



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



*sinerg*etica  
group

Rep. n. 1141 del 6/11/2013

## PROTOCOLLO D'INTESA

TRA

**ANEAS (ASSOCIAZIONE NAZIONALE ESPERTI ED ADDETTI DELLA SALUTE E SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO)** rappresentata dal vicepresidente geom. Salvatore Saragò, con sede legale operativa in Lamezia Terme (CZ) Via Mario Paola vico I° n. 10 – C.F.: 92024570795 - P.Iva: 00301390795, di seguito indicata come “associazione”, **EFEI (ENTE PARITETICO BILATERALE NAZIONALE PER LA FORMAZIONE)** con sede legale operativa in Roma (RM) Via Appia Nuova n. 612 – C.F./P.IVA 10014581002, di seguito indicata come “Ente” **E SINERGETICA GROUP S.R.L.** rappresentata dal dott. ing. Antonio Maione, con sede legale operativa in Lamezia Terme (CZ) Via Andrea Mantegna n. 38 C.F./P.Iva 03319610790, di seguito indicata come “Società”

E

**AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA REGIONE CALABRIA**, rappresentata dal Direttore Tecnico Scientifico Dott. Oscar Renato Ielacqua per delega del Rappresentante Legale Dott.ssa Sabrina Maria Rita Santagati, con sede a Catanzaro Lido Viale Lungomare Loc.tà Mosca snc (che si avvarrà del supporto operativo del Direttore del Dipartimento Provinciale competente per territorio) con propria sede a Catanzaro Lido Viale Lungomare Località Mosca snc – di seguito indicata semplicemente come “ARPACAL”

PER

### LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO:

**La misura della radioattività naturale nel comune di Lamezia**

#### VISTI:

- il Trattato Euratom della Comunità Europea per l'Energia Atomica del 1957, in cui si è stabilito (artt.35,36) che ciascun stato membro ha l'obbligo di realizzare un monitoraggio sistematico e continuo della radioattività ambientale in diverse matrici ambientali e alimentari e di comunicare i risultati alla Commissione Europea al fine di valutare i livelli di esposizione a cui è sottoposta la popolazione;
- il DPR.n.185/64 e il Dlg.s n.230/1995 e successive modifiche e integrazioni prevedono agli artt.54 e 104 *la sorveglianza locale della radioattività e il controllo sulla radioattività ambientale*;
- gli obiettivi del Piano Nazionale Radon approvato dal Ministero della Salute nel giugno del 2009;
- il decreto legislativo n. 241/00 che ha introdotto il monitoraggio della radioattività naturale;
- gli studi recenti già realizzati sul territorio dal Laboratorio Fisico *Ettore Majorana* del dipartimento ARPACAL di Catanzaro per la misura del radon;
- vista la richiesta degli enti sostenitori del progetto

Aneas Via Mario Paola vico I° n. 10 – 88046 Lamezia Terme (CZ) - tel. 09681950701 – fax 09681940182 – info@aneas.it

Efei via Appia Nuova n. 612 - 00186 Roma (RM) - Tel. 06.94359380 - Fax 06.94359381 - info@efei.it

Sinergetica Group s.r.l. via Andrea Mantegna n. 38 – 88046 Lamezia Terme (CZ) – tel. 0968438621 – info@sinergeticagroup.it

ARPACAL

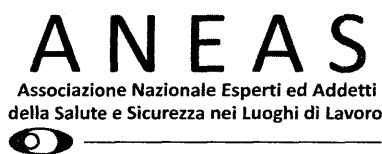
Viale Lungomare Loc.tà Mosca s.n.c. – 88100 Catanzaro

tel. 0961 732500 – fax 0961 732544



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



*sinergetica*  
group

## SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

### Art. 1 (oggetto)

**ANEAS, EFEI e SINERGETICA Group S.r.l.** e l'Agenzia Regionale per la protezione dell'ambiente della Regione Calabria (ARPACAL) intendono avviare una collaborazione tesa al conseguimento dei seguenti obiettivi:

- la verifica puntuale degli adempimenti previsti dal decreto legislativo n. 230/95 nei luoghi di lavoro con maggiore rischio radon in ambienti indoor;
- la misura della concentrazione di attività del gas radon nei luoghi confinati ritenuti a maggior rischio individuazione delle aree con una elevata probabilità di rischio radon (prone areas) ricadenti nella territorio di Lamezia ;
- promuovere la cultura della prevenzione sul gas radon a soggetti portatori di interesse.

