

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO

PROGETTO PRELIMINARE

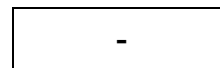
**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA
LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**LINEA A.V. /A.C. TORINO – VENEZIA Tratta MILANO – VERONA
Lotto funzionale QUADRUPPLICAMENTO EST IN USCITA DA BRESCIA**

STUDIO ACUSTICO

Schede tecniche interventi diretti sui ricettori

SCALA:



COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

I N O W 0 0 R 2 2 S H I M 0 0 0 4 0 0 2 B

Rev	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	A. Ventimiglia	giugno 2019	E. Zola	giugno 2019	A. Campanella	giugno 2019	D. Ludovici	
				A. Corvaja					
B	Aggiornamento a seguito nuovi input Dicembre 2019	E.Zola	febbraio 2020	A. Corvaja	febbraio 2020	A. Campanella	febbraio 2020		febbraio 2020

File: IN0W00R22SHIM0004002B.doc

n. Elab.:

CUP: F81H9100000008

CODICE RICETTORE

1012

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	94+773
Distanza infrastruttura	26 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	4
Stato conservazione	Buono	Orientamento	parallelo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	4°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
		57,6	59,8	68,8	58,8

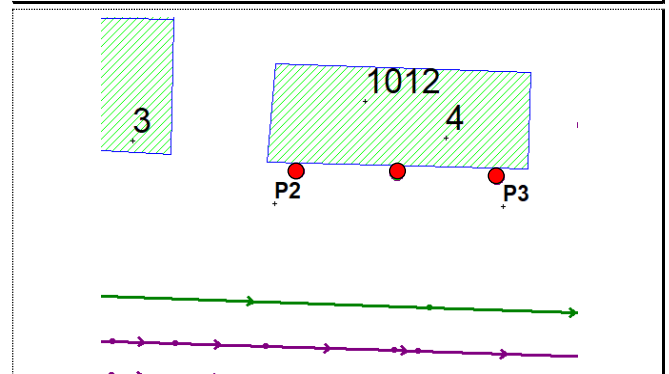
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	6,5 m da p.f.	Lunghezza	200 m	BA altro appalto	
				Progr. iniz.	-
				Progr. fin.	-

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1012	1012	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,4	50,3	-	-	27,4	30,3	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	49,3	52,2	-	-	29,3	32,2	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	52,6	55,2	-	-	32,6	35,2	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	57,6	59,7	-	0,9	37,6	39,7	40	-	-	
	P2	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,3	50,3	-	-	27,3	30,3	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	49,4	52,3	-	-	29,4	32,3	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	52,5	55,1	-	-	32,5	35,1	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	57,6	59,8	-	1,0	37,6	39,8	40	-	-	
	P3	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,3	50,3	-	-	27,3	30,3	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	49,3	52,1	-	-	29,3	32,1	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	52,6	55,1	-	-	32,6	35,1	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	57,6	59,6	-	0,8	37,6	39,6	40	-	-	

CODICE RICETTORE **1017**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	94+828
Distanza infrastruttura	27 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	4
Stato conservazione	Buono	Orientamento	parallelo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	4°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)		
		Diurno	57,3	Notturmo	59,3	68,8

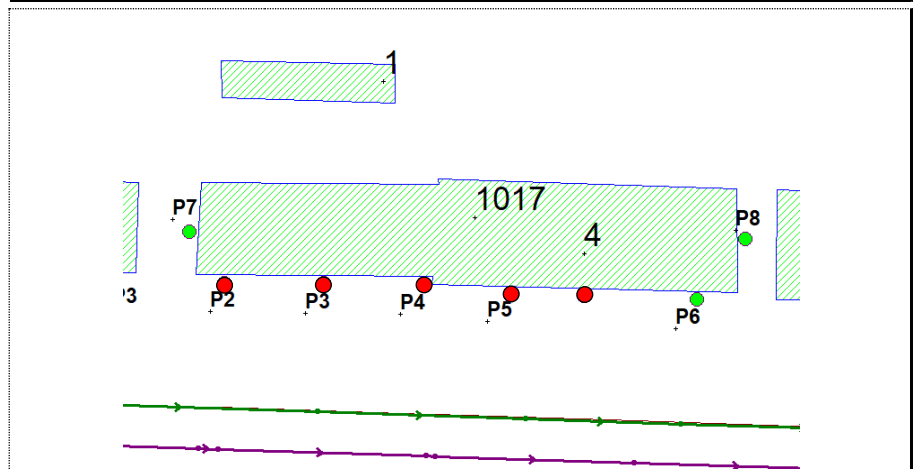
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	6,5 m da p.f.	Lunghezza	200 m	BA altro appalto	Progr. iniz.	-	Progr. fin.	-

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infissi			
						D	N	D	N	D	N	D	N							
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)							
1017	1017	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,0	50,0	-	-	27,0	30,0	40	-	-	-	-		
				piano 1	2	68,8	58,8	49,1	51,9	-	-	29,1	31,9	40	-	-	-	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	52,6	55,0	-	-	32,6	35,0	40	-	-	-	-	-	-
				piano 3	4	68,8	58,8	57,1	58,9	-	0,1	37,1	38,9	40	-	-	-	-	-	-
	P2	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,0	50,0	-	-	27,0	30,0	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	49,1	51,9	-	-	29,1	31,9	40	-	-	-	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	52,4	54,9	-	-	32,4	34,9	40	-	-	-	-	-	-
				piano 3	4	68,8	58,8	57,3	59,3	-	0,5	37,3	39,3	40	-	-	-	-	-	-
	P3	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,1	50,0	-	-	27,1	30,0	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	49,2	52,0	-	-	29,2	32,0	40	-	-	-	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	52,6	55,0	-	-	32,6	35,0	40	-	-	-	-	-	-
				piano 3	4	68,8	58,8	57,3	59,2	-	0,4	37,3	39,2	40	-	-	-	-	-	-
	P4	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,2	50,1	-	-	27,2	30,1	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	49,3	52,0	-	-	29,3	32,0	40	-	-	-	-	-	-
				piano 2	3	68,8	58,8	52,8	55,0	-	-	32,8	35,0	40	-	-	-	-	-	-
				piano 3	4	68,8	58,8	57,4	59,2	-	0,4	37,4	39,2	40	-	-	-	-	-	-
	P5	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,0	50,0	-	-	27,0	30,0	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	49,1	51,9	-	-	29,1	31,9	40	-	-	-	-	-	-
				piano 2	3	68,8	58,8	52,7	55,0	-	-	32,7	35,0	40	-	-	-	-	-	-
				piano 3	4	68,8	58,8	57,2	59,0	-	0,2	37,2	39,0	40	-	-	-	-	-	-
	P6	S	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	46,8	49,9	-	-	26,8	29,9	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	48,9	51,8	-	-	28,9	31,8	40	-	-	-	-	-	-
				piano 2	3	68,8	58,8	52,6	54,9	-	-	32,6	34,9	40	-	-	-	-	-	-
				piano 3	4	68,8	58,8	56,6	58,5	-	-	36,6	38,5	40	-	-	-	-	-	-
	P7	W	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	45,2	47,8	-	-	25,2	27,8	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	47,1	49,6	-	-	27,1	29,6	40	-	-	-	-	-	-
				piano 2	3	68,8	58,8	50,2	52,6	-	-	30,2	32,6	40	-	-	-	-	-	-
				piano 3	4	68,8	58,8	54,5	56,6	-	-	34,5	36,6	40	-	-	-	-	-	-
P8	E	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	42,9	45,8	-	-	22,9	25,8	40	-	-	-	-	-		
			piano 1	2	68,8	58,8	44,8	47,4	-	-	24,8	27,4	40	-	-	-	-	-	-	
			piano 2	3	68,8	58,8	48,0	50,1	-	-	28,0	30,1	40	-	-	-	-	-	-	
			piano 3	4	68,8	58,8	51,5	54,5	-	-	31,5	34,5	40	-	-	-	-	-	-	

CODICE RICETTORE

1138

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	95+998
Distanza infrastruttura	25 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	5
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
5°	59,0	61,5	70,0	60,0

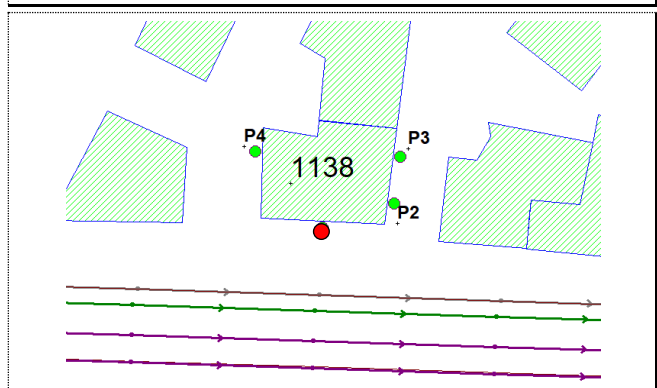
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	8.5m + agg.	Lunghezza	665 m	BA-SX-02b	
		Progr. iniz.	95+425	Progr. fin.	95+990

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1138	1138	S	Residenziale	PT	1	70	60	49,6	52,3	-	-	29,6	32,3	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	50,9	53,6	-	-	30,9	33,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,7	55,4	-	-	32,7	35,4	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	55,2	57,8	-	-	35,2	37,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	59,0	61,5	-	1,5	39,0	41,5	40	1,5	R1	4
	P2	E	Residenziale	PT	1	70	60	47,4	50,1	-	-	27,4	30,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	48,4	51,1	-	-	28,4	31,1	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	50,1	52,8	-	-	30,1	32,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	51,9	54,6	-	-	31,9	34,6	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,2	57,6	-	-	35,2	37,6	40	-	-	
	P3	E	Residenziale	PT	1	70	60	47,3	50,0	-	-	27,3	30,0	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	48,2	51,0	-	-	28,2	31,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	49,4	52,1	-	-	29,4	32,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	50,9	53,5	-	-	30,9	33,5	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	53,6	56,1	-	-	33,6	36,1	40	-	-	
	P4	W	Residenziale	PT	1	70	60	47,7	50,4	-	-	27,7	30,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	49,0	51,7	-	-	29,0	31,7	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	50,7	53,4	-	-	30,7	33,4	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	53,0	55,7	-	-	33,0	35,7	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,9	58,5	-	-	35,9	38,5	40	-	-	

CODICE RICETTORE **1156**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

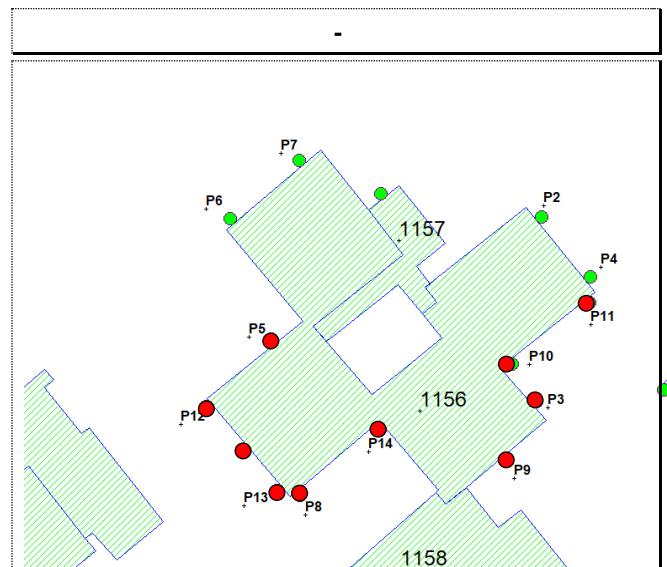
Piano critico	<input type="text" value="3°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="53,8"/>	Notturno <input type="text" value="56,4"/>	Diurno <input type="text" value="47"/>	Notturno <input type="text" value="-"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-02c**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1156	1156	SW	Scuola	PT	1	47	-	49,2	51,9	2,2	-	29,2	31,9	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	50,9	53,6	3,9	-	30,9	33,6	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	52,7	55,4	5,7	-	32,7	35,4	45	-	-	-
	P2	NE	Scuola	PT	1	47	-	43,3	46,1	-	-	23,3	26,1	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	44,6	47,4	-	-	24,6	27,4	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	46,4	49,2	-	-	26,4	29,2	45	-	-	-
	P3	NE	Scuola	PT	1	47	-	45,9	48,7	-	-	25,9	28,7	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	47,1	49,8	0,1	-	27,1	29,8	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	48,7	51,4	1,7	-	28,7	31,4	45	-	-	-
	P4	NE	Scuola	PT	1	47	-	44,1	46,8	-	-	24,1	26,8	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	45,3	48,0	-	-	25,3	28,0	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	46,8	49,5	-	-	26,8	29,5	45	-	-	-
	P5	NW	Scuola	PT	1	47	-	45,3	48,2	-	-	25,3	28,2	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	46,2	49,0	-	-	26,2	29,0	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	47,8	50,6	0,8	-	27,8	30,6	45	-	-	-
	P6	NW	Scuola	PT	1	47	-	44,7	47,6	-	-	24,7	27,6	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	45,2	48,1	-	-	25,2	28,1	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	46,0	48,8	-	-	26,0	28,8	45	-	-	-
	P7	NW	Scuola	PT	1	47	-	43,7	46,6	-	-	23,7	26,6	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	44,4	47,2	-	-	24,4	27,2	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	45,4	48,2	-	-	25,4	28,2	45	-	-	-
	P8	SE	Scuola	PT	1	47	-	49,7	52,3	2,7	-	29,7	32,3	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	51,6	54,2	4,6	-	31,6	34,2	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	53,8	56,4	6,8	-	33,8	36,4	45	-	-	-
P9	SE	Scuola	PT	1	47	-	48,9	51,5	1,9	-	28,9	31,5	45	-	-	-	
			piano 1	2	47	-	50,4	53,1	3,4	-	30,4	33,1	45	-	-	-	
			piano 2	3	47	-	51,8	54,4	4,8	-	31,8	34,4	45	-	-	-	
P10	SE	Scuola	PT	1	47	-	45,8	48,5	-	-	25,8	28,5	45	-	-	-	
			piano 1	2	47	-	47,1	49,8	0,1	-	27,1	29,8	45	-	-	-	
			piano 2	3	47	-	49,0	51,7	2,0	-	29,0	31,7	45	-	-	-	
P11	SE	Scuola	PT	1	47	-	47,2	49,9	0,2	-	27,2	29,9	45	-	-	-	
			piano 1	2	47	-	48,5	51,2	1,5	-	28,5	31,2	45	-	-	-	
			piano 2	3	47	-	49,8	52,4	2,8	-	29,8	32,4	45	-	-	-	
P12	SW	Scuola	PT	1	47	-	48,9	51,6	1,9	-	28,9	31,6	45	-	-	-	
			piano 1	2	47	-	50,3	53,0	3,3	-	30,3	33,0	45	-	-	-	

P13	SW	Scuola	piano 2	3	47	-	52,0	54,7	5,0	-	32,0	34,7	45	-	-	
			PT	1	47	-	49,4	52,1	2,4	-	29,4	32,1	45	-	-	
			piano 1	2	47	-	51,2	53,9	4,2	-	31,2	33,9	45	-	-	
		piano 2	3	47	-	53,2	55,9	6,2	-	33,2	35,9	45	-	-		
P14	SW	Scuola	PT	1	47	-	49,2	51,9	2,2	-	29,2	31,9	45	-	-	
			piano 1	2	47	-	50,9	53,6	3,9	-	30,9	33,6	45	-	-	
			piano 2	3	47	-	52,6	55,3	5,6	-	32,6	35,3	45	-	-	

CODICE RICETTORE

1160

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+319
Distanza infrastruttura	86 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Asili scuole univ	Numero dei piani	3
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

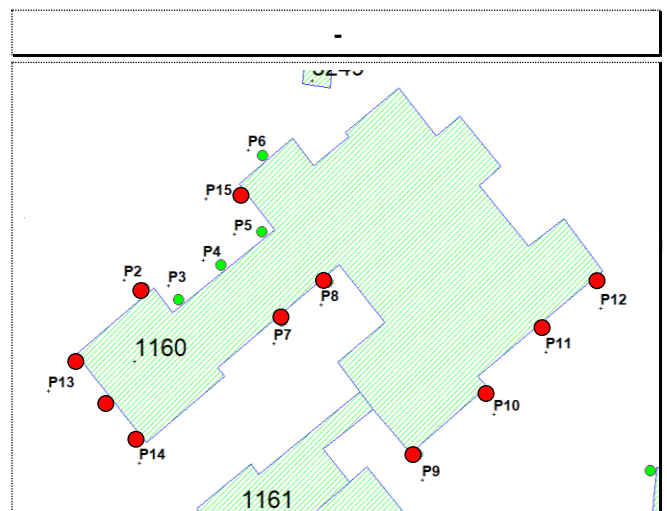
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	3°	Diurno	51,7	Notturno	54,4
				Notturno	47
				Notturno	-

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

			BA-SX-02d		
Altezza	8,5 m + agg.	Lunghezza	400 m	Progr. iniz.	96+250
				Progr. fin.	96+640

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1160	1160	SW	Scuola	PT	1	47	-	48,9	51,5	1,9	-	28,9	31,5	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	50,1	52,8	3,1	-	30,1	32,8	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	51,5	54,1	4,5	-	31,5	34,1	45	-	-	-
	P2	NW	Scuola	PT	1	47	-	44,2	47,0	-	-	24,2	27,0	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	45,5	48,3	-	-	25,5	28,3	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	47,3	50,1	0,3	-	27,3	30,1	45	-	-	-
	P3	NW	Scuola	PT	1	47	-	42,6	45,4	-	-	22,6	25,4	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	43,9	46,7	-	-	23,9	26,7	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	46,0	48,7	-	-	26,0	28,7	45	-	-	-
	P4	NW	Scuola	PT	1	47	-	43,6	46,4	-	-	23,6	26,4	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	45,0	47,9	-	-	25,0	27,9	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	47,0	49,8	-	-	27,0	29,8	45	-	-	-
	P5	NW	Scuola	PT	1	47	-	43,4	46,2	-	-	23,4	26,2	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	44,8	47,7	-	-	24,8	27,7	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	46,9	49,8	-	-	26,9	29,8	45	-	-	-
	P6	NW	Scuola	PT	1	47	-	42,6	45,5	-	-	22,6	25,5	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	43,9	46,7	-	-	23,9	26,7	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	45,6	48,4	-	-	25,6	28,4	45	-	-	-
	P7	SE	Scuola	PT	1	47	-	48,4	51,1	1,4	-	28,4	31,1	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	49,5	52,2	2,5	-	29,5	32,2	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	50,3	53,0	3,3	-	30,3	33,0	45	-	-	-
	P8	SE	Scuola	PT	1	47	-	47,8	50,5	0,8	-	27,8	30,5	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	48,8	51,5	1,8	-	28,8	31,5	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	50,1	52,7	3,1	-	30,1	32,7	45	-	-	-
P9	SE	Scuola	PT	1	47	-	47,9	50,6	0,9	-	27,9	30,6	45	-	-	-	
			piano 1	2	47	-	49,4	52,1	2,4	-	29,4	32,1	45	-	-	-	
			piano 2	3	47	-	50,9	53,6	3,9	-	30,9	33,6	45	-	-	-	
P10	SE	Scuola	PT	1	47	-	47,9	50,6	0,9	-	27,9	30,6	45	-	-	-	
			piano 1	2	47	-	49,0	51,7	2,0	-	29,0	31,7	45	-	-	-	
			piano 2	3	47	-	50,2	52,9	3,2	-	30,2	32,9	45	-	-	-	
P11	SE	Scuola	PT	1	47	-	47,1	49,8	0,1	-	27,1	29,8	45	-	-	-	
			piano 1	2	47	-	48,1	50,7	1,1	-	28,1	30,7	45	-	-	-	
			piano 2	3	47	-	49,2	51,9	2,2	-	29,2	31,9	45	-	-	-	
P12	SE	Scuola	PT	1	47	-	46,7	49,4	-	-	26,7	29,4	45	-	-	-	
			piano 1	2	47	-	47,6	50,3	0,6	-	27,6	30,3	45	-	-	-	
			piano 2	3	47	-	48,7	51,4	1,7	-	28,7	31,4	45	-	-	-	

P13	SW	Scuola	PT	1	47	-	48,6	51,2	1,6	-	28,6	31,2	45	-	-	
			piano 1	2	47	-	49,8	52,5	2,8	-	29,8	32,5	45	-	-	
			piano 2	3	47	-	51,1	53,7	4,1	-	31,1	33,7	45	-	-	
P14	SW	Scuola	PT	1	47	-	49,2	51,8	2,2	-	29,2	31,8	45	-	-	
			piano 1	2	47	-	50,4	53,1	3,4	-	30,4	33,1	45	-	-	
			piano 2	3	47	-	51,7	54,4	4,7	-	31,7	34,4	45	-	-	
P15	SW	Scuola	PT	1	47	-	44,8	47,6	-	-	24,8	27,6	45	-	-	
			piano 1	2	47	-	46,4	49,2	-	-	26,4	29,2	45	-	-	
			piano 2	3	47	-	48,5	51,2	1,5	-	28,5	31,2	45	-	-	

CODICE RICETTORE

1163

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="6"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

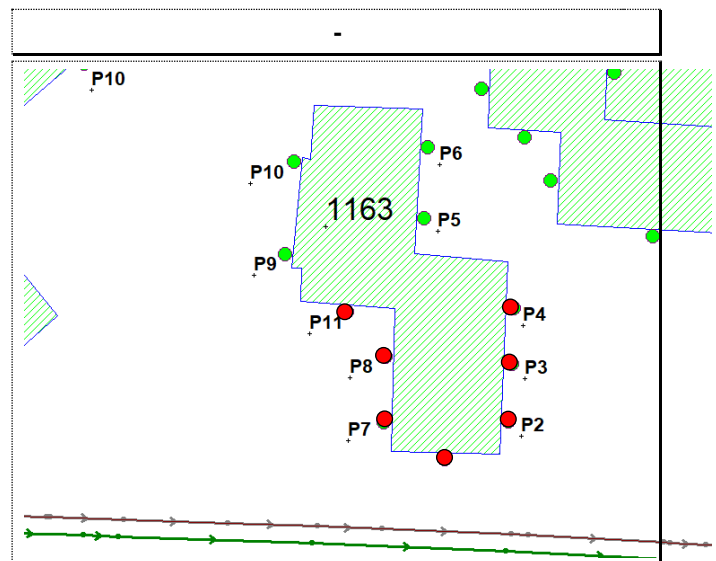
		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano	<input type="text" value="6°"/>	Diurno	<input type="text" value="66,8"/>	Notturno	<input type="text" value="69,4"/>
		Diurno	<input type="text" value="70"/>	Notturno	<input type="text" value="60"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	<input type="text" value="8,5 m + agg."/>	Lunghezza	<input type="text" value="400 m"/>	BA-SX-02d	
		Progr. iniz.	<input type="text" value="96+250"/>	Progr. fin.	<input type="text" value="96+640"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1163	1163	Sud	Residenziale	PT	1	70	60	50,6	53,2	-	-	30,6	33,2	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,2	54,9	-	-	32,2	34,9	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,4	57,1	-	-	34,4	37,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	57,6	60,1	-	0,1	37,6	40,1	40	0,1	R1	1
				piano 4	5	70	60	62,6	65,1	-	5,1	42,6	45,1	40	5,1	R2	1
				piano 5	6	70	60	66,8	69,4	-	9,4	46,8	49,4	40	9,4	R2	1
	P2	Est	Residenziale	PT	1	70	60	49,0	51,7	-	-	29,0	31,7	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	50,5	53,1	-	-	30,5	33,1	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,3	54,9	-	-	32,3	34,9	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	54,7	57,3	-	-	34,7	37,3	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	58,7	61,2	-	1,2	38,7	41,2	40	1,2	R1	2
				piano 5	6	70	60	62,5	65,2	-	5,2	42,5	45,2	40	5,2	R2	2
	P3	Est	Residenziale	PT	1	70	60	48,6	51,3	-	-	28,6	31,3	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	50,0	52,6	-	-	30,0	32,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	51,7	54,3	-	-	31,7	34,3	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	53,6	56,2	-	-	33,6	36,2	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	56,7	59,2	-	-	36,7	39,2	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	60,0	62,5	-	2,5	40,0	42,5	40	2,5	R1	2
	P4	Est	Residenziale	PT	1	70	60	48,4	51,1	-	-	28,4	31,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	49,7	52,4	-	-	29,7	32,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	51,3	53,9	-	-	31,3	33,9	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	52,9	55,6	-	-	32,9	35,6	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,4	58,0	-	-	35,4	38,0	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	58,3	60,7	-	0,7	38,3	40,7	40	0,7	R1	2
	P5	Est	Residenziale	PT	1	70	60	43,6	46,4	-	-	23,6	26,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	44,7	47,5	-	-	24,7	27,5	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	45,7	48,5	-	-	25,7	28,5	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	46,2	49,1	-	-	26,2	29,1	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	47,7	50,5	-	-	27,7	30,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	49,8	52,6	-	-	29,8	32,6	40	-	-	
P6	Est	Residenziale	PT	1	70	60	44,2	46,8	-	-	24,2	26,8	40	-	-		
			piano 1	2	70	60	45,2	47,8	-	-	25,2	27,8	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	46,4	49,0	-	-	26,4	29,0	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	47,7	50,3	-	-	27,7	30,3	40	-	-		

CODICE RICETTORE **1164**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

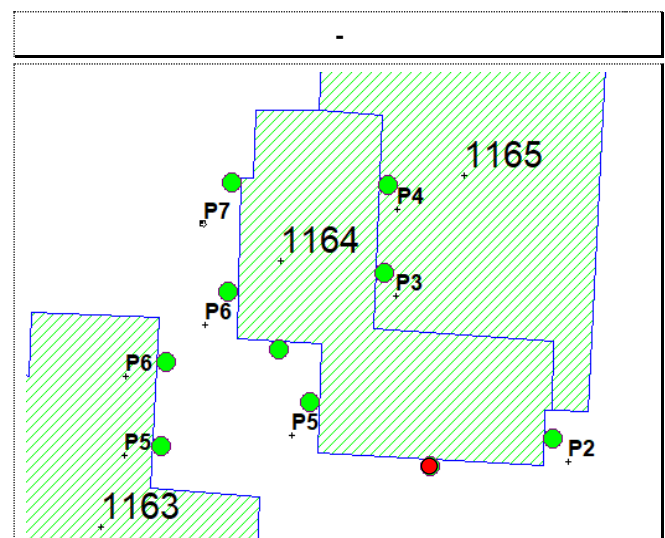
Piano	Livelli P.M.			Limiti acustici dB(A)		
	Diurno	Notturmo		Diurno	Notturmo	
6°	58,0	60,6		68,8	58,8	

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



P8	Sud	Residenziale	piano 3	4	68,8	58,8	47,1	50,0	-	-	27,1	30,0	40	-	-	
			piano 4	5	68,8	58,8	48,3	51,1	-	-	28,3	31,1	40	-	-	
			piano 5	6	68,8	58,8	49,7	52,5	-	-	29,7	32,5	40	-	-	
		PT	1	68,8	58,8	45,4	48,1	-	-	25,4	28,1	40	-	-		
		piano 1	2	68,8	58,8	46,4	49,1	-	-	26,4	29,1	40	-	-		
		piano 2	3	68,8	58,8	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-		
		piano 3	4	68,8	58,8	48,8	51,5	-	-	28,8	31,5	40	-	-		
		piano 4	5	68,8	58,8	50,6	53,3	-	-	30,6	33,3	40	-	-		
		piano 5	6	68,8	58,8	53,1	55,8	-	-	33,1	35,8	40	-	-		

CODICE RICETTORE

1174

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="6"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="perpendicolare"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano	<input type="text" value="6°"/>	Diurno	<input type="text" value="63,8"/>	Notturno	<input type="text" value="66,3"/>
		Diurno	<input type="text" value="68,8"/>	Notturno	<input type="text" value="58,8"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

		<input type="text" value="BA-SX-02d"/>	
Altezza	<input type="text" value="8,5 m + agg."/>	Lunghezza	<input type="text" value="400 m"/>
		Progr. iniz.	<input type="text" value="96+250"/>
		Progr. fin.	<input type="text" value="96+640"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi	
						D	N	D	N	D	N	D	N					
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)					
1174	1174	Est	Residenziale	PT	1	70	60	49,5	52,1	-	-	29,5	32,1	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	50,9	53,5	-	-	30,9	33,5	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	52,7	55,3	-	-	32,7	35,3	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	55,0	57,7	-	-	35,0	37,7	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	58,7	61,3	-	1,3	38,7	41,3	40	1,3	R1	1	
				piano 5	6	70	60	63,8	66,3	-	6,3	43,8	46,3	40	6,3	R2	1	
	P2	Est	Residenziale	PT	1	70	60	47,2	49,9	-	-	27,2	29,9	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	48,4	51,1	-	-	28,4	31,1	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	50,0	52,7	-	-	30,0	32,7	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	52,2	54,9	-	-	32,2	34,9	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	55,7	58,3	-	-	35,7	38,3	40	-	-		
				piano 5	6	70	60	60,6	63,0	-	3,0	40,6	43,0	40	3	R1	4	
	P3	Est	Residenziale	PT	1	70	60	47,1	49,8	-	-	27,1	29,8	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	48,8	51,5	-	-	28,8	31,5	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	50,6	53,3	-	-	30,6	33,3	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	53,2	55,8	-	-	33,2	35,8	40	-	-		
				piano 5	6	70	60	57,4	59,9	-	-	37,4	39,9	40	-	-		
	P4	Est	Residenziale	piano 2	3	70	60	47,8	50,5	-	-	27,8	30,5	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	49,3	51,9	-	-	29,3	31,9	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	51,2	53,8	-	-	31,2	33,8	40	-	-		
				piano 5	6	70	60	54,3	56,9	-	-	34,3	36,9	40	-	-		
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	45,1	47,8	-	-	25,1	27,8	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	46,8	49,5	-	-	26,8	29,5	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	47,9	50,6	-	-	27,9	30,6	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	49,1	51,8	-	-	29,1	31,8	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	50,6	53,2	-	-	30,6	33,2	40	-	-		
				piano 5	6	70	60	53,0	55,7	-	-	33,0	35,7	40	-	-		
	P6	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	48,3	51,0	-	-	28,3	31,0	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	49,3	52,0	-	-	29,3	32,0	40	-	-		
piano 2				3	70	60	50,9	53,6	-	-	30,9	33,6	40	-	-			
piano 3				4	70	60	53,2	55,8	-	-	33,2	35,8	40	-	-			
piano 4				5	70	60	56,4	59,0	-	-	36,4	39,0	40	-	-			
piano 5				6	70	60	61,2	63,6	-	3,6	41,2	43,6	40	3,6	R1	2		

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

P7	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	48,1	50,8	-	-	28,1	30,8	40	-	-		
			piano 1	2	70	60	49,3	52,0	-	-	29,3	32,0	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	50,6	53,3	-	-	30,6	33,3	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	52,5	55,2	-	-	32,5	35,2	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	54,9	57,5	-	-	34,9	37,5	40	-	-		
			piano 5	6	70	60	58,6	61,1	-	1,1	38,6	41,1	40	1,1	R1	2	
	P8	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	48,8	51,5	-	-	28,8	31,5	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	50,2	52,9	-	-	30,2	32,9	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	51,9	54,6	-	-	31,9	34,6	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	53,8	56,4	-	-	33,8	36,4	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	56,8	59,4	-	-	36,8	39,4	40	-	-	
	P9	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	46,8	49,5	-	-	26,8	29,5	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	48,1	50,8	-	-	28,1	30,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	49,7	52,3	-	-	29,7	32,3	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	51,3	53,9	-	-	31,3	33,9	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	53,1	55,7	-	-	33,1	35,7	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	55,5	58,1	-	-	35,5	38,1	40	-	-	

CODICE RICETTORE

1178

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+528
Distanza infrastruttura	30 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	6
Stato conservazione	Buono	Orientamento	perpendicolare

