

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP: J47109000030009

U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

**POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA
QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE**

STUDIO ACUSTICO

Livelli Acustici in Facciata Ante e Post Mitigazione (FASE 1)

SCALA:

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

NM0Z 10 D 22 TT IM0006 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	R. Azzarito	Nov. 2018	A. Corvaja	Nov. 2018	S. Gorelli	Nov. 2018	D. LUDOVICI Novembre 2018

File: NM0Z10D22TTIM0006001A.DWG

n. Elab.:

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 1001	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,5	68,4	-	8,4	54,3	53,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,3	69,3	0,3	9,3	54,9	53,6	-	-
Ric. 1002	Residenziale	PT	70,0	60,0	72,0	71,0	2,0	11,0	55,5	54,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	73,4	72,4	3,4	12,4	56,5	55,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	74,6	73,7	4,6	13,7	57,6	56,2	-	-
Ric. 1003	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,3	65,2	-	5,2	53,5	52,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	67,2	66,1	-	6,1	54,6	53,2	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	68,1	67,0	-	7,0	55,9	54,5	-	-
Ric. 1008	Residenziale	PT	70,0	60,0	68,9	67,9	-	7,9	57,2	56,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,5	70,5	1,5	10,5	59,0	57,8	-	-
Ric. 1019	Residenziale	PT	70,0	60,0	68,9	67,9	-	7,9	55,8	54,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,9	68,8	-	8,8	56,1	54,9	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	69,2	68,2	-	8,2	56,5	55,3	-	-
Ric. 1020	Residenziale	PT	70,0	60,0	71,2	70,2	1,2	10,2	55,7	54,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	72,3	71,3	2,3	11,3	56,9	55,7	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	73,2	72,2	3,2	12,2	58,4	57,3	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	74,0	73,1	4,0	13,1	60,3	59,1	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	74,5	73,5	4,5	13,5	62,5	61,3	-	1,3
Ric. 1021	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,2	65,2	-	5,2	53,4	52,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,8	65,7	-	5,7	54,1	52,8	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	66,9	65,8	-	5,8	54,6	53,3	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	66,9	65,9	-	5,9	55,7	54,4	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	67,5	66,5	-	6,5	57,0	55,8	-	-
Ric. 1022	Residenziale	PT	70,0	60,0	70,7	69,7	0,7	9,7	54,8	53,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,7	70,7	1,7	10,7	56,0	54,8	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	72,6	71,6	2,6	11,6	57,6	56,4	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	73,4	72,4	3,4	12,4	59,5	58,3	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	74,0	73,0	4,0	13,0	61,7	60,6	-	0,6
Ric. 1023	Residenziale	PT	70,0	60,0	72,3	71,2	2,3	11,2	57,5	56,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	73,5	72,5	3,5	12,5	58,8	57,6	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	74,6	73,7	4,6	13,7	60,5	59,3	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	75,0	74,1	5,0	14,1	62,9	61,7	-	1,7
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	75,2	74,2	5,2	14,2	64,7	63,4	-	3,4
Ric. 1024	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,8	68,8	-	8,8	55,0	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,6	69,6	0,6	9,6	56,2	55,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	71,4	70,4	1,4	10,4	57,8	56,6	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	72,1	71,1	2,1	11,1	59,9	58,7	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	72,8	71,8	2,8	11,8	62,0	60,7	-	0,7
Ric. 1025	Residenziale	PT	70,0	60,0	71,8	70,8	1,8	10,8	60,9	59,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	73,1	72,1	3,1	12,1	62,4	61,2	-	1,2
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	74,3	73,3	4,3	13,3	64,1	63,0	-	3,0

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	74,8	73,8	4,8	13,8	65,9	64,8	-	4,8
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	74,9	73,9	4,9	13,9	67,2	66,0	-	6,0
Ric. 1031	Terziario	PT	70,0	-	71,3	70,3	1,3	-	58,2	57,1	-	-
Ric. 1033	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,2	65,2	-	5,2	56,8	55,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	67,9	66,9	-	6,9	58,6	57,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	69,7	68,7	-	8,7	59,6	58,4	-	-
Ric. 1034	Terziario	PT	70,0	-	62,7	61,6	-	-	56,7	55,6	-	-
Ric. 1035	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,4	61,4	-	1,4	53,9	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,8	63,7	-	3,7	56,8	55,6	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	65,5	64,4	-	4,4	57,6	56,4	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	66,1	65,0	-	5,0	58,5	57,2	-	-
Ric. 1038	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,1	58,1	-	-	53,6	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,2	60,1	-	0,1	55,3	54,0	-	-
Ric. 1039	Terziario	PT	70,0	-	83,0	82,2	13,0	-	57,7	56,8	-	-
Ric. 1040	Residenziale	PT	70,0	60,0	68,3	67,3	-	7,3	56,1	55,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,0	69,1	-	9,1	57,6	56,4	-	-
Ric. 1042	Residenziale	PT	70,0	60,0	71,2	70,2	1,2	10,2	56,4	55,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	74,0	73,0	4,0	13,0	57,6	56,3	-	-
Ric. 1043	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,6	63,6	-	3,6	54,1	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,8	64,8	-	4,8	56,1	54,8	-	-
Ric. 1044	Residenziale	PT	70,0	60,0	70,3	69,3	0,3	9,3	54,9	53,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	72,8	71,8	2,8	11,8	55,9	54,7	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	74,6	73,6	4,6	13,6	57,1	55,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	75,1	74,1	5,1	14,1	59,5	58,1	-	-
Ric. 1046	Residenziale	PT	70,0	60,0	77,8	76,9	7,8	16,9	56,8	55,7	-	-
Ric. 1047	Residenziale	PT	70,0	60,0	72,4	71,4	2,4	11,4	54,7	53,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	74,6	73,7	4,6	13,7	56,2	54,9	-	-
Ric. 1048	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,5	60,4	-	0,4	54,3	53,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,1	63,0	-	3,0	55,7	54,4	-	-
Ric. 1049	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,8	65,8	-	5,8	55,2	54,0	-	-
Ric. 1050	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,7	58,6	-	-	51,9	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,1	59,0	-	-	52,5	51,2	-	-
Ric. 1051	Residenziale	PT	70,0	60,0	78,2	77,4	8,2	17,4	56,3	55,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	79,8	78,9	9,8	18,9	57,8	56,6	-	-
Ric. 1053	Residenziale	PT	70,0	60,0	67,9	66,9	-	6,9	54,2	53,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,0	70,0	1,0	10,0	55,5	54,2	-	-
Ric. 1054	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,6	61,6	-	1,6	54,0	52,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,6	64,5	-	4,5	55,3	54,0	-	-
Ric. 1056	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,5	65,5	-	5,5	54,2	53,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	67,6	66,6	-	6,6	54,2	52,8	-	-
Ric. 1058	Residenziale	PT	70,0	60,0	77,7	76,8	7,7	16,8	56,7	55,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	79,0	78,1	9,0	18,1	58,0	56,8	-	-
Ric. 1059	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,7	65,7	-	5,7	54,3	53,0	-	-
Ric. 1062	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,7	65,7	-	5,7	54,3	53,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,3	67,3	-	7,3	55,5	54,1	-	-
Ric. 1063	Residenziale	PT	70,0	60,0	73,9	73,0	3,9	13,0	55,1	53,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	76,1	75,2	6,1	15,2	56,4	55,2	-	-
Ric. 1065	Residenziale	PT	70,0	60,0	77,0	76,1	7,0	16,1	56,2	55,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	78,4	77,5	8,4	17,5	57,6	56,3	-	-
Ric. 1068	Residenziale	PT	70,0	60,0	71,9	71,0	1,9	11,0	54,9	53,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	73,9	72,9	3,9	12,9	55,7	54,4	-	-
Ric. 1070	Residenziale	PT	70,0	60,0	68,0	67,1	-	7,1	56,7	55,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,7	70,6	1,7	10,6	58,0	56,8	-	-
Ric. 1071	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,5	64,5	-	4,5	53,5	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,8	65,8	-	5,8	54,7	53,4	-	-
Ric. 1072	Residenziale	PT	70,0	60,0	77,0	76,1	7,0	16,1	57,0	55,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	78,8	77,9	8,8	17,9	57,8	56,6	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	78,4	77,4	8,4	17,4	59,2	57,9	-	-
Ric. 1073	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,4	64,4	-	4,4	54,4	53,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,7	65,7	-	5,7	55,9	54,6	-	-
Ric. 1074	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,7	58,7	-	-	52,9	51,6	-	-
1075A	Scuola	PT	50,0	-	59,0	57,9	9,0	-	52,5	51,1	2,5	-
	Scuola	1.P	50,0	-	61,3	60,2	11,3	-	53,2	51,8	3,2	-
1075B	Scuola	PT	50,0	-	61,6	60,5	11,6	-	52,3	50,9	2,3	-
Ric. 1076	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,5	65,5	-	5,5	54,3	53,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,3	67,2	-	7,2	55,5	54,2	-	-
Ric. 1078	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,6	61,5	-	1,5	52,5	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,8	62,7	-	2,7	53,1	51,7	-	-
Ric. 1080	Residenziale	PT	70,0	60,0	73,1	72,2	3,1	12,2	55,2	54,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	75,2	74,2	5,2	14,2	56,0	54,7	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	75,6	74,6	5,6	14,6	57,3	56,0	-	-
Ric. 1081	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,6	61,5	-	1,5	53,0	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,4	63,3	-	3,3	54,3	53,0	-	-
Ric. 1083	Residenziale	PT	70,0	60,0	70,5	69,5	0,5	9,5	54,3	53,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,7	70,7	1,7	10,7	54,8	53,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	73,2	72,2	3,2	12,2	55,7	54,4	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	73,5	72,5	3,5	12,5	56,9	55,5	-	-
Ric. 1086	Scuola	PT	50,0	-	66,1	65,0	16,1	-	52,6	51,3	2,6	-
Ric. 1089	Scuola	PT	50,0	-	68,7	67,6	18,7	-	54,3	53,0	4,3	-
Ric. 1090	Scuola	PT	50,0	-	63,2	62,2	13,2	-	52,7	51,4	2,7	-
	Scuola	1.P	50,0	-	67,4	66,3	17,4	-	52,9	51,5	2,9	-
Ric. 1091	Scuola	PT	50,0	-	69,2	68,1	19,2	-	53,8	52,5	3,8	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Scuola	1.P	50,0	-	70,0	69,0	20,0	-	54,0	52,7	4,0	-
	Scuola	2.P	50,0	-	69,8	68,7	19,8	-	55,1	53,8	5,1	-
Ric. 1092	Scuola	PT	50,0	-	61,5	60,4	11,5	-	51,3	50,0	1,3	-
Ric. 1093	Terziario	PT	70,0	-	77,6	76,7	7,6	-	56,2	55,1	-	-
Ric. 1096	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,8	63,4	-	3,4	56,0	54,6	-	-
Ric. 1100	Residenziale	PT	70,0	60,0	68,1	66,7	-	6,7	57,5	56,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,5	69,1	0,5	9,1	59,6	58,2	-	-
Ric. 1101	Terziario	PT	70,0	-	70,5	69,1	0,5	-	57,8	56,4	-	-
Ric. 1102	Terziario	PT	70,0	-	70,4	69,0	0,4	-	57,7	56,3	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	71,9	70,5	1,9	-	58,8	57,4	-	-
Ric. 1103	Terziario	PT	70,0	-	61,4	60,0	-	-	52,1	50,7	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	62,3	60,9	-	-	54,5	53,1	-	-
Ric. 1104	Terziario	PT	70,0	-	69,7	68,4	-	-	57,6	56,2	-	-
Ric. 1105	Terziario	PT	70,0	-	61,1	59,7	-	-	56,2	54,8	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	67,6	66,2	-	-	57,8	56,4	-	-
Ric. 1106	Terziario	PT	70,0	-	72,5	71,2	2,5	-	57,2	55,8	-	-
Ric. 1107	Terziario	PT	70,0	-	64,0	62,6	-	-	56,7	55,3	-	-
Ric. 1109	Terziario	PT	70,0	-	64,7	63,3	-	-	54,8	53,4	-	-
Ric. 1112	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,4	63,0	-	3,0	64,4	63,0	-	3,0
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,0	63,6	-	3,6	65,0	63,6	-	3,6
Ric. 1113	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,0	62,6	-	2,6	64,0	62,6	-	2,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,7	63,3	-	3,3	64,7	63,3	-	3,3
Ric. 1114	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,4	58,0	-	-	59,4	58,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,2	59,8	-	-	61,2	59,8	-	-
Ric. 1115	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,3	57,9	-	-	59,3	57,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,2	59,8	-	-	61,2	59,8	-	-
Ric. 1116	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,1	60,8	-	0,8	62,1	60,8	-	0,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,5	62,1	-	2,1	63,5	62,1	-	2,1
Ric. 1118	Terziario	PT	70,0	-	66,0	64,6	-	-	66,0	64,6	-	-
Ric. 1120	Residenziale	PT	70,0	60,0	73,8	72,4	3,8	12,4	73,8	72,4	3,8	12,4
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	76,4	75,0	6,4	15,0	76,4	75,0	6,4	15,0
Ric. 1124	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,9	65,5	-	5,5	66,9	65,5	-	5,5
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,0	66,6	-	6,6	68,0	66,6	-	6,6
Ric. 1130	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,3	62,9	-	2,9	64,3	62,9	-	2,9
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,2	64,8	-	4,8	66,2	64,8	-	4,8
Ric. 1132	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,9	65,5	-	5,5	66,9	65,5	-	5,5
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,2	66,8	-	6,8	68,2	66,8	-	6,8
Ric. 1134	Residenziale	PT	70,0	60,0	71,5	70,1	1,5	10,1	71,5	70,1	1,5	10,1
Ric. 1135	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,5	68,1	-	8,1	69,5	68,1	-	8,1
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,6	70,3	1,6	10,3	71,6	70,3	1,6	10,3
Ric. 1136	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,5	64,1	-	4,1	65,5	64,1	-	4,1

