



4.9
[Handwritten marks]

Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS

* * *

Parere n. 2351 del 24/03/2017

Progetto	<p>ID_VIP: 3538</p> <p>Centrale nucleare di Latina, attività di decommissioning.</p> <p>Prescrizione n. A)3.vi.b, e A)8 del DEC/DVA/2011/575 del 27/10/2011, così come modificato dal DEC/DVA/2012/669 del 04/12/2012</p> <p><i>Verifica di ottemperanza</i></p>
Proponente	Sogin S.p.A.

[Handwritten notes and signatures on the right margin]

[Handwritten notes and signatures on the left margin]

[Handwritten signatures and notes at the bottom of the page]



0
2
6

La Commissione Tecnica di Verifica per l'Impatto Ambientale – VIA e VAS

VISTA la nota prot. n. 1396/DVA del 24/01/2017, acquisita al prot. n. 179/CTVA del 24/01/2017, con la quale la Direzione Generale per le Valutazioni e le Autorizzazioni Ambientali di questo Ministero (di seguito “DVA”), ha trasmesso la nota prot. n. 2907 del 17/01/2017, acquisita al prot. n. 1155/DVA del 19/01/2017, con la quale la società “*SOGIN S.p.A.*” (di seguito “Proponente”), ha inviato il “*rapporto tecnico*”, in ottemperanza a quanto previsto dalla **prescrizione A)8** (disposta con il Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2011-575 del 27/10/2011) e dalla **prescrizione A)3vi.b** (disposta con il Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2011-575 del 27/10/2011, così come modificata dal successivo Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2012-669 del 04/12/2012), **entrambe relative al periodo Agosto 2015 - Agosto 2016.**

VISTO il Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 recante “*Norme in materia ambientale*” e s.m.i.;

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica del 14 maggio 2007, n. 90 concernente “*Regolamento per il riordino degli organismi operanti presso il Ministero dell’Ambiente della Tutela del Territorio e del Mare, a norma dell’art. 29 del D.L. 4 luglio 2006, n. 223, convertito, con modificazioni, dalla L. 4 agosto 2006, n. 248*” ed in particolare l’art. 9 che prevede l’istituzione della CTVA;

VISTO il Decreto Legge 23 maggio 2008, n. 90, convertito in legge il 14 luglio 2008, L. 123/2008 “*Conversione in legge, con modificazioni, del Decreto legge 23 maggio 2008, n. 90 recante misure straordinarie per fronteggiare l'emergenza nel settore dello smaltimento dei rifiuti nella regione Campania e ulteriori disposizioni di protezione civile*” ed in particolare l’art. 7 che modifica l’art. 9 del DPR del 14 maggio 2007, n. 90;

VISTO il Decreto del Ministro dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. n. GAB/DEC/150/07 del 18 settembre 2007 di definizione dell’organizzazione e del funzionamento della CTVA e le modifiche ad esso apportate attraverso i decreti GAB/DEC/193/2008 del 23 giugno 2008 e GAB/DEC/205/2008 del 02 luglio 2008;

VISTO il Decreto legislativo del 3 aprile 2006, n.152 recante “*Norme in materia ambientale*” e s.m.i. ed in particolare l’art. 8 inerente il funzionamento della CTVA;

VISTO il Decreto Legge 6 luglio 2011, n. 98, convertito in legge il 15 luglio 2011, L. n. 111/2011 “*Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 6 luglio 2011, n. 98 recante disposizioni urgenti per la stabilizzazione finanziaria*” ed in particolare l’art. 5 comma 2-bis;

VISTO il Decreto del Ministro dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare di nomina dei componenti della CTVA prot. GAB/DEC/194/2008 del 23/06/2008, prot. GAB/DEC/217/08 del 28/07/2008 e prot. GAB/DEC/112/2011 del 19/07/2011 e s.m.i.;

VISTO il Decreto Legge 24 giugno 2014 n.91 convertito in legge 11 agosto 2014, L. 116/2014 “*Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 24 giugno 2014, n. 91 disposizioni urgenti per il settore agricolo, la tutela ambientale e l'efficientamento energetico dell'edilizia scolastica e universitaria, il rilancio e lo sviluppo delle imprese, il contenimento dei costi gravanti sulle tariffe elettriche, nonché per la definizione immediata di adempimenti derivanti dalla normativa europea*” ed in particolare l’art.12, comma 2, con il quale si dispone la proroga le funzioni dei CTVA in carica alla data dell’entrata in vigore del detto D.L. fino al momento della nomina della nuova Commissione;

