



Giunta Regionale della Campania  
Ufficio Speciale Valutazioni Ambientali

**SCHEDA ISTRUTTORIA**  
**di Valutazione di Impatto Ambientale**

Istanza per il rilascio del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale ai sensi dell'art. 27-bis del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., relativa al progetto: *«Impianto di depurazione di Angri – Comprensorio depurativo Medio Sarno Sub 2 – 3 – Progetto di adeguamento – Lotto II»*

|                   |                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------|
| <b>CUP</b>        | 9990                                                 |
| <b>Proponente</b> | GORI S.p.A.                                          |
| <b>Procedura</b>  | VIA in sede di PAUR - art. 27-bis D. Lgs. n 152/2006 |

## 0. PREMESSE

### 0.1 Informazione, partecipazione e iter del procedimento

L'istanza in oggetto attiene al rilascio del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR) ai sensi dell'art. 27-bis del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., nell'ambito del quale si inquadra l'istruttoria di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) relativa allo Studio di Impatto Ambientale (SIA) e alla documentazione tecnica ed amministrativa allegata all'istanza presentata dalla società GORI S.p.A. per il progetto di adeguamento («Lotto II») dell'impianto di depurazione di Angri, a servizio del Comprensorio depurativo Medio Sarno Sub 2 – 3.

Si dà atto, in premessa, che il procedimento si è sviluppato secondo la seguente cronologia procedimentale, ricostruita sulla base delle note agli atti del fascicolo:

- 20/08/2024 (prot. reg. 396237) – GORI S.p.A. trasmette all'Ufficio Speciale Valutazioni Ambientali l'istanza di rilascio del PAUR ex art. 27-bis del D.Lgs. 152/2006, unitamente all'elenco delle autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, concerti, nulla osta e assensi necessari alla realizzazione e all'esercizio del progetto.
- 05/09/2024 (prot. reg. 415355) – Comunicazione, a tutti gli Enti in indirizzo, dell'avvenuta pubblicazione della documentazione sulle pagine web VIA-VI-VAS, con assegnazione del termine di 20 giorni per le richieste di perfezionamento documentale.
- 10/09/2024 (prot. reg. 26277) – Il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Salerno richiede integrazione documentale in merito alle attività/installazioni soggette ai controlli di prevenzione incendi ex Allegato I al D.P.R. 1° agosto 2011, n. 151.
- 02/10/2024 (prot. reg. 459709) – L'Ufficio Speciale richiede al proponente il perfezionamento documentale ai sensi dell'art. 27-bis, comma 3, del D. Lgs. 152/2006.
- 15/10/2024 (prot. reg. 30929) e 16/10/2024 (prot. reg. 486617) – Ulteriore richiesta di integrazione documentale del Comando VV.FF. di Salerno e relativo riscontro della Società proponente.
- 17/10/2024 (prot. reg. 489036) – L'Ufficio Speciale comunica l'avvenuto perfezionamento documentale.
- 26/02/2025 (prot. n. 6367) – Il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Salerno esprime, ai soli fini della prevenzione incendi e ai sensi dell'Allegato I al D.P.R. 151/2011, parere favorevole con condizioni.
- 15/05/2025 (prot. reg. 242631) – Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi dell'art. 27-bis, comma 4, del D. Lgs. n. 152/2006 e pubblicazione dell'avviso ex art. 23, comma 1, lett. e), del medesimo decreto (14/05/2025), con attribuzione del CUP 9990.
- 04/06/2025 (prot. reg. 277350) – La UOD 50.18.07 Genio Civile di Salerno comunica, in relazione al demanio idrico, la propria incompetenza nel procedimento.
- 10/07/2025 (prot. reg. 345823) – L'Ufficio Speciale Valutazioni Ambientali richiede al proponente integrazioni tecniche ai sensi dell'art. 27-bis, comma 5, del D.Lgs. 152/2006, articolate in 29 punti di approfondimento istruttorio.

- 22/07/2025 (prot. n. 56217) e 25/07/2025 (prot. reg. 373114) – Su istanza della Società, l'Ufficio Speciale accorda la sospensione dei termini procedurali per un periodo non superiore a 180 giorni, ai sensi dell'art. 27-bis, comma 5, del D.Lgs. 152/2006.
- 03/02/2026 (prot. reg. 85581) – GORI S.p.A. trasmette le integrazioni tecniche richieste.
- 10/04/2026 – Gli istruttori VIA elaborano la Tabella Comparativa di analisi istruttoria dei 29 punti di integrazione, i cui esiti sono richiamati a successivo paragrafo.
- 13/02/2026 (prot. reg. 121436) – Convocazione della Conferenza di Servizi ai sensi dell'art. 27-bis del D.Lgs. 152/2006 e dell'art. 14, comma 4, della L. 241/1990, per il giorno 22/04/2026.
- 20/02/2026 (prot. reg. 143761) – Il Comando VV.FF. di Salerno, esaminata la documentazione trasmessa, comunica che non risultano elementi di novità rispetto al progetto già valutato con parere prot. n. 6367/2025.
- 16/04/2026 e 21/04/2026 – La Prefettura di Salerno designa, e la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino (SABAP-SA) individua, ai sensi dell'art. 14-ter, comma 4, della L. 241/1990, la dott.ssa Simona Di Gregorio quale Rappresentante Unico delle Amministrazioni Statali (RUAS).
- 22/04/2026 – Prima riunione della Conferenza di Servizi. Vengono illustrati il progetto e i riscontri alle richieste di integrazione; sono ritenuti esaustivi o quantomeno sufficienti i riscontri relativi a 16 dei 29 punti (nn. 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 19, 24, 25, 27), mentre sono reiterate le richieste di chiarimento sui restanti 13 punti (nn. 2, 3, 10, 13, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 26, 28, 29).
- 05/06/2026 (prot. reg. 510842) – Su richiesta della Società, la seconda riunione di lavoro è spostata dal 12/06/2026 al 22/07/2026.
- 29/06/2026 (nota GORI prot. 53909, acquisita al prot. reg. 583700 del 30/06/2026) – La Società proponente trasmette gli ulteriori chiarimenti richiesti in relazione ai 13 punti sopra citati.
- 10/07/2026 (prot. reg. 615393) – La UOS 216.02.02 Autorizzazioni Ambientali e Rifiuti Avellino-Salerno esprime, con riferimento alla connessa istanza di modifica sostanziale dell'AUA (matrice emissioni in atmosfera – nuovo punto E6, sistema di deodorizzazione, linea gas), parere favorevole con condizioni.
- 21/07/2026 (prot. reg. 641266) – La Provincia di Salerno conferma la riconduzione dell'istanza di modifica AUA al procedimento PAUR CUP 9990, subordinando l'adozione dell'AUA al parere del Comune di Angri sullo scarico non in fognatura.
- 21/07/2026 (prot. reg. 642284) – La Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino esprime, ai sensi dell'art. 41, comma 4, del D.Lgs. 36/2023, parere favorevole con prescrizioni di natura archeologica.
- 22/07/2026 (prot. reg. 648654) – La Società proponente trasmette l'asseverazione tecnica di classificazione delle zone con pericolo di esplosione (ATEX), a integrazione del punto 17.
- 22/07/2026 (prot. reg. 644364) – Il Rappresentante Unico delle Amministrazioni Statali esprime parere unico e vincolante favorevole, recependo i pronunciamenti del Comando VV.F. di Salerno e della Soprintendenza SABAP-SA.
- 22/07/2026 – Seconda riunione della Conferenza di Servizi: i riscontri ai 13 punti residui sono dichiarati esaustivi o quantomeno sufficienti; sono acquisiti e recepiti i pareri favorevoli sopra

elencati; il Responsabile del Procedimento conclude favorevolmente i lavori della Conferenza e viene condivisa la bozza di Rapporto Finale.

- 31/07/2026 (prot. reg. 671905) – ARPAC, Dipartimento Provinciale di Salerno esprime, ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. 120/2017, parere favorevole sul Piano preliminare di utilizzo delle terre e rocce da scavo.
- 07/08/2026 (prot. reg. 687731) – Pubblicazione del resoconto della seconda riunione e della bozza di Rapporto Finale, con convocazione della terza e conclusiva riunione per il 15/09/2026, avente ad oggetto la discussione delle eventuali osservazioni pervenute, la conferma dei pareri e l'approvazione e sottoscrizione del Rapporto Finale.

## **0.2 Adeguatezza degli elaborati presentati**

Il progetto in esame costituisce lo stralcio funzionale «Lotto II» di un più ampio intervento di adeguamento del depuratore di Angri, riconducibile al «Protocollo Sarno» (Protocollo d'Intesa per il completamento degli interventi fognario-depurativi del bacino idrografico del fiume Sarno, sottoscritto tra Regione Campania, Ente Idrico Campano e GORI S.p.A. in data 5 agosto 2020, in esecuzione della D.G.R. n. 385 del 23/07/2020 e dell'Ordinanza Commissariale n. 237/2004). Gli interventi del «Lotto I», propedeutici e complementari, risultano già autorizzati (Conferenza di Servizi Ente Idrico Campano prot. n. 0052173/2022 e Modifica Sostanziale AUA prot. G. 0036977/2024-U del 06/12/2024) e in corso di realizzazione.

Il primo esame dello Studio di Impatto Ambientale e degli elaborati specialistici a corredo, condotto ai sensi dell'Allegato VII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e delle Linee Guida SNPA 28/2020, ha evidenziato la necessità di un articolato ciclo di integrazioni, riepilogato in apposito successivo paragrafo, riguardante in particolare: la mancata riformulazione del SIA secondo l'impostazione metodologica delle Linee Guida SNPA; l'assenza del Piano di Utilizzo delle terre e rocce da scavo, obbligatorio ex art. 9 del D.P.R. 120/2017 stante il volume di scavo (circa 28.000 m<sup>3</sup>, superiore alla soglia di 6.000 m<sup>3</sup>); le carenze nella valutazione degli agenti chimici pericolosi stoccati e nella classificazione ATEX; la non dimostrata esclusione dell'assoggettabilità alla disciplina Seveso III; l'assenza di un Piano di Monitoraggio e Controllo ambientale strutturato ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. 152/2006; l'assenza del Piano di Manutenzione delle opere; l'insufficiente valutazione degli impatti cumulativi e della differenziazione stagionale degli impatti (rilevante in ragione dell'apporto delle industrie conserviere del comprensorio nei mesi giugno-settembre).

