DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' DI NON SUPERAMENTO DEI LIMITI DI EMISSIONE RUMORE

AI SENSI ART. 8, COMMA 5, DELLA LEGGE 447/1995

II Sottoscritto

Cognome Lusignani Nome Stefano

Data di nascita 13.10.1974 Luogo di nascita Castel San Giovanni (PC)

Codice Fiscale LSGSFN74R13C261B Cittadinanza Italiana

In qualità di

☑ TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA (iscritto all'elenco nominativo nazionale dei tecnici competenti in acustica – n. iscrizione ENTECA 5443)

relativamente all'ampliamento dell'attività di tipo logistico connesso al commercio all'ingrosso di elettrodomestici e correlati, svolta dalla Delta Inox s.r.l. nella sede di via Bergamaschi, località San Nicolò a Trebbia, Comune di Rottofreno (PC) C.A.P. 29010

con riferimento e per gli effetti dell'art. 47 del Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa D.P.R. 28/12/2000, n. 445, consapevole delle responsabilità penali previste dall'art. 76 per le ipotesi di falsità di atti e di dichiarazioni mendaci e disposto a sanare eventuali irregolarità o omissioni ai sensi dell'art. 71, comma 3, del medesimo D.P.R.:

DICHIARA

• Che, in base a quanto previsto dall'articolo 1 del D.P.R. 227/2011, l'impresa/società cui

	la presente dichiarazione si riferisce rientrerà, una volta attivata la sua gestione, nella categoria delle PMI (Piccole medie imprese);				
•	Che ai sensi della L. 447/95, degli artt. 1 e 4 del DPR 227/11, non sussiste l'obbligo dalla presentazione della documentazione di impatto acustico, in quanto trattasi:				
	□ di attività a bassa rumorosità rientrante nell'elenco di cui all'allegato B, n° del DPR n. 227/2011 diversa da ristoranti, pizzerie, trattorie, bar, mense, attività ricreative,				
	agrituristiche, culturali e di spettacolo, sale da gioco, palestre, stabilimenti balneari;				

di attività rientrante nella casistica di cui al primo periodo dell'art. 4, comma 1, DPR n.227/2011 (ristoranti, pizzerie, trattorie, bar, mense, attività ricreative, agrituristiche, culturali e di spettacolo, sale da gioco, palestre, stabilimenti balneari), che non utilizza impianti di diffusione sonora e/o presso la quale non si svolgono manifestazioni ed eventi con diffusione di musica o utilizzo di strumenti musicali;

di attività rientrante nella casistica di cui al primo periodo dell'art. 4, comma 1, DPR n.227/2011 (ristoranti, pizzerie, trattorie, bar, mense, attività ricreative, agrituristiche, culturali e di spettacolo, sale da gioco, palestre, stabilimenti balneari), che utilizza impianti di diffusione sonora e/o presso la quale si svolgono manifestazioni ed eventi con diffusione di musica o utilizzo di strumenti musicali ma le emissioni sonore derivanti da tale attività rientrano nei limiti previsti dal Piano Comunale di Zonizzazione Acustica.

☑ di attività diversa da quelle ricomprese dall'art. 4, comma 1, DPR n. 227/2011 le cui emissioni non superano i limiti previsti dal Piano Comunale di Zonizzazione Acustica;

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA INOLTRE

- di essere consapevole di quanto stabilito dall'art. 4, comma 3, del DPR 227/2011 circa l'obbligo di presentare la valutazione di impatto acustico, qualora si producano emissioni di rumore superiori ai limiti stabiliti dal Piano Comunale di Classificazione Acustica. In tal caso la documentazione deve contenere l'indicazione delle misure da attuare per ridurre o eliminare le emissioni di rumore prodotte.
- che in caso di futura installazione o modifica delle sorgenti sonore, se necessario, procederà alla redazione delle integrazioni alla documentazione inerente l'impatto acustico e alla presentazione delle stesse negli eventuali procedimenti amministrativi necessari (Autorizzazioni, DIA, SCIA, Comunicazioni, ecc...).
- che verranno adottate, in ogni caso, tutte le misure necessarie a minimizzare un'eventuale disturbo al vicinato
- che una relazione tecnica semplificata, valutativa dell'impatto da rumore, redatta dal sottoscritto, viene allegata alla presente dichiarazione

