



*Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica*  
**Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali**  
**Comitato di Controllo istituito con D.M. n. 30 del 20/01/2022**

**Verbale n. 34/2025**

**Verbale riunione del Comitato di Controllo per il progetto relativo al tratto Barberino di Mugello-Firenze Nord (Decreto di compatibilità n. 897 del 19 novembre 2007), al tratto Firenze Sud-Incisa Valdarno (Decreto di compatibilità n. 1717 del 17 dicembre 2008 e n. 11 del 21 gennaio 2015), concernente il progetto dell'Autostrada A1 Milano-Napoli ampliamento a tre corsie da Barberino del Mugello ad Incisa Valdarno**

Alle ore 15.00 del giorno 25 febbraio 2025, si è svolta in via telematica, la riunione del Comitato di Controllo istituito con D.M. n. 30 del 20/01/2022 riferito all'oggetto, giusta convocazione CCA1/conv/34, (all.n.1).

Sono presenti:

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Dott.ssa Margherita ARPAIA | Presidente   |
| Arch. Carla CHIODINI       | Componente MASE  |
| Dott. Giuseppe TRANNE      | Componente MASE  |
| Ing. Simone SARTI          | Componente RT  |
| Arch. Gabriele NANNETTI    | Componente MiC   |
| Dott. Antongiulio BARBARO  | Componente ARPA Toscana  |
| Dott. Lorenzo SULLI        | Componente ABDAS - Autorità di Bacino distrettuale dell'Appennino Settentrionale |
| Dott.ssa Roberta NIGRO     | Segretario MASE  |

Per ARPA Toscana è presente anche il Dott. Stefano Tessitore.

Per il Proponente ASPI sono presenti:

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Ing. Livia Corazziari      | ASPI                            |
| Ing. Francesca Ianniciello | ASPI                            |
| Arch. Maura Lopez          | ASPI                            |
| Ing. Stefano Capocasa      | ASPI (Rup)                      |
| Ing. Paolo Michele Carbone | ASPI (assistente Rup)           |
| Ing. Filippo Salvucci      | ASPI (assistente Rup)           |
| Ing. Fabrizio Siliquini    | Tecne (referente monitoraggio)  |
| Ing. Francesca Magnelli    | Tecne (referente ambientale DL) |
| Ing. Emanuela Massaro      | Tecne (referente ambientale DL) |
| Ing. Marco Ciatti          | Tecne                           |
| Dott.ssa. Ilaria Urbani    | Tecne                           |
| Ing. Guido Magrini         | Tecne                           |



*Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica*  
**Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali**  
**Comitato di Controllo istituito con D.M. n. 30 del 20/01/2022**

La Presidente, salutati i presenti, dà avvio alla riunione con la trattazione del punto 1 all'ordine del giorno **"Approvazione verbale del 28.01.2025"**. Il verbale viene approvato all'unanimità dai componenti del CCAI con le integrazioni pervenute.

Relativamente al punto 2a **"Riepilogo avanzamento lavori"** del Tratto Unidirezionale l'ing. Cerciullo comunica che i lavori proseguono secondo il cronoprogramma, senza particolari criticità.

Relativamente al punto 2b **"PMA: III report trimestrale, luglio – settembre 2024 (Prot. E n. 07-2025)"** del Tratto Unidirezionale, il dott. Barbaro di ARPAT espone il parere trasmesso (Prot. E n. 14-2025) ed evidenzia che per il ricettore A1-TU-CA-R2/R4-01 i rilievi del trimestre, relativi alla fase di corso d'opera, hanno evidenziato livelli sonori sensibilmente inferiori rispetto alla fase ante operam (AO); chiede pertanto un approfondimento della questione per rivalutare la rappresentatività dei dati ante operam che costituiscono il riferimento per valutare gli esiti del monitoraggio in corso d'opera (CO).

L'ing. Siliquini di Tecne rappresenta che i risultati dei rilievi di monitoraggio di corso d'opera sono eseguiti nell'attuale fase in cui i lavori per la riqualifica della tratta in nord, hanno determinato lo spostamento del traffico e il relativo transito sulla carreggiata più lontana dal ricettore con riduzione del numero di corsie interessate da 3 dell'AO a due del CO; tale aspetto influisce sul rumore presente nell'area.

Tecne predisporrà una nota di chiarimento, in risposta al parere di ARPAT per rappresentare l'utilizzo delle carreggiate in questo tratto e si coordinerà con la DL per effettuare delle misure fonometriche con i cantieri fermi per definire un opportuno livello ante operam.