### Art. 2 (obbligo tra le parti)

Gli enti interessati al conseguimento degli obiettivi sopra indicati le cui fasi e le attività operative sono contenute nell'allegato progetto, che è parte integrante dell'intesa, procederanno all'esecuzione del programma di attività con la seguente modalità e ripartizione dei compiti delle risorse e dei mezzi previsti nel programma di progetto già deliberato. La fase I relativa al posizionamento e al ritiro dei dosimetri resta in capo agli enti finanziatori del progetto.

### Art. 3 (gruppo di lavoro)

Il gruppo di ricerca sarà costituito da:

- Coordinamento di progetto in capo a **ANEAS, EFEI e SINERGETICA Group S.r.l.**;
- Responsabile scientifico del progetto: laboratorio fisico di Catanzaro *Ettore Majorana*;
- figure professionali nominate dagli enti a supporto del responsabile del progetto per le fasi I e II del programma di attività previsto.

### Art. 4 (risorse finanziarie)

**ANEAS, EFEI e SINERGETICA Group S.r.l.** si impegnano a trasferire all'ARPACAL per la realizzazione del progetto un importo pari ad € 2,500.00 entro l'anno 2014, per come indicato nella stima dei costi parte integrante e sostanziale dell'allegato progetto.

Tale trasferimento prevede:

---

**Aneas** Via Mario Paola vico I° n. 10 – 88046 Lamezia Terme (CZ) - tel. 09681950701 – fax 09681940182 – info@aneas.it  
**Efei** via Appia Nuova n. 612 - 00186 Roma (RM) - Tel. 06.94359380 - Fax 06.94359381 - info@efei.it  
**Sinergetica Group s.r.l.** via Andrea Mantegna n. 38 – 88046 Lamezia Terme (CZ) – tel. 0968438621 – info@sinergeticagroup.it

---



Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



EFEI - ENTE PARITETICO BILATERALE  
NAZIONALE PER LA FORMAZIONE

*sinerg*etica  
group

- formazione e addestramento del personale coinvolto;
- coordinamento scientifico del progetto;
- acquisto di strumentazione per la realizzazione del monitoraggio per un numero pari a 50 punti geografici;
- raccolta ed elaborazione dei dati del monitoraggio;
- report di attività;
- rilascio dei certificati della radioattività naturale dei siti indagati dal Laboratorio *Fisico Ettore Majorana* dell'Arpacal del Dipartimento di Catanzaro;

Le modalità di trasferimento dovranno seguire necessariamente il seguente calendario:

- 50% dell'importo previsto alla fine del 1° semestre di monitoraggio;
- il 50% rimanente al completamento del progetto.

**Art. 5**  
**(durata)**

Il presente accordo ha la durata annuale decorrente dalla data di sottoscrizione dello stesso. A conclusione del quale l'ARPACAL e la Società potranno addivenire alla sottoscrizione di un nuovo protocollo d'intesa per il prosieguo del monitoraggio ambientale del radon.

%%%

Letto, confermato e sottoscritto in n. 2 originali di n. 3 pagine cadauno.

CATANZARO, 31/12/2013

Per la Società/Associazione/Ente

Per l'Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della Calabria

Ing. Antonio Maione  
SINERGETICA Group S.r.l.  
AMMINISTRATORE UNICO  
Ing. Antonio Maione

Il Direttore Tecnico Scientifico  
Dott. Oscar Renato [firma]

Geom. Salvatore Sarago  
ANEAS  
www.aneas.it

Aneas Via Mario Paola vico 1° n. 10 – 88046 Lamezia Terme (CZ) - tel. 09681950701 – fax 09681940182 – info@aneas.it

Efei via Appia Nuova n. 612 - 00186 Roma (RM) - Tel. 06.94359380 - Fax 06.94359381 - info@efei.it

Sinergetica Group s.r.l. via Andrea Mantegna n. 38 – 88046 Lamezia Terme (CZ) – tel. 0968438621 – info@sinergeticagroup.it