



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. 31/2024

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 26 novembre 2024, 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/31, (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 il Proponente ASPI sono presenti:

Ing. Livia Corazziari	ASPI
Ing. Francesca Ianniciello	ASPI
Ing. Raffaele Cerciello	ASPI (Rup)
Ing. Luca Giacomini	ASPI (Rup)
Ing. Paolo Michele Carbone	ASPI (assistente Rup)
Arch. Maura Lopez	ASPI
Ing. Fabrizio Siliquini	Tecne (referente monitoraggio)
Ing. Francesca Magnelli	Tecne (referente ambientale DL)
Ing. Emanuela Massaro	Tecne (referente ambientale DL)
Ing. Stefano Arcangioli	Tecne
Ing. Marco Ciatti	Tecne
Dott.ssa. Ilaria Urbani	Tecne

La Presidente, salutati i presenti, dà avvio alla riunione con la trattazione del punto 1 all'ordine del



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

giorno **“Approvazione verbale del 30.10.2024”**. Il verbale viene approvato all’unanimità dai componenti del CCAI con le integrazioni pervenute.

La Presidente informa che, con nota Prot.U 22-2024, il CCAI ha dato riscontro alla nota Prot.E 129-2024 con cui l’avv. Gabbiani chiedeva l’acquisizione dei commenti dei componenti del CCAI ai report PMA dal I trim 2023 al I trim 2024, rappresentando al richiedente che la stessa richiesta doveva essere formulata come istanza di accesso agli atti, indicandone la motivazione. In considerazione del fatto che i pareri di ARPAT sono già pubblicati sul sito dell’Ente e che i report trimestrali sono pubblicati sul sito dello stesso Comitato, la richiesta riguarda soltanto i pareri di ABDAS.

Relativamente al punto 2a **“Riepilogo *avanzamento lavori*”** del tratto Barberino – Firenze Nord il RUP dell’intervento di Riqualfica l’ing. Cerciello comunica che non vi sono aggiornamenti; i lavori proseguono secondo il cronoprogramma. La data di chiusura delle lavorazioni di prima fase è prevista per dicembre 2025.

Per il punto 2b **“PMA: III report trimestrale luglio settembre 2024”** del tratto Barberino – Firenze Nord è pervenuto il contributo di ARPAT (Prot.E 151-2024). Il CCAI resta in attesa del parere di ABDAS.

Il dott. Barbaro di ARPAT, commentando il report trasmesso, richiama la nota questione delle acque drenate dalla galleria S. Lucia e dei superamenti dei parametri relativi ai tensioattivi e al pH. Le ulteriori misure effettuate nelle nicchie nel III trimestre 2024, hanno confermato quanto osservato nei mesi precedenti ovvero la diminuzione dei valori dei tensioattivi. Il sistema di depurazione ad oggi in funzione sta dando buoni risultati, tuttavia, permangono alti livelli di pH (compresi tra 9,9 e 11).

Il dott. Barbaro chiede aggiornamenti su quanto richiesto dal MASE con nota Prot.E 105-2024. Relativamente alla installazione di nuovo impianto di trattamento, l’ing. Corazziari di ASPI informa che sono in corso gli approfondimenti necessari per verificare la fattibilità e idoneità tecnica delle proposte ricevute dal fornitore contattato, in particolare per quanto concerne il trattamento dei tensioattivi che prevede l’utilizzo di filtri a carbone attivo e di consistenti volumi d’acqua di contro-lavaggio, e per le relative attività connesse con la manutenzione e la gestione dell’impianto da parte della DT; si sta inoltre verificando la corretta modalità di affidamento dell’intervento.

L’ing. Corazziari inoltre richiama la nota tecnica del 13/9/2024 (prot.E 124-2024) predisposta da TECNE che fornisce riscontro anche alla richiesta del MASE prot. n. 134182 del 19.06.2024 (prot.E 105-2024) riguardo al confinamento del fenomeno da cui si chiarisce che lo stesso è stato rilevato solo all’imbocco sud della galleria dove arriva l’acqua drenata.

In merito alle cause dei superamenti, ARPAT ricorda che la presenza di tensioattivi probabilmente è dovuta a sostanze (schiume antincendio) entrate in contatto con le acque drenate dalla galleria, mentre gli elevati valori del pH sono forse da ricondurre alla interazione delle stesse acque con i materiali cementizi impiegati per la costruzione della galleria.

Il Comitato, al fine di dare riscontro alla richiesta del MASE prot. n 134182 del 19.06.2024, propone di predisporre una nota dando evidenza di quanto segue:

- confinamento del fenomeno come descritto nella nota Tecne del 13/9/2024, prot.E 124 2024
- efficacia del depuratore Boscaccio e degli esiti del monitoraggio
- esiti delle indagini e degli approfondimenti svolti da 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

- informativa sugli approfondimenti in corso da parte di ASPI in merito alle proposte tecniche e alle necessarie procedure di affidamento per la realizzazione del nuovo depuratore.

Il punto 2c “Galleria S. Lucia, aggiornamento problematica acque drenate” del tratto Barberino – Firenze Nord è stato trattato unitamente al punto 2b.