A seguito dei successivi riscontri istruttori (03/02/2026 e 29/06/2026) e della documentazione integrativa specificamente prodotta in materia di classificazione ATEX (22/07/2026), l'Ufficio istruttore ha ritenuto, in sede di seconda riunione della Conferenza di Servizi del 22/07/2026, complessivamente soddisfatte le richieste di approfondimento formulate, *“fermo restando l'obbligo per la Società proponente di dare attuazione a tutte le condizioni e le indicazioni contenute nei pronunciamenti resi dai soggetti coinvolti, a diverso titolo, nel procedimento in parola”*.

## **0.3 Tipologia del progetto e quadro autorizzativo**

Il progetto attiene alla categoria degli impianti per la depurazione delle acque reflue urbane; l'intervento, qualificabile come modifica sostanziale ai sensi dell'art. 208 del D.Lgs. 152/2006 e del D.P.R. 59/2013, è sottoposto alla procedura di VIA in sede di PAUR ai sensi dell'art. 27-bis del

D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., in ragione dell'entità e della natura degli interventi (nuova linea di trattamento biologico a membrane – MBR, nuova linea di sedimentazione secondaria, nuovo sistema di trattamento dell'aria esausta, nuovo cogeneratore, nuova sezione di ispessimento dinamico fanghi) e della connessa necessità di modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) vigente.

## **1. DESCRIZIONE DEL PROGETTO, DELLA SUA UBICAZIONE E DELLE SUE CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

### ***1.A Sintesi del progetto***

Ubicazione. L'impianto è ubicato in Via Taurano n. 1, nel Comune di Angri (SA), ed è censito in catasto al foglio 13, con le particelle indicate agli atti; l'area ricade nell'ambito del comprensorio depurativo Medio Sarno Sub 2 – 3 e risulta compresa nel perimetro dei Siti Potenzialmente Contaminati censiti nell'ex SIN «Bacino Idrografico del Fiume Sarno» (codice 5130S509, D.G.R. n. 685 del 30/12/2019).

Contesto progettuale. L'intervento in esame (Lotto II) si inserisce in un più ampio disegno di adeguamento del depuratore, di cui il Lotto I – già autorizzato e in corso di realizzazione – ha previsto, tra l'altro, la realizzazione di nuovi comparti di pretrattamento (grigliatura fine, dissabbiatura-disoleatura, sedimentazione primaria) e di un nuovo canale emissario. Gli interventi del Lotto II, oggetto della presente istruttoria, consistono in sintesi in: adeguamento del pozzetto ripartitore in ingresso alle linee di trattamento biologico; adeguamento del *piping* di mandata e installazione di nuove pompe di alimentazione della linea MBR; adeguamento dell'elettromeccanica a servizio delle linee di trattamento a fanghi attivi convenzionali (linee CAS) e installazione di un controllore di processo esterno; realizzazione di una quinta linea di sedimentazione secondaria; realizzazione di una nuova linea di trattamento biologico a membrane (MBR); realizzazione di una nuova vasca di sollevamento finale; realizzazione di un nuovo comparto di filtrazione terziaria a dischi; realizzazione del sistema di trattamento dell'aria esausta dalle vasche di pretrattamento del Lotto I; realizzazione di una vasca di miscelazione e accumulo dei fanghi primari e secondari e di una nuova sezione di ispessimento dinamico; sostituzione delle centrifughe esistenti e installazione di un nuovo polielettrolita; adeguamento del comparto di trattamento e accumulo biogas; installazione di un nuovo impianto di cogenerazione.

Dimensionamento idraulico e depurativo. Il dimensionamento è riferito allo scenario stagionale più gravoso (periodo estivo, giugno-settembre, per effetto dell'apporto delle industrie conserviere del comprensorio), con i seguenti parametri principali dichiarati dal proponente: potenzialità di progetto pari a circa 464.434 abitanti equivalenti nello scenario estivo (352.025 A.E. nello scenario invernale); portata media giornaliera in ingresso (Qm) pari a 4.536 m<sup>3</sup>/h nello scenario estivo (3.742 m<sup>3</sup>/h nello scenario invernale); portata massima di pioggia ai pretrattamenti (Qpp) pari a 20.329 m<sup>3</sup>/h nello scenario estivo (16.360 m<sup>3</sup>/h nello scenario invernale); produzione di fanghi pari a circa 29,5 t/giorno (scenario estivo, al 92,8% di secco) contro circa 20 t/giorno (scenario invernale).

Il sistema di disinfezione della linea di trattamento delle acque di pioggia è realizzato mediante acido peracetico, con mantenimento di un bypass del 47,2% ai trattamenti biologici, giustificato dal proponente con vincoli di spazio disponibile per l'installazione delle membrane MBR.

Sostanze chimiche pericolose e relativi stoccaggi. Il progetto prevede l'impiego e lo stoccaggio delle seguenti sostanze: acido peracetico, per la disinfezione, stoccato in due serbatoi in acciaio inox AISI 316L da 10 m<sup>3</sup> ciascuno, ubicati in vasca di contenimento in cemento armato; ipoclorito di sodio (NaClO 14%), per il lavaggio di manutenzione delle membrane MBR (Maintenance Cleaning, 125 mg/L, 2-3 volte/settimana), stoccato in un serbatoio da 7.000 litri; acido citrico al 50%, per il lavaggio di recupero delle membrane (Recovery Cleaning), stoccato in un serbatoio da 10.000 litri; polielettrolita, in serbatoi IBC nel locale tecnico; gasolio, in due serbatoi interrati a doppia parete (10 m<sup>3</sup> a servizio del gruppo elettrogeno; 5 m<sup>3</sup>, non in uso, a servizio delle caldaie del comparto di digestione anaerobica); biogas, prodotto, trattato e stoccato nei gasometri esistenti (di taglia superiore rispetto allo stato di fatto) e utilizzato come combustibile del nuovo cogeneratore di potenza termica pari a 984 kW (inferiore, quindi, alla soglia di 1 MW rilevante ai fini della disciplina autorizzativa specifica delle emissioni).

### ***1.B Valutazioni istruttorie***

Le valutazioni istruttorie relative alla descrizione del progetto, sviluppate nel corso del procedimento sui singoli aspetti tecnici, sono riportate nella tabella di valutazione del riscontro alle richieste di integrazione di cui al successivo paragrafo 6, cui si rinvia integralmente.

### ***1.C Prescrizioni***

Non sono state ritenute necessarie.

## **2. ALTERNATIVE**

---

### ***2.A Sintesi***

Alternativa zero. La mancata realizzazione dell'intervento comporterebbe il permanere dell'attuale configurazione impiantistica, non adeguata a soddisfare compiutamente i carichi idraulici e organici stagionali del comprensorio Medio Sarno, con conseguente rischio di non conformità agli obiettivi di qualità dello scarico stabiliti dalla Direttiva 91/271/CEE e dal D.Lgs. 152/2006, in un'area interessata da un pregresso e persistente stato di criticità ambientale del bacino del fiume Sarno.

Alternativa di localizzazione. Non risultano prospettate, né appaiono ragionevolmente proponibili, alternative di sito, trattandosi di un intervento di adeguamento funzionale di un impianto di depurazione esistente e già autorizzato, la cui localizzazione è vincolata alla rete fognaria-depurativa consortile esistente.

### ***2.B Valutazioni istruttorie***

Si rinvia alla tabella di cui al paragrafo 6.

### ***2.C Prescrizioni***

Non sono state ritenute necessarie.

### **3. DESCRIZIONE DEI PROBABILI EFFETTI SIGNIFICATIVI DEL PROGETTO SULL'AMBIENTE**

#### **3.1 Atmosfera**

La sostituzione del cogeneratore esistente (obsoleto, risalente ai primi anni 2000) con un nuovo impianto di potenza termica pari a 984 kW non introduce, secondo quanto dichiarato dal proponente, nuove sorgenti emissive, limitandosi alla sostituzione in loco. Il confronto tra le emissioni dello stato autorizzato e dello stato di progetto (NO<sub>x</sub> pari a 250 mg/Nm<sup>3</sup>, CO pari a 800 mg/Nm<sup>3</sup> con catalizzatore) evidenzia valori pari o inferiori allo stato di fatto.

#### **3.2 Ambiente idrico**

Lo scarico avviene in corpo idrico superficiale. Il Comune di Angri, per gli aspetti di propria competenza, ha reso parere favorevole all'autorizzazione allo scarico non in fognatura ex art. 124 del D.Lgs. 152/2006, subordinatamente al rispetto, per l'effluente in uscita, dei valori limite di cui alle Tabelle 1 e 3 dell'Allegato 5 alla Parte Terza, Titolo IV, Sezione II, del medesimo decreto.

#### **3.3 Suolo e sottosuolo**

Il volume complessivo di terre e rocce da scavo generato dalle attività di «revamping» dell'impianto è stimato in circa 28.008 m<sup>3</sup>, di cui circa 4.622 m<sup>3</sup> da riutilizzare in sito e circa 23.385 m<sup>3</sup> da destinare a recupero presso struttura ricevente. Trattandosi di volume superiore alla soglia di 6.000 m<sup>3</sup> di cui all'art. 9 del D.P.R. 120/2017, il Piano di Utilizzo avrebbe dovuto essere presentato contestualmente all'istanza; il proponente lo ha rinviato alla fase esecutiva, trasmettendo nel frattempo un Piano preliminare di utilizzo, sul quale ARPAC – Dipartimento Provinciale di Salerno ha reso, ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. 120/2017, parere favorevole condizionato (nota prot. reg. 671905 del 31/07/2026), prescrivendo il campionamento dei terreni ai fini della caratterizzazione ante operam, la redazione di un progetto definitivo delle volumetrie di scavo e delle modalità di riutilizzo/deposito, e la trasmissione degli esiti all'autorità competente e all'Agenzia prima dell'avvio dei lavori.

Considerata la ricomprensione dell'area nel perimetro dei Siti Potenzialmente Contaminati dell'ex SIN «Bacino Idrografico del Fiume Sarno», il proponente ha effettuato indagini preliminari (a firma del tecnico incaricato) che hanno evidenziato, per i campioni di suolo analizzati, la conformità ai valori delle CSC di cui alla Tabella 1, Colonna B (uso commerciale/industriale), Allegato 5 al Titolo V della Parte Quarta del D.Lgs. 152/2006, e, per le acque sotterranee, la conformità ai valori della Tabella 2 del medesimo Allegato e ai valori di fondo naturale della Regione Campania (D.D. n. 320 del 31/07/2020).

