

RAPPORTO DI VIGILANZA

IMPIANTI TECNICAMENTE CONNESSI CON LE AREE A CALDO

A - INFORMAZIONI GENERALI

Data Vigilanza:	07-08/06/2023 22/06/2023	N° Fotografie:	Vedi Allegato 1	Progressivo Vigilanza	12/2023
-----------------	-----------------------------	----------------	-----------------	--------------------------	---------

1. Descrizione Generale dell'Attività

Descrizione sintetica attività	Verifica dei cronoprogrammi relativi all'attuazione della prescrizione UA9 del DPCM 29/09/2017 relativa alla gestione delle acque meteoriche nelle aree a caldo.
CRONOPROGRAMMA	Cronoprogramma aggiornato al 31/12/2022 consegnato nel corso del sopralluogo svolto dal 25 al 27 gennaio 2023 presso lo stabilimento siderurgico; proposta di nuovo cronoprogramma trasmesso con DIR 212 del 10/05/2023 con ultimazione degli interventi previsti in data 03/03/2025
Fase del Cronoprogramma	Segue dettaglio in paragrafo B – Stato di avanzamento
Ditta Incaricata dell'esecuzione	Segue dettaglio in paragrafo B – Stato di avanzamento
Referente IPPC/IED	Nome e Cognome: Ing. Leonardo Ferrannina Telefono: 0994816682 e-mail: leonardo.ferrannina@acciaierieditalia.com

2. Informazioni sul Soggetto attuatore della prescrizione

Ragione Sociale			Acciaierie d'Italia S.p.A.		
Nome e Cognome			Vincenzo Dimastromatteo in qualità di Gestore		
Privato	X		Pubblico		

Proprietario ☐ Esercente attività ☒ Responsabile del risanamento ☒

B – STATO DI AVANZAMENTO

1) Attività effettuate/terminate

La Prescrizione UA9 del DPCM 14/03/2014, confermata dal DPCM 29/09/2017 prevede quanto segue:

1. Il Gestore è autorizzato alla realizzazione degli interventi di pavimentazioni, dei sistemi di raccolta e trattamento delle acque meteoriche, come da progetti riportati nell'Allegato 1 alla domanda di AIA, per le seguenti aree:

- AM5: FOC1, GRF e Zone Limitrofe;
- AM6: ACC1 e Zone Limitrofe;
- AM8: ACC2, FOC2 e Zone Limitrofe;
- AM9: AFO1/2 e ZL;
- AM10: AFO4/5 e ZL;
- AM 11: Cokeria e Zone Limitrofe

La progettazione per l'intervento AM10 (AFO4/5 e ZL) deve seguire gli stessi criteri tecnici che hanno caratterizzato quella presentata per le altre aree.

2. AM InvestCo Italy S.r.l., entro 6 mesi dalla data in cui subentrerà nella gestione del sito, anche come affittuario, dovrà trasmettere, all'Autorità competente e all'Autorità di controllo, il cronoprogramma di dettaglio degli interventi previsti, con particolare riferimento ai lavori di "Realizzazione opere Edili e Impianti". Il cronoprogramma sugli stati di avanzamento dei lavori e gli eventuali aggiornamenti dovranno comunque mantenere la coerenza con il termine ultimo per la realizzazione degli stessi, fissato dalla legge alla scadenza dell'AIA dello stabilimento siderurgico ILVA S.p.A., ossia al 23 agosto 2023.

3. Il Gestore dovrà prendere in considerazione sia la chiusura di tutte le caditoie esistenti anche nei progetti in cui non è stato esplicitamente indicato, sia il convogliamento e il trattamento delle acque meteoriche provenienti dai pluviali, tenendo conto delle diverse esigenze tecniche che potranno emergere in fase di progettazione esecutiva.

4. Come previsto nel Piano di monitoraggio e controllo di cui al D.M. 194 del 13 luglio 2016, il Gestore dovrà trasmettere all'Autorità di controllo, entro 3 mesi dalla realizzazione degli impianti di trattamento delle varie aree, le coordinate geografiche e l'ubicazione (mediante apposita planimetria) dei relativi scarichi parziali, con una proposta di monitoraggio (comprensiva del parametro conducibilità elettrica), l'indicazione dello scarico finale, nonché la planimetria della relativa rete di raccolta.

