

47
Handwritten initials and marks in the top right corner.

MINISTERO DELL'AMBIENTE
DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
Commissione Tecnica di Verifica
dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS
Il Segretario della Commissione



La presente copia fotostatica composta
di N° 4..... fogli è conforme al
suo originale.
Roma, li 9-03-2016.....

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

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

Parere n. 2009 del 4/03/2016

Handwritten notes and signatures on the right side of the page.

<p>Progetto:</p>	<p style="text-align: center;">V.O.</p> <p>VIP 3204- Prescrizione A 6 del DEC 2014 n 149 del 27/5/2014 Offshore Ibleo Campi gas Argo e Cassiopea</p>
<p>Proponente:</p>	<p>ENI S.p.A. Divisione Exploration & Production</p>

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

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

VISTA la nota della Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali acquisita con nota prot. CTVA n. 4375 del 15/12/2015 con cui la Direzione ha trasmesso, per valutazioni, la documentazione tecnica per la verifica di ottemperanza della prescrizione A.6 del DEC-2014-149 del 27/5/2014 relativo al progetto di perforazione dei pozzi "ARGO" e "Cassiopea", nell'ambito della concessione di coltivazione di idrocarburi denominato Offshore Ibleo, proponente ENI S.p.A.;

VISTO il Decreto Legislativo del 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 e della tutela del territorio e del mare, a norma dell'articolo 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 Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA-VAS.

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 Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale – VIA e VAS.

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 Commissione Tecnica per la Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS Prot. GAB/DEC/112/2011 del 19/07/2011 e s.m.i.

VISTO il decreto DEC 2014 n 149 del 27/5/2014 con il quale è stata espressa pronuncia di compatibilità ambientale in relazione al progetto "*Campi off-shore Ibleo – Campi Gas Argo e Cassiopea*" che prevedono la messa in produzione dei Campi Gas Argo e Cassiopea con la perforazione, rispettivamente, di un pozzo (*Argo 2*) e di 5 pozzi (*Cassiopea 1 – Cassiopea 5*), e il proseguimento delle attività di ricerca mediante la realizzazione di due Pozzi esplorativi "*Centaurio I*" e "*Gemini I*" oltre alla installazione della Piattaforma *Prezioso K*;

CONSIDERATO che

il progetto "Offshore Ibleo" prevede lo sviluppo integrato dei campi Argo e Cassiopea e la perforazione dei pozzi esplorativi Centaurio1 e Gemini 1, ricadenti nell'ambito della concessione G.C1.AG (conferita con D.M. del 31.10.2014), ubicata nel Canale di Sicilia, tramite l'installazione in alto fondale del "subsea production system", la posa delle sealines di collegamento fra i pozzi e la piattaforma Prezioso K, piattaforma di trattamento e compressione che sarà realizzata *ex novo*. La piattaforma Prezioso K sarà collegata all'esistente piattaforma Prezioso con ponte per la condivisione dell'utilizzo degli alloggi ed eliporto e sarà collegata da apposito sealine con lo "Spare Shore Approach" di GreenStream. Il gas prodotto sarà inviato al terminale GreenStream di Gela dove verrà realizzato un punto di misura fiscale all'interno della stessa base GreenStream, in un'area opportunamente segregata ed indipendente. Il gas sarà, quindi, trasferito a Snam Rete Gas ed immesso nelle rete di distribuzione nazionale;

il DEC 2014 n 149 del 27/5/2014 è subordinato al rispetto di prescrizioni specifiche, tra le quali la n. A 6 che recita: *“in fase di progettazione esecutiva il proponente dovrà prevedere una sistemazione delle pendenze dell'area di progetto onshore in modo da evitare, in caso di eventi estremi di pioggia, il convogliamento delle acque meteoriche nel bacino di contenimento del generatore diesel”*;

ESAMINATA la documentazione fornita dal Proponente, acquisita con nota prot. CTVA n. 4375 del 15/12/2015;