#### **3.4 Rumore**

La valutazione previsionale di impatto acustico ha rilevato, in relazione al punto di misura P08 (prossimo all'impianto di deodorizzazione), livelli sonori inizialmente superiori ai limiti di emissione sia diurni che notturni. A seguito degli interventi di contenimento realizzati, la relazione aggiornata attesta una riduzione di 8 dB nel periodo diurno (da 68,2 a 60,2 dB) e di 8,3 dB nel periodo notturno (da 67,3 a 59,0 dB), con conseguente rispetto dei limiti fissati dal piano di zonizzazione acustica comunale.

### ***3.5 Paesaggio e patrimonio culturale***

Con riferimento alla tutela paesaggistica, la Relazione Paesaggistica ha dichiarato che gli interventi in progetto interessano un'area sottoposta a vincolo ex art. 142, comma 1, lett. c), del D.Lgs. 42/2004 limitatamente al tratto terminale del nuovo collettore di scarico, opera tuttavia già ricompresa nel progetto denominato «Comprensorio depurativo Medio Sarno Sub 2-3 – Impianto di depurazione di Angri – Progetto di adeguamento Lotto I» (CUP H41B20001120002), già autorizzato sotto il profilo paesaggistico. Il proponente ha confermato che le opere del Lotto II, oggetto della presente istruttoria, non ricadono in area sottoposta a vincolo paesaggistico, come risultante dal sito web tematico [viavas.regione.campania.it](http://viavas.regione.campania.it).

Sotto il profilo archeologico, la Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Salerno e Avellino, esaminato il Template GIS predisposto ai sensi dell'Allegato 1 al D.P.C.M. 14 febbraio 2022 (che assegna alle opere in progetto un rischio archeologico medio), ha espresso, ai sensi dell'art. 41, comma 4, del D.Lgs. 36/2023, parere favorevole con le seguenti condizioni: esecuzione di saggi archeologici stratigrafici, nelle aree di realizzazione delle nuove vasche e dei nuovi impianti, sotto il controllo di un archeologo in possesso dei requisiti di legge, il cui curriculum dovrà essere preventivamente trasmesso alla Soprintendenza; concordamento, tramite sopralluogo congiunto, del numero, della collocazione e delle dimensioni dei saggi; esecuzione, sotto controllo archeologico, di tutte le opere che comportino scavi e/o movimento di terra; riserva, in capo alla Soprintendenza, di disporre eventuali indagini integrative e modifiche, anche sostanziali, al progetto, in caso di rinvenimenti, con oneri a carico della Committenza.

### ***3.6 Salute pubblica e impatto odorigeno***

La Relazione di Ricognizione Odorigena, prodotta ai sensi del Decreto Direttoriale relativo all'art. 272-bis del D.Lgs. 152/2006, è stata presentata come documento preliminare, sul presupposto che le modifiche non risultino peggiorative rispetto allo stato autorizzato e che non siano pervenute segnalazioni di disturbo olfattivo.

### ***3.7 Impatti cumulativi***

In relazione al punto 26 delle richieste di integrazione, il proponente si è limitato a dichiarare l'assenza di impatti cumulativi significativi.

### **3-bis. APPLICABILITÀ DELLA NORMATIVA ATEX (DIRETTIVA 1999/92/CE – ATEX 137)**

In considerazione della presenza, all'interno dell'impianto, di ambienti di lavoro confinati con possibile sviluppo di sostanze infiammabili ed esplosive (biogas di digestione anaerobica, vapori di acido peracetico, cloro/ipoclorito di sodio), si è proceduto, in sede istruttoria, alla verifica di applicabilità della Direttiva 1999/92/CE («ATEX 137»), recepita nell'ordinamento nazionale dal Titolo XI del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, e delle correlate norme tecniche CEI EN 60079-10-1 (classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per presenza di gas, vapori e nebbie) e CEI EN 60079-10-2 (classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione per presenza di polveri combustibili).

Il proponente ha trasmesso, a riscontro del punto 17 delle richieste di integrazione, la relazione tecnica «D-R-330-25 – Relazione di classificazione delle aree ATEX» e la relativa asseverazione tecnica a firma dell'ing. Angelo Cantatore (iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Trento al n. 2532), che individua e classifica le seguenti aree/ambienti di impianto: Ambiente A1 – Trattamento biogas; Ambiente A2 – Cogeneratore; Ambiente A3 – Gasometri; Ambiente A4 – Stazione di dosaggio reagenti con cloro; Ambiente A5 – Aree di disinfezione con acido peracetico, con attribuzione, per le sorgenti di emissione individuate (valvole, flange, prese strumentali, tenute filtro e soffiante), di Zona 2 (presenza improbabile e per brevi periodi di atmosfera esplosiva) con estensioni radiali dell'ordine di 0,3 – 0,5 metri.

In sede di prima istruttoria (punto 17) è stato rilevato che la relazione ATEX prodotta non prendeva in considerazione le aree di disinfezione con acido peracetico – sostanza che, decomponendosi per riscaldamento, può generare miscele esplosive vapore/aria – né definiva le zone e la relativa estensione per l'Ambiente A4 (comparto MBR con stoccaggio di ipoclorito di sodio), e non riportava una descrizione dettagliata dei provvedimenti di prevenzione e protezione adottati. È stata pertanto reiterata la richiesta di dichiarazione del tecnico competente sulle valutazioni ATEX, integrata con la descrizione dei provvedimenti di prevenzione e protezione.

A riscontro, in data 22/07/2026 (prot. reg. 648654) è stata trasmessa l'asseverazione tecnica sopra richiamata, datata 21/07/2026, che attesta la conformità della classificazione delle zone alla realtà impiantistica per gli ambienti A1-A5 sopra elencati.

### **3-ter. VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ ALLA DISCIPLINA SEVESO III (D.LGS. 105/2015)**

Ai sensi dell'art. 3 e dell'Allegato I al D.Lgs. 26 giugno 2015, n. 105 (attuazione della Direttiva 2012/18/UE, cd. «Seveso III»), è stata esaminata l'eventuale assoggettabilità dell'impianto, tenuto conto della presenza e/o della potenziale formazione, anche in caso di incidente, di sostanze pericolose quali il biogas (contenente metano e idrogeno solforato), l'acido peracetico, l'ipoclorito di sodio e il gasolio stoccato.

A riscontro del punto 18 delle richieste di integrazione, il proponente ha trasmesso le tabelle di verifica delle soglie di cui alla Parte 1 (categorie di sostanze pericolose) e alla Parte 2 (sostanze pericolose nominativamente indicate) dell'Allegato I al D.Lgs. 105/2015, condotte ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008, concludendo per la non assoggettabilità dell'impianto, in quanto i quantitativi delle sostanze pericolose risulterebbero inferiori alla colonna 2 (soglia inferiore).

**Nota istruttoria.** In sede di prima verifica (tabella comparativa del 10 aprile 2026) è stato rilevato che, sulla base delle informazioni riportate nelle tabelle trasmesse, l'impianto apparirebbe assoggettato al D.Lgs. 105/2015, rientrando tra gli stabilimenti di soglia inferiore, e che, in ogni caso, la verifica non teneva conto della regola di sommatoria delle sostanze e categorie di sostanze pericolose di cui alla nota 4 dell'Allegato I al decreto, né era corredata dalla dichiarazione formale del tecnico competente, esplicitamente richiesta dall'Ufficio. Il successivo riscontro del 29/06/2026 (prot. reg. 583700/2026) è stato dichiarato «esaustivo» in sede di seconda riunione della Conferenza di Servizi (22/07/2026).

---

### **3-quater. PREVENZIONE INCENDI (D.P.R. 1° AGOSTO 2011, N. 151 E S.M.I.)**

---

In relazione alla presenza, nell'ambito dell'impianto, di attività e installazioni soggette ai controlli di prevenzione incendi ai sensi dell'Allegato I al D.P.R. 151/2011 (tra cui, in particolare, il deposito di gasolio, il comparto di produzione, trattamento e stoccaggio del biogas e il relativo impianto di cogenerazione), il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Salerno è stato coinvolto sin dalla fase di perfezionamento documentale (nota del 10/09/2024, prot. reg. 26277), all'esito della quale, in data 26/02/2025 (prot. n. 6367), il medesimo Comando ha espresso, ai soli fini della prevenzione incendi e ai sensi dell'Allegato I al D.P.R. 151/2011, parere favorevole con condizioni. In data 20/02/2026 (prot. reg. 143761), a seguito di ulteriore verifica della documentazione trasmessa, il Comando ha confermato che non risultano elementi di novità rispetto al progetto già valutato.

---

### **4. MISURE PREVISTE PER EVITARE, PREVENIRE O RIDURRE GLI IMPATTI AMBIENTALI SIGNIFICATIVI**

---

Per la fase di cantiere, il proponente ha descritto le seguenti precauzioni operative: sistemi di abbattimento polveri (nebulizzazione, bagnatura delle superfici, lavaggio pneumatici, copertura dei depositi); controllo delle emissioni dei mezzi d'opera; contenimento delle vibrazioni; gestione controllata delle acque superficiali e dei materiali potenzialmente inquinanti (idrocarburi, oli, vernici); gestione differenziata dei rifiuti di cantiere.

Per la fase di esercizio sono previste le seguenti soluzioni progettuali: impiego di membrane MBR ad elevata efficienza depurativa; sistemi di drenaggio e controllo di processo; installazione delle apparecchiature più rumorose in locali insonorizzati; copertura dei comparti a maggiore potenziale emissivo e installazione di scrubber per la deodorizzazione; messa a dimora di alberature; installazione del nuovo cogeneratore a maggiore efficienza; motori ad alta efficienza energetica.

Si rileva, in sede istruttoria, che la distinzione operata dal proponente tra «precauzioni operative» e «misure di mitigazione» in senso proprio non risulta pienamente coerente con l'impostazione delle Linee Guida SNPA 28/2020, secondo cui le misure di mitigazione devono essere correlate agli impatti residui attesi, con indicazione della relativa efficacia. Le soluzioni progettuali descritte per la fase di esercizio appaiono, in larga parte, caratteristiche intrinseche dell'impianto, più che specifiche misure di mitigazione degli impatti residui post-adeguamento.