VISTO il Decreto Ministeriale n. 308 del 24/12/2015 recante gli “*Indirizzi metodologici per la predisposizione dei quadri prescrittivi nei provvedimenti di valutazione ambientale di competenza statale*”;

VISTA la documentazione tecnica trasmessa dal Proponente, composta da un “*rapporto tecnico*” denominato “*Centrale di Latina - Decreto di Compatibilità Ambientale - DVA-DEC-2011-0000575 Prescrizione A)8 e A)3.vi.b - Agosto 2015 - Agosto 2016 (NP VA 01148)*”, trasmesso con la nota prot. n. 2907 del 17/01/2017, acquisita al prot. n. 1155/DVA del 19/01/2017;

CONSIDERATO che

oggetto del presente parere è la verifica di ottemperanza:

- della **prescrizione A)8**, disposta con il Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2011-575 del 27/10/2011, relativa al periodo **Agosto 2015 - Agosto 2016;**

- della prescrizione A)3vi.b, disposta con il Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2011-575 del 27/10/2011, così come modificata dal successivo Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2012-669 del 04/12/2012, relativa al periodo Agosto 2015 - Agosto 2016.

Prescrizione A)8

CONSIDERATO che
il testo della prescrizione è il seguente:

“Allo scopo di consentire un monitoraggio costante del mantenimento della compatibilità ambientale durante tutte le attività di “decommissioning”, il proponente redigerà con cadenza almeno annuale un rapporto di verifica dello stato delle varie componenti ambientali in relazione all’avanzamento delle attività, da presentare al MATTM. Nel caso di eventi particolari, non previsti o pianificati, il proponente dovrà produrre documentazione specifica e idonea a verificare l’impatto dell’evento su tutte le componenti e gli aspetti ambientali coinvolti”;

CONSIDERATO che:

è stato redatto il “Rapporto sullo stato delle componenti ambientali” NP VA 01148 del 29/12/2016, con lo scopo di verificare lo stato delle componenti ambientali potenzialmente impattate dalle attività di decommissioning della Centrale di Latina in relazione al loro stato di avanzamento; il periodo di riferimento è stato individuato in 12 mesi da agosto 2015 ad agosto 2016 e rappresenta la quarta annualità di verifica dello stato delle componenti ambientali; l’inizio dell’attività di decommissioning è rappresentata dall’apertura del cantiere per la demolizione dell’Edificio Turbine avvenuta ad agosto 2012;

PRESO ATTO che

nel periodo di riferimento del presente documento, agosto 2015 - agosto 2016, erano stati pianificati, all’interno del sedime della Centrale di Latina, alcuni interventi per i quali si era proceduto alla valutazione delle possibili interazioni e correlazioni con le varie attività previste nel triennio 2015/2017. La documentazione tecnica predisposta è stata oggetto di valutazione da parte del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare nell’ambito della verifica di ottemperanza della prescrizione A)3i conclusasi favorevolmente per il triennio in argomento (parere CTVA n. 1730 del 06/03/2015). Delle suddette attività, poiché il Ministero dello Sviluppo Economico non si è ancora espresso in merito all’istanza di disattivazione della Centrale di Latina, le uniche attività relative al decommissioning avviate nel periodo 2015-17 sono:

- la demolizione delle Carcasse Soffianti;
- la bonifica della Piscina del Combustibile,

autorizzate con iter amministrativi separati e già valutate in sede di VIA, nel procedimento di Verifica di Ottemperanza della prescrizione A)3.i per il triennio 2015-17, conclusosi con parere positivo parere CTVA n. 1730 del 06/03/2015 e nel procedimento per la V.O. della prescrizione A)8, relativa al periodo agosto 2015-agosto 2016, conclusosi con parere positivo CTVA n. 2063 del 06/05/2016;

PRESO ATTO che

per entrambe le suddette attività tutte le lavorazioni eseguite nel periodo di riferimento si sono svolte in ambiente confinato, all’interno dei locali esistenti senza interferenze con le varie componenti ambientali

VALUTATO che

il tipo delle lavorazioni in esame e le modalità del loro svolgimento in ambiente confinato all’interno di edifici esistenti portano ad escludere impatti sulle componenti ambientali;

VALUTATO che

la prescrizione A)8, per il periodo agosto 2015 - luglio 2016, risulta ottemperata;

Prescrizione A)3.vi.b

CONSIDERATO che

il testo della prescrizione, così come modificata dal DEC/DVA/2012/669 del 04/12/2012, è il seguente:

“A) 3. Prima dell’inizio dei lavori dovranno essere presentati al ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare:

...

vi. b Il piano fognario con vasca per la raccolta della prima pioggia da tutti i tetti, piazzali e comunque da tutte le aree impermeabilizzate; tali acque potranno essere rilasciate nel corpo recettore unicamente a seguito di analisi specifiche che ne garantiscano la conformità ai limiti di legge; **ogni tre mesi una frazione delle acque di seconda pioggia sarà sottoposta ad analisi specifiche per la verifica del rispetto dei limiti di scarico in acque superficiali imposti dalla normativa vigente**".

