



Delibera n. 165/2021
30 Settembre 2021
Allegato E al Verbale n. 05/2021

Oggetto: Accordo di Collaborazione Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) e Osservatorio Sismico "Andrea Bina".

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381, concernente la costituzione dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV);

VISTO il Decreto Leg.vo 25/11/2016, n. 218, concernente "Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell'art. 13 della Legge 7/08/2015, n. 124";

VISTO lo Statuto dell'INGV, approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 114/2020 del 19 giugno 2020, emanato con Decreto del Presidente n. 78/2020 del 27/10/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale – Avviso di emanazione di cui al Comunicato su Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie generale - n. 264 del 24 ottobre 2020, in particolare, l'art. 8, comma 6, lettera f), il quale prevede che il CdA "*omissis....delibera la partecipazione a società, fondazione e consorzi, nonché la stipulazione di accordi con organismi nazionali, europei e internazionali*";

VISTO il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'INGV, emanato con Decreto del Presidente n. 36/2020 del 22/04/2020, pubblicato sul Sito WEB istituzionale e in particolare, l'art. 29 il quale disciplina le *Collaborazioni con soggetti esterni*, stabilendo al primo comma che: "*I rapporti di collaborazione nell'attività di ricerca tra l'Ente e soggetti pubblici e privati, italiani e stranieri sono regolati attraverso contratti aventi come riferimento di massima la seguente tipologia: protocolli d'intesa, accordi di programma quadro, convenzioni operative*";

VISTO il Regolamento del Personale, emanato con Decreto del Presidente n. 12/2021 del 25/02/2021, pubblicato sul Sito Web istituzionale;

VISTO il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza, adottato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 145/2020 del 22 luglio 2020, ed emanato con Decreto del Presidente n. 75/2020 del 21 ottobre 2020;

VISTO che le Parti, con la presente Convenzione, realizzano una collaborazione, ai sensi dell'art. 15 della legge 241/1990, mirata al perseguimento di un interesse pubblico;

VISTA la Delibera ANAC n. 619 del 04 luglio 2018, la quale precisa che: "*l'accordo deve regolare la realizzazione di un interesse pubblico, effettivamente comune ai partecipanti, che le parti hanno l'obbligo di perseguire come compito principale, da valutarsi alla luce delle finalità istituzionali degli enti coinvolti*"



e che l'attuazione di tale cooperazione è retta esclusivamente da considerazioni inerenti all'interesse pubblico;

VISTO lo schema dell'Accordo di Collaborazione Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) e Osservatorio Sismico "Andrea Bina";

VALUTATA, dunque, l'opportunità di procedere alla sottoscrizione del sopra citato Accordo, che instaura tra le parti un rapporto di collaborazione tecnico-scientifico che ha ad oggetto tra le altre attività, la conduzione di attività di studio e ricerca per il miglioramento delle conoscenze sulla sismicità nel territorio della regione Umbria ed aree limitrofe;

CONSIDERATO che, in data 27/04/2021, prot. n. 7736/2021, l'INGV ha emanato l'avviso pubblico di manifestazione di interesse, volto ad individuare una possibile collaborazione con partners privati nell'area della regione Umbria, con finalità di studio e ricerca per collaborazioni sulle attività scientifico-istituzionali della sezione Osservatorio Nazionale Terremoti dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia;

VISTO il Decreto del Direttore ONT n. 994/2021 del 22/06/2021, con cui è stata approvata la graduatoria formulata e proposta dalla Commissione esaminatrice, nominata con decreto direttoriale n. 887/2021 del 9/06/2021;

CONSIDERATO che la predetta graduatoria individua come partner privato, per la manutenzione di stazioni sismiche in Umbria, l'Osservatorio A. Bina;

VISTO che l'Osservatorio A. Bina è una realtà locale che esercita la propria attività nel territorio umbro da molti decenni, con una esperienza consolidata anche per la manutenzione di stazioni sismiche in Umbria;

CONSIDERATO che l'attività da espletare rientra tra i compiti scientifici e istituzionali dell'INGV;

su proposta del Presidente,

DELIBERA

L'approvazione dello schema dell'Accordo di Collaborazione Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) e Osservatorio Sismico "Andrea Bina", allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale (all.1).

Viene dato mandato al Presidente dell'INGV alla sottoscrizione definitiva dell'atto in questione.