---

### **5. PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE E PIANO DI MANUTENZIONE**

---

Il proponente ha dichiarato che l'impianto non è dotato di un Piano di Monitoraggio e Controllo (PMeC) ambientale in quanto non esplicitamente previsto dalla disciplina autorizzativa AUA vigente, fornendo, in luogo di tale Piano, una tabella riepilogativa delle attività di monitoraggio gestionale attualmente praticate (analisi acque, rifiuti, emissioni in atmosfera, rischio chimico, rischio biologico, agenti fisici, campi elettromagnetici). Analogamente, il Piano di Manutenzione delle opere, documento già previsto dall'art. 23 del D.Lgs. 50/2016 (oggi art. 41 e Allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023) sin dal livello di progettazione definitiva, non risulta trasmesso, essendone stato dichiarato il rinvio alla fase di progettazione esecutiva. Tuttavia, lo stesso è stato trasmesso in corso di CdS con nota prot. 53909 del 29/06/2026.

---

## **6. TABELLA DI VALUTAZIONE DEL RISCONTRO ALLE RICHIESTE DI INTEGRAZIONE EX ART. 27-BIS, COMMA 5, D.LGS. 152/2006**

---

La tabella seguente riepiloga, in forma sintetica, l'esito della verifica istruttoria condotta sui 29 punti di integrazione formulati con nota prot. reg. 345823 del 10/07/2025, a seguito del riscontro trasmesso dal proponente in data 03/02/2026 (prot. reg. 85581) e analizzato nella Tabella Comparativa del 10 aprile 2026. Come indicato in premessa (paragrafo 0.1), in sede di prima riunione della Conferenza di Servizi (22/04/2026) sono stati considerati esaustivi o sufficienti i riscontri relativi a 16 punti (nn. 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 19, 24, 25, 27), mentre per i restanti 13 punti sono stati richiesti ulteriori chiarimenti, successivamente trasmessi dal proponente in data 29/06/2026 e dichiarati complessivamente esaustivi o sufficienti in sede di seconda riunione della Conferenza di Servizi (22/07/2026).

**TABELLA COMPARATIVA – RICHIESTE DI INTEGRAZIONI EX ART. 27-BIS, COMMA 5, D.LGS. 152/2006**  
**Analisi istruttoria ai sensi del D.Lgs. 152/2006 s.m.i. e della normativa regionale VIA Campania**

| N. | Richiesta di integrazioni di cui alla nota prot. reg. n. 345823 del 10/07/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Riscontro GORI (del 03/02/2026, prot. reg. 85581)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Valutazioni istruttorie di cui alla prima seduta di CdS del 22/04/2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Riscontro GORI (del 30/06/2026, prot. reg. 583700) | Valutazioni istruttorie di cui alla seconda seduta di CdS del 22/07/2026 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Riformulare il SIA in riferimento alle norme vigenti e alle Norme tecniche SNPA 28/2020 (Linee Guida SNPA). Il SIA rimanda frequentemente ad elaborati specialistici senza riportarne i contenuti essenziali in modo autonomo. Si richiede inoltre di evidenziare le integrazioni apportate rispetto alle richieste, differenziando quanto già presente nello studio, e di fornire una tabella riepilogativa paragrafo/pagina degli interventi di integrazione. | GORI dichiara che il documento è stato redatto con riferimento alle Linee Guida SNPA 28/2020, seppur non citato esplicitamente. Si fa riferimento all'Allegato VII del D.Lgs. 152/2006 come sostituito dall'art. 22 del D.Lgs. 104/2017. Viene trasmessa la documentazione specialistica citata nello studio e inserita una precisazione al Capitolo 2 del SIA a pag. 10. Le parti integrate sono evidenziate con capoverso riportante il riferimento all'elenco delle richieste di integrazione. | <b>SOSTANZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - Il proponente riconosce l'omissione del riferimento alle Linee Guida SNPA 28/2020 ma non riformula strutturalmente il SIA secondo la struttura metodologica prevista da dette linee guida. La tabella riepilogativa richiesta paragrafo/pagina non è fornita in modo organico e completo. La sola apposizione di capoversi di riferimento non soddisfa pienamente le prescrizioni dell'Ufficio. Ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 152/2006 e dell'Allegato VII alla Parte Seconda, il SIA dovrebbe essere strutturato in modo autonomo e completo. Si ritiene, tuttavia, il riscontro sostanzialmente esaustivo in quanto ha comunque | -                                                  | -                                                                        |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | consentito di effettuare le valutazioni istruttorie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 2 | <p>Inserire nella cartella PAUR_VIA_3 i seguenti elaborati specialistici: relazione previsionale di impatto acustico; relazione di valutazione delle emissioni in atmosfera nello stato di modifica con confronto con lo stato autorizzato e sistemi di abbattimento; relazione di valutazione degli impatti odorigeni con confronto rispetto allo stato autorizzato; planimetria dei punti di emissione in stato autorizzato e di modifica con linee di captazione e sistemi di abbattimento.</p> | <p>GORI trasmette la Valutazione dell'Impatto Acustico redatta da RSA – Ricerca Studi sull'Ambiente di Napoli. Chiarisce che non è prevista una relazione sulle emissioni in atmosfera poiché il progetto non introduce nuove sorgenti emissive di sostanze inquinanti ma solo la sostituzione del cogeneratore esistente. Per gli impatti odorigeni è stata prodotta una Relazione di Ricognizione ai sensi del Decreto direttoriale relativo all'art. 272-bis del D.Lgs. 152/2006. Fornisce la planimetria dei punti di emissione (Fig. 1 a pag. 5 del documento di integrazione) ed è inclusa come allegato al SIA.</p> | <p><b>PARZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - La valutazione acustica aggiornata è stata prodotta, così come la planimetria dei punti di emissione. La giustificazione dell'assenza della relazione sulle emissioni in atmosfera (mera sostituzione del cogeneratore senza nuove sorgenti, senza tener conto dei nuovi punti inseriti in planimetria) non è sufficientemente motivata e non è accompagnata da una valutazione comparativa tra stato autorizzato e stato di progetto in termini emissivi, necessaria ai fini della VIA ai sensi dell'Allegato VII punto 5 del D. Lgs. 152/2006. La Relazione di Ricognizione odorigena è stata prodotta come documento preliminare, in virtù del fatto che le modifiche apportate sono state valutate non peggiorative e che non sono pervenute nel tempo segnalazioni di disturbo odorigeno. Tuttavia, dall'analisi della planimetria dei punti di emissione non appare chiara la distinzione tra i punti emissivi i già</p> | <p>GORI comunica che le integrazioni e i chiarimenti richiesti per il presente punto sono riportati nella «Relazione di riscontro alle richieste di integrazione», richiamata nella nota di trasmissione. La documentazione completa risulta caricata sulla piattaforma SINFONIA Servizi Territoriali della Regione Campania.</p> | <b>ESAUSTIVO</b> |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                     |                  |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|   |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | esistenti, da dismettere e di progetto, anche in relazione al loro potenziale impatto odorigeno. Si chiede di fornire chiarimenti in tal senso.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                     |                  |
| 3 | Motivare l'assenza del Piano di Utilizzo delle terre e rocce da scavo ai sensi del DPR 120/2017. Chiarire le modalità di gestione in fase cantiere con dimostrazione della possibilità di stoccaggio in deposito temporaneo, quantitativi da reimpiegare e da smaltire. | GORI dichiara che i risultati del Piano Preliminare d'Indagine sono stati trasmessi il 28/01/2026 con Prot. 7095/2026 agli enti competenti, i quali non hanno ancora risposto. Il Piano di Utilizzo sarà redatto in fase di progettazione esecutiva, a seguito dei riscontri degli enti. Il volume delle terre da scavo è stimato in circa 28.000 mc: circa 4.600 mc saranno riutilizzati in cantiere e circa 23.400 mc conferiti a struttura ricevente. Le modalità di gestione e stoccaggio sono descritte con riferimento all'elaborato D-R-110-30. Inserita precisazione al Cap. 2.4.2.Ca a pag. 188 del SIA. | <b>NON ESAUSTIVO</b> - L'assenza del Piano di Utilizzo ai sensi del DPR 120/2017 è motivata con il rinvio alla fase esecutiva, in attesa dei riscontri degli enti. Tuttavia, ai sensi dell'art. 9 del DPR 120/2017, il Piano di Utilizzo deve essere presentato contestualmente all'istanza autorizzativa quando i volumi di scavo superano i 6.000 m <sup>3</sup> (come nel caso in esame con circa 28.000 m <sup>3</sup> ). Il mancato deposito del PU contestualmente alla VIA costituisce una lacuna procedurale rilevante. Si raccomanda l'acquisizione del parere degli enti competenti prima dell'espressione del giudizio di compatibilità ambientale. | Ai sensi dell'art. 9 del D.P.R. n. 120/2017, il proponente ha trasmesso apposito Piano di Utilizzo. | <b>ESAUSTIVO</b> |
| 4 | Integrare la documentazione con il programma delle attività e degli impatti durante la fase di cantiere, considerando la durata non breve dei lavori e l'interferenza con l'operatività dell'impianto di depurazione. Indicare se sono                                  | GORI rimanda agli elaborati dedicati allegati al progetto esecutivo: D-R-110-25-1 Piano di gestione del transitorio, D-T-310-60-1 Planimetria fasi di intervento 1 di 2, D-T-310-61-1 Planimetria fasi di intervento 2 di 2. Si garantisce la depurazione delle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                                                                                                   | -                |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   | previsti periodi in cui parti dell'impianto saranno non operative, in coerenza con il cronoprogramma.                                                                                                                                                | acque reflue affluenti durante tutta l'esecuzione dei lavori, con rispetto dei limiti allo scarico in ogni fase. Inserita precisazione al Cap. 2.4 a pag. 177 del SIA.                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |   |
| 5 | Chiarire se gli interventi citati nel SIA relativi al Lotto 1, tra cui il 'nuovo canale emissario che vada ad integrare quello esistente', risultano già autorizzati.                                                                                | GORI conferma che il canale emissario risulta autorizzato con Prot. N. 0052173\2022 della Conferenza dei Servizi emesso dall'Ente Idrico Campano, con Nulla Osta idraulico del Consorzio di Bonifica Integrale. Il nuovo canale emissario è stato autorizzato anche con Modifica Sostanziale AUA Prt.G. 0036977/2024-U del 06/12/2024. La documentazione autorizzativa è allegata. Inserita precisazione al Cap. 2.1.1 a pag. 125 del SIA.   | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | - | - |
| 6 | Chiarire se sono già stati realizzati interventi di modifica rispetto allo stato autorizzato, in particolare i gasometri D3A e D3B visibili nelle immagini da Google Earth.                                                                          | GORI ribadisce che nessuno degli interventi in progetto è stato già realizzato. I gasometri visibili da Google Earth sono quelli esistenti che andranno sostituiti da quelli di progetto, di taglia superiore.                                                                                                                                                                                                                               | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | - | - |
| 7 | Specificare le portate in ingresso all'impianto e dimostrare che la potenzialità prevista soddisfa le reali necessità di trattamento. Allineare i valori di portata dichiarati nei paragrafi iniziali con quelli dello schema a blocchi di pag. 126. | GORI indica che lo scenario più gravoso è quello estivo, come riportato al punto 8. I dati si basano su uno studio 'Analisi e sviluppo del servizio fognario depurativo dell'ambito distrettuale – Rapporto finale' redatto da GORI nel dicembre 2018. Fornisce una tabella dettagliata con i parametri di progetto del refluo grezzo per scenario estivo e invernale: portata media giornaliera Qm estivo 4.536 m³/h, invernale 3.742 m³/h; | <b>SOSTANZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - I dati forniti consentono di verificare la coerenza dei valori di portata. Tuttavia, lo studio di supporto (Rapporto finale 2018) è datato e non aggiornato rispetto alle condizioni attuali del bacino. Inoltre, l'allineamento dei valori tra sezioni diverse del SIA è dichiarato ma non | - | - |