5. Il Gestore entro 3 mesi dalla realizzazione degli interventi sulle varie aree dovrà concordare con l'Autorità di controllo una procedura operativa per la verifica e la manutenzione periodica della pavimentazione in conglomerato bituminoso dei piazzali, delle vasche, dei pozzetti esistenti e da realizzare, nonché della rete di raccolta acque.

Il Gestore con DIR 246/2019 del 30/04/2019 ha comunicato la razionalizzazione e l'ottimizzazione dei vari interventi; la tematica è stata illustrata anche in occasione della riunione dell'Osservatorio del 30/05/2019.

Come precedentemente documentato è stata effettuata una vigilanza con sopralluogo svolto in sito dal 25 al 27 gennaio 2023 allo scopo di valutare l'avanzamento delle attività relative alla prescrizione UA9 secondo il cronoprogramma aggiornato al 31/12/2022.

In tale occasione il rappresentante del Gestore ha evidenziato che l'aggiornamento dello stato di avanzamento degli interventi non avviene in base alla quantificazione delle superfici di intervento, ma sulla base delle specifiche attività relative ai sistemi di raccolta, convogliamento e trattamento delle acque meteoriche. Gli interventi di pavimentazione o di correzione delle pendenze sono subordinati alla attività di convogliamento e trattamento delle acque meteoriche.

Nel dettaglio il sopralluogo svolto in sito dal 25 al 27 gennaio 2023 ha permesso di verificare quanto segue:

- AREA AM5: FOC1, GRF e Zone Limitrofe - sono stati emessi ordini per la realizzazione dell'impianto di trattamento, per le stazioni di pompaggio e per le opere relative alla raccolta delle acque. È in corso la realizzazione delle canalette, delle vasche di raccolta delle acque e dell'impianto di trattamento. Sono, inoltre, iniziati i lavori di pavimentazione di alcune aree del GRF e del FOC/1. È iniziato il montaggio del piping di interconnessione tra le vasche di raccolta e l'impianto di trattamento; l'area sarà dotata di un impianto di trattamento specifico costituito da vasche di equalizzazione, sedimentatori, filtri a sabbia e a carbone, disidratatori dei fanghi, oltre alle opere di interconnecting previste. L'area AM5 prevede uno specifico impianto di trattamento.

Nel corso del sopralluogo sono stati visionati: i pozzetti di raccolta delle acque meteoriche, i cordoli di delimitazione delle aree di raccolta, le vasche prefabbricate fuori terra, le vasche di laminazione stradali, le canalette, i pozzetti di sollevamento. È stato visionato l'impianto di trattamento presso cui sono stati realizzati: il basamento dei filtri, le vasche e i pozzetti dei collegamenti elettrici, quest'ultimi in corso di ultimazione.

- AREA AM6: ACC1 e Zone Limitrofe - sono stati emessi ordini per la realizzazione delle stazioni di pompaggio e per le opere relative alla raccolta delle acque. Sono in corso di realizzazione le vasche di raccolta delle acque, è stata completata la realizzazione di alcune vasche; inoltre, sono in corso di realizzazione le canalette ed i pozzetti di sollevamento delle acque e la correzione delle pavimentazioni relative alle aree in cui sono già state realizzate le canalette. È in corso la realizzazione delle vasche di raccolta delle acque, delle canalette e dei pozzetti di sollevamento. L'area AM6 non prevede uno specifico impianto di trattamento, ma per il trattamento farà riferimento all'impianto dell'Area AM9.

Nel corso del sopralluogo sono state visionate: le pavimentazioni e le canalette in zona gasometro ACC1, i pozzetti di raccolta, le vasche stradali realizzate in opera e alcuni scavi in corso.