CONSIDERATO che

la parte della suddetta prescrizione relativa al piano fognario con vasca per la raccolta della prima pioggia è stata oggetto di verifica di ottemperanza con esito positivo così come risultata dal parere n. 1226 del 17/05/2013, DVA-2013-12777 del 03/06/2013; fermo restando per il proponente l'obbligo "di sottoporre ogni tre mesi una frazione delle acque di seconda pioggia ad analisi specifiche per la verifica del rispetto dei limiti di scarico in acque superficiali imposti dalla normativa vigente";

CONSIDERATO che

con nota prot. DVA-2014-0009104 del 28/03/2014, il *Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare*, ha disposto che il proponente deve:

- trasmettere *trimestralmente*, all'autorità competente al rilascio dell'autorizzazione allo scarico, gli esiti dei controlli di una frazione delle acque di seconda pioggia come da prescrizione A)3.vi.b;
- trasmettere *annualmente* al MATTM gli esiti dei controlli trimestrali dando evidenza della trasmissione all'autorità competente al rilascio dell'autorizzazione allo scarico e inserendo i suddetti esiti nel "rapporto di monitoraggio sulle componenti ambientali" di cui alla prescrizione n. A)8 del DEC/DVA/2011/575 del 27/10/2011.

PRESO ATTO che

il proponente ha trasmesso alla Provincia di Latina:

- con nota prot n. 69799 del 12/11/2015 i certificati dei campioni di acque di seconda pioggia relative al periodo agosto 2015 ad ottobre 2015;
- con nota Prot. n. 13822 del 03/03/2016 i certificati dei campioni di acque di seconda pioggia pioggia relative al periodo novembre 2015 a gennaio 2016;
- con nota Prot. n. 29771 del 18/05/2016 i certificati dei campioni di acque di seconda pioggia relative al periodo febbraio 2016 a aprile 2016;
- con nota Prot. n. 46293 del 10/08/2016 la comunicazione di assenza di evento idoneo nel periodo da maggio 2016 a luglio 2016.

PRESO ATTO che

il proponente ha trasmesso al MATTM i seguenti rapporti di prova:

- n. 1005/15 del 08/09/2015;
- n. 2118591-002 del 15/01/2016;
- n. 2119238-001 del 15/03/2016;
- nota di scarsa quantità di precipitazioni per il periodo maggio 2016 - luglio 2016.

CONSIDERATO che

in linea con la Tabella 3 dell'Allegato 5 alla Parte III del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii. sono state effettuate le analisi sui seguenti parametri:

Temperatura acqua	Cromo totale
pH	Cromo VI
Alluminio	Idrocarburi totali
Arsenico	Cloruri
Ferro	Fluoruri
Rame	Solfati
Piombo	Azoto ammoniacale
Zinco	Azoto nitroso
Cadmio	Azoto nitrico
Mercurio	Grassi e olii animali/vegetali

Tabella 8/1 – Parametri analizzati su ciascun campione trimestrale di acque di seconda pioggia

PRESO ATTO di quanto riportato nei rapporti di prova summenzionati da cui risulta che i valori dei parametri determinati rientrano in quelli della tab-3-All5- Parte terza del D.Lgs 152/06 e successive modifiche ed integrazioni;

VALUTATO che

la prescrizione A) 3.vi.b (come modificata dal DVA/DEC/2012/669 del 04/12/2012) risulta ottemperata fino al luglio 2016;

VALUTATO in conclusione che:

