

Il sottoscritto Giancarlo Capuzzi

Nato a Guardiagrele il 15/02/1974

Residente a Guardiagrele

Iscritto All'albo dei periti Industriali della provincia di Chieti al n° 980

In qualità di tecnico incaricato dalla società FGA Galvanica S.r.l.

DICHIARA QUANTO SEGUE

DENOMINAZIONE DEL PROGETTO

..... Comunicazione di modifica non sostanziale dello stabilimento AIA dpc025/192 del 05/10/2017.

TIPOLOGIA DI OPERA ESISTENTE

Allegato IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, al punto 3, lettera F in applicazione dei criteri e delle soglie definiti dal decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 30 marzo 2015, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 84 dell'11 aprile 2015

Impianti per il trattamento di superficie di metalli e materia plastiche mediante processi elettrolitici o chimici qualora le vasche destinate al trattamento abbiano un volume superiore a 30 m³;

LOCALIZZAZIONE DEL PROGETTO / OPERA ESISTENTE

..... S.S. Pedemontana, snc, 66022 Fossacesia (CH)

INQUADRAMENTO URBANISTICO E TERRITORIALE

Dati catastali					
Comune	Numero foglio	Particella	Mq	Coordinate UTM	
				E	N
Fossacesia	32	75	19.618	42° 12' 25.84" N	13° 29' 10.72" E
Dati urbanistici					
Zona Artigianale di commercio D1					

CARATTERISTICHE DEL PROGETTO / OPERA ESISTENTE

Modifica **NON sostanziale** di seguito descritta: In aggiunta a quanto già valutato nel parere favorevole all'esclusione dalla procedura di VIA con Giudizio n° 3479 del 03/08/2021 e successivamente Giudizio CCR-VIA n.3702 del 07/07/2022, si riportano di seguito le modifiche non sostanziali proposte:

- In seguito alle richieste di integrazioni da parte di ARTA riguardo alla capacità produttiva da autorizzare, si è proceduto ad una misura più precisa della volumetria delle vasche di trattamento, sia dell'impianto telaio che dell'impianto roto. Questa misura ha portato alla determinazione di un volume totale delle vasche di trattamento differente rispetto a quanto comunicato in precedenza,

per cui, per rendere coerenti i dati presentati in AIA e nelle procedure di valutazione ambientale, si comunica che **il volume complessivo di reale utilizzo, è di 107.74 mc (38.44 mc linea roto + 69.3 linea telaio) mentre il volume massimo geometrico è di 116.4 mc (43.2 linea roto + 73.2 linea telaio).**

- Dismissione dell'impianto di Demineralizzazione. L'impianto di demineralizzazione verrà dismesso poiché le resine sono ormai esauste. I lavaggi che venivano effettuati con acqua demineralizzata erano esclusivamente quelle delle postazioni 16 e 30 della linea telaio e 13 della linea roto. Questi lavaggi verranno effettuati con acqua normale prelevata da pozzo. L'acqua demineralizzata viene acquistata e utilizzata per altri scopi quali la passivazione o la riformulazione di nuovi bagni galvanici.

