



Università  
degli Studi di  
Messina

## Relazione istruttoria per il Senato Accademico

**Oggetto:** Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020 - Asse prioritario 2: Agenda Digitale - Azione 2.2.1. Azioni a favore della digitalizzazione delle Università Siciliane. Progetto "Energy@ME", CUP: J42E22000100008 - Codice Caronte: SI\_1\_31284: determinazioni.

### Premesso:

- che la Regione Siciliana, nell'ambito della riprogrammazione del PO FESR 2014-2020, ha previsto l'attuazione di interventi a favore della digitalizzazione delle Università siciliane a valere sulle Azioni 2.2.1 "Soluzioni tecnologiche per la digitalizzazione e innovazione dei processi interni dei vari ambiti della Pubblica Amministrazione nel quadro del Sistema pubblico di connettività quali ad esempio la giustizia (informatizzazione del processo civile), la sanità, il turismo, le attività e i beni culturali, i servizi alle imprese" e 2.2.3 "Interventi per assicurare l'interoperabilità delle banche dati pubbliche", nell'ambito della strategia regionale approvata con Delibera di Giunta Regionale n. 99 del 10 marzo 2022 - Approvazione del Piano triennale della Transizione Digitale 2021-2023;
- che la Regione Siciliana riconosce alle Università Siciliane un ruolo cardine nel processo di generazione della conoscenza - sia mediante la promozione e l'organizzazione della ricerca scientifica, sia mediante la promozione dell'alta formazione - e il valore strategico alla funzione che le stesse svolgono per favorire lo sviluppo sociale, culturale ed economico sul territorio regionale;
- che nell'ambito della piena intesa tra il Presidente della Regione e gli Atenei Siciliani è stato sottoscritto, in data 12 gennaio 2022, un protocollo d'intesa che ha sancito la definizione di un percorso comune per sostenere investimenti a favore, tra gli altri, della doppia transizione green & digital;
- che, coerentemente con il PO FESR 2014-2020 Asse 2 *Contesto digitale*, Obiettivo tematico 2 *Migliorare l'accesso alle TIC, nonché l'impiego e la qualità delle medesime*, Priorità di investimento 2c *Rafforzare le applicazioni delle TIC per l'e-government, l'e-learning, l'e-inclusion, l'e-culture e l'e-health*, Risultato atteso 2.2 *Digitalizzazione dei processi amministrativi e diffusione di servizi digitali pienamente interoperabili*; l'Autorità Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana (ARIT) - con nota prot. n. 2102 del 17 marzo 2022, assunta al protocollo di Ateneo al n. 35678 del 17/03/2022) - ha avviato un'indagine conoscitiva volta ad acquisire eventuale disponibilità e progettazioni finalizzate ad intraprendere un percorso di concertazione istituzionale e tecnica per selezionare ed ammettere a finanziamento interventi di digitalizzazione a favore delle Università siciliane finalizzati a realizzare progetti e servizi pubblici digital e mobile first, interoperabili, aggregati, aumentati, sicuri e

semplici che dovranno essere disponibili e fondarsi su architetture cloud. La disponibilità finanziaria dell'ARIT sull'OT2 ammonta ad euro 25.000.000,00;

