

Servizio: Rifiuti, V.I.A., energia qualità dell'aria, acque reflue e risorse idriche

Biella, data del protocollo

Classificazione 9 5 1 E XI 2 230

P.E.C.

Spett.le
"Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A.
Va Cavour n. 64/66
13052 GAGLIANICO
finissaggioetintoriaferraris@legalmail.it

OGGETTO: Progetto denominato: *Variante sostanziale della concessione di derivazione da acque sotterranee*, localizzato nei Comuni di Benna (BI) e Verrone (BI), presentato dalla "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. Gaglianico (Installazione I.P.P.C.) in data 28.11.2023 e sottoposto a fase di Valutazione d'Impatto Ambientale ai sensi D. Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. art. 27 *bis* con riesame A.I.A. art 29 *nonies* co. 2 Decreto citato

Richiesta chiarimenti/integrazioni, ai sensi D. Lgs. 152/06 ss.mm.ii. art. 27 bis comma 5.

Come consentito dall'art. art. 27 bis comma 5 del D. Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. e nelle forme da questo previste.

Espletata a tal fine, con nota prot. Prov. n. 7859 del 05.04.2024, la consultazione degli Enti indicati da codesta spett. S.r.l. nell'apposito Elenco Autorizzazioni allegato all'istanza di cui all'oggetto.

Con la presente si procede alla richiesta di chiarimenti.

Si fa riferimento, nella formulazione della richiesta di chiarimenti ed integrazioni, all'ordine tematico previsto dall'Allegato VII alla Parte II del D. Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. citato, per le sole parti di Verbale nelle quali sono evidenziati argomenti necessitanti di approfondimento da parte del proponente.

Il proponente, in sede d'integrazioni, dovrà fornire adeguata controdeduzione a tutte le questioni di seguito riportate e, nell'ipotesi in cui l'argomento sia suddiviso in punti, il proponente dovrà fornire esaustivamente riscontro a ciascuno dei medesimi.

\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$

# TITOLO V – DESCRIZIONE PROBABILI IMPATTI AMBIENTALI RILEVANTI DEL PROGETTO PROPOSTO ecc...

b) Utilizzazione delle risorse naturali, in particolare del territorio, del suolo, delle risorse idriche e della biodiversità, tenendo conto – per quanto possibile – della disponibilità sostenibile di tali risorse.

Risorsa naturale "Risorse Idriche"

1

Servizio: Rifiuti, V.I.A., energia qualità dell'aria, acque reflue e risorse idriche

**QUESTIONE n. 1 -** In relazione all'utilizzo della risorsa naturale "Risorse Idriche", l'O.T.+C.T. richiede che, in sede di chiarimenti, la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. provveda:

- a) a motivare, tramite le misure di trasmissività derivanti dalle prove di pompaggio eseguite presso i pozzi della "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. medesima, il valore di trasmissività media riportato a pag. 13 dell'elaborato "Relazione Idrogeologica";
- b) circa le modalità di sigillatura dei pozzi non conformi ("P1", "P2", "P3"), la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. afferma che intenderà utilizzare il metodo relativo al TIPO E Chiusura pozzi miscelanti senza tampone impermeabile in aree senza criticità ambientali metodologia 1Ea indicata nelle "Linee Guida per la Chiusura e il Ricondizionamento dei Pozzi", approvato con la D.D. n. 539 del 03.12.2015. Considerata la tipologia di attività produttiva e la potenziale miscelazione di prima e seconda falda tramite pozzi non conformi all'art. 2 comma 6 della L.R. 30.04.1996 n. 22 e ss.mm.ii., la S.p.A. proponente dovrà verificare l'assenza di criticità ambientali tramite l'analisi chimica delle acque captate dai pozzi, con particolare attenzione alla presenza di solventi clorurati. In alternativa l'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. preveda la chiusura dei pozzi secondo la metodologia 1E\_b (metodica applicata nel caso si operi su pozzi ubicati in aree con criticità ambientali);
- c) Sempre con riferimento alla sigillatura dei pozzi non conformi, l'O.T.+C.T. fa presente che sono decorsi i tempi indicati nel Verbale n. 6-2023 del 17.03.2023, elevato dalla Vigilanza Provinciale per la sigillatura mineraria dei pozzi "P1" e "P2" e che pertanto, devono essere, in questa sede, fornite informazioni in proposito.