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 1137	Residenziale	PT	70,0	60,0	58,7	57,3	-	-	58,7	57,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,1	61,7	-	1,7	63,1	61,7	-	1,7
Ric. 1141	Residenziale	PT	70,0	60,0	70,5	69,1	0,5	9,1	70,5	69,1	0,5	9,1
Ric. 1142	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,0	64,6	-	4,6	66,0	64,6	-	4,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,7	68,3	-	8,3	69,7	68,3	-	8,3
Ric. 1143	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,5	60,1	-	0,1	61,5	60,1	-	0,1
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,3	63,9	-	3,9	65,3	63,9	-	3,9
Ric. 1144	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,1	57,7	-	-	59,1	57,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,9	61,5	-	1,5	62,9	61,5	-	1,5
Ric. 1145	Residenziale	PT	70,0	60,0	72,6	71,2	2,6	11,2	72,6	71,2	2,6	11,2
Ric. 1148	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,1	60,7	-	0,7	62,1	60,7	-	0,7
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,3	66,9	-	6,9	68,3	66,9	-	6,9
Ric. 1151	Residenziale	PT	70,0	60,0	60,7	59,3	-	-	60,7	59,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,4	63,0	-	3,0	64,4	63,0	-	3,0
Ric. 1153	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,9	65,5	-	5,5	66,9	65,5	-	5,5
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,4	69,0	0,4	9,0	70,4	69,0	0,4	9,0
Ric. 1154	Residenziale	PT	70,0	60,0	60,4	59,0	-	-	60,4	59,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,0	64,6	-	4,6	66,0	64,6	-	4,6
Ric. 1157	Residenziale	PT	70,0	60,0	72,8	71,4	2,8	11,4	72,8	71,4	2,8	11,4
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	75,9	74,5	5,9	14,5	75,9	74,5	5,9	14,5
Ric. 1160	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,2	61,8	-	1,8	63,2	61,8	-	1,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,2	64,8	-	4,8	66,2	64,8	-	4,8
Ric. 1161	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,3	57,9	-	-	59,3	57,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,3	61,9	-	1,9	63,3	61,9	-	1,9
Ric. 1162	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,1	57,7	-	-	59,1	57,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,8	60,4	-	0,4	61,8	60,4	-	0,4
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	65,1	63,7	-	3,7	65,1	63,7	-	3,7
Ric. 1163	Residenziale	PT	70,0	60,0	73,0	71,6	3,0	11,6	73,0	71,6	3,0	11,6
Ric. 1165	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,1	62,7	-	2,7	64,1	62,7	-	2,7
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,6	67,2	-	7,2	68,6	67,2	-	7,2
Ric. 1166	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,0	61,6	-	1,6	63,0	61,6	-	1,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,2	63,8	-	3,8	65,2	63,8	-	3,8
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	67,7	66,3	-	6,3	67,7	66,3	-	6,3
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	68,4	67,0	-	7,0	68,4	67,0	-	7,0
	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,0	57,6	-	-	59,0	57,6	-	-
Ric. 1170	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,0	57,6	-	-	59,0	57,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,4	65,1	-	5,1	66,4	65,1	-	5,1
Ric. 1173	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,0	59,6	-	-	61,0	59,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,6	62,2	-	2,2	63,6	62,2	-	2,2
Ric. 1176	Residenziale	PT	70,0	60,0	72,2	70,8	2,2	10,8	72,2	70,8	2,2	10,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	74,0	72,7	4,0	12,7	74,0	72,7	4,0	12,7
Ric. 1177	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,2	59,8	-	-	61,2	59,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	67,5	66,1	-	6,1	67,5	66,1	-	6,1
Ric. 1179	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,0	57,6	-	-	59,0	57,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,3	62,9	-	2,9	64,3	62,9	-	2,9
Ric. 1181	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,1	57,7	-	-	59,1	57,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,2	60,8	-	0,8	62,2	60,8	-	0,8
Ric. 1185	Residenziale	PT	70,0	60,0	74,1	72,8	4,1	12,8	74,1	72,8	4,1	12,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	77,1	75,7	7,1	15,7	77,1	75,7	7,1	15,7
Ric. 1186	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,3	67,9	-	7,9	69,3	67,9	-	7,9
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,6	69,2	0,6	9,2	70,6	69,2	0,6	9,2
Ric. 1188	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,1	59,7	-	-	61,1	59,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,3	62,9	-	2,9	64,3	62,9	-	2,9
Ric. 1190	Residenziale	PT	70,0	60,0	71,0	69,6	1,0	9,6	71,0	69,6	1,0	9,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	73,5	72,1	3,5	12,1	73,5	72,1	3,5	12,1
Ric. 1191	Residenziale	PT	70,0	60,0	67,3	65,9	-	5,9	67,3	65,9	-	5,9
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,0	67,6	-	7,6	69,0	67,6	-	7,6
Ric. 1193	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,8	58,4	-	-	59,8	58,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,2	60,8	-	0,8	62,2	60,8	-	0,8
Ric. 1195	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,9	56,5	-	-	57,9	56,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,6	61,2	-	1,2	62,6	61,2	-	1,2
Ric. 1200	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,6	56,2	-	-	57,6	56,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,3	63,9	-	3,9	65,3	63,9	-	3,9
Ric. 1204	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,2	67,8	-	7,8	69,2	67,8	-	7,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,0	69,6	1,0	9,6	71,0	69,6	1,0	9,6
Ric. 1205	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,0	64,6	-	4,6	66,0	64,6	-	4,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	67,2	65,8	-	5,8	67,2	65,8	-	5,8
Ric. 1206	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,1	61,7	-	1,7	63,1	61,7	-	1,7
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,7	63,3	-	3,3	64,7	63,3	-	3,3
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	66,4	65,0	-	5,0	66,4	65,0	-	5,0
Ric. 1207	Residenziale	PT	70,0	60,0	71,4	70,0	1,4	10,0	71,4	70,0	1,4	10,0
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	72,9	71,5	2,9	11,5	72,9	71,5	2,9	11,5
Ric. 1209	Residenziale	PT	70,0	60,0	67,9	66,5	-	6,5	67,9	66,5	-	6,5
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,8	67,4	-	7,4	68,8	67,4	-	7,4
Ric. 1210	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,2	64,8	-	4,8	66,2	64,8	-	4,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	67,1	65,7	-	5,7	67,1	65,7	-	5,7
Ric. 1212	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,0	62,6	-	2,6	64,0	62,6	-	2,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,2	63,8	-	3,8	65,2	63,8	-	3,8
Ric. 1222	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,2	65,5	-	5,5	66,2	65,5	-	5,5
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,2	67,5	-	7,5	68,2	67,5	-	7,5
Ric. 1225	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,3	63,6	-	3,6	64,3	63,6	-	3,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,2	65,5	-	5,5	66,2	65,5	-	5,5
Ric. 1231	Residenziale	PT	70,0	60,0	73,5	72,8	3,5	12,8	73,5	72,8	3,5	12,8

