



## Università degli Studi di Messina

### Relazione istruttoria per il Senato Accademico

**Oggetto:** PON R&I 2014-2020 – AVVISO 1735/2017 – Finanziamento progetto “EOLO - SistEmi di campiOnamento avio-trasportabiLi per il contrOLlo dell’inquinamento” ARS01\_01044: provvedimenti consequenziali.

#### Premesso:

- che con Decreto Direttoriale MIUR n. 1735/Ric. del 13 luglio 2017, è stato emanato l'“Avviso per la presentazione di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015 - 2020”, in attuazione dell'Azione II del PON R&I 2014 - 2020, con l'obiettivo di creare e stimolare un ecosistema favorevole allo sviluppo "bottom up" di progetti rilevanti attraverso forme di Partenariato pubblico - privato che integrino, colleghino e valorizzino le conoscenze in materia di ricerca e innovazione;
- ai sensi del comma 1 lettera b) art. 4 dell'Avviso 1735, le Università erano indicate quali soggetti ammissibili a presentare domande di partecipazione e che, ai sensi del comma 2, tali domande dovevano essere presentate nella forma del Partenariato pubblico privato, costituito da almeno un soggetto di diritto pubblico e almeno un soggetto di diritto privato;
- nell'ambito di tale partenariato pubblico privato, l'Università degli Studi di Messina poteva partecipare alla presentazione di proposte progettuali nella qualità di “Soggetto Proponente (partner)”, “Soggetto Proponente (Capofila)”, ovvero di “Soggetto Attuatore” nei casi di partecipazione in forma associativa di un soggetto terzo proponente;
- il suddetto “Avviso” prevedeva all'art. 4 comma 7 che *“Ciascun Soggetto Proponente può partecipare a un numero massimo di due (2) Partenariati pubblico-privati per ognuna delle n. 12 Aree di specializzazione, a pena di esclusione del Soggetto Proponente stesso e di tutte le domande – successive alla seconda - presentate da altri partenariati a cui abbia partecipato lo stesso Soggetto Proponente”*;
- l'Università degli Studi di Messina, su indicazioni del Magnifico Rettore, considerata la limitazione prevista dall'avviso per la presentazione di proposte progettuali

nell'ambito delle 12 Aree di specializzazione nel caso di partecipazione quale Soggetto Proponente, al fine di fornire a tutti i docenti dell'Ateneo l'opportunità di partecipare alla misura di intervento finanziata dal MIUR attraverso l'Avviso 1735, ha avviato un percorso di ricognizione delle diverse idee progettuali con il coordinamento dell'iter istruttorio da parte del Careci e l'individuazione di docenti referenti per ciascuna area di specializzazione;

- i docenti referenti hanno avuto il compito di ricevere e condividere tutte le idee progettuali dei ricercatori di Ateneo interessati a partecipare all'Avviso n.1735 e, attraverso un'attività di integrazione e di sintesi, individuare e selezionare le uniche due proposte progettuali da presentare per ciascuna delle 12 Aree di Specializzazione nei termini previsti dall'Avviso;
- l'Università degli Studi Messina ha presentato diverse domande di partecipazione nei rispettivi ambiti di specializzazione intervenendo quale *Soggetto Proponente Capofila*, *Soggetto Proponente Partner* e *Soggetto Attuatore*, individuando per ciascuna proposta progettuale i responsabili scientifici per l'Ateneo messinese, che hanno coordinato i gruppi di ricerca nella redazione delle proposte progettuali;
- che, nell'area di specializzazione Aerospazio, la compagine composta da ORION (Soggetto Capofila), Ambiente S.p.a., NIMBUS s.r.l., SITE s.r.l., Università degli Studi "G. d'Annunzio" CHIETI-PESCARA, Università degli Studi di Messina ha presentato l'idea progettuale dal titolo "EOLO - SistEmi di campiOnamento avio-trasportabili per il contrOllO dell'inquinamento" con codice identificativo ARS01\_01044. Per tale progetto è stato individuato il Prof. Giovanni Neri quale Responsabile Scientifico per l'Università degli Studi di Messina afferente al Dipartimento di Ingegneria;
- che con Decreto Direttoriale MUR 1589 del 08/10/2020, il progetto esecutivo dal titolo "EOLO - SistEmi di campiOnamento avio-trasportabili per il contrOllO dell'inquinamento" con codice identificativo ARS01\_01044, è stato ammesso alle agevolazioni per un importo complessivo di euro 4.608.892,71, di cui euro 3.256.744,38 per attività di Ricerca Industriale ed euro 1.352.148,33 per attività di Sviluppo Sperimentale e la quota progettuale di competenza dell'Università degli Studi di Messina è pari ad euro 672.927,59 di cui euro 495.820,54 per attività di Ricerca Industriale ed euro 177.107,05 per attività di Sviluppo Sperimentale;
- che, secondo quanto specificato all'interno della "Scheda del progetto ammesso al finanziamento con dettaglio analitico dei costi ammessi e delle agevolazioni concesse per ciascun beneficiario" allegata al Decreto Direttoriale MUR 1589 del 08/10/2020, all'Università degli Studi di Messina, per il progetto "EOLO - SistEmi di campiOnamento avio-trasportabili per il contrOllO dell'inquinamento" con codice identificativo ARS01\_01044, a fronte di costi complessivi pari ad euro 672.927,59 è stata concessa un'agevolazione, nella forma del contributo alla spesa, pari ad euro 318.753,09 di cui di cui euro 247.910,27 per attività di Ricerca Industriale ed euro 70.842,82 per attività di Sviluppo Sperimentale.