Il Comitato, all'unanimità, ritiene il report PMA III trimestre 2024 conforme a quanto definito nel PMA approvato con la raccomandazione ad ASPI di fornire i chiarimenti sul tema rumore.

Relativamente al punto 3a **"Riepilogo avanzamento lavori"** del tratto Barberino – Firenze Nord la dott.ssa Massaro riferisce che non ci sono lavorazioni in corso, nessun aggiornamento rispetto alla precedente riunione.

La trattazione del punto 3b **"PMA: IV report trimestrale, ottobre - dicembre 2024 (Prot. E n. 08-2025)"** del tratto Barberino – Firenze Nord viene rimandata alla prossima riunione del Comitato di Controllo.

Relativamente al punto 3c **"Proprietà Pandolfi – rimozione chiusini"** del tratto Barberino – Firenze Nord la dott.ssa Massaro chiede al CCAI se è possibile approvare la rimozione dei chiusini della strumentazione installata per le attività di monitoraggio ambientale come richiesto dall'Avvocato incaricato dal signor Pandolfi, in considerazione del fatto che il monitoraggio post operam di tre anni del tratto Barberino – Firenze Nord si è concluso. Il CCAI concorda sulla possibilità di rimuovere i chiusini, considerando concluso il monitoraggio post operam.

La dott.ssa Massaro rappresenta inoltre che, a maggio 2025, si concluderebbe anche il monitoraggio post operam delle acque drenate della galleria S. Lucia. I rappresentanti di ABDAS ed ARPAT concordano sul fatto che il monitoraggio post operam delle acque drenate della Galleria S. Lucia debba proseguire finché non sarà predisposto e funzionante il sistema di trattamento del pH delle acque.



*Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica*  
**Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali**  
**Comitato di Controllo istituito con D.M. n. 30 del 20/01/2022**

Per il punto 3d **“Aggiornamento acque drenate Galleria S. Lucia”** del tratto Barberino – Firenze Nord ASPI comunica che non ci sono aggiornamenti sul tema del depuratore rispetto a quanto rappresentato nella riunione precedente.

L'arch. Chiodini e l'ing. Sarti riferiscono che è in corso un approfondimento del Settore Autorizzazioni Uniche Ambientali della Regione Toscana per valutare l'inquadramento normativo dello scarico. ASPI è disponibile a partecipare ad una riunione dedicata, ricordando che la Regione si è già espressa in merito all'argomento con nota prot.E 91-2023 che recita “la restituzione al reticolo idrografico delle acque di drenaggio della galleria, previo trattamento, non ricade nel campo di applicazione del DPR 59/2013 e dell'art. 124 del D.Lgs. 152/2006”. Al riguardo il Comitato conferma che il mantenimento in funzione dell'impianto di trattamento Boscaccio risulta necessario a seguito degli esiti analitici ed è stato confermato dal MASE.

Relativamente al punto 4a **“Riepilogo avanzamento lavori”** del tratto Firenze sud - Incisa, per il lotto 2B+1S, l'assistente del RUP ing. Salvucci informa che procedono le attività di scavo della galleria San Donato (235 mt da imbocco nord e 42 mt da imbocco sud), procedono le lavorazioni sugli impalcati del viadotto Ribugio e che sono in corso gli scavi per i pozzi delle sottofondazioni del viadotto Massone, lato Roma. Per questa tratta sono aperti molti fronti di lavoro.

Relativamente alle lavorazioni per la nuova galleria artificiale, risulta completata la prima fila di pali di valle e sono state avviate le lavorazioni per la seconda fila di pali di grande diametro (avanzamento del 60%).

Per il punto 4b **“Galleria artificiale: aggiornamento”** del tratto Firenze sud – Incisa, ASPI in data odierna ha trasmesso al Comitato di Controllo (nota Prot. E n.16-2025) l'Abaco delle prescrizioni del decreto VIA DM n. 476 del 13.12.2024 relativo alla variante in località Piscinale. Non appena saranno perfezionati gli elaborati progettuali, ASPI invierà istanza formale al MASE per l'avvio delle verifiche di ottemperanza.

La Presidente propone una breve riunione dedicata tra i componenti del CCA1 (probabilmente il 14 marzo p.v.) per una sintesi delle considerazioni sull'abaco e per la definizione di una posizione condivisa del CCA1.

Per il punto 5a **“Aggiornamento sullo stato dell'iniziativa”** del tratto Incisa-Valdarno, l'assistente RUP ing. Salvucci comunica che non ci sono novità rispetto alla precedente riunione; ASPI sta aggiornando il progetto alle NTC2018. Qualora dovesse emergere la necessità di prevedere modifiche al progetto approvato, si valuterà l'eventuale attivazione di specifiche procedure ambientali presso il MASE.