- che l'Università degli Studi di Messina, in riscontro alla suindicata nota della Regione Siciliana, ha trasmesso - con nota prot. n. 45941 del 07/04/2022 - 6 schede sintetiche relative alle seguenti proposte progettuali: CyberUnime, Energy@Me, MultiMe, PhyGuniME, UnimeCloud, WorkFlowUnime;
- che l'Università degli Studi di Messina, con nota prot. n. 61124 del 13/05/2022, ha trasmesso, in relazione ai progetti CyberUnime, Energy@Me, MultiMe, PhyGuniME, UnimeCloud, WorkFlowUnime, le schede di previsione dei costi con evidenza degli strumenti di acquisto, anche al fine di consentire la verifica del rispetto del cronogramma di spesa nei tempi previsti dall'art. 65 comma 2 dal Regolamento UE 1303/2013;
- che l'Università degli Studi di Messina, con nota protocollo n. 63918 del 20/05/2022, ha precisato che, in relazione ai suddetti progetti, ricorrerà ad affidamenti diretti solo per importi inferiori ad euro 139.000,00, così come previsto dalla normativa vigente e che, per importi superiori, procederà agli affidamenti facendo ricorso agli strumenti di acquisto indicati nelle schede di progetto trasmesse (Convenzioni Consip, Accordo Quadro, Sistema Dinamico di Acquisizione della PA);
- che, nel corso del Tavolo concertativo negoziale del 16/06/2022 (convocato con nota ARIT prot. n. 4181 del 14 giugno 2022, assunta al protocollo di Ateneo al n. 76508 del 14/06/2022) la Regione Siciliana e gli Atenei siciliani hanno preso atto, condiviso e approvato la procedura concertativa per l'attuazione delle azioni 2.2.1 e 2.2.3 per l'assegnazione di una dotazione finanziaria pari a 25 M€ utili a dare attuazione alle azioni di riqualificazione e di digitalizzazione a favore delle Università siciliane per la realizzazione di progetti e servizi pubblici *digital e mobile first*, interoperabili, aggregati, aumentati, sicuri e semplici che dovranno essere disponibili e fondarsi su architetture cloud in coerenza con la priorità 2c- *rafforzare le applicazioni delle TIC per e-government, l'e-learning, l'e-inclusion, l'e-culture e l'e-health* del PO FESR 2014-2020; nel corso dello stesso Tavolo concertativo sono state approvate le schede contenenti i criteri di ricevibilità, i criteri di ammissibilità ed i criteri di valutazione nonché gli schemi di disciplinare, uno per ciascuna linea di intervento, regolanti i rapporti tra l'Autorità Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana ed i Soggetti Beneficiari; le Università sono state invitate a presentare le proposte progettuali di dettaglio esclusivamente per le iniziative classificate con priorità "alta";
- che l'Autorità Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana, con D.D.G. n. 117 del 27/06/2022, ha approvato il verbale del Tavolo concertativo negoziale della seduta svoltasi il 16/06/2022, unitamente alle schede di valutazione, nonché agli schemi di Disciplinare regolanti i rapporti con i soggetti Beneficiari;
- che l'Autorità Regionale per l'Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana, con nota prot. n. 4813 del 06/07/2022 assunta al protocollo di Ateneo con il n. 87556 del 06/07/2022, ha fornito ulteriori indicazioni riguardo i termini di presentazione dei progetti e le spese ammissibili;
- che l'Università degli Studi di Messina, con nota prot. n. 88173 del 07/07/2022, ha presentato i seguenti progetti a priorità "alta" a valere sul PO FESR 2014-2020:

1. Azione 2.2.1 - Energy@ME
2. Azione 2.2.1 - MultiMe
3. Azione 2.2.1 - PhyGUniME
4. Azione 2.2.3 – CyberUnime;

- che l’Autorità Regionale per l’Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana, con nota prot. n. 5060 del 18/07/2022 assunta al protocollo di Ateneo con il n. 92240 del 18/07/2022, ha comunicato la valutazione positiva dei suindicati 4 progetti a priorità “alta” ad opera della Commissione nominata con D.D.G. n. 126 del 08/07/2022 ed ha richiesto, al contempo, di adottare i provvedimenti prodromici al decreto di concessione del finanziamento;
- che, con Decreto del Direttore Generale dell’Università degli Studi di Messina n. 1938/2022, repertoriato al prot. n. 93347 del 20/07/2022, sono stati nominati i RUP per i progetti: CyberUnime, Energy@Me, MultiMe, PhyGuniME;
- che, in relazione al progetto “ENERGY@ME”, il piano dei fabbisogni è stato validato ed approvato dal RUP, dott.ssa Mariarita Cicero (cfr. prot. n. 93824 del 21/07/2022) per l’importo complessivo pari ad euro 2.124.000,00;
- che con Decreto del Rettore dell’Università degli Studi di Messina 1962/2022, repertoriato al prot. n. 94013 del 21/07/2022, è stato approvato il piano dei fabbisogni relativo ai progetti ammessi in sede di valutazione dalla Regione Siciliana CyberUnime, Energy@Me, MultiMe, PhyGuniME, già validato e approvato dai rispettivi RUP, per un contributo pubblico totale da parte della Regione Siciliana pari ad euro 8.727.280,00 a copertura del 100% dei costi ammissibili;
- che l’Università degli Studi di Messina, con nota prot. n. 103037 del 23/08/2022, ha provveduto alla trasmissione dei Disciplinari firmati dal Rettore regolanti i rapporti tra l’Autorità Regionale per l’Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana e l’Università degli Studi di Messina per la realizzazione delle operazioni CyberUnime, Energy@Me, MultiMe, PhyGuniME;
- che, con D.D.G. n. 157 del 26/08/2022 dell’Autorità Regionale per l’Innovazione Tecnologica della Regione Siciliana, il progetto dal titolo Energy@Me dell’importo di euro 2.124.000,00 avente CUP J42E22000100008, Codice Caronte: SI\_1\_31284, è stata ammesso a finanziamento a valere sulle risorse dell’Asse Prioritario 2, Obiettivo Tematico 2, obiettivo specifico 2.2. Azione 2.2.1. del P.O. FESR SICILIA 2014-2020 e, contestualmente, è stato approvato il quadro economico;

