

RICHIESTE D'INTEGRAZIONI DELLA COMMISSIONE ISTRUTTORIA AIA-IPPC (nota MASE prot. 206005 del 15/12/2023)

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
1	AF-1 Adeg. AFO 5	Studio complessivo con cronoprogrammi complessivo e di dettaglio (per singola attività)	31/12/2023	Sono in corso le attività di pre-ingegneria basate sulle specifiche tecniche ADI e gli ordini assegnati a vari fornitori tra cui il principale è la società Paul Wurth. La pre-ingegneria si è resa necessaria al fine di ottenere una fotografia puntuale dello stato delle fondazioni, degli ancoraggi e delle strutture esistenti nell'ottica di una possibile futura riutilizzazione per il nuovo AFOS. I risultati di tale studio di fattibilità consentiranno il corretto dimensionamento degli interventi di rinforzo necessari per ospitare i futuri equipaggiamenti anche nell'ottica dell'applicazione delle nuove norme tecniche di costruzione nel 2018. Solo al termine di queste attività si potranno assegnare, sempre a fornitori specializzati, ordini puntuali per la progettazione finale ed esecutiva di tutti gli interventi. Questo processo doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, a finalizzare le attività di pre-ingegneria in corso per poter addivenire entro la fine di settembre 2024 ad un documento generale, utile a descrivere tutte le attività a realizzarsi, comprensivo di cronoprogrammi.	30/09/2024
1	AF-1 Adeg. AFO 5	Studi di fattibilità di tutti gli interventi	31/12/2023	Sono in corso le attività di pre-ingegneria basate sulle specifiche tecniche ADI e gli ordini assegnati a vari fornitori tra cui il principale è la società Paul Wurth. La pre-ingegneria si è resa necessaria al fine di ottenere una fotografia puntuale dello stato delle fondazioni, degli ancoraggi e delle strutture esistenti nell'ottica di una possibile futura riutilizzazione per il nuovo AFOS. I risultati di tale studio di fattibilità consentiranno il corretto dimensionamento degli interventi di rinforzo necessari per ospitare i futuri equipaggiamenti anche nell'ottica dell'applicazione delle nuove norme tecniche di costruzione nel 2018. Solo al termine di queste attività si potranno assegnare, sempre a fornitori specializzati, ordini puntuali per la progettazione finale ed esecutiva di tutti gli interventi. Questo processo doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, a finalizzare le attività di pre-ingegneria in corso per poter addivenire entro la fine di settembre 2024 ad un documento generale, utile a descrivere tutte le attività a realizzarsi, comprensivo di cronoprogrammi.	30/09/2024
1	AF-1 Adeg. AFO 5	Individuazione interventi per la riduzione/mitigazione/abbattimento di altri inquinanti, oltre le polveri, quali ad esempio i VOC, in particolare per le fasi/sezioni impiantistiche caratterizzate da maggior emissioni diffuse/fuggitive (caricamento, sfornamento, intasamento canale gas, porte, ecc.)	31/12/2023	la richiesta è da non ritenersi applicabile ad un altoforno in quanto le fasi di processo descritte sono proprie di una cokeria. Per questo motivo la stessa è da ritenersi Non Applicabile.	Non applicabile
1	AF-1 Adeg. AFO 5	Valutazione del carico emissivo correlato alla riattivazione dell'AFOS, anche in relazione all'aumento dell'incremento di emissioni di benzene registrati dalle centraline di monitoraggio interne allo stabilimento	31/12/2023	Il benzene non è un inquinante connesso alla produzione di ghisa da Altoforno come desumibile anche dal BREF I&S. Infatti proprio la tabella 6.2 del BREF riporta i dati in uscita dall'altoforno e la frase sottostante rimanda alle tabelle immediatamente a seguire (da 6.3 a 6.6 per le principali fasi di altoforno) per gli inquinanti tra cui non compare il benzene.	Non applicabile
2	AF-3 - Rifacimento impianto di granulazione	a) fornire le coordinate e le caratteristiche fluidodinamiche del nuovo punto di emissione, nonché degli impianti di abbattimento previsti; b) specificare, con riferimento alla vagliatura della ghisa granulata, dove avvengono dette operazioni e se è previsto un sistema di aspirazione e convogliamento delle emissioni prodotte; c) fornire specifici approfondimenti in merito al sistema delle acque, al successivo trattamento e al sistema di depolverazione fumi.	13/02/2024	La progettazione finale ed esecutiva dell'intervento doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, ad elaborare un documento contenente le informazioni richieste.	30/04/2024
3	CO-1 - Ripristino impianto di denaftalinaggio	a) descrizione dei quantitativi attesi, le caratteristiche di pericolosità di tale rifiuto e la classificazione EER, insieme all'indicazione delle modalità di gestione, stoccaggio e smaltimento; b) indicare il funzionamento del progetto di ripristino nel suo complesso ed in relazione ai vari comparti ambientali.	13/02/2024	La progettazione finale ed esecutiva dell'intervento doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, ad elaborare un documento contenente le informazioni richieste.	30/09/2024
4	AG-1 - Minimizzazione/recupero polveri MEROS	a) la descrizione del processo, specificando in corrispondenza di quale/i dei 4 filtri a maniche esistenti si intende installare la linea sperimentale di trattamento polveri; b) la valutazione della possibilità di ricircolo, recupero interno e trattamenti finalizzati alla riduzione e allo smaltimento del residuo prodotto dal sistema MEROS; c) la descrizione accurata delle prove e delle analisi da eseguire; d) la descrizione delle condizioni di esercizio dell'impianto; e) la descrizione dei monitoraggi da effettuare durante le prove; f) il cronoprogramma delle attività; g) lo studio di fattibilità dovrà inoltre prevedere una fase sperimentale da sviluppare non in piena scala, che dovrà scontare alcuni step intermedi, compresa una valutazione da parte degli enti tecnici dei risultati ottenuti, prima di essere approvato e adottato in piena scala;	12/06/2024		30/06/2024

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
		h) specifici approfondimenti sulle ripercussioni ambientali delle prove su scala industriale prospettate nella scheda descrittiva e si chiede di inviare un progetto di dettaglio dell'intervento.			
5	LB-1 Adozione sistemi di abbattimento vapori LAB	Studio e conferma avviamento e messa a regime	14/01/2024	Intervento realizzato. Si provvederà alla programmazione delle fasi di avviamento e messa a regime per le quali saranno redatte le necessarie comunicazioni, in considerazione delle necessità impiantistiche e le fasi di lavoro.	31/03/2024
5	LB-2 Nuovi sistemi abbatt. polveri c/o LAB ghisa	Studio e conferma avviamento e messa a regime	14/01/2024	Intervento realizzato. Si provvederà alla programmazione delle fasi di avviamento e messa a regime per le quali saranno redatte le necessarie comunicazioni, in considerazione delle necessità impiantistiche e le fasi di lavoro.	31/03/2024
5	OF-2 Aspir e filtr miscele gas tecnici	Studio e conferma avviamento e messa a regime	14/01/2024	Intervento realizzato. Si provvederà alla programmazione delle fasi di avviamento e messa a regime per le quali saranno redatte le necessarie comunicazioni, in considerazione delle necessità impiantistiche e le fasi di lavoro.	31/03/2024
6	Altre richieste	Effettuare un aggiornamento del calcolo dei flussi di massa all'anno 2022 in quanto maggiormente rappresentativo dell'assetto produttivo attuale.	13/02/2024		
7	Altre richieste	Proporre una implementazione rispetto alla metodica attualmente applicata, per la valutazione delle emissioni visibili durante la cokefazione e la fase di sfornamento	13/02/2024		
8	Altre richieste	Relazionare in merito all'utilizzo tecnico delle valvole bleeders, specificandone il funzionamento, le casistiche di apertura nel periodo 2017- 2022, la relativa stima delle emissioni diffuse dalla apertura delle valvole bleeders.	13/02/2024		
9	Altre richieste	Fornire informazioni che giustifichino più approfonditamente la scelta dello "specifico di polveri" pari a 3.4 Kg polveri/t ghisa (minimo della tabella 6.2) eventualmente indicando il numero totale di fasi previste per l'abbattimento delle polveri (oppure la loro efficienza) in modo da mettere in relazione il valore scelto nella tabella 6.2 con il numero di fasi di abbattimento polveri effettivamente attraversate (oppure con la loro efficienza). Si richiedono ulteriori spiegazioni e approfondimenti sul calcolo dello "specifico di polveri" su altri bleeders (media tra i valori dell'intervallo previsto in tabella 6.2 e il "minimo");	13/02/2024		
10	Altre richieste	Aggiornare la stima delle emissioni fuggitive e diffuse di COV nell'area a caldo secondo norma UNI EN 17628:2022 "Emissioni fuggitive e diffuse di comune interesse per i settori industriali – Metodo standard per determinare le emissioni diffuse di composti organici volatili nell'atmosfera" di recente emanazione (ottobre 2022);	13/02/2024	La norma citata, di recente emanazione, a valle della sua acquisizione dall'Ente che la ha emanata sarà oggetto di studio ed approfondimento per verificarne la sua applicabilità.	30/06/2024
11	Altre richieste	Aggiornare i riferimenti presenti nel documento "Allegato E.9.1" alle Linee Guida "EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2016" più volte citato, con la sua versione aggiornata al 2019;	13/02/2024	Il documento citato necessita di approfondimento per verificare la possibilità di eventuali aggiornamenti dovuti alla versione aggiornata del 2019.	30/06/2024
12	Altre richieste	Con riferimento alla pagina 81/101 dell'"Allegato E9.1" (pag. 5 del "Riferimento prescrizione comprensiva anche degli eventi anomali e degli eventi di "emergenza")" si chiede di aggiornare "il tabulato delle note informative trasmesse da ILVA relativo ad eventi avvenuti dal 2013 a luglio 2017" al 2022;	13/02/2024		13/02/2024
13	Altre richieste	Per le fattispecie per le quali non è stato utilizzato il documento Bref produzione ferro e acciaio, si richiedono eventuali aggiornamenti delle seguenti metodologie: a) per lo sfornamento coke, relativamente agli inquinanti IPA e benzene, si dichiara a pag. 11 dell'Allegato E9.1 che "non può essere effettuata la stima delle eventuali emissioni diffuse di tali inquinanti per la fase di sfornamento coke". A tal riguardo si richiedono integrazioni di aggiornamento, con specifico riferimento agli "Allegati 1,2, e 3" citati nella medesima pagina ma non presenti nella documentazione allegata;	13/02/2024	Necessitano approfondimenti da parte di società terze specializzate circa l'effettiva possibilità di aggiornamenti. Per fare ciò sarà necessaria la formalizzazione, attraverso procedure di gara, di un ordine dedicato.	30/06/2024
		b) per lo spegnimento del coke, si chiede di specificare se i fattori di emissione sono frutto di rilievi effettuati attraverso campionamenti su ciascuna torre di spegnimento con metodo VDI 2303 e di fornire gli esiti aggiornati di tali rilievi;	13/02/2024		
		c) per le emissioni diffuse provenienti dalla manipolazione dei materiali solidi (cadute), nonché da erosione eolica dei cumuli di stoccaggio materiali e da movimentazione stradale di mezzi all'interno dello stabilimento, si chiede un aggiornamento in merito all'applicazione della metodologia di stima EPA AP-42 e dei suoi eventuali aggiornamenti;	13/02/2024		

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
		d) nel paragrafo "Emissioni diffuse derivanti della produzione ghisa (altoforno)", a pagina 21/101 dell'"Allegato E9.1" (pag. 17 del "Riferimento prescrizione 28 (metodologia di stima delle emissioni diffuse") spiegare il motivo della scelta di "fattore di emissione diffusa di polveri" pari a ca. 60 g/t ghisa" nell'ambito della fase di carica dei silii dalle stock-house;	13/02/2024		
		e) per il raffreddamento agglomerato si chiedono le risultanze delle campagne di misurazione finalizzate alla rilevazione delle emissioni residue dai raffreddatori.	13/02/2024		
14	Altre richieste	In merito all'"Allegato E.8 - Relazione descrittiva sulla composizione dei gas inviati in torcia ottenuti dai monitoraggi effettuati dal rilascio dell'AIA" si richiede di aggiornare il documento al 2022.	13/02/2024		
15	Altre richieste	In merito alle torce della cokeria, con riferimento all'Allegato E7 e all'Allegato E8, si chiede di inserire nelle tabelle presentate per le torce della rete gas di cokeria anche il calcolo dei volumi delle altre sostanze determinate in laboratorio fino al 2022: C6H6, CH4, C2H4, C2H6, C2H2, H2S, C3H8 e C3H6. Si richiedono inoltre dettagli sulla strumentazione (flussimetri e analizzatori in continuo) installata presso ciascuna torcia di cokeria.	13/02/2024		
16	Altre richieste	In merito alla prescrizione 6 (chiusura dei nastri e delle torri di caduta), con particolare riferimento alle strutture afferenti all'area a caldo o posizionate all'interno dell'area stessa e a fronte delle risultanze delle attività di controllo ordinario, si chiede di proporre una metodologia di monitoraggio e di intervento finalizzata a mantenere nel tempo l'ottemperanza alla prescrizione.	13/02/2024		
17	Altre richieste	In merito al sistema LDAR, con riferimento all'Allegato E9.2, si richiedono approfondimenti riguardi dei punti di emissioni fuggitive di sostanze volatili inorganiche tipiche dell'industria siderurgica, quali NH3 e SO2, con possibilità di riferirsi al protocollo EPA 453 R95_017 (punto 2.4.7).	13/02/2024	Necessitano approfondimenti da parte di società terze specializzate circa l'effettiva possibilità di aggiornamenti. Per fare ciò sarà necessaria la formalizzazione, attraverso procedure di gara, di un ordine dedicato.	30/06/2024
18	Altre richieste	In merito alle emissioni odorigene prodotte nell'area a caldo, con riferimento all'Allegato E10, si richiede di valutare l'implementazione di una rete di monitoraggio degli odori mediante posizionamento di nasi elettronici che ormai vengono comunemente utilizzati anche intorno agli stabilimenti siderurgici. Si ritiene infatti che la rete DOAS e le centraline di monitoraggio degli inquinanti non siano idonee a rilevare le emissioni odorigene e che pertanto si debba attuare un piano di interventi mirati al loro rilevamento.	13/02/2024	Necessitano approfondimenti da parte di società terze specializzate circa l'effettiva possibilità di aggiornamenti. Per fare ciò sarà necessaria la formalizzazione, attraverso procedure di gara, di un ordine dedicato.	30/06/2024
19	Altre richieste	In merito all'apertura dei bariletti si chiede una relazione tecnica contenente informazioni relative alla loro frequenza di apertura presso ogni batteria con dettagli sulla composizione dei gas fuoriusciti (quantità e caratterizzazione) e sulla durata delle singole aperture.	13/02/2024		

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
20	Altre richieste	<p>In merito alle modifiche richieste per i sistemi di monitoraggio in continuo (E12-5) ed in particolare per:</p> <p>Fase caricamento materiali altiforni</p> <ul style="list-style-type: none"> -SME E102bis Stock-House AFO/1 -SME E103bis Stock-House AFO/2 -SME E109 Stock-House AFO/4 -SME E108 Stock-House AFO/5 -SME E108/b Stock-House AFO/5 <p>Fase sfornamento coke</p> <ul style="list-style-type: none"> -SME E435 sfornamento batterie 11-12 -SME E437 sfornamento batterie 7-8-9-10 -SME E438 sfornamento batterie 3-4 <p>Fase preparazione miscela/frantumazione e vagliatura a caldo/vagliatura a freddo – impianto di agglomerazione</p> <ul style="list-style-type: none"> - SME E314B Agglomerazione linea D (nuova depolverazione secondaria) - SME E315B Agglomerazione linea E (nuova depolverazione secondaria) <p>Fase raffreddamento agglomerato – impianto di agglomerazione</p> <ul style="list-style-type: none"> - SME E324 Raffreddamento agglomerato linea D - SME E325 Raffreddamento agglomerato linea E <p>Si specifica che, alla luce delle modifiche impiantistiche presentate, è necessario acquisire dati tecnici di monitoraggio relativi al periodo 2017-2022 che comprovino, con un maggior grado di dettaglio, le richieste avanzate relativamente alla modifica delle frequenze di monitoraggio, anche in previsione di possibili future variazioni delle configurazioni di esercizio dell'impianto.</p>	13/02/2024		
21	TN-4 Aspir e filtr fumi saldatura ed ossitaglio TNA1	Studio di fattibilità con caratteristiche tecniche e fluidodinamiche dei nuovi punti di emissione con coordinate ed ubicazione dei gruppi di filtrazione	14/01/2024	Intervento realizzato. Sono da ultimare alcune attività connesse all'installazione di cartellonistica identificativa del punto di emissione oltre che il rilievo delle coordinate del nuovo camino. In considerazione del carico di lavoro degli impianti sarà anche programmata l'attività di avviamento e messa a regime.	31/03/2024
	TN-5 Impianto aspir fumi TOC/OFF TNA2 lato Bari	Studio di fattibilità con caratteristiche tecniche e fluidodinamiche dei nuovi punti di emissione con coordinate ed ubicazione dei gruppi di filtrazione	14/01/2024	Intervento realizzato. Sono da ultimare alcune attività connesse all'installazione di cartellonistica identificativa del punto di emissione oltre che il rilievo delle coordinate del nuovo camino. In considerazione del carico di lavoro degli impianti sarà anche programmata l'attività di avviamento e messa a regime.	31/03/2024
	TN-6 Impianto aspir fumi TOC/OFF TNA2 Lato TA	Studio di fattibilità con caratteristiche tecniche e fluidodinamiche dei nuovi punti di emissione con coordinate ed ubicazione dei gruppi di filtrazione	14/01/2024	Intervento realizzato. Sono da ultimare alcune attività connesse all'installazione di cartellonistica identificativa del punto di emissione oltre che il rilievo delle coordinate del nuovo camino. In considerazione del carico di lavoro degli impianti sarà anche programmata l'attività di avviamento e messa a regime.	31/03/2024
22	Impianti di laminazione a caldo e a freddo	Si chiede al Gestore di integrare entro il 30 marzo 2024, in coerenza con il proprio cronoprogramma, la documentazione già trasmessa, presentando gli studi per gli interventi di seguito riportati chiarendo le scelte progettuali di non installare il sistema FDP e LOCOX anche per il TNA/1, di motivare la mancata sostituzione dei bruciatori anche per il TNA/2 al fine di ottenere i VLE minimi tecnicamente possibili, di allegare i relativi cronoprogrammi di dettaglio: -TN-2 – TNA/2 - Adeguamento Forni per la riduzione di NOx tramite l'implementazione del sistema FDP e implementazione sistema LOCOX con AI (BAT n. 22 - studio previsto per marzo 2024);	30/03/2024	La progettazione finale ed esecutiva dell'intervento doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, ad elaborare un documento contenente le informazioni richieste valutandone anche la applicabilità/fattibilità.	30/09/2024
		-TN-3 - TNA/1 - Sostituzione bruciatori e adeguamento della logica di controllo e dell'automazione sui forni di riscaldamento bramme (BAT n. 22 e 29 - studio previsto per marzo 2024).	30/03/2024	La progettazione finale ed esecutiva dell'intervento doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, ad elaborare un documento contenente le informazioni richieste valutandone anche la applicabilità/fattibilità.	30/09/2024
23	Impianti di laminazione a caldo e a freddo	Si chiede al Gestore di integrare la documentazione trasmessa presentando gli studi con i relativi cronoprogrammi di dettaglio in anticipo rispetto alle previsioni riportate nel proprio cronoprogramma in quanto trattasi di attuazione di BAT: -PL-3 - Studio di fattibilità abbattimento polveri di laminazione PLA (BAT n. 43 - studio previsto per dicembre 2024);	12/06/2024	La progettazione finale ed esecutiva dell'intervento doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, ad elaborare un documento contenente le informazioni richieste.	30/09/2024
		-LF-1 - Invio del Permeato ultrafiltrazione all'impianto di trattamento acque chimico fisico LAF (BAT n. 31 - studio previsto per marzo 2025);	12/06/2024	La progettazione finale ed esecutiva dell'intervento doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, ad elaborare un documento contenente le informazioni richieste.	30/09/2024

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
		-LF-2 – Adeguamento bruciatori dell’impianto arrostitimento a spruzzo – Rigenerazione acido cloridrico (BAT n. 29 - studio previsto per giugno 2025).	12/06/2024	La progettazione finale ed esecutiva dell'intervento doveva iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, ad elaborare un documento contenente le informazioni richieste.	30/09/2024
24	Impianti per la gestione dei rifiuti	Si chiede al Gestore di integrare, in coerenza con il proprio cronoprogramma, la documentazione già trasmessa, presentando lo studio per l'intervento di seguito riportato, comprensivo del relativo cronoprogramma di dettaglio con le specifiche richieste di cui alle successive lettere: VR-3 - Realizzazione di Deposito preliminare (D15) per rifiuti non pericolosi con codice EER 100208 (studio previsto per marzo 2024).	30/03/2024	Verrà predisposto il documento richiesto il quale conterrà le informazioni previste. La società sta valutando l'assegnazione di un incarico ad un professionista esterno anche per l'effettuazione dei rilievi finali e la redazione degli ultimi disegni.	30/06/2024
		Come riportato dal Gestore, tenuto conto che la richiesta prevede una capacità massima di 15.000 tonnellate ed una capacità non superiore a 40 tonnellate/giorno, non risultano obbligatorie valutazioni ambientali di cui alla parte seconda del D.Lgs. n. 152/2006.			
		Si chiedono al Gestore le seguenti integrazioni:			
		a) dare evidenza di come è stato effettuato il dimensionamento dell’area da destinare all’attività	30/03/2024		30/06/2024
		b) specificare l’altezza dei cumuli di rifiuto;	30/03/2024		
		c) specificare le modalità di stoccaggio dei big bags;	30/03/2024		
		d) fornire una planimetria dell’area;	30/03/2024		
		e) dare evidenza dei presidi ambientali previsti;	30/03/2024		
		f) chiarire se si prevede lo smaltimento presso le discariche interne allo stabilimento siderurgico (esistenti ed in progetto) ovvero presso impianti terzi;	30/03/2024		
		g) chiarire se l’attività sia adeguata alle più aggiornate BAT di riferimento;	30/03/2024		
		h) chiarire quale sia la specifica sezione impiantistica di provenienza del rifiuto;	30/03/2024		
		i) chiarimento in merito alla richiesta in esame in correlazione con l’intervento previsto nella scheda AG1 per la minimizzazione/recupero delle polveri MEROS (EER 100208);	30/03/2024		
		j) trasmettere elaborati di dettaglio tali da descrivere, tra le altre informazioni, anche le interazioni con le altre attività di gestione rifiuti;	30/03/2024		
		k) fornire dettagli sulla Gestione delle Acque Meteoriche;	30/03/2024		
		l) fornire dettagli sui controlli e sui monitoraggi;	30/03/2024		
		m) fornire il Piano di Risposta alle Emergenze;	30/03/2024		
		n) fornire una stima del periodo operativo previsto per il deposito;	30/03/2024		
		o) fornire informazioni sulla rigenerazione e chiusura del sito;	30/03/2024		
		p) fornire informazioni sulle misure antincendio;	30/03/2024		
		q) fornire informazioni sul trasporto;	30/03/2024		
		r) fornire informazioni sulla formazione del personale.	30/03/2024		
25		Studio comprensivo di cronoprogramma di dettaglio contenente anche le richieste di seguito indicate con lettere:	31/12/2023		
25		25.a Dare evidenza di come è stato dimensionato	31/12/2023		

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
25	VR-4 Deposito Preliminare D15 rifiuti pericolosi EER 100207*	25.b specificare altezza cumuli	31/12/2023	Verrà predisposto il documento richiesto il quale conterrà le informazioni previste. La società sta valutando l'assegnazione di un incarico ad un professionista esterno anche per l'effettuazione dei rilievi finali e la redazione degli ultimi disegni.	31/05/2024
25		25.c specificare le modalità di stoccaggio sacconi	31/12/2023		
25		25.d fornire palnimetria	31/12/2023		
25		25.e dare evidenza dei presidi ambientali	31/12/2023		
25		25.f chierire se si prevede smaltimento interno o esterno	31/12/2023		
25		25.g chiarire se l'attività è adeguata alle più recenti BAT	31/12/2023		
25		25.h chiarie se per la realizzazione dell'impianto sarà realizzato il medesimo capannone previsto per l'intervento VR-3	31/12/2023		
25		25.i chiarire da quale impianto produttivo viene il rifiuto (sezione impiantistica di provenienza)	31/12/2023		
25		25.j chiarire se il caso in esame rientra tra gli interventi di cui all'allegato IV alla parte II del D.Lgs. 152/06, precisamente ai punti 7-z.a) e 8-t)	31/12/2023		
25		25.k-r valutare possibile interferenza con zone SIC/ZPS	31/12/2023		
		Si chiede al Gestore di integrare entro 180 giorni la documentazione trasmessa, presentando lo studio di fattibilità per l'intervento di seguito riportato, comprensivo del relativo cronoprogramma di dettaglio con le specifiche richieste di cui alle successive lettere: VR-5 - Attività di recupero rifiuti codice EER 100299 [R4]	12/06/2024		
		a) descrivere le caratteristiche del rifiuto e il processo produttivo che lo genera;	12/06/2024		
		b) descrivere l'attività di recupero cui si intende sottoporre il rifiuto e il materiale che esita dal trattamento; tale attività nella scheda viene genericamente indicata come "un'analisi analitica/merceologica".	12/06/2024		
		c) definire la capacità giornaliera ed annuale della linea di recupero;	12/06/2024		
		d) descrivere le caratteristiche tecniche delle apparecchiature di cui si prevede l'utilizzo;	12/06/2024		
		e) definire le aree destinate alla loro ubicazione;	12/06/2024		
		f) fornire una descrizione del processo di recupero e un bilancio di massa previsionale unitamente alla descrizione dei presidi ambientali previsti.	12/06/2024		
		g) chiarire quale sia la specifica sezione impiantistica di provenienza del rifiuto.	12/06/2024		

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
26	Impianti per la gestione dei rifiuti	<p>h) chiarire se il caso in esame rientri tra gli interventi di cui all'allegato IV alla parte II del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., precisamente al punto: 7-z.b) Impianti di smaltimento e recupero di rifiuti non pericolosi, con capacità complessiva superiore a 10 t/giorno, mediante operazioni di cui all'allegato C, lettere da R1 a R9, della parte quarta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, ad esclusione degli impianti mobili volti al recupero di rifiuti non pericolosi provenienti dalle operazioni di costruzione e demolizione, qualora la campagna di attività abbia una durata inferiore a novanta giorni, e degli altri impianti mobili di trattamento dei rifiuti non pericolosi, qualora la campagna di attività abbia una durata inferiore a trenta giorni. Le eventuali successive campagne di attività sul medesimo sito sono sottoposte alla procedura di verifica di assoggettabilità a VIA qualora le quantità siano superiori a 1.000 metri cubi al giorno; ovvero tra gli interventi di cui al punto B2.yy) dell'allegato B alla L.R. n. 26/2022.</p> <p>Nel caso in cui l'intervento de quo non sia annoverabile tra gli interventi suddetti, risulta necessario trasmettere elaborati di dettaglio tali da descrivere, tra le altre informazioni, anche le interazioni con le altre attività di gestione rifiuti.</p>	12/06/2024		30/06/2024
		i) fornire dettagli sulla Gestione delle Acque Meteoriche;	12/06/2024		
		j) fornire dettagli sui controlli e sui monitoraggi;	12/06/2024		
		k) fornire il Piano di Risposta alle Emergenze;	12/06/2024		
		l) fornire una stima del periodo operativo previsto per il deposito;	12/06/2024		
		m) fornire informazioni sulla rigenerazione e chiusura del sito;	12/06/2024		
		n) fornire informazioni sulle misure antincendio;	12/06/2024		
		o) fornire informazioni sul trasporto;	12/06/2024		
		p) fornire informazioni sulla formazione del personale.	12/06/2024		
27	Impianti per la gestione dei rifiuti - Altre richieste	Si richiede al gestore di elaborare in forma tabellare un aggiornamento delle garanzie finanziarie prestate e/o da adeguare in ordine agli impianti attualmente in esercizio nonché quelle che dovranno essere accese tenuto conto delle modifiche impiantistiche presentate nell'istanza e di quanto comunicato con le note dir. 350/2023 del 01/08/2023 e dir. 481/2023 del 25/10/2023;	13/02/2024		
28		di riportare tutte le altre operazioni di gestione rifiuti, diverse dalle operazioni di "stoccaggio" (art. 183, lett. aa) del d.lgs. 152/06) e "deposito temporaneo" (art. 183, lett. bb) del d.lgs. 152/06) indicate infra, esercite all'interno dello Stabimento fornendo il nome identificativo dell'area, la georeferenziazione, le quantità annuali e istantanee di rifiuti trattati, una descrizione dettagliata della tipologia di trattamento svolta, le caratteristiche dell'eventuale impianto, la tipologia di rifiuti trattati (EER) e area di provenienza, destinazione (Recupero / Smaltimento / recupero interno), e ogni altro elemento utile;	13/02/2024		
29		di riportare in modo specifico, dettagliato e schematico in una tabella un quadro aggiornato circa l'adempimento delle prescrizioni impartite al Gestore in materia di rifiuti;	13/02/2024		
30		di trasmettere la scheda aggiornata con il completamento della colonna "Destinazione (Recupero / Smaltimento / recupero interno)" indicando, di volta in volta, se il Recupero / Smaltimento sia esterno o interno allo Stabimento oggetto dell'AIA;	13/02/2024		
31		di trasmettere la scheda aggiornata con il completamento della colonna "Impianto di destinazione" con le informazioni richieste;	13/02/2024		
32		di trasmettere la scheda aggiornata con il completamento della riga "Area C) - RIQUALIFICAZIONE END OF WASTE": completare le voci e fornire una sintesi non tecnica illustrativa;	13/02/2024		

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
33		di trasmettere la scheda aggiornata con il completamento della riga "Area F) - ATTIVITÀ DI RECUPERO SCAGLIA DI LAMINAZIONE": completare le voci e fornire una sintesi non tecnica illustrativa	13/02/2024		
34		di chiarire se la Scheda B12 è esaustiva in relazione a tutte le operazioni R13/D15 (cd. "stoccaggio" come definiti dall'art. 183, lett. aa) del d.lgs. 152/06), ossia che tutte le attività di "stoccaggio" esercite all'interno dello Stabilimento sono effettivamente elencate nella scheda B12 e che all'interno dello Stabilimento non ci sono altre attività di stoccaggio non elencate nella scheda citata;	13/02/2024		
35	Impianti per la gestione dei rifiuti - Altre richieste Scheda B12.1 - Lista depositi temporanei	di indicare se il rispettivo codice EER (i) è avviato a R o a D (ultima colonna) fornendo i dettagli della rispettiva operazione (R1-13; D1-15) (ii) sia tale operazione di trattamento sia svolta all'interno o all'esterno dello Stabilimento oggetto dell'AIA indicando altresì l'impianto di destinazione, la rispettiva ragione sociale e il rispettivo atto autorizzativo;	13/02/2024		
36		di indicare i Depositi Temporanei istituiti negli ultimi 10 anni all'interno dello Stabilimento oggetto dell'AIA (mettendo tra parentesi anno di costituzione);	13/02/2024		
37		di indicare se la Scheda B12.1 sia esaustiva in relazione a tutte le operazioni di deposito temporaneo come definite dall'art. 183, lett. bb) del d.lgs. 152/06, ossia che tutte le attività di "deposito temporaneo" esercite all'interno dello Stabilimento siano effettivamente elencate nella scheda B12.1 e che all'interno dello Stabilimento non ci siano altre attività di "deposito temporaneo" non elencate nella scheda citata;	13/02/2024		
38	Impianti per la gestione dei rifiuti - Altre richieste Scheda B11 - Produzione rifiuti	fornire spiegazioni e dettagli circa la dizione, spesso ricorrente: "in fase" riportata nella colonna "Eventuale deposito temporaneo (N. area)";	13/02/2024		
39		completare, con riferimento alla Colonna "Produzione specifica (kg/kg prodotto)": (i) le caselle, ove non debitamente compilate (ii) fornire spiegazioni e dettagli circa la scelta della dizione, spesso ricorrente: "N/A" (iii) illustrare in una leggenda le sigle utilizzate.	13/02/2024		
40	Impianti per la gestione dei rifiuti - Altre richieste Scheda B31 - Altro	di fornire un documento programmatico in cui evidenziare progetti / ipotesi di progetti per attuare la gerarchia dei rifiuti, all'interno dello Stabilimento oggetto dell'AIA.	13/02/2024	Necessitano approfondimenti per verificare la applicabilità/fattibilità oltre quanto già implementato. Dovrà essere assegnato ordine a Società terza specializzata.	30/09/2024
41		con riferimento alla Sintesi non tecnica, aggiornata al 12/04/2023 e integrata a seguito della nota MASE prot. 39343/2023, e alla Relazione tecnica dei processi produttivi (Allegato B18); in merito si rileva che la Sintesi non tecnica, finalizzata a riportare una descrizione facilmente comprensibile dell'oggetto dell'istanza, non risulti funzionale a tale scopo; infatti, appare carente rispetto alle seguenti informazioni: -l'indicazione delle materie prime e dei combustibili utilizzati anche in riferimento a quanto riportato nel verbale del 14 giugno u.s. del Gruppo Istruttore in relazione alla possibilità di utilizzare end of waste derivanti dal trattamento degli RSU come componente aggiuntivo della carica dell'altoforno; -una descrizione qualitativa delle principali emissioni inquinanti generate (aria, acqua, rifiuti rumore, odori e altro) e dei consumi energetici; -una sintesi degli interventi migliorativi che l'azienda intende eventualmente realizzare e pianificare al fine di prevenire e ridurre l'inquinamento, con i relativi tempi di adeguamento;	13/02/2024	Necessitano approfondimenti per verificare la applicabilità/fattibilità oltre quanto già implementato tenuto anche conto che il verbale del 14/06/2023 non è nella disponibilità del Gestore.	30/06/2024

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
42		con riferimento alla sintesi non tecnica la tematica rifiuti è riportata nel paragrafo 4.3 rubricato "Produzione e gestione rifiuti e Sottoprodotti" da pag. 25 a pag. 29. In relazione alla produzione dei rifiuti, si legge soltanto un generico richiamo all'art. 179 del d.lgs. 152/2006 e l'indicazione che i rifiuti prodotti saranno depositati temporaneamente presso l'area di generazione o presso i depositi centralizzati, in attesa di essere trasportati presso gli impianti di recupero e/o smaltimento interni e/o esterni. In merito alla gestione dei rifiuti, a pag. 26, è riportato un elenco delle attività di recupero interno autorizzate. Tale elenco non appare coerente con i contenuti degli atti autorizzativi riportati nell'allegato A21, che riferiscono di ulteriori attività di gestione non menzionate nella Sintesi non tecnica. Si ritiene necessario, pertanto, che la documentazione venga revisionata/integrata in modo tale da contenere una descrizione completa e univoca delle attività di gestione rifiuti autorizzate e/o da autorizzare.	13/02/2024	Necessitano approfondimenti per aggiornare la documentazione già consegnata in sede di domanda di rinnovo AIA con l'ausilio di Società terza specializzata.	30/06/2024
43	Impianti per la gestione dei rifiuti - Altre richieste - Relazione di riferimento	Con riferimento alla scheda B32 (relazione di riferimento) si richiede al Gestore, entro 30 giorni, di produrre idonea documentazione che attesti che la Relazione di riferimento di cui ai dati giugno 2019 non debba essere aggiornata, ai sensi del DM 95/2019, in quanto non risulta: - Presenza di nuove sostanze pericolose pertinenti; - Introduzione di un nuovo processo produttivo che modifica il modello concettuale della caratterizzazione. Qualora si verifichi almeno una delle condizioni di cui sopra il Gestore è tenuto a presentare l'aggiornamento della Relazione di riferimento entro 180 giorni in conformità con il DM 95/2019.	14/01/2024	Necessitano approfondimenti per aggiornare la documentazione già consegnata in sede di domanda di rinnovo AIA con l'ausilio di Società terza specializzata.	30/06/2024
44	Impianti per la gestione dei rifiuti - End of waste	si richiede di acquisire il pertinente riscontro, nel rispetto delle Linee Guida SNPA emanate in tema di end-of-waste	13/02/2024	Necessitano approfondimenti per aggiornare la documentazione già consegnata in sede di domanda di rinnovo AIA con l'ausilio di Società terza specializzata.	31/05/2023
45		si richiede di acquisire il pertinente riscontro, nel rispetto delle Linee Guida SNPA emanate in tema di end-of-waste	13/02/2024	Necessitano approfondimenti per aggiornare la documentazione già consegnata in sede di domanda di rinnovo AIA con l'ausilio di Società terza specializzata.	31/05/2023
46		Con riferimento all'allegato A21, si registra la presenza di un impianto di trattamento chimico biologico autorizzato alle operazioni di smaltimento D8 e D9 di cui all'Allegato B alla Parte IV del d. lgs. 152/2006 (codice VR.7). Si ritiene necessario integrare le informazioni per valutare se per tali operazioni di gestione è richiesto il rinnovo dell'autorizzazione, o la modifica dei quantitativi autorizzati, anche in funzione degli interventi di modifica proposti per riutilizzare le acque di processo e trattare le acque meteoriche, attualmente gestite come rifiuti.	13/02/2024	Necessitano approfondimenti per aggiornare la documentazione già consegnata in sede di domanda di rinnovo AIA con l'ausilio di Società terza specializzata.	31/05/2023
47		Si ritiene necessario acquisire informazioni integrative con riferimento ad alcuni interventi individuati nell'allegato C13	13/02/2024	In merito alla richiesta, necessitano chiarimenti da parte del MASE.	30/09/2024
48	Impianti per la gestione dei rifiuti - Ulteriori osservazioni	Molti degli interventi previsti presso l'impianto prevedono la realizzazione di scavi che portano alla produzione di terre e rocce da scavo. Dall'analisi dei documenti esaminati, il Gestore non fornisce alcuna informazione in merito alla gestione di questo particolare flusso di rifiuti. Si evidenzia che il quadro normativo di riferimento è rappresentato dal D.P.R. 120/2017 e dall'articolo 185, comma 1, lettera c del d.lgs. 152/2006. In particolare, la citata norma prevede che anche per l'eventuale riutilizzo in sito delle terre e rocce scavate in esclusione dell'applicazione della disciplina dei rifiuti, è prevista la verifica della non contaminazione e della redazione di un piano preliminare di utilizzo ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. 120/2017. Si chiede un chiarimento sul tale argomento.	13/02/2024	L'aggiornamento della modulistica già consegnata potrà essere rielaborata secondo le nuove richieste sulla base delle progettazioni finali ed esecutive degli interventi che dovevano iniziare a valle della pubblicazione della nuova autorizzazione AIA che si considerava potesse essere disponibile ad agosto del 2023, quindi tutti i termini di avvio devono essere riconsiderati. Comunque si procederà, nei tempi tecnici strettamente necessari, ad elaborare un documento contenente le informazioni richieste.	30/09/2024
49	Sottoprodotti	Integrare con le info sui sottoprodotti la scheda B.13 sulle aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi	14/01/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA.	29/02/2024
50	Sottoprodotti	con riferimento ai sottoprodotti P. Loppa AFO, Q. Solfato di Ammonio, R. Catrame, S. Ossido di ferro LAF, T. Matte di Zinco, U. Cadute nuove di lavorazione, fornire gli estremi del procedimento amm.vo con cui la lista dei sottoprodotti della Legge 20/2015 sia stata integrata con i suddetti	14/01/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	29/02/2024
51	Sottoprodotti	Confermare se il documento Sintesi non Tecnica sia completo di tutti i sottoprodotti gestiti nello stabilimento o se ce ne sono altri, ad oggi non elencati nello stesso doc.	14/01/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	29/02/2024
52	Sottoprodotti	Fornire per ciascun sottoprodotto un dossier esaustivo come da esempio MASE	14/01/2024	L'attività del corposo aggiornamento richiesto dei dossier per ogni sottoprodotto avverrà con l'ausilio di consulenti esterni.	30/09/2024

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
53	TN-7 Ottimizzazione impianti trattamento acque TNA/1 e TNA/2	Fornire studio con cronoprogramma di dettaglio che chiarisca: a) caratteristiche qualitative e quantitative degli inquinanti da trattare; b) valutazione idoneità dell'impianto TNA/1 a ricevere refluo da TNA/2; c) maggiori info su benefici ambientali attesi.	14/01/2024	E' in corso la preparazione dello studio organico richiesto ed alla riorganizzazione delle informazioni già disponibili. La società sta provvedendo a verificare quanto puntualmente richiesto alla lettera c).	31/03/2024
54	VR-1 collettamento postazioni di lavaggio pezzi e mezzi	Fornire studio con cronoprogramma di dettaglio che chiarisca: a) info sull'attuale gestione delle acque da lavaggi pezzi e mezzi; b) caratteristiche qualitative e quantitative degli inquinanti da trattare; c) indicare la precisa denominazione degli impianti di trattamento dove inviare le acque AFO, ACC e cokeria; d) descrizione e schemi a blocchi degli impianti di trattamento oltre che potenzialità e rendimento di abbattimento per ogni inquinante atteso; e) valutazione idoneità degli impianti ricevanti; f) maggiori info su benefici ambientali attesi.	31/12/2023	E' in corso la preparazione dello studio organico richiesto ed alla riorganizzazione delle informazioni già disponibili. La società sta provvedendo a verificare quanto puntualmente richiesto alla lettera f) e ad una ulteriore attività di laboratorio per la caratterizzazione qualitativa del refluo.	31/03/2024
55	VR-2 Depositi Temporanei: Gestione acque meteoriche e di dilavamento	Fornire studio con cronoprogramma di dettaglio che chiarisca: a) info sull'attuale gestione e raccolta delle acque da depositi temporanei; b) info sulle caratteristiche di ogni deposito (tipo rifiuto, modalità stoccaggio, coperture, ecc.); c) caratteristiche qualitative e quantitative degli inquinanti da trattare; d) posizione planimetrica dei depositi e dei relativi impianti di trattamento; e) indicare la precisa denominazione degli impianti di trattamento dove inviare le acque dei depositi 41(DT) ed RO; f) descrizione e schemi a blocchi degli impianti di trattamento oltre che potenzialità e rendimento di abbattimento per ogni inquinante atteso; g) valutazione idoneità degli impianti ricevanti; h) maggiori info su benefici ambientali attesi.	31/12/2023	Ad oggi è in corso la preparazione dello studio organico richiesto ed alla riorganizzazione delle informazioni già disponibili. La società sta provvedendo a verificare quanto puntualmente richiesto alla lettera c).	31/03/2024
56	Progetti per la riduzione dei consumi ed il riutilizzo delle acque reflue - Altre richieste	In riferimento alla componente relativa alle risorse idriche, sia in termini di adduzione che di scarichi, si chiede al Gestore, entro 180 giorni, la redazione: -del Piano di gestione delle acque e audit idrici, per l'intero stabilimento, relativamente al processo di ottimizzazione del consumo di acqua, di miglioramento della sua riciclabilità e riduzione di volumetria dei reflui prodotti, così come riportato alla BAT 19, paragrafo 1.1.6	12/06/2024		30/06/2024
		-del piano di Gestione delle Acque meteoriche e di dilavamento" (di cui vi è l'obbligo del riutilizzo ex R.R. 26/2013), che rientri nel suddetto Piano di gestione delle acque;	12/06/2024		30/06/2024
		-di un programma di riduzione di consumo della risorsa idrica che preveda lo scenario limite in cui l'acqua potabile o comunque destinata al consumo (diretto ed indiretto) umano sia sostituita da reflui recuperati;	12/06/2024		30/06/2024
		-di un piano di gestione degli scarichi parziali con indicazione di bilancio di materia di rifiuti prodotti e risorsa recuperabile e riutilizzabile all'interno del ciclo produttivo di pertinenza, ove possibile.	12/06/2024		30/06/2024
57	Efficienza energetica	Analizzata la documentazione relativamente agli anni 2020, 2021 e 2022, si richiede al Gestore entro 60 giorni la seguente documentazione integrativa:	13/02/2024		13/02/2024
		-i consumi di energia elettrica importata dalla rete nazionale (220kV);			
		- i consumi di energia elettrica prodotta dalle centrali della società Acciaierie d'Italia Energy ed utilizzata dall'ADI;	13/02/2024		13/02/2024
		- i consumi di energia elettrica autoprodotta con le TRT (turbo espansori) degli altoforni 1-2-45, suddivisa per altoforno;	13/02/2024		13/02/2024
		- i consumi di energia elettrica prodotta dagli impianti FV (Fotovoltaico);	13/02/2024		13/02/2024
		- i consumi di gas metano, il cui approvvigionamento avviene tramite la rete di distribuzione nazionale della Società Snam Rete Gas, suddivisa sia per i riscaldamenti occorrenti al processo produttivo sia per il riscaldamento degli ambienti; - i consumi di gas siderurgici Coke, Afo ed OG, utilizzati;	13/02/2024		13/02/2024
		- i consumi di carboni, Carbon Fossile, il Coke e l'Antracite;	13/02/2024		13/02/2024
		- dati sulle ore di funzionamento totali e suddivisi per impianti energivori;	13/02/2024		13/02/2024
		- dati sulla produzione suddivisi in prodotti e sottoprodotti;	13/02/2024		13/02/2024
		- aggiornamento e stato di attuazione del "Piano di efficientamento energetico", attualmente in vigore;	13/02/2024		13/02/2024
		- manuale di gestione dell'energia in riferimento alla certificazione UNI EN ISO 50001:2018; - ultima diagnosi energetica prodotta.	13/02/2024		13/02/2024

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
58	Valutazione di conformità alle BAT	Si rappresenta pertanto la necessità che il Gestore integri la scheda D.1 con l'analisi di conformità rispetto a tali documenti; la riformulazione della scheda dovrà inoltre tenere presente le osservazioni di seguito riportate, fornendo gli elementi ivi richiesti.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
59	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	Nella presentazione dell'analisi di conformità alle BAT Conclusions (ovvero ad altri documenti comunitari) già oggetto del vigente quadro autorizzativo dovranno essere espressamente evidenziate le eventuali modifiche apportate rispetto all'ultima autorizzazione e la relativa data di implementazione.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
60	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	Ogni dichiarazione dovrà essere, seppur sinteticamente, argomentata (la semplice dichiarazione adottata/conforme, o non adottata/non conforme, non può essere considerata esaustiva).	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
61	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	In considerazione della complessità dell'installazione e del relativo alto numero di impianti ed apparecchiature, nell'indicare adottata una tecnica o conforme un AEL/AEPL dovranno essere espressamente indicati gli impianti e/o i punti emissivi relativi a ciascuna dichiarazione, ovvero per quali è adottata o meno una determinata tecnica od il rispetto di uno specifico limite.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
62	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	In merito alle tabelle delle BAT relative alle AEL delle emissioni in atmosfera ed in corpo idrico dovranno essere espressamente indicati i punti emissivi (camini e scarichi finali e/o parziali) e le relative performance emissive, analogamente per le tabelle relative alle AEPL;	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
63	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	Qualora gli AEL/AEPL non fossero conformi si chiede la Gestore di fornire eventuali tempistiche per il raggiungimento dei livelli previsti, nonché le modifiche impiantistiche e/o gestionali necessarie.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
64	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	Si rappresenta che i dati storici forniti dal Gestore, relativamente all'anno 2021, non ritengano rappresentativi dell'attuale assetto impiantistico oggetto del procedimento di Riesame con valenza di rinnovo. Si ritiene sia necessario un quadro emissivo maggiormente aggiornato all'anno più prossimo all'assetto attuale di impianto.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
65	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	In merito alle tecniche dichiarate dal Gestore non adottate o parzialmente adottate, per le quali lo stesso rimanda a schede relative proposte di modifica od altro intervento di riportare una sintetica descrizione degli interventi ipotizzati ed i relativi tempi di realizzazione.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
66	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	Quando viene indicata la presenza/installazione di determinate apparecchiature atte a garantire il rispetto di una tecnica indicata nella BAT, il Gestore dovrebbe altresì indicarne l'effettivo utilizzo (ad es. BAT 13.a).	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
67	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni di carattere generale	Relativamente a monitoraggi e misure, si chiede al Gestore, oltre a riportare quanto adottato in conformità con il vigente PIC/PMC, di indicare espressamente le eventuali difformità rispetto a quanto previsto dalla BAT, nonché le eventuali criticità in merito al superamento di tali difformità.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
68	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 3 – i.a) ed i.b), seppur non obbligatorie si chiede al Gestore di argomentare la non adozione di tali tecniche.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
69	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 3 – iii), si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito all'adozione della tecnica iii), richiesta dalla BAT.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
70	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 5, il Gestore dichiara l'adozione di specifiche procedure di gestione delle condizioni di esercizio diverse da quelle normali (OTNOC), limitando la definizione delle tecniche a un carattere generale. Si chiede di fornire un approfondimento su tali procedure e sui criteri di scelta delle apparecchiature critiche e di adozione dei piani manutentivi, con specifico riferimento alle azioni messe in campo dal Gestore nel caso di malfunzionamento di componenti ritenuti critici da un punto di vista ambientale. Inoltre, si chiede di fornire informazioni relativamente ai criteri di definizione delle OTNOC per tutte le componenti ritenute critiche.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
71	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 7, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito a tutti i trattamenti ed ai settori indicati nella BAT, verificando l'adozione delle previste norme di riferimento nonché dettagliando, ove previsto, in relazione ai cut-off relativi ai flussi di massa.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
72	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 8, si chiede al Gestore di fornire ulteriori informazioni in merito alle tecniche adottate per il monitoraggio di TSS, HOI, Fe, Sn, Hg.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
73	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 11, Tab. 1.1 +1.4, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito al rispetto dei limiti di cui alle citate tabelle.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
74	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 14, Tab. 1.5, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito al rispetto dei limiti di cui alla citata tabella.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
75	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 15, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito all'adozione, ovvero alla pertinenza, della BAT.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
76	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 17, la BAT prevede l'adozione della tecnica di cui alla lettera a) come necessaria per la sua applicazione e di seguito una delle tecniche di cui alle lettere b) e c). Poiché il Gestore, relativamente alla tecnica a), dichiara la stessa non adottata, si richiede di fornire una motivazione tecnica.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
77	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 19, il Gestore dichiara l'adozione di tutte le tecniche indicate nella BAT; tuttavia, relativamente al riuso interno delle acque utilizzate, il Gestore non fornisce una descrizione tecnica sufficiente. Si chiede di fornire uno schema sul riutilizzo delle acque che comprenda tutti i flussi delle acque inviate a trattamento e le percentuali riciclate in impianto, con il dettaglio delle caratteristiche e delle specifiche di riutilizzo. Si chiede inoltre al Gestore di fornire informazioni in merito al rispetto dei limiti di cui alla tabella 1.6.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
78	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 20, Tab. 1.7, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito al rispetto dei limiti di cui alla citata tabella per tutti e 4 i settori indicati dalla BAT.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
79	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 21, Tab. 1.8, il Gestore dichiara l'utilizzo di gas metano e gas coke desolfurato, si chiede al Gestore di fornire informazioni circa il tenore di zolfo in uscita all'impianto di desolforazione e i contestuali effetti sulle emissioni di SO ₂ . Il Gestore prende come riferimento il valore di 300 mg/Nm ³ per le emissioni relative all'utilizzo del gas coke; tuttavia, non fornisce informazioni relativamente alla percentuale di apporto di energia per la combustione a gas coke, requisito fondamentale per la conformità all'utilizzo di tale BAT AEL; si chiede al Gestore di completare il quadro informativo.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
80	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 22, Tab. 1.9, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito al parametro CO. Si chiede inoltre di fornire informazioni relativamente alla percentuale di apporto di energia per la combustione a gas coke.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
81	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 22, Tab. 1.10 + 1.13, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito a tutti i parametri della tab. 1.10 e le informazioni in merito al rispetto dei limiti di cui alle altre tabelle.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
82	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 24, Tab. 1.15, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito al rispetto dei limiti di cui alle citate tabelle.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
83	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 26, Tab. 1.17, si chiede al Gestore di fornire chiarimenti in merito al rispetto dei limiti di cui alle citate tabelle.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
84	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 29.c), 22.d), Il Gestore all'interno della Scheda C, allegato C.13, ha presentato la proposta di modifica di cui all'intervento denominato "LF-2 Adeguamento bruciatori dell'impianto arrostitimento a spruzzo (spray roasting) Rigenerazione acido cloridrico UVK, che (per quanto dichiarato dal Gestore) si ritengono sufficienti per l'applicazione della BAT e prevede tempi di realizzazione di 24 mesi. Si chiede al Gestore di chiarire le motivazioni della non adozione dei sistemi demister.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
85	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 29, Tab. 1.18, si chiede al Gestore di fornire informazioni anche in merito al parametro SO ₂ . In merito al parametro NO _x il Gestore all'interno della Scheda C, allegato C.13, ha presentato la proposta di modifica di cui all'intervento denominato LF-2 Adeguamento bruciatori dell'impianto arrostitimento a spruzzo (spray roasting) Rigenerazione acido cloridrico UVK, che (per quanto dichiarato dal Gestore) si ritengono sufficienti per l'applicazione della BAT e prevede tempi di realizzazione di 24 mesi.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
86	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 29, Tab. 1.19, si chiede al Gestore di fornire chiarimenti in merito al rispetto dei limiti di cui alle citate tabelle.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
87	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 31, Tab. 1.21 e 1.21, si chiede al Gestore di chiarire le motivazioni per cui fornisce i dati relativamente alla tabella "scarichi indiretti" e non per quella "scarichi diretti". Si chiede inoltre di fornire informazioni in merito ai parametri TSS, TOC e COD. Tab. 1.21 per il parametro Cr(VI), il Gestore dichiara la conformità alla BAT, sebbene i dati rilevati dal Gestore e forniti risultano superiori ai BAT AELS.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
88	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 35, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito alla non pertinenza delle tecniche a) e c) alla luce della richiesta della BAT di utilizzare "tutte" le tecniche.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
89	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 37, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito alla non pertinenza delle tecniche a) e b) alla luce della richiesta della BAT di utilizzare "tutte" le tecniche.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
90	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 39, si chiede al Gestore di fornire chiarimenti in merito alla motivazione dell'adozione della sola tecnica a), alla luce della richiesta della BAT di utilizzare "una combinazione" delle 6 tecniche proposte.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
91	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 39, Tab. 1.22, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito al rispetto dei limiti di cui alla citata tabella.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
92	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 41, si chiede al Gestore di fornire chiarimenti in merito alla motivazione dell'adozione della sola tecnica a), alla luce della richiesta della BAT di utilizzare "entrambe" le 2 tecniche proposte.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
93	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 42, si chiede al Gestore di fornire chiarimenti in merito alla motivazione dell'adozione della sola tecnica a), alla luce della richiesta della BAT di utilizzare "entrambe" le tecniche a) e b), unitamente ad una tra quelle di cui alle lettere da c) ad e). Il Gestore all'interno della Scheda C, allegato C.13, ha presentato la proposta di modifica di cui all'intervento denominato PL-2 SISTEMA DI CAPTAZIONE FUMI DA OSSITAGLIO (area Taglio Bramme) PLA per cui, prevede una riduzione di emissioni di polveri negli ambienti di lavoro con convogliamento e trattamento delle emissioni e prestazione di polveri al camino ≤ 7 mg/Nm ³ come indicato nelle Conclusioni sulle BAT. I tempi di realizzazione sono pari a 24 mesi. Si rappresenta che il BAT AEL pari a 7 mg/Nm ³ è un valore utilizzabile nei casi in cui non sia applicabile un filtro a maniche, che tuttavia il Gestore dichiara di adottare: si richiedono maggiori informazioni al riguardo.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
94	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 43, il Gestore all'interno della Scheda C, allegato C.13, ha presentato la proposta di modifica di cui all'intervento denominato TN-1 TNA/2 – Installazione impianto Aspirazione Fumi umidi per cui, prevede una ulteriore riduzione di eventuali emissioni in atmosfera con aspirazione e convogliamento e prestazione di polveri ai camini ≤ 7 mg/Nm ³ come indicato nelle Conclusioni sulle BAT. I tempi di realizzazione sono pari a 27 mesi. Si rappresenta che il BAT AEL pari a 7 mg/Nm ³ è un valore utilizzabile nei casi in cui non sia applicabile un filtro a maniche, che tuttavia il Gestore dichiara di adottare: si richiedono maggiori informazioni al riguardo.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
95	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 47, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito all'adozione, ovvero alla pertinenza, della BAT.	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
96	Valutazione di conformità alle BAT - Osservazioni puntuali	BAT 48, si chiede al Gestore di fornire informazioni in merito all'adozione della tecnica b), richiesta dalla BAT da sola o unitamente alla tecnica c).	13/02/2024	L'attività di aggiornamento è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la società.	30/09/2024
97		Si richiede al Gestore, entro 60 giorni, di fornire la documentazione integrativa come di seguito riportato: trasmettere la relazione sull'impatto vibrazionale per l'anno 2022;	13/02/2024		

id.	Titolo	Descrizione della richiesta	Scadenza	Commento	Scadenza proposta
98	Rumore e vibrazioni	integrare le schede inserite al capitolo 8 Elenco allegati (1 – Rilievi fonometrici sul lungo periodo) con una misurazione diurna e una notturna, per complessive 24 ore, documentando con ordini di servizio (o documentazione similare) l'esercizio delle sorgenti attive in linea con i parametri annuali durante il periodo di misurazione. Tale misurazione dovrà essere effettuata nella posizione indicata dal D.M. 16/03/1998 – "Tecniche di rilevamento e di misurazione dell'inquinamento acustico" (Allegato B – Norme Tecniche per l'esecuzione delle misure);	13/02/2024		
99		integrare le schede inserite all'Allegato 2 (schede caratterizzazione macro-sorgenti interne) con una misurazione diurna e una notturna, entrambe di durata non inferiore a 30 minuti, documentando con ordini di servizio (o documentazione similare) l'esercizio delle sorgenti attive in linea con i parametri annuali nel periodo di misurazione. Tale misurazione dovrà essere effettuata nella posizione con il valore più alto riscontrato dalla misurazione spot di 5 minuti;	13/02/2024	L'attività è in corso con la pianificazione delle nuove attività di monitoraggio e successive elaborazioni documentali.	30/06/2024
100		integrare la relazione di cui all'Allegato B24 con un quadro riassuntivo delle criticità riscontrate nelle precedenti campagne di misurazione eventualmente risolte con l'adozione di interventi di mitigazione (che si chiede di indicare dettagliatamente) e quelle ad oggi ancora da risolvere con indicazioni di un cronoprogramma di interventi. Si richiede, inoltre, di valutare possibili opere di mitigazione, a seguito delle misurazioni effettuate, per risolvere le eventuali criticità residue;	13/02/2024		
101		integrare lo studio vibrazionale con una misurazione dell'impatto dovuto alle vibrazioni (UNI 9916 - UNI 9614) documentando con ordini di servizio (o documentazione similare) l'esercizio delle sorgenti attive in linea con i parametri annuali nel periodo di misurazione. Tale misurazione dovrà essere effettuata nelle posizioni indicate dalla relazione "SFA02280_REL_VIB_00-R00_all" punti di misura MV.15 e MV.16.	13/02/2024		
102		Fare pervenire eventuali integrazioni all'istanza presentata anche formulando le proprie controdeduzioni alle osservazioni del pubblico trasmesse alla Commissione dalla DVA e consultabili integralmente sul portale VAS-VIA-AIA del MASE e di seguito riportate: Osservazioni del pubblico pervenute entro il termine del 1° giugno 2023 (nota prot. n. MASE/91808 del 06/06/2023, acquisita al prot. CIPPC/903 in pari data): -Associazione Genitori tarantini ETS (acquisite al prot. MASE/85884 del 26/05/2023); -Associazione Legambiente (acquisite al prot. MASE/87539 del 30/05/2023); -Associazione PeaceLink (acquisite al prot. MASE/89157 del 01/06/2023); -Rosa D'Amato europarlamentare (acquisite al prot. MASE/89220 del 01/06/2023); -Federazione provinciale di Europa Verde Taranto (prot. MASE/90583 del 05/06/2023); - ARPA Puglia (acquisite al prot. MASE/90272 del 05/06/2023). Osservazioni del pubblico pervenute oltre i termini: -Organizzazione sindacale FIOM – CGIL (acquisite al prot. MASE/96989 del 14/06/2023); -Associazione PeaceLink (acquisite al prot. MASE/137274 del 30/08/2023).	13/02/2024	L'attività di valutazione delle osservazioni del pubblico interessato è in corso anche con l'ausilio dei consulenti esterni che hanno collaborato alla redazione della istanza di rinnovo dell'AIA ed i legali specialisti di riferimento per la Società.	30/09/2024