La trattazione del punto 5b **“PMA: report monitoraggio 2023-2024”** del tratto Incisa-Valdarno, viene rimandata alla prossima riunione. ABDAS anticipa le proprie considerazioni sul II e III report trimestrale 2024, inviate via e-mail in data odierna, e riferisce che per le componenti esaminate (idrico superficiale e sotterraneo e assetto del territorio), non sono emerse particolari criticità e scostamenti significativi rispetto a quanto già rilevato in precedenza. Il periodo è stato poco piovoso salvo settembre.



*Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica*  
**Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali**  
**Comitato di Controllo istituito con D.M. n. 30 del 20/01/2022**

Per il punto 5 “*Varie ed eventuali*”.

- ***Infiltrazioni della galleria S. Lucia del tratto Barberino – Firenze Nord.*** Il dott. Sulli rappresenta che, transitando sulla A1 e percorrendo la galleria Santa Lucia, si possono notare alcune infiltrazioni in galleria (nello specifico nella II piazzola in direzione sud). In considerazione del fatto che il monitoraggio post operam è in fase di conclusione, sarebbe utile, da parte dei componenti del Comitato, un sopralluogo entro maggio nel cunicolo di manutenzione per una verifica dello stato dell’opera.  
Viene rappresentato che dal monitoraggio dei piezometri e dei data logger non si evidenzia un aggravio della risorsa idrica.  
La dott.ssa Massaro di Tecne rappresenta che il fenomeno evidenziato si riscontra alla II piazzola e non è diffuso lungo la galleria; a tal proposito ricorda che per la realizzazione delle tre piazzole è stata utilizzato lo scavo in tradizionale in allargamento laterale del ca-vo nella fase successiva allo scavo con TBM per l’asse principale della galleria.  
ABDAS predisporrà una specifica nota di richiesta di chiarimenti sulla questione per ASPI che risponderà puntualmente.  
Viene infine condiviso che, entro aprile-maggio, si terrà il sopralluogo proposto dal dott. Sulli a cui parteciperanno 3 componenti in rappresentanza del Comitato.
- ***Monitoraggio assetto territorio della Galleria artificiale Piscinale*** - Il dott. Sulli riferisce del danneggiamento di un nuovo inclinometro, concordato a seguito del sopralluogo di settembre 2024, causato probabilmente dal passaggio di un mezzo di cantiere. ABDAS ha convocato subito una riunione in cui si è deciso di intervenire con protezioni ad hoc e di eseguire una verifica congiunta su tutta la tratta. Tale aspetto verrà esposto nel commento al report di PMA.
- ***Segnalazione ing. Perini per il tratto Barberino – Firenze Nord*** – La Presidente chiede al rappresentante di ABDAS di completare la nota in risposta alle due segnalazioni dell’ing. Perini con il rinvio ad ASPI per elaborati progettuali e al sito MASE per gli atti della VIA.
- ***Segnalazione di impatto paesaggistico, tratto Firenze Sud – Incisa*** – L’ing. Sarti informa di una segnalazione alla presidenza della Regione Toscana da parte di Italia nostra relativo alle relative opere di mitigazione a verde nel comune di Bagno a Ripoli.  
Il Rup del lotto 1N ing. Capocasa informa che il lotto è concluso e che tutte le opere a verde sono state eseguite come previsto dal progetto implementato in corso d’opera secondo gli accordi con il Comune di Bagno a Ripoli (prof. Ferrini e università di Firenze) e secondo quanto autorizzato. Inoltre, ASPI si è impegnata a mantenere e verificare l’attecchimento del verde per i successivi 3 anni dall’impianto. Il Tronco ha infine garantito di non aver effettuato nessuna sostituzione tra bulbi ed essenze adulte.



*Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica*  
**Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali**  
**Comitato di Controllo istituito con D.M. n. 30 del 20/01/2022**

La riunione termina alle ore 16.30.

La prossima riunione del CCA1 si terrà martedì 25 marzo alle ore 15.00 in videoconferenza.

La dott.ssa Nigro ha inviato via mail un calendario al fine di esprimere una preferenza sulle date delle riunioni del CCA1 dei prossimi 6 mesi.

Del che è verbale, letto sottoscritto e firmato

**Per il Comitato**  
**La Presidente**  
**Dott.ssa Margherita Arpaia**



MARGHERITA  
ARPAIA  
31.03.2025  
15:44:20  
GMT+02:00