- Aggiornamento sullo scarico di acqua industriale. La ditta FGA srl è attualmente autorizzata con provvedimento AIA N.DPC025/192 del 05.10.2017 a scaricare un volume massimo di 57.478,4 mc/anno. In seguito alle considerazioni fatte in risposta alla Relazione Istruttoria per Conferenza dei servizi del 08.06.2023, Protocollo n.0026206/2023 del 08/06/2023, con cui ARTA chiedeva chiarimenti riguardo ai consumi, al confronto con le BREF e alle modalità di incremento della produzione, si chiede un'autorizzazione allo scarico di acque industriali di 35.000 mc/anno. Come prescritto da SASI per lo scarico S1 di acqua industriale, l'autocontrollo sarà effettuato con cadenza mensile su un campione medio ponderato ottenuto sulle 3 ore. Si garantirà il campione medio ponderato sulle 24 ore per tutti gli altri giorni, come prescritto da SASI spa. Sul pozzetto finale che verrà denominato S4, posto all'esterno della proprietà in cui convogliano sia lo scarico industriale che lo scarico civile, verrà effettuato l'autocontrollo con cadenza trimestrale, mentre sullo scarico S3 dei reflui civili, verrà effettuato l'autocontrollo con cadenza annuale.
Per i campioni prelevati in tutti e tre i pozzetti, i parametri analizzati saranno quelli della Tab. 3 Allegato 5 Parte III del D.LGs. 152/06 con i limiti ridotti del 20% per i seguenti parametri: *solidi sospesi, BOD5, COD, alluminio, Boro, Cromo totale, Cromo VI, Ferro, Manganese Nichel, Rame, Zinco, Cianuri totali, Solfuri, Solfiti, Fluoruri, Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Idrocarburi totali.*

- Installazione di un nuovo forno di asciugatura sulla linea telaio, con due bruciatori di potenza nominale pari a 48 kW. Le emissioni in atmosfera che si generano, sono scarsamente rilevanti, ai sensi del D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii art. 272 comma 1 punto dd) parte I allegato IV parte V e saranno convogliate ai punti di emissione ESR05 e ESR06. Il nuovo forno verrà inserito in sostituzione del Forno di asciugatura vecchio, situato sulla linea telaio (vasche n.2 e n.3). Nel vecchio forno i pezzi vengono in contatto con i fumi di combustione, i quali vengono aspirati e convogliati allo scrubber (EN02). Nel nuovo forno di asciugatura i fumi di combustione non entrano in contatto con i manufatti. Il calore generato dai due bruciatori viene trasmesso tramite uno scambiatore costituito da un tubo radiante.

FINALITÀ E MOTIVAZIONI DELLA PROPOSTA PROGETTUALE

-
- Al fine di rendere coerenti i dati presentati in AIA e quelli comunicati nelle procedure di valutazione ambientale

 - Differente utilizzo dell'acqua demineralizzata

 - Aggiornare i dati riguardo allo scarico di acqua industriale. Risparmio dei consumi idrici secondo quanto richiesto da ARTA e in riferimento al confronto con le BREF

 - Ammodernamento dell'impianto di asciugatura

ITER AUTORIZZATIVO DEL PROGETTO / OPERA ESISTENTE

<i>Procedura</i>	<i>Autorità Competente / Protocollo / Data</i>
• Verifica di Assoggettabilità a VIA	CCR-VIA della Regione Abruzzo giudizio di esclusione alla procedura di VIA n° 3479 del 03/08/2021.
• VIA	Come sopra riportato, esclusione alla procedura di VIA.
• VincA	
• Autorizzazione all'esercizio	Autorizzato AIA dt. 025/192 del 05/10/2017.
<i>Altre autorizzazioni</i>	
• _____	• _____
• _____	• _____
• _____	• _____

Indicare se nel giudizio di VA o di VIA sono previste prescrizioni, in caso, affermativo è necessario corredare la presente istanza con opportuna documentazione contenente gli elementi necessari alla Verifica dell'Ottemperanza, ai sensi dell'art. 28, comma 3.

Si riportano in allegato:

- **Giudizio n° 3479 del 03/08/2021**
- **Giudizio n° 4081 del 21.11.2023**
- **Giudizio n° 3702 del 07/07/2022**

ITER AUTORIZZATIVO DEL PROGETTO PROPOSTO

<i>Procedura</i>	<i>Autorità Competente</i>
• Autorizzazione all'esercizio	Modifica sostanziale Autorizzazione AIA dt. 025/192 del 05/10/2017.
<i>Altre autorizzazioni</i>	
• _____	• _____
• _____	• _____
• _____	• _____

