



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

 **AcegasApsAmga**



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

**CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO
(art. 77 D.Lgs. n. 36/2023)**

CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO PER L'ACQUISIZIONE DI INFORMAZIONI ED ELEMENTI UTILI FINALIZZATI ALLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI IDROGENO RINNOVABILE NELL'AMBITO DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR), MISSIONE 2 "RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA", COMPONENTE 2 "ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE", INVESTIMENTO 3.1 "PRODUZIONE DI IDROGENO IN AREE INDUSTRIALI DISMESSE", FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU, IN FAVORE DI ACEGASAPSAMGA S.P.A. (CAPOFILIA) E HESTAMBIENTE S.R.L. (PARTECIPANTE) PER IL PROGETTO DENOMINATO HYDROGEN HUB TRIESTE (Codice Unico di Progetto (CUP) n. D93D23000030004 - Codice "COR" 15862961 rilasciato dal Registro Nazionale Aiuti di Stato) E COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA CLEAN HYDROGEN JOINT UNDERTAKING – HORIZON, PROJECT 101111927 — NAHV — HORIZON-JTI-CLEANH2-2022-2 IN FAVORE DI ACEGASAPSAMGA S.P.A. PER IL PROGETTO DENOMINATO HORIZON, PROJECT 101111927 — NAHV — HORIZON-JTI-CLEANH2-2022-2).

Premesso:

- che il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 6 agosto 2021 ha assegnato al Ministero della transizione ecologica l'importo complessivo di 500 milioni di euro per l'Investimento 3.1, previsto nella Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile", del PNRR
- che l'Allegato 1 al predetto decreto del Ministro della transizione ecologica del 21 ottobre 2022 contenente il riparto e l'assegnazione delle risorse alle Regioni e Province autonome per la realizzazione dei progetti di cui all'articolo 4, comma 1, lettera a) dello stesso decreto, ai sensi del quale la Regione autonoma Friuli Venezia Giulia risulta assegnataria di un ammontare di risorse pari ad euro 14.000.000,00 (quattordicimilioni/00) per la realizzazione dei predetti progetti;
- che l'avviso pubblico di cui all'articolo 10 del Decreto del Direttore Generale Incentivi Energia del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica n. 427 di data 23 dicembre 2022 è finalizzato alla selezione e al successivo finanziamento di proposte progettuali volte alla realizzazione di siti di produzione di idrogeno rinnovabile in aree industriali dismesse, da finanziare nell'ambito dell'Investimento 3.1, previsto nella Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile", del PNRR.
- che le indicazioni riferite all'Investimento 3.1 contenute nell'allegato riveduto della decisione di approvazione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021, specificano, tra l'altro, che lo scopo del progetto è riadibire le aree industriali dismesse a unità sperimentali per la produzione di idrogeno con impianti FER locali ubicati nello stesso complesso industriale o in aree limitrofe e che la misura deve 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;
- che il Target M2C2-49 previsto per il suddetto avviso pubblico, da conseguire entro il 30 giugno 2026, è costituito dal completamento di almeno 10 progetti di produzione di idrogeno in aree industriali dismesse con capacità media di almeno 1-5 MW ciascuno;