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	75,7	75,0	5,7	15,0	75,7	75,0	5,7	15,0
Ric. 1233	Terziario	PT	70,0	-	69,7	69,0	-	-	69,7	69,0	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	71,0	70,3	1,0	-	71,0	70,3	1,0	-
Ric. 1234	Terziario	PT	70,0	-	67,5	66,8	-	-	67,5	66,8	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	68,3	67,6	-	-	68,3	67,6	-	-
Ric. 1237	Culto	PT	70,0	-	61,3	61,1	-	-	61,3	61,1	-	-
Ric. 1238	Residenziale	PT	67,9	57,9	61,3	61,0	-	3,1	61,3	61,0	-	3,1
Ric. 1239	Residenziale	PT	67,9	57,9	63,0	62,8	-	4,9	63,0	62,8	-	4,9
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	71,3	71,0	3,4	13,1	71,3	71,0	3,4	13,1
Ric. 1240	Residenziale	PT	67,9	57,9	63,9	63,7	-	5,8	63,9	63,7	-	5,8
Ric. 1241	Residenziale	PT	67,9	57,9	64,0	63,7	-	5,8	64,0	63,7	-	5,8
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	65,9	65,7	-	7,8	65,9	65,7	-	7,8
Ric. 1242	Residenziale	PT	67,9	57,9	65,8	65,6	-	7,7	65,8	65,6	-	7,7
Ric. 1243	Residenziale	PT	67,9	57,9	63,1	62,9	-	5,0	63,1	62,9	-	5,0
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	68,1	67,8	0,2	9,9	68,1	67,8	0,2	9,9
Ric. 1244	Residenziale	PT	67,9	57,9	62,8	62,6	-	4,7	62,8	62,6	-	4,7
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	64,4	64,1	-	6,2	64,4	64,1	-	6,2
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	66,1	65,8	-	7,9	66,1	65,8	-	7,9
	Residenziale	3.P	67,9	57,9	66,8	66,6	-	8,7	66,8	66,6	-	8,7
	Residenziale	PT	67,9	57,9	63,3	63,1	-	5,2	63,3	63,1	-	5,2
Ric. 1245	Residenziale	1.P	67,9	57,9	64,4	64,2	-	6,3	64,4	64,2	-	6,3
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	64,5	64,2	-	6,3	64,5	64,2	-	6,3
	Residenziale	PT	67,9	57,9	65,2	64,9	-	7,0	65,2	64,9	-	7,0
Ric. 1247	Residenziale	1.P	67,9	57,9	66,1	65,9	-	8,0	66,1	65,9	-	8,0
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	66,8	66,6	-	8,7	66,8	66,6	-	8,7
	Residenziale	3.P	67,9	57,9	67,1	66,9	-	9,0	67,1	66,9	-	9,0
	Residenziale	PT	67,9	57,9	63,0	62,8	-	4,9	63,0	62,8	-	4,9
Ric. 1248	Residenziale	1.P	67,9	57,9	63,7	63,5	-	5,6	63,7	63,5	-	5,6
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	64,3	64,0	-	6,1	64,3	64,0	-	6,1
	Residenziale	3.P	67,9	57,9	64,7	64,4	-	6,5	64,7	64,4	-	6,5
	Residenziale	PT	70,0	-	47,9	47,7	-	-	47,9	47,7	-	-
Ric. 1280	Terziario	1.P	70,0	-	49,0	48,8	-	-	49,0	48,8	-	-
	Terziario	2.P	70,0	-	50,1	49,9	-	-	50,1	49,9	-	-
	Terziario	PT	70,0	-	75,6	75,3	5,6	-	75,6	75,3	5,6	-
Ric. 1281	Terziario	PT	70,0	-	56,0	55,7	-	-	56,0	55,7	-	-
Ric. 1282	Terziario	PT	70,0	-	56,0	55,7	-	-	56,0	55,7	-	-
Ric. 1285	Residenziale	PT	68,8	58,8	58,4	58,1	-	-	58,4	58,1	-	-
Ric. 1286	Residenziale	PT	68,8	58,8	60,9	60,7	-	1,9	60,9	60,7	-	1,9
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	64,2	64,0	-	5,2	64,2	64,0	-	5,2
Ric. 1288	Residenziale	PT	68,8	58,8	54,4	54,2	-	-	54,4	54,2	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	57,9	57,7	-	-	57,9	57,7	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	62,0	61,8	-	3,0	62,0	61,8	-	3,0