- AREA AM8: ACC2, FOC2 e Zone Limitrofe - sono stati emessi ordini per la realizzazione dell'impianto di trattamento, per le stazioni di pompaggio e per le opere relative alla raccolta delle acque. Sono in corso di realizzazione i basamenti e le vasche per il trattamento delle acque, sono state, inoltre, realizzate le opere di scavo relative a 7 vasche di raccolta, ed è stata completata la realizzazione di 4 vasche, inoltre, sono in corso di realizzazione le canalette ed i pozzetti di sollevamento delle acque. L'area AM8 prevede uno specifico impianto di trattamento.

Nel corso del sopralluogo svolto in sito dal 25 al 27 gennaio 2023 sono stati visionati: le vasche in opera, le pavimentazioni, i pozzetti e le canalette, l'area adibita all'impianto di trattamento presso cui sono stati visionati i basamenti dei sedimentatori e dell'area di trattamento dei fanghi. È stata visionata la vasca di raccolta delle acque di controlavaggio dei filtri a sabbia.

- AREA AM10 nuovo: AFO4/5, parte cokeria, acque di prima pioggia coperture parco AGL NORD e Parco OMO, acque piazzale nuovi filtri AGL. Questo progetto copre anche AM11.1. (parte della cokeria). Sono stati emessi ordini per la realizzazione dell'impianto di trattamento, per le stazioni di pompaggio e per le opere relative alla raccolta delle acque. Sono in corso di realizzazione le vasche di raccolta fuori terra. Sono stati completati gli scavi relativi al WTP-AM10 e sono iniziate le attività di realizzazione delle platee relative ai filtri e ai sedimentatori. Sono state effettuate le

analisi di fondo scavo per la realizzazione delle vasche del WTP e sono state realizzate alcune delle vasche fuori terra. È stata completata la realizzazione della zona di disidratazione fanghi ed è stata realizzata la struttura della cabina elettrica. L'area AM10 prevede uno specifico impianto di trattamento.

Nel corso del sopralluogo svolto in sito dal 25 al 27 gennaio 2023 sono stati visionati: le vasche fuori terra, i basamenti dei 3 sedimentatori verticali, la struttura della cabina elettrica, la zona adibita alla disidratazione dei fanghi, le vasche di raccolta delle acque di controlavaggio dei filtri a sabbia, il basamento del serbatoio di raccolta dell'olio, il basamento dei chemicals e dei filtri.

- AREA AM9 nuovo (II fase): AFO1/2, ACC 1 e parte cokeria. Trattamento delle acque di AM6 e AM 11.2 (parte della cokeria). È stato assegnato l'ordine per la realizzazione dell'aumento di capacità dell'impianto di trattamento e gli ordini per le stazioni di pompaggio e per le opere relative alla raccolta delle acque meteoriche. Sono in corso le attività di tracciatura e realizzazione delle vasche fuori terra. Sono state realizzate 2 vasche ed è in corso l'accantieramento di altre 4 vasche. L'area AM9 prevede uno specifico impianto di trattamento, che, nella fase I già completata e oggetto di precedente verifica di ottemperanza, sta trattando le acque meteoriche provenienti dalle coperture parchi primari, AGL SUD e dalla pavimentazione del parco loppa.

Nel corso del sopralluogo svolto in sito dal 25 al 27 gennaio 2023 sono stati visionati presso l'area impianto i nuovi filtri a sabbia, i nuovi filtri a carboni attivi, le altre pompe, il nuovo piping, le 2 nastropresse, 2 vasche fuori terra.

- AREA AM11: Cokeria e Zone Limitrofe: sono in corso le attività di rilevazione finalizzate al posizionamento di vasche e canalette. È iniziata la realizzazione di tre vasche, con effettuazione di opere di scavo. L'area AM11 non prevede uno specifico impianto di trattamento, ma per il trattamento farà riferimento in parte all'impianto dell'Area AM9 ed in parte a quello dell'Area AM10.

Nel corso del sopralluogo svolto in sito dal 25 al 27 gennaio 2023 sono state visionate da lontano due vasche fuori terra, mentre i rimanenti lavori sono in corso di programmazione considerata anche la complessità e la vastità dell'area in oggetto.

