



Trasmessa via pec:

Spett.le

**AUTORITA' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE
ADRIATICO SETTENTRIONALE PORTI DI
VENEZIA E CHIOGGIA**

autoritaportuale.venezia@legalmail.it

e p.c.

COMUNE DI VENEZIA

sindaco@pec.comune.venezia.it

territorio@pec.comune.venezia.it

CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA

Area Tutela Ambientale

Alla c.a. Cristiana Scarpa

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

CAPITANERIA DI PORTO DI VENEZIA

dm.venezia@pec.mt.gov.it

**COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO
VENEZIA**

com.prev.venezia@cert.vigilfuoco.it

A.R.P.A.V. - Dipartimento di Venezia

dapve@pec.arpav.it

A.U.L.S.S. 3 Serenissima - Dipartimento di Prevenzione

protocollo.aulss3@pecveneto.it

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
SICUREZZA ENERGETICA**

Direzione generale economia circolare e bonifiche

**Divisione V – Bonifiche dei Siti di Interesse Nazionale e siti
orfani**

Alla c.a. ing. Nazzareno Santilli

ecb@pec.mase.gov.it





Ing. Fabrizio Caschili – Amministratore delegato della Società ALKEEMIA S.p.A.

Arch. Paolo Michieletto – tecnico incaricato dalla Società ALKEEMIA S.p.A.

paolo.michieletto@archiworldpec.it

VERITAS S.p.A.

Alla c.a. dott. Giuseppe Mezzadri

g.mezzadri@gruppovertas.it

REGIONE DEL VENETO

Area Tutela e Sicurezza del territorio

Direzione Progetti Speciali per Venezia

Alla c.a. R.U.C. arch. Matteo Lizier

progettispecialivenezia@pec.regione.veneto.it

Venezia

Rif. CF/mv/2025

OGGETTO: Istanza del 24.06.2025 e 25.06.2025 acquisita con prott. AdSPMAS nn. 13492, 13503, 13504, 13505 e 13506, e integrazioni del 30.06.2025 con prot. AdSPMAS n. 13828, della Società ALKEEMIA S.p.A. avente ad oggetto: *richiesta di autorizzazione all'esecuzione di opere nei porti da parte di privati art. 5 comma 5-bis L. 84/94 e di Autorizzazione Unica Z.L.S. relativa al "Permesso di Costruire per un nuovo impianto pilota per la purificazione della grafite naturale", via della Chimica 5 (accesso n. 6) 30175, Porto Marghera (VE)*
Espressione determinazioni di competenza.

In riferimento alla conferenza di servizi per l'intervento in oggetto,

Premesso che:

- S.I.F.A. S.C.p.A. è Concessionaria della Regione del Veneto per la realizzazione e gestione del Progetto Integrato Fusina (P.I.F.), di cui è parte integrante la Piattaforma Ambientale denominata SG31 alla quale è allacciato lo stabilimento ALKEEMIA mediante collegamento dedicato all'interno del sito Nuovo Petrolchimico tramite il quale la Ditta scarica le proprie acque reflue (cd. reflui tipo B0) per il successivo trattamento;

Viste:

- La nota AdSP MAS.U. prot. n. 14352 del 07/07/2025, con cui codesta spettabile Autorità di Sistema Portuale ha convocato la conferenza di servizi e ha trasmesso la relativa documentazione progettuale.
- La nota AdSP MAS.U. prot. n. 15487 del 21/07/2025, con cui l'Autorità di Sistema Portuale ha trasmesso le successive integrazioni documentali.

Considerato che:

- Il progetto prevede la realizzazione di un impianto pilota da 200 tonnellate/anno per la purificazione della grafite naturale;
- L'intervento si colloca in area già dotata di sistema di smaltimento acque meteoriche;
- Non si prevede la realizzazione di nuove superfici impermeabili;



S.I.F.A. SOC. CONSORTILE P.A. - Via delle Industrie n.17/A - Edificio Lybra - c/o VEGA
Parco Scientifico e Tecnologico - 30175 Venezia - Marghera cap. soc. € 30.000.000,00 i.v.
Codice Fiscale e Partita IVA 03628140273 - R.E.A. VE 324380
tel. 041 7293861 - fax 041.7293870 - e-mail: info@sifambiente.it - pec: sifa@cert.sifambiente.it



- Non si prevede la realizzazione di nuovi collegamenti idraulici, ma verrà utilizzata la rete raccolta di acque meteoriche esistente, aggiornando il layout delle caditoie;

Tenuto conto che le acque reflue di processo e meteoriche verranno gestite nel modo seguente:

- Acque di processo: verranno per quanto possibile riutilizzate nel processo stesso.

Le acque residue (non riutilizzabili all'interno del processo) verranno così trattate:

- o La soluzione di abbattimento dello scrubber verrà inviata all'esistente serbatoio per la neutralizzazione (D500/3). Da qui, congiuntamente a tutte le acque di stabilimento, verrà poi convogliata alla sezione SA30 da cui, dopo decantazione, è previsto l'invio all'impianto SG31.
- o Le acque di lavaggio, potenzialmente acide, dopo opportuna neutralizzazione, seguiranno lo stesso flusso sopra descritto.
- Acque meteoriche: si distingue tra:
 - o Acque meteoriche esterne agli impianti produttivi (comprese le aree ex Meforex e Bollate), le quali sono convogliate alla rete fognaria bianca. Tale rete fognaria – che raccoglie anche lo spurgo delle torri di raffreddamento, lo scarico delle vasche Imhoff dei servizi igienici delle palazzine e alcuni flussi residuali – è collettata all'impianto di trattamento a carboni attivi. Dopo il trattamento le acque sono normalmente recuperate alle torri di raffreddamento. In caso di eventi eccezionali di pioggia, con conseguente aumento di flusso, (non trattabile dall'impianto a carboni attivi) o in caso di manutenzione della sezione a carboni attivi, viene attivato lo scarico 1AU (punto di scarico autorizzato) che confluisce nella rete fognaria del Petrolchimico verso il punto di scarico autorizzato "SM2" sversante nel Canale Lusore.
 - o Acque meteoriche potenzialmente inquinate per dilavamento delle aree di impianto FO, le quali sono convogliate dalla rete fognaria acida e quindi alla sezione SG3. Da qui le acque sono inviate all'impianto di neutralizzazione con latte di calce (D500/3), in cui confluiscono anche le acque di processo (tramite la fogna di processo). Le acque trattate sono infine inviate all'impianto di trattamento SG31.

Sulla base della documentazione visionata, per quanto di competenza della Scrivente, si rilascia **parere favorevole** all'esecuzione delle opere di progetto, fermo restando il rispetto dei limiti qualitativi e quantitativi sull'effluente di scarico dell'impianto di trattamento Alkeemia (poi destinato all'impianto SG31) già definiti nella convenzione in essere tra SIFA e Alkeemia.

Distinti saluti.

SIFA S.C.p.A.

Il Presidente

ing. *Cristiano Franzoi*