Firmato il 11/10/2021

Depositato presso la Segreteria del Consiglio in data 11/10/2021

La segretaria verbalizzante
(Dott.ssa Maria Valeria INTINI)

IL PRESIDENTE
(Prof. Carlo DOGLIONI)

ACCORDO DI COLLABORAZIONE

TRA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, con sede in Roma, via di Vigna Murata 605, di seguito denominato INGV, CF n. 06838821004, rappresentato dal Prof Carlo Doglioni, nato a Feltre (BL) il 25/01/1957, in qualità di Presidente,

e

La Osservatorio Sismico "Andrea Bina" con sede in Perugia, Borgo XX Giugno 74, di seguito denominato Osservatorio Bina, CF n. 94017270540, rappresentato da Luigi (Martino) Siciliani nato a Muro Lucano (PZ) il 13/06/1938 C.F. SCLLGU38H13F817Q in qualità di Rappresentante Legale, Direttore,

per

collaborazione scientifica e tecnologica per attività in regione Umbria

Premesso

- Che il Decreto Legislativo n. 381 del 29 settembre 1999 ha costituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e, all'art. 2 comma 1, 2 e 3, ne definisce le attività;
- Che l'INGV è il centro primario della ricerca scientifica nazionale in ambito geofisico e vulcanologico;
- Che l'INGV ha compiti di monitoraggio e sorveglianza sismica e vulcanica del territorio italiano e sviluppa ricerche e attività in questi ambiti e nel settore ambientale anche in collaborazione con i centri di ricerca nazionali e internazionali; ricerche finalizzate alle conoscenze della struttura crostale dell'Italia, attraverso tecniche di geofisica di prospezione attiva e passiva;
- Che l'INGV è componente del Servizio Nazionale di Protezione Civile ai sensi della legge 24 febbraio 1992, n. 225, come innovato dal Decreto Legislativo n.1 del 2 gennaio 2018, Codice della protezione civile;
- Che l'INGV, così come previsto dal proprio Statuto, in particolare all'art. 2, comma 2, "*... (omissis)... tenuto conto degli obiettivi strategici fissati a livello nazionale ed europeo e delle linee d'indirizzo del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), opera mediante le proprie strutture centrali e territoriali e svolge ricerca scientifica, attività istituzionale di sorveglianza, monitoraggio, alta formazione e diffusione della cultura scientifica*";
- Che l'INGV, così come previsto dal proprio Statuto, in particolare all'art. 2, comma 2, lettera b), "*... (omissis)... può stipulare accordi e convenzioni per la fornitura dei dati, elaborazione e consulenze di elevato valore scientifico e tecnologico a favore di enti di ricerca pubblici e privati, pubbliche amministrazioni, enti locali e soggetti privati*";
- Che il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento (ROF) dell'INGV, emanato con Decreto del Presidente n. 36/2020 del 22/04/2020 e pubblicato sul sito istituzionale dell'ente, prevede la possibilità di pervenire a forme di collaborazione con enti pubblici e privati, sia per quanto riguarda le attività di ricerca e monitoraggio sia per lo svolgimento di specifiche attività di servizio, nell'ambito del perseguimento delle proprie finalità;
- Che l'art. 33 del predetto ROF dell'INGV prevede tra le Sezioni dell'INGV, anche Osservatorio Nazionale Terremoti (di seguito anche ONT), con sede centrale a Roma (già Centro Nazionale Terremoti);
- Che l'INGV è preposto su incarico della Protezione Civile alle attività di sorveglianza sismica continua (h24) su tutto il territorio, attraverso la rete sismica nazionale (RSN);
- Che l'INGV ha fra le proprie finalità, quella di promuovere e sviluppare ricerche in campo sismologico e vulcanologico, valorizzando nel contempo l'antica e prestigiosa tradizione scientifica

e culturale italiana in questo settore;

- Che l'INGV ha implementato nuove stazioni di rilevamento della sismicità, ove utile e necessario, affidandone la gestione a istituti di ricerca già residenti in loco e di lunga tradizione nel campo delle osservazioni sismiche, con contributi per lo svolgimento delle operazioni di registrazione e trasmissione dei dati all'INGV;
- Che, in data 27/04/2021, prot. n. 7736/2021, l'INGV ha emanato l'avviso pubblico di manifestazione di interesse, volto ad individuare una possibile collaborazione con *partners* privati nell'area della regione Umbria, con finalità di studio e ricerca per collaborazioni sulle attività scientifico-istituzionali della sezione Osservatorio Nazionale Terremoti dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia;
- Che con decreto direttoriale n. 994/2021 del 22/06/2021 è stata approvata la graduatoria formulata e proposta dalla Commissione esaminatrice, nominata con decreto direttoriale n. 887/2021 del 9/06/2021;
- Che la predetta graduatoria individua come partner privato, per la manutenzione di stazioni sismiche in Umbria, l'Osservatorio A. Bina;
- Che l'Osservatorio A. Bina è una realtà locale che esercita la propria attività nel territorio umbro da molti decenni, con una esperienza consolidata anche per la manutenzione di stazioni sismiche in Umbria.