La "SIPEA" S.r.l. provveda, in sede di chiarimenti, a fornire riscontro a ciascuna delle lettere suelencate.

c) Emissione d'inquinanti, rumori, vibrazioni, luce calore, radiazioni, alla creazione di sostanze nocive e allo smaltimento dei rifiuti.

Matrice ambientale "ACQUE" (superficiali e sotterranee):

QUESTIONE n. 2 - L'Organo Tecnico richiede che la "SIPEA" S.r.l.:

Poiché l'installazione di cui alla presente istruttoria è interamente ubicata in area di ricarica dell'acquifero profondo, come indicato al cap. 4 dell'allegato alla D.G.R. n. 12-6441 Febbraio 2018 "Aree di Ricarica degli Acquiferi Profondi - Disciplina Regionale ai sensi dell'articolo 24, comma 6 delle Norme di Piano del Piano di Tutela delle Acque approvato con D.C.R. n. 117-10731 del 13 marzo 2017.", l'O.T.+C.T. richiede che il proponente valuti il rischio di eventi incidentali che coinvolgono sostanze a ricaduta ambientale o comunque possibili criticità dovute alla non corretta gestione, per quanto riguarda detenzione o impiego di sostanze pericolose per l'ambiente. Ciò assumendo, quali sostanze significative, quelle ricomprese nell'Allegato 1 al D.Lgs. 26.06.2015, n. 105 "Attuazione della Direttiva 2012/18/UE relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose" con le relative soglie quantitative di riferimento:

- E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità acuta 1 o di tossicità cronica 1;
- E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità cronica 2.



Servizio: Rifiuti, V.I.A., energia qualità dell'aria, acque reflue e risorse idriche

In funzione della quantità e della relativa tipologia delle sostanze che possono essere presenti in qualsiasi momento nell'attività produttiva considerata dovrà essere definito l'indice I così determinato:

I = q E1/QE1+q E2/QE2

#### dove:

- qE1 è la somma delle quantità massime che può essere presente in qualsiasi momento di sostanze pericolose appartenenti alla categoria E1;
- QE1 è la quantità limite indicata nella colonna 2 della parte 1 dell'Allegato 1 del D.Lgs. 105/2015 per la categoria E1 ed è pari a 100 tonnellate;
- qE2 è la somma delle quantità massime che può essere presente in qualsiasi momento di sostanze pericolose appartenenti alla categoria E2;
   QE2 è la quantità limite indicata nella colonna 2 della parte 1 dell'Allegato 1 del D.Lgs. 105/2015 per la categoria E2 ed è pari a 200 tonnellate.

La "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. provveda a quanto testé richiesto, in sede di chiarimenti.

# Matrice ambientale "SUOLO/SOTTOSUOLO - TERRE E ROCCE DA SCAVO":

**QUESTIONE n. 3** – Dato atto della presentazione, ad opera della "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., dell'elaborato specialistico "Piano Preliminare di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo ai sensi del comma 3, art.24, del D.P.R. 13.06.2017 n.120", l'O.T.+C.T. rileva che nello studio viene indicata unicamente la perforazione del pozzo "P6", senza tuttavia menzionare la perforazione del pozzo "P3*New*".

In tale contesto l'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, aggiorni il "*Piano Preliminare di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo*" di cui sopra, in coerenza con l'effettiva richiesta di realizzazione pozzi.