CONSIDERATO che

Il Proponente, a seguito del “calcolo delle curve di possibilità pluviometrica” sulla base dei dati storici di zona, ha effettuato le scelte progettuali che intende adottare per evitare il convogliamento delle acque meteoriche nel bacino di contenimento annesso al generatore diesel di emergenza;

il generatore diesel di emergenza sarà posizionato insieme ad altre utilities su un basamento di 12 per 3 metri, ove le dimensioni del generatore, da progetto, sono di circa 2 metri in lunghezza, oltre al serbatoio di gasolio 100 litri;

il basamento ove poggia il generatore, da progetto, è provvisto di una vasca di raccolta per eventuali sversamenti;

per estrema cautela, sono state comunque adottate dal Proponente, in base alla documentazione fornita, ulteriori misure progettuali, quali:

- una tettoia di protezione dalle acque meteoriche, con dimensioni maggiori del basamento, di 13.6 x 4.6 metri ed una altezza di 3.5 metri;
- l'innalzamento del piano del basamento di 20 cm, progettato in base alle altezze di pioggia scaturite dai calcoli sopra esposti(calcolo delle curve di possibilità pluviometrica);
- al fine di allontanare le acque superficiali dal basamento sono state adottate, da progetto, opportune pendenze per il piano finito del piazzale (per una lunghezza di 3 metri per lato, pendenza minima del piazzale finito pari a 1% dal basamento verso l'esterno) .
- il piano del piazzale avrà una pendenza del 0.5% verso i fossi di guardia del piazzale;

VALUTATO che

Le scelte progettuali adottate si ritengono appropriate ad evitare, in caso di eventi estremi di pioggia, il convogliamento delle acque meteoriche nel bacino di contenimento del generatore diesel;

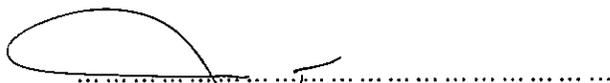
le scelte progettuali individuate, dovranno essere necessariamente realizzate;

Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO la Commissione Tecnica per la Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS, in relazione al DEC 2014 n 149 del 27/5/2014, off-shore Ibleo - Campi Gas Argo e Cassiopea", proponente ENI SpA:

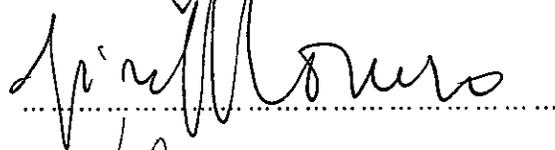
RITIENE

ottemperata la prescrizione A6

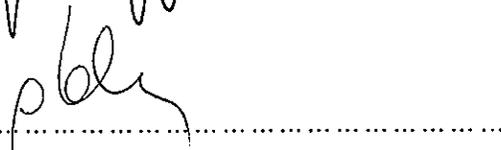
Presidente
Guido Monteforte Specchi



Cons. Giuseppe Caruso
(Coordinatore Sottocommissione VAS)



Dott.r Gaetano Bordone
(Coordinatore Sottocommissione - VIA)



Arch. Maria Fernanda Stagno d'Alcontres
(Coordinatore Sottocommissione VIA Speciale)



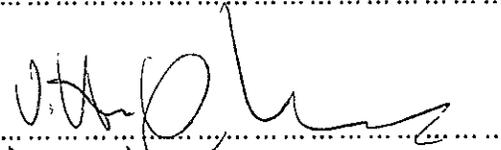
Avv. Sandro Campilongo
(Segretario)



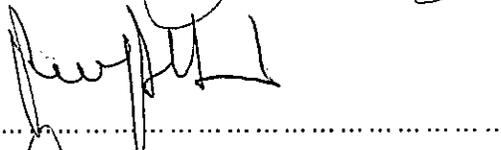
Prof. Saverio Altieri



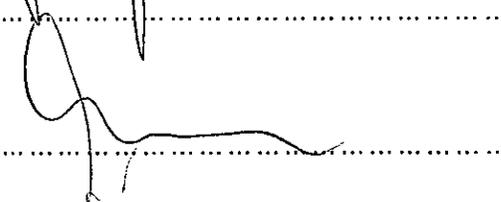
Prof. Vittorio Amadio



Dott. Renzo Baldoni



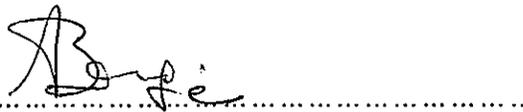
Avv. Filippo Bernocchi



Ing. Stefano Bonino

ASSENTE

Dott. Andrea Borgia



Ing. Silvio Bosetti

S. Bosetti

Ing. Stefano Calzolari

ASSENTE

Ing. Antonio Castelgrande

A. Castelgrande

Arch. Giuseppe Chiriatti

G. Chiriatti

Arch. Laura Cobello

ASSENTE

Prof. Carlo Collivignarelli

ASSENTE

Dott. Siro Corezzi

ASTENUTO (S. Corezzi)