Tutto ciò detto e premesso, si conviene e stipula quanto segue:

Articolo 1

Oggetto dell'Accordo di Collaborazione

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Accordo.

INGV e Osservatorio Bina intendono svolgere un rapporto di collaborazione tecnico-scientifica per:

1. la conduzione di attività di studio e ricerca per il miglioramento delle conoscenze sulla sismicità nel territorio della regione Umbria ed aree limitrofe;
2. il potenziamento della sorveglianza sismica nella regione Umbria ed aree limitrofe assicurando la piena operatività delle stazioni Rete Sismica Nazionale già esistenti, la condivisione dei segnali di stazioni gestite da altri operatori locali o regionali, l'installazione di nuove stazioni laddove opportuno;
3. la realizzazione di attività di divulgazione scientifica ed educazione al rischio sismico, rivolte a studenti, istituzioni, cittadini;
4. la organizzazione di incontri scientifici nazionali ed internazionali per lo scambio di conoscenze e l'approfondimento delle stesse.

Articolo 2

Adempimenti delle parti

Per il conseguimento degli obiettivi comuni, ciascuna parte si impegna a:

1. l'Osservatorio Bina si impegna a fornire il supporto tecnico e logistico per la manutenzione ordinaria e straordinaria delle stazioni sismiche ubicate sul territorio delle province umbre (vedi elenco in All. 1), garantendo interventi in caso di guasto segnalato da parte della Sezione ONT dell'INGV, fatta salva la necessità di ricambi specifici non immediatamente reperibili sul mercato, che dovranno allora essere forniti da INGV. Per questo obiettivo, l'Osservatorio Bina mette a disposizione tutte le necessarie strumentazioni, automezzi ed infrastrutture in proprio possesso;
2. l'Osservatorio Bina si impegna a collaborare con l'INGV nelle attività di ricerca di siti idonei all'installazione di nuova strumentazione in Umbria, coadiuvando ove necessario l'INGV per la formalizzazione dei contratti di utilizzo del sito con le relative proprietà;
3. per ogni stazione di nuova installazione, INGV s'impegna a fornire la strumentazione sismica

di sua proprietà per migliorare il monitoraggio sismico della Regione Umbria, utilizzando i digitalizzatori e i sismometri che verranno ritenuti più appropriati; inoltre, ove necessario, fornisce il supporto formativo necessario al personale dell'Osservatorio Bina;

4. L'Osservatorio Bina s'impegna a condividere con INGV i dati di tutte le stazioni sismiche, che non sono centralizzate presso il centro acquisizione dati della Sezione ONT dell'INGV, secondo modalità da stabilire e comunque in forma elettronica;

5. L'Osservatorio Bina s'impegna a condividere con INGV dati ed informazioni, di natura anche storica, riguardante la sismicità e la pericolosità sismica del territorio di riferimento;

6. in caso di evento sismico, l'Osservatorio Bina s'impegna a non fornire dati e informazioni sulla sismicità agli organi di Protezione Civile nazionali o locali, gli enti locali, i mass media e i privati cittadini, se non preventivamente concordate con INGV e secondo modalità da definire;

7. L'Osservatorio Bina s'impegna a collaborare con INGV nelle iniziative di divulgazione scientifica ed educazione al rischio sismico anche mediante la realizzazione di eventi congiunti.

La proprietà di quanto messo a disposizione dai contraenti per l'esecuzione del presente accordo rimarrà comunque di esclusiva pertinenza delle parti.

Articolo 3

Proprietà intellettuale

Ciascuna delle Parti, salvo quanto di volta in volta diversamente ed espressamente stabilito caso per caso, ha la libera disponibilità delle conoscenze acquisite nel corso dell'attività di cui al presente Accordo di Collaborazione, fatta eccezione di quelle preesistenti, detenute da una delle Parti e messe a disposizione dell'altra per lo svolgimento di attività congiunte.

Le Parti si impegnano reciprocamente a menzionare l'altra Parte in ogni opera o scritto scientifico o divulgativo relativo alle attività svolte in comune o, comunque, utilizzando l'apporto dell'altra Parte. I risultati scientifici delle attività oggetto del presente Accordo saranno resi disponibili alla comunità scientifica tramite i portali dei due enti, pubblicazioni, iniziative editoriali e altre forme di comunicazione.

Articolo 4

Strumenti per l'attuazione dell'Accordo

Le modalità e i termini, sulla base dei quali attivare ulteriori attività non già previste nei precedenti Articoli 1 e 2, saranno oggetto di apposite convenzioni attuative. Tali convenzioni, predisposte dai responsabili scientifici di cui al successivo art. 5 su specifiche problematiche, dovranno essere corredate da un allegato tecnico contenente: gli obiettivi, il piano di attività, il crono-programma.