### Matrice ambientale "ATMOSFERA":

**QUESTIONE n. 4** – L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, valuti la realizzazione di una postazione fissa per l'accesso al punto di prelievo del camino n. 41 (trattamento irrestringibile), al fine di garantire gli spazi necessari per lo stazionamento degli operatori e l'alloggiamento delle strumentazioni tecniche indispensabili per l'effettuazione dei campionamenti.

# g) Tecnologie e sostanze utilizzate

**QUESTIONE n. 5** – L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, produca le SDS relative ai prodotti chimici utilizzati, aggiornate e integrate con gli Scenari di Esposizione relativi al uso relativo all'attività dell'azienda, laddove previsti dal Regolamento (CE) n. 1907/2006.

# <u>TITOLO VII – DESCRIZIONE MISURE DI MITIGAZIONE E COMPENSAZIONI - MONITORAGGIO</u>

Servizio: Rifiuti, V.I.A., energia qualità dell'aria, acque reflue e risorse idriche

- a) Descrizione misure previste per evitare, prevenire, ridurre o, se possibile, compensare gli impatti ambientali significativi del progetto e, ove pertinenti, delle eventuali disposizioni di monitoraggio (quali a titolo esemplificativo e non esaustivo la predisposizione di un'analisi *ex post* del progetto). Tale descrizione deve spiegare in quale misura gli impatti ambientali significativi e negativi sono evitati, prevenuti, ridotti o compensati e deve riguardare sia le fasi di costruzione che di funzionamento
- **QUESTIONE n. 6** Con riferimento alla documentazione presentata dal proponente per l'ottenimento della modifica sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale attualmente in essere per l'installazione IPPC di cui tratasi, l'O.T.+C.T. segnala quanto segue:
  - a) la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, dovrà produrre il **Piano di Monitoraggio e Controllo** redatto secondo lo schema predisposto dall'A.R.P.A. Piemonte allegato alla presente nota. (schema che verrà allegato alla nota di richiesta integrazioni), con le seguenti richieste a latere:
    - i. dovrà, al contempo, provvedere ad allineare la periodicità dei monitoraggi con quelle previste dalla Decisione di Esecuzione (UE) 2020/2009 della Commissione del 22 giugno 2020 (BAT 11);
    - ii. il file deve essere inviato anche in formato word.;
  - b) dato atto che c ha provveduto ad effettuare, (cfr. l'elaborato "All\_Y1 Analisi\_Decis\_2022-2508\_BATC\_Tessile\_Marcato"), il confronto tra le soluzioni tecnologiche adottate nello stabilimento rispetto a quelle previste dalla Decisione UE del 19.12.2022, n. 2022/2508, ai sensi della direttiva 2010/75/UE che stabilisce le B.A.T.c. (*B.A.T. conclusion* sulle migliori tecniche disponibili) per l'industria tessile. L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, completi la documentazione già prodotta fornendo indicazioni puntuali atte a giustificare l'applicazione, la non applicazione o la non applicabilità delle singole B.A.T.c. prese in considerazione. Nell'elenco seguente vengono indicati per ciascuna B.A.T. le specifiche richieste di integrazione:
    - . **BAT 1**: Considerata la richiesta di adeguamento alla B.A.T. entro il termine ultimo del 2026 l'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, provveda all'invio di eventuali procedure/istruzioni operative già in uso e/o relazioni circa le modalità fino ad oggi messe in opera per la gestione. Infine l'azienda dovrà, sempre in sede di chiarimenti, predisporre un cronoprogramma dettagliato con l'avanzamento lavori;
    - ii. **BAT 2**: Preso atto che la valutazione operata dalla "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. è di applicazione della B.A.T., l'O.T.+C.T. richiede che il proponente relazioni, in sede di chiarimenti, anche in considerazione alla valutazione delle sostanze pertinenti nel flusso produttivo;
    - iii. **BAT 3**: Preso atto della richiesta di adeguamento alla B.A.T. entro il termine ultimo del 2026 l'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, provveda all'invio di eventuali procedure/istruzioni operative già in uso e/o a relazionare le modalità fino ad oggi messe in opera per la gestione dei malfunzionamenti. Infine che l'azienda predisponga un cronoprogramma dettagliato con l'avanzamento lavori:
    - iv. **BAT 8**: Posto che la valutazione operata nella documentazione allegata all'istanza qui istruita non è ritenuta dall'O.T.+C.T. completamente idonea a rispondere alla B.A.T., la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. dopo aver provveduto alla valutazione dell'inventario delle sostanze pertinenti dovrà, in sede di chiarimenti, predisporre un Piano di Monitoraggio in cui si tenga conto dei parametri e delle