- che dovrà essere rispettato il Principio della parità di genere (Gender Equality) [Reg. (UE) 2021/241];
- che dovrà essere rispettato il Principio di protezione e valorizzazione dei giovani [Reg. (UE) 2021/241];
- che dovrà essere rispettato il Principio di superamento dei divari territoriali [Reg. (UE) 2021/241];
- che dovranno essere rispettati gli obblighi di assicurare il conseguimento di target e milestone e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR;
- che dovrà essere rispettato l'obbligo di tutela degli interessi finanziari nazionali e dell'UE (principio di sana gestione finanziaria, prevenzione dei conflitti di interesse, delle frodi e della corruzione e recupero dei fondi indebitamente assegnati) [Reg. finanziario (EU, Euratom) n. 2018/1046 e Reg. UE n. 2021/241];
- che si dovrà assicurare il rispetto di tutte le disposizioni previste dalla normativa comunitaria e nazionale, con particolare riferimento a quanto previsto dal regolamento (UE) 2021/241 e dal decreto-legge n. 77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021;
- che, fermo restando la finalità e le definizioni del suddetto Avviso pubblico, gli interventi ammissibili devono prevedere entrambe le seguenti componenti:
 - a) uno o più elettrolizzatori per la produzione di idrogeno rinnovabile e relativi sistemi ausiliari necessari al processo produttivo, comprensivi di eventuali sistemi di compressione e di stoccaggio dell'idrogeno;
 - b) uno o più impianti addizionali asserviti agli elettrolizzatori di cui alla lettera a), comprensivi di eventuali sistemi di stoccaggio dell'energia elettrica.
- che si dovranno adottare 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, comprese le frodi sospette, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati nonché di garantire l'assenza del doppio finanziamento ai sensi dell'articolo 9 del Regolamento (UE) 2021/241;
- che si dovranno adottare 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, comprese le frodi sospette, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati nonché di garantire l'assenza del doppio finanziamento ai sensi dell'articolo 9 del Regolamento (UE) 2021/241;
- che la realizzazione delle attività progettuali dovrà essere coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio "non arrecare un danno significativo" (DNSH), al Tagging per il sostegno climatico e, ove applicabili, con i principi della parità di genere (Gender Equality) in relazione agli articoli 2, 3, paragrafo 3, del TUE, 8, 10, 19 e 157 del TFUE, e 21 e 23 della Carta dei diritti fondamentali dell'Unione europea, della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali. Con specifico riferimento al principio "non arrecare un danno significativo" (DNSH), il Soggetto beneficiario è tenuto, in particolare, a rispettare le indicazioni previste per l'Investimento 3.1 nella circolare RGS-MEF 13 ottobre 2022, n. 33, recante "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)" e nelle pertinenti schede tecniche accluse alla predetta circolare operativa: scheda n.15 e, ove inerenti con il progetto di investimento, schede n.1, n.2 e n.5, acquisendo e conservando la documentazione probatoria ivi richiamata;
- che dovrà essere rispettata, ove applicabile, la normativa nazionale e comunitaria in tema di appalti e aiuti di Stato;
- che dovrà essere rispettata ogni altra disposizione, principio, istruzione, linea guida, circolare, prevista per l'attuazione del PNRR, per quanto di competenza;

- che è necessario fornire il set minimo di informazioni per la verifica di quanto previsto dall'articolo 22, paragrafo 2, lettera d) del Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021;
- che in data 30 giugno 2023 il Direttore del Servizio risoluzione crisi aziendali e transizione industriale della Regione Friuli Venezia Giulia ha adottato il decreto n. 31010/GRFVG di concessione delle agevolazioni in attuazione dell'articolo 14, comma 2, dell'avviso pubblico approvato con dgr n. 61 del 20 gennaio 2023 finalizzato alla selezione di proposte progettuali volte alla realizzazione di impianti di produzione di idrogeno rinnovabile in aree industriali dismesse, da finanziare nell'ambito del piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 2 "Energia rinnovabile, idrogeno, rete e mobilità sostenibile", Investimento 3.1 "Produzione di idrogeno in aree industriali dismesse", finanziato dall'unione europea – next generation EU, in favore di ACEGASAPSAMGA S.P.A. (capofila) e HESTAMBIENTE S.R.L. (partecipante) per il progetto denominato HYDROGEN HUB TRIESTE (Codice Unico di Progetto (CUP) n. D93D23000030004 - Codice "COR" 15862961 rilasciato dal Registro Nazionale Aiuti di Stato).

Premesso altresì:

- che Horizon è lo strumento di finanziamento alla ricerca scientifica e all'innovazione della Commissione Europea;
- che AcegasApsAmga ha partecipato alla formalizzazione della proposta del Progetto 101111927 denominato NAHV (North Adriatic Hydrogen Valley), la prima Valle dell'idrogeno transnazionale nell'UE, che unisce due paesi (Slovenia e Croazia) e una regione (Friuli Venezia Giulia);
- che con nota del 13 gennaio da parte di CLEAN HYDROGEN PARTNERSHIP è giunta formalizzazione che, in esito alla valutazione, la proposta è risultata aggiudicataria.
- che il relativo Grant Agreement è stato formalmente siglato dalla Commissione Europea in data 15 luglio 2023;