|   |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |   |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|   |                                                                                                                                                                  | portata massima di pioggia ai pretrattamenti Qpp estivo 20.329 m <sup>3</sup> /h, invernale 16.360 m <sup>3</sup> /h. Inserita precisazione al Cap. 2.1.2.A a pag. 127 del SIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | verificabile in assenza di una tavola riepilogativa unificata. <u>Si raccomanda di verificare la coerenza tra i dati di progetto e i dati reali di esercizio dell'impianto nella configurazione attuale, nonché la congruenza con il Piano d'Ambito dell'Ente Idrico Campano.</u> |   |   |
| 8 | Dimostrare che lo scenario estivo sia il più gravoso, riportando i dati relativi a tutti gli scenari presi in considerazione.                                    | GORI fornisce una tabella comparativa completa tra scenario estivo e invernale per tutti i principali parametri: temperatura del refluo, potenzialità in abitanti equivalenti (464.434 estivo vs 352.025 invernale), portate (Qm estivo 4.536 m <sup>3</sup> /h vs invernale 3.742 m <sup>3</sup> /h), concentrazioni di BOD5, COD, azoto, SST, fosforo. Fornisce inoltre la tabella di produzione fanghi per i diversi comparti (Tabella 3) che mostra valori sistematicamente più elevati nello scenario estivo. La giustificazione è supportata dall'apporto delle industrie conserviere concentrate nei mesi giugno-settembre. Inserita precisazione al Cap. 2.1.2.A a pag. 128 del SIA. | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | - | - |
| 9 | Chiarire il motivo per cui, tra gli adeguamenti valutati 'in ordine al carico idraulico di progetto', non è menzionato quello eventuale delle vasche di pioggia. | GORI chiarisce che il Lotto 2 non prevede vasche di accumulo della pioggia perché tutta la portata in arrivo al depuratore viene trattata grazie agli interventi del Lotto 1 (già autorizzati), in fase di realizzazione, che includono nuovi comparti di pretrattamento (grigliatura fine,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | - | - |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | dissabbiatura-disoleatura e sedimentazione primaria). Questi interventi sono autorizzati con Prot. N. 0052173\2022 della Conferenza dei Servizi e Modifica Sostanziale AUA del 06/12/2024. Inserita precisazione al Cap. 2.1.2.A a pag. 132 del SIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |
| 10 | Riguardo alla LINEA ACQUA LOTTO 2: (a) correggere il valore della portata Qm in ingresso al blocco 'clorazione nuova' (indicata erroneamente come 2.752 m <sup>3</sup> /h invece di 2.747 m <sup>3</sup> /h); (b) giustificare la scelta progettuale di mantenere un bypass del 47,2% ai trattamenti biologici; (c) stimare l'incremento di consumo di materie prime per la clorazione in serie. | GORI fornisce quattro chiarimenti distinti: (1) La portata corretta è 2.747 m <sup>3</sup> /h e non si tratta di clorazione ma di disinfezione con acido peracetico; (2) La scelta del bypass è dettata dai vincoli di spazio disponibile in impianto per le membrane MBR; trattare l'intera portata di pioggia avrebbe generato un carico idraulico eccessivo non compatibile con gli spazi disponibili; (3) come punto 2; (4) La vasca di disinfezione in serie non è oggetto del Lotto 2 ma del Lotto 1, già autorizzato. Inserita precisazione al Cap. 2.2.1.A a pag. 134 del SIA. | <b>PARZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - È stata chiarita l'incongruenza sui valori della portata. È stata fornita una giustificazione del mantenimento del bypass basata sui vincoli di spazio; tuttavia, il mantenimento di un bypass del 47,2% con trattamento mediante solo disinfezione (acido peracetico) per portate di pioggia è una scelta progettuale rilevante dal punto di vista ambientale, che richiede una valutazione più approfondita ai sensi dell'art. 6 del D. Lgs. 152/2006 (principio di prevenzione) e che potrà essere oggetto di apposita condizione ambientale finalizzata a monitorarne gli impatti in fase di esercizio. Non è stata, però, fornita la stima dell'incremento di consumo di acido peracetico, come esplicitamente richiesto al sub-punto (c), sebbene si chiarisca che la vasca di | GORI comunica che le integrazioni e i chiarimenti richiesti per il presente punto sono riportati nella «Relazione di riscontro alle richieste di integrazione», richiamata nella nota di trasmissione. La documentazione completa risulta caricata sulla piattaforma SINFONIA Servizi Territoriali della Regione Campania. | <b>ESAUSTIVO</b> |

|    |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                   |                  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | disinfezione aggiuntiva ricade nel Lotto 1.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |                  |
| 11 | Quantificare la portata del ‘rilancio surnatanti in linea acque’ nella LINEA FANGHI LOTTO 2 e indicarne il flusso negli schemi LINEA FANGHI (uscita) e LINEA ACQUE (ingresso), aggiornando i valori delle portate. | GORI fornisce la Tabella 4 con i risultati dettagliati del dimensionamento della sezione di ispessimento dinamico. Le acque madri derivanti dall’ispessimento dinamico verranno convogliate nella tubazione esistente dei surnatanti degli estrattori centrifughi, che si immette nella fognatura interna riportando i reflui al sollevamento iniziale. La portata di acque madri dall’ispessimento è indicata in 2.007 m <sup>3</sup> /d (scenario estivo) e 1.301 m <sup>3</sup> /d (scenario invernale) mentre dalla disidratazione 656,4 m <sup>3</sup> /d (estivo) e 461,3 m <sup>3</sup> /d (invernale). Inserita precisazione al Cap. 2.2.1.B a pag. 136 del SIA. | <b>SOSTANZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - I valori numerici delle portate di acque madri sono forniti. Tuttavia, la richiesta esplicita di aggiornare gli schemi a blocchi della LINEA FANGHI e della LINEA ACQUE con i flussi di surnatanti non sembra essere stata soddisfatta con l’inserimento di tavole grafiche aggiornate, ma solo con dati testuali/tabellari. | -                                                                                 | -                |
| 12 | Completare la descrizione del par. 2.2.2 ‘Descrizione Interventi di Progetto’ indicando nel testo i riferimenti della ‘Legenda Comparti’ della Planimetria dello stato di progetto (Fig. 76 a pag. 129 del SIA).   | GORI dichiara che nello Studio di Impatto Ambientale sono stati inseriti tra parentesi quadre i riferimenti al codice riportato nella legenda della planimetria di progetto. Nel SIA Preliminare al Capitolo 2.2 sono stati inseriti, tra parentesi quadre, i riferimenti alla Legenda della Tav. D-T-310-10 – Planimetria d’insieme di progetto del Progetto definitivo. Inserita precisazione al Cap. 2.2 a pag. 129 del SIA.                                                                                                                                                                                                                                          | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                                                                                 | -                |
| 13 | Chiarire come saranno approvvigionate le acque necessarie alle attività di impianto nella configurazione di progetto.                                                                                              | GORI chiarisce che le acque necessarie alle attività di impianto saranno approvvigionate mediante i gruppi di pressurizzazione esistenti e                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>PARZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - La risposta non chiarisce: la provenienza delle acque (rete idrica                                                                                                                                                                                                                                                              | GORI comunica che le integrazioni e i chiarimenti richiesti per il presente punto | <b>ESAUSTIVO</b> |