Piacenza lì 13.03.2024

FIRMA DEL DICHIARANTE (firma digitale)



Via Bergamaschi - San Nicolò di Rottofreno (PC)

RELAZIONE TECNICA VALUTATIVA DELL'IMPATTO DA RUMORE AMPLIAMENTO ATTIVITA'

(Allegato alla Dichiarazione Sostitutiva Atto di Notorietà ai sensi dell'art.8 L.447/95)

13 Marzo 2024

Ruolo	Nome	Firma
Tecnico Competente	Lusignani ing.Stefano N°iscrizione ENTECA 5443	LUSIONAXI Ing. STEFANO THOMAS COMPETENTE LISTICA AMBERNTALE MALIAN CONTRACTOR MALIAN



Pag. 1



RELAZIONE TECNICA VALUTATIVA DELL'IMPATTO DA RUMORE AMPLIAMENTO ATTIVITA'

Premessa

La presente relazione tecnica ha lo scopo di valutare in modo semplificato l'impatto da rumore prodotto dall'ampliamento in progetto della ditta Delta Inox s.r.l., esercente attività di logistica connessa a commercio all'ingrosso di elettrodomestici e correlati in località San Nicolò di Rottofreno, in via Bergamaschi.

Essa costituisce Allegato alla "DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' DI NON SUPERAMENTO DEI LIMITI DI EMISSIONE RUMORE AI SENSI ART. 8, COMMA 5, DELLA LEGGE 447/1995".

Descrizione attività ed ampliamento

L'attività aziendale consiste nel commercio all'ingrosso di elettrodomestici e correlati, essendo in sostanza assimilabile ad una attività di tipo logistico poco intensivo, con:

- ricevimento merci
- deposito merci
- preparazione merci per la spedizione
- spedizione merci

Attualmente l'azienda si sviluppa in due capannoni industriali su due lotti contigui, separati da un muro di recinzione. La distanza tra i due fabbricati, è di circa 20m.

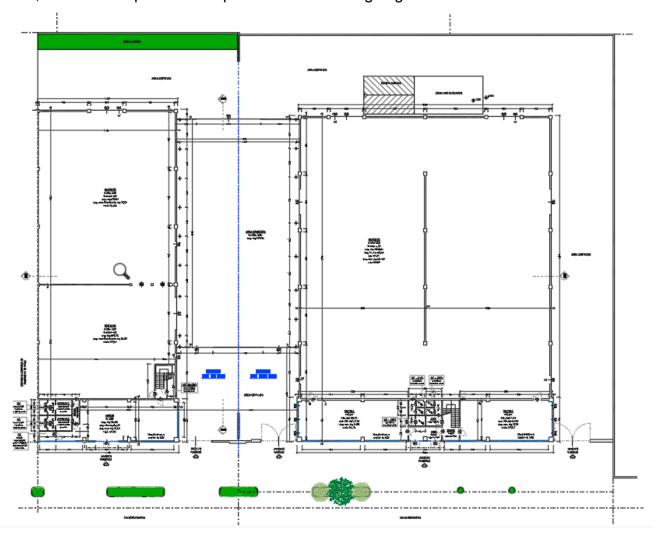
La proposta progettuale prevede la demolizione del muro di cinta che divide i due lotti e la realizzazione di una struttura autonoma che si collocherà tra i due capannoni esistenti, collegandoli, ed avrà funzione di area spedizioni.

La nuova struttura sarà realizzata con pilastri e travi in acciaio e copertura realizzata con pannelli coibentati grecati e occuperà una superficie di circa 680 mq, sviluppandosi per un'altezza massima esterna pari a 6,85 m. Come tamponamento esterno, verranno utilizzati dei pannelli coibentali; anche i portoni, con apertura a libro, saranno coibentati.

L'attività sarà, in futuro come lo è attualmente, funzionante nel solo TR Diurno.