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 1289	Residenziale	PT	68,8	58,8	62,1	61,9	-	3,1	62,1	61,9	-	3,1
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	64,9	64,7	-	5,9	64,9	64,7	-	5,9
Ric. 1290	Residenziale	PT	68,8	58,8	57,1	56,8	-	-	57,1	56,8	-	-
Ric. 1293	Residenziale	PT	68,8	58,8	56,5	56,2	-	-	56,5	56,2	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	59,3	59,1	-	0,3	59,3	59,1	-	0,3
Ric. 1295	Residenziale	PT	68,8	58,8	70,1	69,9	1,3	11,1	70,1	69,9	1,3	11,1
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	71,2	70,9	2,4	12,1	71,2	70,9	2,4	12,1
Ric. 1296	Residenziale	PT	68,8	58,8	75,1	74,9	6,3	16,1	75,1	74,9	6,3	16,1
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	75,4	75,2	6,6	16,4	75,4	75,2	6,6	16,4
Ric. 1297	Residenziale	PT	68,8	58,8	75,1	74,8	6,3	16,0	75,1	74,8	6,3	16,0
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	75,4	75,1	6,6	16,3	75,4	75,1	6,6	16,3
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	75,2	75,0	6,4	16,2	75,2	75,0	6,4	16,2
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	75,0	74,7	6,2	15,9	75,0	74,7	6,2	15,9
Ric. 1298	Residenziale	PT	68,8	58,8	57,9	57,7	-	-	57,9	57,7	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	59,1	58,9	-	0,1	59,1	58,9	-	0,1
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	60,0	59,8	-	1,0	60,0	59,8	-	1,0
Ric. 1299	Terziario	PT	70,0	-	50,7	50,4	-	-	50,7	50,4	-	-
Ric. 1300	Residenziale	PT	68,8	58,8	74,3	74,1	5,5	15,3	74,3	74,1	5,5	15,3
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	75,0	74,8	6,2	16,0	75,0	74,8	6,2	16,0
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	74,9	74,7	6,1	15,9	74,9	74,7	6,1	15,9
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	74,7	74,4	5,9	15,6	74,7	74,4	5,9	15,6
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	74,4	74,1	5,6	15,3	74,4	74,1	5,6	15,3
Ric. 1301	Residenziale	PT	68,8	58,8	58,7	58,4	-	-	58,7	58,4	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	59,8	59,6	-	0,8	59,8	59,6	-	0,8
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	60,9	60,6	-	1,8	60,9	60,6	-	1,8
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	62,0	61,7	-	2,9	62,0	61,7	-	2,9
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	63,0	62,8	-	4,0	63,0	62,8	-	4,0
Ric. 1302	Residenziale	PT	68,8	58,8	50,3	50,1	-	-	50,3	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	52,1	51,8	-	-	52,1	51,8	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	54,0	53,8	-	-	54,0	53,8	-	-
Ric. 1303	Residenziale	PT	68,8	58,8	48,4	48,2	-	-	48,4	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	51,1	50,9	-	-	51,1	50,9	-	-
Ric. 1304	Residenziale	PT	68,8	58,8	74,4	74,2	5,6	15,4	74,4	74,2	5,6	15,4
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	75,1	74,9	6,3	16,1	75,1	74,9	6,3	16,1
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	75,1	74,9	6,3	16,1	75,1	74,9	6,3	16,1
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	74,8	74,6	6,0	15,8	74,8	74,6	6,0	15,8
Ric. 1306	Residenziale	PT	68,8	58,8	68,6	68,3	-	9,5	68,6	68,3	-	9,5
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	70,9	70,7	2,1	11,9	70,9	70,7	2,1	11,9
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	71,4	71,2	2,6	12,4	71,4	71,2	2,6	12,4
Ric. 1308	Residenziale	PT	68,8	58,8	51,1	50,8	-	-	51,1	50,8	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	53,5	53,2	-	-	53,5	53,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE					
		Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	55,4	55,2	-	-	55,4	55,2	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	57,2	57,0	-	-	57,2	57,0	-	-
Ric. 1309	Residenziale	PT	68,8	58,8	50,1	49,8	-	-	50,1	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	51,7	51,4	-	-	51,7	51,4	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	53,3	53,1	-	-	53,3	53,1	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	54,9	54,7	-	-	54,9	54,7	-	-
Ric. 1310	Residenziale	PT	68,8	58,8	46,5	46,2	-	-	46,5	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	49,6	49,4	-	-	49,6	49,4	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	52,7	52,4	-	-	52,7	52,4	-	-
Ric. 1311	Terziario	PT	70,0	-	50,2	49,9	-	-	50,2	49,9	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	51,0	50,8	-	-	51,0	50,8	-	-
	Terziario	2.P	70,0	-	51,8	51,5	-	-	51,8	51,5	-	-
	Terziario	3.P	70,0	-	52,4	52,2	-	-	52,4	52,2	-	-
	Terziario	4.P	70,0	-	53,1	52,9	-	-	53,1	52,9	-	-
Ric. 1312	Terziario	PT	70,0	-	47,9	47,6	-	-	47,9	47,6	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	49,3	49,0	-	-	49,3	49,0	-	-
	Terziario	2.P	70,0	-	50,7	50,3	-	-	50,7	50,3	-	-
Ric. 1313	Terziario	PT	70,0	-	47,2	46,7	-	-	47,2	46,7	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	48,6	48,1	-	-	48,6	48,1	-	-
	Terziario	2.P	70,0	-	49,9	49,3	-	-	49,9	49,3	-	-
	Terziario	8.P	70,0	-	51,3	50,6	-	-	51,3	50,6	-	-
	Terziario	9.P	70,0	-	52,1	51,3	-	-	52,1	51,3	-	-
Ric. 1314	Residenziale	10.P	68,8	58,8	75,2	74,9	6,4	16,1	75,2	74,9	6,4	16,1
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	75,8	75,5	7,0	16,7	75,8	75,5	7,0	16,7
Ric. 1316	Residenziale	PT	68,8	58,8	50,8	50,6	-	-	50,8	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	53,9	53,7	-	-	53,9	53,7	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	57,0	56,8	-	-	57,0	56,8	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	59,0	58,7	-	-	59,0	58,7	-	-
Ric. 1317	Residenziale	PT	68,8	58,8	47,3	47,0	-	-	47,3	47,0	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	49,0	48,7	-	-	49,0	48,7	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	50,8	50,6	-	-	50,8	50,6	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	52,2	51,9	-	-	52,2	51,9	-	-
Ric. 1318	Residenziale	PT	68,8	58,8	44,2	43,5	-	-	44,2	43,5	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	45,4	44,7	-	-	45,4	44,7	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	47,0	46,4	-	-	47,0	46,4	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	49,4	48,9	-	-	49,4	48,9	-	-
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	52,9	52,5	-	-	52,9	52,5	-	-
Ric. 1319	Residenziale	PT	68,8	58,8	46,6	46,4	-	-	46,6	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	48,4	48,2	-	-	48,4	48,2	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	50,1	49,8	-	-	50,1	49,8	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	51,5	51,2	-	-	51,5	51,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	51,7	51,4	-	-	51,7	51,4	-	-
Ric. 1320	Residenziale	PT	68,8	58,8	44,9	42,5	-	-	44,9	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	48,9	46,8	-	-	48,9	46,8	-	-
Ric. 1321	Residenziale	PT	68,8	58,8	48,7	48,4	-	-	48,7	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	49,9	49,6	-	-	49,9	49,6	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	51,5	51,2	-	-	51,5	51,2	-	-
Ric. 1322	Residenziale	PT	68,8	58,8	45,5	45,0	-	-	45,5	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	47,7	47,2	-	-	47,7	47,2	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	50,6	49,8	-	-	50,6	49,8	-	-
Ric. 1323	Terziario	PT	70,0	-	41,8	41,4	-	-	41,8	41,4	-	-
Ric. 1324	Residenziale	PT	68,8	58,8	56,0	55,8	-	-	56,0	55,8	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	60,4	60,2	-	1,4	60,4	60,2	-	1,4
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	63,0	62,8	-	4,0	63,0	62,8	-	4,0
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	65,0	64,8	-	6,0	65,0	64,8	-	6,0
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	66,4	66,2	-	7,4	66,4	66,2	-	7,4
	Residenziale	5.P	68,8	58,8	67,3	67,1	-	8,3	67,3	67,1	-	8,3
	Residenziale	6.P	68,8	58,8	68,0	67,7	-	8,9	68,0	67,7	-	8,9
Ric. 1325	Residenziale	PT	68,8	58,8	48,3	47,8	-	-	48,3	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	50,2	49,8	-	-	50,2	49,8	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	52,3	51,9	-	-	52,3	51,9	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	53,9	53,5	-	-	53,9	53,5	-	-
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	55,4	55,0	-	-	55,4	55,0	-	-
Ric. 1328	Residenziale	PT	68,8	58,8	49,0	45,6	-	-	49,0	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	51,5	48,4	-	-	51,5	48,4	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	52,9	50,2	-	-	52,9	50,2	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	53,1	50,8	-	-	53,1	50,8	-	-
Ric. 1329	Residenziale	PT	68,8	58,8	67,4	43,6	-	-	67,4	43,6	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	66,5	46,8	-	-	66,5	46,8	-	-
Ric. 1330	Residenziale	PT	68,8	58,8	49,0	44,8	-	-	49,0	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	51,3	47,8	-	-	51,3	47,8	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	52,8	49,4	-	-	52,8	49,4	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	53,9	50,1	-	-	53,9	50,1	-	-
Ric. 1331	Residenziale	PT	68,8	58,8	44,8	43,2	-	-	44,8	43,2	-	-
Ric. 1332	Ospedale	PT	50,0	40,0	43,6	42,8	-	2,8	43,6	42,8	-	2,8
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	45,6	44,9	-	4,9	45,6	44,9	-	4,9
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	47,2	46,5	-	6,5	47,2	46,5	-	6,5
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	49,2	48,5	-	8,5	49,2	48,5	-	8,5
	Ospedale	4.P	50,0	40,0	50,8	50,2	0,8	10,2	50,8	50,2	0,8	10,2
Ric. 1333	Residenziale	PT	68,8	58,8	64,8	43,3	-	-	64,8	43,3	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	64,8	46,4	-	-	64,8	46,4	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	64,4	49,2	-	-	64,4	49,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	63,9	50,3	-	-	63,9	50,3	-	-
Ric. 1334	Residenziale	PT	68,8	58,8	51,8	47,2	-	-	51,8	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	53,5	48,9	-	-	53,5	48,9	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	54,6	50,0	-	-	54,6	50,0	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	55,1	50,7	-	-	55,1	50,7	-	-
	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,3	45,6	-	-	50,3	45,6	-	-
Ric. 1335	Residenziale	1.P	70,0	60,0	51,8	47,4	-	-	51,8	47,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	52,9	48,4	-	-	52,9	48,4	-	-
	Residenziale	PT	70,0	60,0	47,8	46,3	-	-	47,8	46,3	-	-
Ric. 1336	Residenziale	1.P	70,0	60,0	49,2	47,8	-	-	49,2	47,8	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	50,4	49,0	-	-	50,4	49,0	-	-
	Residenziale	PT	68,8	58,8	59,7	59,5	-	0,7	59,7	59,5	-	0,7
Ric. 1337	Residenziale	1.P	68,8	58,8	62,9	62,7	-	3,9	62,9	62,7	-	3,9
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	65,6	65,4	-	6,6	65,6	65,4	-	6,6
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	67,4	67,2	-	8,4	67,4	67,2	-	8,4
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	68,6	68,4	-	9,6	68,6	68,4	-	9,6
	Residenziale	5.P	68,8	58,8	68,8	68,6	-	9,8	68,8	68,6	-	9,8
Ric. 1338	Residenziale	PT	68,8	58,8	54,7	45,7	-	-	54,7	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	56,4	48,8	-	-	56,4	48,8	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	56,7	50,7	-	-	56,7	50,7	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	56,4	50,8	-	-	56,4	50,8	-	-
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	56,2	51,4	-	-	56,2	51,4	-	-
Ric. 1340	Residenziale	PT	70,0	60,0	48,9	48,3	-	-	48,9	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,0	51,2	-	-	52,0	51,2	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	53,0	52,2	-	-	53,0	52,2	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	53,8	52,7	-	-	53,8	52,7	-	-
Ric. 1341	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,8	45,0	-	-	45,8	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	49,2	48,1	-	-	49,2	48,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	50,4	49,3	-	-	50,4	49,3	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	51,6	50,2	-	-	51,6	50,2	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	53,9	52,7	-	-	53,9	52,7	-	-
Ric. 1342	Residenziale	5.P	70,0	60,0	54,4	53,3	-	-	54,4	53,3	-	-
	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,1	44,3	-	-	45,1	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	47,9	47,0	-	-	47,9	47,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	49,5	48,6	-	-	49,5	48,6	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	49,6	48,6	-	-	49,6	48,6	-	-
Ric. 1343	Residenziale	PT	70,0	60,0	47,0	46,6	-	-	47,0	46,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	49,1	48,6	-	-	49,1	48,6	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	50,9	50,5	-	-	50,9	50,5	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	51,2	50,7	-	-	51,2	50,7	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	52,0	51,4	-	-	52,0	51,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 1344	Terziario	PT	68,8	-	51,7	48,1	-	-	51,7	48,1	-	-
Ric. 1345	Terziario	PT	68,8	-	47,8	47,2	-	-	47,8	47,2	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	49,8	49,3	-	-	49,8	49,3	-	-
Ric. 1346	Terziario	2.P	68,8	-	52,1	51,7	-	-	52,1	51,7	-	-
	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,3	50,0	-	-	50,3	50,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	54,6	54,3	-	-	54,6	54,3	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	55,5	55,2	-	-	55,5	55,2	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	56,0	55,6	-	-	56,0	55,6	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	56,6	56,3	-	-	56,6	56,3	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	57,4	57,0	-	-	57,4	57,0	-	-
Ric. 1347	Residenziale	6.P	70,0	60,0	56,5	56,1	-	-	56,5	56,1	-	-
	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,0	50,7	-	-	51,0	50,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	55,3	55,0	-	-	55,3	55,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	56,0	55,7	-	-	56,0	55,7	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	56,6	56,2	-	-	56,6	56,2	-	-
Ric. 1348	Residenziale	4.P	70,0	60,0	57,2	56,9	-	-	57,2	56,9	-	-
	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,1	50,8	-	-	51,1	50,8	-	-
Ric. 1349	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,2	52,9	-	-	53,2	52,9	-	-
	Residenziale	PT	70,0	60,0	46,0	45,7	-	-	46,0	45,7	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	51,1	50,8	-	-	51,1	50,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	51,5	51,2	-	-	51,5	51,2	-	-
Ric. 1354	Terziario	PT	68,8	-	49,5	47,4	-	-	49,5	47,4	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	53,4	50,4	-	-	53,4	50,4	-	-
Ric. 1355	Terziario	PT	68,8	-	47,2	45,9	-	-	47,2	45,9	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	49,9	48,8	-	-	49,9	48,8	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	54,5	53,8	-	-	54,5	53,8	-	-
Ric. 1356	Terziario	PT	68,8	-	46,7	45,8	-	-	46,7	45,8	-	-
Ric. 1363	Terziario	PT	68,8	-	58,8	58,5	-	-	58,8	58,5	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	59,3	59,0	-	-	59,3	59,0	-	-
Ric. 1368	Residenziale	PT	68,8	58,8	61,8	61,5	-	2,7	61,8	61,5	-	2,7
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	62,3	62,0	-	3,2	62,3	62,0	-	3,2
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	62,9	62,6	-	3,8	62,9	62,6	-	3,8
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	63,8	63,5	-	4,7	63,8	63,5	-	4,7
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	64,4	64,1	-	5,3	64,4	64,1	-	5,3
	Residenziale	5.P	68,8	58,8	65,4	65,1	-	6,3	65,4	65,1	-	6,3
Ric. 1369	Residenziale	6.P	68,8	58,8	65,9	65,6	-	6,8	65,9	65,6	-	6,8
	Terziario	PT	68,8	-	54,5	54,2	-	-	54,5	54,2	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	57,9	57,7	-	-	57,9	57,7	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	58,7	58,4	-	-	58,7	58,4	-	-
	Terziario	3.P	68,8	-	59,1	58,9	-	-	59,1	58,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 1370	Terziario	PT	68,8	-	45,3	45,0	-	-	45,3	45,0	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	51,2	50,9	-	-	51,2	50,9	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	53,6	53,3	-	-	53,6	53,3	-	-
Ric. 1371	Terziario	PT	68,8	-	43,2	42,9	-	-	43,2	42,9	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	45,8	45,5	-	-	45,8	45,5	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	48,1	47,8	-	-	48,1	47,8	-	-
Ric. 1373	Residenziale	PT	68,8	58,8	63,7	63,4	-	4,6	63,7	63,4	-	4,6
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	64,0	63,7	-	4,9	64,0	63,7	-	4,9
Ric. 1374	Residenziale	PT	68,8	58,8	50,8	50,5	-	-	50,8	50,5	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	56,3	56,0	-	-	56,3	56,0	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	60,8	60,5	-	1,7	60,8	60,5	-	1,7
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	63,1	62,9	-	4,1	63,1	62,9	-	4,1
Ric. 1375	Residenziale	PT	68,8	58,8	55,8	55,6	-	-	55,8	55,6	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	57,4	57,2	-	-	57,4	57,2	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	59,3	59,0	-	0,2	59,3	59,0	-	0,2
Ric. 1376	Residenziale	PT	68,8	58,8	50,7	50,4	-	-	50,7	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	51,9	51,7	-	-	51,9	51,7	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	52,9	52,7	-	-	52,9	52,7	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	54,6	54,4	-	-	54,6	54,4	-	-
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	57,0	56,7	-	-	57,0	56,7	-	-
Ric. 1377	Residenziale	PT	68,8	58,8	59,5	59,2	-	0,4	59,5	59,2	-	0,4
Ric. 1378	Residenziale	PT	68,8	58,8	56,5	56,2	-	-	56,5	56,2	-	-
Ric. 1379	Terziario	PT	70,0	-	60,1	59,9	-	-	60,1	59,9	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	61,8	61,6	-	-	61,8	61,6	-	-
	Terziario	2.P	70,0	-	63,2	62,9	-	-	63,2	62,9	-	-
	Terziario	3.P	70,0	-	63,4	63,1	-	-	63,4	63,1	-	-
Ric. 1380	Residenziale	PT	68,8	58,8	48,2	48,0	-	-	48,2	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	50,5	50,3	-	-	50,5	50,3	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	53,4	53,1	-	-	53,4	53,1	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	57,1	56,8	-	-	57,1	56,8	-	-
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	61,4	61,2	-	2,4	61,4	61,2	-	2,4
	Residenziale	5.P	68,8	58,8	63,9	63,6	-	4,8	63,9	63,6	-	4,8
	Residenziale	6.P	68,8	58,8	65,8	65,5	-	6,7	65,8	65,5	-	6,7
Residenziale	7.P	68,8	58,8	66,2	65,9	-	7,1	66,2	65,9	-	7,1	
Ric. 1381	Terziario	PT	68,8	-	46,2	45,9	-	-	46,2	45,9	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	49,4	49,1	-	-	49,4	49,1	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	51,0	50,7	-	-	51,0	50,7	-	-
Ric. 1388	Terziario	PT	68,8	-	55,3	55,1	-	-	55,3	55,1	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	56,5	56,3	-	-	56,5	56,3	-	-
Ric. 1390	Residenziale	PT	70,0	60,0	60,6	60,4	-	0,4	60,6	60,4	-	0,4
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,4	62,1	-	2,1	62,4	62,1	-	2,1

