



Ministero delle infrastrutture e dei trasporti
PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE

VENETO – FRIULI VENEZIA GIULIA- TRENTINO ALTO ADIGE
UFFICIO 2 TECNICO PER LA REGIONE VENETO
SEZIONE ANTINQUAMENTO

Trasmessa via PEC

Alla società
Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale
autoritaportuale.veneziamail@legalmail.it

COMUNE DI VENEZIA
sindaco@pec.comune.veneziamail.it
territorio@pec.comune.veneziamail.it

CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA
Area Tutela Ambientale
alla c.a. Ing. Scarpa Cristiana
protocollo.cittametropolitana.ve@pecveneto.it

REGIONE DEL VENETO
Area Politiche Economiche, Capitale Umano e Progr. Comunitaria
Direzione Industria Artigianato Commercio e Servizi e I. delle
Imprese
area.politicheeconomichecapitaleumano@pec.regione.veneto.it
industriartigianatocommercioservizi@pec.regione.veneto.it

Area Tutela e Sicurezza del Territorio
Direzione Progetti Speciali per Venezia
progettispecialiveneziamail@pec.regione.veneto.it

PROVVEDITORATO OO.PP. VENETO, TRENTINO ALTO
ADIGE E FRIULI VENEZIA GIULIA
Ufficio Opere marittime

CAPITANERIA DI PORTO
dm.veneziamail@pec.mit.gov.it

COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO VENEZIA
com.prev.veneziamail@cert.vigilfuoco.it

S.I.F.A. S.C.p.A. – Sistema Integrato Fusina Ambiente
sifa@cert.sifambiente.it

VERITAS S.p.A.
protocollo@cert.gruppoveritas.it

ARPAV
dapve@pec.arpav.it



MIT

oopp.triveneto-uff2@pec.mit.gov.it
scarichi.ooppve@mit.gov.it

AULSS3 Serenissima – Dipartimento di Prevenzione

protocollo.aulss3@pecveneto.it

Veneto Strade S.p.A.

alla c.a. dott. Donato Santino

venetostrade@pec.venetostrade.it

e p.c. spett.le Roberto Saladini in qualità di Procuratore Speciale della società
ENILIVE S.p.A.

innovazione@pec.enilive.com

Ing. Angelo Artuso – DBA PRO. S.p.A. professionista incaricato

dbaprogetti@pec.dbagroup.it

enrico.marcon@dbagroup.it

Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica

Direzione generale economia circolare e bonifiche

Divisione V – Bonifica dei SIN e siti orfani

alla c.a. Ing. Nazzareno Santilli

ecb@pec.mase.gov.it

OGGETTO: EX MAV –Trasmissione parere - Invito a partecipare alla conferenza di servizi semplificata e in modalità asincrona finalizzata al rilascio dell’Autorizzazione ex art. 5 comma 5-bis L. 84/94 e richiesta di Autorizzazione unica ZLS - Istanza del 20.01.2025 acquisita con prot. AdSPMAS n. 1305 e integrazioni del 27.02.2025 acquisite con prot. AdSPMAS n. 4549 della Società ENILIVE S.p.A. avente ad oggetto: richiesta autorizzazione all’esecuzione di opere nei porti da parte di privati art. 5 comma 5-bis L. 84/94 e di Autorizzazione Unica ZLS relativa al Permesso di Costruire per un nuovo impianto di DISTRIBUZIONE IDROGENO RINNOVABILE per il trasporto pubblico.

**Rif. SUAP Comune di Venezia per P.d.C.: REP_PROV_VE/VE-SUPRO/0032676 del 15.01.2025
Codice pratica: 11403240960-14012025-0804**

SOCIETA’: ENILIVE S.p.A.

INSEDIAMENTO: NUOVO IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE IDROGENO RINNOVABILE PER IL TRASPORTO PUBBLICO - VIA RIGHI – PORTO MARGHERA (VE)

Si fa riferimento alla nota dell’Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale prot. 6825 del 25.03.2025 e depositata agli atti dello scrivente Ufficio con prot. 11135 del 26.03.2025 con la quale viene richiesto un parere in merito al progetto presentato nell’ambito della Conferenza di Servizi in oggetto e successive note prot. 10150 del 09.05.2025, depositata agli atti con prot.17697 del 12.05.2025 e prot. 20669 del 30.05.2025 di integrazione documentazione.

Lo scrivente Ufficio, preso atto della relazione istruttoria della Sezione Antinquinamento in calce alla presente, esprime il proprio **parere favorevole** all’esecuzione del progetto su indicato alle condizioni sottoriportate.