Nella figura seguente è riportato il layout di progetto (planimetria, e prospetto da via Bergamaschi); sono visibili i due capannoni esistenti, aventi caratteristiche architettoniche similari, e il nuovo capannone ampliamento che li congiungerà.







Inquadramento territoriale

L'area in cui sorge l'insediamento è ubicata alla periferia Nord-Ovest dell'abitato di San Nicolò, a Nord della S.S.10, in una zona urbanizzata e destinata ad attività produttive e commerciali. Essa confina in ogni direzione con altre attività artigianali/terziarie e si trova a circa 85 m a Nord della S.S.10, e a circa 115 m a Sud della ferrovia PC-TO.

I più vicini ricettori sono abitazioni direttamente affacciate sulla S.S.10, a Sud della stessa, distanti circa 100 m da Delta Inox, ed acusticamente schermate dal rumore generato dall'infrastruttura viaria.

Nella immagine seguente è mostrato l'inquadramento territoriale dell'area e dei suoi immediati dintorni.



EDIFICI RESIDENZIALI



Zonizzazione acustica

La Zonizzazione acustica di Rottofreno inserisce l'area in cui si trova l'insediamento Delta Inox s.r.l., in Classe IV, così come tutta l' area circostante. Anche i ricettori sono inseriti in Classe IV, stante la loro vicinanza alla S.S.10, su cui sono direttamente affacciati.

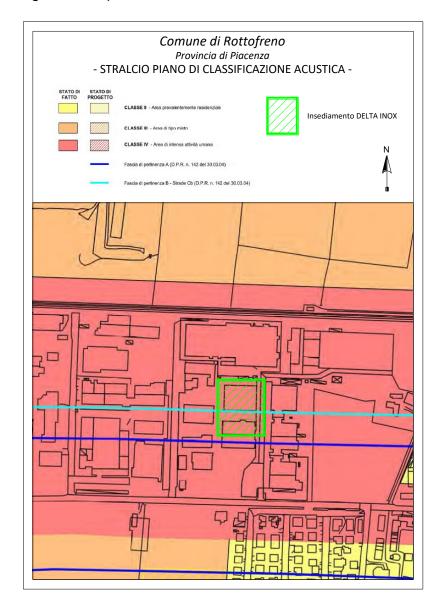
Per quanto non pertinente, si segnala che l'insediamento Delta Inox si trova parzialmente all'interno delle fascia di rispetto stradale B relativa alla S.S.10.

Per la Classe IV valgono, in TR Diurno, i seguenti limiti.

Tempo di riferimento diurno:

Classe	Limite immissione	Limite emissione	Differenziale
III (insediamento e aree circostanti)	Leq (A) = 65 dBA	Leq (A) = 60 dBA	Diff. = 5 dBA

Nella immagine seguente è riportato stralcio della zonizzazione acustica comunale.



Pag. 5



RELAZIONE TECNICA VALUTATIVA DELL'IMPATTO DA RUMORE AMPLIAMENTO ATTIVITA'

Rumore connesso all'attività in progetto

Il nuovo capannone sarà destinato ad area spedizioni e funzionerà da baricentro tra i due capannoni, in cui sono localizzate le aree di deposito dei prodotti. In questo modo la logistica interna avrà uno sviluppo molto più lineare. Attraverso la realizzazione di tale struttura, le merci imballate verranno interamente scaricate e ordinate nelle aree deposito, dopodiché all'interno della nuova area verranno realizzate delle "isole di sosta" in cui verranno posizionati i prodotti in attesa di essere caricati e consegnati.

Il rumore generato da questo tipo di attività può essere ricondotto a:

- Impianti tecnici
- Rumore attività logistica interna
- Traffico indotto

Impianti tecnici

All'interno del nuovo fabbricato verrà realizzato solamente un impianto elettrico con corpi illuminanti a led; non è previsto alcun impianto di riscaldamento o di raffrescamento in quanto non necessario alla destinazione d'uso del nuovo corpo di fabbrica. Non vi sarà dunque, nell'ampliamento, alcun impianto tecnico cui possa essere connesso impatto acustico, così come non risulta la presenza, allo stato attuale, di impianti tecnici cui sia connesso impatto da rumore, nemmeno negli edifici già esistenti ed utilizzati.