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	64,2	63,9	-	3,9	64,2	63,9	-	3,9
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	65,7	65,5	-	5,5	65,7	65,5	-	5,5
Ric. 1391	Residenziale	PT	70,0	60,0	58,7	58,4	-	-	58,7	58,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,4	60,1	-	0,1	60,4	60,1	-	0,1
Ric. 1392	Residenziale	PT	70,0	60,0	52,5	52,3	-	-	52,5	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	56,3	56,1	-	-	56,3	56,1	-	-
Ric. 1393	Terziario	PT	68,8	-	52,3	52,0	-	-	52,3	52,0	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	55,3	55,0	-	-	55,3	55,0	-	-
Ric. 1394	Terziario	PT	68,8	-	58,7	58,4	-	-	58,7	58,4	-	-
Ric. 1396	Terziario	PT	68,8	-	52,1	51,8	-	-	52,1	51,8	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	54,6	54,4	-	-	54,6	54,4	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	55,8	55,6	-	-	55,8	55,6	-	-
Ric. 1397	Terziario	PT	68,8	-	50,8	50,6	-	-	50,8	50,6	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	52,9	52,7	-	-	52,9	52,7	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	54,3	54,0	-	-	54,3	54,0	-	-
	Terziario	3.P	68,8	-	55,7	55,5	-	-	55,7	55,5	-	-
Ric. 1398	Terziario	PT	68,8	-	51,4	51,1	-	-	51,4	51,1	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	53,0	52,8	-	-	53,0	52,8	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	55,1	54,9	-	-	55,1	54,9	-	-
	Terziario	3.P	68,8	-	57,1	56,9	-	-	57,1	56,9	-	-
Ric. 1400	Terziario	PT	70,0	-	60,7	60,5	-	-	60,7	60,5	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	62,3	62,0	-	-	62,3	62,0	-	-
	Terziario	2.P	70,0	-	62,9	62,6	-	-	62,9	62,6	-	-
Ric. 1401	Terziario	PT	70,0	-	48,8	48,6	-	-	48,8	48,6	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	51,2	51,0	-	-	51,2	51,0	-	-
Ric. 1402	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,3	53,0	-	-	53,3	53,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	56,4	56,2	-	-	56,4	56,2	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	60,4	60,2	-	0,2	60,4	60,2	-	0,2
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	61,6	61,4	-	1,4	61,6	61,4	-	1,4
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	62,2	62,0	-	2,0	62,2	62,0	-	2,0
Ric. 1403	Residenziale	PT	70,0	60,0	47,2	46,9	-	-	47,2	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	49,6	49,3	-	-	49,6	49,3	-	-
Ric. 1406	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,6	51,3	-	-	51,6	51,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	56,4	56,2	-	-	56,4	56,2	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	59,1	58,9	-	-	59,1	58,9	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	60,7	60,5	-	0,5	60,7	60,5	-	0,5
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	62,2	62,1	-	2,1	62,2	62,1	-	2,1
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	63,9	63,7	-	3,7	63,9	63,7	-	3,7
Ric. 1407	Residenziale	PT	70,0	60,0	49,1	48,9	-	-	49,1	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,1	52,9	-	-	53,1	52,9	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	56,7	56,5	-	-	56,7	56,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	58,1	57,9	-	-	58,1	57,9	-	-
Ric. 1408	Residenziale	PT	70,0	60,0	44,4	44,3	-	-	44,4	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	46,6	46,4	-	-	46,6	46,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	49,5	49,3	-	-	49,5	49,3	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	51,0	50,9	-	-	51,0	50,9	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	51,0	50,9	-	-	51,0	50,9	-	-
Ric. 1411	Terziario	PT	70,0	-	53,7	53,6	-	-	53,7	53,6	-	-
Ric. 1412	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,3	53,2	-	-	53,3	53,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	55,1	55,0	-	-	55,1	55,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	56,6	56,5	-	-	56,6	56,5	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	57,8	57,7	-	-	57,8	57,7	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	58,9	58,7	-	-	58,9	58,7	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	59,6	59,5	-	-	59,6	59,5	-	-
Ric. 1416	Residenziale	PT	70,0	60,0	52,8	52,6	-	-	52,8	52,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	57,1	57,0	-	-	57,1	57,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	62,1	61,9	-	1,9	62,1	61,9	-	1,9
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	63,5	63,4	-	3,4	63,5	63,4	-	3,4
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	65,2	65,1	-	5,1	65,2	65,1	-	5,1
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	65,9	65,8	-	5,8	65,9	65,8	-	5,8
	Residenziale	6.P	70,0	60,0	66,4	66,3	-	6,3	66,4	66,3	-	6,3
	Residenziale	7.P	70,0	60,0	66,6	66,5	-	6,5	66,6	66,5	-	6,5
Ric. 1417	Residenziale	PT	70,0	60,0	54,0	53,8	-	-	54,0	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	55,8	55,6	-	-	55,8	55,6	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	57,1	56,9	-	-	57,1	56,9	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	58,4	58,2	-	-	58,4	58,2	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	59,1	59,0	-	-	59,1	59,0	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	59,6	59,5	-	-	59,6	59,5	-	-
Ric. 1418	Residenziale	PT	70,0	60,0	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	49,8	49,7	-	-	49,8	49,7	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	51,9	51,8	-	-	51,9	51,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	53,1	52,9	-	-	53,1	52,9	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	54,1	54,0	-	-	54,1	54,0	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	55,3	55,2	-	-	55,3	55,2	-	-
Ric. 1422	Residenziale	PT	70,0	60,0	47,4	47,3	-	-	47,4	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,9	52,8	-	-	52,9	52,8	-	-
Ric. 1424	Terziario	PT	70,0	-	50,5	50,4	-	-	50,5	50,4	-	-
Ric. 1425	Residenziale	PT	70,0	60,0	49,6	49,5	-	-	49,6	49,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	50,4	50,3	-	-	50,4	50,3	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	51,4	51,3	-	-	51,4	51,3	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	52,3	52,2	-	-	52,3	52,2	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	51,1	50,9	-	-	51,1	50,9	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	52,2	52,1	-	-	52,2	52,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 1431	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,5	50,3	-	-	50,5	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,6	52,5	-	-	52,6	52,5	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	55,5	55,4	-	-	55,5	55,4	-	-
Ric. 1432	Residenziale	PT	70,0	60,0	48,7	48,6	-	-	48,7	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	51,2	51,1	-	-	51,2	51,1	-	-
Ric. 1433	Residenziale	PT	70,0	60,0	49,8	49,6	-	-	49,8	49,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,6	53,5	-	-	53,6	53,5	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	57,3	57,1	-	-	57,3	57,1	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	61,5	61,4	-	1,4	61,5	61,4	-	1,4
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	63,9	63,8	-	3,8	63,9	63,8	-	3,8
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	64,9	64,8	-	4,8	64,9	64,8	-	4,8
Ric. 1434	Residenziale	6.P	70,0	60,0	66,9	66,8	-	6,8	66,9	66,8	-	6,8
	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,5	51,4	-	-	51,5	51,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,5	52,3	-	-	52,5	52,3	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	53,9	53,8	-	-	53,9	53,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	56,1	56,0	-	-	56,1	56,0	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	57,2	57,1	-	-	57,2	57,1	-	-
Ric. 1436	Residenziale	PT	70,0	60,0	52,8	52,7	-	-	52,8	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	54,0	53,9	-	-	54,0	53,9	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	55,2	55,1	-	-	55,2	55,1	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	56,3	56,2	-	-	56,3	56,2	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	57,2	57,1	-	-	57,2	57,1	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	57,9	57,8	-	-	57,9	57,8	-	-
Ric. 1440	Residenziale	PT	70,0	60,0	54,0	53,9	-	-	54,0	53,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	55,1	55,0	-	-	55,1	55,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	56,1	56,0	-	-	56,1	56,0	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	56,8	56,7	-	-	56,8	56,7	-	-
Ric. 1441	Residenziale	PT	70,0	60,0	55,8	55,7	-	-	55,8	55,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	57,6	57,5	-	-	57,6	57,5	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	58,9	58,8	-	-	58,9	58,8	-	-
Ric. 1442	Terziario	PT	70,0	-	56,7	56,5	-	-	56,7	56,5	-	-
Ric. 1443	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,3	45,2	-	-	45,3	45,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	48,4	48,3	-	-	48,4	48,3	-	-
Ric. 1444	Residenziale	PT	70,0	60,0	44,7	44,6	-	-	44,7	44,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	47,4	47,3	-	-	47,4	47,3	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	50,6	50,5	-	-	50,6	50,5	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	52,3	52,2	-	-	52,3	52,2	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	54,1	54,0	-	-	54,1	54,0	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	55,3	55,2	-	-	55,3	55,2	-	-
Ric. 1445	Residenziale	PT	70,0	60,0	58,1	58,0	-	-	58,1	58,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,8	60,6	-	0,6	60,8	60,6	-	0,6

