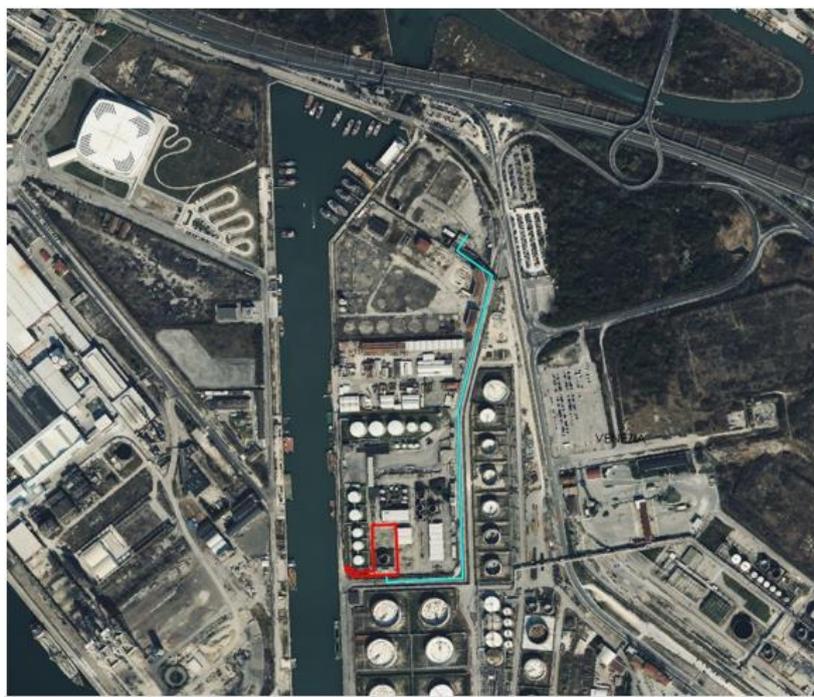


COMUNE DI VENEZIA

**GREEN HYDROGEN HUB MARGHERA**  
**NUOVO IMPIANTO DI PRODUZIONE IDROGENO RINNOVABILE PER IL  
TRASPORTO PUBBLICO LOCALE.**

**PROPONENTE: GREEN HYDROGEN VENEZIA SRL**



Istanza di AIA. Art. 29-ter D.Lgs 152/2006 e smi

**SCHEMA A**

<b>Committente:</b> AGSM AIM S.p.A.		<b>Documento elaborato da:</b> T.E.R.R.A. S.r.l.
		
<b>Data prima emissione:</b> Maggio 2025	<b>Revisione:</b> 01	<b>Codice progetto:</b> 25-64-01

## **SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI**

<b>A.1 IDENTIFICAZIONE DELL'INSTALLAZIONE.....</b>	<b>3</b>
<b>A.2 ALTRE INFORMAZIONI.....</b>	<b>4</b>
<b>A.3 INFORMAZIONI SULLE ATTIVITÀ OGGETTO DI AUTORIZZAZIONE .....</b>	<b>5</b>
<b>A.4 INDIVIDUAZIONE DELLE FASI E DELLE UNITÀ RILEVANTI.....</b>	<b>8</b>
<b>A.5 SCHEDA RIASSUNTIVA DELLE ATTIVITÀ DELL'INSTALLAZIONE OGGETTO DI RIESAME .....</b>	<b>9</b>
<b>A.6 ALTRE AUTORIZZAZIONI VIGENTI .....</b>	<b>10</b>
<b>A.7 CONDIZIONI E VINCOLI DERIVANTI DA ALTRE NORME E STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE .....</b>	<b>11</b>
<b>A.8 INQUADRAMENTO TERRITORIALE .....</b>	<b>12</b>
<b>A.9 INFORMAZIONI SUI CORPI RECETTORI DEGLI SCARICHI IDRICI .....</b>	<b>13</b>
<b>ALLEGATI ALLA SCHEDA A.....</b>	<b>14</b>

## SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

Per le sezioni in cui sono richiesti dati relativi ad un anno di riferimento (parte storica) il Gestore consideri un anno rappresentativo dell'esercizio dell'installazione, successivo all'attuazione degli interventi oggetto dell'ultimo provvedimento di aggiornamento/riesame dell'AIA, o, nel caso in cui l'AIA non sia stata oggetto di successivi aggiornamenti/riesami, ad un anno successivo al rilascio dell'AIA

