



Università
degli Studi di
Messina

BANDO PUBBLICO PER LA SELEZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA DI RICERCA E INNOVAZIONE NELL'AMBITO DEL PNRR, MISSIONE 4, COMPONENTE 2, LINEA DI INVESTIMENTO 1.5 - CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE", COSTRUZIONE DI "LEADER TERRITORIALI DI R&S" DAL TITOLO SICILIAN MICRONANOTECH RESEARCH AND INNOVATION CENTER - SAMOTHRACE - DECRETO DIRETTORIALE MUR DI CONCESSIONE DEL FINANZIAMENTO PROT. N. 1059 DEL 23 GIUGNO 2022, (CODICE IDENTIFICATIVO ECS0000022) FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - "NEXTGENERATIONEU", DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICO APPROVATO CON D.D. MUR 30 DICEMBRE 2021, N. 3277 - SPOKE 2: UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA - CUP J43C22000310006.

Decreto di chiusura

Titolo: Sustainable Monitoring Automation Reporting Techniques - Water Analysis Technology for Environmental Research - Sensors Handled by Efficient Logging Locator

Acronimo: **SMART WATER SHELL**

Codice Atwork: **SMARTWATERSHELL SAM_SP2_BAC1_03**

LA RETTRICE

VISTO il Trattato sul Funzionamento dell'Unione Europea (TFUE), con riguardo agli articoli 107, 108, 182, paragrafo 1, 183;

VISTO il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea L57 del 18 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la Ripresa e la Resilienza dell'Unione Europea;

VISTA la Comunicazione della Commissione 2014/C 198/01 "Disciplina degli aiuti di Stato a favore di ricerca, sviluppo e innovazione" e ss.mm.ii;

VISTO il Regolamento (UE) n. 2014/651 della Commissione, del 17 giugno 2014, che dichiara alcune categorie di aiuti compatibili con il mercato interno in applicazione degli articoli 107 e 108 del trattato, e ss.mm.ii;

VISTA la Comunicazione della Commissione 2016/C 262/01 sulla nozione di aiuto di Stato di cui all'articolo 107, paragrafo 1, del trattato sul funzionamento dell'Unione Europea;

VISTO il Decreto interministeriale del MIUR-MISE prot. 116 del 24 gennaio 2018, che reca "Semplificazione in materia di costi a valere sui programmi operativi FESR 2014-2020: approvazione della metodologia di calcolo e delle tabelle dei costi standard unitari per le spese del personale dei progetti di ricerca e sviluppo sperimentale";

VISTO il Decreto Direttoriale MUR n. 3277 del 30.12.2021 in attuazione dell'Investimento 1.5 - Creazione e rafforzamento di "Ecosistemi dell'Innovazione", costruzione di "leader territoriali di R&S" -

nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e ricerca" – Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, finanziato dall'Unione europea – "NextGenerationEU";

VISTO il Decreto Direttoriale MUR prot. n. 1059 del 23.06.2022, con cui viene finanziato il Programma di ricerca "Sicilian MicronanoTech Research And Innovation Center" SAMOTHRACE, ambito di intervento "Digital, Industry, Aerospace", codice identificativo ECS00000022;

CONSIDERATO che l'Università degli studi di Messina, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 5 dell'Avviso pubblico n. 3277 del 30/12/2021, partecipa all'attivazione dei "bandi a cascata" in qualità di leader Spoke 2;

VISTE le delibere del SA prot. n. 135975 del 26/10/2023 e del CDA prot. n. 136156 del 26/10/2023, con cui il prof. Giovanni Neri è stato nominato Responsabile Scientifico per l'Università degli Studi di Messina del progetto "Sicilian MicronanoTech Research And Innovation Center - SAMOTHRACE", in sostituzione del dimissionario prof. Salvatore Cuzzocrea;

VISTA la procura speciale conferita al Responsabile Scientifico del progetto Samothrace prof. Giovanni Neri - con atto notarile registrato a Messina il 11/04/2024 al n. 5751 Serie 1T - in virtù della quale gli sono stati attribuiti ampi poteri in relazione all'esecuzione del progetto Samothrace per conto e in rappresentanza dell'Università degli Studi di Messina.

VISTA la Delibera del CdA del 23 febbraio 2024 con la quale è stata autorizzata la pubblicazione del Bando a cascata su apposita sezione del sito istituzionale;

VISTO il Provvedimento Rettoriale Prot. n. 40728 del 29/03/2024 con cui è stato emanato il bando pubblico per l'erogazione di finanziamenti a cascata nell'ambito dello Spoke 2 del Programma di ricerca SAMOTHRACE, ECS00000022 finanziato dall'Unione Europea – "Next Generation EU" sui fondi PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.5, CUP: J43C22000310006;

CONSIDERATO che ORION S.R.L., in qualità di Soggetto capofila, ha partecipato alla procedura con la proposta denominata SMART WATER SHELL in risposta alla Tematica n. 2.2 del Bando, con la partecipazione, nel ruolo di Partner dell'Università degli Studi di Teramo;

VISTO il Decreto Rettoriale di concessione delle agevolazioni Prot. 110339 dell'11/09/2024, così come modificato dal DR Prot. 112388 del 16/09/2025, al partenariato composto da ORION S.R.L e dall'Università degli Studi di Teramo per la realizzazione del progetto SMART WATER SHELL (CUP - J43C22000310006) per un importo di agevolazione massima concedibile pari ad € 535.440,00 così ripartita:

- ORION S.R.L.:
 - Aiuti a favore di Ricerca industriale (art 25) [art. 25, par. 2, lettera b)]: € 280.050,00;
 - Aiuti a favore di Sviluppo Sperimentale (art 25) [art. 25, par. 2, lettera b)]: € 93.940,00;Codice COR: 22693506;
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TERAMO:
 - Aiuti a favore di Ricerca industriale (art 25) [art. 25, par. 2, lettera b)]: € 98.875,00;
 - Aiuti a favore di Sviluppo Sperimentale (art 25) [art. 25, par. 2, lettera b)]: € 62.575,00;

VISTO il Decreto Rettoriale Prot. n. 107401 del 29/07/2025, con cui è stata concessa la proroga del termine finale di realizzazione del progetto SMART WATER SHELL (CUP - J43C22000310006) al 31/10/2025 ed è stato approvato il piano finanziario rimodulato in riscontro alla richiesta presentata dalla società ORION S.R.L., con le due note le note Prot. n. 106072 e n. 106319 del 25.07.2025, COVAR: 1546470;

VISTO il Decreto del Direttore Generale Prot. n. 59240 del 23/04/2025 di nomina dei componenti della Commissione di verifica amministrativo-contabile dei progetti di ricerca finanziati tramite i Bandi a Cascata I, II e III edizione;

CONSIDERATO che con note prott. n. 80902 del 09/06/2025, n. 130322 del 29/09/2025, n. 134658 del 06/10/2025 e n. 39144 del 23/03/2026 sono stati approvati i verbali di valutazione dei Report Scientifici nonché i verbali di verifica dei rendiconti (SAL I, II E III) presentati dalla società ORION S.R.L e dall'Università degli Studi di Teramo, giudicando ammissibile l'agevolazione pari a € 448.973,90 così ripartita;

- ORION S.R.L.:
 - Aiuti a favore di Ricerca industriale (art 25) [art. 25, par. 2, lettera b)]: € 253.681,20;
 - Aiuti a favore di Sviluppo Sperimentale (art 25) [art. 25, par. 2, lettera b)]: € 72.750,00;
- UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TERAMO:
 - Aiuti a favore di Ricerca industriale (art 25) [art. 25, par. 2, lettera b)]: € 75.974,75;
 - Aiuti a favore di Sviluppo Sperimentale (art 25) [art. 25, par. 2, lettera b)]: € 46.567,95;

VISTE i Decreti di pagamento del Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali agli atti di questa Amministrazione;

PRESO ATTO che è stato inserito sul Registro Nazionale il piano finanziario di chiusura del progetto SMART WATER SHELL per la società ORION S.R.L codice **COVAR: 1662359**;

Tutto ciò premesso,

DECRETA

- di approvare il piano finanziario a saldo del Progetto SMART WATER SHELL di cui all'Allegato 1, parte integrante del presente decreto

IL PROCURATORE SPECIALE
Prof. Giovanni Neri

PIANO FINANZIARIO APPROVATO PROGETTO SMART WATER SHELL <i>come rimodulato con D.R. prot. n. 107401 del 29/07/2025</i>			
Tipologia di spese ammissibili (art. 6 del bando)	Ricerca Industriale	Sviluppo Sperimentale	Totale Progetto
Personale	236.879,00 €	101.521,00 €	338.400,00 €
Materiali	102.200,00 €	50.091,00 €	152.291,00 €
Consulenza specialistica	90.900,00 €	49.099,00 €	139.999,00 €
Costi amministrativi	3.200,00 €	1.600,00 €	4.800,00 €
Costi indiretti	35.531,85 €	15.228,15 €	50.760,00 €
Altre spese	- €	36.480,00 €	36.480,00 €
Totale	468.710,85 €	254.019,15 €	722.730,00 €
ATTIVITA'	TOTALE PROGETTO APPROVATO	TOTALE AGEVOLAZIONE CONCESSA	
Ricerca Industriale	468.710,85 €	375.360,85 €	
Sviluppo Sperimentale	254.019,15 €	160.079,15 €	
TOTALE	722.730,00 €	535.440,00 €	

PIANO FINANZIARIO FINALE PROGETTO SMART WATER SHELL			
Tipologia di spese ammissibili (art. 6 del bando)	Ricerca Industriale	Sviluppo Sperimentale	Totale Progetto
Personale	220.505,00 €	111.593,00 €	332.098,00 €
Materiali	72.541,60 €	45.965,66 €	118.507,26 €
Consulenza specialistica	87.000,00 €	27.999,00 €	114.999,00 €
Costi amministrativi	1.600,00 €	1.600,00 €	3.200,00 €
Costi indiretti	33.075,75 €	16.738,95 €	49.814,70 €
Altre spese	- €	39.824,00 €	39.824,00 €
Totale	414.722,35 €	243.720,61 €	658.442,96 €
ATTIVITA'	TOTALE PROGETTO RICONOSCIUTO	TOTALE AGEVOLAZIONE RICONOSCIUTA	
Ricerca Industriale	414.216,35 €	329.655,95 €	
Sviluppo Sperimentale	192.067,95 €	119.317,95 €	
TOTALE	606.284,30 €	448.973,90 €	