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	64,5	64,4	-	4,4	64,5	64,4	-	4,4
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	66,1	66,0	-	6,0	66,1	66,0	-	6,0
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	66,6	66,5	-	6,5	66,6	66,5	-	6,5
Ric. 1446	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,9	45,7	-	-	45,9	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	50,9	50,8	-	-	50,9	50,8	-	-
Ric. 1447	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,0	49,9	-	-	50,0	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,3	53,2	-	-	53,3	53,2	-	-
Ric. 1448	Residenziale	PT	70,0	60,0	44,2	44,1	-	-	44,2	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	46,7	46,6	-	-	46,7	46,6	-	-
Ric. 1449	Residenziale	PT	70,0	60,0	46,1	46,0	-	-	46,1	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	49,1	49,0	-	-	49,1	49,0	-	-
Ric. 1450	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,9	57,8	-	-	57,9	57,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,8	61,7	-	1,7	61,8	61,7	-	1,7
Ric. 1451	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,2	50,1	-	-	50,2	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	55,1	55,0	-	-	55,1	55,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	63,9	63,7	-	3,7	63,9	63,7	-	3,7
Ric. 1452	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,3	53,1	-	-	53,3	53,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	55,3	55,2	-	-	55,3	55,2	-	-
Ric. 1453	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,1	45,0	-	-	45,1	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	48,2	48,1	-	-	48,2	48,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	53,8	53,7	-	-	53,8	53,7	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	56,1	55,9	-	-	56,1	55,9	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	58,7	58,6	-	-	58,7	58,6	-	-
Ric. 1454	Terziario	PT	70,0	-	57,6	57,5	-	-	57,6	57,5	-	-
Ric. 1455	Residenziale	PT	70,0	60,0	56,6	56,4	-	-	56,6	56,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,6	60,4	-	0,4	60,6	60,4	-	0,4
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	64,9	64,7	-	4,7	64,9	64,7	-	4,7
Ric. 1456	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,3	57,2	-	-	57,3	57,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,7	60,6	-	0,6	60,7	60,6	-	0,6
Ric. 1458	Residenziale	PT	70,0	60,0	55,9	55,8	-	-	55,9	55,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	58,4	58,3	-	-	58,4	58,3	-	-
Ric. 1459	Residenziale	PT	70,0	60,0	47,9	47,8	-	-	47,9	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,0	51,9	-	-	52,0	51,9	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	58,3	58,2	-	-	58,3	58,2	-	-
Ric. 1460	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,7	45,6	-	-	45,7	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	47,9	47,8	-	-	47,9	47,8	-	-
Ric. 1461	Residenziale	PT	70,0	60,0	43,6	43,4	-	-	43,6	43,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	47,5	47,4	-	-	47,5	47,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	57,0	56,9	-	-	57,0	56,9	-	-
Ric. 1462	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,9	45,8	-	-	45,9	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	48,3	48,2	-	-	48,3	48,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 1463	Terziario	PT	70,0	-	58,3	58,2	-	-	58,3	58,2	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	61,0	60,9	-	-	61,0	60,9	-	-
Ric. 1464	Residenziale	PT	70,0	60,0	52,5	52,3	-	-	52,5	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	54,9	54,8	-	-	54,9	54,8	-	-
Ric. 1465	Residenziale	PT	70,0	60,0	44,2	44,1	-	-	44,2	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	48,4	48,3	-	-	48,4	48,3	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	57,5	57,4	-	-	57,5	57,4	-	-
Ric. 1466	Residenziale	PT	70,0	60,0	43,1	43,0	-	-	43,1	43,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	46,0	45,9	-	-	46,0	45,9	-	-
Ric. 1467	Terziario	PT	70,0	-	42,6	42,5	-	-	42,6	42,5	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	45,5	45,4	-	-	45,5	45,4	-	-
Ric. 1468	Terziario	PT	70,0	-	50,0	49,9	-	-	50,0	49,9	-	-
	Terziario	1.P	70,0	-	52,7	52,5	-	-	52,7	52,5	-	-
Ric. 1469	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,3	57,2	-	-	57,3	57,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,6	60,5	-	0,5	60,6	60,5	-	0,5
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	63,9	63,8	-	3,8	63,9	63,8	-	3,8
Ric. 1472	Residenziale	PT	70,0	60,0	48,2	48,0	-	-	48,2	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,1	53,0	-	-	53,1	53,0	-	-
Ric. 1473	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,8	50,6	-	-	50,8	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,5	53,4	-	-	53,5	53,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	56,6	56,5	-	-	56,6	56,5	-	-
Ric. 1474	Residenziale	PT	70,0	60,0	42,6	42,5	-	-	42,6	42,5	-	-
Ric. 1475	Residenziale	PT	70,0	60,0	54,9	54,7	-	-	54,9	54,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	57,1	56,9	-	-	57,1	56,9	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	58,3	58,2	-	-	58,3	58,2	-	-
Ric. 1476	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,2	51,1	-	-	51,2	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,3	52,2	-	-	52,3	52,2	-	-
Ric. 1477	Residenziale	PT	70,0	60,0	41,2	41,1	-	-	41,2	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	43,4	43,2	-	-	43,4	43,2	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	47,5	47,4	-	-	47,5	47,4	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	50,0	49,9	-	-	50,0	49,9	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	50,5	50,4	-	-	50,5	50,4	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	51,4	51,3	-	-	51,4	51,3	-	-
	Residenziale	6.P	70,0	60,0	52,4	52,2	-	-	52,4	52,2	-	-
Ric. 1478	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,3	45,2	-	-	45,3	45,2	-	-
Ric. 1479	Residenziale	PT	70,0	60,0	44,2	44,1	-	-	44,2	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	45,6	45,4	-	-	45,6	45,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	47,6	47,5	-	-	47,6	47,5	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	49,0	48,9	-	-	49,0	48,9	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	49,5	49,4	-	-	49,5	49,4	-	-
Ric. 1480	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,4	53,3	-	-	53,4	53,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 1481	Residenziale	PT	70,0	60,0	44,1	43,9	-	-	44,1	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	48,3	48,2	-	-	48,3	48,2	-	-
Ric. 1482	Residenziale	PT	70,0	60,0	42,7	42,6	-	-	42,7	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	44,2	44,1	-	-	44,2	44,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	46,5	46,3	-	-	46,5	46,3	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	47,2	47,1	-	-	47,2	47,1	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	48,7	48,5	-	-	48,7	48,5	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	50,5	50,4	-	-	50,5	50,4	-	-
	Residenziale	6.P	70,0	60,0	51,7	51,6	-	-	51,7	51,6	-	-
Ric. 1483	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,8	51,7	-	-	51,8	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,7	53,6	-	-	53,7	53,6	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	54,8	54,6	-	-	54,8	54,6	-	-
Ric. 1485	Residenziale	PT	70,0	60,0	47,7	47,6	-	-	47,7	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	49,0	48,9	-	-	49,0	48,9	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	50,6	50,5	-	-	50,6	50,5	-	-
Ric. 1486	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,9	45,7	-	-	45,9	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	48,6	48,4	-	-	48,6	48,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	52,4	52,3	-	-	52,4	52,3	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	53,9	53,8	-	-	53,9	53,8	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	53,9	53,8	-	-	53,9	53,8	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	54,4	54,3	-	-	54,4	54,3	-	-
	Residenziale	6.P	70,0	60,0	54,7	54,6	-	-	54,7	54,6	-	-
Ric. 2001	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,9	63,3	-	3,3	54,5	53,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,4	64,8	-	4,8	55,4	54,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	67,1	65,4	-	5,4	56,2	54,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	67,6	66,0	-	6,0	57,0	55,6	-	-
Ric. 2003	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,9	64,3	-	4,3	55,0	53,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	67,3	65,7	-	5,7	56,0	54,5	-	-
Ric. 2004	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,3	64,7	-	4,7	55,2	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,3	66,7	-	6,7	56,3	54,9	-	-
Ric. 2006	Residenziale	PT	70,0	60,0	60,2	58,6	-	-	53,1	51,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,0	62,4	-	2,4	55,2	53,8	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	69,3	67,7	-	7,7	56,2	54,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	69,8	68,1	-	8,1	57,5	56,1	-	-
Ric. 2012	Residenziale	PT	70,0	60,0	70,9	69,2	0,9	9,2	56,2	54,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	72,6	70,7	2,6	10,7	58,0	56,5	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	73,8	72,0	3,8	12,0	60,3	58,9	-	-
Ric. 2013	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,4	63,7	-	3,7	55,0	53,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,9	67,2	-	7,2	55,4	53,9	-	-
Ric. 2014	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,9	65,3	-	5,3	54,9	53,5	-	-
Ric. 2017	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,5	64,8	-	4,8	55,2	53,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 2018	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,3	67,6	-	7,6	55,4	54,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,8	69,0	0,8	9,0	57,2	55,8	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	72,2	70,4	2,2	10,4	59,7	58,2	-	-
Ric. 2019	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,9	61,2	-	1,2	52,1	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,1	62,5	-	2,5	54,0	52,5	-	-
Ric. 2022	Residenziale	PT	70,0	60,0	75,6	73,8	5,6	13,8	75,7	74,0	5,7	14,0
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	79,1	77,5	9,1	17,5	79,3	77,7	9,3	17,7
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	79,2	77,7	9,2	17,7	79,5	78,1	9,5	18,1
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	78,9	77,6	8,9	17,6	79,4	78,1	9,4	18,1
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	78,6	77,3	8,6	17,3	79,2	77,9	9,2	17,9
Ric. 2023	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,0	60,9	-	0,9	53,2	52,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,6	61,4	-	1,4	54,3	53,2	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	63,1	61,9	-	1,9	55,4	54,4	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	63,7	62,5	-	2,5	56,8	55,8	-	-
Ric. 2024	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,7	62,5	-	2,5	53,7	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,4	63,2	-	3,2	54,8	53,7	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	65,0	63,8	-	3,8	55,8	54,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	65,7	64,4	-	4,4	57,2	56,2	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	66,4	65,2	-	5,2	59,1	58,1	-	-
Ric. 2025	Residenziale	PT	70,0	60,0	70,1	68,7	0,1	8,7	63,0	61,7	-	1,7
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,7	70,4	1,7	10,4	64,7	63,4	-	3,4
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	72,7	71,4	2,7	11,4	65,8	64,5	-	4,5
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	73,5	72,3	3,5	12,3	66,8	65,6	-	5,6
Ric. 2028	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,5	62,4	-	2,4	56,5	55,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,6	68,5	-	8,5	58,1	57,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	72,4	71,2	2,4	11,2	59,8	58,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	73,3	72,1	3,3	12,1	61,7	60,7	-	0,7
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	73,9	72,7	3,9	12,7	64,0	63,0	-	3,0
Ric. 2029	Residenziale	PT	68,8	58,8	59,9	58,8	-	-	53,3	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	61,1	60,1	-	1,3	54,2	53,1	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	62,0	60,9	-	2,1	55,2	54,2	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	62,7	61,6	-	2,8	56,5	55,5	-	-
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	63,7	62,6	-	3,8	58,0	57,0	-	-
Ric. 2031	Residenziale	PT	68,8	58,8	64,5	63,3	-	4,5	56,5	55,5	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	69,6	68,5	0,8	9,7	58,1	57,1	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	72,3	71,1	3,5	12,3	60,0	59,0	-	0,2
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	73,1	71,8	4,3	13,0	62,1	61,1	-	2,3
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	73,6	72,4	4,8	13,6	64,5	63,4	-	4,6
Ric. 2034	Residenziale	PT	67,0	57,0	73,1	71,7	6,1	14,7	57,6	56,5	-	-
	Residenziale	1.P	67,0	57,0	74,8	73,3	7,8	16,3	59,5	58,4	-	1,4
Ric. 2035	Residenziale	PT	67,0	57,0	66,4	65,3	-	8,3	55,4	54,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	67,0	57,0	67,5	66,3	0,5	9,3	56,5	55,5	-	-
	Residenziale	2.P	67,0	57,0	68,1	67,0	1,1	10,0	57,5	56,5	-	-
	Residenziale	3.P	67,0	57,0	68,8	67,7	1,8	10,7	58,8	57,8	-	0,8
	Residenziale	4.P	67,0	57,0	69,5	68,4	2,5	11,4	60,4	59,4	-	2,4
Ric. 2037	Residenziale	PT	70,0	60,0	74,1	72,7	4,1	12,7	60,8	59,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	77,1	75,6	7,1	15,6	62,6	61,1	-	1,1
Ric. 2038	Residenziale	PT	70,0	60,0	74,1	72,5	4,1	12,5	58,5	57,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	76,5	75,0	6,5	15,0	60,4	59,2	-	-
Ric. 2040	Residenziale	PT	70,0	60,0	74,7	73,1	4,7	13,1	57,5	56,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	76,8	75,3	6,8	15,3	59,4	58,3	-	-
Ric. 2043	Residenziale	PT	70,0	60,0	72,3	70,8	2,3	10,8	57,8	56,6	-	-
Ric. 2044	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,3	65,0	-	5,0	55,9	54,8	-	-
Ric. 2045	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,0	59,8	-	-	56,7	55,6	-	-
Ric. 2046	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,1	62,0	-	2,0	57,3	56,2	-	-
Ric. 2047	Residenziale	PT	70,0	60,0	73,5	71,8	3,5	11,8	56,9	55,7	-	-
Ric. 2048	Residenziale	PT	70,0	60,0	68,3	67,0	-	7,0	57,2	56,0	-	-
Ric. 2049	Residenziale	PT	68,8	58,8	66,3	65,1	-	6,3	55,7	54,6	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	66,8	65,6	-	6,8	56,6	55,5	-	-
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	67,2	66,0	-	7,2	57,5	56,5	-	-
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	67,6	66,4	-	7,6	58,7	57,7	-	-
	Residenziale	4.P	68,8	58,8	68,0	66,8	-	8,0	60,0	59,1	-	0,3
	Residenziale	5.P	68,8	58,8	68,4	67,2	-	8,4	61,5	60,6	-	1,8
Ric. 2056	Residenziale	6.P	68,8	58,8	68,2	66,9	-	8,1	62,5	61,7	-	2,9
	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,0	67,6	-	7,6	69,0	67,6	-	7,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,6	69,2	0,6	9,2	70,6	69,2	0,6	9,2
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	71,9	70,4	1,9	10,4	71,9	70,4	1,9	10,4
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	72,9	71,5	2,9	11,5	72,9	71,5	2,9	11,5
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	73,0	71,6	3,0	11,6	73,0	71,6	3,0	11,6
Ric. 2059	Residenziale	PT	70,0	60,0	67,7	66,3	-	6,3	67,7	66,3	-	6,3
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,1	67,7	-	7,7	69,1	67,7	-	7,7
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	70,3	68,9	0,3	8,9	70,3	68,9	0,3	8,9
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	71,3	69,9	1,3	9,9	71,3	69,9	1,3	9,9
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	71,7	70,3	1,7	10,3	71,7	70,3	1,7	10,3
Ric. 2061	Terziario	PT	70,0	-	68,9	67,5	-	-	68,9	67,5	-	-
Ric. 2062	Residenziale	PT	70,0	60,0	56,4	55,0	-	-	56,4	55,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,4	64,0	-	4,0	65,4	64,0	-	4,0
Ric. 2066	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,0	67,6	-	7,6	69,0	67,6	-	7,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,6	69,2	0,6	9,2	70,6	69,2	0,6	9,2
Ric. 2075	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,5	64,1	-	4,1	65,5	64,1	-	4,1
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,0	64,6	-	4,6	66,0	64,6	-	4,6
Ric. 2085	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,7	68,3	-	8,3	69,7	68,3	-	8,3