AREE SENSIBILI E / O VINCOLATE DAL PROGETTO E DALLE SUE MODIFICHE

<i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno dei piani e dei vincoli di seguito riportati:</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Breve descrizione¹</i>
• Piano Regionale Paesistico 2004	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Piano Regionale Gestione Rifiuti (L.R. 45/2007)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Piano Regionale Tutela Acque (art. 121 D.Lgs. 152/2006)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Piano Assetto Idrogeologico	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Piano Stralcio Difesa Alluvioni	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Vincolo Idrogeologico (R.D. 3267/1923)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Aree di salvaguardia acque superf. e sotterranee (art. 94 D.Lgs. 152/2006)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Aree Naturali Protette (L. 394/1991)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Siti Rete Natura 2000 – SIC, ZPS e ZSC (Dir. 79/409/CEE, 92/43/CEE)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Piano Regolatore Generale	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
• Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

¹ Specificare l'ambito di appartenenza, la denominazione della zona/area e la distanza dall'area di progetto, nel caso di risposta affermativa (ricade totalmente/parzialmente); nel caso di risposta negativa (non ricade neppure parzialmente) non fornire alcuna descrizione.

INTERFERENZE DELLE MODIFICHE AL PROGETTO CON IL CONTESTO AMBIENTALE E TERRITORIALE

<i>Domande</i>	<i>SI</i>	<i>NO</i>	<i>Inserire una breve descrizione ed indicare i potenziali effetti ambientali significativi</i>
<ul style="list-style-type: none"> Nel giudizio di VA o di VIA sono previste prescrizioni, (in caso, affermativo è necessario corredare fornire evidenza di aver ottemperato alle stesse, ai sensi dell'art. 28, comma 3.) 	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Si allega documento in cui vengono riportate le prescrizioni ed il loro relativo stato di avanzamento.
<ul style="list-style-type: none"> La costruzione, l'esercizio o la dismissione delle <i>modifiche al progetto</i> comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Il <i>progetto con le modifiche proposte</i> comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Il <i>progetto con modifiche</i> comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Il <i>progetto con modifiche</i> genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose o nocive in atmosfera? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Il <i>progetto con modifiche</i> genererà rumori, vibrazioni, radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Il <i>progetto con modifiche</i> comporterà rischi di contaminazione del terreno, delle acque superficiali o sotterranee? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Nelle <i>modifiche al progetto</i> o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Le <i>modifiche al progetto</i> interessano le vie di trasporto suscettibili di elevati livelli di traffico o che causano problemi ambientali? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Nell'area di <i>progetto con le modifiche proposte</i> o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali, scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Sulla base delle informazioni delle Tabelle di tale scheda di sintesi, nell'area di <i>progetto con le modifiche proposte</i> o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.
<ul style="list-style-type: none"> Le eventuali interferenze del <i>progetto con le sue modifiche</i> identificate tramite questo Modello 6 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati? 	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	L'attività lavorativa rimane sostanzialmente invariata e non c'è un incremento dell'impatto ambientale dovuto all'attività lavorativa.

ALLEGATI

<i>N.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Scala</i>	<i>Nome file</i>
1	Allegato 1 – B.6 Confronto vasche pre e post modifica		
2	Allegato 2 - Giudizio n. 3479 del 03.08.2021		
3	Allegato 3 - Giudizio n° 4081 del 21.11.2023 PRESA D'ATTO DELL'OTTEMPERANZA		
4	Allegato 4 - Giudizio n.3702 del 07/07/2022		

Modello 6
SCHEDA DI SINTESI - VALUTAZIONE PRELIMINARE
art. 6, comma 9 D.Lgs. 152/2006 e ss.mm. e ii.

Il/la sottoscritto/a dichiara, ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, consapevole della responsabilità penale che ne consegue, che i dati riportati nel presente modello e nei suoi allegati sono veritieri.

Firma



La presente istanza equivale a consenso al trattamento, alla comunicazione e alla diffusione dei dati personali, effettuate dall'Autorità Competente in adempimento alle proprie funzioni istituzionali e conformemente al D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data...9 luglio 2024...

Firma