Servizio: Rifiuti, V.I.A., energia qualità dell'aria, acque reflue e risorse idriche

frequenze indicate nella B.A.T. di riferimento. L'O.T.+C.T. prende atto della difficoltà di effettuare i monitoraggi previsti giornalieri con i metodi analitici richiesti e, considerato che tali parametri sono già oggetto di monitoraggio mensile, ritiene accoglibile la richiesta di effettuare analisi giornaliere con metodi interni ed una volta al mese l'analisi con i metodi previsti dalle B.A.T. In relazione a quanto appena detto la documentazione attualmente disponibile dovrà essere integrata, in sede di chiarimenti, con le modalità di effettuazione analisi e le specifiche dei metodi alternativi utilizzati. L'O.T.+C.T., relativamente alle modalità di campionamento, dei reflui rimanda all'indicazioni delle B.A.T.c.;

- v. **BAT 10**: Relativamente alla mancata applicazione di alcuni punti la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, dovrà relazionare in merito a se verranno applicati entro il termine ultimo di adeguamento o fornire la motivazione della mancata attuazione. L'O.T.+C.T. ricorda che se applicabile, dovrano essere forniti i dati calcolati per il sito in oggetto relativamente alla Tabella 1.1 Livelli indicativi di prestazione ambientale per consumo specifico di acqua;
- vi. **BAT 11**: L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, specifichi se i punti "i" e "j" non sono applicabili in quanto non presente l'attività o se saranno applicati entro il termine di adeguamento delle B.A.T.;
- vii. **BAT 12**: L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, specifichi se il punto "d", non è applicato in quanto non presente l'attività o se sarà applicato entro il termine di adeguamento delle B.A.T.;
- viii. **BAT 13** L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, specifichi se il punto "f.", non è applicato in quanto non presente l'attività o se sarà applicato entro il termine di adeguamento delle B.A.T.;
- ix. **BAT 14**: Preso atto della valutazione operata dalla S.p.A. proponente, per cui intende implementare il sistema entro il mese di Dicembre 2026, l'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, relazioni circa le modalità fino ad oggi poste in opera per la gestione. Inoltre l'azienda dovrà predisporre un cronoprogramma dettagliato con l'avanzamento lavori:
- x. **BAT 19**: Preso atto della richiesta avanzata dalla S.p.A. proponente di adeguamento alla B.A.T. entro il termine ultimo del 2026, l'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, produca un cronoprogramma dettagliato con l'avanzamento lavori;
- xi. **BAT 20**: Relativamente alle tecniche indicate come non applicate l'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, relazioni in merito alla sua attuazione entro il termine di adeguamento delle B.A.T. Qualora tali tecniche non siano a disposizione dell'azienda, questa dovrà rivedere il documento indicando come non applicabile;
- xii. **BAT 22**: L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, relazioni, in modo più specifico, in merito alle azioni intraprese, al fine di contenere le emissioni diffuse e valuti la possibilità/necessità di un maggiore contenimento:
- xiii. **BAT 29**: Preso atto della richiesta avanzata dalla S.p.A. proponente di adeguamento alla B.A.T. entro il termine ultimo del 2026, l'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, invii eventuali procedure/istruzioni operative già in uso e/o relazioni circa le modalità fino ad oggi messe in opera per la gestione. Infine l'azienda dovrà produrre, sempre in sede di chiarimenti, un cronoprogramma dettagliato con l'avanzamento lavori;