Dott. Federico Crescenzi

F. Crescenzi

Prof.ssa Barbara Santa De Donno

B. Santa De Donno

Ing. Francesco Di Mino

F. Di Mino

Avv. Luca Di Raimondo

L. Di Raimondo

CHIARA DI TAMBRINO

Ch. Di Tambrino

Ing. Graziano Falappa

G. Falappa

Arch. Antonio Gatto

A. Gatto

Avv. Filippo Gargallo di Castel Lentini

F. Gargallo

Ba

5

M

V

F

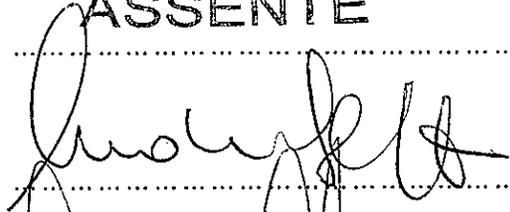
A

~~Prof. Antonio Grimaldi~~

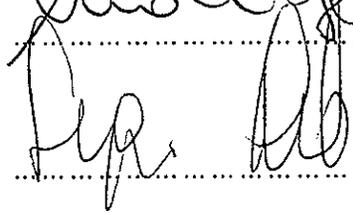
Ing. Despoina Karniadaki

ASSENTE

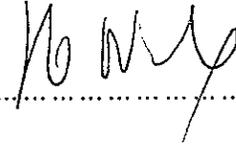
Dott. Andrea Lazzari



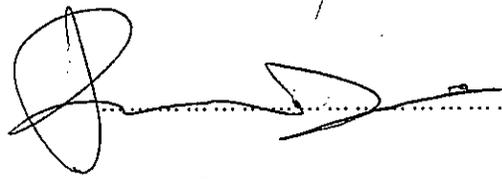
Arch. Sergio Lembo



Arch. Salvatore Lo Nardo



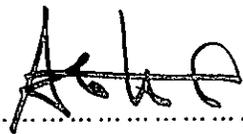
Arch. Bortolo Mainardi



Avv. Michele Mauceri

ASSENTE

Ing. Arturo Luca Montanelli



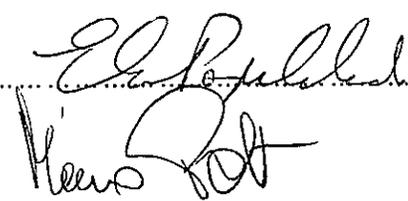
Ing. Francesco Montemagno

ASSENTE

Ing. Santi Muscarà

ASSENTE

Arch. Eleni Papaleludi Melis



Ing. Mauro Patti

~~Avv. Luigi Pelaggi~~

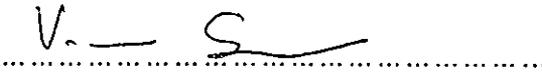
Cons. Roberto Proietti

ASSENTE

Dott. Vincenzo Ruggiero



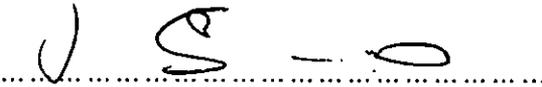
Dott. Vincenzo Sacco



Avv. Xavier Santiapichi

ASSENTE

Dott. Paolo Saraceno



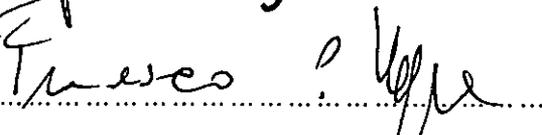
Dott. Franco Secchieri



Arch. Francesca Soro



Dott. Francesco Carmelo Vazzana



Ing. Roberto Viviani