|    |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                          |   |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|    |                                                                                                                                                                  | di progetto. Inserita precisazione al Cap. 2.2.2.A.a a pag. 138 del SIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | pubblica, pozzi, acque trattate riciclate); i quantitativi previsti; le modalità di gestione in caso di carenza idrica. Ai fini di una corretta valutazione degli impatti sulla risorsa idrica ai sensi dell'Allegato VII del D. Lgs. 152/2006, sarebbe necessario specificare la fonte di approvvigionamento e l'eventuale utilizzo di acque reflue trattate in coerenza con il principio di uso sostenibile delle risorse                                                                                                                                                               | sono riportati nella «Relazione di riscontro alle richieste di integrazione», richiamata nella nota di trasmissione. La documentazione completa risulta caricata sulla piattaforma SINFONIA Servizi Territoriali della Regione Campania. |   |
| 14 | Chiarire se le modifiche al nuovo impianto di cogenerazione comporteranno variazioni rispetto a quanto autorizzato e valutarne i relativi impatti sull'ambiente. | GORI chiarisce che il nuovo impianto di cogenerazione avrà una potenza termica di 984 kW, inferiore a 1 MW, e pertanto non è soggetto a disciplina autorizzativa specifica. Il nuovo cogeneratore sostituirà quello esistente, risalente ai primi anni 2000, obsoleto. Fornisce una tabella con il bilancio termico dettagliato (Tabella 5) e lo schema del cogeneratore con dati tecnici. Le emissioni dei gas di scarico (NOx 250 mg/Nm <sup>3</sup> , CO 800 mg/Nm <sup>3</sup> con Catalyst) sono confrontate con lo stato di fatto, concludendo che le emissioni dello stato di progetto sono uguali o inferiori a quelle dello stato di fatto. Inserita precisazione al Cap. 2.2.2.C.b a pag. 162 del SIA. | <b>SOSTANZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - I dati tecnici del nuovo cogeneratore sono forniti, il confronto emissivo con lo stato autorizzato è presentato e la collocazione al di sotto della soglia di 1 MW chiarisce il regime autorizzativo. Tuttavia, non è del tutto chiaro se la sostituzione del cogeneratore con variazione di posizione (ubicazione diversa rispetto allo stato attuale) richieda una modifica dell'AUA vigente. <u>Si raccomanda di verificare la necessità di aggiornamento dell'autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi del D.Lgs. 152/2006 Parte V.</u> | -                                                                                                                                                                                                                                        | - |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |   |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| 15 | Completare l'elenco degli agenti chimici, anche pericolosi, impiegati nei trattamenti (es. cloro non citato), specificandone i quantitativi presunti. Definire: sistemi di stoccaggio; sistemi di contenimento emissioni/sversamenti; ubicazione delle aree di stoccaggio; procedure di riempimento/svuotamento dei serbatoi. | GORI chiarisce che per la disinfezione viene utilizzato acido peracetico (non cloro), stoccato in due serbatoi in acciaio Inox AISI 316L da 10 m <sup>3</sup> ciascuno, ubicati in vasca di cemento armato antisversamento. Il riempimento avviene tramite pompe che scaricano dalle cisterne direttamente nei serbatoi. Per il sistema MBR sono previsti: ipoclorito di sodio NaClO 14% in serbatoio da 7.000 L (Maintenance Cleaning: 125 mg/L, 2-3 volte/settimana) e acido citrico 50% in serbatoio da 10.000 L (Recovery Cleaning). Fornisce planimetria di ubicazione (Fig. 2) e sezione 3-3 con rappresentazione dei nuovi serbatoi (Fig. 4). Per il polielettrolita: serbatoi IBC ubicati nel locale tecnico. Inserita precisazione al Cap. 2.5.4.E a pag. 211 del SIA. | <b>SOSTANZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - Il chiarimento è articolato e fornisce le informazioni principali sugli agenti chimici, i sistemi di stoccaggio e le ubicazioni. La sostituzione del cloro con l'acido peracetico è chiarita. Tuttavia, la stima dei quantitativi annui di consumo è indicata solo per il polielettrolita (Tabella 6), mentre per l'acido peracetico e l'ipoclorito di sodio non sono forniti i quantitativi presunti annui, come esplicitamente richiesto. Le procedure di emergenza in caso di sversamento di acidi sono appena accennate. Ai sensi dell'Allegato VII D.Lgs. 152/2006 (punti 3 e 4), i quantitativi di sostanze pericolose e i rischi connessi devono essere compiutamente descritti. | - | - |
| 16 | Dichiarare la presenza o meno di serbatoi di gasolio in fase di cantiere e/o esercizio e, se presenti, descriverne dimensioni, caratteristiche costruttive e ubicazione.                                                                                                                                                      | GORI dichiara la presenza di due serbatoi interrati: (A) serbatoio a servizio del gruppo elettrogeno da 10 mc, a doppia parete, realizzato ai sensi del D.M. 24/05/99, in lamiera d'acciaio FE 360b UNI EN 10025, con certificato di collaudo e scheda tecnica allegati; (B) serbatoio a servizio caldaie del comparto digestione anaerobica da 5 mc,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - | - |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                  | attualmente non in uso, a parete doppia in acciaio al carbonio, spessore 5 mm, per pressioni fino a 1 bar, con scheda tecnica allegata. Il progetto non prevede nuovi serbatoi di carburante né per la fase di cantiere né per l'esercizio a regime. Inserita precisazione al Cap. 2.5.4.E a pag. 217 del SIA. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |
| 17 | Chiarire se la classificazione ATEX considera le aree di clorazione e la possibilità di stoccaggi di cloro. Allegare la dichiarazione del tecnico competente sulle valutazioni ATEX, integrata con la descrizione dei provvedimenti di prevenzione e protezione. | GORI dichiara che è stata redatta la relazione 'R D-R-330-25 – Relazione di classificazione delle aree ATEX', inserita tra gli allegati trasmessi.                                                                                                                                                             | <p><b>PARZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - Il proponente produce la relazione ATEX aggiornata. Nella relazione non vengono prese in considerazione le aree di disinfezione con acido peracetico (che decomponendosi per riscaldamento, può formare miscele esplosive di vapore/aria) e non viene riportata descrizione dettagliata dei provvedimenti di prevenzione e protezione richiesti.</p> <p>Si raccomanda di verificare la completezza della relazione ATEX allegata, in particolare per le aree del comparto MBR con stoccaggio di ipoclorito di sodio (per l'Ambiente A4 non vengono definite le zone e l'estensione). Pertanto, si reitera la richiesta di allegare la dichiarazione del tecnico competente sulle valutazioni</p> | GORI comunica che le integrazioni e i chiarimenti richiesti per il presente punto sono riportati nella «Relazione di riscontro alle richieste di integrazione», richiamata nella nota di trasmissione. La documentazione completa risulta caricata sulla piattaforma SINFONIA Servizi Territoriali della Regione Campania. Successivamente, in data 22/07/2026, il proponente ha trasmesso apposita dichiarazione da tecnico abilitato. | <b>ESAUSTIVO</b> |