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	72,1	70,7	2,1	10,7	72,1	70,7	2,1	10,7
Ric. 2086	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,9	65,5	-	5,5	66,9	65,5	-	5,5
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,3	66,9	-	6,9	68,3	66,9	-	6,9
Ric. 2088	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,5	64,1	-	4,1	65,5	64,1	-	4,1
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,5	65,1	-	5,1	66,5	65,1	-	5,1
Ric. 2089	Residenziale	PT	70,0	60,0	64,5	63,1	-	3,1	64,5	63,1	-	3,1
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,0	64,6	-	4,6	66,0	64,6	-	4,6
Ric. 2090	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,4	68,0	-	8,0	69,4	68,0	-	8,0
Ric. 2093	Residenziale	PT	70,0	60,0	60,2	58,8	-	-	60,2	58,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	67,6	66,2	-	6,2	67,6	66,2	-	6,2
Ric. 2108	Terziario	PT	70,0	-	73,0	71,6	3,0	-	73,0	71,6	3,0	-
	Terziario	1.P	70,0	-	75,0	73,6	5,0	-	75,0	73,6	5,0	-
Ric. 2115	Terziario	PT	70,0	-	70,6	69,1	0,6	-	70,6	69,1	0,6	-
	Terziario	1.P	70,0	-	72,2	70,8	2,2	-	72,2	70,8	2,2	-
Ric. 2122	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,1	59,7	-	-	61,1	59,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,0	61,6	-	1,6	63,0	61,6	-	1,6
Ric. 2123	Residenziale	PT	70,0	60,0	60,4	59,0	-	-	60,4	59,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,7	61,3	-	1,3	62,7	61,3	-	1,3
Ric. 2127	Residenziale	PT	70,0	60,0	71,9	70,5	1,9	10,5	71,9	70,5	1,9	10,5
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	74,1	72,7	4,1	12,7	74,1	72,7	4,1	12,7
Ric. 2128	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,9	62,5	-	2,5	63,9	62,5	-	2,5
Ric. 2130	Residenziale	PT	70,0	60,0	72,1	70,7	2,1	10,7	72,1	70,7	2,1	10,7
Ric. 2131	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,6	68,2	-	8,2	69,6	68,2	-	8,2
Ric. 2132	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,7	62,3	-	2,3	63,7	62,3	-	2,3
Ric. 2134	Residenziale	PT	67,0	57,0	63,5	62,1	-	5,1	63,5	62,1	-	5,1
	Residenziale	1.P	67,0	57,0	64,3	62,9	-	5,9	64,3	62,9	-	5,9
Ric. 2135	Residenziale	PT	67,0	57,0	64,5	63,1	-	6,1	64,5	63,1	-	6,1
	Residenziale	1.P	67,0	57,0	65,3	63,9	-	6,9	65,3	63,9	-	6,9
Ric. 2136	Residenziale	PT	67,0	57,0	65,9	64,5	-	7,5	65,9	64,5	-	7,5
	Residenziale	1.P	67,0	57,0	66,4	65,0	-	8,0	66,4	65,0	-	8,0
Ric. 2138	Residenziale	PT	70,0	60,0	69,2	67,8	-	7,8	69,2	67,8	-	7,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,2	68,8	0,2	8,8	70,2	68,8	0,2	8,8
Ric. 2139	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,0	60,6	-	0,6	62,0	60,6	-	0,6
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,7	61,3	-	1,3	62,7	61,3	-	1,3
Ric. 2149	Residenziale	PT	66,4	56,4	70,0	69,8	3,6	13,4	70,0	69,8	3,6	13,4
	Residenziale	1.P	66,4	56,4	77,4	77,2	11,0	20,8	77,4	77,2	11,0	20,8
Ric. 2151	Residenziale	PT	66,4	56,4	61,8	61,6	-	5,2	61,8	61,6	-	5,2
	Residenziale	1.P	66,4	56,4	63,0	62,7	-	6,3	63,0	62,7	-	6,3
Ric. 2152	Residenziale	PT	66,4	56,4	62,4	62,2	-	5,8	62,4	62,2	-	5,8
	Residenziale	1.P	66,4	56,4	63,4	63,2	-	6,8	63,4	63,2	-	6,8
	Residenziale	2.P	66,4	56,4	64,1	63,8	-	7,4	64,1	63,8	-	7,4