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

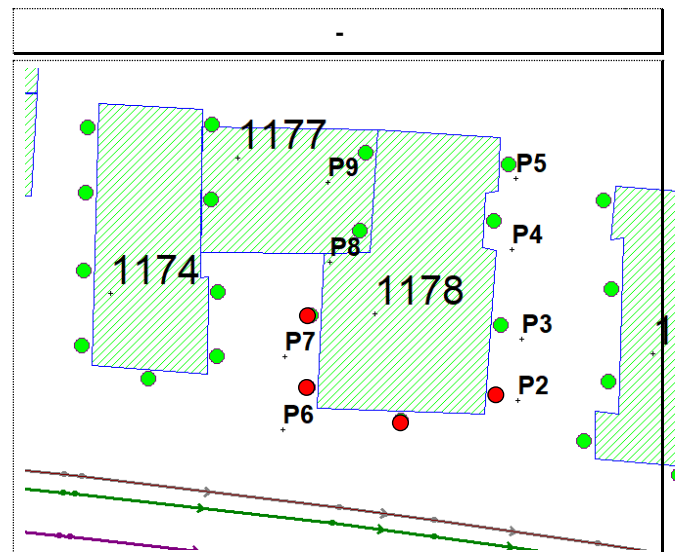
Piano	6°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	63,9	Notturmo	66,4	Diurno	70

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza		8,5 m + agg.	Lunghezza		400 m	BA-SX-02d	
Progr. iniz.		96+250	Progr. fin.		96+640		

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Fw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1178	1178	Sud	Residenziale	PT	1	70	60	49,4	52,1	-	-	29,4	32,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	50,8	53,4	-	-	30,8	33,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,6	55,2	-	-	32,6	35,2	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	55,0	57,6	-	-	35,0	37,6	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	58,6	61,2	-	1,2	38,6	41,2	40	1,2	R1	3
				piano 5	6	70	60	63,9	66,4	-	6,4	43,9	46,4	40	6,4	R2	3
	P2	Est	Residenziale	PT	1	70	60	47,2	49,9	-	-	27,2	29,9	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	48,4	51,1	-	-	28,4	31,1	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	49,9	52,6	-	-	29,9	32,6	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	52,1	54,7	-	-	32,1	34,7	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,4	57,9	-	-	35,4	37,9	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	60,4	62,9	-	2,9	40,4	42,9	40	2,9	R1	3
	P3	Est	Residenziale	PT	1	70	60	46,4	49,1	-	-	26,4	29,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	48,8	51,5	-	-	28,8	31,5	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	50,5	53,1	-	-	30,5	33,1	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	52,9	55,5	-	-	32,9	35,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	56,9	59,4	-	-	36,9	39,4	40	-	-	
	P4	Est	Residenziale	PT	1	70	60	45,2	47,9	-	-	25,2	27,9	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	46,2	48,9	-	-	26,2	28,9	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	47,3	50,0	-	-	27,3	30,0	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	48,7	51,4	-	-	28,7	31,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	50,5	53,1	-	-	30,5	33,1	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	53,0	55,6	-	-	33,0	35,6	40	-	-	
	P5	Est	Residenziale	PT	1	70	60	45,4	48,1	-	-	25,4	28,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	46,6	49,3	-	-	26,6	29,3	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	47,7	50,4	-	-	27,7	30,4	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	49,0	51,6	-	-	29,0	31,6	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	50,5	53,1	-	-	30,5	33,1	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	52,5	55,2	-	-	32,5	35,2	40	-	-	
P6	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	47,6	50,3	-	-	27,6	30,3	40	-	-		
			piano 1	2	70	60	48,8	51,5	-	-	28,8	31,5	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	50,5	53,2	-	-	30,5	33,2	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	52,7	55,4	-	-	32,7	35,4	40	-	-		

P	Ovest	Residenziale	piano	5	70	60	56,2	58,8	-	-	36,2	38,8	40	-	-		
P7	Ovest	Residenziale	piano 4	5	70	60	56,2	58,8	-	-	36,2	38,8	40	-	-		
			piano 5	6	70	60	61,3	63,7	-	3,7	41,3	43,7	40	3,7	R1	2	
			PT	1	70	60	47,4	50,1	-	-	27,4	30,1	40	-	-		
			piano 1	2	70	60	47,8	50,4	-	-	27,8	30,4	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	49,2	51,8	-	-	29,2	31,8	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	51,0	53,6	-	-	31,0	33,6	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	53,7	56,3	-	-	33,7	36,3	40	-	-		
P8	Ovest	Residenziale	piano 5	6	70	60	58,0	60,6	-	0,6	38,0	40,6	40	0,6	R1	2	
			piano 2	3	70	60	44,4	47,1	-	-	24,4	27,1	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	45,5	48,2	-	-	25,5	28,2	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	47,1	49,8	-	-	27,1	29,8	40	-	-		
			piano 5	6	70	60	49,8	52,5	-	-	29,8	32,5	40	-	-		
P9	Ovest	Residenziale	piano 2	3	70	60	46,7	49,4	-	-	26,7	29,4	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	48,0	50,7	-	-	28,0	30,7	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	49,6	52,3	-	-	29,6	32,3	40	-	-		
			piano 5	6	70	60	52,0	54,7	-	-	32,0	34,7	40	-	-		

CODICE RICETTORE **1180**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="6"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

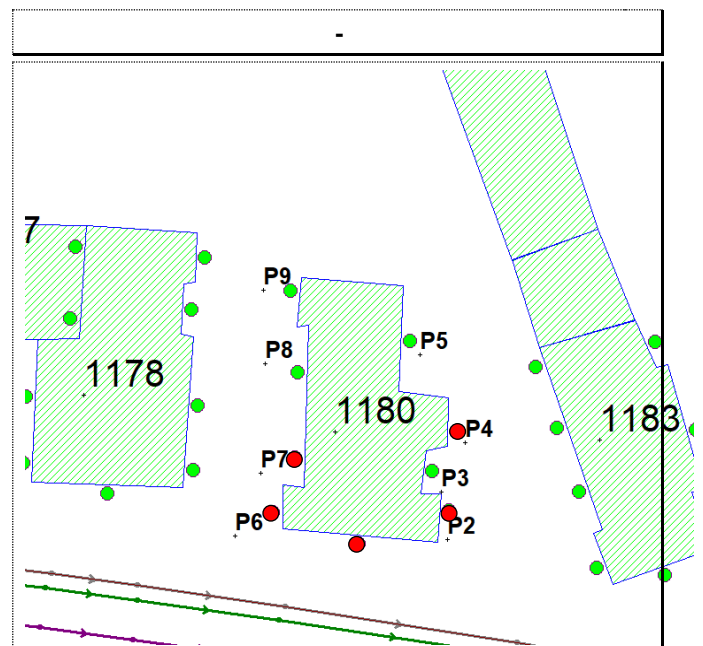
Piano	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
<input type="text" value="6°"/>	<input type="text" value="64,8"/>	<input type="text" value="67,4"/>	<input type="text" value="70"/>	<input type="text" value="60"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

BA-SX-02d			
Altezza	<input type="text" value="8,5 m + agg."/>	Lunghezza	<input type="text" value="400 m"/>
Progr. iniz.	<input type="text" value="96+250"/>	Progr. fin.	<input type="text" value="96+640"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1180	1180	Sud	Residenziale	PT	1	70	60	49,4	52,1	-	-	29,4	32,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	50,8	53,4	-	-	30,8	33,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,7	55,3	-	-	32,7	35,3	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	55,2	57,9	-	-	35,2	37,9	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	59,2	61,8	-	1,8	39,2	41,8	40	1,8	R1	3
				piano 5	6	70	60	64,8	67,4	-	7,4	44,8	47,4	40	7,4	R2	3
	P2	Est	Residenziale	PT	1	70	60	47,8	50,5	-	-	27,8	30,5	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	49,1	51,8	-	-	29,1	31,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	50,7	53,4	-	-	30,7	33,4	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	52,8	55,5	-	-	32,8	35,5	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,9	58,5	-	-	35,9	38,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	60,7	63,1	-	3,1	40,7	43,1	40	3,1	R1	1
	P3	Est	Residenziale	PT	1	70	60	46,4	49,1	-	-	26,4	29,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	48,9	51,5	-	-	28,9	31,5	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	50,7	53,3	-	-	30,7	33,3	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	53,2	55,8	-	-	33,2	35,8	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	57,0	59,5	-	-	37,0	39,5	40	-	-	
	P4	Est	Residenziale	PT	1	70	60	47,0	49,6	-	-	27,0	29,6	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	48,2	50,9	-	-	28,2	30,9	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	49,5	52,2	-	-	29,5	32,2	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	51,3	54,0	-	-	31,3	34,0	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	53,8	56,5	-	-	33,8	36,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	57,7	60,2	-	0,2	37,7	40,2	40	0,2	R1	1
	P5	Est	Residenziale	PT	1	70	60	44,3	47,0	-	-	24,3	27,0	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	45,2	47,9	-	-	25,2	27,9	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	46,3	49,0	-	-	26,3	29,0	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	47,7	50,4	-	-	27,7	30,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	49,8	52,5	-	-	29,8	32,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	52,9	55,5	-	-	32,9	35,5	40	-	-	
P6	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	48,0	50,7	-	-	28,0	30,7	40	-	-		
			piano 1	2	70	60	49,3	51,9	-	-	29,3	31,9	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	51,0	53,6	-	-	31,0	33,6	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	53,3	56,0	-	-	33,3	36,0	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	57,1	59,7	-	-	37,1	39,7	40	-	-		

P	Ovest	Residenziale	piano	5	6	70	60	62,5	65,1	-	5,1	42,5	45,1	40	5,1	R2	1	
																		PT
P7	Ovest	Residenziale	piano 1	2	70	60	46,7	49,3	-	-	-	26,7	29,3	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	48,0	50,7	-	-	-	28,0	30,7	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	50,0	52,6	-	-	-	30,0	32,6	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	53,2	55,8	-	-	-	33,2	35,8	40	-	-		
			piano 5	6	70	60	57,6	60,1	-	-	-	37,6	40,1	40	0,1	R1	2	
			PT	1	70	60	46,0	48,7	-	-	-	26,0	28,7	40	-	-		
P8	Ovest	Residenziale	piano 1	2	70	60	47,1	49,7	-	-	-	27,1	29,7	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	48,3	51,0	-	-	-	28,3	31,0	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	49,9	52,6	-	-	-	29,9	32,6	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	52,1	54,7	-	-	-	32,1	34,7	40	-	-		
			piano 5	6	70	60	55,5	58,1	-	-	-	35,5	38,1	40	-	-		
			PT	1	70	60	45,5	48,2	-	-	-	25,5	28,2	40	-	-		
P9	Ovest	Residenziale	piano 1	2	70	60	46,6	49,3	-	-	-	26,6	29,3	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	47,8	50,5	-	-	-	27,8	30,5	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	49,1	51,8	-	-	-	29,1	31,8	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	50,9	53,5	-	-	-	30,9	33,5	40	-	-		
			piano 5	6	70	60	53,4	56,0	-	-	-	33,4	36,0	40	-	-		
			PT	1	70	60	45,5	48,2	-	-	-	25,5	28,2	40	-	-		

CODICE RICETTORE **1183**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="5"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

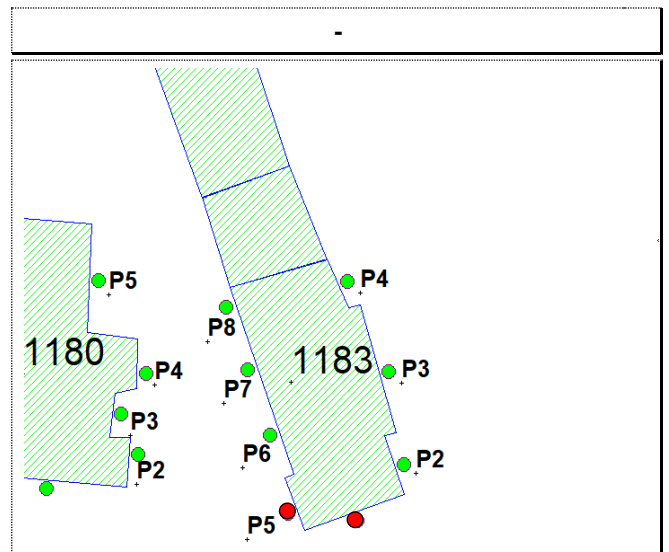
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
<input type="text" value="5°"/>	<input type="text" value="58,3"/>	<input type="text" value="60,9"/>	<input type="text" value="70"/>	<input type="text" value="60"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	<input type="text" value="8,5 m + agg."/>	Lunghezza	<input type="text" value="400 m"/>	BA-SX-02d	Progr. iniz.	<input type="text" value="96+250"/>	Progr. fin.	<input type="text" value="96+640"/>
---------	---	-----------	------------------------------------	-----------	--------------	-------------------------------------	-------------	-------------------------------------

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi	
						D	N	D	N	D	N	D	N					
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)					
1183	1183	Sud	Residenziale	PT	1	70	60	49,1	51,7	-	-	29,1	31,7	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	50,5	53,1	-	-	30,5	33,1	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	52,4	55,0	-	-	32,4	35,0	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	54,7	57,3	-	-	34,7	37,3	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	58,3	60,9	-	0,9	38,3	40,9	40	0,9	R1	1	
	P2	Est	Residenziale	PT	1	70	60	47,6	50,2	-	-	27,6	30,2	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	48,9	51,5	-	-	28,9	31,5	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	50,5	53,1	-	-	30,5	33,1	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	52,3	55,0	-	-	32,3	35,0	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	54,8	57,4	-	-	34,8	37,4	40	-	-		
	P3	Est	Residenziale	PT	1	70	60	47,6	50,2	-	-	27,6	30,2	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	48,9	51,4	-	-	28,9	31,4	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	50,3	52,9	-	-	30,3	32,9	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	52,0	54,6	-	-	32,0	34,6	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	53,8	56,5	-	-	33,8	36,5	40	-	-		
	P4	NE	Residenziale	PT	1	70	60	46,4	49,0	-	-	26,4	29,0	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	47,5	50,1	-	-	27,5	30,1	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	48,7	51,3	-	-	28,7	31,3	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	50,1	52,8	-	-	30,1	32,8	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	51,7	54,4	-	-	31,7	34,4	40	-	-		
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	48,4	51,0	-	-	28,4	31,0	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	49,8	52,4	-	-	29,8	32,4	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	51,7	54,4	-	-	31,7	34,4	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	54,1	56,7	-	-	34,1	36,7	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	57,7	60,3	-	0,3	37,7	40,3	40	0,3	R1	1	
	P6	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	47,7	50,4	-	-	27,7	30,4	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	49,0	51,7	-	-	29,0	31,7	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	50,7	53,4	-	-	30,7	33,4	40	-	-		
piano 3				4	70	60	52,7	55,3	-	-	32,7	35,3	40	-	-			
piano 4				5	70	60	55,4	58,0	-	-	35,4	38,0	40	-	-			
P7	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	47,3	50,0	-	-	27,3	30,0	40	-	-			
			piano 1	2	70	60	48,5	51,2	-	-	28,5	31,2	40	-	-			
			piano 2	3	70	60	50,0	52,7	-	-	30,0	32,7	40	-	-			
			piano 3	4	70	60	51,7	54,4	-	-	31,7	34,4	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	53,9	56,5	-	-	33,9	36,5	40	-	-			

P8	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	46,8	49,5	-	-	26,8	29,5	40	-	-
			piano 1	2	70	60	48,1	50,7	-	-	28,1	30,7	40	-	-
			piano 2	3	70	60	49,4	52,0	-	-	29,4	32,0	40	-	-
			piano 3	4	70	60	50,9	53,6	-	-	30,9	33,6	40	-	-
			piano 4	5	70	60	52,8	55,5	-	-	32,8	35,5	40	-	-

CODICE RICETTORE **1185**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+626
Distanza infrastruttura	48 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	6
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

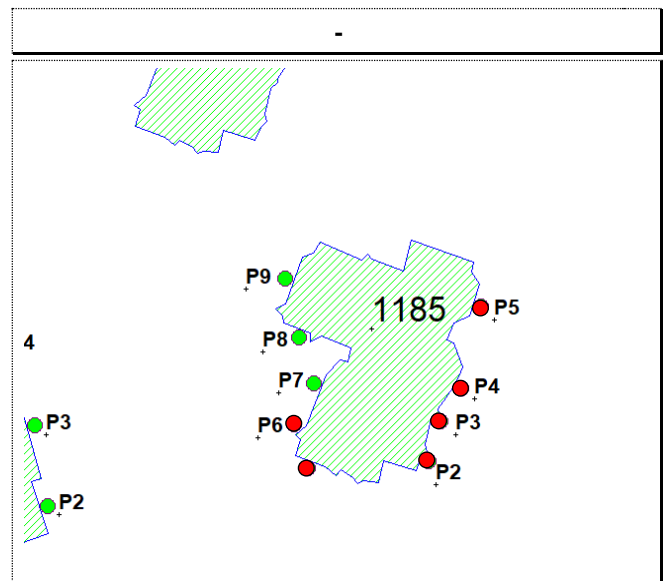
Piano	6°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	63,2	Notturmo	65,9	Diurno	70

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza		8,5 m + agg.	Lunghezza		400 m	BA-SX-02d	
Prog. iniz.		96+250	Prog. fin.		96+640		

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi	
						D	N	D	N	D	N	D	N					
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)					
1185	1185	Sud	Residenziale	PT	1	70	60	50,8	53,4	-	-	30,8	33,4	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	52,5	55,1	-	-	32,5	35,1	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	54,9	57,4	-	-	34,9	37,4	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	57,4	59,9	-	-	37,4	39,9	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	60,1	62,6	-	2,6	40,1	42,6	40	2,6	R1	4	
				piano 5	6	70	60	62,8	65,3	-	5,3	42,8	45,3	40	5,3	R2	4	
	P2	SE	Residenziale	PT	1	70	60	51,4	53,9	-	-	31,4	33,9	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	53,2	55,8	-	-	33,2	35,8	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	55,9	58,4	-	-	35,9	38,4	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	58,7	61,2	-	1,2	38,7	41,2	40	1,2	R1	2	
				piano 4	5	70	60	60,7	63,1	-	3,1	40,7	43,1	40	3,1	R1	2	
				piano 5	6	70	60	63,2	65,9	-	5,9	43,2	45,9	40	5,9	R2	2	
	P3	SE	Residenziale	PT	1	70	60	51,2	53,8	-	-	31,2	33,8	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	53,0	55,6	-	-	33,0	35,6	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	55,5	58,0	-	-	35,5	38,0	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	58,3	60,7	-	0,7	38,3	40,7	40	0,7	R1	4	
				piano 4	5	70	60	59,9	62,3	-	2,3	39,9	42,3	40	2,3	R1	4	
				piano 5	6	70	60	62,4	64,9	-	4,9	42,4	44,9	40	4,9	R1	4	
	P4	SE	Residenziale	PT	1	70	60	50,8	53,4	-	-	30,8	33,4	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	52,5	55,1	-	-	32,5	35,1	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	54,7	57,3	-	-	34,7	37,3	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	57,4	59,8	-	-	37,4	39,8	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	59,0	61,5	-	1,5	39,0	41,5	40	1,5	R1	2	
				piano 5	6	70	60	61,4	63,6	-	3,6	41,4	43,6	40	3,6	R1	2	
P5	Est	Residenziale	PT	1	70	60	49,9	52,4	-	-	29,9	32,4	40	-	-			
			piano 1	2	70	60	51,4	53,9	-	-	31,4	33,9	40	-	-			
			piano 2	3	70	60	53,3	55,9	-	-	33,3	35,9	40	-	-			
			piano 3	4	70	60	55,6	58,1	-	-	35,6	38,1	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	57,3	59,8	-	-	37,3	39,8	40	-	-			
			piano 5	6	70	60	58,3	60,6	-	0,6	38,3	40,6	40	0,6	R1	3		
P6	NW	Residenziale	PT	1	70	60	47,1	49,8	-	-	27,1	29,8	40	-	-			
			piano 1	2	70	60	48,4	51,0	-	-	28,4	31,0	40	-	-			
			piano 2	3	70	60	49,9	52,5	-	-	29,9	32,5	40	-	-			
			piano 3	4	70	60	52,0	54,6	-	-	32,0	34,6	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	55,0	57,6	-	-	35,0	37,6	40	-	-			

P	Ovest	Residenziale	piano 5	6	70	60	58,1	60,5	-	0,5	38,1	40,5	40	0,5	R1	2
			PT	1	70	60	46,6	49,3	-	-	26,6	29,3	40	-	-	
P7	Ovest	Residenziale	piano 1	2	70	60	47,8	50,5	-	-	27,8	30,5	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	49,4	52,0	-	-	29,4	32,0	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	51,4	54,1	-	-	31,4	34,1	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	54,0	56,7	-	-	34,0	36,7	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	56,9	59,4	-	-	36,9	39,4	40	-	-	
			PT	1	70	60	45,2	47,9	-	-	25,2	27,9	40	-	-	
P8	Ovest	Residenziale	piano 1	2	70	60	46,3	49,0	-	-	26,3	29,0	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	47,6	50,3	-	-	27,6	30,3	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	49,3	51,9	-	-	29,3	31,9	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	51,5	54,1	-	-	31,5	34,1	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	54,2	56,8	-	-	34,2	36,8	40	-	-	
			PT	1	70	60	47,3	49,9	-	-	27,3	29,9	40	-	-	
P9	Sud	Residenziale	piano 1	2	70	60	48,4	51,1	-	-	28,4	31,1	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	49,8	52,5	-	-	29,8	32,5	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	51,7	54,3	-	-	31,7	34,3	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	54,1	56,7	-	-	34,1	36,7	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	57,0	59,5	-	-	37,0	39,5	40	-	-	
			PT	1	70	60	47,3	49,9	-	-	27,3	29,9	40	-	-	

CODICE RICETTORE

1189

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+815
Distanza infrastruttura	97 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	5
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

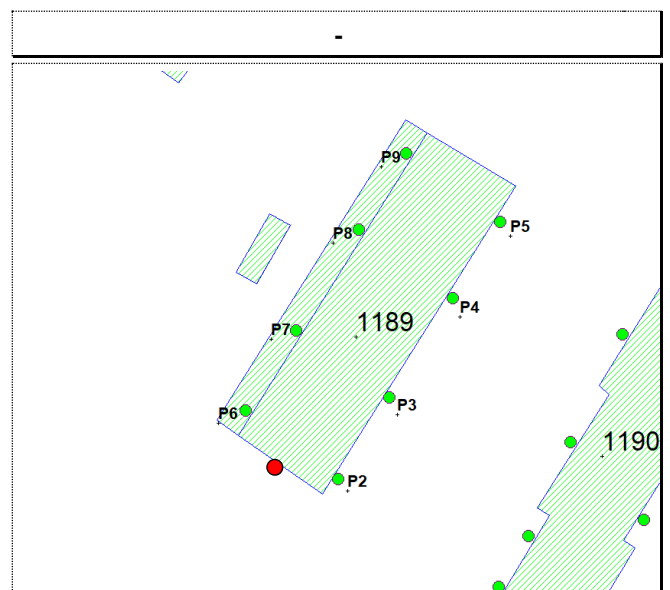
Piano	Livelli P.M.			Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno		Diurno	Notturno
5°	58,1	60,6		70	60

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m	BA-SX-03b	Progr. iniz.	96+800	Progr. fin.	97+530
---------	---------------	-----------	-------	-----------	--------------	--------	-------------	--------

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infixi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1189	1189	SW	Residenziale	PT	1	70	60	51,2	53,9	-	-	31,2	33,9	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,7	55,4	-	-	32,7	35,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,5	57,2	-	-	34,5	37,2	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	56,5	59,1	-	-	36,5	39,1	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	58,1	60,6	-	0,6	38,1	40,6	40	0,6	R1	1
	P2	SE	Residenziale	PT	1	70	60	48,2	51,0	-	-	28,2	31,0	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	49,8	52,5	-	-	29,8	32,5	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	51,5	54,3	-	-	31,5	34,3	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	53,5	56,2	-	-	33,5	36,2	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,3	57,9	-	-	35,3	37,9	40	-	-	
	P3	SE	Residenziale	PT	1	70	60	46,6	49,3	-	-	26,6	29,3	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,9	50,6	-	-	27,9	30,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	49,2	51,8	-	-	29,2	31,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	50,7	53,3	-	-	30,7	33,3	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	52,4	54,9	-	-	32,4	34,9	40	-	-	
	P4	SE	Residenziale	PT	1	70	60	45,7	48,5	-	-	25,7	28,5	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,0	49,7	-	-	27,0	29,7	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	48,1	50,8	-	-	28,1	30,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	49,2	51,9	-	-	29,2	31,9	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	50,7	53,3	-	-	30,7	33,3	40	-	-	
	P5	SE	Residenziale	PT	1	70	60	45,1	47,8	-	-	25,1	27,8	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	46,4	49,0	-	-	26,4	29,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	48,3	51,0	-	-	28,3	31,0	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	49,8	52,4	-	-	29,8	32,4	40	-	-	
	P6	NW	Resid.	piano 3	4	70	60	54,3	56,9	-	-	34,3	36,9	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,7	58,2	-	-	35,7	38,2	40	-	-	
	P7	NW	Resid.	piano 3	4	70	60	52,8	55,4	-	-	32,8	35,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	54,3	56,8	-	-	34,3	36,8	40	-	-	
	P8	NW	Resid.	piano 3	4	70	60	51,6	54,2	-	-	31,6	34,2	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	52,9	55,4	-	-	32,9	35,4	40	-	-	
	P9	NW	Resid.	piano 3	4	70	60	50,7	53,2	-	-	30,7	33,2	40	-	-	
piano 4				5	70	60	51,9	54,4	-	-	31,9	34,4	40	-	-		

CODICE RICETTORE **1190**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+859
Distanza infrastruttura	86 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	6
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

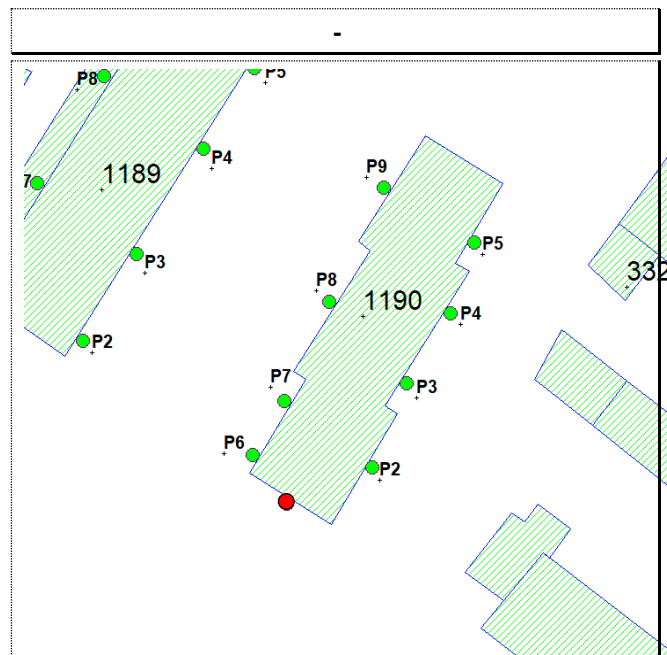
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	6°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	58,9	Notturmo	61,4	Diurno	70

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m	BA-SX-03b	
		Progr. iniz.	96+800	Progr. fin.	97+530

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1190	1190	SW	Residenziale	PT	1	70	60	50,6	53,4	-	-	30,6	33,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,2	54,9	-	-	32,2	34,9	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,1	56,8	-	-	34,1	36,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	56,1	58,7	-	-	36,1	38,7	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	57,9	60,5	-	0,5	37,9	40,5	40	0,5	R1	1
				piano 5	6	70	60	58,9	61,4	-	1,4	38,9	41,4	40	1,4	R1	1
	P2	SE	Residenziale	PT	1	70	60	47,3	50,0	-	-	27,3	30,0	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	48,4	51,0	-	-	28,4	31,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	50,1	52,7	-	-	30,1	32,7	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	51,9	54,5	-	-	31,9	34,5	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	53,9	56,4	-	-	33,9	36,4	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	55,1	57,5	-	-	35,1	37,5	40	-	-	
	P3	SE	Residenziale	PT	1	70	60	44,9	47,7	-	-	24,9	27,7	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	45,9	48,6	-	-	25,9	28,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	47,3	50,1	-	-	27,3	30,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	49,0	51,7	-	-	29,0	31,7	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	51,0	53,5	-	-	31,0	33,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	52,4	54,9	-	-	32,4	34,9	40	-	-	
	P4	SE	Residenziale	PT	1	70	60	45,9	48,7	-	-	25,9	28,7	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,0	49,8	-	-	27,0	29,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	48,2	51,0	-	-	28,2	31,0	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	49,6	52,4	-	-	29,6	32,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	50,8	53,4	-	-	30,8	33,4	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	52,4	54,9	-	-	32,4	34,9	40	-	-	
	P5	SE	Residenziale	PT	1	70	60	44,2	47,0	-	-	24,2	27,0	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	45,5	48,3	-	-	25,5	28,3	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	46,9	49,7	-	-	26,9	29,7	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	48,1	50,8	-	-	28,1	30,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	48,9	51,5	-	-	28,9	31,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	50,3	52,8	-	-	30,3	32,8	40	-	-	
P6	NW	Residenziale	PT	1	70	60	48,9	51,6	-	-	28,9	31,6	40	-	-		
			piano 1	2	70	60	50,5	53,2	-	-	30,5	33,2	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	52,3	55,0	-	-	32,3	35,0	40	-	-		

P	NW	Residenziale	piano	Distanza (m)		L _{eq} (dB)		L _{eq} (dB)		L _{eq} (dB)	L _{eq} (dB)	L _{eq} (dB)	L _{eq} (dB)	L _{eq} (dB)	L _{eq} (dB)	
				4	60	54,2	56,8	-	-							34,2
P7	NW	Residenziale	piano 3	4	70	60	54,2	56,8	-	-	34,2	36,8	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	55,7	58,3	-	-	35,7	38,3	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	56,2	58,8	-	-	36,2	38,8	40	-	-	
			PT	1	70	60	48,6	51,4	-	-	28,6	31,4	40	-	-	
			piano 1	2	70	60	50,1	52,8	-	-	30,1	32,8	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	51,8	54,5	-	-	31,8	34,5	40	-	-	
P8	NW	Residenziale	piano 3	4	70	60	53,4	56,1	-	-	33,4	36,1	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	54,8	57,4	-	-	34,8	37,4	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	55,4	58,1	-	-	35,4	38,1	40	-	-	
			PT	1	70	60	47,6	50,3	-	-	27,6	30,3	40	-	-	
			piano 1	2	70	60	49,0	51,7	-	-	29,0	31,7	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	50,6	53,2	-	-	30,6	33,2	40	-	-	
P9	NW	Residenziale	piano 3	4	70	60	52,2	54,8	-	-	32,2	34,8	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	53,6	56,2	-	-	33,6	36,2	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	54,7	57,3	-	-	34,7	37,3	40	-	-	
			PT	1	70	60	46,4	49,1	-	-	26,4	29,1	40	-	-	
			piano 1	2	70	60	47,7	50,4	-	-	27,7	30,4	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	49,1	51,7	-	-	29,1	31,7	40	-	-	
P9	NW	Residenziale	piano 3	4	70	60	50,5	53,1	-	-	30,5	33,1	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	51,9	54,5	-	-	31,9	34,5	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	53,2	55,8	-	-	33,2	35,8	40	-	-	

CODICE RICETTORE **1196**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	<input type="text" value="5°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="61,2"/>	Notturmo <input type="text" value="63,9"/>	Diurno <input type="text" value="70"/>	Notturmo <input type="text" value="60"/>