Rumore attività logistica interna

All'interno del nuovo capannone, così come in quelli esistenti, sarà svolta una normale attività di tipo logistico non intensivo comportante prelievo e deposito di merci; questa attività, che non si prevede vedrà un aumento del quantitativo di merci o del numero di movimentazioni, viene svolta utilizzando mezzi elettrici a scarsissima emissione sonora (carrello elevatore, transpallet), o mezzi non motorizzati a emissione sonora nulla. L'impatto acustico futuro connesso all'attività logistica interna sarà pertanto pressoché nullo, o comunque del tutto trascurabile, esattamente come lo è quello allo stato attuale.

Pag. 6



RELAZIONE TECNICA VALUTATIVA DELL'IMPATTO DA RUMORE AMPLIAMENTO ATTIVITA'

Traffico indotto

Dal punto di vista viabilistico la realizzazione della nuova struttura comporterà solamente una migliore organizzazione dei mezzi in entrata e in uscita dallo stabilimento, senza alcun aumento del già scarso traffico indotto; è infatti previsto, come già attualmente, l'arrivo giornaliero di un solo autocarro che depositerà la merce, che successivamente verrà smistata e consegnata tramite camioncini di moderate dimensioni (anch'essi in numero invariato tra situazione ante e post operam). I flussi dunque non subiranno alcuna modifica rispetto alla situazione corrente, rimanendo anche dopo l'intervento del tutto limitati, soprattutto con riferimento all'intenso traffico veicolare incidente non solo sulla S.S.10 ma anche nel resto dell'area artigianale. In definitiva il rumore da traffico indotto è allo stato attuale, e rimarrà nella configurazione futura, caratterizzato da impatto acustico trascurabile; una migliore organizzazione dei mezzi si ritiene anche possa comportare un beneficio acustico, una volta a regime l'ampliamento.

Considerazioni valutative

- la classificazione dell'area, in Classe IV, è del tutto adeguata sia al tipo di attività svolta alle attività svolte in generale nei suoi dintorni.
- l'attività svolta può essere definita ad impatto rumore pressochè nullo.
- la migliore organizzazione dei mezzi connessa all'intervento in progetto si ritiene possa comportare un beneficio acustico rispetto alla situazione attuale, già acusticamente poco o per nulla impattante.
- le abitazioni più vicine distano non meno di 100 m, e lo scarsissimo rumore generato dall'attività non sarà certo tale da creare disturbo presso le stesse. A maggior ragione considerando sia la schermatura garantita dalle strutture esistenti e frapposte tra sorgente e ricettore, che soprattutto la collocazione dei ricettori stessi, in fregio alla S.S.10 con conseguente esposizione all'elevato rumore generato dalla stessa.



Conclusioni

Tutte le considerazioni effettuate, vengono sotto riassunte per comodità di lettura:

- l'attività Delta Inox è, di base, una tipologia di attività a scarsissima emissione sonora, che non si ritiene possa causare alcun genere di problematica acustica.
- l'ampliamento in progetto della attività Delta Inox s.r.l. non causerà un aumento del rumore emesso, che anzi potrebbe risultare inferiore una volta a regime, stante la migliore organizzazione delle movimentazioni.
- la Classe IV in cui l'attività è inserita è del tutto adeguata alle attività aziendali; per questo motivo si ritiene che, come già nella situazione ante operam, anche dopo l'ampliamento previsto i limiti di classe saranno abbondantemente rispettati.
- a prescindere dal rispetto dei limiti di classe, l'attività non si ritiene che genererà in alcun modo disturbo agli edifici residenziali più vicini (ricettori critici), stante le proprie caratteristiche acustiche, e soprattutto la distanza e la posizione dei ricettori stessi.

L'impatto acustico della attività può dunque essere in conclusione definito: IMPATTO ACUSTICOTRASCURABILE.

All''attività può pertanto essere applicabile la definizione "attività diversa da quelle ricomprese dall'art. 4, comma 1, DPR n. 227/2011 le cui emissioni non superano i limiti previsti dal Piano Comunale di Zonizzazione Acustica"