|    |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ATEX, integrata con la descrizione dei provvedimenti di prevenzione e protezione.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |
| 18 | Allegare la valutazione di assoggettabilità al D.Lgs. 105/2015 (Direttiva Seveso III) per l'impianto nella configurazione di progetto e la dichiarazione del tecnico competente.                 | GORI fornisce le tabelle di verifica delle soglie (Parte 1 – Categorie di sostanze pericolose e Parte 2 – Sostanze pericolose specificate) compilate con i dati dell'impianto nella configurazione attuale e di progetto. Per tutte le categorie e sostanze verificate, i quantitativi presenti nell'impianto risultano inferiori alla colonna 2 (soglia inferiore). La verifica è condotta ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008. Si conclude che l'impianto non rientra nell'ambito di applicazione del D.Lgs. 105/2015. Inserita precisazione al Cap. 2.7 a pag. 225 del SIA. | <b>RISCONTRO NON ESAUSTIVO</b> - Sulla base delle informazioni riportate in tabella, l'impianto sembrerebbe assoggettato alle disposizioni di cui al D. Lgs. 105/2015, rientrando tra gli impianti di soglia inferiore. Si ricorda, infatti, la necessità di applicare la regola di somma di sostanze pericolose o di categorie di sostanze pericolose di cui alla nota 4 dell'Allegato I al Decreto per determinare l'eventuale assoggettabilità.<br>Infine, la dichiarazione formale del tecnico competente (richiesta esplicitamente) non è stata allegata. Si chiede, pertanto, di trasmettere formale attestazione del tecnico competente circa la non assoggettabilità dell'impianto alla Direttiva Seveso III nella configurazione di progetto. | Nell'elaborato denominato "Relazione di riscontro alle richieste di integrazione" è stata inserita la Tabella aggiornata, nella quale si evidenzia che all'interno dell'impianto non sono e non saranno presenti sostanze di cui alle Parte 1 e alle Parte 2 della Direttiva Seveso. | <b>ESAUSTIVO</b> |
| 19 | Confermare l'installazione dell'impianto fotovoltaico da oltre 1,2 MW. In caso affermativo, dichiarare il rispetto delle indicazioni della Relazione Tecnica Antincendio e indicare l'ubicazione | GORI dichiara che nell'ambito del progetto sottoposto a valutazione non è confermata la realizzazione dell'impianto fotovoltaico. Si tratta di un'indicazione meramente previsionale che sarà oggetto di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -                |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|    | degli inverter rispetto alle aree ATEX e alle fonti di incremento del carico d'incendio.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | specifica progettazione in futuro. Inserita precisazione al Cap. 2.5.2 a pag. 199 del SIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |
| 20 | Integrare la documentazione con l'elenco dei codici EER dei rifiuti non pericolosi e pericolosi prodotti in fase cantiere e in quella di esercizio (comprensivi dei rifiuti derivanti da operazioni di manutenzione e di stoccaggio/gestione delle materie prime) e riportarne una stima di produzione nel periodo invernale ed estivo.                                        | GORI fornisce un elenco delle categorie di rifiuti speciali non pericolosi da cantiere: legno da imballo (CER 150103) e da lavorazione (CER 170201); miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle, ceramiche (CER 170107); plastiche (CER 170102, 170203); ferro e acciaio (CER 170405); rame, bronzo, ottone, alluminio (CER 170401, 170402); materiali isolanti (CER 170604); carta e cartone (CER 150101); metallici (CER 150104); compositi (CER 150105); misti (CER 150106); vetro (CER 150107); miscele bituminose (CER 170302). Rinvia al Cap. 1.1.3.B dello SIA per i rifiuti dell'impianto durante il ciclo produttivo. Inserita precisazione al Cap. 2.4.2.C a pag. 179 del SIA. | <b>PARZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - L'elenco dei codici EER per la fase di cantiere è fornito, ma non comprende i rifiuti pericolosi (ad esempio oli esausti, assorbenti contaminati, filtri dell'olio, ecc.) che normalmente si generano nelle attività di cantiere. Pertanto, si chiede di integrare tale riscontro con la stima quantitativa della produzione di rifiuti, sia in fase di cantiere sia in fase di esercizio, e la differenziazione tra periodo invernale ed estivo. | GORI comunica che le integrazioni e i chiarimenti richiesti per il presente punto sono riportati nella «Relazione di riscontro alle richieste di integrazione», richiamata nella nota di trasmissione. La documentazione completa risulta caricata sulla piattaforma SINFONIA Servizi Territoriali della Regione Campania. | <b>ESAUSTIVO</b> |
| 21 | Fornire informazioni dettagliate sulla realizzazione e gestione dei depositi temporanei: modalità di raccolta, trasporto e stoccaggio; sistemi, numero e capienza dei contenitori; ubicazione delle aree; procedure di gestione degli stoccaggi; misure di sicurezza per evitare emissioni e sversamenti; procedure di emergenza in caso di rottura contenitori o sversamento. | GORI descrive il sistema di gestione dei depositi temporanei dei rifiuti in cantiere. Le aree di deposito temporaneo saranno delimitate e dotate di segnaletica. I rifiuti saranno suddivisi per categorie omogenee (CER) e stoccati in contenitori idonei: contenitori in plastica o acciaio per rifiuti liquidi/fangosi; cassoni scarrabili per rifiuti solidi non pericolosi; big bag per polveri o granulari; pallet per rifiuti imballati. Fornisce una tabella con tipologie, codici EER, contenitori, capacità e                                                                                                                                                                         | <b>PARZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - Per la fase di cantiere, le planimetrie sono fornite e le 3 aree sono chiaramente individuate con evidenza delle vie di accesso; inoltre, il riscontro fornisce in modo articolato le principali richieste: tipologie di contenitori, schema dell'area di raccolta rifiuti, procedure di emergenza per sostanze pericolose e non pericolose. Si osserva tuttavia che: (a)                                                                         | GORI comunica che le integrazioni e i chiarimenti richiesti per il presente punto sono riportati nella «Relazione di riscontro alle richieste di integrazione», richiamata nella nota di trasmissione. La documentazione completa risulta caricata sulla                                                                   | <b>ESAUSTIVO</b> |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                   | quantità previste. Descrive le procedure di emergenza per sostanze non pericolose (isolamento area, raccolta con assorbente inerte) e pericolose (segnalazione al Responsabile ambientale, kit di emergenza con barriere assorbenti, raccolta, segnalazione alle autorità, bonifica). Inserite precisazioni ai Cap. 2.4.2.C e 2.5.4.B del SIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | l'ubicazione delle aree di deposito temporaneo per la fase di esercizio non è definita (si dichiara di non essere in grado di definirla allo stato attuale); (b) la gestione dei rifiuti pericolosi di esercizio (es. oli esausti, filtri, ecc.) non è dettagliata. Pertanto, siccome ai sensi dell'art. 183 e ss. del D. Lgs. 152/2006 le condizioni del deposito temporaneo devono essere rispettate fin dall'inizio delle operazioni ed è necessario descrivere le modalità di gestione dei rifiuti pericolosi di esercizio, si chiede di integrare in tal senso. | piattaforma SINFONIA Servizi Territoriali della Regione Campania.                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |
| 22 | Aggiornare le planimetrie di cantiere e di impianto con l'ubicazione dei depositi temporanei di rifiuti, fornendo evidenza della presenza di vie di accesso per la movimentazione interna dei rifiuti e per il ritiro e trasporto a conferimento. | GORI individua n. 3 aree potenzialmente idonee per il deposito temporaneo dei rifiuti prodotti durante le fasi di cantiere. Per la fase di esercizio non è possibile definire allo stato attuale l'esatta ubicazione definitiva. Le aree sono riportate nella planimetria su ortofoto (Fig. 6) e nella planimetria di progetto (Fig. 7) con apposita simbologia. Le aree potranno risultare temporaneamente non disponibili durante specifiche fasi dei lavori e saranno utilizzate in modo alternato o sequenziale. È garantita almeno un'area sempre disponibile, l'accessibilità ai mezzi di ritiro e il rispetto delle prescrizioni normative. Inserita precisazione al Cap. 2.4.2.C a pag. 182 del SIA. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GORI comunica che le integrazioni e i chiarimenti richiesti per il presente punto sono riportati nella «Relazione di riscontro alle richieste di integrazione», richiamata nella nota di trasmissione. La documentazione completa risulta caricata sulla piattaforma SINFONIA Servizi Territoriali della Regione Campania. | <b>ESAUSTIVO</b> |
| 23 | Integrare la valutazione degli impatti differenziando i periodi di minor carico (Autunno/Inverno) e maggior carico (Primavera/Estate), con particolare riferimento ai mesi giugno-settembre per gli scarichi delle conserverie (incremento COD,   | GORI afferma che l'impianto è stato progettato per garantire il rispetto dei limiti allo scarico durante il periodo estivo (scenario più gravoso) e che il rispetto dei limiti nello scenario estivo garantisce a fortiori il rispetto nello scenario invernale. Quantifica la differenza in termini di produzione di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>PARZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - L'approccio di progettare per lo scenario estivo e dedurre la copertura anche dello scenario invernale è metodologicamente corretto per i parametri di processo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GORI comunica che le integrazioni e i chiarimenti richiesti per il presente punto sono riportati nella «Relazione di riscontro alle richieste di                                                                                                                                                                           | <b>ESAUSTIVO</b> |

|    |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                           |   |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|    | BOD5, impatto odorigeno potenziale).                                                                                                                                                                                             | fanghi (20 ton/d invernale vs 29,5 ton/d estivo a 92,8% di secco) e traffico veicolare (circa un autocarro al giorno in più nel periodo estivo). Inserita precisazione al Cap. 3.3.2.K a pag. 244 del SIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | depurativo. Tuttavia, la valutazione degli impatti ambientali (odori, rumore, qualità dell'aria, impatti sul corpo idrico recettore) richiesta dall'Ufficio dovrebbe essere differenziata per stagione in conformità all'Allegato VII D. Lgs. 152/2006 e alle Linee Guida SNPA 28/2020. Il maggiore impatto odorigeno del periodo estivo, connesso ai carichi dell'industria conserviera e alle temperature più elevate, non è valutato in termini quantitativi differenziati. Si ritiene, pertanto, necessario fornire le dovute integrazioni in tal senso. | integrazione», richiamata nella nota di trasmissione. La documentazione completa risulta caricata sulla piattaforma SINFONIA Servizi Territoriali della Regione Campania. |   |
| 24 | Fornire aggiornamenti sulla nuova valutazione fonometrica al punto P08 (area in prossimità dell'impianto di deodorizzazione), dove erano stati rilevati livelli sonori superiori ai limiti di emissione sia diurni che notturni. | GORI riporta che la Valutazione di Impatto Acustico del 19/06/2023 (allegata al progetto) contiene i risultati del monitoraggio fonometrico aggiornato. La valutazione conclude che, a seguito degli interventi di contenimento, si registra una riduzione di 8 dB nel periodo diurno (da 68,2 a 60,2 dB) e di 8,3 dB nel periodo notturno (da 67,3 a 59,0 dB) nel punto P08. I valori risultano ora rispettosi dei limiti di emissione fissati dal piano di zonizzazione acustica del territorio. Inserita precisazione al Cap. 3.3.1 a pag. 98 del SIA. | <b>ESAUSTIVO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                                                                                                                                                                         | - |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                           |                  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 25 | Fornire aggiornamenti in merito al Piano di indagini preliminari e alla caratterizzazione dell'area oggetto dell'intervento, considerato che l'area rientra nel censimento dei Siti Potenzialmente Contaminati nell'ex SIN 'Bacino Idrografico del fiume Sarno' (codice 5130S509 – D.G.R. 685 del 30/12/2019). | GORI dichiara che i risultati delle indagini preliminari, a firma del Dott. Geol. Vito Moles, mostrano la conformità ai valori limite della Tabella 1, Allegato 5 al Titolo V della Parte IV del D.Lgs. 152/06 (CSC colonna B – uso commerciale/industriale) per tutti i campioni di suolo. Le analisi delle acque sotterranee mostrano il rispetto dei valori limite della Tabella 2 del medesimo allegato e dei valori di fondo naturale stabiliti in Regione Campania per effetto del D.D. 320 del 31/07/20. I risultati sono stati comunicati agli enti competenti con PEC del 28/01/2026 - Prot. 7095/2026. Inserita precisazione ai Cap. 2.2 e 2.4.2.C del SIA. | <b>ESAUSTIVO</b> - Le indagini preliminari sono state eseguite e i risultati mostrano la conformità ai limiti normativi sia per il suolo sia per le acque sotterranee. La comunicazione agli enti competenti è stata effettuata. Tuttavia, si osserva che l'assenza di riscontro formale da parte di ARPAC e degli altri enti interpellati (dichiarata al punto 3) lascia aperta la questione della validazione dei risultati da parte dell'autorità di controllo. <u>Si raccomanda di acquisire il parere di ARPAC Campania sulle indagini preliminari prima dell'espressione del giudizio di compatibilità ambientale, considerata la presenza dell'area nel censimento CSPC ex SIN Sarno.</u> | -                                                                                                                                                                                         | -                |
| 26 | Approfondire la verifica degli impatti cumulativi, in particolare su impatto odorigeno ed emissioni in atmosfera, considerando quanto previsto dall'Allegato VII D.Lgs. 152/2006 (punto 5 lett. e) – cumulo con effetti di altri progetti esistenti e/o approvati nell'area vasta individuata dal progettista. | GORI ribadisce che i fattori di pressione che agiscono all'esterno dell'impianto sono esclusivamente rumore, emissioni odorigene e acque di scarico. Le analisi effettuate evidenziano che l'intensità di tali fattori non è significativa e che il loro contributo cumulativo con analoghi fattori di pressione esterni è nullo, potendo escludersi fenomeni sinergici o di amplificazione.                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>NON ESAUSTIVO</b> - la risposta non soddisfa la specifica richiesta dell'Ufficio. L'Allegato VII D. Lgs. 152/2006 (punto 5 lett. e) richiede una descrizione dei probabili impatti ambientali dovuti al cumulo con effetti derivanti da altri progetti esistenti e/o approvati, tenendo conto delle criticità ambientali                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Nel documento allegato, denominato "Relazione di riscontro alle richieste di integrazione", è stata condotta da proponente un'analisi su area vasta relativamente ai fattori di pressione | <b>ESAUSTIVO</b> |

