

Ministero della Transizione Ecologica
Direzione Generale Incentivi Energia

DOMANDA DI AGEVOLAZIONI FINANZIARIE

Avviso Pubblico ex articolo 1, comma 5, lettera a), del Decreto Ministeriale 23 dicembre 2021

Progetti di ricerca e sviluppo per l'idrogeno nell'ambito del PNRR – M2C2 Linea di investimento 3.5

Modulistica per la domanda delle agevolazioni presentata da più proponenti

MINISTERO DELLATRANSIZIONE ECOLOGICA

DIREZIONE GENERALE INCENTIVI ENERGIA

MODULO PER LA DOMANDA DELLE AGEVOLAZIONI FINANZIARIE

A VALERE SULLE RISORSE PREVISTE DALL'AVVISO PUBBLICO EX ARTICOLO 1, COMMA 5, LETTERA A), DEL DM 23.12.2021

Spett.le Ministero della Transizione Ecologica

1. DATI IDENTIFICATIVI DEL SOGGETTO CAPOFILA PROPONENTE

C.F.: 00754150100

P.IVA: 00754150100

Posta elettronica certificata (come risultante dal Registro delle imprese): protocollo@pec.unige.it

Denominazione: Università degli Studi di Genova

Dipartimento/Istituto/Unità organizzativa: DICCA

Forma giuridica: Università pubblica

Forma giuridica (classificazione Istat): 2.6.20

2. SEDE LEGALE/AMMINISTRATIVA DEL SOGGETTO CAPOFILA PROPONENTE

Comune di: Genova Prov.: GE CAP 16126

Indirizzo: Via Balbi 5 Tel.: +39 010 20991

Stato: Italia

3. DATI IDENTIFICATIVI DEGLI ALTRI SOGGETTI CO-PROPONENTI DEL PROGETTO CONGIUNTO

1. C.F.: : 80012650158

P.IVA: 03064870151

Posta elettronica certificata (come risultante dal Registro delle imprese): unimi@postecert.it.

Denominazione: Università degli Studi di Milano

Forma giuridica: Università Pubblica

Forma giuridica (classificazione Istat): 2.6.20

Indicare se il soggetto co-proponente è ☐ Ente di ricerca ☒ Università ☐ Impresa

Sede legale: Via Festa del Perdono 7

Stato: Italia

Comune di: Milano prov.: MI, CAP 20122

Indirizzo: via Festa del Perdono 7, 20122 Milano Tel.: 02 503 12773

2. C.F.: 80006480281

P.IVA: 00742430283

Posta elettronica certificata (come risultante dal Registro delle imprese): amministrazione.centrale@pec.unipd.it

Denominazione: Università degli Studi di Padova

Forma giuridica: Ente Pubblico Autonomo

Forma giuridica (classificazione Istat): Università Pubblica

Indicare se il soggetto co-proponente è ☐ Ente di ricerca ☒ Università ☐ Impresa

Sede legale:

Stato: Italia

Comune di: Padova

prov.: PD, CAP 35122

Indirizzo: via 8 Febbraio 2

Tel.: 049 827 3002

(fino al numero di co-proponenti previsto)

4. DATI INERENTI ALLA FORMA CONTRATTUALE DI COLLABORAZIONE

Forma contrattuale di collaborazione¹: Accordo di collaborazione

Denominazione: ACCORDO DI COLLABORAZIONE PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO “Stoccaggio e distribuzione di idrogeno attraverso una strategia “power-to-gas/gas-to-power” con cattura ed utilizzo completi del carbonio - Hydrogen storage and distribution through power-to-gas strategy, with full carbon capture and utilization” MISSIONE 2 “RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA”, COMPONENTE 2 “ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE”, INVESTIMENTO 3.5 “RICERCA E SVILUPPO SULL’IDROGENO”, FINANZIATO DALL’UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU

Data stipula atto: 06/05/2022

5. DATI RELATIVI AL FIRMATARIO DELLA DOMANDA

Cognome: Delfino

Nome: Federico

Sesso: M [X]/F []

Data di nascita: 28/02/1972

Provincia: SV

Comune (o Stato estero) di nascita: Savona

C.F. firmatario: DLFFRC72B28I480I in qualità di² Legale Rappresentante del soggetto capofila

6. REFERENTE DA CONTATTARE PER CONTO DEL SOGGETTO CAPOFILA PROPONENTE

Cognome: Ramis

Nome: Gianguido

CF: RMSGGD59B09D969U

Tel.: 010 353 6027

Cellulare: 340 750 2471 Mail: gianguidoramis@unige.it; rmsggd@pec.it

¹ Indicare la forma contrattuale di collaborazione instaurata per il progetto.

