

Fonder Shell S.r.l.

Via del Santuario, 54 - Fraz. Strà
29031 Alta Val Tidone (PC)

P.IVA/C.F.: 01594850339

Tel. 0523 997104 - Fax 0523 998577

Email: info@fondershell.it Website: www.fondershell.it**Ghise Grigie, Sferoidali,
Vermiculari;****Acciai al carbonio ed inossidabili;**

Spett. le

Regione Emilia Romagna**AREA VALUTAZIONE IMPATTO****AMBIENTALE E AUTORIZZAZIONI**vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

e p.c.

Spett.le

ARPAE SAC Piacenzaaoopc@cert.arpa.emr.it

Oggetto: Procedura di Verifica di Assogettabilità a VIA, ai sensi dell'art. 10 della L.R. 4/2018 e dell'art. 19 del D.lgs. 152/2006, del progetto denominato "potenziamento della fonderia di metalli ferrosi con capacità superiore a 20 tonnellate al giorno", presentato da Fonder Shell S.r.l. localizzato nel comune di Alta Val Tidone (PC) - [Fasc. 1311/24/2024]

Trasmissione Integrazioni

La sottoscritta Roberta Chiesa, nata il 13/09/1976 a Piacenza (PC); C.F. CHSRR76P53G535L, in qualità di legale rappresentante della società Fonder Shell Srl, P. IVA/C.F. 01594850339, con sede legale in via Del Santuario n. 54, fraz. Strà, 29031 Alta Val Tidone (PC), telefono 0523.997104, e-mail info@fondershell.it, PEC fondershell@legalmail.it, trasmette le integrazioni da voi richieste come di seguito dettagliato.

In relazione al punto 1 (*chiarire se sono necessari scavi per l'adeguamento al progetto della rete idrica, quali interventi andranno eseguiti per l'adeguamento del capannone esistente al progetto presentato e se vi sarà una fase di cantiere e, in tale caso, descriverla (a titolo esemplificativo durata, mezzi impiegati, ecc.) e indicarne le possibili ricadute ambientali attese*) si precisa che la fase di cantiere sarà costituita esclusivamente dai lavori di posa delle nuove tubazioni per gli scarichi e di installazione a terra delle nuove apparecchiature in progetto con una la durata complessiva pari a circa una settimana; si ritiene pertanto che da tale fase non verranno generati impatti significativi. Le terre e rocce da scavo, con quantitativo stimato al più pari a 10 m³, verranno gestite come rifiuto e conferite presso impianto di recupero autorizzato. Lo SPA è stato integrato con tali informazioni.

In relazione al punto 2 (*valutare gli impatti rispetto al nuovo ciclo produttivo (materie in ingresso e prodotti in uscita, bacino di approvvigionamento e loro destinazione) e al contesto*) si è provveduto ad aggiornare lo "Studio preliminare ambientale" (SPA) valutando gli impatti rispetto al nuovo ciclo produttivo. Il bacino di approvvigionamento delle materie prime interessa l'area di Milano, i porti di Genova, Savona e Mestre per il reperimento della ghisa e l'azienda Satef-HA S.p.A - stabilimento di Silvano Pietra (PV) per il reperimento e lo smaltimento delle sabbie. I prodotti finiti sono invece destinati all'area di Bologna. In media, i veicoli percorrono distanze di circa 100 km/viaggio. Il contesto in cui lo stabilimento è inserito è definito nello SPA; inoltre, anche il documento allegato allo SPA "Studio ricaduta emissioni in atmosfera e valutazione di impatto sulla qualità dell'aria" individua il contesto in cui lo stabilimento produttivo è inserito, prendendo in considerazione per un'adeguata caratterizzazione 10 ricettori presso i quali viene valutata la ricaduta di

Fonder Shell S.r.l.

Via del Santuario, 54 - Fraz. Strà
29031 Alta Val Tidone (PC)

P.IVA/C.F.: 01594850339

Tel. 0523 997104 - Fax 0523 998577

Email: info@fondershell.it Website: www.fondershell.it**Ghise Grigie, Sferoidali,
Vermiculari;****Acciai al carbonio ed inossidabili;**

inquinanti. Tra i ricettori scelti figurano sia insediamenti produttivi che insediamenti residenziali: in particolare i ricettori R2 ed R3 individuano stabilimenti produttivi alimentari.

Con riferimento ai punti 3, 4 e 5 della richiesta di integrazione si è provveduto ad aggiornare il documento di "Studio preliminare ambientale (SPA)" e il documento "Studio ricaduta emissioni in atmosfera e valutazione di impatto sulla qualità dell'aria". In particolare:

- nello SPA si è provveduto a dettagliare l'impatto ambientale, valutando i flussi di massa degli inquinanti a seguito delle modifiche di progetto delle emissioni in atmosfera e definendo le emissioni dirette ed indirette di CO₂. Sono inoltre state definite e dettagliate le misure di mitigazione/compensazione previste a seguito della realizzazione delle opere in progetto;
- nello Studio di ricaduta si è provveduto a effettuare il raffronto al PAIR 2030, valutando la dispersione degli inquinanti COV ed NH₃ in aggiunta agli inquinanti già considerati (PM₁₀, NOX ed SO₂). Si sottolinea, tuttavia, la non necessità di raffrontarsi al PAIR 2030 in relazione a quanto disposto dall'art. 27 delle NTA dello stesso, in quanto il presente studio si configura come Verifica di non assoggettabilità alla Valutazione d'impatto ambientale (VIA) e non come Valutazione di impatto ambientale (VIA). Inoltre, lo stabilimento è sito nel comune di Alta Val Tidone, il quale appartiene alla zona omogenea dell'Appennino, la quale non viene citata dal suddetto articolo 27 delle NTA del PAIR 2030, che riguarda invece le zone di Pianura Est, Pianura Ovest e dell'Agglomerato di Bologna;

Relativamente al punto 6 (tool energia) si è provveduto a realizzare apposita relazione, allegata allo SPA, al fine di fornire indicazioni/valutazioni in merito alle emissioni di CO₂ prodotte, proponendo le azioni di mitigazione/compensazioni previste dalle opere in progetto.

Distinti saluti

Alta Val Tidone (PC), 06/04/2024

Roberta Chiesa

[firmato digitalmente]

Allegato:

- studio preliminare ambientale aggiornato con allegati