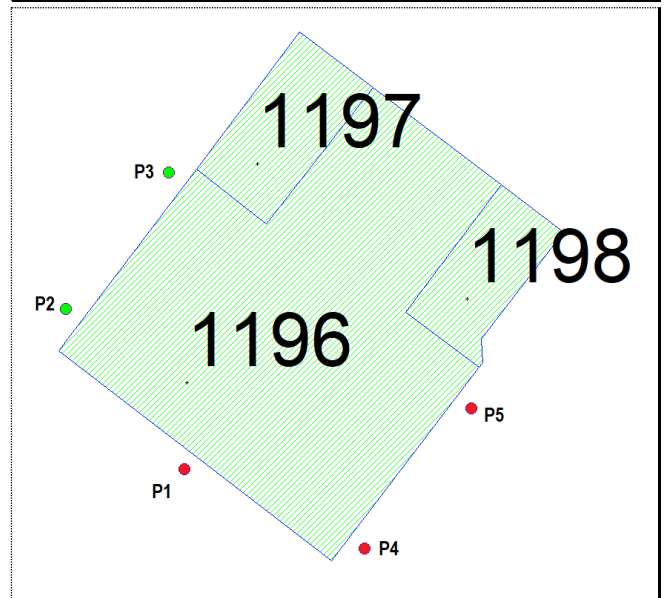
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-03b**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infixi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1196	P1	SW	Residenziale	PT	1	70	60	51,5	54,1	-	-	31,5	34,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	53,4	56,0	-	-	33,4	36,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	56,0	58,7	-	-	36,0	38,7	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	59,3	61,9	-	1,9	39,3	41,9	40	1,9	R1	4
				piano 4	5	70	60	61,2	63,9	-	3,9	41,2	43,9	40	3,9	R1	4
	P4	SE	Residenziale	PT	1	70	60	50,0	52,7	-	-	30,0	32,7	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	51,7	54,4	-	-	31,7	34,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,2	56,9	-	-	34,2	36,9	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	57,6	60,1	-	0,1	37,6	40,1	40	0,1	R1	2
				piano 4	5	70	60	59,3	62,0	-	2,0	39,3	42,0	40	2	R1	2
	P5	SE	Residenziale	PT	1	70	60	49,7	52,4	-	-	29,7	32,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	51,3	54,0	-	-	31,3	34,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	53,4	56,1	-	-	33,4	36,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	56,4	58,9	-	-	36,4	38,9	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	58,3	60,8	-	0,8	38,3	40,8	40	0,8	R1	2
	P2	NW	Residenziale	PT	1	70	60	48,9	51,5	-	-	28,9	31,5	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	50,5	53,2	-	-	30,5	33,2	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,7	55,4	-	-	32,7	35,4	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	55,2	57,8	-	-	35,2	37,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	56,8	59,4	-	-	36,8	39,4	40	-	-	
P3	NW	Residenziale	PT	1	70	60	48,7	51,4	-	-	28,7	31,4	40	-	-		
			piano 1	2	70	60	50,1	52,8	-	-	30,1	32,8	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	52,0	54,7	-	-	32,0	34,7	40	-	-		
			piano 3	4	70	60	54,0	56,7	-	-	34,0	36,7	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	55,3	57,9	-	-	35,3	37,9	40	-	-		

CODICE RICETTORE

1201

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+997
Distanza infrastruttura	44 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	7
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	7°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	63,4	Notturno	66,4	Diurno	70

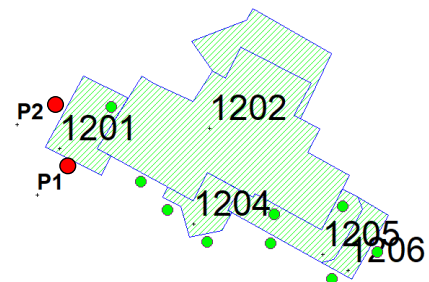
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m	BA-SX-03b	
				Progr. iniz.	96+800

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrasi Rw	Numero di infrasi	
						D	N	D	N	D	N	D	N					
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)					
1201	P1	SW	Residenziale	PT	1	70	60	51,1	53,7	-	-	31,1	33,7	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	52,6	55,3	-	-	32,6	35,3	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	54,6	57,3	-	-	34,6	37,3	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	57,3	59,9	-	-	37,3	39,9	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	59,5	62,0	-	2,0	39,5	42,0	40	2	R1	1	
				piano 5	6	70	60	61,3	63,9	-	3,9	41,3	43,9	40	3,9	R1	1	
					piano 6	7	70	60	63,4	66,4	-	6,4	43,4	46,4	40	6,4	R2	1
	P2	SE	Residenziale	PT	1	70	60	48,0	50,8	-	-	28,0	30,8	40	-	-		
				piano 1	2	70	60	49,5	52,3	-	-	29,5	32,3	40	-	-		
				piano 2	3	70	60	51,5	54,3	-	-	31,5	34,3	40	-	-		
				piano 3	4	70	60	54,0	56,7	-	-	34,0	36,7	40	-	-		
				piano 4	5	70	60	56,1	58,6	-	-	36,1	38,6	40	-	-		
piano 5				6	70	60	57,2	59,9	-	-	37,2	39,9	40	-	-			
				piano 6	7	70	60	59,3	61,9	-	1,9	39,3	41,9	40	1,9	R1	1	

CODICE RICETTORE **1202**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia <input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani <input type="text" value="8"/>
Stato conservazione <input type="text" value="Buono"/>	Orientamento <input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico <input type="text" value="8°"/>	Diurno <input type="text" value="62,5"/>	Notturno <input type="text" value="66,0"/>	Diurno <input type="text" value="70"/>	Notturno <input type="text" value="60"/>	

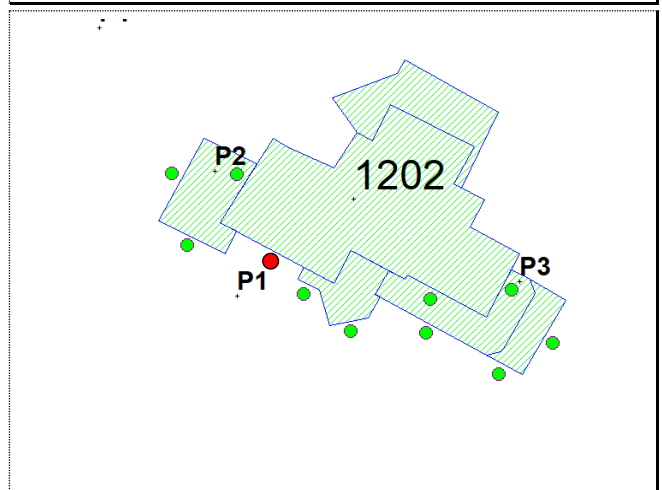
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

		BA-SX-03b	
Altezza <input type="text" value="7,5 m da p.f."/>	Lunghezza <input type="text" value="735 m"/>	Progr. iniz. <input type="text" value="96+800"/>	Progr. fin. <input type="text" value="97+530"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1202	P1	SW	Residenziale	PT	1	70	60	50,1	52,8	-	-	30,1	32,8	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	51,6	54,4	-	-	31,6	34,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	53,7	56,4	-	-	33,7	36,4	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	56,5	59,1	-	-	36,5	39,1	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	58,9	61,3	-	1,3	38,9	41,3	40	1,3	R1	2
				piano 5	6	70	60	60,3	63,0	-	3,0	40,3	43,0	40	3	R1	2
				piano 6	7	70	60	63,0	65,8	-	5,8	43,0	45,8	40	5,8	R2	2
				piano 7	8	70	60	62,5	66,0	-	6,0	42,5	46,0	40	6	R2	2
	P2	NW	Resid.	piano 7	8	70	60	54,7	58,0	-	-	34,7	38,0	40	-	-	
	P3	SE	Resid.	piano 7	8	70	60	56,7	59,9	-	-	36,7	39,9	40	-	-	

CODICE RICETTORE

1204

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	97+013
Distanza infrastruttura	42 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	6
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	6°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	61,5	Notturmo	64,1	Diurno	70

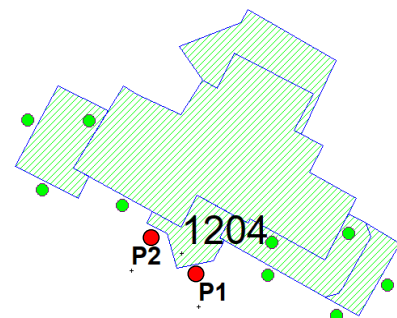
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m	BA-SX-03b	Progr. iniz.	96+800	Progr. fin.	97+530
---------	---------------	-----------	-------	-----------	--------------	--------	-------------	--------

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrasi Rw	Numero di infrasi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1204	P1	Sud	Residenziale	PT	1	70	60	50,9	53,6	-	-	30,9	33,6	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,5	55,1	-	-	32,5	35,1	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,5	57,2	-	-	34,5	37,2	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	57,2	59,8	-	-	37,2	39,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	59,5	62,0	-	2,0	39,5	42,0	40	2	R1	1
				piano 5	6	70	60	61,4	64,0	-	4,0	41,4	44,0	40	4	R1	1
	P2	SW	Residenziale	PT	1	70	60	50,7	53,4	-	-	30,7	33,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,2	54,9	-	-	32,2	34,9	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,3	57,0	-	-	34,3	37,0	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	57,2	59,8	-	-	37,2	39,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	59,7	62,1	-	2,1	39,7	42,1	40	2,1	R1	1
				piano 5	6	70	60	61,5	64,1	-	4,1	41,5	44,1	40	4,1	R1	1

CODICE RICETTORE

1205

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

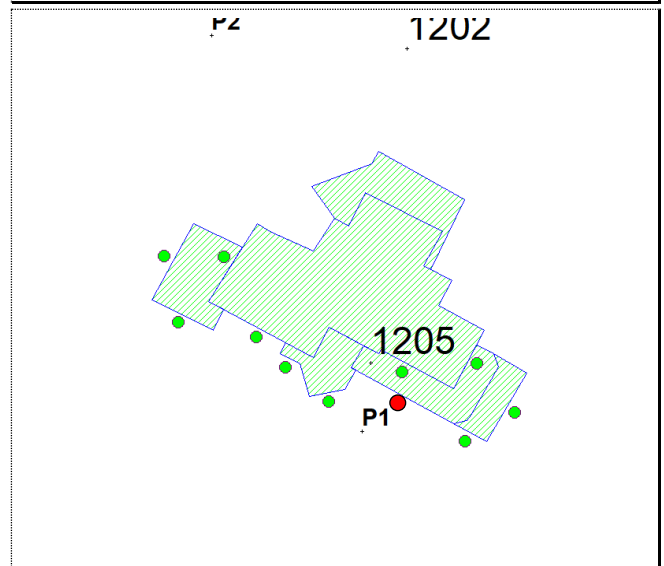
Piano critico	Livelli P.M.	Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
<input type="text" value="7°"/>	<input type="text" value="63,0"/>	<input type="text" value="65,8"/>	<input type="text" value="70"/>	<input type="text" value="60"/>	

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Inffisi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1205	P1	SW	Residenziale	PT	1	70	60	50,7	53,4	-	-	30,7	33,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,2	54,8	-	-	32,2	34,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,2	56,8	-	-	34,2	36,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	56,8	59,4	-	-	36,8	39,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	59,0	61,5	-	1,5	39,0	41,5	40	1,5	R1	1
				piano 5	6	70	60	60,4	63,1	-	3,1	40,4	43,1	40	3,1	R1	1
				piano 6	7	70	60	63,0	65,8	-	5,8	43,0	45,8	40	5,8	R2	1

CODICE RICETTORE

1206

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturmo	Diurno	Notturmo
<input type="text" value="6°"/>	<input type="text" value="60,7"/>	<input type="text" value="63,3"/>	<input type="text" value="70"/>	<input type="text" value="60"/>

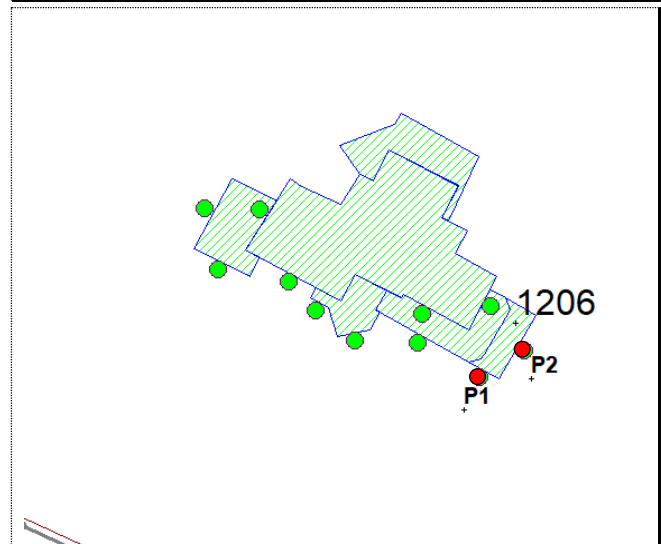
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-03b**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrasi Rw	Numero di infrasi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1206	P1	SW	Residenziale	PT	1	70	60	50,9	53,5	-	-	30,9	33,5	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,3	55,0	-	-	32,3	35,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,3	57,0	-	-	34,3	37,0	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	56,9	59,5	-	-	36,9	39,5	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	59,1	61,6	-	1,6	39,1	41,6	40	1,6	R1	2
				piano 5	6	70	60	60,7	63,3	-	3,3	40,7	43,3	40	3,3	R1	2
	P2	SE	Residenziale	PT	1	70	60	49,0	51,7	-	-	29,0	31,7	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	50,4	53,0	-	-	30,4	33,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,1	54,8	-	-	32,1	34,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	54,4	57,0	-	-	34,4	37,0	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	56,5	59,0	-	-	36,5	39,0	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	57,7	60,3	-	0,3	37,7	40,3	40	0,3	R1	2

CODICE RICETTORE **1207**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.	Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	Notturmo	Diurno	Notturmo
5°	Diurno 58,9 Notturmo 61,4	Diurno 67	Notturmo 57		

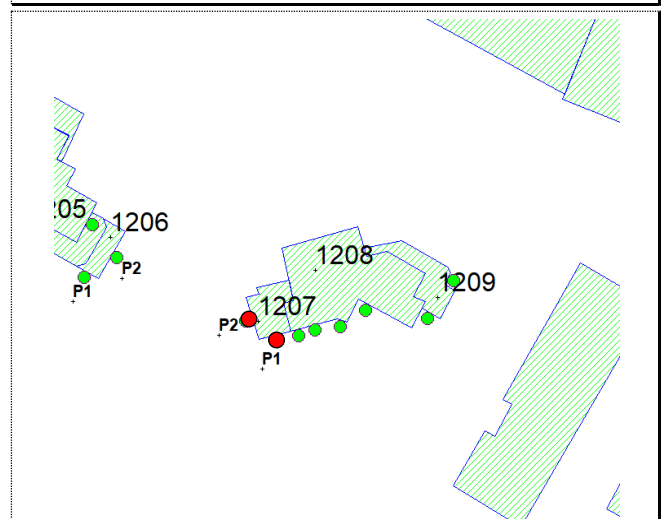
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-03b**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Inffisi Rw	Numero di inffisi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1207	P1	Sud	Residenziale	PT	1	67	57	50,6	53,3	-	-	30,6	33,3	40	-	-	
				piano 1	2	67	57	52,4	55,1	-	-	32,4	35,1	40	-	-	
				piano 2	3	67	57	54,7	57,3	-	0,3	34,7	37,3	40	-	-	
				piano 3	4	67	57	57,3	59,9	-	2,9	37,3	39,9	40	-	-	
				piano 4	5	67	57	58,9	61,4	-	4,4	38,9	41,4	40	1,4	R1	1
	P2	Ovest	Residenziale	PT	1	67	57	51,0	53,6	-	-	31,0	33,6	40	-	-	
				piano 1	2	67	57	52,6	55,3	-	-	32,6	35,3	40	-	-	
				piano 2	3	67	57	54,7	57,4	-	0,4	34,7	37,4	40	-	-	
				piano 3	4	67	57	57,3	59,8	-	2,8	37,3	39,8	40	-	-	
				piano 4	5	67	57	58,8	61,3	-	4,3	38,8	41,3	40	1,3	R1	2

CODICE RICETTORE **1208**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	97+064
Distanza infrastruttura	59 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	8
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	8°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	63,0	Notturmo	66,1	Diurno	67

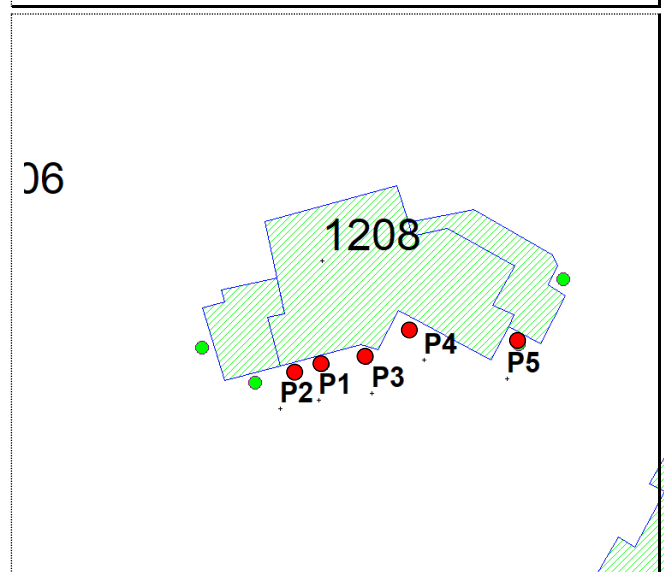
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

		BA-SX-03b	
Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m
		Progr. iniz.	96+800
		Progr. fin.	97+530

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi			
						D	N	D	N	D	N	D	N							
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)							
1208	P1	Sud	Residenziale	PT	1	67	57	50,7	53,4	-	-	30,7	33,4	40	-	-	-	-		
				piano 1	2	67	57	52,5	55,2	-	-	32,5	35,2	40	-	-	-	-	-	
				piano 2	3	67	57	54,5	57,1	-	0,1	34,5	37,1	40	-	-	-	-	-	-
				piano 3	4	67	57	57,0	59,5	-	2,5	37,0	39,5	40	-	-	-	-	-	-
				piano 4	5	67	57	58,5	61,0	-	4,0	38,5	41,0	40	1	R1	1	-	-	-
				piano 5	6	67	57	59,9	62,4	-	5,4	39,9	42,4	40	2,4	R1	1	-	-	-
				piano 6	7	67	57	61,9	64,6	-	7,6	41,9	44,6	40	4,6	R1	1	-	-	-
				piano 7	8	67	57	61,5	64,9	-	7,9	41,5	44,9	40	4,9	R1	1	-	-	-
	P2	Sud	Residenziale	PT	1	67	57	50,5	53,2	-	-	30,5	33,2	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	67	57	52,4	55,1	-	-	32,4	35,1	40	-	-	-	-	-	
				piano 2	3	67	57	54,6	57,3	-	0,3	34,6	37,3	40	-	-	-	-	-	
				piano 3	4	67	57	57,2	59,7	-	2,7	37,2	39,7	40	-	-	-	-	-	
				piano 4	5	67	57	58,8	61,3	-	4,3	38,8	41,3	40	1,3	R1	1	-	-	
				piano 5	6	67	57	60,5	63,0	-	6,0	40,5	43,0	40	3	R1	1	-	-	
				piano 6	7	67	57	61,6	64,4	-	7,4	41,6	44,4	40	4,4	R1	1	-	-	
	P3	Sud	Resid.	piano 6	7	67	57	62,4	64,9	-	7,9	42,4	44,9	40	4,9	R1	1	-	-	
				piano 7	8	67	57	63,0	66,1	-	9,1	43,0	46,1	40	6,1	R2	1	-	-	
	P4	SW	Residenziale	PT	1	67	57	50,4	53,0	-	-	30,4	33,0	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	67	57	52,1	54,8	-	-	32,1	34,8	40	-	-	-	-	-	
				piano 2	3	67	57	53,5	56,2	-	-	33,5	36,2	40	-	-	-	-	-	
				piano 3	4	67	57	55,7	58,3	-	1,3	35,7	38,3	40	-	-	-	-	-	
				piano 4	5	67	57	57,3	59,7	-	2,7	37,3	39,7	40	-	-	-	-	-	
				piano 5	6	67	57	58,1	60,8	-	3,8	38,1	40,8	40	0,8	R1	2	-	-	
				piano 6	7	67	57	60,3	62,8	-	5,8	40,3	42,8	40	2,8	R1	2	-	-	
				piano 7	8	67	57	61,5	64,3	-	7,3	41,5	44,3	40	4,3	R1	2	-	-	
	P5	SE	Residenziale	PT	1	67	57	49,9	52,6	-	-	29,9	32,6	40	-	-	-	-	-	
				piano 1	2	67	57	51,9	54,6	-	-	31,9	34,6	40	-	-	-	-	-	
				piano 2	3	67	57	53,5	56,1	-	-	33,5	36,1	40	-	-	-	-	-	
piano 3				4	67	57	55,5	58,1	-	1,1	35,5	38,1	40	-	-	-	-	-		
piano 4				5	67	57	57,0	59,4	-	2,4	37,0	39,4	40	-	-	-	-	-		

CODICE RICETTORE

1221

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	97+174
Distanza infrastruttura	64 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	7
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	7°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	61,5	Notturno	64,1	Diurno	70

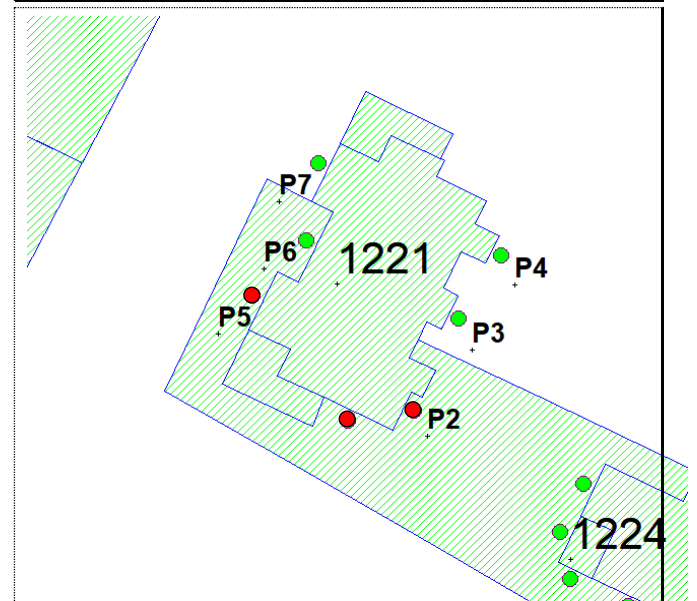
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m	BA-SX-03b
Progr. iniz.	96+800	Progr. fin.	97+530	

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrasi R _w	Numero di infrasi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1221	1221	SW	Residenziale	piano 1	2	70	60	51,8	54,4	-	-	31,8	34,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	53,9	56,5	-	-	33,9	36,5	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	56,9	59,4	-	-	36,9	39,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	58,5	60,9	-	0,9	38,5	40,9	40	0,9	R1	1
				piano 5	6	70	60	59,3	62,0	-	2,0	39,3	42,0	40	2	R1	1
				piano 6	7	70	60	61,5	64,1	-	4,1	41,5	44,1	40	4,1	R1	1
	P2	SE	Residenziale	piano 1	2	70	60	50,1	52,8	-	-	30,1	32,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	51,8	54,5	-	-	31,8	34,5	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	54,1	56,7	-	-	34,1	36,7	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,7	58,1	-	-	35,7	38,1	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	56,8	59,5	-	-	36,8	39,5	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	58,6	61,1	-	1,1	38,6	41,1	40	1,1	R1	2
	P3	SE	Residenziale	PT	1	70	60	43,8	46,5	-	-	23,8	26,5	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	46,9	49,6	-	-	26,9	29,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	48,4	51,0	-	-	28,4	31,0	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	50,4	53,0	-	-	30,4	33,0	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	52,2	54,7	-	-	32,2	34,7	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	53,3	55,9	-	-	33,3	35,9	40	-	-	
	P4	SE	Residenziale	PT	1	70	60	44,2	46,9	-	-	24,2	26,9	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	46,2	48,9	-	-	26,2	28,9	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	47,6	50,2	-	-	27,6	30,2	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	49,5	52,0	-	-	29,5	32,0	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	51,3	53,8	-	-	31,3	33,8	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	52,6	55,0	-	-	32,6	35,0	40	-	-	
	P5	NW	Residenziale	piano 1	2	70	60	50,8	53,5	-	-	30,8	33,5	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,5	55,1	-	-	32,5	35,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	54,6	57,2	-	-	34,6	37,2	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,9	58,3	-	-	35,9	38,3	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	56,5	59,1	-	-	36,5	39,1	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	58,5	60,9	-	0,9	38,5	40,9	40	0,9	R1	2
P6	NW	Residenziale	piano 1	2	70	60	49,5	52,1	-	-	29,5	32,1	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	50,8	53,5	-	-	30,8	33,5	40	-	-		

P7	NW	Residenziale	piano 3	4	70	60	52,0	54,7	-	-	32,0	34,7	40	-	-
			piano 4	5	70	60	53,1	55,6	-	-	33,1	35,6	40	-	-
			piano 5	6	70	60	53,6	56,2	-	-	33,6	36,2	40	-	-
			piano 6	7	70	60	54,7	57,4	-	-	34,7	37,4	40	-	-
			PT	1	70	60	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-
			piano 1	2	70	60	50,0	52,7	-	-	30,0	32,7	40	-	-
			piano 2	3	70	60	51,5	54,1	-	-	31,5	34,1	40	-	-
			piano 3	4	70	60	52,8	55,4	-	-	32,8	35,4	40	-	-
			piano 4	5	70	60	54,0	56,5	-	-	34,0	36,5	40	-	-
			piano 5	6	70	60	54,8	57,2	-	-	34,8	37,2	40	-	-
			piano 6	7	70	60	54,9	57,7	-	-	34,9	37,7	40	-	-

CODICE RICETTORE

1224

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia
 Stato conservazione

Numero dei piani
 Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.			Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno	
6°	59,1	61,8	70	60	

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

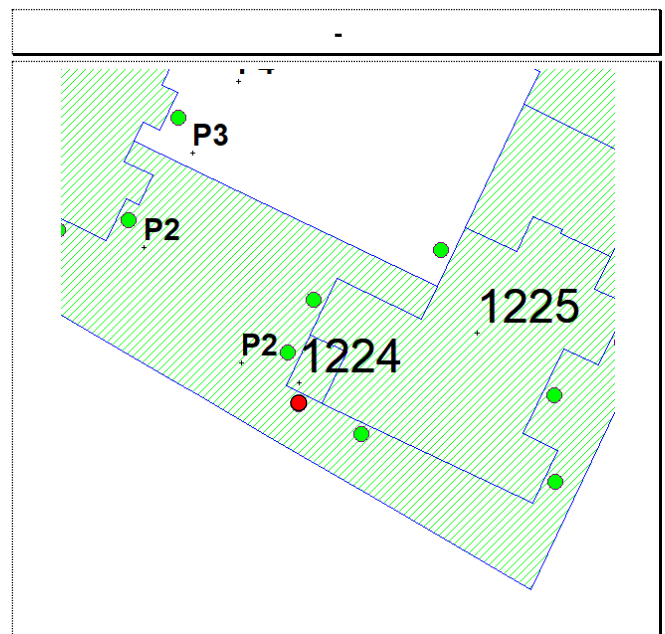
Altezza Lunghezza

BA-SX-03b

Progr. Iniz. Progr.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq Db(A)	Leq Db(A)	Leq Db(A)	Leq Db(A)	Leq Db(A)	Leq Db(A)	Leq Db(A)	Leq Db(A)				
1224	1224	SW	Residenziale	piano 2	3	70	60	54,0	56,6	-	-	34,0	36,6	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	56,4	58,9	-	-	36,4	38,9	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	58,3	60,7	-	0,7	38,3	40,7	40	0,7	R1	1
				piano 5	6	70	60	59,1	61,8	-	1,8	39,1	41,8	40	1,8	R1	1
				piano 2	3	70	60	52,0	54,7	-	-	32,0	34,7	40	-	-	
	P2	NW	Residenziale	piano 3	4	70	60	54,3	56,9	-	-	34,3	36,9	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	56,1	58,5	-	-	36,1	38,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	56,9	59,5	-	-	36,9	39,5	40	-	-	

CODICE RICETTORE

1225

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	97+214
Distanza infrastruttura	60 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	7
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	7°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	61,3	Notturno	63,8	Diurno	70

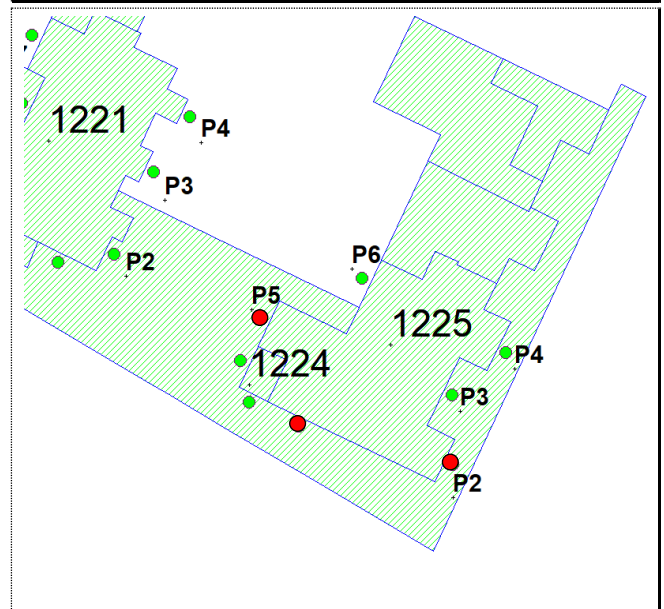
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m	BA-SX-03b	
		Progr. iniz.	96+800	Progr. fin.	97+530

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
					D	N	D	N	D	N	D	N				
					Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1225	SW	Residenziale	piano 2	3	70	60	54,1	56,7	-	-	34,1	36,7	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	56,4	58,9	-	-	36,4	38,9	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	58,2	60,7	-	0,7	38,2	40,7	40	0,7	R1	5
			piano 5	6	70	60	59,1	61,8	-	1,8	39,1	41,8	40	1,8	R1	2
			piano 6	7	70	60	61,3	63,8	-	3,8	41,3	43,8	40	3,8	R1	2
P2	SE	Residenziale	piano 2	3	70	60	50,8	53,3	-	-	30,8	33,3	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	52,8	55,2	-	-	32,8	35,2	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	54,7	57,1	-	-	34,7	37,1	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	56,0	58,4	-	-	36,0	38,4	40	-	-	
			piano 6	7	70	60	57,4	60,1	-	0,1	37,4	40,1	40	0,1	R1	1
P3	SE	Residenziale	piano 2	3	70	60	48,3	50,7	-	-	28,3	30,7	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	49,6	52,1	-	-	29,6	32,1	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	51,1	53,6	-	-	31,1	33,6	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	52,3	54,9	-	-	32,3	34,9	40	-	-	
			piano 6	7	70	60	53,5	56,2	-	-	33,5	36,2	40	-	-	
P4	SE	Residenziale	piano 2	3	70	60	48,9	51,4	-	-	28,9	31,4	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	50,5	52,9	-	-	30,5	32,9	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	52,2	54,6	-	-	32,2	34,6	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	53,7	56,1	-	-	33,7	36,1	40	-	-	
			piano 6	7	70	60	54,5	57,2	-	-	34,5	37,2	40	-	-	
P5	NW	Residenziale	piano 2	3	70	60	51,3	53,9	-	-	31,3	33,9	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	53,5	56,1	-	-	33,5	36,1	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	55,4	57,8	-	-	35,4	37,8	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	56,0	58,6	-	-	36,0	38,6	40	-	-	
			piano 6	7	70	60	57,8	60,3	-	0,3	37,8	40,3	40	0,3	R1	7
P6	NW	Residenziale	PT	1	70	60	42,5	45,2	-	-	22,5	25,2	40	-	-	
			piano 1	2	70	60	44,4	47,2	-	-	24,4	27,2	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	46,2	48,9	-	-	26,2	28,9	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	47,4	50,0	-	-	27,4	30,0	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	48,6	51,2	-	-	28,6	31,2	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	49,3	51,9	-	-	29,3	31,9	40	-	-	
			piano 6	7	70	60	50,6	53,3	-	-	30,6	33,3	40	-	-	

CODICE RICETTORE

1230

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="7"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	<input type="text" value="7°"/>	Diurno	<input type="text" value="60,1"/>	Notturno	<input type="text" value="62,5"/>
		Diurno	<input type="text" value="70"/>	Notturno	<input type="text" value="60"/>