Con nota DIR 72/2023 del 17/02/2023 il Gestore ha riscontrato le richieste effettuate nel corso del sopralluogo svolto in sito dal 25 al 27 gennaio 2023, inviando:

- una tabella riportante per i singoli progetti relativi alle acque meteoriche, lo stato di avanzamento delle attività espresso come percentuale dei lavori realizzati rispetto al valore complessivo degli ordini assegnati ai vari fornitori;
- le planimetrie degli interventi.

AVANZAMENTO REALIZZAZIONE PROGETTI ACQUE METEORICHE				
	Area	Descrizione attività	Fornitore	Avanzamento dicembre-22
AM05	Aree GRF/FOC-1 e Zone limitofe con Relativo WTP AM05	Realizzazione Impianto di tarattamento acque meteoriche WTP AM05	Sideridraulic	23%
		Realizzazione Pumping Station e Piping Interconnecting	Sideridraulic	56%
		Costruzione e montaggio di Sedimentatori Verticali al servizio del WTP AM05	Alqua	15%
		Realizzazione di tutte le Opere Edili (canalette, pozzette, vasche, cordoli, vasche e pavimentazioni)	Rigenera	73%
AM06	Aree ACC-1 e Zone limitofe con invio delle acque raccolte in WTP AM09	Realizzazione Pumping Station e Piping Interconnecting	Sideridraulic	45%
		Realizzazione di tutte le Opere Edili (canalette, pozzette, vasche, cordoli, vasche e pavimentazioni)	MAD	39%
AM08	Aree ACC-2 /FOC-1 e Zone limitofe con Relativo WTP AM08	Realizzazione Impianto di tarattamento acque meteoriche WTP AM08	Sideridraulic	16%
		Realizzazione Pumping Station e Piping Interconnecting	Sideridraulic	8%
		Costruzione e montaggio di Sedimentatori Verticali al servizio del WTP AM08	Alqua	15%
		Realizzazione di tutte le Opere Edili (canalette, pozzette, vasche, cordoli, vasche e pavimentazioni)	MAD	13%
AM09	Aree AFO-1-2 e Zone limitofe con invio delle acque raccolte in WTP AM09	Realizzazione Pumping Station e Piping Interconnecting	Sideridraulic	31%
		Realizzazione di tutte le Opere Edili (canalette, pozzette, vasche, cordoli, vasche e pavimentazioni)	Rigenera	7%
AM10	Aree AFO-4-5 e Zone limitofe con Relativo WTP AM10	Realizzazione Impianto di tarattamento acque meteoriche WTP AM10	Sideridraulic	30%
		Realizzazione Pumping Station e Piping Interconnecting	Sideridraulic	27%
		Costruzione e montaggio di Sedimentatori Verticali al servizio del WTP AM10	Alqua	15%
		Realizzazione di tutte le Opere Edili (canalette, pozzette, vasche, cordoli, vasche e pavimentazioni)	Rigenera	2%
AM11	Aree COK/SOT e Zone limitofe con invio delle acque raccolte in WTP AM09 e WTP AM10	Realizzazione Pumping Station e Piping Interconnecting	Sideridraulic	8%
		Realizzazione di tutte le Opere Edili (canalette, pozzette, vasche, cordoli, vasche e pavimentazioni)	Rigenera	1%

Figura 1 tabella riportante per i singoli progetti relativi alle acque meteoriche, lo stato di avanzamento delle attività espresso come percentuale dei lavori realizzati rispetto al valore complessivo degli ordini assegnati ai vari fornitori

Durante la vigilanza riferita sempre al sopralluogo del 25 al 27 gennaio 2023, considerata la complessità degli interventi in corso, sono state segnalate criticità al completamento dell'intero intervento entro il mese di agosto 2023.

In data 30 maggio 2023 si è tenuta la riunione della Conferenza dei Servizi (CdS) ID 90/14487 convocata con nota del 18 maggio 2023, prot. n. MASE/80945, ai sensi dell'art. 1, comma 9, del decreto legge n. 61/2013, convertito dalla legge n. 89/2013, nonché (per quanto non in contrasto con tale decreto legge) degli articoli 14 e seguenti della legge 241/1990, ai fini della disamina dell'istanza presentata dai Commissari straordinari di ILVA S.p.A. in A.S. con nota dell'11 maggio 2023 (acquisita il 16/05/2023 al prot. MASE/79434).