|    |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                               |   |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---|
|    |                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>dell'area vasta. La società proponente si è limitata a ribadire l'assenza di impatti significativi senza fornire: (a) la delimitazione dell'area vasta per ciascuna componente ambientale; (b) l'individuazione dei progetti/impianti nell'area vasta potenzialmente generatori di impatti cumulativi (es. altri impianti industriali, attività conserviere, traffico veicolare nella zona del Sarno); (c) una valutazione quantitativa o semi-quantitativa degli impatti cumulativi odorigeni e atmosferici. Questa lacuna costituisce una carenza sostanziale ai fini della VIA e dovrebbe essere oggetto di specifica integrazione</p> | potenzialmente significativi. |   |
| 27 | Integrare la documentazione con la descrizione delle misure di mitigazione che si intendono adottare in fase cantiere e in fase di esercizio a seguito delle modifiche introdotte. | <p>GORI afferma che non si prevedono misure di mitigazione in senso stretto in quanto non si prevede l'insorgere di impatti negativi significativi né in fase di cantiere né di esercizio. Fornisce tuttavia un dettagliato elenco di precauzioni operative per la fase di cantiere (par. G.1): abbattimento polveri (nebulizzatori, bagnatura, lavaggio pneumatici, copertura depositi), controllo emissioni di inquinanti dai mezzi d'opera, vibrazioni, acque superficiali, gestione dei materiali in cantiere</p> | <p><b>SOSTANZIALMENTE ESAUSTIVO</b> - La distinzione tra “precauzioni operative” e “misure di mitigazione” adottata da GORI è metodologicamente corretta ma rischia di eludere la sostanza della richiesta. Le precauzioni operative descritte per la fase di cantiere sono dettagliate e pertinenti. Le soluzioni progettuali per la fase di esercizio sono sintetizzate in</p>                                                                                                                                                                                                                                                             | -                             | - |

|    |                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                      |                  |
|----|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------|
|    |                                                                          | (idrocarburi, oli, vernici), gestione rifiuti. Per la fase di esercizio fornisce una tabella riepilogativa delle soluzioni progettuali adottate ai fini del contenimento dei fattori di pressione (par. G.1.2): utilizzo membrane MBR, sistemi di drenaggio, sistemi di controllo, installazione apparecchiature rumorose in locali insonorizzati, copertura dei comparti con maggiore potenziale emissivo, installazione scrubber per deodorizzazione, messa a dimora alberature, installazione cogeneratore, pannelli fotovoltaici, motori ad alta efficienza. Inserite precisazioni ai Cap. 2.4.3 e 2.5 del SIA. | modo efficace. Si osserva tuttavia che per la fase di esercizio le misure descritte sono in larga parte soluzioni progettuali intrinseche all'impianto, e non specifiche misure di mitigazione degli impatti residui post-adequamento. Ai sensi delle Linee Guida SNPA 28/2020, le misure di mitigazione devono essere valutate in relazione agli impatti residui, con indicazione della loro efficacia attesa.                                                                                                                      |                                                      |                  |
| 28 | Trasmettere il Piano di manutenzione delle opere oggetto di valutazione. | GORI dichiara che il Piano di manutenzione verrà redatto in fase di progettazione esecutiva.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>NON ESAUSTIVO</b> - Il Piano di Manutenzione è un documento richiesto già dal D. Lgs. n. 50/2016 (Codice Appalti, art. 23) per il progetto definitivo e la sua trasmissione in sede di PAUR è necessaria affinché l'Autorità competente possa valutare la sostenibilità ambientale a lungo termine delle opere. Il rinvio alla fase esecutiva non appare giustificato in questa fase procedurale, tenuto conto anche del fatto che il nuovo Codice degli appalti (D. Lgs. n. 36/2023) lo considera necessario già nel Progetto di | Il proponente ha trasmesso il Piano di Manutenzione. | <b>ESAUSTIVO</b> |

|    |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                      |                  |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------|
|    |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fattibilità Tecnico-Economica (PFTE). Si ritiene che si debba trasmettere almeno un Piano di Manutenzione di livello definitivo, con indicazione delle attività manutentive previste, frequenze e modalità di esecuzione, con particolare attenzione agli aspetti ambientali (gestione rifiuti da manutenzione, rischio sversamenti, ecc.).                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                      |                  |
| 29 | Fornire/aggiornare il Piano di Monitoraggio e Controllo ambientale (PMeC), indicando frequenze, indicatori, limiti soglia e responsabilità di controllo. | GORI dichiara che l'impianto di Angri non è dotato di un PMeC ambientale in quanto la disciplina autorizzativa vigente (AUA) non lo prevede esplicitamente. Fornisce tuttavia la Tabella 7 con le attività di monitoraggio attualmente in essere: Acqua (bisettimanale – Lab Pomigliano), Rifiuti (annuale – MUD), Emissioni in Atmosfera (annuale – Linea fanghi), Valutazione Rischio Chimico (triennale), Valutazione Rischio Biologico (triennale), Valutazione Agenti Fisici/Rumore/Vibrazioni/Microclima (triennale), Valutazione Campi Elettromagnetici (triennale). | <b>NON ESAUSTIVO</b> - Nella richiesta di integrazioni è stato utilizzato il termine “Piano di Monitoraggio e Controllo ambientale” e ciò ha probabilmente indotto il proponente a ricondurlo a quanto in materia previsto dalla normativa pre l’Autorizzazione Integrata Ambientale. Il Piano di Monitoraggio cui l’Ufficio Speciale voleva far riferimento, invece, è il documento obbligatorio ai sensi del D. Lgs. 152/2006, art. 28, nell’ambito del provvedimento di VIA, indipendentemente da quanto previsto dall’AUA. L’Autorità competente in sede di VIA ha il potere-dovere di prescriberlo come | Il proponente ha trasmesso il Piano di Monitoraggio. | <b>ESAUSTIVO</b> |

|  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | <p>condizione del giudizio di compatibilità ambientale.</p> <p>Nel merito, la tabella fornita riporta solo le attività di monitoraggio attualmente praticate per finalità gestionali interne, e non costituisce un Piano di Monitoraggio strutturato ai fini della VIA, che dovrebbe includere: (a) indicatori ambientali per ciascuna componente (aria, acqua, suolo, rumore, odori, ecc.); (b) valori soglia e limiti di riferimento normativo; (c) frequenze di rilevazione ante operam, corso d'opera e post operam; (d) responsabilità di controllo e rendicontazione all'Autorità competente; (e) procedure di intervento in caso di superamento dei valori soglia. Si richiede, pertanto, la redazione di un Piano di Monitoraggio strutturato secondo le indicazioni del MATTM (ora MASE).</p> |  |  |
|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## 8. CONCLUSIONI

---

### Premesso che:

- con nota acquisita al prot. reg. n. 396237 del 20/08/2024 la Società proponente GORI S.p.A. ha trasmesso l'istanza per il rilascio del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale ex art. 27-bis del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii. per il progetto denominato «Impianto di depurazione di Angri Comprensorio depurativo Medio Sarno Sub 2 – 3 – Progetto di adeguamento – Lotto II»;
- con nota prot. reg. n. 242631 del 15/05/2025 si è dato avvio al procedimento ai sensi dell'art. 27-bis, comma 4, del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., con attribuzione del CUP 9990;
- con nota prot. reg. 345823 del 10/07/2025 sono state richieste, ai sensi dell'art. 27-bis, comma 5, del D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii., integrazioni tecniche articolate in 29 punti, riscontrate dal proponente con note del 03/02/2026 e del 29/06/2026;

### Considerato che:

- il progetto consiste nell'adeguamento (Lotto II) dell'impianto di depurazione di Angri, a servizio del comprensorio Medio Sarno Sub 2-3, mediante realizzazione di una nuova linea di trattamento biologico a membrane (MBR), di una nuova linea di sedimentazione secondaria, di un nuovo sistema di trattamento dell'aria esausta, di un nuovo cogeneratore e di una nuova sezione di ispessimento dinamico dei fanghi;
- lo Studio di Impatto Ambientale, con le successive modifiche e integrazioni, contiene una descrizione qualitativa della tipologia delle opere, della vincolistica in relazione all'ubicazione, delle alternative e ha cercato di individuare in maniera quali-quantitativa la natura, l'entità e la tipologia dei potenziali impatti sull'ambiente circostante;
- la proposta progettuale risulta coerente con il contesto programmatico e vincolistico;
- le aree adibite a cantiere saranno opportunamente gestite, garantendo la raccolta di eventuali acque meteoriche e di deflusso, che saranno conferite in testa all'impianto e sottoposte poi al processo di depurazione;
- in fase di cantiere la realizzazione delle opere comporta che gli impatti tipici connessi a tale tipologia di intervento (emissioni di polveri e rumore, traffico indotto), anche grazie alla corretta gestione delle lavorazioni, sono valutabili come trascurabili, transitori e, in alcuni casi, completamente reversibili;
- gli interventi di progetto prevedono il rifacimento, l'adeguamento e la realizzazione di un nuovo sistema di drenaggio delle aree interessate, conferendo le acque raccolte in testa all'impianto, garantendo quindi una capacità di invaso tale da non produrre effetti negativi sul drenaggio;
- gli interventi di progetto sono limitati all'interno dell'area dell'impianto di depurazione e, ad eccezione delle nuove vasche e platee, limitano al minimo l'impermeabilizzazione delle aree circostanti, ripristinando le aree verdi ove possibile;
- a lungo termine sulle componenti ambientali quali salute umana, acqua e biodiversità (flora, fauna, habitat), grazie all'adeguamento del depuratore già esistente, viene garantito un miglioramento della gestione dei reflui e della qualità delle acque del corpo idrico recettore;

- gli impatti cumulativi possono essere considerati compatibili con l'area individuata per la realizzazione dell'adeguamento dell'impianto;
- l'intervento contiene misure per evitare o prevenire quelli che potrebbero altrimenti rappresentare impatti ambientali significativi e negativi;

**Preso atto che:**

- a seguito delle consultazioni pubbliche non sono pervenute osservazioni,

alla luce di quanto sopra rappresentato, si propone di esprimere **PARERE FAVOREVOLE** di Valutazione di Impatto Ambientale, nell'ambito del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale ex art. 27-bis del D.Lgs. 152/2006, fermo restando l'obbligo per la Società proponente di dare attuazione a tutte le condizioni e le indicazioni contenute nei pronunciamenti resi dai soggetti coinvolti, a diverso titolo, nel procedimento in parola.

La presente istruttoria tecnica è redatta in conformità al D. Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.; qualunque difformità o dichiarazione mendace dei progettisti su tutto quanto esposto e dichiarato negli elaborati tecnici agli atti, inficia la validità della presente istruttoria. Si compone di n. 32 pagine.

Napoli, 22 luglio 2026

Gli istruttori VIA:

ing. Gianfranco Di Caprio



ing. Francesco Paolo Imparato