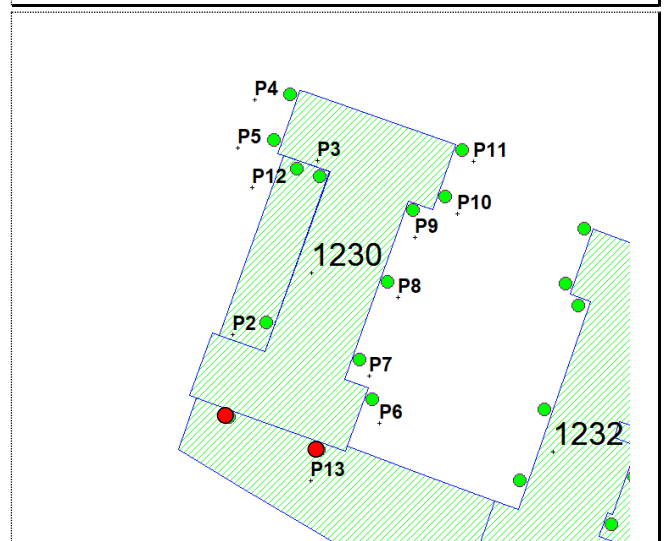
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	<input type="text" value="7,5 m da p.f."/>	Lunghezza	<input type="text" value="735 m"/>	BA-SX-03b	
		Progr. iniz.	<input type="text" value="96+800"/>	Progr. fin.	<input type="text" value="97+530"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1230	1230	Sud	Residenziale	piano 1	2	70	60	51,6	54,1	-	-	31,6	34,1	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	53,0	55,5	-	-	33,0	35,5	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	54,9	57,4	-	-	34,9	37,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	57,1	59,5	-	-	37,1	39,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	58,4	61,0	-	1,0	38,4	41,0	40	1	R1	2
				piano 6	7	70	60	60,0	62,5	-	2,5	40,0	42,5	40	2,5	R1	2
	P2	Ovest	Residenziale	piano 2	3	70	60	46,2	48,9	-	-	26,2	28,9	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	47,3	50,0	-	-	27,3	30,0	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	48,3	51,1	-	-	28,3	31,1	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	49,1	51,9	-	-	29,1	31,9	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	50,2	53,0	-	-	30,2	33,0	40	-	-	
	P3	Sud	Residenziale	piano 2	3	70	60	49,0	51,6	-	-	29,0	31,6	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	50,4	53,0	-	-	30,4	33,0	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	52,0	54,5	-	-	32,0	34,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	53,5	56,0	-	-	33,5	36,0	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	54,7	57,1	-	-	34,7	37,1	40	-	-	
	P4	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	46,6	49,2	-	-	26,6	29,2	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,2	49,8	-	-	27,2	29,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	48,1	50,6	-	-	28,1	30,6	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	49,3	51,8	-	-	29,3	31,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	50,7	53,2	-	-	30,7	33,2	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	52,3	54,7	-	-	32,3	34,7	40	-	-	
	P5	Ovest	Residenziale	piano 6	7	70	60	53,5	55,8	-	-	33,5	35,8	40	-	-	
				PT	1	70	60	46,7	49,4	-	-	26,7	29,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,0	49,6	-	-	27,0	29,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	47,8	50,4	-	-	27,8	30,4	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	49,2	51,8	-	-	29,2	31,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	50,8	53,3	-	-	30,8	33,3	40	-	-	
	P6	Est	Residenziale	piano 5	6	70	60	52,3	54,7	-	-	32,3	34,7	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	53,4	55,8	-	-	33,4	35,8	40	-	-	
PT				1	70	60	45,2	47,7	-	-	25,2	27,7	40	-	-		
piano 1				2	70	60	47,0	49,4	-	-	27,0	29,4	40	-	-		
piano 2				3	70	60	48,3	50,7	-	-	28,3	30,7	40	-	-		
piano 3				4	70	60	49,9	52,2	-	-	29,9	32,2	40	-	-		
piano 4	5	70	60	51,8	54,1	-	-	31,8	34,1	40	-	-					
piano 5	6	70	60	53,6	55,9	-	-	33,6	35,9	40	-	-					

Codice	Orientamento	Categorie	Piano		Larghezza		Altezza		Distanza		Rumore		Rumore		
			Numero	Indice	Interna	Esterna	Interna	Esterna	Interna	Esterna	Interna	Esterna			
P7	Est	Residenziale	piano 6	7	70	60	54,7	57,1	-	-	34,7	37,1	40	-	-
			PT	1	70	60	42,2	44,7	-	-	22,2	24,7	40	-	-
			piano 1	2	70	60	43,3	45,7	-	-	23,3	25,7	40	-	-
			piano 2	3	70	60	44,3	46,7	-	-	24,3	26,7	40	-	-
			piano 3	4	70	60	45,6	47,9	-	-	25,6	27,9	40	-	-
			piano 4	5	70	60	46,9	49,2	-	-	26,9	29,2	40	-	-
			piano 5	6	70	60	48,2	50,6	-	-	28,2	30,6	40	-	-
P8	Est	Residenziale	PT	1	70	60	44,2	46,6	-	-	24,2	26,6	40	-	-
			piano 1	2	70	60	45,2	47,6	-	-	25,2	27,6	40	-	-
			piano 2	3	70	60	46,3	48,6	-	-	26,3	28,6	40	-	-
			piano 3	4	70	60	47,5	49,9	-	-	27,5	29,9	40	-	-
			piano 4	5	70	60	49,0	51,3	-	-	29,0	31,3	40	-	-
			piano 5	6	70	60	50,7	52,9	-	-	30,7	32,9	40	-	-
			piano 6	7	70	60	52,2	54,5	-	-	32,2	34,5	40	-	-
P9	Sud	Residenziale	PT	1	70	60	44,5	47,0	-	-	24,5	27,0	40	-	-
			piano 1	2	70	60	45,4	47,9	-	-	25,4	27,9	40	-	-
			piano 2	3	70	60	46,4	48,8	-	-	26,4	28,8	40	-	-
			piano 3	4	70	60	47,6	50,0	-	-	27,6	30,0	40	-	-
			piano 4	5	70	60	49,1	51,4	-	-	29,1	31,4	40	-	-
			piano 5	6	70	60	50,8	53,1	-	-	30,8	33,1	40	-	-
			piano 6	7	70	60	52,4	54,8	-	-	32,4	34,8	40	-	-
P10	Est	Residenziale	PT	1	70	60	43,9	46,4	-	-	23,9	26,4	40	-	-
			piano 1	2	70	60	44,9	47,4	-	-	24,9	27,4	40	-	-
			piano 2	3	70	60	45,8	48,2	-	-	25,8	28,2	40	-	-
			piano 3	4	70	60	46,9	49,2	-	-	26,9	29,2	40	-	-
			piano 4	5	70	60	47,7	50,1	-	-	27,7	30,1	40	-	-
			piano 5	6	70	60	49,3	51,6	-	-	29,3	31,6	40	-	-
			piano 6	7	70	60	50,9	53,2	-	-	30,9	33,2	40	-	-
P11	Est	Residenziale	piano 1	2	70	60	45,1	47,7	-	-	25,1	27,7	40	-	-
			piano 2	3	70	60	46,0	48,5	-	-	26,0	28,5	40	-	-
			piano 3	4	70	60	47,0	49,4	-	-	27,0	29,4	40	-	-
			piano 4	5	70	60	47,8	50,2	-	-	27,8	30,2	40	-	-
			piano 5	6	70	60	49,1	51,5	-	-	29,1	31,5	40	-	-
			piano 6	7	70	60	50,6	53,0	-	-	30,6	33,0	40	-	-
P12	Sud	Residenziale	piano 2	3	70	60	49,1	51,7	-	-	29,1	31,7	40	-	-
			piano 3	4	70	60	50,6	53,1	-	-	30,6	33,1	40	-	-
			piano 4	5	70	60	52,2	54,6	-	-	32,2	34,6	40	-	-
			piano 5	6	70	60	53,7	56,2	-	-	33,7	36,2	40	-	-
P13	Sud	Residenziale	piano 1	2	70	60	51,3	53,9	-	-	31,3	33,9	40	-	-
			piano 2	3	70	60	52,8	55,3	-	-	32,8	35,3	40	-	-

				piano 3	4	70	60	54,6	57,1	-	-	34,6	37,1	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	56,7	59,1	-	-	36,7	39,1	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	58,1	60,7	-	0,7	38,1	40,7	40	0,7	R1	3
				piano 6	7	70	60	60,1	62,5	-	2,5	40,1	42,5	40	2,5	R1	3

CODICE RICETTORE

1232

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	97+320
Distanza infrastruttura	77 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	7
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

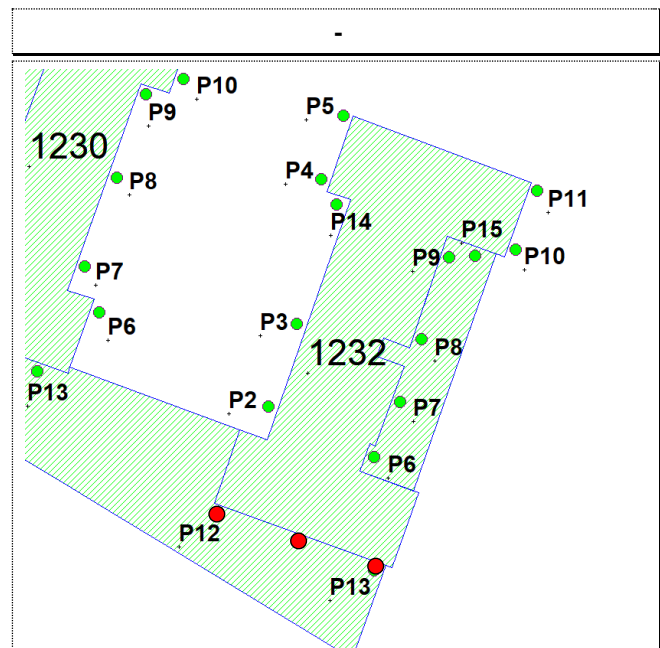
Piano critico	7°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	60,2	Notturmo	62,4	Diurno	70

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m	BA-SX-03b
Progr. iniz.	96+800	Progr. fin.	97+530	

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1232	1232	Sud	Residenziale	piano 1	2	70	60	51,4	53,8	-	-	31,4	33,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,8	55,2	-	-	32,8	35,2	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	54,7	57,1	-	-	34,7	37,1	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	56,9	59,2	-	-	36,9	39,2	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	58,3	60,8	-	0,8	38,3	40,8	40	0,8	R1	2
				piano 6	7	70	60	60,0	62,3	-	2,3	40,0	42,3	40	2,3	R1	2
	P2	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	43,5	46,2	-	-	23,5	26,2	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	45,7	48,4	-	-	25,7	28,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	47,1	49,7	-	-	27,1	29,7	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	48,7	51,3	-	-	28,7	31,3	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	50,3	52,9	-	-	30,3	32,9	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	51,6	54,2	-	-	31,6	34,2	40	-	-	
	P3	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	44,9	47,6	-	-	24,9	27,6	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	46,1	48,8	-	-	26,1	28,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	47,3	49,9	-	-	27,3	29,9	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	48,9	51,4	-	-	28,9	31,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	50,7	53,1	-	-	30,7	33,1	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	52,6	55,0	-	-	32,6	35,0	40	-	-	
	P4	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	44,1	46,7	-	-	24,1	26,7	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	45,0	47,6	-	-	25,0	27,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	46,0	48,5	-	-	26,0	28,5	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	47,2	49,7	-	-	27,2	29,7	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	48,7	51,1	-	-	28,7	31,1	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	50,5	52,8	-	-	30,5	32,8	40	-	-	
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	44,6	47,1	-	-	24,6	27,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	45,5	48,0	-	-	25,5	28,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	46,3	48,7	-	-	26,3	28,7	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	47,3	49,7	-	-	27,3	29,7	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	48,4	50,7	-	-	28,4	30,7	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	49,9	52,2	-	-	29,9	32,2	40	-	-	
P6	Est	Residenziale	PT	1	70	60	44,6	47,1	-	-	24,6	27,1	40	-	-		
			piano 2	3	70	60	42,4	44,4	-	-	22,4	24,4	40	-	-		

P	Est	Residenziale	piano	n°	L	B	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	L _{eq}	
																		IN
			piano 3	4	70	60	42,8	44,8	-	-	22,8	24,8	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	43,7	45,7	-	-	23,7	25,7	40	-	-			
			piano 5	6	70	60	44,8	46,9	-	-	24,8	26,9	40	-	-			
			piano 6	7	70	60	46,0	48,2	-	-	26,0	28,2	40	-	-			
P7	Est	Residenziale	piano 2	3	70	60	46,8	48,9	-	-	26,8	28,9	40	-	-			
			piano 3	4	70	60	47,8	49,8	-	-	27,8	29,8	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	48,8	50,8	-	-	28,8	30,8	40	-	-			
			piano 5	6	70	60	49,8	51,8	-	-	29,8	31,8	40	-	-			
P8	Est	Residenziale	piano 2	3	70	60	47,1	49,1	-	-	27,1	29,1	40	-	-			
			piano 3	4	70	60	48,1	50,1	-	-	28,1	30,1	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	49,1	51,1	-	-	29,1	31,1	40	-	-			
			piano 5	6	70	60	50,3	52,3	-	-	30,3	32,3	40	-	-			
P9	Est	Residenziale	piano 6	7	70	60	51,4	53,4	-	-	31,4	33,4	40	-	-			
			piano 2	3	70	60	47,3	49,3	-	-	27,3	29,3	40	-	-			
			piano 3	4	70	60	48,5	50,5	-	-	28,5	30,5	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	49,8	51,8	-	-	29,8	31,8	40	-	-			
P10	Est	Residenziale	piano 5	6	70	60	51,2	53,1	-	-	31,2	33,1	40	-	-			
			piano 6	7	70	60	52,4	54,4	-	-	32,4	34,4	40	-	-			
			PT	1	70	60	45,6	47,6	-	-	25,6	27,6	40	-	-			
			piano 1	2	70	60	46,0	48,0	-	-	26,0	28,0	40	-	-			
P11	Est	Residenziale	piano 2	3	70	60	46,9	48,9	-	-	26,9	28,9	40	-	-			
			piano 3	4	70	60	47,8	49,8	-	-	27,8	29,8	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	48,8	50,8	-	-	28,8	30,8	40	-	-			
			piano 5	6	70	60	49,9	51,9	-	-	29,9	31,9	40	-	-			
			piano 6	7	70	60	50,9	52,9	-	-	30,9	32,9	40	-	-			
			PT	1	70	60	45,2	47,4	-	-	25,2	27,4	40	-	-			
P12	Sud	Residenziale	piano 1	2	70	60	46,2	48,3	-	-	26,2	28,3	40	-	-			
			piano 2	3	70	60	47,0	49,1	-	-	27,0	29,1	40	-	-			
			piano 3	4	70	60	47,9	50,0	-	-	27,9	30,0	40	-	-			
			piano 4	5	70	60	48,7	50,7	-	-	28,7	30,7	40	-	-			
			piano 5	6	70	60	49,9	51,9	-	-	29,9	31,9	40	-	-			
			piano 6	7	70	60	50,9	52,9	-	-	30,9	32,9	40	-	-			
P13	Sud	Residenziale	piano 1	2	70	60	51,1	53,5	-	-	31,1	33,5	40	-	-			
			piano 2	3	70	60	52,5	54,9	-	-	32,5	34,9	40	-	-			

P	Sud	Residenziale	piano	4	70	60	54,4	56,7	-	-	34,4	36,7	40	-	-	
P14	Sud	Residenziale	piano 3	4	70	60	54,4	56,7	-	-	34,4	36,7	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	56,6	58,8	-	-	36,6	38,8	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	58,1	60,5	-	0,5	38,1	40,5	40	0,5	R1	1
			piano 6	7	70	60	60,2	62,4	-	2,4	40,2	42,4	40	2,4	R1	1
			PT	1	70	60	45,4	48,0	-	-	25,4	28,0	40	-	-	
			piano 1	2	70	60	46,3	48,9	-	-	26,3	28,9	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	47,4	49,9	-	-	27,4	29,9	40	-	-	
	Sud	Residenziale	piano 3	4	70	60	48,7	51,2	-	-	28,7	31,2	40	-	-	
			piano 4	5	70	60	50,2	52,7	-	-	30,2	32,7	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	52,0	54,4	-	-	32,0	34,4	40	-	-	
			piano 6	7	70	60	53,7	56,1	-	-	33,7	36,1	40	-	-	
			piano 2	3	70	60	47,4	49,4	-	-	27,4	29,4	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	48,6	50,6	-	-	28,6	30,6	40	-	-	
P15	Sud	Residenziale	piano 4	5	70	60	50,0	51,9	-	-	30,0	31,9	40	-	-	
			piano 5	6	70	60	51,4	53,3	-	-	31,4	33,3	40	-	-	
			piano 6	7	70	60	52,7	54,7	-	-	32,7	34,7	40	-	-	

CODICE RICETTORE

1235

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	97+397
Distanza infrastruttura	80 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	8
Stato conservazione	Buono	Orientamento	perpendicolare

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	8°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	60,9	Notturmo	63,0	Diurno	70

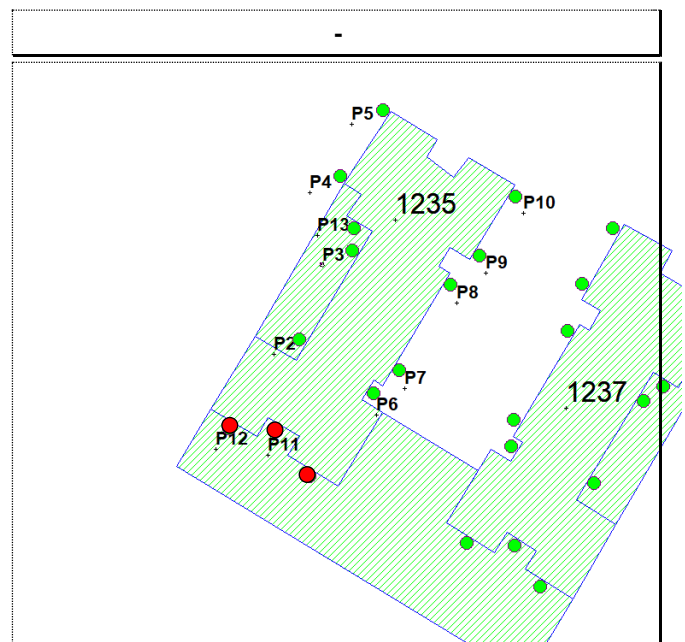
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza		7,5 m da p.f.	Lunghezza		735 m	BA-SX-03b	
Progr. iniz.		96+800	Progr. fin.		97+530		

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi R _w	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1235	1235	SW	Residenziale	piano 1	2	70	60	51,4	53,4	-	-	31,4	33,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	52,7	54,8	-	-	32,7	34,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	54,4	56,4	-	-	34,4	36,4	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	56,5	58,4	-	-	36,5	38,4	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	58,3	60,2	-	0,2	38,3	40,2	40	0,2	R1	3
				piano 6	7	70	60	59,9	61,8	-	1,8	39,9	41,8	40	1,8	R1	3
				piano 7	8	70	60	60,9	63,0	-	3,0	40,9	43,0	40	3	R1	3
	P2	NW	Residenziale	piano 2	3	70	60	43,2	45,8	-	-	23,2	25,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	44,0	46,6	-	-	24,0	26,6	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	44,5	47,2	-	-	24,5	27,2	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	45,4	48,1	-	-	25,4	28,1	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	46,5	49,1	-	-	26,5	29,1	40	-	-	
				piano 7	8	70	60	47,7	50,3	-	-	27,7	30,3	40	-	-	
				P3	NW	Residenziale	piano 2	3	70	60	46,9	49,4	-	-	26,9	29,4	40
	piano 3	4	70				60	48,1	50,6	-	-	28,1	30,6	40	-	-	
	piano 4	5	70				60	49,5	51,9	-	-	29,5	31,9	40	-	-	
	piano 5	6	70				60	51,0	53,4	-	-	31,0	33,4	40	-	-	
	piano 6	7	70				60	52,2	54,7	-	-	32,2	34,7	40	-	-	
	piano 7	8	70				60	53,0	55,7	-	-	33,0	35,7	40	-	-	
	P4	NW	Residenziale				PT	1	70	60	45,5	47,9	-	-	25,5	27,9	40
				piano 1	2	70	60	46,4	48,8	-	-	26,4	28,8	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	46,4	48,8	-	-	26,4	28,8	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	47,4	49,7	-	-	27,4	29,7	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	48,5	50,8	-	-	28,5	30,8	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	49,9	52,1	-	-	29,9	32,1	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	51,1	53,4	-	-	31,1	33,4	40	-	-	
				piano 7	8	70	60	52,1	54,4	-	-	32,1	34,4	40	-	-	
	P5	NW	Residenziale	piano 1	2	70	60	46,1	48,3	-	-	26,1	28,3	40	-	-	
piano 2				3	70	60	46,8	49,1	-	-	26,8	29,1	40	-	-		
piano 3				4	70	60	47,7	50,0	-	-	27,7	30,0	40	-	-		
piano 4				5	70	60	48,6	50,8	-	-	28,6	30,8	40	-	-		
piano 5				6	70	60	49,9	52,1	-	-	29,9	32,1	40	-	-		
piano 6				7	70	60	50,8	53,0	-	-	30,8	33,0	40	-	-		
piano 7				8	70	60	51,8	54,0	-	-	31,8	34,0	40	-	-		
P6	SE	Residenziale	PT	1	70	60	39,9	41,8	-	-	19,9	21,8	40	-	-		

			piano 1	2	70	60	42,0	43,9	-	-	22,0	23,9	40	-	-
			piano 2	3	70	60	42,9	44,9	-	-	22,9	24,9	40	-	-
			piano 3	4	70	60	44,0	46,0	-	-	24,0	26,0	40	-	-
			piano 4	5	70	60	45,0	47,0	-	-	25,0	27,0	40	-	-
			piano 5	6	70	60	46,0	48,0	-	-	26,0	28,0	40	-	-
			piano 6	7	70	60	47,3	49,4	-	-	27,3	29,4	40	-	-
			piano 7	8	70	60	49,2	51,3	-	-	29,2	31,3	40	-	-
P7	SE	Residenziale	PT	1	70	60	43,7	45,6	-	-	23,7	25,6	40	-	-
			piano 1	2	70	60	45,3	47,2	-	-	25,3	27,2	40	-	-
			piano 2	3	70	60	46,4	48,2	-	-	26,4	28,2	40	-	-
			piano 3	4	70	60	47,7	49,5	-	-	27,7	29,5	40	-	-
			piano 4	5	70	60	49,3	51,1	-	-	29,3	31,1	40	-	-
			piano 5	6	70	60	50,9	52,7	-	-	30,9	32,7	40	-	-
			piano 6	7	70	60	52,2	54,1	-	-	32,2	34,1	40	-	-
			piano 7	8	70	60	53,3	55,2	-	-	33,3	35,2	40	-	-
P8	SE	Residenziale	PT	1	70	60	43,8	45,6	-	-	23,8	25,6	40	-	-
			piano 1	2	70	60	44,7	46,5	-	-	24,7	26,5	40	-	-
			piano 2	3	70	60	45,7	47,5	-	-	25,7	27,5	40	-	-
			piano 3	4	70	60	46,8	48,6	-	-	26,8	28,6	40	-	-
			piano 4	5	70	60	48,1	49,9	-	-	28,1	29,9	40	-	-
			piano 5	6	70	60	49,7	51,4	-	-	29,7	31,4	40	-	-
			piano 6	7	70	60	51,2	53,0	-	-	31,2	33,0	40	-	-
			piano 7	8	70	60	52,2	54,1	-	-	32,2	34,1	40	-	-
P9	SE	Residenziale	PT	1	70	60	43,3	45,1	-	-	23,3	25,1	40	-	-
			piano 1	2	70	60	44,2	46,0	-	-	24,2	26,0	40	-	-
			piano 2	3	70	60	45,1	46,9	-	-	25,1	26,9	40	-	-
			piano 3	4	70	60	46,1	47,9	-	-	26,1	27,9	40	-	-
			piano 4	5	70	60	47,3	49,1	-	-	27,3	29,1	40	-	-
			piano 5	6	70	60	48,8	50,5	-	-	28,8	30,5	40	-	-
			piano 6	7	70	60	50,2	52,0	-	-	30,2	32,0	40	-	-
			piano 7	8	70	60	51,3	53,1	-	-	31,3	33,1	40	-	-
P10	SE	Residenziale	PT	1	70	60	43,8	45,6	-	-	23,8	25,6	40	-	-
			piano 1	2	70	60	44,7	46,5	-	-	24,7	26,5	40	-	-
			piano 2	3	70	60	45,5	47,3	-	-	25,5	27,3	40	-	-
			piano 3	4	70	60	46,4	48,2	-	-	26,4	28,2	40	-	-
			piano 4	5	70	60	47,3	49,0	-	-	27,3	29,0	40	-	-
			piano 5	6	70	60	48,5	50,2	-	-	28,5	30,2	40	-	-
			piano 6	7	70	60	48,8	50,6	-	-	28,8	30,6	40	-	-
			piano 7	8	70	60	50,5	52,3	-	-	30,5	32,3	40	-	-
P11	SW	Residenziale	piano 1	2	70	60	49,3	51,3	-	-	29,3	31,3	40	-	-
			piano 2	3	70	60	50,7	52,7	-	-	30,7	32,7	40	-	-

P	S	R	P	N	D	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	
																			1
P12	SW	Residenziale	piano 3	4	70	60	52,4	54,4	-	-	32,4	34,4	40	-	-				
			piano 4	5	70	60	54,6	56,5	-	-	34,6	36,5	40	-	-				
			piano 5	6	70	60	56,8	58,7	-	-	36,8	38,7	40	-	-				
			piano 6	7	70	60	58,0	60,0	-	-	38,0	40,0	40	-	-				
			piano 7	8	70	60	59,4	61,4	-	1,4	39,4	41,4	40	1,4	R1	1			
			piano 1	2	70	60	51,1	53,2	-	-	31,1	33,2	40	-	-				
			piano 2	3	70	60	52,5	54,6	-	-	32,5	34,6	40	-	-				
	SW	Residenziale	piano 3	4	70	60	54,2	56,3	-	-	34,2	36,3	40	-	-				
			piano 4	5	70	60	56,4	58,4	-	-	36,4	38,4	40	-	-				
			piano 5	6	70	60	58,2	60,2	-	0,2	38,2	40,2	40	0,2	R1	1			
			piano 6	7	70	60	59,8	61,8	-	1,8	39,8	41,8	40	1,8	R1	1			
			piano 7	8	70	60	60,9	63,0	-	3,0	40,9	43,0	40	3	R1	1			
			piano 2	3	70	60	47,6	50,1	-	-	27,6	30,1	40	-	-				
			piano 3	4	70	60	48,8	51,2	-	-	28,8	31,2	40	-	-				
SW	Residenziale	piano 4	5	70	60	50,2	52,6	-	-	30,2	32,6	40	-	-					
		piano 5	6	70	60	51,7	54,0	-	-	31,7	34,0	40	-	-					
		piano 6	7	70	60	52,9	55,4	-	-	32,9	35,4	40	-	-					
		piano 7	8	70	60	53,7	56,3	-	-	33,7	36,3	40	-	-					

CODICE RICETTORE

1237

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	97+432
Distanza infrastruttura	83 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	8
Stato conservazione	Buono	Orientamento	perpendicolare

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	8°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	59,9	Notturno	61,9	Diurno	70

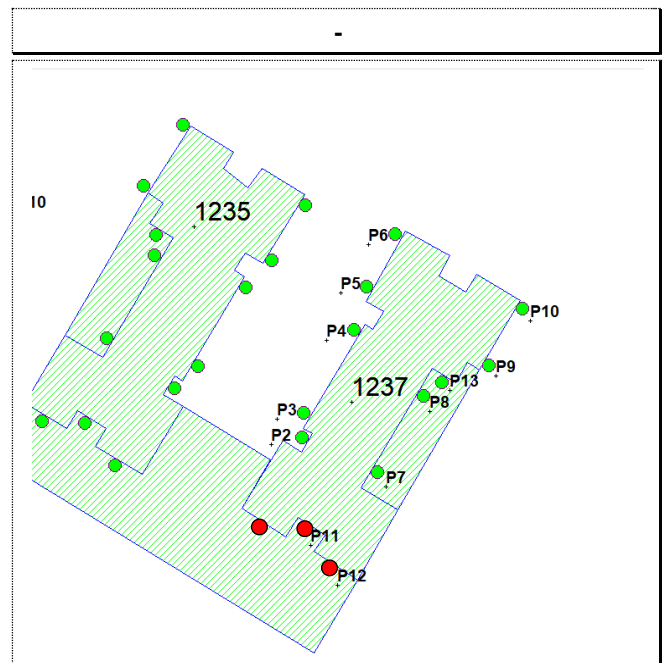
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	735 m	BA-SX-03b
Progr. iniz.	96+800	Progr. fin.	97+530	

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi R _w	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1237	1237	SW	Residenziale	piano 2	3	70	60	52,4	54,3	-	-	32,4	34,3	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	53,9	55,8	-	-	33,9	35,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	55,6	57,5	-	-	35,6	37,5	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	57,4	59,3	-	-	37,4	39,3	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	58,7	60,7	-	0,7	38,7	40,7	40	0,7	R1	3
				piano 7	8	70	60	59,9	61,9	-	1,9	39,9	41,9	40	1,9	R1	3
				PT	1	70	60	39,0	41,0	-	-	19,0	21,0	40	-	-	
	P2	NW	Residenziale	piano 1	2	70	60	41,2	43,1	-	-	21,2	23,1	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	42,3	44,1	-	-	22,3	24,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	43,4	45,2	-	-	23,4	25,2	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	44,5	46,4	-	-	24,5	26,4	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	45,6	47,5	-	-	25,6	27,5	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	46,9	48,9	-	-	26,9	28,9	40	-	-	
				piano 7	8	70	60	48,9	50,9	-	-	28,9	30,9	40	-	-	
	P3	NW	Residenziale	PT	1	70	60	42,6	44,5	-	-	22,6	24,5	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	44,4	46,3	-	-	24,4	26,3	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	45,4	47,3	-	-	25,4	27,3	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	46,7	48,5	-	-	26,7	28,5	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	48,2	50,0	-	-	28,2	30,0	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	49,9	51,7	-	-	29,9	31,7	40	-	-	
				piano 6	7	70	60	51,8	53,7	-	-	31,8	33,7	40	-	-	
	P4	NW	Residenziale	piano 7	8	70	60	52,9	54,8	-	-	32,9	34,8	40	-	-	
				PT	1	70	60	43,1	45,1	-	-	23,1	25,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	44,0	46,0	-	-	24,0	26,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	44,9	46,9	-	-	24,9	26,9	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	45,9	47,8	-	-	25,9	27,8	40	-	-	
				piano 4	5	70	60	47,1	49,1	-	-	27,1	29,1	40	-	-	
				piano 5	6	70	60	48,5	50,3	-	-	28,5	30,3	40	-	-	
	P5	NW	Residenziale	piano 6	7	70	60	50,1	51,9	-	-	30,1	31,9	40	-	-	
				piano 7	8	70	60	51,9	53,8	-	-	31,9	33,8	40	-	-	
				PT	1	70	60	42,9	44,9	-	-	22,9	24,9	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	43,6	45,6	-	-	23,6	25,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	44,4	46,4	-	-	24,4	26,4	40	-	-	
			piano 3	4	70	60	45,2	47,2	-	-	25,2	27,2	40	-	-		
			piano 4	5	70	60	46,4	48,3	-	-	26,4	28,3	40	-	-		