² Indicare l'ipotesi che ricorre: legale rappresentante, delegato con idonei poteri, procuratore ecc. In caso di delega/procura, allegare il relativo atto.

7. DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA ai sensi dell'articolo 47 del DPR n. 445/2000

Il sottoscritto, in qualità di rappresentante legale del soggetto capofila proponente, consapevole delle responsabilità, anche penali, derivanti dal rilascio di dichiarazioni non veritiere, ai sensi e per gli effetti degli articoli 75 e 76 del decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000, n. 445

DICHIARA CHE

1) il progetto di *ricerca fondamentale* è relativo a una delle seguenti tematiche³:

- ☐ produzione di idrogeno clean e green;
- ☒ X tecnologie innovative per lo stoccaggio e il trasporto dell'idrogeno e la sua trasformazione in derivati ed e-fuels;
- ☐ celle a combustibile per applicazioni stazionarie e di mobilità;

2) il progetto di *ricerca fondamentale* rispetta i requisiti di ammissibilità previsti dall'articolo 5, comma 2 dell'Avviso Pubblico in quanto:

- è realizzato dai soggetti di cui all'articolo 4 del medesimo Avviso Pubblico nell'ambito di una o più delle proprie unità locali ubicate nel territorio nazionale;
- le spese e i costi ammissibili sono non inferiori a euro 2.000.000,00 (duemilioni/00) e non superiori a euro 4.000.000,00 (quattromilioni/00);
- sarà avviato successivamente alla presentazione della presente domanda di agevolazioni e comunque non oltre 3 mesi dalla data del decreto di concessione di cui all'articolo 12 dell'Avviso Pubblico;
- avrà una durata non inferiore a 12 mesi, fermo restando che il progetto deve risultare concluso improrogabilmente entro il 31 dicembre 2025;
- rispetta il Principio “*non arrecare un danno significativo*” (DNSH), secondo le indicazioni contenute per l'Investimento 3.5 “Ricerca e sviluppo sull'idrogeno” nella circolare RGS-MEF n. 32 del 30 dicembre 2021 e nelle relative schede tecniche;
- è conforme alla pertinente normativa ambientale dell'Unione europea e nazionale applicabile;
- rispetta il divieto di doppio finanziamento ai sensi dell'articolo 9 del regolamento (UE) 2021/241;
- prevedere attività di *ricerca fondamentale* dirette a sostenere la produzione di idrogeno elettrolitico a partire da fonti di energia rinnovabile ai sensi della direttiva (UE) 2018/2001 o dall'energia elettrica di rete, oppure attività legate all'idrogeno che soddisfino il requisito di riduzione delle emissioni di gas serra nel ciclo di vita del 73,4 % per l'idrogeno [che si traduce in 3 t CO₂eq/t H₂] e del 70 % per i combustibili sintetici a base di idrogeno rispetto a un combustibile fossile di riferimento di 94 g CO₂eq/MJ, in linea con l'approccio stabilito dall'articolo 25, paragrafo 2, e dall'allegato V della direttiva (UE) 2018/2001.

3) in relazione al citato progetto, le imprese co-proponenti rispettano i limiti percentuali di partecipazione di cui all'articolo 4, comma 2 dell'Avviso Pubblico;

Il sottoscritto dichiara infine:

³ Scegliere una sola opzione.