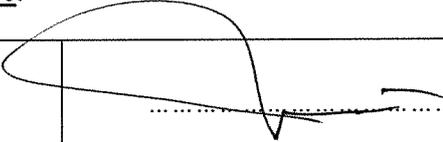
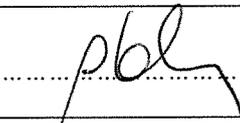
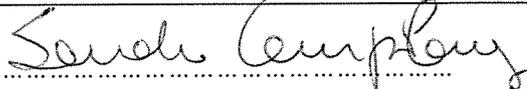
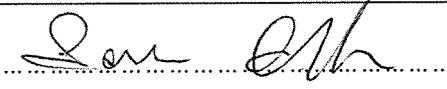
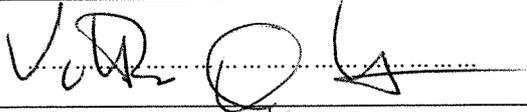
- il tipo di lavorazioni legate al decommissioning svolte nel periodo agosto 2015 - agosto 2016 e le modalità del loro svolgimento in aree confinate portano ad escludere impatti sulle componenti ambientali e non hanno richiesto l'avvio di specifiche attività di monitoraggio;
- sono state condotte analisi su campioni di acqua di seconda pioggia per i trimestri agosto/ottobre 2015, novembre 2015/gennaio 2016, febbraio/aprile 2016, maggio/luglio 2016, per i quali i rispettivi rapporti di prova sono stati inviati alla Provincia di Latina e mostrano che i valori dei parametri determinati rientrano in quelli della tab-3-All-5-Parte terza del D.Lgs 152/06 e s.m.i..

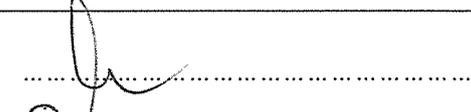
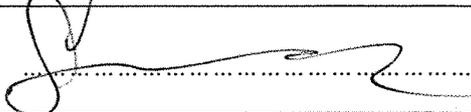
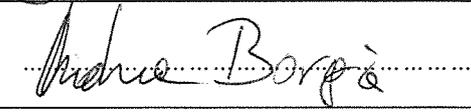
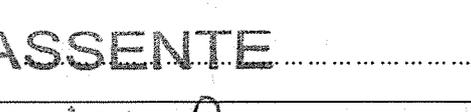
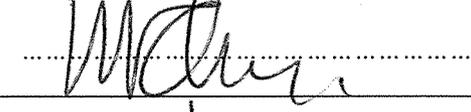
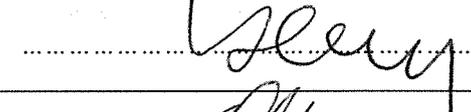
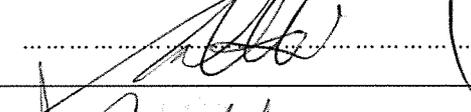
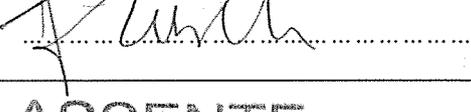
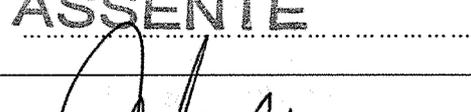
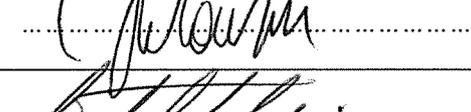
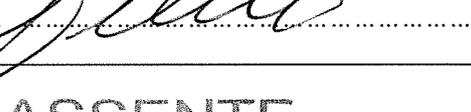
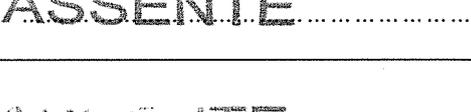
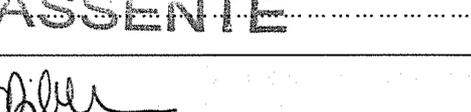
Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO

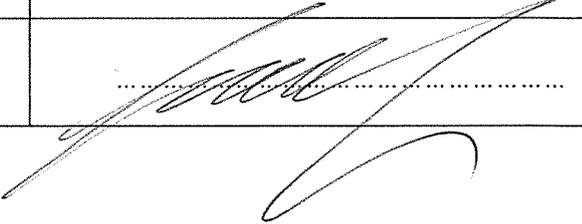
la Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale VIA e VAS