Codice	Orientamento	Residenziale	Piano	Dimensioni		Superficie		Distanza		Indice		Rumore			
				l	b	S _{int}	S _{est}	D ₁	D ₂	L ₁	L ₂				
P6	NW	Residenziale	piano 5	6	70	60	47,6	49,5	-	-	27,6	29,5	40	-	-
			piano 6	7	70	60	49,1	50,9	-	-	29,1	30,9	40	-	-
			piano 7	8	70	60	50,5	52,4	-	-	30,5	32,4	40	-	-
			PT	1	70	60	43,5	45,5	-	-	23,5	25,5	40	-	-
			piano 1	2	70	60	44,3	46,2	-	-	24,3	26,2	40	-	-
			piano 2	3	70	60	45,0	46,9	-	-	25,0	26,9	40	-	-
			piano 3	4	70	60	45,7	47,6	-	-	25,7	27,6	40	-	-
			piano 4	5	70	60	46,6	48,5	-	-	26,6	28,5	40	-	-
P7	SE	Residenziale	piano 2	3	70	60	47,0	48,9	-	-	27,0	28,9	40	-	-
			piano 3	4	70	60	47,5	49,4	-	-	27,5	29,4	40	-	-
			piano 4	5	70	60	47,6	49,5	-	-	27,6	29,5	40	-	-
			piano 5	6	70	60	48,0	49,8	-	-	28,0	29,8	40	-	-
			piano 6	7	70	60	48,6	50,4	-	-	28,6	30,4	40	-	-
			piano 7	8	70	60	49,4	51,2	-	-	29,4	31,2	40	-	-
P8	SE	Residenziale	piano 2	3	70	60	49,9	51,6	-	-	29,9	31,6	40	-	-
			piano 3	4	70	60	50,9	52,6	-	-	30,9	32,6	40	-	-
			piano 4	5	70	60	51,7	53,4	-	-	31,7	33,4	40	-	-
			piano 5	6	70	60	52,7	54,3	-	-	32,7	34,3	40	-	-
			piano 6	7	70	60	53,5	55,2	-	-	33,5	35,2	40	-	-
			piano 7	8	70	60	54,3	56,0	-	-	34,3	36,0	40	-	-
P9	SE	Residenziale	PT	1	70	60	48,0	49,8	-	-	28,0	29,8	40	-	-
			piano 1	2	70	60	48,6	50,4	-	-	28,6	30,4	40	-	-
			piano 2	3	70	60	49,7	51,4	-	-	29,7	31,4	40	-	-
			piano 3	4	70	60	50,7	52,3	-	-	30,7	32,3	40	-	-
			piano 4	5	70	60	51,5	53,1	-	-	31,5	33,1	40	-	-
			piano 5	6	70	60	52,3	53,9	-	-	32,3	33,9	40	-	-
			piano 6	7	70	60	53,0	54,7	-	-	33,0	34,7	40	-	-
			piano 7	8	70	60	53,4	55,1	-	-	33,4	35,1	40	-	-
P10	SE	Residenziale	PT	1	70	60	47,9	49,6	-	-	27,9	29,6	40	-	-
			piano 1	2	70	60	48,9	50,6	-	-	28,9	30,6	40	-	-
			piano 2	3	70	60	49,9	51,6	-	-	29,9	31,6	40	-	-
			piano 3	4	70	60	50,8	52,5	-	-	30,8	32,5	40	-	-
			piano 4	5	70	60	51,6	53,2	-	-	31,6	33,2	40	-	-
			piano 5	6	70	60	52,4	54,0	-	-	32,4	34,0	40	-	-
			piano 6	7	70	60	53,0	54,7	-	-	33,0	34,7	40	-	-
			piano 7	8	70	60	53,4	55,1	-	-	33,4	35,1	40	-	-
P11	SW	Residenziale	piano 2	3	70	60	50,3	52,1	-	-	30,3	32,1	40	-	-
			piano 3	4	70	60	51,8	53,7	-	-	31,8	33,7	40	-	-

P	S	R	Piano	L	B	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L				
																	1	2	3	4
P12	SW	Residenziale	piano 4	5	70	60	53,7	55,5	-	-	33,7	35,5	40	-	-					
			piano 5	6	70	60	55,8	57,5	-	-	35,8	37,5	40	-	-					
			piano 6	7	70	60	57,3	59,1	-	-	37,3	39,1	40	-	-					
			piano 7	8	70	60	59,4	61,2	-	1,2	39,4	41,2	40	1,2	R1	2				
			piano 2	3	70	60	52,4	54,4	-	-	32,4	34,4	40	-	-					
			piano 3	4	70	60	53,9	55,8	-	-	33,9	35,8	40	-	-					
			piano 4	5	70	60	55,6	57,5	-	-	35,6	37,5	40	-	-					
	SW	Residenziale	piano 5	6	70	60	57,5	59,3	-	-	37,5	39,3	40	-	-	1				
			piano 6	7	70	60	58,8	60,7	-	0,7	38,8	40,7	40	0,7	R1	1				
			piano 7	8	70	60	60,0	61,9	-	1,9	40,0	41,9	40	1,9	R1	1				
			P13	SW	Residenziale	piano 2	3	70	60	50,5	52,2	-	-	30,5	32,2	40	-	-		
						piano 3	4	70	60	51,6	53,3	-	-	31,6	33,3	40	-	-		
						piano 4	5	70	60	52,5	54,2	-	-	32,5	34,2	40	-	-		
						piano 5	6	70	60	53,5	55,1	-	-	33,5	35,1	40	-	-		
piano 6	7	70				60	54,3	56,0	-	-	34,3	36,0	40	-	-					
piano 7	8	70				60	55,1	56,9	-	-	35,1	36,9	40	-	-					

CODICE RICETTORE **1240**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Asili scuole univ"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="2"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

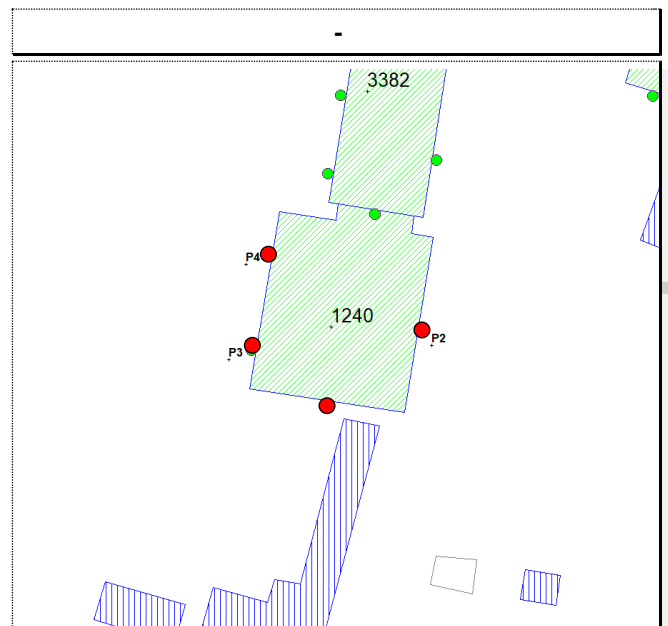
Piano critico	<input type="text" value="2°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	<input type="text" value="51,5"/>	Notturno	<input type="text" value="53,2"/>	Diurno	<input type="text" value="50"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

		BA-SX-03c					
Altezza	<input type="text" value="6 m da p.f."/>	Lunghezza	<input type="text" value="455 m"/>	Progr. iniz.	<input type="text" value="98+005"/>	Progr. fin.	<input type="text" value="99+000"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrasi Fw	Numero di infrasi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
1240	1240	Sud	Scuola	PT	1	50	-	50,9	52,5	0,9	-	30,9	32,5	45		-	
				piano 1	2	50	-	53,0	54,7	3,0	-	33,0	34,7	45		-	
	P2	Est	Scuola	PT	1	50	-	48,9	50,6	-	-	28,9	30,6	45		-	
				piano 1	2	50	-	50,3	52,0	0,3	-	30,3	32,0	45		-	
	P3	Ovest	Scuola	PT	1	50	-	49,9	51,7	-	-	29,9	31,7	45		-	
				piano 1	2	50	-	51,5	53,2	1,5	-	31,5	33,2	45		-	
	P4	Ovest	Scuola	PT	1	50	-	49,2	51,0	-	-	29,2	31,0	45		-	
				piano 1	2	50	-	50,6	52,3	0,6	-	30,6	32,3	45		-	

CODICE RICETTORE

1417

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM

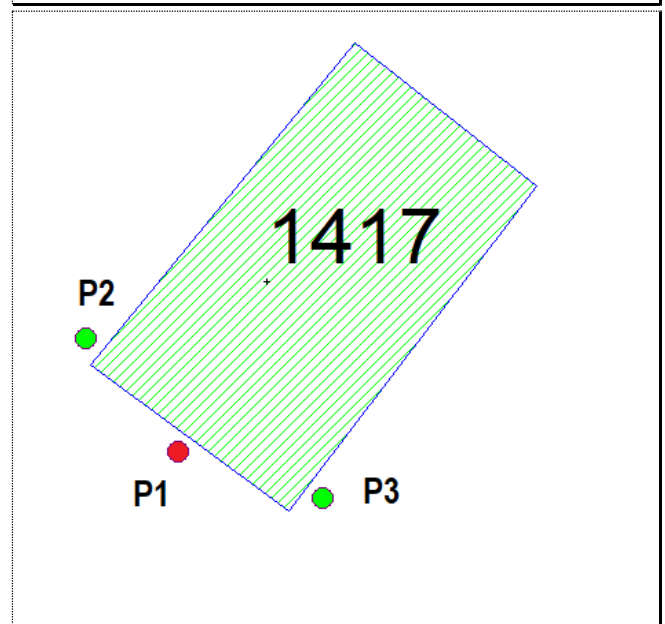
Piano critico	<input type="text" value="5°"/>	Livelli P.O.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="60,0"/>	Notturmo <input type="text" value="61,7"/>	Diurno <input type="text" value="70"/>	Notturmo <input type="text" value="60"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Piano	Piano fuori terra	Destinazione d'uso	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Livelli Int. Normativo	Residuo Interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)		
1417	P1	Sud Ovest	piano terra	1	Residenziale	70	60	57,6	59,3	-	-	37,6	39,3	40	-	-	
		Sud Ovest	piano 1	2		70	60	58,3	59,9	-	-	38,3	39,9	40	-	-	
		Sud Ovest	piano 2	3		70	60	59,2	60,9	-	0,9	39,2	40,9	40	0,9	R1	1
		Sud Ovest	piano 3	4		70	60	59,5	61,2	-	1,2	39,5	41,2	40	1,2	R1	1
		Sud Ovest	piano 4	5		70	60	60,0	61,7	-	1,7	40,0	41,7	40	1,7	R1	1
	P2	Nord Ovest	piano terra	1	Residenziale	70	60	56,1	57,8	-	-	36,1	37,8	40	-	-	
		Nord Ovest	piano 1	2		70	60	56,8	58,5	-	-	36,8	38,5	40	-	-	
		Nord Ovest	piano 2	3		70	60	57,1	58,8	-	-	37,1	38,8	40	-	-	
		Nord Ovest	piano 3	4		70	60	57,6	59,3	-	-	37,6	39,3	40	-	-	
		Nord Ovest	piano 4	5		70	60	57,8	59,4	-	-	37,8	39,4	40	-	-	
	P5	Sud Est	piano terra	1	Residenziale	70	60	55,0	56,7	-	-	35,0	36,7	40	-	-	
		Sud Est	piano 1	2		70	60	55,8	57,5	-	-	35,8	37,5	40	-	-	
		Sud Est	piano 2	3		70	60	57,5	59,2	-	-	37,5	39,2	40	-	-	
		Sud Est	piano 3	4		70	60	57,0	58,7	-	-	37,0	38,7	40	-	-	
		Sud Est	piano 4	5		70	60	57,6	59,2	-	-	37,6	39,2	40	-	-	

CODICE RICETTORE

1429

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CARATTERIZZAZIONE DEGLI INFISSI (Ricettori sensibili)

NUMERO INFISSI PER FRONTE

Fronte parallelo all'infrastruttura
 Fronte perpendicolare/obliquo lato progressive crescenti
 Fronte perpendicolare /obliquo lato progressive decrescenti

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM

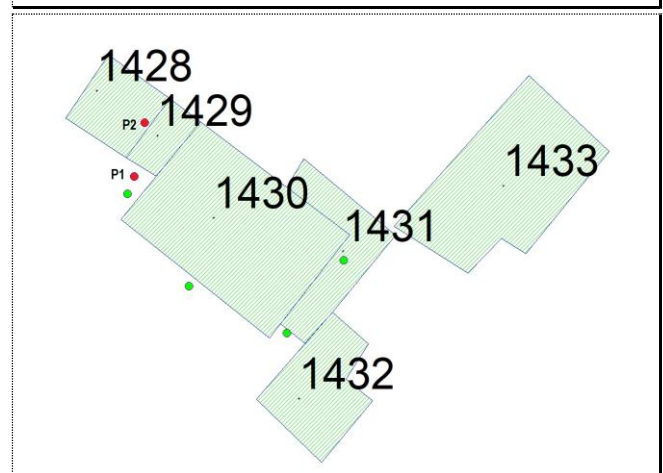
Piano critico	<input type="text" value="2°"/>	Livelli P.O.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="59,7"/>	Notturmo <input type="text" value="61,3"/>	Diurno <input type="text" value="70"/>	Notturmo <input type="text" value="60"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Livelli Int.	Residuo Interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N	Normativo			
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)			
1429	P1	SW	Residenziale	piano terra	1	70	60	58,6	60,3	-	0,3	38,6	40,3	40	0,3	R1	0
				piano 1	2	70	60	59,6	61,2	-	1,2	39,6	41,2	40	1,2	R1	2
	P2	NW	Residenziale	piano 1	2	70	60	59,7	61,3	-	1,3	39,7	41,3	40	1,3	R1	5

CODICE RICETTORE

1430

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Rezzato
Località	
Progressiva	102+534
Distanza infrastruttura	95 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	3
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM

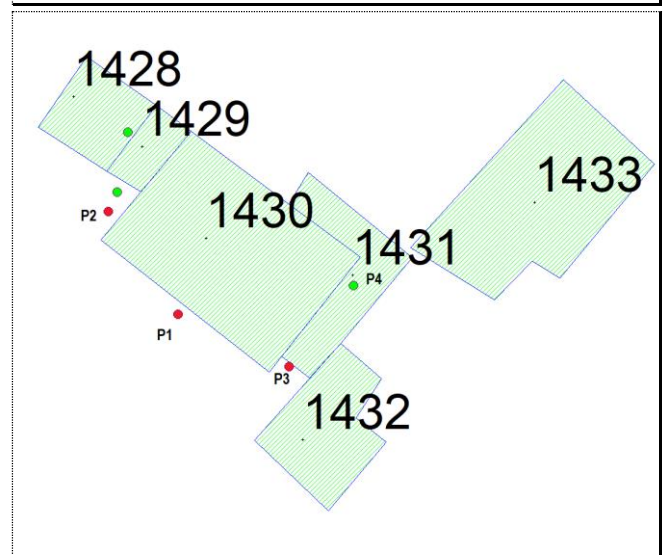
Piano critico	3°	Livelli P.O.		Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	60,8	Notturmo	62,4	Diurno	70

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Residuo Interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi	
						D	N	D	N	D	N	D	N				Normativo
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)			
1430	P1	Sud Ovest	Residenziale	piano terra	1	70	60	59,3	60,9	-	0,9	39,3	40,9	40	0,9	R1	3
				piano 1	2	70	60	60,4	62,0	-	2,0	40,4	42,0	40	2	R1	3
				piano 2	3	70	60	60,8	62,4	-	2,4	40,8	42,4	40	2,4	R1	3
	P2	Nord Ovest	Residenziale	piano terra	1	70	60	58,5	60,1	-	0,1	38,5	40,1	40	0,1	R1	0
				piano 1	2	70	60	59,7	61,3	-	1,3	39,7	41,3	40	1,3	R1	0
				piano 2	3	70	60	59,5	61,1	-	1,1	39,5	41,1	40	1,1	R1	2
	P3	Sud Est	Residenziale	piano terra	1	70	60	57,2	58,8	-	-	37,2	38,8	40	-	-	-
				piano 1	2	70	60	59,2	60,7	-	0,7	39,2	40,7	40	0,7	R1	2
				piano 2	3	70	60	58,9	60,5	-	0,5	38,9	40,5	40	0,5	R1	1
	P4	Sud Est	Residenziale	piano 2	3	70	60	57,9	59,5	-	-	37,9	39,5	40	-	-	-

CODICE RICETTORE

2072

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

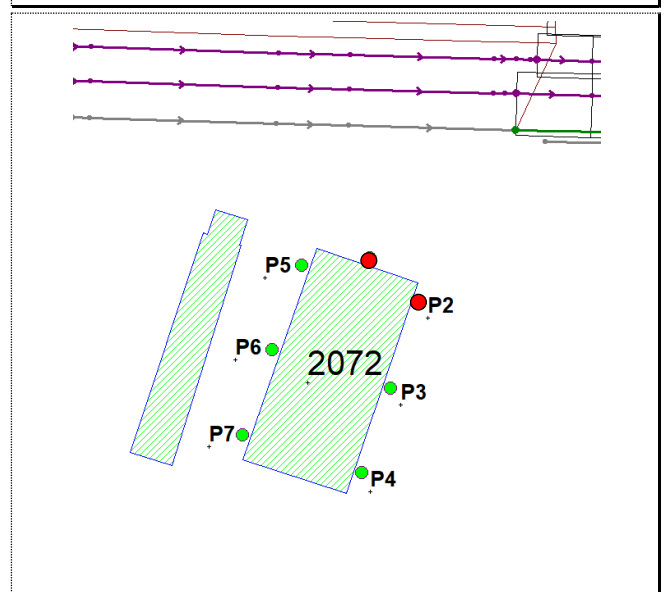
Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
4°	57,4	61,1	70	60

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-DX-01b**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrasi Fw	Numero di infrasi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
2072	2072	Nord	Residenziale	PT	1	70	60	49,6	53,5	-	-	29,6	33,5	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,7	56,6	-	-	32,7	36,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,6	58,6	-	-	34,6	38,6	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	57,0	61,0	-	1,0	37,0	41,0	40	1	R1	2
	P2	Est	Residenziale	PT	1	70	60	49,9	53,7	-	-	29,9	33,7	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	53,0	56,9	-	-	33,0	36,9	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	55,0	59,0	-	-	35,0	39,0	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	57,4	61,1	-	1,1	37,4	41,1	40	1,1	R1	3
	P3	Est	Residenziale	PT	1	70	60	49,9	53,7	-	-	29,9	33,7	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	52,5	56,4	-	-	32,5	36,4	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	54,2	58,1	-	-	34,2	38,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	55,9	59,7	-	-	35,9	39,7	40	-	-	
	P4	Est	Residenziale	PT	1	70	60	49,6	53,4	-	-	29,6	33,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	51,9	55,7	-	-	31,9	35,7	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	53,3	57,1	-	-	33,3	37,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	54,6	58,5	-	-	34,6	38,5	40	-	-	
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	44,2	48,1	-	-	24,2	28,1	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,0	50,6	-	-	27,0	30,6	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	49,1	52,6	-	-	29,1	32,6	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	51,9	55,7	-	-	31,9	35,7	40	-	-	
	P6	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	45,0	48,9	-	-	25,0	28,9	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	47,3	51,0	-	-	27,3	31,0	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	48,5	52,1	-	-	28,5	32,1	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	50,7	54,4	-	-	30,7	34,4	40	-	-	
	P7	Ovest	Residenziale	PT	1	70	60	44,1	47,9	-	-	24,1	27,9	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	46,1	49,7	-	-	26,1	29,7	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	48,1	51,6	-	-	28,1	31,6	40	-	-	
				piano 3	4	70	60	49,9	53,5	-	-	29,9	33,5	40	-	-	

CODICE RICETTORE **2086**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

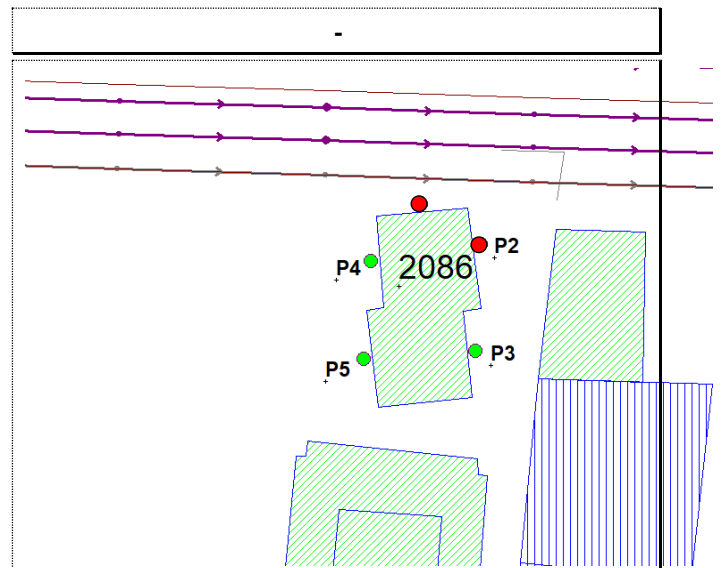
Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
4°	60,7	63,4	68,8	58,8

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-DX-01e**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
2086	2086	Nord	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	49,3	52,3	-	-	29,3	32,3	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	51,3	54,3	-	-	31,3	34,3	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	54,1	57,0	-	-	34,1	37,0	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	60,7	63,4	-	4,6	40,7	43,4	40	3,4	R1	1
	P2	Est	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	49,4	52,0	-	-	29,4	32,0	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	51,3	53,9	-	-	31,3	33,9	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	53,7	56,3	-	-	33,7	36,3	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	58,8	61,4	-	2,6	38,8	41,4	40	1,4	R1	3
	P3	Est	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	48,6	51,2	-	-	28,6	31,2	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	50,4	53,0	-	-	30,4	33,0	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	52,4	54,9	-	-	32,4	34,9	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	55,4	58,0	-	-	35,4	38,0	40	-	-	
	P4	Ovest	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,2	50,5	-	-	27,2	30,5	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	48,7	52,0	-	-	28,7	32,0	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	51,0	54,3	-	-	31,0	34,3	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	54,4	57,8	-	-	34,4	37,8	40	-	-	
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,4	50,6	-	-	27,4	30,6	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	48,7	52,0	-	-	28,7	32,0	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	50,7	54,1	-	-	30,7	34,1	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	53,0	56,5	-	-	33,0	36,5	40	-	-	

CODICE RICETTORE

2094

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
4°	62,5	65,0	68,8	58,8

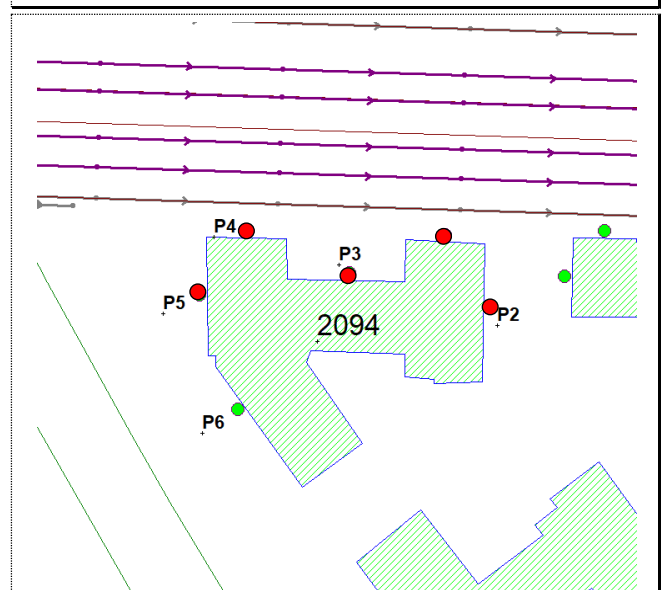
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-DX-01e**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
2094	2094	Nord	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	50,5	53,2	-	-	30,5	33,2	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	52,6	55,2	-	-	32,6	35,2	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	55,6	58,1	-	-	35,6	38,1	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	62,5	65,0	-	6,2	42,5	45,0	40	5	R1	3
	P2	Est	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	49,2	51,8	-	-	29,2	31,8	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	50,9	53,4	-	-	30,9	33,4	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	53,1	55,6	-	-	33,1	35,6	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	57,2	59,7	-	0,9	37,2	39,7	40	-	-	
	P3	Nord	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	50,7	53,3	-	-	30,7	33,3	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	52,6	55,1	-	-	32,6	35,1	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	55,3	57,8	-	-	35,3	37,8	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	60,2	62,7	-	3,9	40,2	42,7	40	2,7	R1	5
	P4	Nord	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	50,4	53,1	-	-	30,4	33,1	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	52,5	55,2	-	-	32,5	35,2	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	55,4	58,0	-	-	35,4	38,0	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	61,9	64,4	-	5,6	41,9	44,4	40	4,4	R1	2
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	48,9	51,5	-	-	28,9	31,5	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	50,5	53,1	-	-	30,5	33,1	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	52,9	55,5	-	-	32,9	35,5	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	56,9	59,4	-	0,6	36,9	39,4	40	-	-	
	P6	SW	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	46,8	49,4	-	-	26,8	29,4	40	-	-	
				piano 1	2	68,8	58,8	47,8	50,5	-	-	27,8	30,5	40	-	-	
				piano 2	3	68,8	58,8	49,5	52,2	-	-	29,5	32,2	40	-	-	
				piano 3	4	68,8	58,8	52,0	54,7	-	-	32,0	34,7	40	-	-	

CODICE RICETTORE

2098

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	95+880
Distanza infrastruttura	34 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	4
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
4°	62,3	64,7	68,8	58,8

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

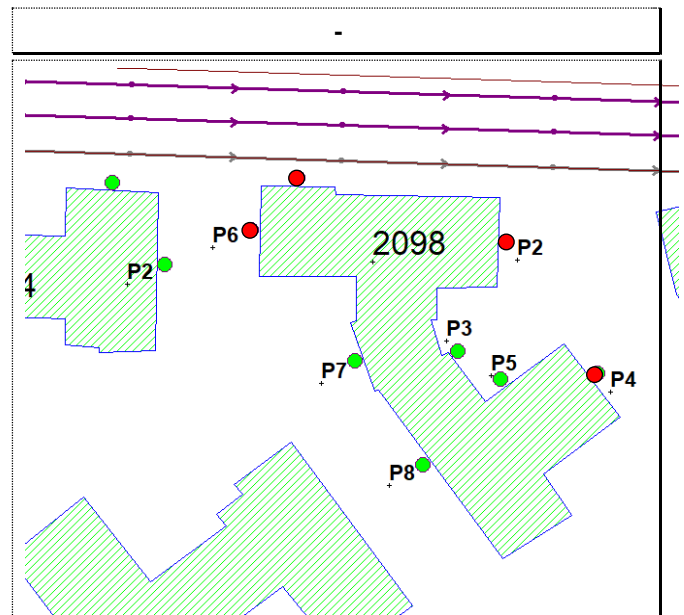
Altezza 8,5 m da p.f. Lunghezza 320 m

BA-DX-01e

Progr. iniz. 95+675 Progr. fin. 96+000

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi	
						D	N	D	N	D	N	D	N					
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)					
2098	2098	Nord	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	50,2	53,0	-	-	30,2	33,0	40	-	-		
				piano 1	2	68,8	58,8	52,3	55,0	-	-	32,3	35,0	40	-	-		
				piano 2	3	68,8	58,8	55,2	57,8	-	-	35,2	37,8	40	-	-		
				piano 3	4	68,8	58,8	62,3	64,7	-	5,9	42,3	44,7	40	4,7	R1	7	
	P2	Est	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	49,6	52,1	-	-	29,6	32,1	40	-	-		
				piano 1	2	68,8	58,8	51,3	53,8	-	-	31,3	33,8	40	-	-		
				piano 2	3	68,8	58,8	54,0	56,5	-	-	34,0	36,5	40	-	-		
				piano 3	4	68,8	58,8	58,6	61,1	-	2,3	38,6	41,1	40	1,1	R1	3	
	P3	Est	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	49,5	52,0	-	-	29,5	32,0	40	-	-		
				piano 1	2	68,8	58,8	51,1	53,5	-	-	31,1	33,5	40	-	-		
				piano 2	3	68,8	58,8	53,2	55,6	-	-	33,2	35,6	40	-	-		
				piano 3	4	68,8	58,8	56,0	58,5	-	-	36,0	38,5	40	-	-		
	P4	Est	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	50,9	53,4	-	-	30,9	33,4	40	-	-		
				piano 1	2	68,8	58,8	52,4	54,9	-	-	32,4	34,9	40	-	-		
				piano 2	3	68,8	58,8	54,5	57,0	-	-	34,5	37,0	40	-	-		
				piano 3	4	68,8	58,8	57,3	59,8	-	1,0	37,3	39,8	40	-	-		
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	50,3	52,8	-	-	30,3	32,8	40	-	-		
				piano 1	2	68,8	58,8	51,9	54,3	-	-	31,9	34,3	40	-	-		
				piano 2	3	68,8	58,8	53,8	56,3	-	-	33,8	36,3	40	-	-		
				piano 3	4	68,8	58,8	56,3	58,8	-	-	36,3	38,8	40	-	-		
	P6	Ovest	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	48,8	51,4	-	-	28,8	31,4	40	-	-		
				piano 1	2	68,8	58,8	50,6	53,2	-	-	30,6	33,2	40	-	-		
				piano 2	3	68,8	58,8	53,1	55,6	-	-	33,1	35,6	40	-	-		
				piano 3	4	68,8	58,8	58,0	60,5	-	1,7	38,0	40,5	40	0,5	R1	3	
	P7	Ovest	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,1	49,6	-	-	27,1	29,6	40	-	-		
				piano 1	2	68,8	58,8	48,4	50,9	-	-	28,4	30,9	40	-	-		
				piano 2	3	68,8	58,8	49,9	52,3	-	-	29,9	32,3	40	-	-		
				piano 3	4	68,8	58,8	52,6	55,1	-	-	32,6	35,1	40	-	-		
P8	Ovest	Residenziale	PT	1	68,8	58,8	47,0	49,4	-	-	27,0	29,4	40	-	-			
			piano 1	2	68,8	58,8	48,2	50,7	-	-	28,2	30,7	40	-	-			
			piano 2	3	68,8	58,8	49,0	51,5	-	-	29,0	31,5	40	-	-			
			piano 3	4	68,8	58,8	50,9	53,4	-	-	30,9	33,4	40	-	-			

CODICE RICETTORE **2114**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Asili scuole univ"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="3"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

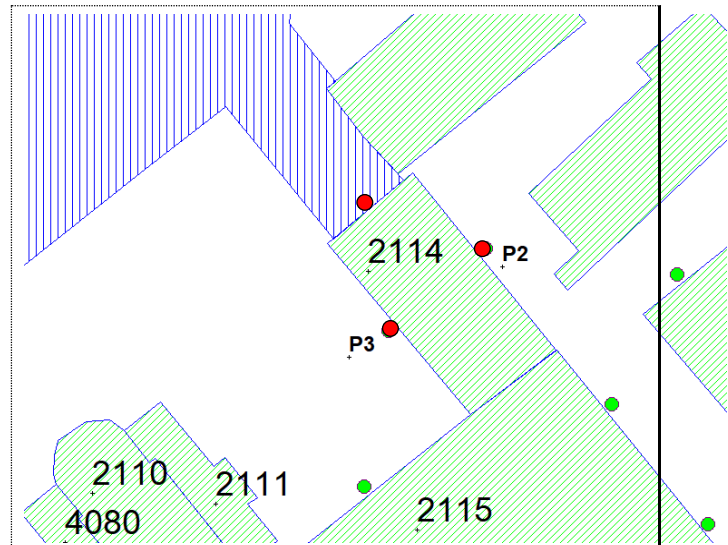
Piano critico	Livelli P.M.	Limiti acustici dB(A)			
		Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
<input type="text" value="3°"/>		<input type="text" value="60,1"/>	<input type="text" value="62,7"/>	<input type="text" value="50,0"/>	<input type="text" value="-"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	<input type="text" value="6 m da p.f."/>	Lunghezza	<input type="text" value="75 m"/>	BA-DX-01F	
		Progr. iniz.	<input type="text" value="96+000"/>	Progr. fin.	<input type="text" value="96+075"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
2114	2114	NW	Scuola	piano 2	3	50	-	57,3	59,7	7,3	-	37,3	39,7	45	-	-	
	P2	NE	Scuola	PT	1	50	-	56,5	59,1	6,5	-	36,5	39,1	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	59,8	62,4	9,8	-	39,8	42,4	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	60,1	62,7	10,1	-	40,1	42,7	45	-	-	
	P3	SW	Scuola	PT	1	50	-	49,1	51,5	-	-	29,1	31,5	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	50,4	52,8	0,4	-	30,4	32,8	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	51,6	54,0	1,6	-	31,6	34,0	45	-	-	