### A.1 IDENTIFICAZIONE DELL'INSTALLAZIONE

Denominazione dell'installazione GREEN HYDROGEN HUB MARGHERA  
Indirizzo dell'installazione VIA RIGHI 10 - 30175 VENEZIA  
Sede legale LUNGADIGE GALTAROSSA 8 - 37133 VERONA  
Recapiti telefonici \_\_\_\_\_  
e-mail \_\_\_\_\_  
Posta Certificata (PEC) [info@pec.greenhydrogenvenezia.it](mailto:info@pec.greenhydrogenvenezia.it)

#### Gestore dell'installazione

Nome e Cognome/Ragione Sociale GREEN HYDROGEN VENEZIA S.R.L.  
Indirizzo VIA RIGHI 10 - 30175 VENEZIA  
C.F. / P. IVA 05042570233  
Recapiti telefonici \_\_\_\_\_  
Posta Certificata (PEC) [info@pec.greenhydrogenvenezia.it](mailto:info@pec.greenhydrogenvenezia.it)

#### Referente IPPC

Nome e cognome \_\_\_\_\_  
Indirizzo \_\_\_\_\_  
Recapiti telefonici \_\_\_\_\_  
e-mail \_\_\_\_\_  
Posta Certificata (PEC) \_\_\_\_\_

#### Rappresentante legale

Nome e cognome GIUSEPPINA RIGGIO  
Indirizzo LUNGADIGE GALTAROSSA 8 - 37133 VERONA  
Posta Certificata (PEC) [info@pec.greenhydrogenvenezia.it](mailto:info@pec.greenhydrogenvenezia.it)

## A.2 ALTRE INFORMAZIONI

Decreto di AIA n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_  
Successivi provvedimenti di aggiornamento/riesame dell'AIA: \_\_\_\_\_  
Decreto/provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_  
Decreto/provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_  
Altro \_\_\_\_\_

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di \_\_VERONA\_\_\_\_ n. \_\_465782\_\_\_\_

Sistema di gestione ambientale

- no  
 EMAS  
 ISO 14001  
 SGA documentato ma non certificato  
 altro \_\_\_\_\_

Presenza di attività soggette a notifica ai sensi del D.Lgs. 105/2015

no

si

notifica

notifica e rapporto di sicurezza: estremi del rapporto di sicurezza \_\_\_\_\_

Effetti transfrontalieri

no

si, *allegare relazione*

Misure penali o amministrative riconducibili all'installazione o parte di essa, ivi compresi i procedimenti in corso alla data della presente domanda

no

si, *specificare* \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_







#### A.4 INDIVIDUAZIONE DELLE FASI E DELLE UNITÀ RILEVANTI

Rif.	Fase	Unità			Rilevante
		Nome/Sigla	Nuova (N) /	Esistente (E) Specificare anno di avvio e/o di ultimo <i>revamping</i>	
FASE 1	Approvvigionamento materie prime	Unità di separazione aria / MODULO ASU	N		NO
		Fornitura energia elettrica	N		
		Fornitura acqua e trattamento / MODULO RO-EDI	N		
FASE 2	Produzione di idrogeno	n. 4 Unità di elettrolisi / ELY	N		NO
		Componenti ausiliari di processo / MODULO BOP DI PROCESSO	N		
		Sistema di purificazione idrogeno / MODULO DEOXO	N		
FASE 3	Distribuzione di idrogeno	Serbatoio tampone / BUFFER	N		NO
		Idrogenodotto	N		
					SI/NO
					SI/NO
					SI/NO

## A.5 SCHEDA RIASSUNTIVA DELLE ATTIVITÀ DELL'INSTALLAZIONE OGGETTO DI RIESAME

### Attività IPPC Principale

Attività	Sigla	Codice IPPC	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	Dati dimensionali (Capacità/Potenzialità)
Produzione di idrogeno verde	1	4.2 a)	Fasi 1-2-3	620 TON/ANNO H2 GASSOSO

### Altre attività IPPC

Attività	Sigla	Codice IPPC	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	Dati dimensionali (Capacità/Potenzialità)

### Attività accessorie non IPPC tecnicamente connesse

Attività	Sigla	Riferimento rispetto a schemi a blocchi	Dati dimensionali (Capacità/Potenzialità)
Impianto di distribuzione ad uso della flotta TPL	2	Punto di arrivo impianto Enilive	/

### Commenti

L'autorizzazione dell'impianto di distribuzione (Gestore: ENILIVE SPA) non è oggetto del presente procedimento.



