

Documentazione a corredo della Relazione Fonometrica

PRESENTAZIONE DEI RISULTATI

I risultati dei rilevamenti devono essere trascritti in una relazione tecnica che contenga almeno i seguenti dati:

- a) Catena di misura completa, precisando la strumentazione impiegata e relativo grado di precisione e del certificato di verifica della taratura indicando:
- b) Modello Utilizzato [analizzatore sonoro tipo..... secondo le indicazioni del D.P.C.M. 1/03/91 e del D.M. 16/03/98, di classe..... secondo le norme I.E.C., precisando Se è corredato da software per la valutazione di analisi in frequenza parallela in tempo reale nella gamma delle frequenze attive, per bande di 1/3 di ottava in tempo reale da 20 Hz a 20 KHz];
- c) Caratteristiche delle Misure: scala filtro di ponderazione A;
- d) Microfono (modello);
- e) Calibratore di livello sonoro: (modello, marca ecc.);
- f) Metodologia di Misura- conforme a quanto previsto dalla L.447/95 e dei decreti attuativi DPCM 14/11/97- D.M. 16/03/98 (valutazione di eventuali componenti impulsive, eventuali componenti tonali e componenti in bassa frequenza).
- g) Data ultima calibrazione di tutta la strumentazione di misura (allegare copia conforme del certificato di taratura);
- h) Descrizione della sorgente rumorosa oggetto di valutazione, precisando se la sorgente è regolare sotto il profilo urbanistico con indicazione dei provvedimenti autorizzativi da specificare anche con eventuali dichiarazioni del proprietario;
- i) Indicazione analitica degli ambienti esterni ed interni ove si effettuano i rilievi fonometrici, precisando nei risultati:
 - 1) le condizione meteo (breve descrizione)
 - 2) il periodo di riferimento T_R (diurno o notturno)
 - 3) il tempo di osservazione T_o
 - 4) il tempo di misura T_m
 - 5) i livelli di rumore rilevati negli ambienti esterni Leq Assoluto ed in ambienti interni (ricettori sensibili) i relativi livelli equivalenti di pressione sonora Leq (A) Ambientale e Leq (A) Residuo con il Leq (A)Differenziale;
 - 6)elenco nominativo degli osservatori che hanno presenziato alla misurazione;
 - 7) identificativo e firma leggibile del tecnico competente che ha eseguito le misure.
- j) Conclusioni:
 - 1) con indicazione della data, periodo, tipologia della sorgente rumorosa;
 - 2) valutazione dei valori limite assoluti di immissione in esterno, con indicazione del rispetto dei valori limiti consentiti, nel periodo diurno e periodo notturno, in riferimento ai limiti della "zonizzazione acustica"
 - 3) Valutazione secondo il Criterio differenziale nel periodo diurno e notturno.
 - 4) Eventuali interventi correttivi insonorizzanti e funzionali.
 - 5) Validità della relazione, subordinata alla tipologia ed alle caratteristiche delle sorgenti rumorose in uso presso l'attività e previsione di una successiva verifica di valutazione di impatto acustico.

Il tecnico competente in acustica ambientale
(firma e timbro)

FAC SIMILE

ALLEGATI:

ASSEVERAZIONE

Il sottoscritto (Ing./ Architetto/ Tecnico) residente..... con studio tecnico in via..... In qualità di tecnico competente in acustica, su incarico del Sig....., titolare dell'attività- ditta- P. E. con sede in via....., consapevole della propria responsabilità disciplinare e penale che assume ai sensi degli art. 359e 481 del Codice Penale e dell'art. 76 del DPR 445/2000 nel caso di dichiarazioni non veritiere e di falsità in atti

ASSEVERA

la perizia tecnica che precede, e di aver bene e fedelmente adempiuto all'incarico affidatogli al solo scopo di far conoscere la verità.
Del che è verbale L.C.S.

..... Il Tecnico Competente in Acustica

Spazio riservato alla fotocopia di documento di riconoscimento C.I.(carta di identità)