CODICE RICETTORE

2115

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

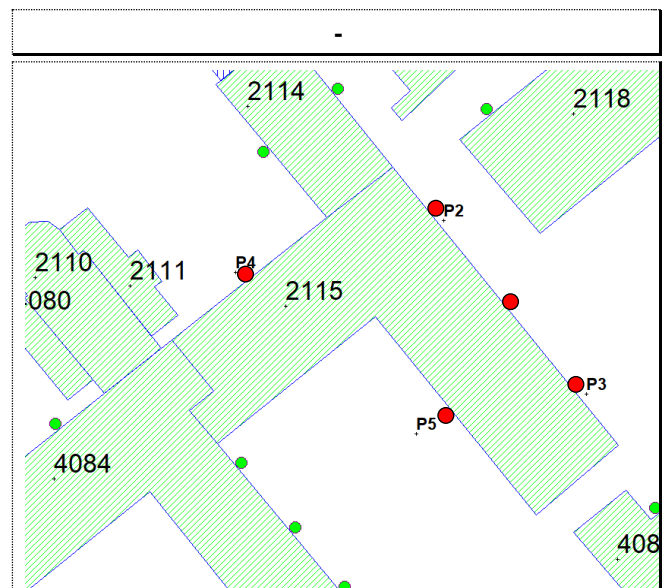
Piano critico	<input type="text" value="3°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="60,7"/>	Notturno <input type="text" value="63,3"/>	Diurno <input type="text" value="50,0"/>	Notturno <input type="text" value="-"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-DX-01f**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
2115	2115	NE	Scuola	PT	1	50	-	55,4	58,0	5,4	-	35,4	38,0	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	59,1	61,7	9,1	-	39,1	41,7	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	60,3	62,9	10,3	-	40,3	42,9	45	-	-	
	P2	NE	Scuola	PT	1	50	-	55,4	58,0	5,4	-	35,4	38,0	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	59,4	62,0	9,4	-	39,4	42,0	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	60,7	63,3	10,7	-	40,7	43,3	45	-	-	
	P3	NE	Scuola	PT	1	50	-	57,1	59,6	7,1	-	37,1	39,6	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	59,0	61,6	9,0	-	39,0	41,6	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	59,9	62,5	9,9	-	39,9	42,5	45	-	-	
	P4	NW	Scuola	PT	1	50	-	51,1	53,5	1,1	-	31,1	33,5	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	51,9	54,3	1,9	-	31,9	34,3	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	53,4	55,8	3,4	-	33,4	35,8	45	-	-	
	P5	SW	Scuola	PT	1	50	-	46,2	48,6	-	-	26,2	28,6	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	47,7	50,2	-	-	27,7	30,2	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	50,2	52,7	0,2	-	30,2	32,7	45	-	-	

CODICE RICETTORE

2169

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Mazzano
Località	
Progressiva	104+924
Distanza infrastruttura	36 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	3
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	3°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno	58,8	Notturno	60,4

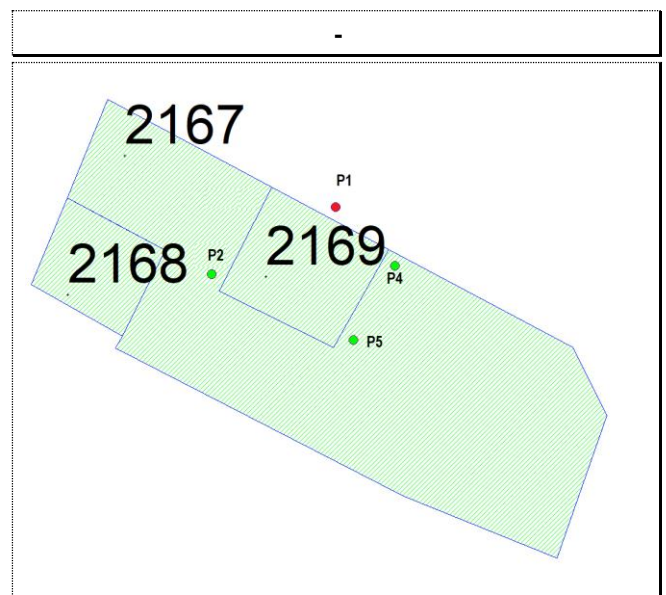
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	90 m	BA-DX-24
				Progr. iniz.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Livelli Int. Normativo	Residuo Interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)		
2169	P1	Nord Est	Residenziale	piano terra	1	70	60	52,8	54,4	-	-	32,8	34,4	40	-	-	
				piano 1	2	70	60	55,5	57,1	-	-	35,5	37,1	40	-	-	
				piano 2	3	70	60	58,8	60,4	-	0,4	38,8	40,4	40	0,4	R1	4
	P2	Nord Ovest		piano 2	3	70	60	56,8	58,3	-	-	36,8	38,3	40	-	-	
	P4	Sud Est		piano 2	3	70	60	55,8	57,4	-	-	35,8	37,4	40	-	-	
	P5	Sud Est		piano 2	3	70	60	54,5	56,1	-	-	34,5	36,1	40	-	-	

CODICE RICETTORE **3004**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

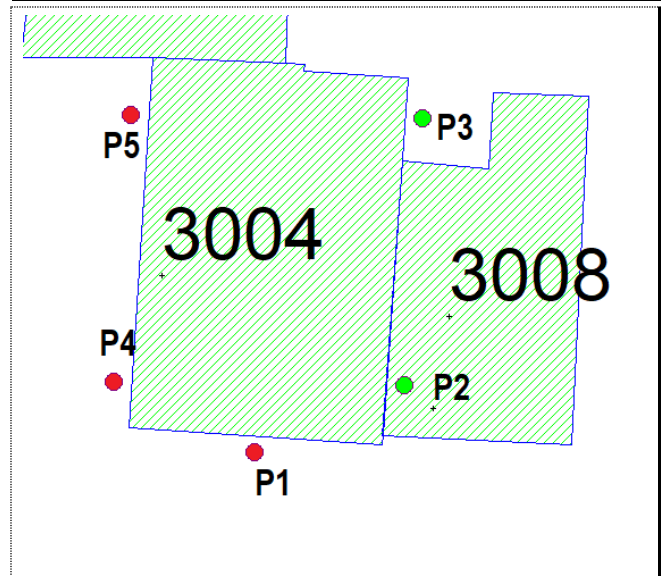
Piano critico	<input type="text" value="4°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="51,2"/>	Notturno <input type="text" value="53,7"/>	<input type="text" value="62,0"/>	Notturno <input type="text" value="52,0"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Inffisi Rw	Numero di inffisi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3004	P1	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	46,8	49,2	-	-	26,8	29,2	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	48,1	50,4	-	-	28,1	30,4	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	49,8	52,1	-	0,1	29,8	32,1	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	50,8	53,2	-	1,2	30,8	33,2	40	-	-	
	P2	Est	Resid.	piano 2	3	62	52	46,0	48,6	-	-	26,0	28,6	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	47,4	50,0	-	-	27,4	30,0	40	-	-	
	P3	Est	Resid.	piano 2	3	62	52	43,8	46,3	-	-	23,8	26,3	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	45,1	47,7	-	-	25,1	27,7	40	-	-	
	P4	Ovest	Residenziale	PT	1	62	52	49,3	51,8	-	-	29,3	31,8	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	49,6	52,2	-	0,2	29,6	32,2	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	50,1	52,7	-	0,7	30,1	32,7	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	50,6	53,1	-	1,1	30,6	33,1	40	-	-	
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	62	52	50,1	52,6	-	0,6	30,1	32,6	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	50,4	53,0	-	1,0	30,4	33,0	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	50,7	53,3	-	1,3	30,7	33,3	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	51,2	53,7	-	1,7	31,2	33,7	40	-	-	

CODICE RICETTORE

3012

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	94+733
Distanza infrastruttura	145 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	7
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	7°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)		
		Diurno	52,6	Notturmo	55,0	62,0

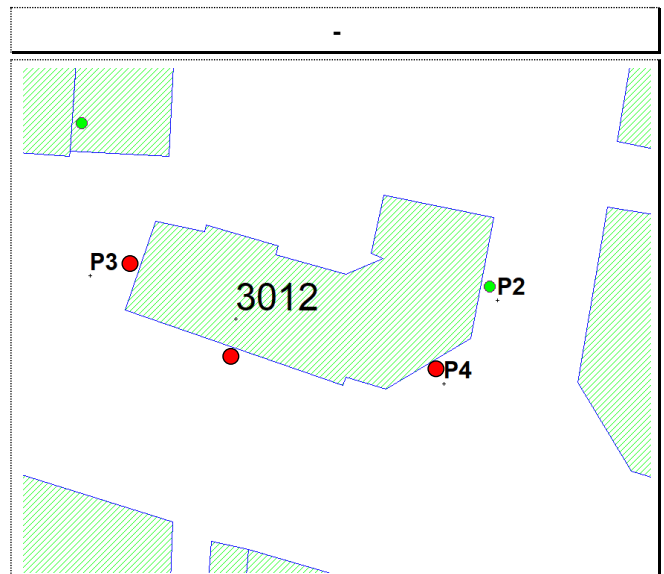
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	6,5 m da p.f.	Lunghezza	200 m	BA altro appalto	
				Progr. iniz.	-
				Progr. fin.	-

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infixi Rw	Numero di infissi	
						D	N	D	N	D	N	D	N					
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)					
3012	3012	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	43,4	46,0	-	-	23,4	26,0	40	-	-		
				piano 1	2	62	52	45,3	47,7	-	-	25,3	27,7	40	-	-		
				piano 2	3	62	52	47,6	50,0	-	-	27,6	30,0	40	-	-		
				piano 3	4	62	52	50,3	52,7	-	0,7	30,3	32,7	40	-	-		
				piano 4	5	62	52	51,3	53,7	-	1,7	31,3	33,7	40	-	-		
				piano 5	6	62	52	52,0	54,4	-	2,4	32,0	34,4	40	-	-		
				piano 6	7	62	52	52,6	55,0	-	3,0	32,6	35,0	40	-	-		
	P2	Est	Residenziale	PT	1	62	52	40,8	43,2	-	-	20,8	23,2	40	-	-		
				piano 1	2	62	52	42,5	44,9	-	-	22,5	24,9	40	-	-		
				piano 2	3	62	52	44,3	46,6	-	-	24,3	26,6	40	-	-		
				piano 3	4	62	52	46,2	48,4	-	-	26,2	28,4	40	-	-		
				piano 4	5	62	52	47,6	49,8	-	-	27,6	29,8	40	-	-		
				piano 5	6	62	52	47,8	49,9	-	-	27,8	29,9	40	-	-		
				piano 6	7	62	52	48,4	50,5	-	-	28,4	30,5	40	-	-		
	P3	Ovest	Residenziale	PT	1	62	52	44,4	46,9	-	-	24,4	26,9	40	-	-		
				piano 1	2	62	52	46,5	49,1	-	-	26,5	29,1	40	-	-		
				piano 2	3	62	52	47,3	49,8	-	-	27,3	29,8	40	-	-		
				piano 3	4	62	52	49,0	51,6	-	-	29,0	31,6	40	-	-		
				piano 4	5	62	52	49,8	52,3	-	0,3	29,8	32,3	40	-	-		
				piano 5	6	62	52	50,7	53,3	-	1,3	30,7	33,3	40	-	-		
				piano 6	7	62	52	50,3	52,9	-	0,9	30,3	32,9	40	-	-		
	P4	SE	Residenziale	PT	1	62	52	43,4	45,9	-	-	23,4	25,9	40	-	-		
				piano 1	2	62	52	45,2	47,6	-	-	25,2	27,6	40	-	-		
				piano 2	3	62	52	47,4	49,8	-	-	27,4	29,8	40	-	-		
piano 3				4	62	52	49,8	52,1	-	0,1	29,8	32,1	40	-	-			
piano 4				5	62	52	50,8	53,1	-	1,1	30,8	33,1	40	-	-			
piano 5				6	62	52	51,2	53,6	-	1,6	31,2	33,6	40	-	-			
piano 6				7	62	52	51,8	54,2	-	2,2	31,8	34,2	40	-	-			

CODICE RICETTORE **3028**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

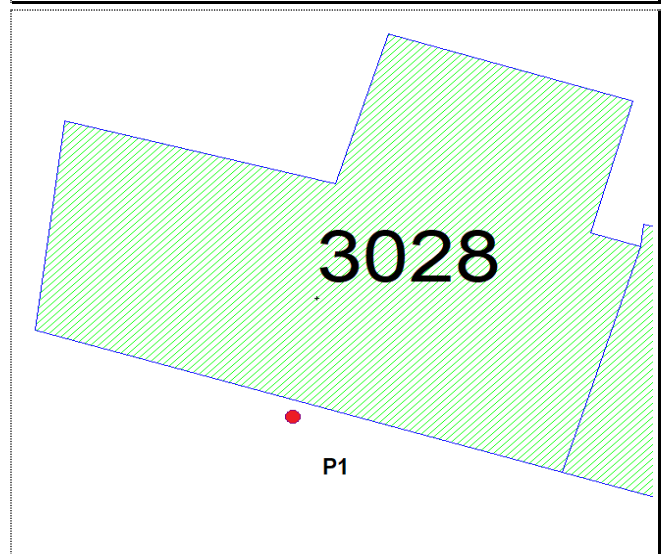
Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
<input type="text" value="7°"/>	<input type="text" value="51,8"/>	<input type="text" value="53,8"/>	<input type="text" value="62,0"/>	<input type="text" value="52,0"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA altro appalto**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Inffissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3028	3028	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	43,4	46,0	-	-	23,4	26,0	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	45,2	47,7	-	-	25,2	27,7	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	47,2	49,5	-	-	27,2	29,5	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	48,6	50,7	-	-	28,6	30,7	40	-	-	
				piano 4	5	62	52	50,0	52,1	-	0,1	30,0	32,1	40	-	-	
				piano 5	6	62	52	50,8	52,8	-	0,8	30,8	32,8	40	-	-	
				piano 6	7	62	52	51,8	53,8	-	1,8	31,8	33,8	40	-	-	

CODICE RICETTORE

3126

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.	Limiti acustici dB(A)	
		Diurno	Notturno
<input type="text" value="10°"/>	<input type="text" value="50,4"/>	<input type="text" value="53,2"/>	<input type="text" value="62,0"/>
		<input type="text" value="52,0"/>	

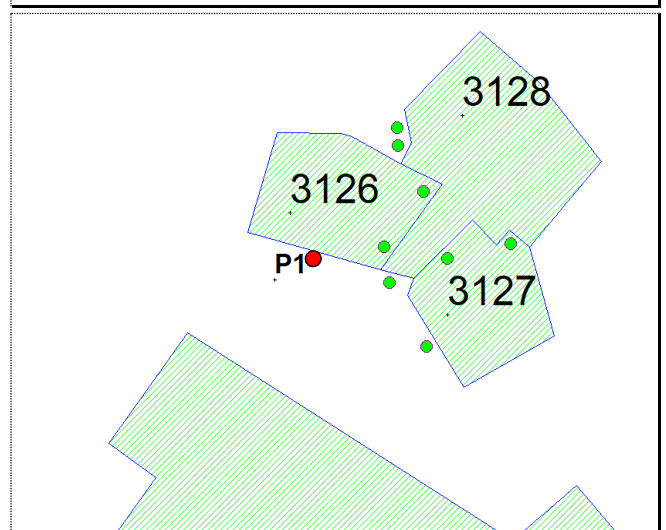
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrasi Rw	Numero di infrasi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3126	P1	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	39,8	43,1	-	-	19,8	23,1	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	41,3	44,4	-	-	21,3	24,4	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	42,9	45,9	-	-	22,9	25,9	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	44,2	47,1	-	-	24,2	27,1	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	45,7	48,5	-	-	25,7	28,5	40	-	-	-
				piano 5	6	62	52	46,6	49,4	-	-	26,6	29,4	40	-	-	-
				piano 6	7	62	52	47,7	50,5	-	-	27,7	30,5	40	-	-	-
				piano 7	8	62	52	48,5	51,3	-	-	28,5	31,3	40	-	-	-
				piano 8	9	62	52	49,5	52,3	-	0,3	29,5	32,3	40	-	-	-
				piano 9	10	62	52	50,4	53,2	-	1,2	30,4	33,2	40	-	-	-

CODICE RICETTORE **3127**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	95+644
Distanza infrastruttura	135 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	12
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	12°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)		
		Diurno	51,7	Notturmo	54,4	62,0

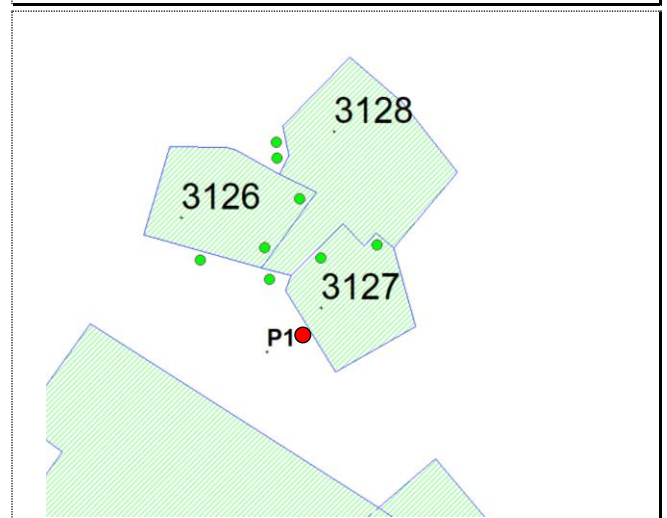
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	8,5 m + agg.	Lunghezza	665 m	BA-SX-02b	Progr. iniz.	95+425	Progr. fin.	95+090
---------	--------------	-----------	-------	-----------	--------------	--------	-------------	--------

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Inffisi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3127	P1	SW	Residenziale	PT	1	62	52	38,1	41,3	-	-	18,1	21,3	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	39,8	42,9	-	-	19,8	22,9	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	42,3	45,0	-	-	22,3	25,0	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	43,6	46,3	-	-	23,6	26,3	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	45,0	47,8	-	-	25,0	27,8	40	-	-	-
				piano 5	6	62	52	46,2	49,0	-	-	26,2	29,0	40	-	-	-
				piano 6	7	62	52	47,3	50,2	-	-	27,3	30,2	40	-	-	-
				piano 7	8	62	52	48,2	51,1	-	-	28,2	31,1	40	-	-	-
				piano 8	9	62	52	49,2	52,1	-	0,1	29,2	32,1	40	-	-	-
				piano 9	10	62	52	50,3	53,0	-	1,0	30,3	33,0	40	-	-	-
				piano 10	11	62	52	51,1	53,8	-	1,8	31,1	33,8	40	-	-	-
piano 11	12	62	52	51,7	54,4	-	2,4	31,7	34,4	40	-	-	-				

CODICE RICETTORE

3128

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="16"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	<input type="text" value="16°"/>	Diurno	<input type="text" value="55,3"/>	Notturno	<input type="text" value="58,1"/>
				Notturno	<input type="text" value="62,0"/>
				Notturno	<input type="text" value="52,0"/>

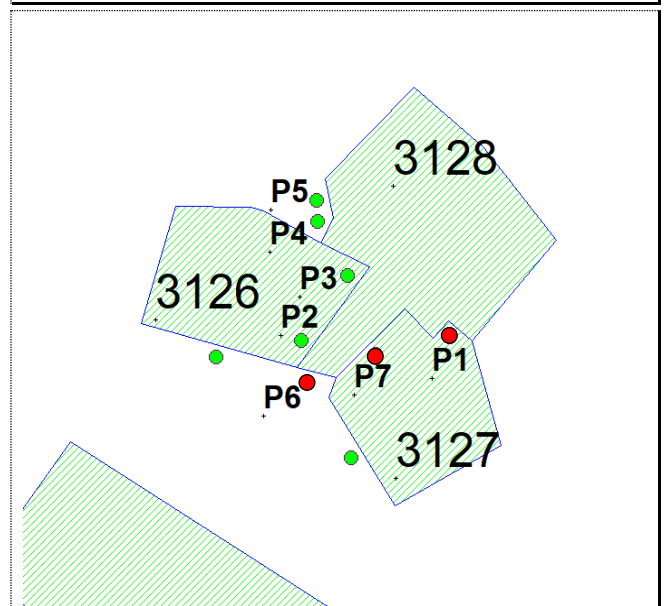
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

			<input type="text" value="BA-SX-02b"/>	
Altezza	<input type="text" value="8,5 m + agg."/>	Lunghezza	<input type="text" value="665 m"/>	
		Progr. iniz.	<input type="text" value="95+425"/>	Progr. fin. <input type="text" value="95+090"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3128	P1	SW	Residenziale	piano 13	14	62	52	54,7	57,6	-	5,6	34,7	37,6	40	-	-	-
				piano 14	15	62	52	55,0	57,9	-	5,9	35,0	37,9	40	-	-	-
				piano 15	16	62	52	55,3	58,1	-	6,1	35,3	38,1	40	-	-	-
	P2	NW	Residenziale	piano 11	12	62	52	44,0	47,2	-	-	24,0	27,2	40	-	-	-
				piano 12	13	62	52	44,5	47,8	-	-	24,5	27,8	40	-	-	-
				piano 13	14	62	52	45,5	49,5	-	-	25,5	29,5	40	-	-	-
				piano 14	15	62	52	45,9	49,8	-	-	25,9	29,8	40	-	-	-
	P3	NW	Residenziale	piano 11	12	62	52	43,9	47,0	-	-	23,9	27,0	40	-	-	-
				piano 12	13	62	52	44,2	47,5	-	-	24,2	27,5	40	-	-	-
				piano 13	14	62	52	44,6	48,1	-	-	24,6	28,1	40	-	-	-
				piano 14	15	62	52	45,0	48,5	-	-	25,0	28,5	40	-	-	-
				piano 15	16	62	52	45,6	49,2	-	-	25,6	29,2	40	-	-	-
	P4	NW	Residenziale	PT	1	62	52	31,0	34,0	-	-	11,0	14,0	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	31,0	33,8	-	-	11,0	13,8	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	30,3	33,0	-	-	10,3	13,0	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	31,2	33,6	-	-	11,2	13,6	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	32,2	34,5	-	-	12,2	14,5	40	-	-	-
				piano 5	6	62	52	32,9	35,1	-	-	12,9	15,1	40	-	-	-
				piano 6	7	62	52	33,5	35,6	-	-	13,5	15,6	40	-	-	-
				piano 7	8	62	52	32,5	35,0	-	-	12,5	15,0	40	-	-	-
				piano 8	9	62	52	33,0	35,7	-	-	13,0	15,7	40	-	-	-
				piano 9	10	62	52	32,5	36,1	-	-	12,5	16,1	40	-	-	-
				piano 10	11	62	52	40,4	43,0	-	-	20,4	23,0	40	-	-	-
				piano 11	12	62	52	43,6	46,6	-	-	23,6	26,6	40	-	-	-
				piano 12	13	62	52	44,0	47,2	-	-	24,0	27,2	40	-	-	-
				piano 13	14	62	52	45,1	49,0	-	-	25,1	29,0	40	-	-	-
	piano 14	15	62	52	45,4	49,3	-	-	25,4	29,3	40	-	-	-			
	piano 15	16	62	52	45,8	49,6	-	-	25,8	29,6	40	-	-	-			
	P5	Ovest	Residenziale	PT	1	62	52	31,6	34,7	-	-	11,6	14,7	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	32,0	34,9	-	-	12,0	14,9	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	31,2	34,0	-	-	11,2	14,0	40	-	-	-
piano 3				4	62	52	32,2	34,8	-	-	12,2	14,8	40	-	-	-	
piano 4				5	62	52	33,4	35,8	-	-	13,4	15,8	40	-	-	-	

			piano 5	6	62	52	34,1	36,5	-	-	14,1	16,5	40	-	-
			piano 6	7	62	52	34,5	37,0	-	-	14,5	17,0	40	-	-
			piano 7	8	62	52	33,1	36,0	-	-	13,1	16,0	40	-	-
			piano 8	9	62	52	33,9	37,0	-	-	13,9	17,0	40	-	-
			piano 9	10	62	52	34,9	38,6	-	-	14,9	18,6	40	-	-
			piano 10	11	62	52	41,9	44,6	-	-	21,9	24,6	40	-	-
			piano 11	12	62	52	44,7	47,8	-	-	24,7	27,8	40	-	-
			piano 12	13	62	52	45,1	48,3	-	-	25,1	28,3	40	-	-
			piano 13	14	62	52	46,0	49,9	-	-	26,0	29,9	40	-	-
			piano 14	15	62	52	46,4	50,2	-	-	26,4	30,2	40	-	-
			piano 15	16	62	52	46,8	50,6	-	-	26,8	30,6	40	-	-
			PT	1	62	52	38,5	41,9	-	-	18,5	21,9	40	-	-
			piano 1	2	62	52	40,2	43,4	-	-	20,2	23,4	40	-	-
			piano 2	3	62	52	42,3	45,2	-	-	22,3	25,2	40	-	-
			piano 3	4	62	52	43,6	46,4	-	-	23,6	26,4	40	-	-
			piano 4	5	62	52	44,9	47,7	-	-	24,9	27,7	40	-	-
			piano 5	6	62	52	45,8	48,7	-	-	25,8	28,7	40	-	-
			piano 6	7	62	52	46,7	49,6	-	-	26,7	29,6	40	-	-
			piano 7	8	62	52	47,5	50,4	-	-	27,5	30,4	40	-	-
			piano 8	9	62	52	48,5	51,4	-	-	28,5	31,4	40	-	-
			piano 9	10	62	52	49,5	52,4	-	0,4	29,5	32,4	40	-	-
			piano 10	11	62	52	50,4	53,2	-	1,2	30,4	33,2	40	-	-
			piano 11	12	62	52	51,2	53,9	-	1,9	31,2	33,9	40	-	-
			piano 12	13	62	52	52,9	55,7	-	3,7	32,9	35,7	40	-	-
			piano 13	14	62	52	54,3	57,3	-	5,3	34,3	37,3	40	-	-
			piano 14	15	62	52	54,6	57,5	-	5,5	34,6	37,5	40	-	-
			piano 15	16	62	52	54,8	57,6	-	5,6	34,8	37,6	40	-	-
			piano 13	14	62	52	54,5	57,5	-	5,5	34,5	37,5	40	-	-
			piano 14	15	62	52	54,8	57,7	-	5,7	34,8	37,7	40	-	-
			piano 15	16	62	52	55,1	57,9	-	5,9	35,1	37,9	40	-	-

CODICE RICETTORE **3166**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

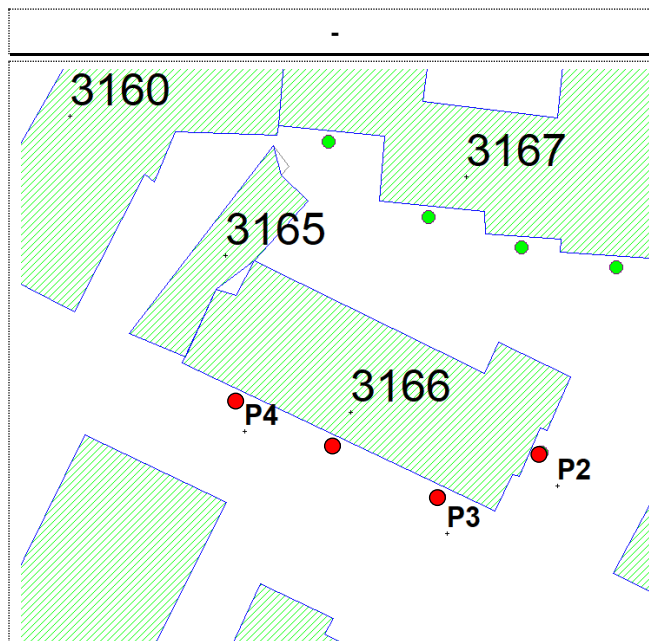
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.	Limiti acustici dB(A)	
		Diurno	Notturno
<input type="text" value="4°"/>	<input type="text" value="51,0"/> <input type="text" value="53,6"/>	<input type="text" value="62,0"/>	<input type="text" value="52,0"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3166	3166	SW	Residenziale	PT	1	62	52	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	48,7	51,4	-	-	28,7	31,4	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	49,9	52,6	-	0,6	29,9	32,6	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	50,7	53,4	-	1,4	30,7	33,4	40	-	-	
	P2	SE	Residenziale	PT	1	62	52	45,5	48,2	-	-	25,5	28,2	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	46,8	49,4	-	-	26,8	29,4	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	48,1	50,7	-	-	28,1	30,7	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	49,7	52,4	-	0,4	29,7	32,4	40	-	-	
	P3	SW	Residenziale	PT	1	62	52	47,6	50,3	-	-	27,6	30,3	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	48,8	51,5	-	-	28,8	31,5	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	50,1	52,7	-	0,7	30,1	32,7	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	51,0	53,6	-	1,6	31,0	33,6	40	-	-	
	P4	SW	Residenziale	PT	1	62	52	46,5	49,2	-	-	26,5	29,2	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	47,9	50,6	-	-	27,9	30,6	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	49,3	52,0	-	-	29,3	32,0	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	50,5	53,1	-	1,1	30,5	33,1	40	-	-	

CODICE RICETTORE **3167**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="6"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

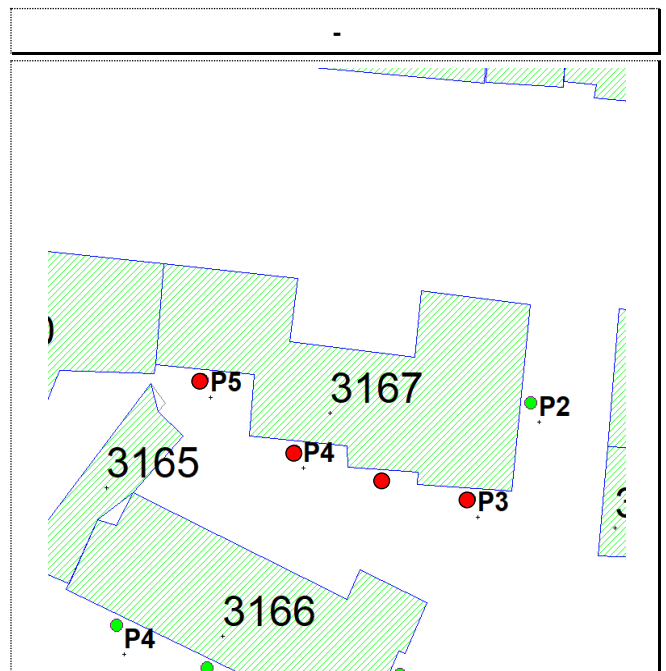
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	<input type="text" value="6°"/>	Diurno	<input type="text" value="50,9"/>	Notturmo	<input type="text" value="53,6"/>
				<input type="text" value="62,0"/>	Notturmo
					<input type="text" value="52,0"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

			BA-SX-02b		
Altezza	<input type="text" value="8,5 m + agg."/>	Lunghezza	<input type="text" value="665 m"/>	Progr. iniz.	<input type="text" value="95+425"/>
				Progr. fin.	<input type="text" value="95+090"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3167	3167	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	42,9	45,6	-	-	22,9	25,6	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	44,2	47,0	-	-	24,2	27,0	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	45,9	48,6	-	-	25,9	28,6	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	48,0	50,7	-	-	28,0	30,7	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	49,8	52,4	-	0,4	29,8	32,4	40	-	-	-
				piano 5	6	62	52	50,7	53,4	-	1,4	30,7	33,4	40	-	-	-
	P2	Est	Residenziale	PT	1	62	52	43,3	46,0	-	-	23,3	26,0	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	44,4	47,1	-	-	24,4	27,1	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	45,5	48,2	-	-	25,5	28,2	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	46,9	49,6	-	-	26,9	29,6	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	47,9	50,6	-	-	27,9	30,6	40	-	-	-
				piano 5	6	62	52	48,9	51,5	-	-	28,9	31,5	40	-	-	-
	P3	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	44,4	47,1	-	-	24,4	27,1	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	45,7	48,4	-	-	25,7	28,4	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	47,2	49,9	-	-	27,2	29,9	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	48,8	51,5	-	-	28,8	31,5	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	50,1	52,8	-	0,8	30,1	32,8	40	-	-	-
				piano 5	6	62	52	50,9	53,6	-	1,6	30,9	33,6	40	-	-	-
	P4	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	42,8	45,6	-	-	22,8	25,6	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	44,3	47,0	-	-	24,3	27,0	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	46,0	48,7	-	-	26,0	28,7	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	48,0	50,7	-	-	28,0	30,7	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	49,8	52,4	-	0,4	29,8	32,4	40	-	-	-
				piano 5	6	62	52	50,6	53,2	-	1,2	30,6	33,2	40	-	-	-
	P5	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	43,0	45,7	-	-	23,0	25,7	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	44,6	47,3	-	-	24,6	27,3	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	46,1	48,8	-	-	26,1	28,8	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	47,9	50,5	-	-	27,9	30,5	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	49,5	52,1	-	0,1	29,5	32,1	40	-	-	-
				piano 5	6	62	52	50,1	52,8	-	0,8	30,1	32,8	40	-	-	-

CODICE RICETTORE

3293

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+563
Distanza infrastruttura	110 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	5
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	5°	Diurno	51,5	Notturno	54,2
				Notturno	62,0
				Notturno	52,0