Si ricorda che al termine dei lavori dovrà essere comunicata tempestivamente allo scrivente Ufficio la **fine dei lavori** per consentire l’eventuale verifica della loro corretta esecuzione e l’aggiornamento dell’autorizzazione allo scarico.

Tale parere viene espresso ai sensi degli artt. 3 e 12 del DPR 962/73.

IL DIRIGENTE DELL’UFFICIO

Ing. Pierpaolo BALDROCCO



MIT

oopp.triveneto-uff2@pec.mit.gov.it
scarichi.ooppve@mit.gov.it

Relazione istruttoria

L'Ufficio Antinquinamento

esaminata la documentazione tecnica trasmessa allo scrivente ufficio nell'ambito della Conferenza di Servizi indetta dall'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale;

considerato che il progetto presentato prevede la realizzazione di un impianto di compressione e stoccaggio idrogeno per il rifornimento di idrogeno ad una nuova flotta adibita al trasporto pubblico stradale della società AVM S.p.A. su un'area di superficie complessiva di 21.600 m² di proprietà Enilive S.p.A. a Porto Marghera (Ve). L'idrogeno arriverà attraverso un idrogenodotto prodotto direttamente dagli elettrolizzatori in un'area poco più a sud. È prevista la separazione della rete di raccolta delle acque meteoriche ricadenti sul piazzale da quelle ricadenti sulle coperture (1.215 m²) che verranno inviate ad una vasca (denominata V0) e da qui pompate direttamente allo scarico in laguna mediante due tubazione DN 80 (scarico denominato **SI3**). Le acque di *prima pioggia* ricadenti sul piazzale verranno raccolte da una rete di caditoie e dalle griglie, fatte confluire, mediante passaggio da un pozzetto scolmatore, ad una vasca di sollevamento (denominata V1') per poi essere pompate alla vasca di prima pioggia (n.2 vasche V2-V3) e da qui, entro 48 ore dal termine dell'evento meteorico, al sistema di trattamento previsto costituito da un disoleatore con filtro a coalescenza. Le acque così trattate verranno scaricate in laguna mediante un tubazione DN 40 (scarico denominato **SI1**). Una volta raggiunto il livello stabilito all'interno delle vasche di prima pioggia, pari ad un volume di 105 m³, le pompe di rilancio verranno spente e le acque di seconda pioggia, attraverso il pozzetto scolmatore verranno inviate ad una vasca di sollevamento (denominata V1) e da qui scaricate in laguna mediante tre tubazione DN 150 (scarico denominato **SI2**).

È prevista la realizzazione di una piazzola per il lavaggio del parco mezzi che avverrà con cadenza settimanale. La piazzola verrà realizzata con adeguate pendenze verso la canaletta di raccolta centrale per garantire la raccolta e il trattamento di tutte le acque di lavaggio. Tali acque verranno trattate da un sistema di depurazione a circuito chiuso dotato dei seguenti trattamenti: dissabbiatura, disoleazione, bio-ossidazione e filtrazione su una colonna a quarzite e a carboni attivi. Il sistema prevede il totale riutilizzo per il lavaggio delle acque trattate. Periodicamente tali acque verranno smaltite mediante ditta autorizzata.

Il progetto inoltre prevede un impianto antincendio alimentato da una presa (denominata **AL1**), attigua allo scarico, che pesca mediante n. 2 pompe da 190 m³/h l'una, le acque dal Canale Brentella e le carica in un serbatoio esterno da 465 m³ che alimenterà una rete di idranti a servizio dell'intero sito.

Lo scrivente Ufficio, esaminato il progetto, esprime, per quanto di competenza, **parere favorevole** all'esecuzione dell'opera alle seguenti condizioni:

1. **la società dovrà presentare allo scrivente Ufficio via PEC, la domanda di autorizzazione all'attingimento e allo scarico in laguna ai sensi della L. 171/73 mediante la modulistica presente sul sito <http://provveditoratovenezia.mit.gov.it/files/modulo-domanda-171.pdf>;**
2. **lo scarico delle acque di seconda pioggia dovranno rispettare i limiti previsti per lo scarico dei reflui in laguna dal D.M. 30.07.1999, Tabella A, Sezioni 1, 2 e 4;**

Si ricorda che al termine dei lavori dovrà essere comunicata tempestivamente allo scrivente Ufficio la **fine dei lavori** per consentire l'eventuale verifica della loro corretta esecuzione e l'aggiornamento dell'autorizzazione allo scarico.

Tale parere viene espresso ai sensi degli artt. 3 e 12 del DPR 962/73.

La Responsabile della Sezione Antinquinamento
ing. Beatrice BORELLA