



Relazione istruttoria per il Senato Accademico

Oggetto: PROGETTO “WInSIC4AP” - Highly efficient and trustworthy electronics, components and systems for the next generation energy supply infrastructure: provvedimenti consequenziali

Visto:

- il Work Plan 2016 (Multi-BI-)ANNUAL WORK PLAN and BUDGET in accordo con lo Statuto di ECSEL JU annesso alla Council Regulation (EU) No 516/2014 e con l’art. 31 delle regole Finanziarie ECSEL GB 22014.09;
- la proposta 737483-1, presentata a valere sull’avviso della JU ECSEL, identificato dal codice H2020-ECSEL-2016-1-RIA-two-stage, data di apertura 15 marzo 2016, denominata “Wide band gap Innovative SiC for Advanced Power – **WInSIC4AP**”;
- il Grant Agreement n. 737483 del 18/05/2017;
- la procura speciale con cui l’Università degli Studi di Messina ha conferito al "DISTRETTO TECNOLOGICO SICILIA MICRO E NANO SISTEMI S.C.A.R.L.", tra l’altro, potere di rappresentanza dei Soggetti proponenti la predetta proposta nei rapporti con il Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca (MIUR), giusto atto del 28/05/2018 redatto a Messina dal Notaio Alessia Marsiglio, Rep. N. 1084, Racc n. 781 ;
- il Decreto MUR n. 1472/2022 del 01/02/2022, pubblicato nella G.U.R.I. n. 54 del 05-03-2022 -Serie generale, di Ammissione alle agevolazioni del progetto di cooperazione internazionale «WINSIC4AP» nell’ambito del programma ECSEL Call 2016

considerato che

- l’Unione Europea ha avviato l’Iniziativa Tecnologica Congiunta ECSEL (Electronics Components and Systems for European Leadership), implementata tramite l’omonima l’Impresa Comune (JU) che è stata costituita con decisione del Consiglio europeo del 6 maggio 2014. I membri fondatori della JU sono la Commissione Europea, gli Stati membri o associati che ne hanno fatto richiesta (tra cui l’Italia);
- la JU ECSEL ha una durata undecennale (2014-2024) e che i progetti presentati a valere sui programmi di lavoro annuali sono cofinanziati dagli Stati membri e dalla Commissione europea secondo un rapporto medio complessivo 1:1;
- la superiore proposta è stata ammessa a finanziamento dall’Unione Europea per il tramite di JU ECSEL;
- l’Università degli Studi di Messina (UNIME) è partner beneficiario nel progetto, finanziato dall’Unione Europea, denominato “Wide band gap Innovative SiC for Advanced Power – **WInSIC4AP**”, Project ID 737483, su tematiche riguardanti i temi dell’Energia;
- il Capofila ha sottoscritto il Grant Agreement n. 734783 con l’Unione Europea, in nome e per conto di tutto il partenariato;
- nella predetta proposta il Responsabile Scientifico (P.I.) del progetto per UNIME è il Prof. Salvatore Patanè afferente al Dipartimento MIFT di questo Ateneo;
- il budget totale di progetto è di **€. 27.981.714,14**;



- il progetto ha ottenuto un finanziamento, dall'Unione Europea di €. **4.121.238,19**; altri contributi, non riportati nel Grant Agreement, saranno erogati ai beneficiari dalle rispettive istituzioni nazionali nel rispetto degli Avvisi emanati dal Paese di appartenenza di ciascun partner;
- i costi eleggibili per la realizzazione del progetto a carico dell'Università degli studi di Messina ammontano a € **850.000,00**;
- l'Università degli Studi di Messina ha ottenuto un finanziamento di €. **552.500,00**, pari al 65% dei costi eleggibili, che sarà erogato interamente dal MUR;
- in applicazione della delibera di Ateneo prot. n. 57945 del 17/06/2019, il contributo a favore del bilancio di Ateneo ammonta ad €. **55.250,00**;
- il progetto ha una durata di **46** mesi a far data dal **01/07/2017**;
- il progetto si è concluso, con proroga, il **31/03/2021**;
- l'erogazione del predetto finanziamento è demandata da JU ECSEL al soggetto delegato per l'Italia ovvero il MUR che a tal fine procede all'emanazione di un Decreto Direttoriale di concessione dell'agevolazione cui segue un Atto d'obbligo e di accettazione da sottoscrivere a cura del capofila in nome e per conto dei partner progettuali;
- che il MUR solo in data 01-02-2022 ha emanato il decreto n. 1472 di Ammissione alle agevolazioni del progetto di cooperazione internazionale «WINSIC4AP» nell'ambito del programma ECSEL Call 2016
- che ad oggi l'Atto d'obbligo è ancora in via d'emanazione;
- che pertanto il contributo non è stato ancora erogato;
- che il progetto ha potuto comunque raggiungere gli obiettivi prefissati rinunciando all'acquisto di materiali e attrezzature e sostenendo solo le spese per il personale strutturato e le spese generali;
- che in data 15/03/2022 è stata sottoscritta dal Rettore ed inviata al Capofila la documentazione propedeutica all'emanazione dell'Atto d'obbligo;
- che, nonostante la mancata emanazione dell'Atto d'obbligo, appare necessario incardinare contabilmente e amministrativamente il progetto nel dipartimento di afferenza del Responsabile Scientifico;

Ritenuto opportuno

- procedere, nelle more dell'emanazione di detto Atto d'obbligo, nel rispetto delle regole europee, nazionali e di ateneo, alla realizzazione delle attività previste dal progetto;

Sulla base di quanto sopra relazionato si sottopone al **Senato Accademico** quanto segue:

- di autorizzare il Rettore alla sottoscrizione di tutti gli atti contrattuali necessari a consentire la corretta implementazione delle attività rimanenti per il Progetto;
- di voler confermare il Prof. Salvatore Patanè afferente al Dipartimento MIFT nel ruolo di Responsabile Scientifico del Progetto, per l'Università degli Studi di Messina;
- di confermare, per €. 55.250,00, l'applicazione del contributo a favore del bilancio di Ateneo, di cui alla delibera prot. n. 57945 del 17/06/2019;



- di affidare la gestione amministrativo contabile del Progetto al Dipartimento di afferenza del Prof. Patanè, e cioè il Dipartimento MIFT;
- di autorizzare, altresì, il Rettore a sottoscrivere eventuale procura speciale di conferimento dei poteri di firma al Responsabile Scientifico del Progetto, per la stipula, in nome e per conto dell'Università degli Studi di Messina, di ogni atto inerente e conseguente o, comunque, connesso alla realizzazione del Progetto finanziato e nel limite della sua stretta attuazione ed i costi relativi alle spese notarili per il conferimento della procura speciale saranno fatti gravare sul budget del Progetto;
- sarà, pertanto, compito del Responsabile Scientifico e del Dipartimento MIFT, confermare l'ammontare dell'importo del contributo a favore del bilancio di Ateneo, di cui alla Delibera del Cda protocollo n. 57945 del 17/06/2019 relativa ai progetti di ricerca finanziati su risorse esterne, e del D. A. Organizzazione e Gestione Risorse Finanziarie verificarne l'applicazione.

Allegati

- Grant Agreement n. 737483;
- Decreto MUR n. 1472/2022 ;
- budget progettuale WINSIC4AP;

Unità di Coordinamento Tecnico
Programmazione e Progetti di Ricerca
Il Responsabile
Ing. Carlo Costanzo