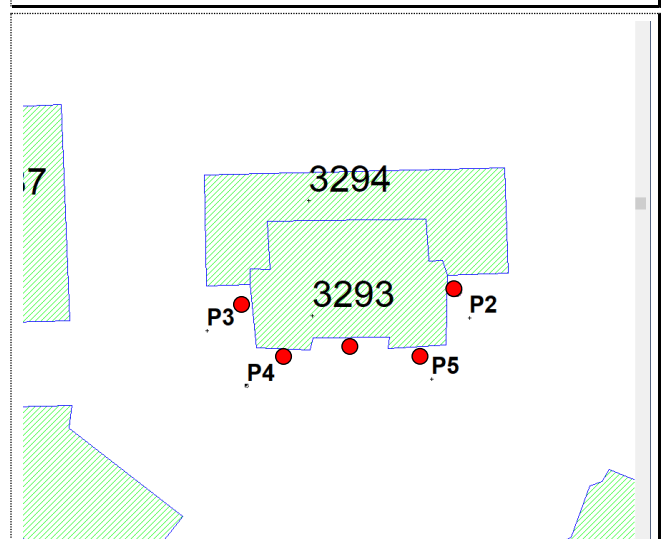
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

			BA-SX-02d		
Altezza	8,5 m + agg.	Lunghezza	400 m	Progr. iniz.	96+250
				Progr. fin.	96+640

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3293	3293	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	46,4	49,1	-	-	26,4	29,1	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	48,8	51,4	-	-	28,8	31,4	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	50,1	52,7	-	0,7	30,1	32,7	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	51,5	54,2	-	2,2	31,5	34,2	40	-	-	-
	P2	Est	Residenziale	PT	1	62	52	45,3	47,9	-	-	25,3	27,9	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	46,1	48,7	-	-	26,1	28,7	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	47,1	49,7	-	-	27,1	29,7	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	48,3	50,9	-	-	28,3	30,9	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	49,4	52,1	-	0,1	29,4	32,1	40	-	-	-
	P3	Ovest	Residenziale	PT	1	62	52	45,4	48,1	-	-	25,4	28,1	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	46,3	48,9	-	-	26,3	28,9	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	48,6	51,3	-	-	28,6	31,3	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	49,7	52,4	-	0,4	29,7	32,4	40	-	-	-
	P4	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	46,3	49,0	-	-	26,3	29,0	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	47,5	50,2	-	-	27,5	30,2	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	48,8	51,4	-	-	28,8	31,4	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	50,1	52,7	-	0,7	30,1	32,7	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	51,4	54,1	-	2,1	31,4	34,1	40	-	-	-
P5	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	46,6	49,2	-	-	26,6	29,2	40	-	-	-	
			piano 1	2	62	52	47,7	50,3	-	-	27,7	30,3	40	-	-	-	
			piano 2	3	62	52	48,9	51,5	-	-	28,9	31,5	40	-	-	-	
			piano 3	4	62	52	50,0	52,7	-	0,7	30,0	32,7	40	-	-	-	
			piano 4	5	62	52	51,4	54,1	-	2,1	31,4	34,1	40	-	-	-	

CODICE RICETTORE

3310

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

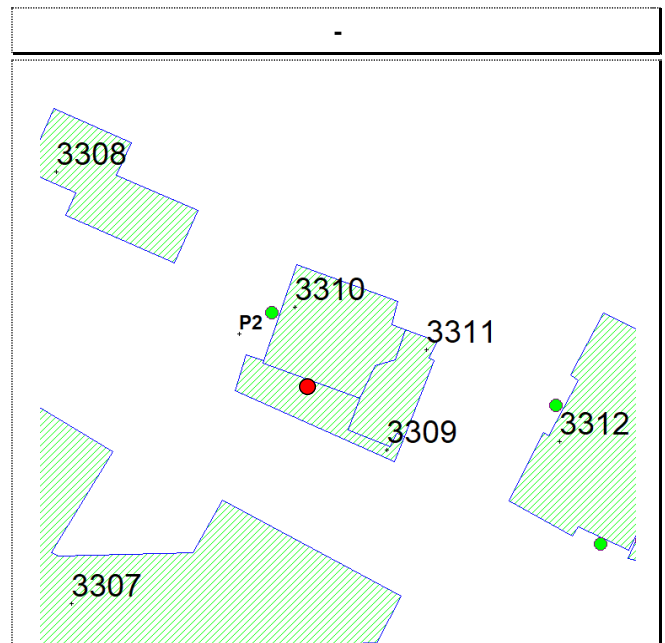
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.	Limiti acustici dB(A)	
		Diurno	Notturmo
5°	Diurno 50,8 Notturmo 53,2	62,0	Notturmo 52,0

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3310	3310	Sud	Residenziale	piano 2	3	62	52	47,9	50,4	-	-	27,9	30,4	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	49,9	52,3	-	0,3	29,9	32,3	40	-	-	
				piano 4	5	62	52	50,8	53,2	-	1,2	30,8	33,2	40	-	-	
	P2	Ovest	Residenziale	PT	1	62	52	40,0	42,7	-	-	20,0	22,7	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	41,5	44,2	-	-	21,5	24,2	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	42,9	45,6	-	-	22,9	25,6	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	44,3	47,0	-	-	24,3	27,0	40	-	-	
				piano 4	5	62	52	45,5	48,1	-	-	25,5	28,1	40	-	-	

CODICE RICETTORE

3312

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="4"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	<input type="text" value="4°"/>	Diurno	<input type="text" value="50,7"/>	Notturmo	<input type="text" value="53,2"/>
				<input type="text" value="62,0"/>	Notturmo
					<input type="text" value="52,0"/>

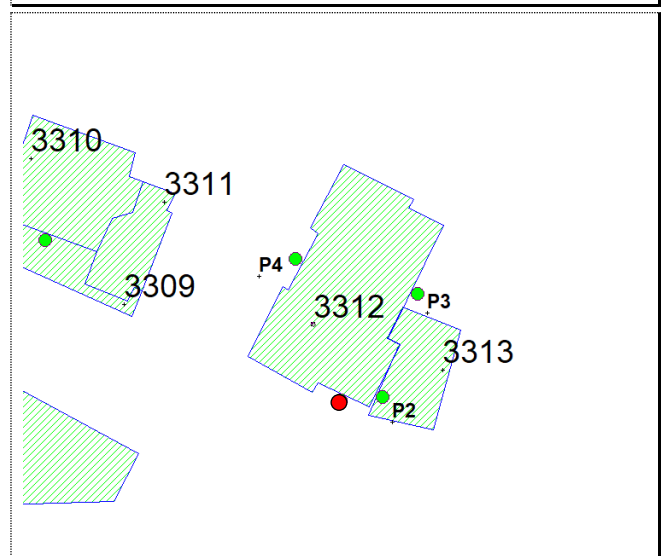
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

			<input type="text" value="BA-SX-03a"/>		
Altezza	<input type="text" value="6,5 m da p.f."/>	Lunghezza	<input type="text" value="160 m"/>	Progr. iniz.	<input type="text" value="96+640"/>
				Progr. fin.	<input type="text" value="96+800"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3312	3312	SW	Residenziale	PT	1	62	52	48,0	50,5	-	-	28,0	30,5	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	48,9	51,4	-	-	28,9	31,4	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	49,8	52,3	-	0,3	29,8	32,3	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	50,7	53,2	-	1,2	30,7	33,2	40	-	-	
	P2	SE	Resid.	piano 2	3	62	52	48,7	51,2	-	-	28,7	31,2	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	49,5	52,0	-	-	29,5	32,0	40	-	-	
	P3	SE	Residenziale	PT	1	62	52	41,1	43,6	-	-	21,1	23,6	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	46,9	49,4	-	-	26,9	29,4	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	47,7	50,3	-	-	27,7	30,3	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	48,6	51,1	-	-	28,6	31,1	40	-	-	
	P4	NW	Residenziale	PT	1	62	52	40,3	43,0	-	-	20,3	23,0	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	41,4	44,0	-	-	21,4	24,0	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	42,6	45,3	-	-	22,6	25,3	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	44,1	46,8	-	-	24,1	26,8	40	-	-	

CODICE RICETTORE

3315

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+748
Distanza infrastruttura	167 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	4
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturmo	Diurno	Notturmo
4°	51,5	54,0	62,0	52,0

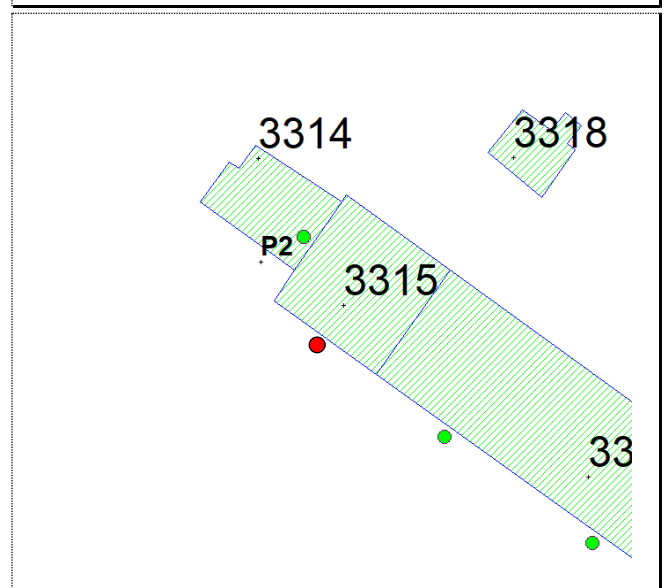
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	6,5 m da p.f.	Lunghezza	160 m	BA-SX-03a	Progr. iniz.	96+640	Progr. fin.	96+800
---------	---------------	-----------	-------	-----------	--------------	--------	-------------	--------

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infixi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3315	3315	SW	Residenziale	PT	1	62	52	48,2	50,8	-	-	28,2	30,8	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	49,3	51,9	-	-	29,3	31,9	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	50,4	53,0	-	1,0	30,4	33,0	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	51,5	54,0	-	2,0	31,5	34,0	40	-	-	
	P2	NW	Resid.	piano 2	3	62	52	46,4	48,9	-	-	26,4	28,9	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	47,5	50,0	-	-	27,5	30,0	40	-	-	

CODICE RICETTORE

3316

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

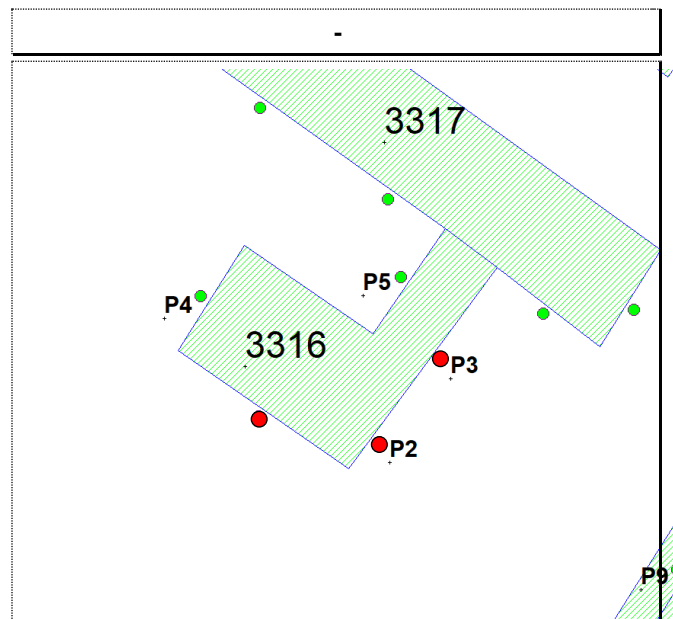
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
<input type="text" value="2°"/>	<input type="text" value="50,8"/>	<input type="text" value="53,4"/>	<input type="text" value="62,0"/>	<input type="text" value="52,0"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3316	3316	SW	Resid.	PT	1	62	52	49,6	52,2	-	0,2	29,6	32,2	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	50,8	53,4	-	1,4	30,8	33,4	40	-	-	
	P2	SE	Resid.	PT	1	62	52	48,4	51,1	-	-	28,4	31,1	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	49,8	52,4	-	0,4	29,8	32,4	40	-	-	
	P3	SE	Resid.	PT	1	62	52	48,5	51,1	-	-	28,5	31,1	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	49,7	52,3	-	0,3	29,7	32,3	40	-	-	
	P4	NW	Resid.	PT	1	62	52	47,3	49,8	-	-	27,3	29,8	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	48,6	51,2	-	-	28,6	31,2	40	-	-	
	P5	NW	Resid.	PT	1	62	52	43,7	46,5	-	-	23,7	26,5	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	46,4	49,0	-	-	26,4	29,0	40	-	-	

CODICE RICETTORE

3317

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	96+775
Distanza infrastruttura	156 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	3
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

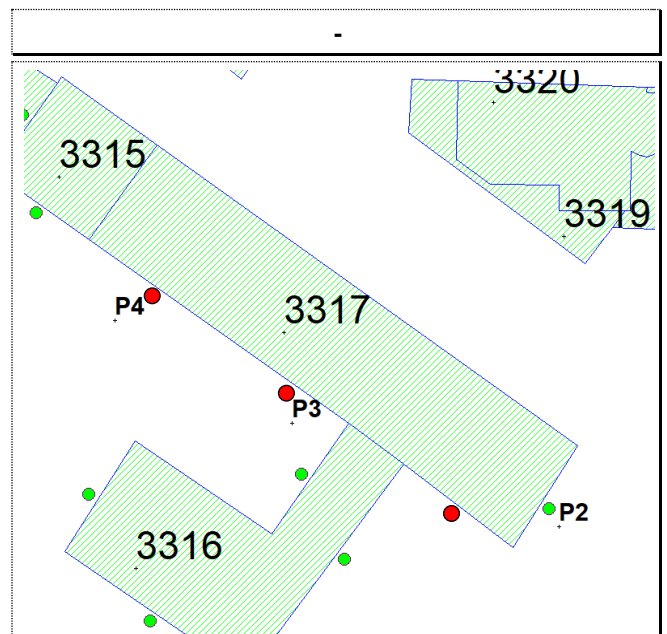
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	3°	Diurno	51,0	Notturmo	53,5
					62,0
				Notturmo	52,0

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

			BA-SX-03a		
Altezza	6,5 m da p.f.	Lunghezza	160 m	Progr. iniz.	96+640
				Progr. fin.	96+800

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3317	3317	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	48,8	51,4	-	-	28,8	31,4	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	50,1	52,6	-	0,6	30,1	32,6	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	51,0	53,5	-	1,5	31,0	33,5	40	-	-	-
	P2	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	46,6	49,2	-	-	26,6	29,2	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	47,9	50,5	-	-	27,9	30,5	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	48,4	51,0	-	-	28,4	31,0	40	-	-	-
	P3	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	45,3	48,0	-	-	25,3	28,0	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	47,6	50,3	-	-	27,6	30,3	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	50,5	53,0	-	1,0	30,5	33,0	40	-	-	-
	P4	Sud	Residenziale	PT	1	62	52	47,7	50,3	-	-	27,7	30,3	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	49,1	51,7	-	-	29,1	31,7	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	50,7	53,2	-	1,2	30,7	33,2	40	-	-	-

CODICE RICETTORE **3381**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	<input type="text" value="3°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="51,4"/>	Notturno <input type="text" value="53,0"/>	<input type="text" value="47,0"/>	Notturno <input type="text" value="-"/>

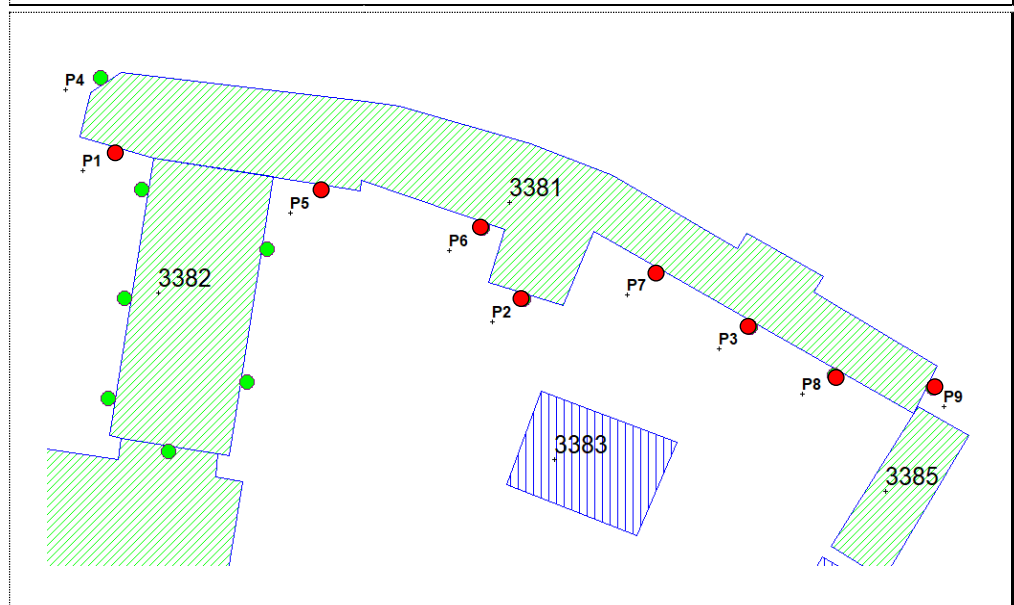
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-03c**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3381	P1	Sud	Scuola	PT	1	47	-	48,3	50,0	1,3	-	28,3	30,0	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	49,5	51,2	2,5	-	29,5	31,2	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	50,7	52,4	3,7	-	30,7	32,4	45	-	-	-
	P2	Sud	Scuola	PT	1	47	-	49,1	50,8	2,1	-	29,1	30,8	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	50,8	52,4	3,8	-	30,8	32,4	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	51,4	53,0	4,4	-	31,4	33,0	45	-	-	-
	P3	SW	Scuola	PT	1	47	-	48,7	50,4	1,7	-	28,7	30,4	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	50,4	52,0	3,4	-	30,4	32,0	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	51,1	52,7	4,1	-	31,1	32,7	45	-	-	-
	P4	NW	Scuola	PT	1	47	-	42,6	44,5	-	-	22,6	24,5	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	43,7	45,5	-	-	23,7	25,5	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	45,0	46,7	-	-	25,0	26,7	45	-	-	-
	P5	Sud	Scuola	PT	1	47	-	48,5	50,1	1,5	-	28,5	30,1	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	49,2	50,9	2,2	-	29,2	30,9	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	49,9	51,5	2,9	-	29,9	31,5	45	-	-	-
	P6	Sud	Scuola	PT	1	47	-	48,0	49,6	1,0	-	28,0	29,6	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	49,1	50,8	2,1	-	29,1	30,8	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	50,3	52,0	3,3	-	30,3	32,0	45	-	-	-
	P7	SW	Scuola	PT	1	47	-	48,8	50,4	1,8	-	28,8	30,4	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	50,5	52,2	3,5	-	30,5	32,2	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	51,2	52,8	4,2	-	31,2	32,8	45	-	-	-
	P8	SW	Scuola	PT	1	47	-	48,8	50,5	1,8	-	28,8	30,5	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	50,3	52,0	3,3	-	30,3	32,0	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	51,2	52,8	4,2	-	31,2	32,8	45	-	-	-
	P9	SE	Scuola	PT	1	47	-	42,5	44,2	-	-	22,5	24,2	45	-	-	-
				piano 1	2	47	-	44,1	45,9	-	-	24,1	25,9	45	-	-	-
				piano 2	3	47	-	47,9	49,5	0,9	-	27,9	29,5	45	-	-	-

CODICE RICETTORE **3382**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	<input type="text" value="4°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="54,0"/>	Notturno <input type="text" value="55,6"/>	<input type="text" value="50,0"/>	Notturno <input type="text" value="-"/>

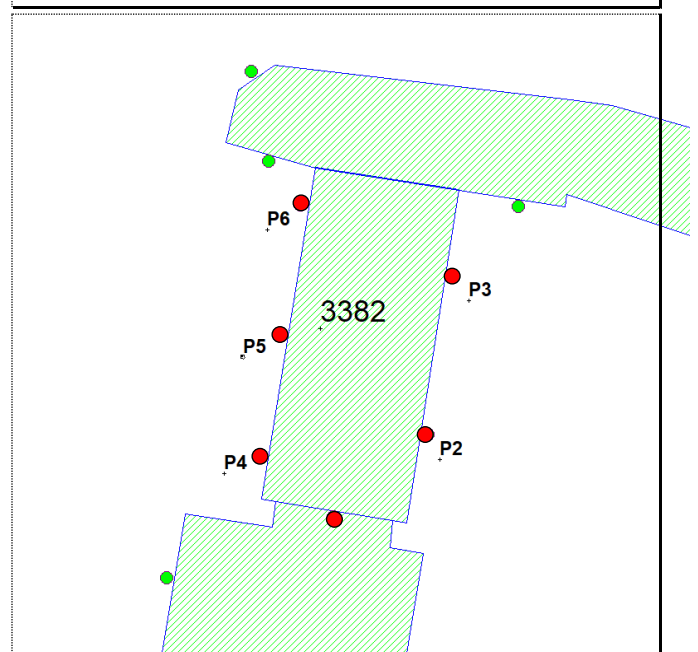
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-03c**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3382	3382	Sud	Scuola	piano 3	4	50	-	54,0	55,6	4,0	-	34,0	35,6	45	-	-	
	P2	Est	Scuola	PT	1	50	-	48,0	49,7	-	-	28,0	29,7	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	49,1	50,8	-	-	29,1	30,8	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	49,9	51,5	-	-	29,9	31,5	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	51,0	52,6	1,0	-	31,0	32,6	45	-	-	
	P3	Est	Scuola	PT	1	50	-	48,1	49,8	-	-	28,1	29,8	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	49,1	50,7	-	-	29,1	30,7	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	49,5	51,1	-	-	29,5	31,1	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	50,4	52,1	0,4	-	30,4	32,1	45	-	-	
	P4	Ovest	Scuola	PT	1	50	-	45,9	47,7	-	-	25,9	27,7	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	47,8	49,6	-	-	27,8	29,6	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	50,9	52,6	0,9	-	30,9	32,6	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	52,5	54,2	2,5	-	32,5	34,2	45	-	-	
	P5	Ovest	Scuola	PT	1	50	-	47,4	49,2	-	-	27,4	29,2	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	48,8	50,6	-	-	28,8	30,6	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	50,4	52,1	0,4	-	30,4	32,1	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	51,7	53,3	1,7	-	31,7	33,3	45	-	-	
	P6	Ovest	Scuola	PT	1	50	-	47,9	49,6	-	-	27,9	29,6	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	49,1	50,8	-	-	29,1	30,8	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	50,3	52,0	0,3	-	30,3	32,0	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	51,4	53,1	1,4	-	31,4	33,1	45	-	-	

CODICE RICETTORE **3400**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.	Limiti acustici dB(A)	
		Diurno	Notturno
<input type="text" value="3°"/>	<input type="text" value="51,5"/>	<input type="text" value="53,2"/>	<input type="text" value="62,0"/>
		<input type="text" value="52,0"/>	

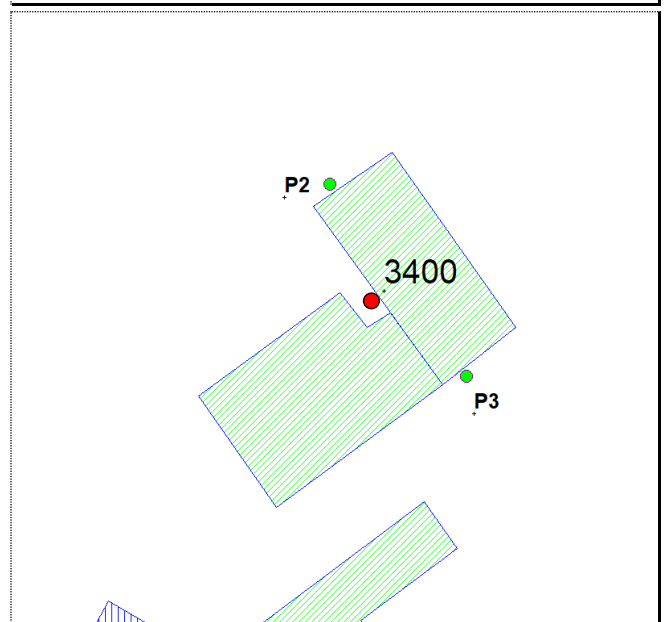
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-05b**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3400	3400	SW	Residenziale	PT	1	62	52	46,2	48,1	-	-	26,2	28,1	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	50,9	52,6	-	0,6	30,9	32,6	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	51,5	53,2	-	1,2	31,5	33,2	40	-	-	
	P2	NW	Residenziale	PT	1	62	52	47,5	49,3	-	-	27,5	29,3	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	48,6	50,3	-	-	28,6	30,3	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	49,7	51,3	-	-	29,7	31,3	40	-	-	
	P3	SE	Residenziale	PT	1	62	52	47,8	49,6	-	-	27,8	29,6	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	49,0	50,8	-	-	29,0	30,8	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	49,2	50,9	-	-	29,2	30,9	40	-	-	

CODICE RICETTORE **3468**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="5"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="parallelo"/>

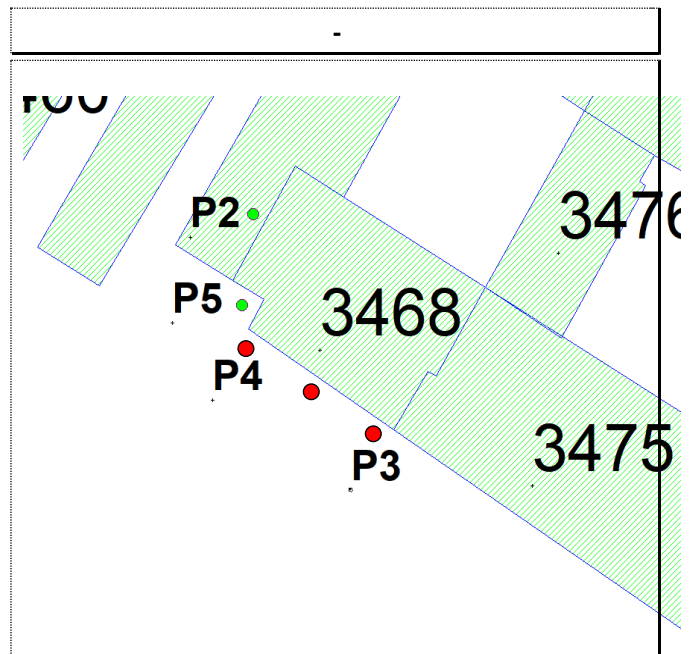
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)		
Piano critico	<input type="text" value="5°"/>	Diurno	<input type="text" value="50,9"/>	Notturmo	<input type="text" value="52,7"/>	
				<input type="text" value="62,0"/>	Notturmo	<input type="text" value="52,0"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

			BA-SX-05b		
Altezza	<input type="text" value="7,5 m da p.f."/>	Lunghezza	<input type="text" value="940 m"/>	Progr. iniz.	<input type="text" value="98+060"/>
				Progr. fin.	<input type="text" value="99+000"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3468	3468	SW	Residenziale	PT	1	62	52	47,8	49,6	-	-	27,8	29,6	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	49,0	50,8	-	-	29,0	30,8	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	49,5	51,3	-	-	29,5	31,3	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	50,2	51,9	-	-	30,2	31,9	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	50,9	52,7	-	0,7	30,9	32,7	40	-	-	-
	P2	NW	Resid.	piano 3	4	62	52	48,6	50,3	-	-	28,6	30,3	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	49,3	51,0	-	-	29,3	31,0	40	-	-	-
	P3	SW	Residenziale	PT	1	62	52	47,9	49,7	-	-	27,9	29,7	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	48,9	50,8	-	-	28,9	30,8	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	49,5	51,3	-	-	29,5	31,3	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	50,2	52,0	-	-	30,2	32,0	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	50,7	52,5	-	0,5	30,7	32,5	40	-	-	-
	P4	SW	Residenziale	PT	1	62	52	47,5	49,4	-	-	27,5	29,4	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	48,8	50,6	-	-	28,8	30,6	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	49,5	51,3	-	-	29,5	31,3	40	-	-	-
				piano 3	4	62	52	50,0	51,8	-	-	30,0	31,8	40	-	-	-
				piano 4	5	62	52	50,9	52,6	-	0,6	30,9	32,6	40	-	-	-
	P5	NW	Residenziale	PT	1	62	52	46,5	48,3	-	-	26,5	28,3	40	-	-	-
				piano 1	2	62	52	47,8	49,6	-	-	27,8	29,6	40	-	-	-
				piano 2	3	62	52	48,9	50,7	-	-	28,9	30,7	40	-	-	-
piano 3				4	62	52	49,4	51,2	-	-	29,4	31,2	40	-	-	-	
piano 4				5	62	52	50,2	52,0	-	-	30,2	32,0	40	-	-	-	

CODICE RICETTORE **3475**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

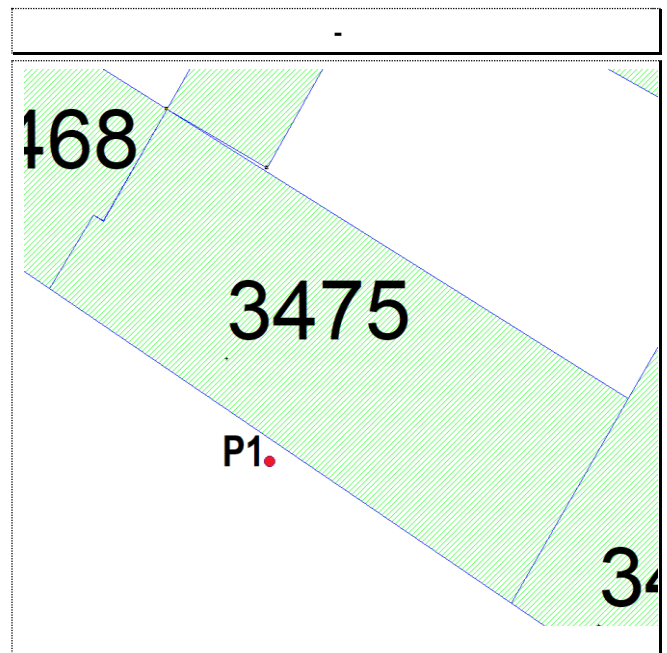
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	Livelli P.M.	Limiti acustici dB(A)	
		Diurno	Notturno
4°	Diurno 50,4 Notturno 52,2	62	Notturno 52

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-05b**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Livelli Int. Normativo	Residuo Interno
						D	N	D	N	D	N	D	N		
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)
3475	P1	Sud Ovest	Residenziale	piano terra	1	62	52	48,0	49,9	-	-	27,8	29,7	40	-
				piano 1	2	62	52	48,9	50,8	-	-	28,6	30,4	40	-
				piano 2	3	62	52	49,8	51,6	-	-	29,5	31,3	40	-
				piano 3	4	62	52	50,4	52,2	-	0,2	30,4	32,2	40	-

CODICE RICETTORE

3479

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	98+399
Distanza infrastruttura	130 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	3
Stato conservazione	Buono	Orientamento	parallelo

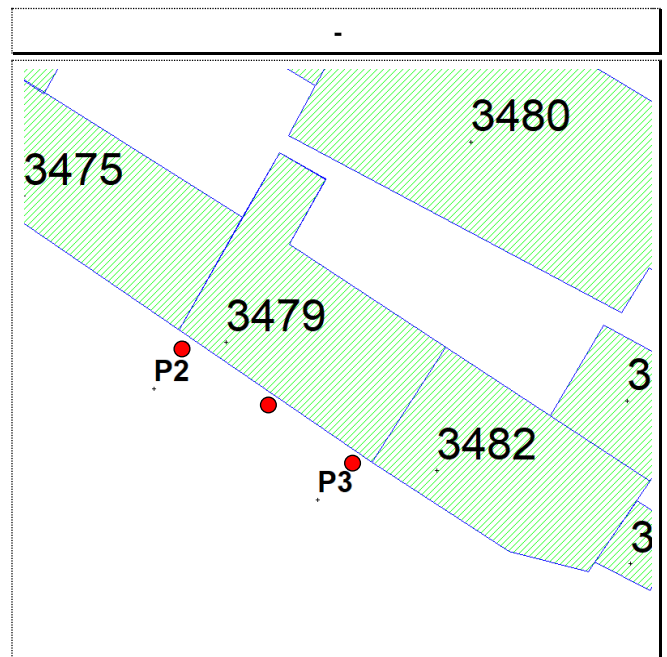
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	3°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)		
		Diurno	50,9	Notturmo	52,7	62