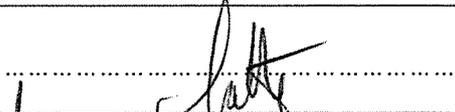
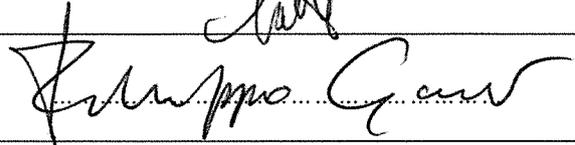
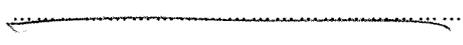
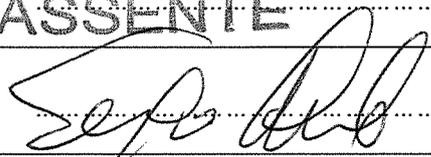
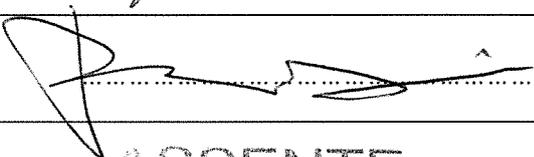
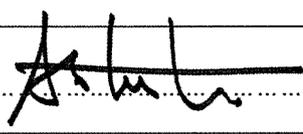
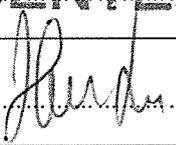
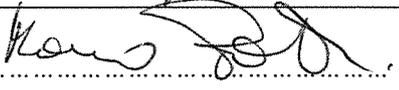
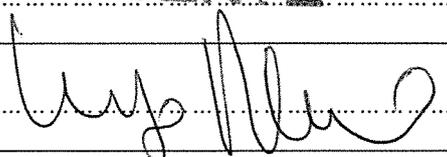
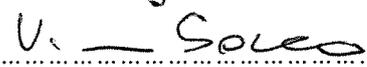
RITIENE

- **ottemperata** la **prescrizione A)8**, disposta con il Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2011-575 del 27/10/2011, relativamente alle attività di decommissioning svolte nel periodo **Agosto 2015 - Agosto 2016**;
- **ottemperata** la **prescrizione A)3vi.b**, disposta con il Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2011-575 del 27/10/2011, così come modificata dal successivo Decreto VIA prot. n. DVA-DEC-2012-669 del 04/12/2012, relativamente ai trimestri **agosto/ottobre 2015**, **novembre 2015/gennaio 2016**, **febbraio/aprile 2016**, **maggio/luglio 2016**.

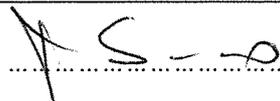
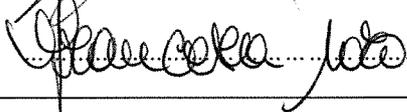
Ing. Guido Monteforte Specchi (Presidente)	
Cons. Giuseppe Caruso (Coordinatore Sottocommissione VAS)	ASSENTE
Dott. Gaetano Bordone (Coordinatore Sottocommissione VIA)	
Arch. Maria Fernanda Stagno d'Alcontres (Coordinatore Sottocommissione VIA Speciale)	
Avv. Sandro Campilongo (Segretario)	
Prof. Saverio Altieri	
Prof. Vittorio Amadio	
Dott. Renzo Baldoni	ASSENTE

Avv. Filippo Bernocchi	
Ing. Stefano Bonino	
Dott. Andrea Borgia	
Ing. Silvio Bosetti	ASSENTE
Ing. Stefano Calzolari	
Ing. Antonio Castelgrande	
Arch. Giuseppe Chiriatti	
Arch. Laura Cobello	
Prof. Carlo Collivignarelli	ASSENTE
Dott. Siro Corezzi	
Dott. Federico Crescenzi	
Prof.ssa Barbara Santa De Donno	ASSENTE
Cons. Marco De Giorgi	ASSENTE
Ing. Chiara Di Mambro	
Ing. Francesco Di Mino	
Avv. Luca Di Raimondo	
Ing. Graziano Falappa	



Arch. Antonio Gatto	
Avv. Filippo Gargallo di Castel Lentini	
Prof. Antonio Grimaldi	
Ing. Despoina Karniadaki	ASSENTE
Dott. Andrea Lazzari	ASSENTE
Arch. Sergio Lembo	
Arch. Salvatore Lo Nardo	
Arch. Bortolo Mainardi	
Avv. Michele Mauceri	ASSENTE
Ing. Arturo Luca Montanelli	
Ing. Francesco Montemagno	ASSENTE
Ing. Santi Muscarà	
Arch. Eleni Papaleludi Melis	
Ing. Mauro Patti	
Cons. Roberto Proietti	ASSENTE
Dott. Vincenzo Ruggiero	
Dott. Vincenzo Sacco	

G

Avv. Xavier Santiapichi	ASSENTE.....
Dott. Paolo Saraceno	
Dott. Franco Secchieri	
Arch. Francesca Soro	
Dott. Francesco Carmelo Vazzana	ASSENTE.....
Ing. Roberto Viviani	