<b>A.7 CONDIZIONI E VINCOLI DERIVANTI DA ALTRE NORME E STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE</b>							
<b>Inquinante</b>		<b>Standard di qualità</b>			<b>Condizioni di esercizio altrimenti vigenti *</b>		
		<b>UE</b>	<b>Nazionale</b>	<b>Regionale/ locale</b>	<b>Autorizzato</b>	<b>Nazionale</b>	<b>Regionale/ locale</b>
Aria							
Acqua e suolo							
Rumore	<p>IL GESTORE È TENUTO A RISPETTARE QUANTO RIPORTATO NELLA SEGUENTE NORMATIVA DI RIFERIMENTO:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Legge n. 447/1995</li> <li>- D.P.C.M. 14 novembre 1997 "Determinazione dei Valori Limite delle Sorgenti"</li> <li>- Piano di Classificazione Acustica del Comune di Venezia (approvato con D.C.C. n. 39 del 10/02/2005)</li> </ul>						
Altro							
* Riportare eventuali condizioni e vincoli derivanti da eventuali Piani o altri strumenti di pianificazione riguardanti l'installazione							

**L'impianto presenta solo sfiati che non rappresentano un'emissione in atmosfera ai sensi della definizione art. 268 c. 1 lett. b del d.lgs. n. 152/2006, in quanto sono composti da gas non inquinanti, quali vapore acqueo, idrogeno, ossigeno e azoto. In particolare, l'azoto viene scaricato tramite lo sfiato dell'idrogeno ed è legato a questo, non si creano ossidi di azoto, quindi non si hanno emissioni inquinanti.**

**Le acque residue di processo verranno scaricate in fognatura e non ci sarà rischio di contaminazione del suolo e della falda.**

**A.8 INQUADRAMENTO TERRITORIALE****Superficie dell'installazione [m<sup>2</sup>]**

<b>Totale</b>	<b>Coperta</b>	<b>Scoperta pavimentata</b>	<b>Scoperta non pavimentata</b>
3638	61	3577	0

**Dati catastali**

<b>Tipo di superficie</b>	<b>Numero del foglio</b>	<b>Particella</b>
CATASTO TERRENI	6	14 (PARTICELLA DELL'INTERO LOTTO DI PROPRIETA' DI AGSM S.P.A., VERRA' ESEGUITO UN FRAZIONAMENTO)

## A.9 INFORMAZIONI SUI CORPI RECETTORI DEGLI SCARICHI IDRICI

Scarico finale	Recettore					Classificazione area
	Tipologia	Nome	Riferimento	Gestore dello scarico	Gestore di eventuale impianto di trattamento comune <sup>1</sup>	
<i>SI</i>	<i>PUBBLICA FOGNATURA</i>			<i>VERITAS SPA</i>		
<i>Smet</i>	<i>COLLETTORE COMUNALE ACQUE BIANCHE</i>			<i>COMUNE DI VENEZIA</i>		

<sup>1</sup> Nel caso in cui i reflui siano conferiti ad un impianto di trattamento esterno non incluso nella presente istanza, riportare a fianco gli estremi dell'AIA o di altra autorizzazione dell'impianto di trattamento comune a trattare i reflui dell'installazione e allegare alla presente scheda (come Allegato A26) le suddette AIA o altre autorizzazioni dell'impianto. Le specifiche di conferimento saranno riportate nell'allegato B 28.

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA A	Allegato	Numero di pagg.	Riservato	Dati sensibili
<i>Allegare i documenti di seguito elencati se aggiornati rispetto alla documentazione già presentata con la prima domanda di AIA</i>					
All. A10	Certificato Camera di Commercio	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>9</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A11	Copia degli atti di proprietà o dei contratti di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità dell'Azienda nel sito	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>23</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A12	Certificato del Sistema di Gestione Ambientale	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A13	Estratto topografico in scala 1:25000 o 1:10000 (IGM o CTR)	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>1</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A14	Mappa catastale in scala 1:2000 o 1:4000	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>1</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A15	Stralcio del PRG in scala 1:2000 o 1:4000	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>1</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A16	Zonizzazione acustica comunale	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>1</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A17	Autorizzazioni di tipo edilizio (concessioni, licenze o concessioni in sanatoria)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A18	Concessioni per derivazione acqua	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A19	Autorizzazione allo scarico delle acque	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A20	Autorizzazione allo scarico delle emissioni in atmosfera	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A21	Autorizzazioni inerenti la gestione dei rifiuti	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A22	Certificato Prevenzione Incendi	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A23	Pareri in materia di VIA	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A24	Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>20</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A25	Schemi a blocchi	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>1</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A26	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A27	Quadro prescrittivo dettato dall'autorità competente in materia di prevenzione del rischio da incidente rilevante (D.Lgs.105/15)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
All. A28	Quadro ordini vigenti in esito a decisioni sindacali in materia sanitaria (art. 216 e 217 del RD 1265/1934)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA A:</b>		<b>8</b>			
<b>Note:</b>					