Tutto ciò premesso,

il presente avviso è finalizzato a un'indagine di mercato preordinata a conoscere l'assetto del mercato di riferimento, i potenziali concorrenti, gli operatori interessati, le relative caratteristiche soggettive, le soluzioni tecniche disponibili, le condizioni economiche praticate, al fine di verificarne la rispondenza alle esigenze di AcegasApsAmga S.p.A., come di seguito descritte, nonché per predisporre gli atti di gara, ivi compresa la scelta della eventuale procedura.

AcegasApsAmga S.p.A. (di seguito "**AcegasApsAmga**"), società controllata al 100% dal Gruppo Hera, è la prima multiutility del Nordest e opera nei settori ambientale, idrico e nella distribuzione di gas ed energia elettrica in Veneto e Friuli Venezia Giulia.

AcegasApsAmga S.p.A. intende instaurare una consultazione preliminare di mercato finalizzata ad acquisire informazioni circa l'esistenza di eventuali Operatori in grado di offrire la fornitura, posa e manutenzione di un Elettrolizzatore per la produzione di idrogeno rinnovabile, che soddisfi le caratteristiche tecniche riportate nel PFTE in Allegato (doc.1) al presente Avviso, a supporto del progetto Hydrogen Hub Trieste finanziato tramite i fondi PNRR e Horizon Europe.

Il Progetto Hydrogen Hub Trieste di AcegasApsAmga S.p.A. ha l'obiettivo di ridurre le emissioni di CO2 nel settore dei trasporti pubblici e privati e nel settore industriale, nella regione geografica dell'adriatico settentrionale, mediante la produzione di idrogeno rinnovabile a Trieste e consiste nella realizzazione di un impianto di produzione di idrogeno rinnovabile tramite elettrolisi in un'area attigua al termovalorizzatore rifiuti ("WtE") di Trieste, nella disponibilità di HestAmbiente S.r.l. (Gruppo Hera), e nella realizzazione di un impianto fotovoltaico a servizio dell'elettrolizzatore stesso, in un'area ad oggi dell'Autorità di Sistema Portuale del Mar Adriatico

Orientale (Area SIN/Ex-Esso) per la quale AcegasApsAmga S.p.A. ha sottoscritto una convenzione per il suo utilizzo.

Possono presentare manifestazione di interesse a partecipare alla presente consultazione i soggetti di cui all'art.65 commi 1 e 2 del D. Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. o, nel caso di operatori economici stabiliti in altri stati membri, costituiti conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi paesi.

I soggetti interessati a partecipare alla presente consultazione dovranno dichiarare:

a) Iscrizione al Registro delle Imprese della C.C.I.A.A. (se *concorrente italiano*) oppure nel registro professionale o commerciale di cui all'art. 100, comma 3, del D.Lgs. n. 36/2023 e ss.mm.ii. o dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito (se *concorrente straniero*), con indicazione di "*tipologia di attività economica d'Impresa*" **pertinente con l'oggetto** della presente consultazione preliminare di mercato;

b) L'insussistenza a proprio carico delle cause di esclusione di cui agli artt. 94, 95, 96, 98 del D.Lgs.36/2023 e ss.mm.ii. (se *concorrente straniero relativamente a motivi di esclusione eventualmente previsti dalla legislazione nazionale dello stato membro dell'operatore economico, lo stesso presenterà dichiarazione giurata di assenza di tali motivi secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito*).

Gli Operatori economici del mercato che ritengano di poter fornire quanto necessario al raggiungimento delle caratteristiche tecniche del sistema rispondenti al fabbisogno individuato nella presente, dovranno far pervenire:

1) la propria dichiarazione sostitutiva, rilasciata ai sensi del D.P.R. n. 445/2000 o, nel caso di operatore economico non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'articolo 100, comma 3 del decreto legislativo n. 36 del 2023, con dichiarazione giurata o secondo le modalità vigenti nello Stato nel quale è stabilito, redatta su carta intestata dell'Operatore economico sulla base del **modello Allegato A**) e sottoscritta digitalmente dal legale rappresentante, attestante la manifestazione d'interesse a partecipare alla presente consultazione e il possesso dei requisiti di ammissione di cui sopra, completa di dati anagrafici, indirizzo, numero di telefono, PEC, codice fiscale/partita IVA;

2) file excel denominato "Matryx electrolizer" compilato e sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante.