Servizio: Rifiuti, V.I.A., energia qualità dell'aria, acque reflue e risorse idriche

- xiv. **BAT 38**: L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, relazioni circa la media degli ultimi 3 anni della quantità di prodotto che, per specifica richiesta del cliente, vengono trattati con composti contenenti cloro e agenti complessanti;
- xv. **BAT 40**: L'O.T.+C.T. richiede che la "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A., in sede di chiarimenti, relazioni circa la non applicazione del punto "a". Relativamente alla Verifica di sussistenza dell'obbligo della presentazione della relazione di riferimento, l'O.T.+C.T. richiede che la S.p.A. proponente presenti altresì una tabella riassuntiva delle aree o bacini in esame, redatta secondo lo schema seguente:

Nr. IDENTIFICATIVO AREA DI STOCCAGGIO (da planimetria)	COMMERCIALE -	STRUTTURA DI CONTENIMENTO	DATA DI REALIZZ AZIONE	MATERIALE DI		SPESSORE FONDO (cm)	DIMENSIONI DEI MURETTI DI CONTENIMENTO		DATA E DESCRIZIONE ULTIMO INTERVENTO DI MANUTENZIONE/PROVA DI TENUTA	EVENTUALE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO INTERNO DI MANUTENZIONE E CONTROLLO
				FONDO	MURETTI DI CONTENIMENTO		ALTEZZA (cm)	SPESORE (cm)		

La "SIPEA" S.r.I. provveda – in sede di chiarimenti – a fornire idoneo riscontro a ciascuno dei punti suelencati.

# \$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$

# Di seguito è riportata la richiesta di soggetti istituzionali coinvolti nell'istruttoria:

**QUESTIONE n. 7** – L'Associazione d'Irrigazione Ovest Sesia, Vercelli - in occasione della consultazione sull'eventuale necessità di richiedere chiarimenti avvenuta con nota prot. Prov. n. 7859 del 05.04.2024 - ha comunicato le informazioni contenute nella nota prot. n. 0001995/2024 del 10.05.2024 (prot. ricez. Prov. n. 10540 del 10.05.2024). <u>La nota di cui trattasi è allegata alla presente.</u>

Il proponente, in sede di chiarimenti, ha la possibilità di fornire commenti o controdeduzioni alle indicazioni di cui alla nota succitata.

Tutti i chiarimenti/integrazioni richiesti con la presente dovranno pervenire <u>ALLA</u> PROVINCIA DI BIELLA in formato digitalizzato, entro:

# GIORNI 30

# dal recapito della presente nota

Si ricorda a codesta spett. "Finissaggio & Tintoria Ferraris" S.p.A. che – secondo le indicazioni fornite dall'art. 27 *bis* comma 5 del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. – la Provincia, <u>su richiesta motivata del proponente</u>, può concedere (<u>per una sola volta</u>) la sospensione dei termini per la presentazione della documentazione integrativa richiesta per un periodo non superiore a 180 giorni.

<u>La richiesta di eventuale proroga dovrà pervenire – a firma del legale rappresentante del soggetto proponente, via P.E.C. - almeno cinque giorni lavorativi precedenti la scadenza del termine.</u>



Servizio: Rifiuti, V.I.A., energia qualità dell'aria, acque reflue e risorse idriche

Si avverte da ultimo che – sempre ai sensi del comma 5 dell'art. 27 bis citato – qualora codesta spettabile S.p.A. non depositi la documentazione integrativa entro il termine stabilito l'istanza si intenderà ritirata ed è fatto obbligo all'autorità competente di procedere all'archiviazione.

Distinti saluti

### Allegati:

- Schema A.R.P.A. per redazione Piano di Monitoraggio e Controllo (cfr. "QUESTIONE n. 6 lett. a));
- Nota prot. n. 0001995/2024 dell'Associazione d'Irrigazione Ovest Sesia, Vercelli;.

Il Responsabile del Procedimento dott. Graziano Stevanin

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa