



Spett.le
Regione Emilia-Romagna
Area Valutazione Impatto Ambientale e
autorizzazioni
vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

Spett.le
ARPAE SAC di Reggio Emilia
aoore@cert.arpa.emr.it

OGGETTO: Istanza di avvio del procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA (screening), ai sensi del capo II della l.r. 4/2018 relativa al progetto MODIFICA NON SOSTANZIALE dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con atto n° Determinazione DET-AMB-2022-3950 DEL 03/08/2022 E S.M.I. presentata da IRONCASTINGS S.P.A. localizzato in Via Napoli 12 nel comune di REGGIO EMILIA prov. (RE).

Il sottoscritto

ALBERTINI ANDREA

in qualità di LEGALE RAPPRESENTANTE della Società

IRONCASTINGS S.P.A.

Fa istanza di verifica di assoggettabilità a VIA del progetto denominato "MODIFICA NON SOSTANZIALE dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con atto n° Determinazione DET-AMB-2022-3950 e s.m.i.", di seguito descritto:

Le modifiche proposte, di seguito sintetizzate, si inquadrano per lo più come interventi tecnologici atti a migliorare l'impianto IPPC in termini di efficientamento energetico e logistico, a fronte di un potenziale aumento di produzione.

- Sostituzione del forno fusorio C28 (FORNO 3) con forno C55 dotato della tecnologia elettronica di ultima generazione IGBT
- Installazione di nuovo forno di colata CAP8 che verrà utilizzato esclusivamente in alternativa a quello esistente durante le operazioni di manutenzione straordinario del medesimo
- Aumento numero staffe all'interno dell'impianto di raffreddamento: il sistema implementato con le nuove "staffe", contenenti sabbia e materiale fuso, consentirà, a parità di produzione, di allungare il tempo di permanenza nella "Cooling house" da 2 a 4 ore, con una conseguente riduzione della temperatura dei pezzi in uscita;
- Aumento della capacità di stoccaggio del magazzino modelli
- Installazione di un Impianto di pulizia pneumatica centralizzata: l'impianto di aspirazione permette la raccolta di circa 120 ton/anno di terre, che saranno rinviate all'interno del ciclo produttivo, permettendo, quindi, il recupero di materia prima.
- Realizzazione di un laboratorio chimico per le analisi chimiche relative alle titolazioni delle materie prime (terre di formatura), per il controllo qualità delle caratteristiche chimico fisiche durante l'utilizzo in linea di formatura

- Centrale termica: sanatoria
- Aumento delle ore di funzionamento delle emissioni in atmosfera: l'azienda vorrebbe organizzare le attività di produzione su n.3 turni giornalieri e n.1 o 2 turni al sabato.

Il progetto (e le opere connesse, se presenti) è localizzato:

Città Metropolitana/Provincia/e	REGGIO EMILIA
Comune/i	REGGIO EMILIA

Il progetto inoltre può avere impatti significativi sui seguenti territori:

- Città Metropolitana/Provincia/e di _____
- Comune/i di _____

Il progetto è sottoposto alla verifica di assoggettabilità a VIA (screening), ai sensi del Titolo II della l.r. 4/2018, in quanto **(barrare la voce pertinente)**:

- ☒ progetto di cui agli Allegati B.1 o B.2 o B.3, e in particolare al punto denominato "B.2.15) Fonderie di metalli ferrosi con una capacità di produzione superiore a 20 tonnellate al giorno
- ☐ ~~progetto di modifica o estensione di progetti di cui agli Allegati A.1, A.2, A.3, B.1, B.2 e B.3, e in particolare al punto **[inserire tipologia progettuale ai sensi della l.r. 4/18]** denominato " _____", già autorizzati, realizzati o in fase di realizzazione, per le parti non ancora autorizzate, che possono avere notevoli ripercussioni negative sull'ambiente;~~
- ☐ ~~progetto non elencato negli Allegati A.1, A.2, A.3, B.1, B.2 e B.3 ma per il quale il proponente richiede comunque l'attivazione della procedura di verifica (screening).~~
- ☐ ~~Si precisa inoltre che, il progetto è ricompreso all'interno del Procedimento Unico disciplinato dall'art. 53 della legge regionale 21 dicembre 2017, n. 24 "Disciplina regionale sulla tutela e l'uso del territorio", presentato dal _____ (inserire il Comune/ Unione dei Comuni/Città metropolitana ecc.)**[barrare solo se ricorre il caso]**~~

Si trasmettono in formato elettronico in allegato alla presente:

- i dati personali del dichiarante **(allegato1_dati-personali.docx)**;
- La copia del documento di riconoscimento **(allegato2_documento-riconoscimento)**;
- la lista di verifica (check-list) per lo studio preliminare ambientale, debitamente compilata **(allegato3_check_list.docx)**
- la ricevuta di avvenuto pagamento delle spese istruttorie di cui all'articolo 31 della l.r. 4/2018;
- l'elenco degli elaborati **(allegato4_elenco_elaborati.docx)**;
- la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi dell'articolo 47 del decreto del Presidente della Repubblica n. 445 del 2000, del costo di progettazione e realizzazione del progetto **(allegato5_atto_notorio.docx)**;

- la dichiarazione di assolvimento del pagamento di imposta di bollo della presente istanza presentata ([allegato6_bollo.docx](#));
- il modello di avviso al pubblico debitamente compilato con i dati relativi al progetto ([allegato7bis_avviso_pubblico_arpa.docx](#));
- a far data dal 1 ottobre 2021, le imprese a forte consumo di energia (pari o superiore ad 1 GWh/anno) dovranno compilare anche il file denominato [Allegato8a-Tool_Energia.Zip](#). ~~Nel caso in cui i consumi siano inferiori a 1 GWh/anno, dovrà essere compilata l'autodichiarazione contenuta nell' [Allegato8b-Consumi Energetici.Docx](#).~~
- lo studio preliminare ambientale contenente le informazioni sulle caratteristiche del progetto e sui suoi probabili effetti significativi sull'ambiente redatto in conformità alle indicazioni contenute all'allegato IV-bis della parte seconda del d.lgs. 152/2006, che richiedono, tra l'altro, l'indicazione delle motivazioni, delle finalità e delle possibili alternative di localizzazione e d'intervento nonché delle previsioni in materia urbanistica, ambientale e paesaggistica e di tutti gli elementi necessari a consentire la compiuta valutazione degli impatti ambientali
- la dichiarazione se il progetto elencato negli Allegati B.1, B.2 e B.3 ricade in zone in cui si applicano i criteri e le soglie individuate nel Decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 30 marzo 2015, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 84 dell'11 aprile 2015 e comunicazione del criterio specifico in cui eventualmente ricade.

In relazione al progetto in oggetto il/la sottoscritto/a:

- ☒ **CHIEDE** siano specificate, nel provvedimento di verifica di assoggettabilità alla VIA (screening), le condizioni ambientali necessarie e vincolanti per evitare o prevenire quelli che potrebbero altrimenti rappresentare impatti ambientali significativi e negativi, così come disposto dall'art. 11 della l.r. 4/2018 e dall'art. 5 lettera o-ter del d. lgs. 104/2017 ⁽¹⁾.
- ☐ **NON CHIEDE** siano specificate, nel provvedimento di verifica di assoggettabilità alla VIA (screening), le condizioni ambientali necessarie e vincolanti per evitare o prevenire quelli che potrebbero altrimenti rappresentare impatti ambientali significativi e negativi, così come disposto dall'art. 11 della l.r. 4/2018 e dall'art. 5 lettera o-ter del d. lgs. 104/2017.

Il/la sottoscritto/a è consapevole che la Regione Emilia-Romagna, ai sensi dell'art. 16 della l.r. 4/2018, pubblicherà sul sito web delle Valutazioni ambientali della Regione Emilia-Romagna (<https://serviziambiente.regione.emilia-romagna.it/viavasweb/>) la documentazione trasmessa con la presente.²

Il/la sottoscritto/a dichiara di aver preso visione dell'allegata informativa per il trattamento dei dati personali effettuato dalla Regione Emilia-Romagna per l'espletamento delle funzioni istituzionali definite dal d.lgs. 152/06 e dalla l.r. 4/2018 nell'ambito dei procedimenti di valutazione ambientale di competenza regionale, conformemente al Regolamento (UE) n. 2016/679.

[Paragrafo da compilare se pertinente]

¹ "o-ter) condizione ambientale del provvedimento di verifica di assoggettabilità a VIA: prescrizione vincolante, se richiesta dal proponente, relativa alle caratteristiche del progetto ovvero alle misure previste per evitare o prevenire impatti ambientali significativi e negativi, eventualmente associata al provvedimento negativo di verifica di assoggettabilità a VIA"

² I seguenti allegati, da trasmettere separatamente alla documentazione di progetto, non verranno pubblicati sul sito web delle valutazioni ambientali VIA-VAS della Regione Emilia-Romagna: Allegato 1 "Dati personali del dichiarante", Allegato 2 "Copia del documento di riconoscimento", Allegato 5 "dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà", Allegato 6 "dichiarazione di assolvimento del pagamento di imposta di bollo", nonché la ricevuta di avvenuto pagamento delle spese istruttorie.

Si richiede infine che, per ragioni di segreto industriale o commerciale, ai sensi dell'art. 10 della l.r. 4/2018 non vengano resi pubblici i documenti, o parte degli stessi, di seguito indicati contenenti informazioni industriali o commerciali riservate, in conformità a quanto previsto dalla disciplina sull'accesso al pubblico all'informazione ambientale:

(specificare il titolo del documento e le motivazioni per le quali si richiede l'accesso riservato).

[nome del file]

[nome del file]

Si allega in questo caso anche copia in formato elettronico degli elaborati sostitutivi destinati ad essere pubblicati sul portale delle Valutazioni ambientali VIA VAS della Regione Emilia-Romagna.

Luogo, data

REGGIO EMILIA, 27/12/2023

Il/La dichiarante

(Firma/Firma digitale)