



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Procedura pubblica di selezione per il conferimento di un servizio di consulenza.

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 2 “RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA”, COMPONENTE 2 “ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE”, INVESTIMENTO 3.5 “RICERCA E SVILUPPO SULL’IDROGENO”, IN ATTUAZIONE DEL DECRETO DEL MINISTRO DELL’AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA DEL 13 DICEMBRE 2024, N. 438

Progetto di Ricerca “Biogas Electrically-Managed Membrane Assisted Reforming System For Clean Hydrogen Production - BEMARS” - RSH2C_000010 - Cup: F59J25000420004

VERBALE COMMISSIONE TECNICO SCIENTIFICA

L'anno 2026, il giorno 26 del mese di Febbraio, alle ore 14.30 presso la sede di Roma, si riunisce la Commissione giudicatrice della procedura pubblica di selezione per il conferimento di un servizio di consulenza relativa all'Obiettivo Realizzativo (OR) 3 – Simulazioni CFD avanzate (Ricerca Industriale – RI) del Progetto di Ricerca “Biogas Electrically-Managed Membrane Assisted Reforming System For Clean Hydrogen Production - BEMARS” - RSH2C_000010 - Cup: F59J25000420004, Finanziato da fondi derivanti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 2 “Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica”, Componente 2 “Energia Rinnovabile, Idrogeno, Rete e Mobilità Sostenibile”, Investimento 3.5 “Ricerca e Sviluppo sull'Idrogeno”, in attuazione del decreto del Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica del 13 Dicembre 2024, n. 438 come da avviso pubblicato il 21/01/2026 sul sito dell'Università G. Marconi con scadenza per le manifestazione di interesse al 05/02/2026 (<https://www.unimarconi.it/avviso-di-procedura-pubblica-di-selezione-progetto-bemars-mase-pnrr/>).

La Commissione, nominata dal Consiglio di Dipartimento di Scienze Ingegneristiche nella seduta del 24/02/2026 e pubblicata sulla pagina del sito dell'Università G. Marconi relativa all'avviso indicata precedentemente il 26/02/2026, risulta così composta:

- Prof. Enrico Bocci – Presidente
- Dott. Arturo Lavalle - Componente
- Prof. Umberto Di Matteo – Componente

Via Plinio 44 - 00193 Roma
Tel. +39 06 377251
www.unimarconi.it
info@unimarconi.it

Codice Fiscale e Partita IVA: 07154361005





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

Il Presidente dichiara aperta la seduta, quindi dà lettura dell'avviso di conferimento, della procedura selettiva e delle norme procedurali che ne regolano lo svolgimento. Viene nominato il Prof. Umberto di Matteo come segretario. Risulta presente una sola domanda di partecipazione da parte dell'Azienda **MISS S.R.L.** I membri della commissione dichiarano di non avere, ad oggi, conflitti di interesse con la società MISS s.r.l. La Commissione verifica la regolarità e la completezza della documentazione amministrativa presentata da **MISS S.R.L.** e verifica il possesso dei requisiti di partecipazione. Le figure professionali coinvolte nell'attività di consulenza oggetto dell'incarico dispongono di più che adeguata esperienza nell'ambito dell'innovazione tecnologica, con particolare riferimento a progetti relativi a Simulazioni CFD avanzate. Le esperienze maturate da **MISS S.R.L.** negli ultimi anni attestano la capacità di svolgere attività di innovazione tecnologica nell'ambito di progetti riguardanti l'Obiettivo Realizzativo (OR) 3 – Simulazioni CFD avanzate (Ricerca Industriale – RI). La Commissione valuta adeguata la capacità tecnica e professionale di **MISS S.R.L.** in relazione all'oggetto del conferimento ed ai requisiti definiti nel capitolato tecnico come da griglia di valutazione allegata.

Alla luce di quanto sopra esposto, la Commissione valuta positivamente il conferimento all'azienda **MISS S.R.L.** dando mandato agli Uffici amministrativi di Ateneo di provvedere agli ulteriori adempimenti connessi. La seduta si chiude alle ore 15:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 26/02/2026

IL PRESIDENTE

Prof. Enrico Bocci

I COMPONENTI

Dott. Arturo Lavallo - Componente

Prof. Umberto Di Matteo
con funzioni di segretario verbalizzante

Via Plinio 44 - 00193 Roma

Tel. +39 06 377251

www.unimarconi.it

info@unimarconi.it

Codice Fiscale e Partita IVA: 07154361005





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

GRIGLIA DI VALUTAZIONE

Procedura: Conferimento servizio di consulenza

Progetto: BEMARS – Biogas Electrically-Managed Membrane Assisted Reforming System For Clean Hydrogen Production

Obiettivo Realizzativo: OR3 – Simulazioni CFD avanzate (Ricerca Industriale)

Operatore economico: Multiphysics Integrated Simulation Solutions S.r.l. (MISS S.r.l.)

Rappresentante: Prof. Angelo De Vita

1. VALUTAZIONE DEI REQUISITI TECNICO-PROFESSIONALI

Criterio	Punteggio massimo	Giudizio analitico	Punteggio assegnato
Qualificazione scientifica delle figure coinvolte	20	Profilo scientifico elevato con supervisione accademica e competenze CFD avanzate.	15
Coerenza delle competenze con le attività dell'OR3	20	Competenze pienamente coerenti con modellazione CFD, flussi multifase e sistemi energetici.	15
Esperienza in progetti di ricerca e innovazione	15	Partecipazione a progetti su energia, idrogeno e simulazioni avanzate.	15
Rilevanza attività svolte negli ultimi 5 anni	15	Esperienze pertinenti (PRIN, sviluppo solver, sistemi energetici).	15

2. QUALITA' DELLA PROPOSTA TECNICA

Criterio	Punteggio massimo	Giudizio analitico	Punteggio assegnato
Chiarezza metodologica	10	Fasi di lavoro chiare dalla mesh alla simulazione completa.	10
Coerenza con il progetto BEMARS	5	Attività allineate agli obiettivi BEMARS.	5
Fattibilità tecnica	5	Pianificazione realistica delle attività.	5

Via Plinio 44 - 00193 Roma

Tel. +39 06 377251

www.unimarconi.it

info@unimarconi.it

Codice Fiscale e Partita IVA: 07154361005





UNIVERSITÀ DEGLI STUDI GUGLIELMO MARCONI

3. VALUTAZIONE ECONOMICA

Criterio	Punteggio massimo	Giudizio analitico	Punteggio assegnato
Congruità economica	10	Costo giornaliero coerente con il livello di specializzazione.	10

TOTALE: 90 su 100

GIUDIZIO COMPLESSIVO DELLA COMMISSIONE

L'offerta presentata da Multiphysics Integrated Simulation Solutions S.r.l. risulta:

- coerente con gli obiettivi scientifici e tecnologici del progetto;
- supportata da un gruppo di lavoro con comprovata esperienza nel settore della simulazione CFD avanzata;
- caratterizzata da un piano tecnico dettagliato e da costi congrui rispetto alle attività previste.

Esito della valutazione:

- ☒ Idonea all'affidamento
☐ Idonea con prescrizioni
☐ Non idonea