In codesta riunione sono state adottate determinazioni in merito all'attuazione della prescrizione oggetto della vigilanza, ed in particolare la Conferenza di Servizi ha richiesto ad ADI di produrre soluzioni progettuali tenendo conto di quanto emerso in seduta sia per la gestione come rifiuti delle acque meteoriche che per le modalità di gestione delle terre e rocce da scavo, eventualmente anche ricorrendo alla presentazione di piani di utilizzo ai sensi del DPR 120/2017 o alla comunicazione di ulteriori depositi temporanei o ad istanza per D10/R13 che dovranno pervenire all'Autorità competente, per il tramite dei Commissari Straordinari, entro il 30 giugno 2023 al fine di aggiornare i lavori della Conferenza nel più breve tempo possibile.

Nelle date 07 e 08 giugno 2023 si è svolto il sopralluogo inerente la vigilanza in oggetto, al fine di valutare l'avanzamento delle attività relative alla prescrizione UA9 e di verificare a campione la presenza di idonea pavimentazione, tenendo conto anche delle possibili misure gestionali che proporrà il Gestore.

I sopralluoghi sono stati svolti presso alcune aree di stabilimento sulla base delle planimetrie relative alle pavimentazioni delle aree AM05 AM06 AM08 AM09 AM10 e AM11 fornite dal Gestore con DIR 212 del 10/05/2023 per la Conferenza dei Servizi del 30 maggio 2023 convocata dal Ministero in relazione al procedimento ID 90/14487.

Si dà atto che le predette planimetrie riportano le seguenti tipologie di colorazioni delle varie aree :

1. Bianca : evidenzia zone di impianto non interessate agli interventi perché classificate come aree con vegetazione, aree di transito ferroviario, aree non destinate ad attività produttive o di esercizio dello stabilimento o zone con la presenza di edifici;
2. Verde : evidenzia zone ove è presente parti di pavimentazione effettuate o pre-esistenti pur con possibili interventi di completamento o manutenzione anche tramite interventi di raschiatura e pulizia del materiale residuo di produzione;
3. Arancione : rappresenta zone di impianto ove attualmente non è presente pavimentazione di cui è prevista la realizzazione come indicato dalla DIR 212 del 10/05/2023;
4. Celeste : rappresenta zone di impianto in esercizio continuo ove non è presente pavimentazione e ne è prevista la realizzazione con modalità e tempi da pianificare in relazione alle esigenze produttive.

Si dà atto che il progetto relativo alla prescrizione UA9 è stato presentato con la domanda di AIA nell'anno 2017 ed approvato congiuntamente alla emanazione del DPCM 29/09/2017.

I Rappresentanti del Gestore evidenziano che le acque meteoriche, tramite le reti fognarie, esistenti vengono recapitate ai canali SF1 ed SF2 indicati nella planimetria generale "pavimentazioni e rete di scarico" rispettivamente con colorazione blu (SF1) e rossa (SF2) anch'essa allegata alla DIR 212 del 10/05/2023 e consultabile all'allegato 3 del presente verbale.

Per tutte le aree oggetto dell'intervento relative alla predetta prescrizione UA9 sono in fase di studio progettuale, commissionato a società esterna, possibili interventi di cordolatura o delimitazione delle

single zone con le relative pendenze di scolo delle acque al fine di assicurare l'evacuazione delle stesse tramite punti di raccolta.

Di seguito viene riportato il dettaglio delle aree visionate nel corso del sopralluogo:

Nell'area AM5, che comprende una parte di Acciaieria 1 oltre che GRF (destinato al raffreddamento dei residui provenienti dall'acciaierie tramite le Paiole) e FOC1 (forni a calce n.1), sono stati visionati complessivamente 5 punti di seguito indicati :

- 1- Piazzale asfaltato limitrofo a vasche di raccolta e rilancio;
- 2- Zona compresa tra il capannone ribaltamento paniere e il capannone del taglio fondi;
- 3- Zona adiacente alla lavorazione GRF con nuovo presidio di cappe mobili;
- 4- Strade confinanti altoforno 5 e rottami GRF;
- 5ter - Incrocio prossimo a colata continua n.5 dell'Acciaieria 1 ed ingresso zona acciaieria 1.

Nell'area AM6 che comprende una ulteriore parte di Acciaieria 1 e servizi AFO ove vi è ripristino e pulizia dei carri siluro sono stati visionati complessivamente 4 punti di seguito indicati :

- 5- Zona del gasometro di acciaieria 1;
- 5bis- Zona compresa tra la strada altoforni e colata continua 1 di acciaieria 1;
- 6- Zona di confine tra manutenzione refrattari paniere di acciaieria 1 – 2 e GRF;
- 7- Zona prospiciente capannone manutenzione refrattari altoforni e gasometro acciaieria 1.

Nell'area AM8, che comprende l'Acciaieria 2 e FOC2 (forni a calce 2), sono stati visionati complessivamente 5 punti di seguito indicati:

- 8- Piazzale antistante i forni a calce ove avviene il caricamento del calcare per l'alimentazione dei forni a calce;
- 8bis- Zona con presenza di vegetazione che non sarà soggetta a pavimentazione;
- 9- Zona compresa tra il gasometro di acciaieria 2 e l'area con vegetazione predetta;
- 10- Zona limitrofa a COB 5 (condizionamento bramme) e trattamenti acque colate continue;
- 11- Piazzale non utilizzato da materiale di produzione destinato a parcheggio automezzi.

Le acque di dilavamento meteoriche della copertura del parco AGL sud, dell'area pavimentata del parco loppa e delle coperture parchi primari rientrano negli interventi dell'area AM9 fase 1 ove è già in esercizio l'impianto di trattamento WTP9 che raccoglie le predette acque meteoriche; è previsto che successivamente tale impianto WTP9, ove è in corso un potenziamento della capacità di trattamento, raccoglierà anche le acque meteoriche provenienti da acciaieria 1, altoforni 1-2 e parte della cokeria.

Nell'area AM9 fase 2, che comprende i predetti altoforni 1-2, sono stati visionati complessivamente 2 punti di seguito indicati :

- 12- Zona compresa tra stock house AFO1 e stoccaggio minerali per alimentazione AFO1-2;
- 13- Zona interna agli impianti di trattamento acque di raffreddamento AFO1-2.

Nell'area AM10, che comprende gli altoforni 4-5 e parti limitrofe, sono stati visionati complessivamente 2 punti di seguito indicati :

- 14- Viabilità interna degli impianti di trattamento acque di raffreddamento AFO4 e dei servizi asserviti agli altoforni;
- 15- Zona limitrofa al gasometro di altoforni 4-5;

Nell'area AM11 che comprende tutte le cokerie, sottoprodotti e servizi di cokeria con parti limitrofe sono stati visionati complessivamente 3 punti di seguito indicati :

- 16- Zona compresa tra la vasca 6 di raccolta acque spegnimento della torre di spegnimento 6 (a servizio della batteria 12) e la torre di spegnimento 4-bis (a servizio per le batterie 7-8);

- 17- Zona scarico piano campagna (LVC2) di coke fine che viene accumulato all'interno di spazi pavimentati con delimitazioni in cemento armato, nonché scarico di minerali in alimentazione ad altoforni sempre in spazi delimitati e pavimentati;
- 18- Zona di parcheggio adiacente alla zona individuata al punto 17 e alla rampa che conduce alla via di corsa sfornatrice batteria 12.

2) Attività in corso

Nel corso della CdS del 30 maggio 2023 il rappresentante della Commissione AIA, dott. Fardelli, ha dichiarato quanto segue:

Il dott. Fardelli rileva che gli obiettivi da perseguire per tale intervento erano la pavimentazione delle aree potenzialmente contaminate e la conseguente raccolta e trattamento delle acque meteoriche.