- di essere consapevole delle responsabilità, anche penali, derivanti dal rilascio di dichiarazioni mendaci e della conseguente decadenza dei benefici concessi sulla base di una dichiarazione non veritiera, ai sensi degli articoli 75 e 76 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445;
- di aver preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali di cui all'allegato 11 dell'Avviso *Pubblico*, disponibile nell'apposita sezione dedicata alla misura agevolativa del sito web del Ministero (www.mite.gov.it);
- che i soggetti terzi, i cui dati personali sono trasmessi al Ministero per la finalità di partecipazione all'Avviso *Pubblico*, hanno preso visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali di cui all'allegato 11 dell'Avviso *Pubblico*, disponibile nell'apposita sezione dedicata alla misura agevolativa del sito web del Ministero (www.mite.gov.it);
- che il progetto presentato non è finanziato da altre fonti del bilancio dell'Unione europea, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 9 del Reg. (UE) 2021/241;
- che la realizzazione delle attività progettuali prevede il rispetto del principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea previsto dall'articolo 9 del Reg. (UE) 2021/241;
- che la realizzazione delle attività progettuali prevede di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- che la realizzazione delle attività progettuali è coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) e, ove applicabili, ai principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- che l'attuazione del progetto prevede il rispetto delle norme comunitarie e nazionali applicabili, ivi incluse quelle in materia di trasparenza, uguaglianza di genere e pari opportunità e tutela dei diversamente abili;
- che l'attuazione del progetto prevede il rispetto della normativa europea e nazionale applicabile, con particolare riferimento ai principi di parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità;
- che, nell'ambito del partenariato progettuale, adotterà misure adeguate volte a rispettare il principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'articolo 22 del Regolamento (UE) 2021/240, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati;
- che il partenariato progettuale dispone delle competenze, delle risorse e delle qualifiche professionali, sia tecniche che amministrative, necessarie per portare a termine il progetto e assicurare il raggiungimento di eventuali milestone e target associati;
- di aver considerato e valutato tutte le condizioni che possono incidere sull'ottenimento e utilizzo del finanziamento a valere sulle risorse dell'Investimento 3.5 e di averne tenuto conto ai fini dell'elaborazione della proposta progettuale;
- di essere a conoscenza che l'Amministrazione centrale responsabile di intervento si riserva il diritto di procedere d'ufficio a verifiche, anche a campione, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rilasciate in sede di domanda di finanziamento e/o, comunque, nel corso della procedura, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente;

SI IMPEGNA

a rispettare nell'ambito del partenariato progettuale, gli obblighi di cui all'articolo 15 dell'*Avviso Pubblico*, e

CHIEDE

- di accedere al contributo alla spesa di cui all'*Avviso Pubblico*, per un importo di € 3500000⁴ per la realizzazione del progetto di *ricerca fondamentale* avente per titolo:

Stoccaggio e distribuzione di idrogeno attraverso una strategia "power-to-gas/gas-to-power" con cattura ed utilizzo completi del carbonio - Hydrogen storage and distribution through power-to-gas strategy, with full carbon capture and utilization

relativo al codice ATECO 85.42 Descrizione: Istruzione universitaria e post-universitaria; accademie e conservatori, e della durata di mesi 36, con data di avvio che sarà comunicata ai sensi dell'articolo 5 comma 2 lettera c) dell'*Avviso Pubblico*;

- che il citato contributo sia concesso a fronte di un costo complessivo ammissibile alle agevolazioni pari ad € 3.500.000,00 come di seguito dettagliato nella tabella seguente:

Soggetto	Tipologia soggetto (Impresa/Ente di ricerca/Università)	Quota costo sostenuto per il progetto (€)	Totale (€)
Capofila - Università degli studi di Genova	Università	1250000	1250000
Co-proponente 1 - Università degli studi di Milano	Università	1250000	1250000
Co-proponente 2 - Università degli studi di Padova	Università	1000000	1000000
Totale complessivo (€)			3500000

ALLEGA

- ☒ X Scheda tecnica, per ciascuno dei soggetti proponenti
- ☒ X Piano di sviluppo
- ☒ X Dichiarazione sostitutiva d'atto notorio, per ciascuno dei soggetti proponenti, relativa ai requisiti di accesso previsti dall'*Avviso Pubblico*
- ☐ Dichiarazione in merito ai dati necessari per la richiesta delle informazioni antimafia relativa alle imprese co-proponenti
- ☒ X Copia del contratto di collaborazione
- ☒ X Documentazione attestante idonei poteri di firma in caso di domanda sottoscritta da soggetto diverso dal rappresentante legale

⁴ Indicare l'importo complessivo dell'agevolazione richiesta ai sensi dell'articolo 7 dell'*Avviso Pubblico*, relativo ai costi e alle spese sostenute per il progetto per *ricerca fondamentale*.

☐ (ove ricorrente) Mandato collettivo con rappresentanza per tutti i rapporti con il Ministero della Transizione Ecologica

FIRMA DIGITALE