Articolo 5

Responsabilità

I responsabili dell'attuazione del presente Accordo sono Luigi (Martino) Siciliani per l'Osservatorio Sismico "A. Bina, e il Direttore dell'Osservatorio Nazionale Terremoti *pro-tempore* per l'INGV.

Articolo 6

Modalità del finanziamento

Al fine di realizzare pienamente gli obiettivi di cui ai predetti artt. 1 e 2, l'INGV prevede un contributo annuo di Euro 20000 (ventimila) che verserà all'Osservatorio Bina attraverso bonifico bancario (conto corrente presso Unicredit Banca, IBAN IT73S0200803027000040521873, intestato all'Osservatorio Sismico A. Bina) secondo le modalità di seguito indicate:

- prima tranche (Euro 20000) entro 60 giorni dalla data di stipula del presente accordo;
- seconda tranche (Euro 20000) all'inizio della seconda annualità, previa trasmissione della relazione delle attività svolte anno precedente;
- terza tranche (Euro 20000) all'inizio della terza annualità, previa trasmissione della relazione delle attività svolte anno precedente.

Tale importo, versato a titolo di rimborso spese forfettario, consegue dalla stima del costo di manutenzione applicato al totale delle stazioni (v. All. 1) e dall'espletamento delle attività oggetto del presente Accordo (Art.1). Poiché trattasi di trasferimento di risorse per lo svolgimento in collaborazione di attività d'interesse comune, il contributo di cui sopra, per mancanza dei presupposti oggettivi e soggettivi, è fuori dal campo di applicazione IVA ai sensi degli artt. 3 e 4 del DPR n. 633/72; non è, inoltre, soggetto alla ritenuta fiscale di cui all'Art. 28 del DPR n. 600/73.

Articolo 7 **Riservatezza**

Fatta salva la normativa vigente in materia, in mancanza di esplicita disposizione che imponga il rispetto dell'obbligo di riservatezza, la documentazione prodotta in esecuzione delle attività oggetto del presente atto non sarà considerata riservata.

Articolo 8 **Decorrenza**

Il presente Accordo di Collaborazione decorre dalla data di sottoscrizione delle parti e avrà durata triennale; alla scadenza, potrà essere rinnovato con atto scritto fra le parti. È espressamente escluso il tacito rinnovo.

Articolo 9 **Controversie**

Per ogni eventuale controversia che dovesse sorgere tra le Parti in merito all'applicazione del presente Accordo sarà competente in via esclusiva il Foro di Roma.

Articolo 10 **Originali e registrazione**

Il presente Accordo viene sottoscritto digitalmente tra le parti ai sensi dell'art. 15 comma 2 bis della legge 241/90 ed è soggetto a registrazione solo in caso d'uso, a cura e spese della parte interessata.

Articolo 11 **Trattamento dei Dati**

In relazione al Regolamento UE 679/2016, recepito con D. Lgs. 10 agosto 2018 n. 101, le parti si danno reciprocamente atto che i dati forniti da entrambe potranno essere oggetto, nel rispetto della normativa sopra dichiarata e conformemente agli obblighi di riservatezza cui è ispirata l'attività di tutte le parti, di trattamenti che consistono nella loro raccolta registrazione, organizzazione, conservazione, elaborazione e tutte le altre operazioni indicate dal suddetto Decreto Legislativo. Tali dati verranno trattati per la realizzazione degli scopi del presente incarico. Il trattamento e le informazioni elaborate su questa base potranno essere oggetto di comunicazioni e diffusioni a terzi nel quadro delle medesime finalità per cui sono stati acquisiti previo consenso delle Parti.

Quanto sopra vale come informativa e consenso al trattamento ove richiesto.

Articolo 12 **Rinvio**

Per quanto non esplicitamente previsto dal presente Accordo, si fa espresso riferimento alle Leggi vigenti al momento della sottoscrizione stessa.

Letto, confermato e sottoscritto,

Roma,

Per l'Osservatorio Bina

IL PRESIDENTE

Per l'INGV

IL PRESIDENTE

(Prof. Carlo Doglioni)

Allegato 1

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia si avvale della collaborazione dell'Osservatorio Bina per il mantenimento e lo sviluppo della rete sismometrica nazionale (RSN) nel territorio della Regione Umbria, secondo il seguente elenco:

Stazione di Badiali (sigla BADI)
Stazioni di Città di Castello (sigla CDCA)
Stazione di Fossato di Vico (sigla FOSV)
Stazione di Assisi (sigla ASSB)
Stazione di Monte Urbino (sigla MURB)
Stazione di Monte Martano (sigla MOMA)
Stazione di Gavelli (sigla GAVE)
Stazione di Arrone (sigla ARRO)