**Visti:**

- il Decreto Direttoriale MIUR del 13 luglio 2017, n. 1735/Ric. *“Avviso per la presentazione di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015 – 2020”*, realizzato in attuazione dell’Azione II del PON R&I 2014 – 2020, con l’obiettivo di creare e stimolare un ecosistema favorevole allo sviluppo *“bottom up”* di progetti rilevanti attraverso forme di Partenariato pubblico – privato che integrino, colleghino e valorizzino le conoscenze in materia di ricerca e innovazione;
- il Decreto Direttoriale MUR 1589 del 08/10/2020, con il quale il progetto esecutivo *“EOLO - SistEmi di campiOnamento avio-trasportabili per il controllo dell’inquinamento”* codice identificativo ARS01\_01044, è stato ammesso al finanziamento per un importo complessivo di euro 4.608.892,71 (di cui euro 3.256.744,38 per attività di Ricerca Industriale ed euro 1.352.148,33 per attività di Sviluppo Sperimentale), la cui quota progettuale di competenza dell’Università degli Studi di Messina è pari ad euro 672.927,59 (di cui euro 495.820,54 per attività di Ricerca Industriale ed euro 177.107,05 per attività di Sviluppo Sperimentale) con un’agevolazione riconosciuta pari ad euro 318.753,09 (di cui euro 247.910,27 per attività di Ricerca Industriale ed euro 70.842,82 per attività di Sviluppo Sperimentale).

**Considerato:**

- opportuno procedere, nel rispetto delle regole europee nazionali e di Ateneo, alla realizzazione delle attività previste dal progetto *“EOLO - SistEmi di campiOnamento avio-trasportabili per il controllo dell’inquinamento”* - codice identificativo ARS01\_01044;
- che, ai sensi dell’art. 5 comma 2, del *“Disciplinare di concessione delle agevolazioni destinate ai progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di specializzazione”* (allegato 2 al Decreto MIUR n.1589 del 8/10/2020) *“Nei casi di concessione delle anticipazioni richieste dal Soggetto Beneficiario, le stesse devono essere garantite da fideiussione bancaria o polizza assicurativa, rilasciata al soggetto interessato secondo lo schema approvato dal MIUR con specifico provvedimento”*;
- che per altri progetti ammessi a finanziamento nell’ambito del medesimo Avviso per la presentazione di progetti di Ricerca Industriale e Sviluppo Sperimentale nelle 12 aree di specializzazione individuate dal PNR 2015 – 2020, Decreto Direttoriale MIUR n. 1735/Ric. del 13 luglio 2017, sono state stipulate specifiche garanzie assicurative per consentire all’Ateneo di presentare domanda di erogazione dell’anticipazione del 50% del contributo previsto;

- che, l'Università degli Studi di Messina, tramite il broker assicurativo di Ateneo AON, ha avviato un'indagine di mercato al fine di individuare la compagnia assicurativa cui affidare la stipula della polizza nel rispetto dello Schema di Garanzia a prima richiesta approvato dal MUR con Decreto Direttoriale n.723 del 19 aprile 2013;
- che il broker assicurativo AON ha comunicato che la compagnia ELBA Assicurazioni ha indicato per la garanzia della quota di anticipazione da richiedere al MUR pari ad euro 318.753,09, corrispondente al 50% del contributo ammissibile, un premio di euro 8.368,00 oltre costi di autentica notarile di euro 110,00;

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

- di autorizzare il Rettore alla sottoscrizione di tutti gli atti contrattuali necessari a consentire il tempestivo avvio delle attività di ricerca previste dal capitolato tecnico del progetto "EOLO - SistEmi di campiOnamento avio-trasportabiLi per il contrOllo dell'inquinamento" ammesso a finanziamento, compresa la conferma, attraverso specifico ordine di servizio, della nomina del Prof. Giovanni Neri quale Responsabile Scientifico per l'Università degli Studi di Messina del progetto "EOLO - SistEmi di campiOnamento avio-trasportabiLi per il contrOllo dell'inquinamento" - codice identificativo ARS01\_01044;
- di autorizzare, altresì, il Rettore a sottoscrivere opportuna procura speciale di conferimento di poteri di firma al Responsabile Scientifico Prof. Giovanni Neri 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 relativa stretta attuazione;
- che i costi relativi alle spese notarili per il conferimento della procura speciale siano fatti gravare sul rispettivo budget del progetto nell'ambito delle spese generali;
- di affidare l'esecuzione del progetto e la gestione amministrativo-contabile dello stesso al Dipartimento di Ingegneria quale Dipartimento di afferenza del Responsabile Scientifico prof. Giovanni Neri;
- di autorizzare, in relazione al progetto EOLO, la stipula della garanzia assicurativa il cui premio, pari ad euro 8.368,00 oltre costi di autentica notarile di euro 110,00, sarà anticipato sull'apposito capitolo di Bilancio dell'Amministrazione centrale e, successivamente, recuperato sul budget del progetto;
- sarà compito del Responsabile Scientifico e del Dipartimento di Ingegneria, struttura di gestione del progetto, verificare l'applicazione della Delibera del C.d.A. protocollo n. 57945 del 17/06/2019 relativa ai progetti di ricerca finanziati su risorse esterne.

Allegati:

- Decreto Direttoriale MUR 1589 del 08/10/2020 di ammissione a finanziamento del progetto esecutivo EOLO - codice identificativo ARS01\_01044 - con allegata Scheda costi e Disciplinare.

D.A. Ricerca e Internazionalizzazione  
*Avv. Danila Nostro*