



RELAZIONE IMPATTO ACUSTICO P.L. MOIE

La sottoscritta Arch. Roberta Orio, con studio in Desenzano del Garda (BS), viale Artigiani n. 150, iscritta all'Ordine degli Architetti PPC di Brescia al n. 2322, tecnico incaricato della progettazione del PL AUTR 4 – MOIE,

RELAZIONA QUANTO SEGUE

in riferimento alla Valutazione Previsionale di Clima Acustico, redatta in data 28 luglio 2011 dal Dott. Ing. Gabriele Pellerino, competente ai sensi dell'Art. 2 commi 6,7,8, L. n. 447/95 e DGR 17/04/07 n. 3872, allegata al progetto di Piano di Lottizzazione denominato ATR-RP3 visionato dal C.C. 37 del 18.04.2011, non eseguito, si è proceduto a verifica di applicabilità al nuovo PL denominato AUTR – 4, da realizzarsi su medesimo sedime.

La valutazione di coerenza con le nuove previsioni progettuali ha evidenziato che:

- Nonostante la disposizione planimetrica degli edifici sia cambiata, una parte degli stessi resta nella fascia di rispetto ferroviaria (150 metri dalla linea ferroviaria)
- Le misurazioni eseguite nel 2011 sono state svolte nell'arco delle 24 ore su una giornata tipo, atteso che il traffico ferroviario non presentava significative variazioni di carico nei giorni della settimana
- È probabile una riduzione, negli anni, del traffico ferroviario soprattutto di convogli merci, dovuto al trasferimento di alcuni treni sulla nuova linea di alta velocità

Le verifiche di cui sopra consentono pertanto di sostenere che le conclusioni di cui alla Valutazione Previsionale di Clima Acustico allegata, così come le indicazioni progettuali di efficienza acustica degli infissi (serramenti con potere fonoisolante pari o superiore a $R_w = 40$ dB) restano valide e applicabili anche alla nuova proposta di PL AUTR 4 – MOIE.

Desenzano del Garda, 03 novembre 2020

In Fede