Per quanto attiene le pavimentazioni, dalla nota Dir. 212 del 10 maggio 2023 trasmessa dal Gestore si evince che su una superficie da pavimentare di circa 1.000.000 mq risultano già pavimentati 865.000 mq rimanendo pertanto non pavimentati ca. 168.000 mq, ossia ca. il 16% della superficie totale. Dalla documentazione trasmessa dal Gestore si evince inoltre che la gran parte della superficie residua sarà comunque pavimentata entro il 23/08/2023 rimanendo alcune zone delle aree AM5 e AM6 che verranno comunque completate entro dicembre 2023.

Pertanto, nel prendere atto che la prima parte dell'obiettivo relativo alla pavimentazione si possa ritenere sostanzialmente raggiunto nelle previsioni del Gestore, rimane da affrontare invece la tematica del trattamento delle acque meteoriche ritenendo che la previsione del trattamento a carico del canale SF1 possa essere accolta parzialmente.

Entrando quindi nel dettaglio, dalla documentazione del Gestore si rileva che:

- AM5 (FOC1, GRF e Zone Limitrofe – superficie pari a 305.756 m²) – **27/10/2023**;
- AM6 (ACC1 e Zone Limitrofe – superficie pari a 137.815 m²) – **27/12/2023**;
- AM10 (AFO/4-5 e Zone Limitrofe - superficie pari a 67.249 m²) – **05/05/2024**;
- AM9-II fase (AFO1/2, ACC1 e parte cokeria - superficie pari a 105.969 m²) – **05/12/2024**;
- AM11 (COK-SOT - superficie pari a 188.583 m²) – **27/02/2025**;
- AM8 (ACC2, FOC2 e Zone Limitrofe - superficie pari a 228.795 m²) – **03/03/2025**.

Pertanto, preso atto di quanto riportato nella tabella del Gestore e di determinazioni già prescritte in precedenti Conferenze di Servizi per la prescrizione n. UA10 (di estensione pari a ca. 346.000 mq), nonché per la prescrizione UA8-26 prima discussa, ossia che, qualora non si riesca a mettere in atto idonei trattamenti, si possa ricorrere alla misura gestionale di raccogliere e gestire le acque come rifiuti.

Quindi, si propone alla Conferenza di Servizi di richiedere al Gestore nei tempi tecnici strettamente necessari di formulare una proposta organica tecnico gestionale per la raccolta e la gestione delle acque meteoriche come rifiuti con particolare riferimento alle aree AM10, AM9-II fase, AM11 e AM8 essendo quelle aree i cui interventi verranno completati nel 2024 e nel 2025.

Alla luce di quanto emerso, la Conferenza di Servizi determina di richiedere ad ADI di produrre soluzioni progettuali tenendo conto di quanto emerso in seduta sia per la gestione come rifiuti delle acque meteoriche che per le modalità di gestione delle terre e rocce da scavo, eventualmente anche ricorrendo alla presentazione di piani di utilizzo ai sensi del DPR 120/2017 o alla comunicazione di ulteriori depositi temporanei o ad istanza per D10/R13 che dovranno pervenire all'Autorità competente, per il tramite dei Commissari straordinari, entro il 30 giugno 2023 al fine di aggiornare i lavori della Conferenza nel più breve tempo possibile.

Alla data della presente vigilanza il Rappresentante del Gestore conferma quanto dichiarato nel corso della CdS del 30 maggio 2023, segnalando che è in fase di elaborazione finale la relazione richiesta.

3) Planimetria con ubicazione delle aree oggetto di indagine

Vedi allegato 3 (trasmesse con DIR 212 del 10/05/2023 per la Conferenza dei Servizi del 30 maggio 2023 convocata dal MASE in relazione al procedimento ID 90/14487).

4) Planimetria con ubicazione punti di rilevazione fotografica

Vedi allegato 3 (trasmesse con DIR 212 del 10/05/2023 per la Conferenza dei Servizi del 30 maggio 2023 convocata dal MASE in relazione al procedimento ID 90/14487).