Relativamente al punto 3a “**Riepilogo avanzamento lavori**” del tratto Firenze sud - Incisa, il RUP del lotto 2B+1S ing. Giacomini informa che procede lo scavo della galleria San Donato (200 mt da imbocco nord e 20 mt da imbocco sud), procedono le lavorazioni sugli impalcati del viadotto Ribuiu e sono terminati gli scavi per i pozzi delle sottofondazione del viadotto Massone. Su questa tratta risultano aperti molti fronti di lavoro. Risulta quasi completata la prima fila di pali di prima fase per la nuova galleria artificiale.

Il punto 3b “**PMA: III report trimestrale luglio - settembre 2024**” del tratto Firenze sud – Incisa è rimandato alla prossima riunione in attesa dei contributi di ARPAT e di ABDAS.

Per il punto 3c “**Galleria artificiale: aggiornamento sullo status del procedimento di VIA**” del tratto Firenze sud - Incisa, il RUP, ing. Giacomini, informa che risulta che si sia espressa la Commissione VIA ed è stato pubblicato il parere del MiC. Si resta in attesa del provvedimento finale del MASE a doppia firma (Ministro ambiente e MiC) per procedere con la convocazione della CdS. L'ing. Corazziari di ASPI informa che contestualmente è stata richiesta ed acquisita l'autorizzazione paesaggistica.

Per il punto 3d “**Segnalazione sig.ra Romanelli (Prot. E 135-2024) - aggiornamento**” del tratto Firenze sud - Incisa, il dott. Barbaro informa il Comitato che il comune di Bagno a Ripoli ha chiesto l'attivazione di un tavolo tecnico previsto per il 9 gennaio 2025, al quale il dott. Barbaro parteciperà in rappresentanza di ARPAT. Il dott. Barbaro in quella sede preciserà che la barriera FO46 lungo via Peruzzi è prevista in tutti gli elaborati progettuali approvati e che in questa fase ARPAT non effettuerà misure fonometriche per finalizzate a promuoverne l'eliminazione.

La Presidente dott.ssa Arpaia rappresenta che l'eventuale eliminazione della barriera F046 non è di competenza del Comitato A1.

Per il punto 3e “**Torre a Cona: aggiornamenti esiti riunione Pubblicqua**” del tratto Firenze sud - Incisa, il dott. Sulli informa sulla riunione tenutasi il 13/11 con Pubblicqua, Tecne e ARPAT. Pubblicqua ha chiesto la condivisione del monitoraggio sui punti di misura esterni al campo pozzi, del multi-piezometro di San Donato e del piezometro di Torre a Cona; il dott. Sulli propone al Comitato di chiedere a TECNE di trasmettere il report delle acque sotterranee anche prima dell'approvazione del Comitato in modo da dare evidenza a Pubblicqua dell'assenza di impatto, informando che TECNE si è resa disponibile a fornire anche i dati grezzi.

Inoltre, il dott. Sulli informa che, pur non essendo d'accordo con la richiesta di predisporre già l'autorizzazione alla realizzazione di un pozzo a compensazione dell'eventuale impatto in assenza di evidenza di impatto, ASPI ha già l'autorizzazione per la realizzazione di un pozzo e suggerisce di condividerne con Pubblicqua la posizione. Al riguardo, TECNE informa che il pozzo per imbocco nord è già realizzato ed è a servizio dell'impianto di betonaggio. Il pozzo per l'imbocco sud non è



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

ancora realizzato ma autorizzato alla perforazione in un punto specifico. Publicacqua dovrebbe condividere la posizione in quanto l'eventuale spostamento ne rimetterebbe in discussione l'autorizzazione. Infine, il dott. Sulli richiederà l'integrazione al documento di gestione delle criticità di Torre a Cona per specificare che il monitoraggio è già una gestione dell'eventuale fenomeno. In tal modo si può considerare la prescrizione chiusa, salvo l'evidenza di un impatto durante il monitoraggio.

Il Comitato condivide.

Per il punto 4a "**Aggiornamento sullo stato dell'iniziativa**" del tratto Incisa-Valdarno, l'assistente RUP ing. Salvucci comunica che non ci sono aggiornamenti; è in corso l'adeguamento della progettazione alle NTC2018 e, in base alle modifiche che saranno apportate al progetto approvato, sarà valutato l'eventuale aggiornamento dell'iter autorizzativo, presso MASE, MIT e altri Enti competenti.

La trattazione del punto 4b "**PMA: report monitoraggio 2023**" del tratto Incisa-Valdarno, viene rimandata alla prossima riunione. La Presidente invita a completare i pareri almeno per i report del 2023.

Non vengono discussi argomenti per il punto 5 "**Varie ed eventuali**".

La riunione termina alle ore 16.30.

La prossima riunione del CCA1 si terrà il 17 dicembre alle ore 15.00 in modalità videoconferenza.

Il 21 gennaio la riunione si terrà in presenza alle ore 15 presso il MASE.

Del che è verbale, letto sottoscritto e firmato

Per il Comitato
La Presidente
Dott.ssa Margherita Arpaia

MARGHERITA
ARPAIA
23.12.2024
10:43:09
GMT+02:00

