del Codice Civile.

ART. 9 – Modificazioni

Ogni genere di modifica e/o integrazione del presente Contratto deve essere redatta in forma scritta e controfirmata da entrambe le *Parti*.

Cagliari

per ENAS

L'Amministratore Unico
(Prof. Giovanni Sistu)

per DSCG

Il Direttore
(Prof.ssa Maura Monduzzi)

Il Responsabile tecnico
(Ing. Dina Cadoni)

Il Responsabile Scientifico
(Prof. Giorgio Ghiglieri)

Il Direttore del Servizio Progetti e Costruzioni
(Dott. Riccardo Lai)