



## Università degli Studi di Messina

<b>Struttura proponente</b>	D.A. Ricerca e Internazionalizzazione U. Org. Progetti Internazionali
<b>Struttura interessata all'esecuzione</b>	Dipartimento di Ingegneria
<b>Struttura interessata non esecutiva</b>	D.A. Organizzazione e Gestione Risorse Finanziarie

### Proposta di deliberazione per il Consiglio di Amministrazione

**Oggetto:** Progetto Solar-Biomass Reversible energy system for covering a large share of energy needs in buildings (SolBioREV): **DETERMINAZIONI**

**Premesso che:**

- L'Unione Europea, per il tramite della Innovation and Networks Executive Agency (INEA) ha finanziato il progetto - *Solar-Biomass Reversible energy system for covering a large share of energy needs in buildings (SolBio-Rev)* Project ID **814945-2**, avente ad oggetto un sistema energetico flessibile adatto per l'integrazione degli edifici basata sulle fonti rinnovabili.
- la proposta progettuale, contrassegnata con il codice SEP- 210515906, è stata presentata sul Participant Portal dell'Unione Europea a valere sull'avviso identificato dal codice H2020-LC-SC3-2018-2019-2020 ID: LC-SC3-RES-4-2018, pubblicato in data 31/10/207, Azione: RIA Research and Innovation action;
- i partner del progetto sono:
  1. NATIONAL TECHNICAL UNIVERSITY OF ATHENS - NTUA (PIC – 999978142) BENEFICIARY
  2. FRIEDRICH-ALEXANDERUNIVERSITAET ERLANGEN NUERNBERG - FAU (PIC – 999995408) BENEFICIARY
  3. FAHRENHEIT GMBH - FAHREN (PIC – 951808427) BENEFICIARY
  4. CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - ITAE (PIC – 999979500) BENEFICIARY
  5. T.E.A.V.E LTD - TEAVE (PIC – 943756457) BENEFICIARY
  6. AKOTEC PRODUKTIONSGESELLSCHAFT MBH - AKOTEC (PIC – 937374342) BENEFICIARY
  7. UNIVERSIDAD DE LLEIDA - UDL (PIC – 999838559) BENEFICIARY
  8. DAIKIN AIRCONDITIONING HELLAS SA - Daikin (PIC – 943400370) BENEFICIARY
  9. THE UNIVERSITY OF SUSSEX - UOS (PIC – 999852721) BENEFICIARY
  10. DBC EUROPE - DBC (PIC – 926354657) BENEFICIARY
  11. TECHLINK ASBL - TECH (PIC – 908964788) BENEFICIARY

12. KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE - KIT (PIC – 990797674) BENEFICIARY
13. OKOFEN FORSCHUNGS UND ENTWICKLUNGSG - OKOFEN (PIC – 941221556) BENEFICIARY
14. STRABAG BELGIUM - STRABAG (PIC – 905186444) BENEFICIARY
15. UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MESSINA - UNIME (PIC – 999662601) BENEFICIARY

- la National Technical University of Athens - NTUA è partner capofila nel progetto;
- la data di avvio delle attività di progetto è il 01/05/2019 per una durata di 48 mesi ;
- il budget totale di progetto è di 4.790, 536.25, finanziato al 100%
- il budget di UNIME è pari ad €. **150.687,50**

#### **Visto**

- le linee guida del Horizon 2020 Work Programme 2018-2020 -10. Secure, clean and efficient energy (European Commission C(2018)4708 of 24 July 2018);
- la call for application identificata dal codice H2020-LC-SC3-2018-2019-2020 - id: LC-SC3-RES-4-2018, pubblicato in data 31/10/2017, Azione: RIA Research and Innovation action;
- la proposta di progetto denominata *Solar-Biomass Reversible energy system for covering a large share of energy needs in buildings* denominato (**SolBio-Rev**), codice identificativo della proposta SEP- 210515906:
- il Grant Agreement n. **NUMBER 814945 — SolBio-Rev** sottoscritto on line sul Participant Portal tra i Rappresentanti legali dei partner beneficiari da una parte e della Commissione Europea dall'altra;

#### **Considerato**

- che è in fase di sottoscrizione il Consortium Agreement che regolerà i rapporti fra i partner di progetto;
- il Responsabile Scientifico del progetto per Università degli Studi di Messina è il Prof. Luigi Calabrese, afferente al Dipartimento di Ingegneria;

#### **Ritenuto opportuno**

- procedere, nel rispetto delle regole europee, nazionali e di Ateneo, alla realizzazione delle attività previste dal progetto **SolBio-Rev** - Project ID **814945-2**;

#### **Propone**

- di ratificare la sottoscrizione del Grant Agreement avvenuta tramite procedura on line sul Participant Portal;
- di affidare la corretta implementazione del progetto al responsabile scientifico del progetto **SolBio-Rev**, Prof. Luigi Calabrese e la gestione amministrativa contabile dello stesso al Dipartimento di appartenenza del responsabile scientifico - Dipartimento di Ingegneria;
- di autorizzare il Rettore alla sottoscrizione di tutti gli atti contrattuali necessari, nonché dei provvedimenti consequenziali atti a consentire l'avvio delle attività

previste per la corretta implementazione del progetto **SolBio-Rev** - *Solar-Biomass Reversible energy system for covering a large share of energy needs in buildings* ID **814945-2** ammesso a finanziamento.

**All1 – Grant Agreement 814945**

**Visti e attestati di legittimità**

**Attestato di regolarità tecnica**

La sottoscritta, Avv. Danila Nostro attesta la regolarità tecnica e la legittimità della proposta di deliberazione di cui sopra.

Avv. Danila Nostro  
(Il Direttore)

---

**Attestato di regolarità contabile e copertura finanziaria**

Il sottoscritto, Responsabile del Dip. Amm/vo Organizzazione e Gestione Risorse Finanziarie, attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria della proposta di deliberazione di cui sopra.

**Il Responsabile del Dip.Amm.vo  
Organizzazione  
e Gestione Risorse Finanziarie**

---