La manifestazione di interesse, che non costituisce offerta, deve pervenire entro il giorno 22 settembre 2023 all'indirizzo PEC acquisti@cert.acegasapsamga.it.

Tale PEC dovrà riportare in oggetto la seguente dicitura: "**Consultazione preliminare di mercato Elettrolizzatore per la produzione di idrogeno rinnovabile Trieste**".

In esito alla ricezione delle eventuali manifestazioni di interesse, AcegasApsAmga S.p.A. valuterà, anche a fronte di successivi approfondimenti, la sussistenza dei presupposti per l'oggetto del contratto e l'opportuna procedura di selezione del contraente per l'individuazione della migliore soluzione tecnica per la fornitura di cui all'oggetto.

Informazioni complementari

In ragione di quanto sopra specificato, la partecipazione alla consultazione preliminare di mercato oggetto del presente Avviso:

(i) non determina aspettative, legittimo affidamento né diritto alcuno in capo agli operatori economici, né in relazione ad un eventuale affidamento né in relazione all'esperimento di una eventuale procedura di gara, non rappresenta invito a proporre offerta e non impegna a nessun titolo le parti.

(ii) non dà diritto a compenso e/o rimborso nei confronti degli operatori economici.

AcegasApsAmga si riserva di interrompere, sospendere o revocare la consultazione preliminare, nonché di interrompere la consultazione e/o il dialogo in atto con uno o più operatori economici, in qualsiasi momento.

AcegasApsAmga è disponibile a sottoscrivere un impegno di riservatezza in favore dell'operatore interessato alla consultazione avente ad oggetto le informazioni commerciali e il know how messo a disposizione durante la consultazione stessa.

Richieste di chiarimento

Gli Operatori Economici invitati potranno fare pervenire richieste di chiarimenti, in merito alla documentazione relativa al presente Avviso, inviandole, per iscritto, all' indirizzo di Posta Elettronica Certificata della Funzione Gare e Normativa di AcegasApsAmga S.p.A. (indirizzo di posta elettronica certificata acquisti@cert.acegasapsamga.it e p.c. all'indirizzo di posta elettronica alessandra.massaro@acegasapsamga.it) **entro e non oltre il quinto giorno antecedente il termine previsto per la presentazione delle manifestazioni d'interesse.**

Tali richieste di chiarimenti, dovranno riportare, nell'oggetto del messaggio di posta elettronica, il riferimento a **“Consultazione preliminare di mercato Elettrolizzatore per la produzione di idrogeno rinnovabile Trieste”**.

Informativa sul trattamento dei dati

Ai sensi del Regolamento UE 679/2016 e del D. Lgs 196/2003 e ss. mm. ii. tutti i dati forniti saranno raccolti, registrati, organizzati e conservati per le finalità di gestione della procedura di consultazione e saranno trattati per le specifiche finalità della procedura stessa secondo le modalità previste dalle leggi e dai regolamenti vigenti.

I dati di cui sopra saranno conservati in archivi informatici e cartacei per un periodo di tempo non superiore a quello necessario agli scopi per i quali sono stati raccolti o successivamente trattati, conformemente a quanto previsto dagli obblighi di legge.

L'invio ad AcegasApsAmga delle dichiarazioni e dei documenti richiesti implicherà il consenso al trattamento dei dati personali forniti.

Titolare del trattamento dei dati è AcegasApsAmga S.p.A., con sede legale in Trieste, via del Teatro 5.

Trieste, 17 agosto 2023

La Responsabile Acquisti Appalti e Logistica

Ing. Maria Mazzurco

Originale firmato digitalmente

Allegati:

- 1) PFTE
- 2) Modulo Allegato A
- 3) file excel denominato "Matryx electrolizer_Matrice valutazione elettrolizzatore" e relativo allegato "Torri evaporative 5 aprile 2022"