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	7,5 m da p.f.	Lunghezza	940 m	BA-SX-05b
				Progr. iniz.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Inffissi Fw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3479	3479	SW	Residenziale	PT	1	62	52	49,6	51,4	-	-	29,6	31,4	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	50,2	52,0	-	-	30,2	32,0	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	50,9	52,7	-	0,7	30,9	32,7	40	-	-	
	P2	SW	Residenziale	PT	1	62	52	49,4	51,3	-	-	29,4	31,3	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	50,0	51,8	-	-	30,0	31,8	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	50,9	52,7	-	0,7	30,9	32,7	40	-	-	
	P3	SW	Residenziale	PT	1	62	52	49,1	51,0	-	-	29,1	31,0	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	50,0	51,8	-	-	30,0	31,8	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	50,8	52,6	-	0,6	30,8	32,6	40	-	-	

CODICE RICETTORE **3482**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

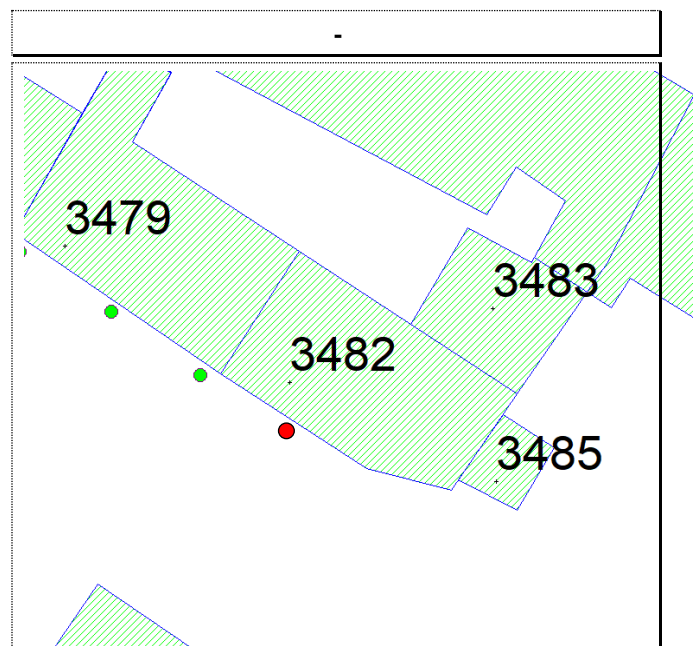
Piano critico	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
<input type="text" value="4°"/>	<input type="text" value="50,4"/>	<input type="text" value="52,1"/>	<input type="text" value="62"/>	<input type="text" value="52"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-SX-05b**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3482	3482	SW	Residenziale	PT	1	62	52	47,6	49,4	-	-	27,6	29,4	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	48,8	50,6	-	-	28,8	30,6	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	49,6	51,4	-	-	29,6	31,4	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	50,4	52,1	-	0,1	30,4	32,1	40	-	-	

CODICE RICETTORE

3753

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Rezzato
Località	
Progressiva	102+427
Distanza infrastruttura	222 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	2
Stato conservazione	Buono	Orientamento	parallelo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	2°	Diurno	53,5	Notturno	55,2
				Notturno	65
				Notturno	55

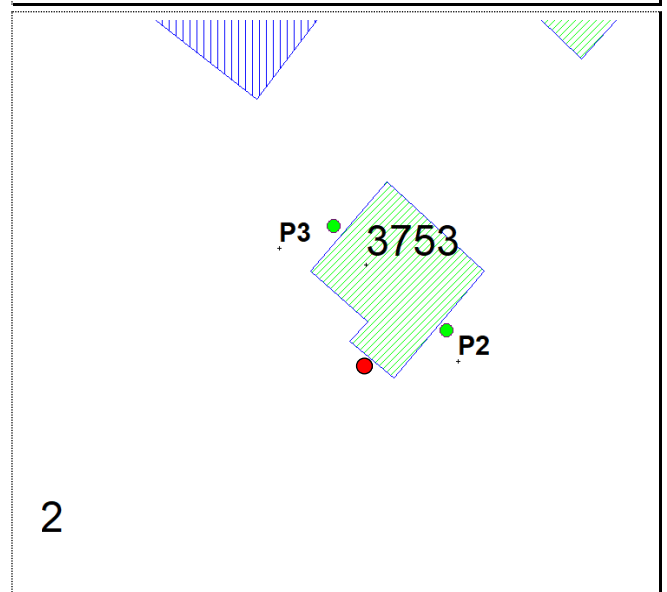
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	-	Lunghezza	-	Progr. iniz.	-	Progr. fin.	-
---------	---	-----------	---	--------------	---	-------------	---

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3753	P1	SW	Residenziale	PT	1	65	55	51,5	53,2	-	-	31,5	33,2	40	-	-	
		SW		piano 1	2	65	55	53,5	55,2	-	0,2	33,5	35,2	40	-	-	
	P2	SE		PT	1	65	55	49,2	50,9	-	-	29,2	30,9	40	-	-	
	P3	NW		PT	1	65	55	51,4	53,1	-	-	31,4	33,1	40	-	-	

CODICE RICETTORE **3757**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia <input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani <input type="text" value="2"/>
Stato conservazione <input type="text" value="Buono"/>	Orientamento <input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM

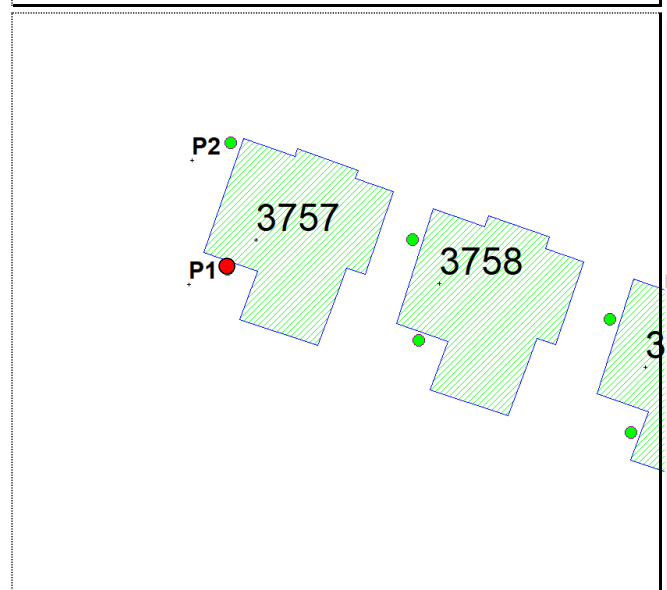
		Livelli P.O.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico <input type="text" value="2°"/>	Diurno <input type="text" value="55,4"/>	Notturno <input type="text" value="57,1"/>	<input type="text" value="65"/>	Notturno <input type="text" value="55"/>	

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3757	P1	S	Residenziale	piano terra	1	65	55	54,7	56,4	-	1,4	34,7	36,4	40	-	-	
		S		piano 1	2	65	55	55,4	57,1	-	2,1	35,4	37,1	40	-	-	
	P2	W		piano terra	1	65	55	52,0	53,7	-	-	32,0	33,7	40	-	-	
		W		piano 1	2	65	55	52,8	54,5	-	-	32,8	34,5	40	-	-	

CODICE RICETTORE **3758**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM

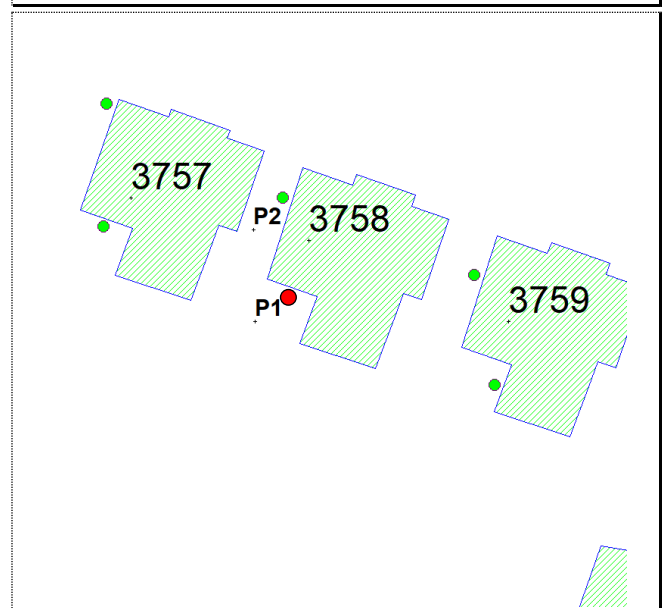
Piano critico	Livelli P.O.		Limiti acustici dB(A)	
	Diurno	Notturno	Diurno	Notturno
2°	55,0	56,7	65	55

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3758	P1	S	Residenziale	piano terra	1	65	55	54,5	56,2	-	1,2	34,5	36,2	40	-	-	
				piano 1	2	65	55	55,0	56,7	-	1,7	35,0	36,7	40	-	-	
	P2	W		piano terra	1	65	55	49,9	51,6	-	-	29,9	31,6	40	-	-	
				piano 1	2	65	55	50,8	52,4	-	-	30,8	32,4	40	-	-	

CODICE RICETTORE

3759

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia
 Stato conservazione

Numero dei piani
 Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM

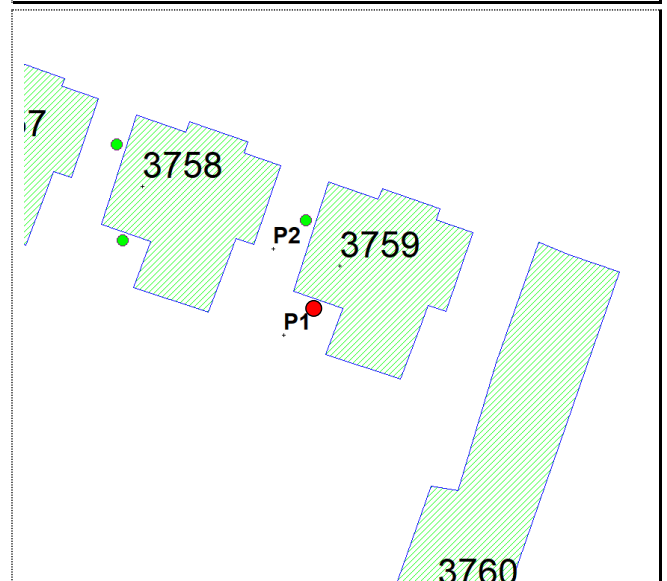
Piano critico	<input type="text" value="2°"/>	Livelli P.O.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="54,9"/>	Notturno <input type="text" value="56,6"/>	Diurno <input type="text" value="65"/>	Notturno <input type="text" value="55"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
3759	P1	S	Residenziale	piano terra	1	65	55	54,5	56,2	-	1,2	34,5	36,2	40	-	-	
				piano 1	2	65	55	54,9	56,6	-	1,6	34,9	36,6	40	-	-	
	P2	W		piano terra	1	65	55	50,5	52,1	-	-	30,5	32,1	40	-	-	
				piano 1	2	65	55	51,1	52,8	-	-	31,1	32,8	40	-	-	

CODICE RICETTORE

4078

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Brescia
Località	
Progressiva	95+955
Distanza infrastruttura	209 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	4
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

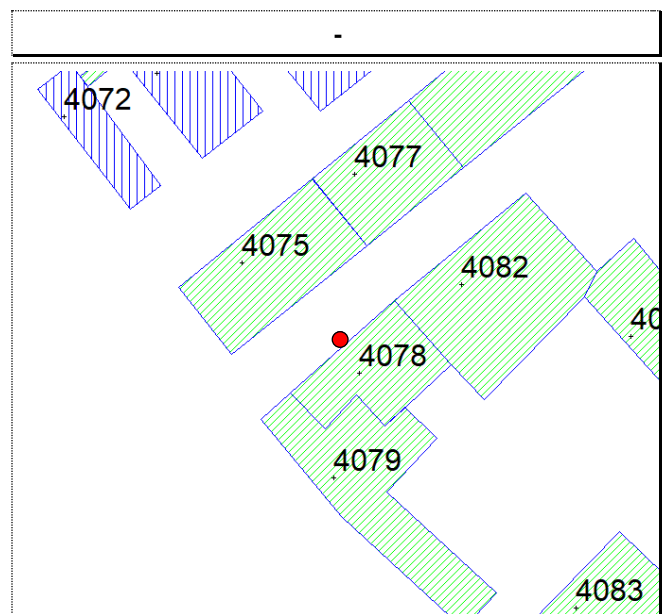
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	4°	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)		
		Diurno	50,7	Notturmo	53,2	62

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	8,5 m da p.f.	Lunghezza	320 m	BA-DX-01e	Progr. iniz.	95+675	Progr. fin.	96+000
---------	---------------	-----------	-------	-----------	--------------	--------	-------------	--------

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
4078	4078	NW	Residenziale	PT	1	62	52	43,8	46,2	-	-	23,8	26,2	40	-	-	
				piano 1	2	62	52	45,9	48,3	-	-	25,9	28,3	40	-	-	
				piano 2	3	62	52	48,4	50,9	-	-	28,4	30,9	40	-	-	
				piano 3	4	62	52	50,7	53,2	-	1,2	30,7	33,2	40	-	-	

CODICE RICETTORE **4081**

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	<input type="text" value="3°"/>	Diurno	<input type="text" value="53,6"/>	Notturno	<input type="text" value="56,1"/>
				Notturno	<input type="text" value="47"/>
				Notturno	<input type="text" value="-"/>

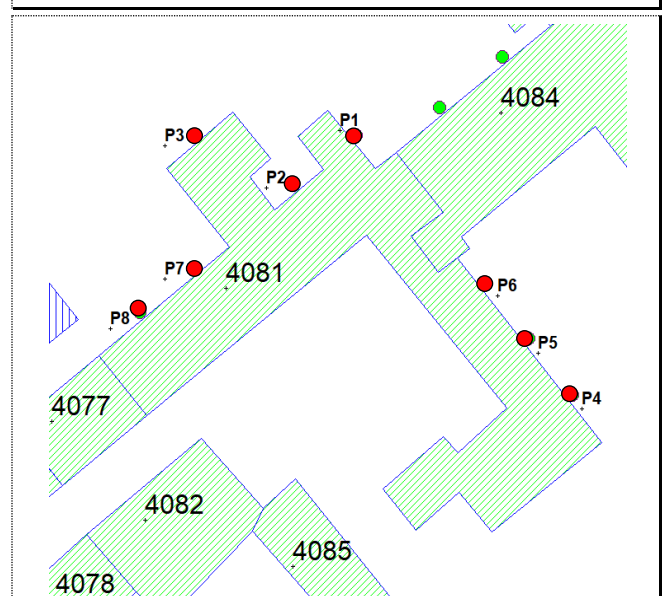
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza **BA-DX-01e**
 Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

-

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
4081	P1	NE	Scuola	PT	1	47	-	50,0	52,4	3,0	-	30,0	32,4	45	-	-	
				piano 1	2	47	-	51,6	54,1	4,6	-	31,6	34,1	45	-	-	
				piano 2	3	47	-	53,6	56,1	6,6	-	33,6	36,1	45	-	-	
	P2	NW	Scuola	PT	1	47	-	46,0	48,4	-	-	26,0	28,4	45	-	-	
				piano 1	2	47	-	47,5	50,0	0,5	-	27,5	30,0	45	-	-	
				piano 2	3	47	-	50,0	52,4	3,0	-	30,0	32,4	45	-	-	
	P3	NW	Scuola	PT	1	47	-	50,1	52,5	3,1	-	30,1	32,5	45	-	-	
				piano 1	2	47	-	51,2	53,7	4,2	-	31,2	33,7	45	-	-	
				piano 2	3	47	-	51,8	54,3	4,8	-	31,8	34,3	45	-	-	
	P4	NE	Scuola	PT	1	47	-	48,8	51,3	1,8	-	28,8	31,3	45	-	-	
				piano 1	2	47	-	49,2	51,6	2,2	-	29,2	31,6	45	-	-	
				piano 2	3	47	-	50,3	52,7	3,3	-	30,3	32,7	45	-	-	
	P5	NE	Scuola	PT	1	47	-	47,6	50,1	0,6	-	27,6	30,1	45	-	-	
				piano 1	2	47	-	48,1	50,6	1,1	-	28,1	30,6	45	-	-	
				piano 2	3	47	-	49,5	52,0	2,5	-	29,5	32,0	45	-	-	
	P6	NE	Scuola	PT	1	47	-	44,5	47,0	-	-	24,5	27,0	45	-	-	
				piano 1	2	47	-	45,3	47,7	-	-	25,3	27,7	45	-	-	
				piano 2	3	47	-	47,3	49,7	0,3	-	27,3	29,7	45	-	-	
	P7	NW	Scuola	PT	1	47	-	46,3	48,8	-	-	26,3	28,8	45	-	-	
				piano 1	2	47	-	47,5	50,0	0,5	-	27,5	30,0	45	-	-	
				piano 2	3	47	-	48,4	50,8	1,4	-	28,4	30,8	45	-	-	
	P8	NW	Scuola	PT	1	47	-	46,7	49,1	-	-	26,7	29,1	45	-	-	
				piano 1	2	47	-	48,0	50,4	1,0	-	28,0	30,4	45	-	-	
				piano 2	3	47	-	49,3	51,8	2,3	-	29,3	31,8	45	-	-	

CODICE RICETTORE

4084

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Asili scuole_univ"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="4"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

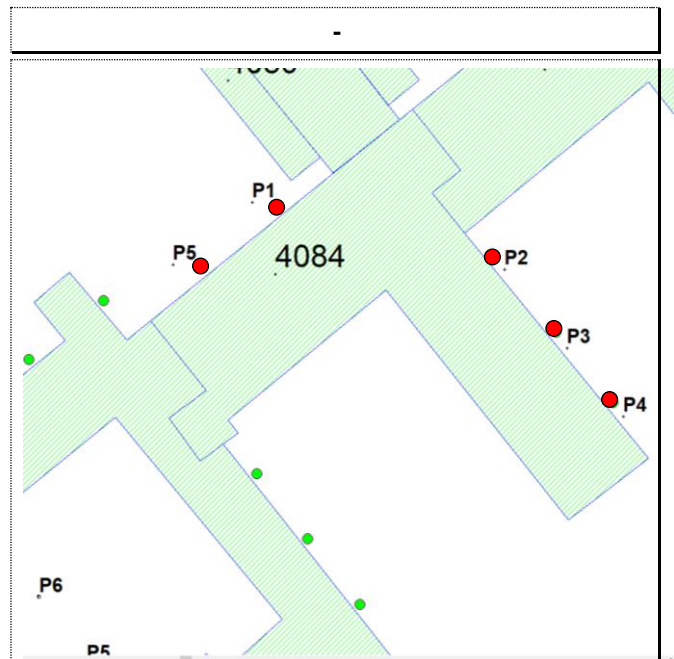
CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

		Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	<input type="text" value="4°"/>	Diurno	<input type="text" value="56,1"/>	Notturmo	<input type="text" value="58,7"/>
					<input type="text" value="50"/>
				Notturmo	<input type="text" value="-"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

			<input type="text" value="BA-DX-01f"/>		
Altezza	<input type="text" value="6 m da p.f."/>	Lunghezza	<input type="text" value="75 m"/>	Progr. iniz.	<input type="text" value="96+000"/>
				Progr. fin.	<input type="text" value="96+075"/>

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento



Ubicazione punti di calcolo

VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
4084	P1	NW	Scuola	PT	1	50	-	48,1	50,5	-	-	28,1	30,5	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	50,5	53,0	0,5	-	30,5	33,0	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	53,4	55,8	3,4	-	33,4	35,8	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	55,2	57,7	5,2	-	35,2	37,7	45	-	-	
	P2	NE	Scuola	PT	1	50	-	47,9	50,4	-	-	27,9	30,4	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	50,4	52,9	0,4	-	30,4	32,9	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	52,6	55,1	2,6	-	32,6	35,1	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	56,1	58,7	6,1	-	36,1	38,7	45	-	-	
	P3	NE	Scuola	PT	1	50	-	49,5	52,0	-	-	29,5	32,0	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	51,9	54,4	1,9	-	31,9	34,4	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	54,2	56,7	4,2	-	34,2	36,7	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	56,1	58,7	6,1	-	36,1	38,7	45	-	-	
	P4	NE	Scuola	PT	1	50	-	51,1	53,6	1,1	-	31,1	33,6	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	52,9	55,5	2,9	-	32,9	35,5	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	54,9	57,4	4,9	-	34,9	37,4	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	55,9	58,4	5,9	-	35,9	38,4	45	-	-	
	P5	NW	Scuola	PT	1	50	-	49,3	51,8	-	-	29,3	31,8	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	51,2	53,7	1,2	-	31,2	33,7	45	-	-	
				piano 2	3	50	-	53,3	55,8	3,3	-	33,3	35,8	45	-	-	
				piano 3	4	50	-	55,1	57,5	5,1	-	35,1	37,5	45	-	-	

CODICE RICETTORE

4086

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia Numero dei piani
 Stato conservazione Orientamento

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	<input type="text" value="2°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="59,5"/>	Notturno <input type="text" value="62,1"/>	<input type="text" value="50"/>	Notturno <input type="text" value="-"/>

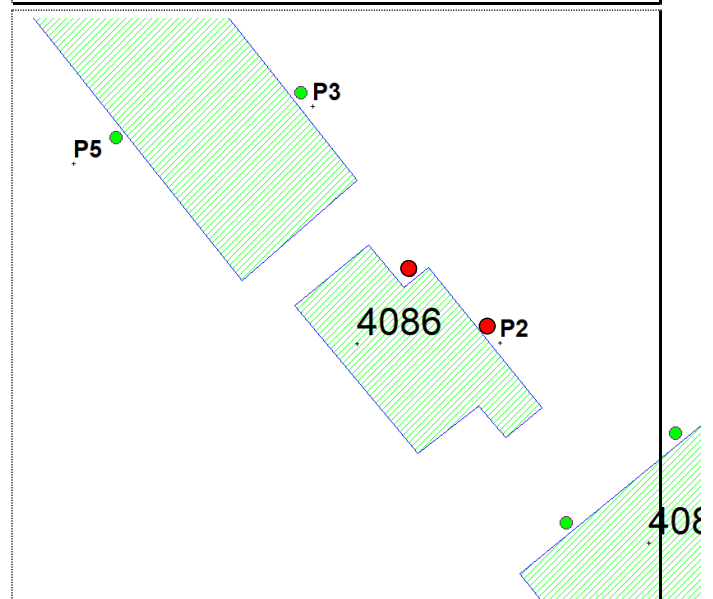
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza Lunghezza Progr. iniz. Progr. fin.

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Assenza di BA: input progettuale

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
4086	4086	NW	Scuola	PT	1	50	-	58,4	61,0	8,4	-	38,4	41,0	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	59,5	62,1	9,5	-	39,5	42,1	45	-	-	
	P2	NE	Scuola	PT	1	50	-	58,4	61,0	8,4	-	38,4	41,0	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	59,1	61,7	9,1	-	39,1	41,7	45	-	-	

CODICE RICETTORE

4087

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Asili scuole_univ"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="2"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM CON BARRIERE ANTIRUMORE

Piano critico	<input type="text" value="2°"/>	Livelli P.M.		Limiti acustici dB(A)	
		Diurno <input type="text" value="59,2"/>	Notturno <input type="text" value="61,8"/>	Diurno <input type="text" value="50"/>	Notturno <input type="text" value="-"/>

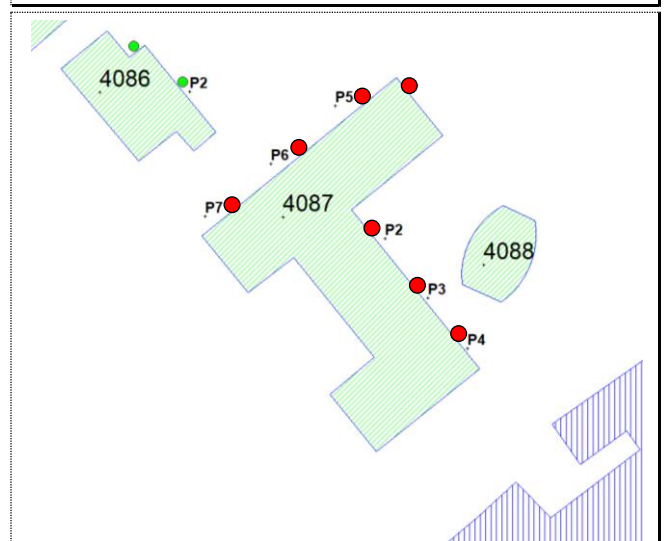
INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Altezza	<input type="text" value="-"/>	Lunghezza	<input type="text" value="-"/>	Progr. iniz.	<input type="text" value="-"/>	Progr. fin.	<input type="text" value="-"/>
---------	--------------------------------	-----------	--------------------------------	--------------	--------------------------------	-------------	--------------------------------

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Assenza di BA: input progettuale

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infissi Rw	Numero di infissi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
4087	4087	NE	Scuola	PT	1	50	-	57,4	60,0	7,4	-	37,4	40,0	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	57,9	60,5	7,9	-	37,9	40,5	45	-	-	
	P2	NE	Scuola	PT	1	50	-	52,2	54,8	2,2	-	32,2	34,8	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	52,5	55,1	2,5	-	32,5	35,1	45	-	-	
	P3	NE	Scuola	PT	1	50	-	53,8	56,4	3,8	-	33,8	36,4	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	54,5	57,1	4,5	-	34,5	37,1	45	-	-	
	P4	NE	Scuola	PT	1	50	-	54,0	56,6	4,0	-	34,0	36,6	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	55,7	58,3	5,7	-	35,7	38,3	45	-	-	
	P5	NW	Scuola	PT	1	50	-	58,7	61,3	8,7	-	38,7	41,3	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	59,2	61,8	9,2	-	39,2	41,8	45	-	-	
	P6	NW	Scuola	PT	1	50	-	57,8	60,4	7,8	-	37,8	40,4	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	58,2	60,8	8,2	-	38,2	40,8	45	-	-	
	P7	NW	Scuola	PT	1	50	-	56,2	58,7	6,2	-	36,2	38,7	45	-	-	
				piano 1	2	50	-	56,7	59,2	6,7	-	36,7	39,2	45	-	-	

CODICE RICETTORE

4178

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione
 Provincia
 Comune
 Località
 Progressiva
 Distanza infrastruttura

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	<input type="text" value="Residenziale"/>	Numero dei piani	<input type="text" value="1"/>
Stato conservazione	<input type="text" value="Buono"/>	Orientamento	<input type="text" value="obliquo"/>

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM

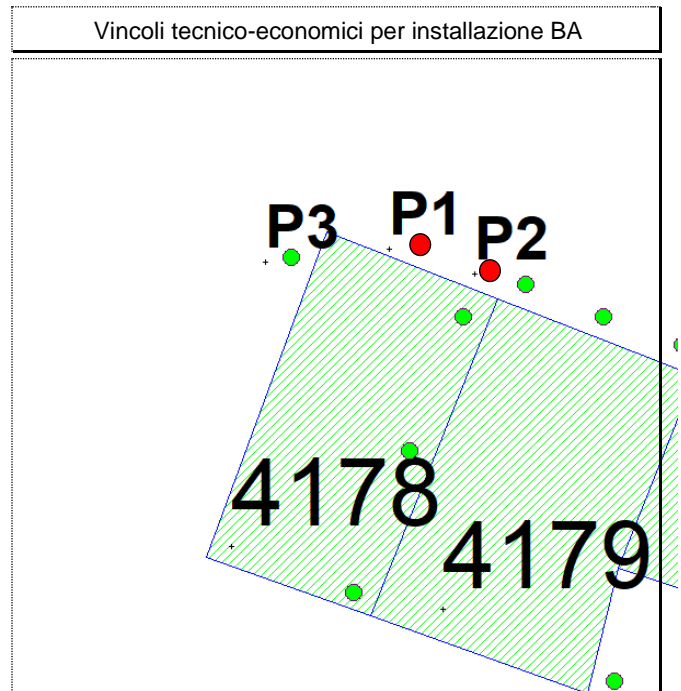
		Livelli P.O.		Limiti acustici dB(A)	
Piano critico	<input type="text" value="1"/>	Diurno	<input type="text" value="55,5"/>	Notturmo	<input type="text" value="57,2"/>
					<input type="text" value="65"/>
				Notturmo	<input type="text" value="55"/>

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo Interno	Categoria Infrassi Rw	Numero di infrassi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
4178	P1	Nord	Residenziale	PT	1	65	55	54,7	56,5	-	1,5	34,7	36,5	40	-	-	
	P2	Nord		PT	1	65	55	55,5	57,2	-	2,2	35,5	37,2	40	-	-	
	P3	Ovest		PT	1	65	55	53,1	54,8	-	-	33,1	34,8	40	-	-	

CODICE RICETTORE

4179

LOCALIZZAZIONE DELL'EDIFICIO

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Rezzato
Località	
Progressiva	100+906
Distanza infrastruttura	235 m

DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



DATI CARATTERISTICI DELL'EDIFICIO ESAMINATO

Tipologia	Residenziale	Numero dei piani	2
Stato conservazione	Buono	Orientamento	obliquo

CLIMA ACUSTICO POST OPERAM

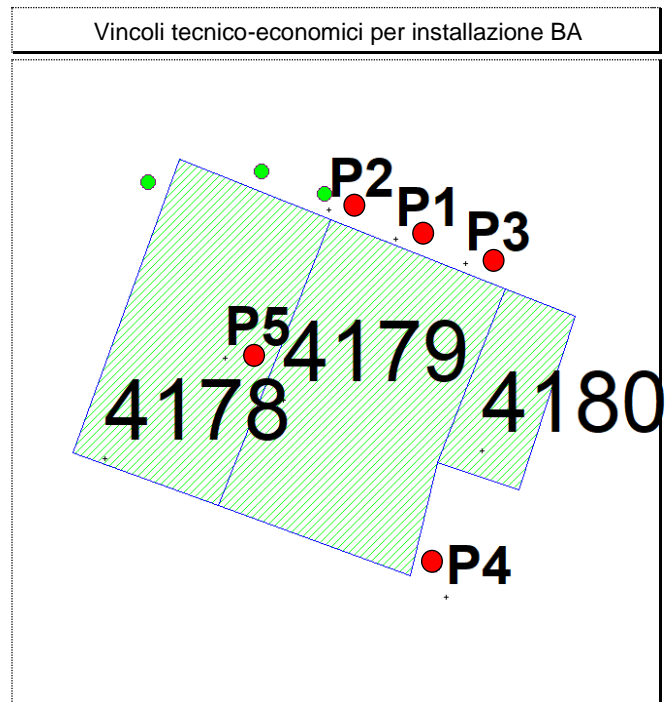
Piano critico	2°	Livelli P.O.		Limiti acustici dB(A)		
		Diurno	57,1	Notturmo	58,8	65

INTERVENTI DI PROGETTO LUNGO LINEA

Considerazioni tecnico-economiche sull'intervento

Vincoli tecnico-economici per installazione BA

Ubicazione punti di calcolo



VALUTAZIONE INTERVENTI DIRETTI

Numero Ricettore	Punto di calcolo	Orientamento Facciata	Destinazione d'uso	Piano	Piano fuori terra	Limiti Normativi		Livelli PM		Impatto Res.		Livelli Interni		Limite interno	Residuo interno	Categoria Infrasi Rw	Numero di infrasi
						D	N	D	N	D	N	D	N				
						Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)	Leq dB(A)				
4179	P1	N	Residenziale	piano terra	1	65	55	56,9	58,6	-	3,6	36,9	38,6	40	-	-	
				piano 1	2	65	55	57,1	58,8	-	3,8	37,1	38,8	40	-	-	
	P2	N	Residenziale	piano terra	1	65	55	56,8	58,5	-	3,5	36,8	38,5	40	-	-	
				piano 1	2	65	55	57,0	58,7	-	3,7	37,0	38,7	40	-	-	
	P3	N	Resid.	piano terra	1	65	55	56,6	58,3	-	3,3	36,6	38,3	40	-	-	
				piano 1	2	65	55	56,8	58,5	-	3,5	36,8	38,5	40	-	-	
	P4	E	Resid.	piano terra	1	65	55	52,6	54,3	-	-	32,6	34,3	40	-	-	
				piano 1	2	65	55	55,9	57,6	-	2,6	35,9	37,6	40	-	-	
P5	W	Res	piano 1	2	65	55	53,4	55,1	-	0,1	33,4	35,1	40	-	-		