C – MONITORAGGI E CONTROLLI (in relazione ad eventuali criticità riscontrate durante l'esecuzione delle lavorazioni)

1) Controlli e Monitoraggi sulle attività effettuate/terminate (in relazione a sopralluoghi progressi)

In considerazione della notevole estensione e complessità delle aree oggetto della prescrizione, per le quali diversi interventi sono in corso di realizzazione, tra cui la pavimentazione, non risulta possibile effettuare alcuna verifica relativamente l'ultimazione di tutti i cordoli per il contenimento delle acque meteoriche all'interno delle aree pavimentate, riguardo le adeguate pendenze di tali aree pavimentate per lo scolo o deflusso delle medesime acque al fine di assicurare l'evacuazione delle stesse tramite punti di raccolta e riguardo l'efficiente convogliamento delle stesse acque meteoriche tramite la rete fognaria esistente.

2) Controlli sulle attività in corso

E' necessario che il rappresentante del Gestore trasmetta periodiche attestazioni sul monitoraggio delle attività in corso anche con riferimento agli stati di avanzamento della stazione appaltante documentando le relative variazioni al fine di poter progressivamente attestare il rispetto dei tempi indicati nel cronoprogramma presentato.

3) Eventuali note/commenti

Si chiede al rappresentante del Gestore di fornire quanto richiesto nel verbale della CdS del 30 maggio 2023 e cioè soluzioni progettuali tenendo conto di quanto emerso nella seduta della CdS sia per la gestione come rifiuti delle acque meteoriche che per le modalità di gestione delle terre e rocce da scavo, eventualmente anche ricorrendo alla presentazione di piani di utilizzo ai sensi del DPR 120/2017 o alla comunicazione di ulteriori depositi temporanei o ad istanza per operazioni di smaltimento/recupero D10/R13 che dovranno pervenire all'Autorità competente, per il tramite dei Commissari straordinari, entro il 30 giugno 2023 al fine di aggiornare i lavori della Conferenza nel più breve tempo possibile.

UBICAZIONE IMPIANTO/AREA OGGETTO DELL'ATTIVITA' DI VIGILANZA			
Nome Impianto/Area		Stabilimento Siderurgico Acciaierie d'Italia	
Codice Identificativo Impianto		Impianti AM05, AM06, AM08, AM09, AM10, AM11	
Tipo Impianto/Area		<input type="checkbox"/> Edificio <input checked="" type="checkbox"/> Apparecchiatura industriale <input type="checkbox"/> Area adibita a discarica <input type="checkbox"/> Area adibita a deposito temporaneo rifiuti <input type="checkbox"/> Area soggetta a risanamento/bonifica <input type="checkbox"/> Area Cokeria	
CARATTERIZZAZIONE GENERALE DELL'AREA/IMPIANTO			
<input checked="" type="checkbox"/> In fase di costruzione		<input type="checkbox"/> Non costruito	
<input type="checkbox"/> In esercizio e/o in attività		<input type="checkbox"/> Dismesso	
<input type="checkbox"/> Fuori esercizio per rimozione materiali		<input type="checkbox"/> Sotto sequestro Autorità Giudiziaria	
<input type="checkbox"/> Costruito ma non attivo in attesa delle autorizzazioni per avvio/chiusura esercizio			
Anno inizio attività di cantiere	2019	Data prevista di fine attività	03/03/2025
DOCUMENTAZIONE ALLEGATA			
<ul style="list-style-type: none"> • Allegato 1: Evidenze fotografiche raccolte durante il sopralluogo • Allegato 2: Cronoprogramma aggiornato al 07/02/2023 • Allegato 3: Planimetrie 			

Compilazione a cura di:

Ing. Fabio Ferranti – ISPRA Ispettore Ambientale

Ing. Valeria Canè – ISPRA Ispettore Ambientale

Ing. Fernando Pensosi – ISPRA Ispettore Ambientale

Ing. Guido Bernini – ISPRA Ispettore Ambientale

Ing. Flavio Della Seta – ISPRA

Rappresentanti Acciaierie d'Italia (ADI) presenti alla compilazione

Ing. Leonardo Ferrannina

Dott.ssa Maria Giovanna Portacci

Ing. Fabio Millarte

Ing. Ivan Dimaggio

Ing. Salvatore D'Alò