**Visti:**

- il Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.);
- L. 120/2020 e s.m.i.
- Linee Guida ANAC;

**Considerato:**

- opportuno dare avvio alle attività previste dal Progetto Energy@Me;
- che il succitato cronoprogramma prevede la conclusione di tutte le attività, ivi compresi progettazione, forniture, installazioni, collaudi e rendicontazione entro novembre 2023;

- necessario, per le suddette motivazioni, procedere alla acquisizione dei beni e servizi nel rispetto del predetto cronoprogramma;

Sulla base di quanto sopra relazionato, si sottopone al Senato Accademico quanto segue per esprimere parere favorevole:

- di nominare il prof. Massimo Villari, indicato in fase di presentazione della proposta progettuale, Responsabile Scientifico del progetto dal titolo Energy@Me;
- di dare mandato al D.A. Organizzazione e Gestione Risorse Finanziarie di effettuare la relativa variazione di bilancio;
- di approvare l'acquisizione di tutti i beni e servizi previsti dal piano economico di seguito riportato:

Tipologia	Descrizione	Costo Unitario	Quantità	Costo Totale
Prodotto	Smart meter e attuatori di vario tipo, nuovi quadri, cavi + posa in opera	861,62 €	1985	1.710.320,00 €
Prodotto	Attrezzature per sala controllo (monitor, pc, dispositivi connettività) + posa in opera	70.000,00 €	1	70.000,00 €
Prodotto	software di analisi dei carichi e relativa gestione	175.000,00 €	1	175.000,00 €
Servizio	Progettazione	104.680,00 €	1	104.680,00 €
Servizio	Managment, esecuzione lavori e collaudo	44.000,00 €	1	44.000,00 €
Servizio	System Integrator	20.000,00 €	1	20.000,00 €
<b>TOTALE</b>				<b>2.124.000,00 €</b>

- di autorizzare il Direttore generale, con riferimento al Progetto Energy@Me, ad adottare tutti i necessari provvedimenti per l'indizione delle singole procedure di acquisto di beni e servizi previste dal piano economico, nel rispetto del valore complessivo del Progetto.

#### **Allegati:**

- Nota dell'ARIT prot. n. 2102 del 17 marzo 2022, prot. di Ateneo n. 35678 del 17/03/2022
- Verbale della Seduta del 16/06/2022 del Tavolo concertativo negoziale;
- D.D.G. n. 117 del 27/06/2022 della Regione Siciliana;
- Nota dell'ARIT prot. n. 4813 del 06/07/2022, prot. di Ateneo n. 87556 del 06/07/2022;
- Nota prot. n. 88173 del 07/07/2022 - Progetto Energy@Me;
- D.D.G. n. 157 del 26/08/2022 della Regione Siciliana;
- Disciplinare regolante i rapporti tra ARIT ed Università degli Studi di Messina per la realizzazione del progetto Energy@Me.

**D.A. Attività Negoziale**  
**Il Dirigente**  
**Avv. Simona Corvaja**  
*Documento firmato digitalmente*