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 2154	Residenziale	PT	67,9	57,9	69,0	68,8	1,1	10,9	69,0	68,8	1,1	10,9
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	73,9	73,7	6,0	15,8	73,9	73,7	6,0	15,8
Ric. 2155	Residenziale	PT	66,4	56,4	63,2	62,9	-	6,5	63,2	62,9	-	6,5
	Residenziale	1.P	66,4	56,4	64,2	64,0	-	7,6	64,2	64,0	-	7,6
Ric. 2156	Residenziale	PT	66,4	56,4	58,8	58,5	-	2,1	58,8	58,5	-	2,1
Ric. 2158	Terziario	PT	66,4	-	62,6	62,4	-	-	62,6	62,4	-	-
	Terziario	1.P	66,4	-	63,8	63,6	-	-	63,8	63,6	-	-
Ric. 2159	Residenziale	PT	66,4	56,4	62,5	62,2	-	5,8	62,5	62,2	-	5,8
	Residenziale	1.P	66,4	56,4	63,5	63,2	-	6,8	63,5	63,2	-	6,8
	Residenziale	2.P	66,4	56,4	64,5	64,3	-	7,9	64,5	64,3	-	7,9
	Residenziale	3.P	66,4	56,4	65,1	64,9	-	8,5	65,1	64,9	-	8,5
Ric. 2160	Residenziale	PT	66,4	56,4	61,0	60,7	-	4,3	61,0	60,7	-	4,3
	Residenziale	1.P	66,4	56,4	61,9	61,6	-	5,2	61,9	61,6	-	5,2
Ric. 2161	Terziario	PT	67,9	-	69,9	69,7	2,0	-	69,9	69,7	2,0	-
Ric. 2162	Residenziale	PT	66,4	56,4	64,8	64,6	-	8,2	64,8	64,6	-	8,2
	Residenziale	1.P	66,4	56,4	66,5	66,3	0,1	9,9	66,5	66,3	0,1	9,9
Ric. 2164	Terziario	PT	66,4	-	62,6	62,4	-	-	62,6	62,4	-	-
Ric. 2166	Residenziale	PT	67,9	57,9	62,8	62,6	-	4,7	62,8	62,6	-	4,7
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	63,5	63,2	-	5,3	63,5	63,2	-	5,3
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	64,5	64,3	-	6,4	64,5	64,3	-	6,4
	Residenziale	3.P	67,9	57,9	65,6	65,3	-	7,4	65,6	65,3	-	7,4
Ric. 2167	Residenziale	PT	67,9	57,9	65,0	64,7	-	6,8	65,0	64,7	-	6,8
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	66,7	66,5	-	8,6	66,7	66,5	-	8,6
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	68,1	67,9	0,2	10,0	68,1	67,9	0,2	10,0
	Residenziale	3.P	67,9	57,9	69,1	68,9	1,2	11,0	69,1	68,9	1,2	11,0
Ric. 2168	Residenziale	PT	67,9	57,9	62,3	62,0	-	4,1	62,3	62,0	-	4,1
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	63,6	63,4	-	5,5	63,6	63,4	-	5,5
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	63,5	63,3	-	5,4	63,5	63,3	-	5,4
	Residenziale	3.P	67,9	57,9	64,6	64,3	-	6,4	64,6	64,3	-	6,4
	Residenziale	4.P	67,9	57,9	65,3	65,1	-	7,2	65,3	65,1	-	7,2
Ric. 2169	Residenziale	PT	67,9	57,9	63,8	63,6	-	5,7	63,8	63,6	-	5,7
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	65,4	65,2	-	7,3	65,4	65,2	-	7,3
Ric. 2170	Residenziale	PT	67,9	57,9	70,4	70,2	2,5	12,3	70,4	70,2	2,5	12,3
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	77,7	77,5	9,8	19,6	77,7	77,5	9,8	19,6
Ric. 2172	Residenziale	1.P	67,9	57,9	63,3	63,1	-	5,2	63,3	63,1	-	5,2
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	64,4	64,1	-	6,2	64,4	64,1	-	6,2
Ric. 2173	Residenziale	PT	67,9	57,9	70,5	70,3	2,6	12,4	70,5	70,3	2,6	12,4
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	77,6	77,4	9,7	19,5	77,6	77,4	9,7	19,5
	Residenziale	2.P	67,9	57,9	77,6	77,4	9,7	19,5	77,6	77,4	9,7	19,5
Ric. 2174	Residenziale	PT	67,9	57,9	70,0	69,8	2,1	11,9	70,0	69,8	2,1	11,9
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	77,8	77,6	9,9	19,7	77,8	77,6	9,9	19,7

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 2175	Terziario	PT	67,9	-	64,4	64,2	-	-	64,4	64,2	-	-
Ric. 2179	Residenziale	PT	67,9	57,9	67,1	66,9	-	9,0	67,1	66,9	-	9,0
	Residenziale	1.P	67,9	57,9	68,7	68,5	0,8	10,6	68,7	68,5	0,8	10,6
Ric. 2180	Scuola	PT	50,0	-	69,5	69,3	19,5	-	69,5	69,3	19,5	-
	Scuola	1.P	50,0	-	71,7	71,5	21,7	-	71,7	71,5	21,7	-
	Scuola	2.P	50,0	-	72,4	72,2	22,4	-	72,4	72,2	22,4	-
	Scuola	3.P	50,0	-	72,6	72,3	22,6	-	72,6	72,3	22,6	-
Ric. 2182	Scuola	PT	50,0	-	59,7	59,5	9,7	-	59,7	59,5	9,7	-
	Scuola	1.P	50,0	-	62,3	62,0	12,3	-	62,3	62,0	12,3	-
Ric. 2183	Terziario	PT	68,8	-	68,7	68,5	-	-	68,7	68,5	-	-
Ric. 2184	Terziario	PT	68,8	-	63,4	63,1	-	-	63,4	63,1	-	-
Ric. 2186	Residenziale	PT	68,8	58,8	69,2	69,0	0,4	10,2	69,2	69,0	0,4	10,2
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	71,0	70,8	2,2	12,0	71,0	70,8	2,2	12,0
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	72,2	71,9	3,4	13,1	72,2	71,9	3,4	13,1
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	72,4	72,2	3,6	13,4	72,4	72,2	3,6	13,4
Ric. 2187	Residenziale	PT	68,8	58,8	69,9	69,6	1,1	10,8	69,9	69,6	1,1	10,8
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	71,8	71,6	3,0	12,8	71,8	71,6	3,0	12,8
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	72,7	72,4	3,9	13,6	72,7	72,4	3,9	13,6
	Residenziale	3.P	68,8	58,8	72,8	72,6	4,0	13,8	72,8	72,6	4,0	13,8
Ric. 2188	Residenziale	PT	68,8	58,8	63,7	63,5	-	4,7	63,7	63,5	-	4,7
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	65,9	65,6	-	6,8	65,9	65,6	-	6,8
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	67,1	66,9	-	8,1	67,1	66,9	-	8,1
Ric. 2190	Terziario	PT	68,8	-	69,2	69,0	0,4	-	69,2	69,0	0,4	-
Ric. 2191	Terziario	PT	68,8	-	62,0	61,8	-	-	62,0	61,8	-	-
Ric. 2192	Residenziale	PT	68,8	58,8	70,1	69,9	1,3	11,1	70,1	69,9	1,3	11,1
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	72,1	71,9	3,3	13,1	72,1	71,9	3,3	13,1
Ric. 2193	Residenziale	PT	68,8	58,8	66,0	65,8	-	7,0	66,0	65,8	-	7,0
Ric. 2196	Residenziale	PT	68,8	58,8	68,6	68,4	-	9,6	68,6	68,4	-	9,6
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	70,6	70,4	1,8	11,6	70,6	70,4	1,8	11,6
Ric. 2197	Residenziale	PT	68,8	58,8	67,1	66,9	-	8,1	67,1	66,9	-	8,1
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	69,1	68,9	0,3	10,1	69,1	68,9	0,3	10,1
Ric. 2198	Terziario	PT	68,8	-	60,8	60,6	-	-	60,8	60,6	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	63,4	63,2	-	-	63,4	63,2	-	-
	Terziario	2.P	68,8	-	65,8	65,6	-	-	65,8	65,6	-	-
	Terziario	3.P	68,8	-	68,3	68,0	-	-	68,3	68,0	-	-
Ric. 2199	Residenziale	PT	68,8	58,8	69,7	69,5	0,9	10,7	69,7	69,5	0,9	10,7
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	71,5	71,3	2,7	12,5	71,5	71,3	2,7	12,5
Ric. 2203	Residenziale	PT	68,8	58,8	59,3	59,0	-	0,2	59,3	59,0	-	0,2
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	63,5	63,2	-	4,4	63,5	63,2	-	4,4
Ric. 2206	Residenziale	PT	68,8	58,8	56,0	55,7	-	-	56,0	55,7	-	-
Ric. 2207	Residenziale	PT	68,8	58,8	52,3	52,1	-	-	52,3	52,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	55,9	55,7	-	-	55,9	55,7	-	-
Ric. 2208	Terziario	PT	68,8	-	68,4	68,2	-	-	68,4	68,2	-	-
Ric. 2213	Terziario	PT	68,8	-	64,8	64,6	-	-	64,8	64,6	-	-
Ric. 2215	Terziario	PT	68,8	-	78,5	78,3	9,7	-	78,5	78,3	9,7	-
Ric. 2217	Terziario	PT	68,8	-	67,7	67,5	-	-	67,7	67,5	-	-
Ric. 2218	Terziario	PT	68,8	-	58,5	58,3	-	-	58,5	58,3	-	-
Ric. 2219	Terziario	PT	68,8	-	68,7	68,5	-	-	68,7	68,5	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	70,1	69,9	1,3	-	70,1	69,9	1,3	-
Ric. 2220	Terziario	PT	68,8	-	56,4	56,2	-	-	56,4	56,2	-	-
	Terziario	1.P	68,8	-	57,8	57,5	-	-	57,8	57,5	-	-
Ric. 2221	Residenziale	PT	68,8	58,8	78,8	78,7	10,0	19,9	78,8	78,7	10,0	19,9
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	79,7	79,5	10,9	20,7	79,7	79,5	10,9	20,7
Ric. 2222	Residenziale	PT	68,8	58,8	77,4	77,3	8,6	18,5	77,4	77,3	8,6	18,5
Ric. 2223	Terziario	PT	68,8	-	60,6	60,4	-	-	60,6	60,4	-	-
Ric. 2225	Residenziale	PT	68,8	58,8	67,3	67,1	-	8,3	67,3	67,1	-	8,3
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	69,3	69,1	0,5	10,3	69,3	69,1	0,5	10,3
Ric. 2226	Residenziale	PT	68,8	58,8	68,9	68,7	0,1	9,9	68,9	68,7	0,1	9,9
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	70,5	70,3	1,7	11,5	70,5	70,3	1,7	11,5
Ric. 2228	Terziario	PT	68,8	-	66,7	66,5	-	-	66,7	66,5	-	-
Ric. 2229	Residenziale	PT	68,8	58,8	63,0	62,8	-	4,0	63,0	62,8	-	4,0
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	64,2	64,0	-	5,2	64,2	64,0	-	5,2
Ric. 2231	Residenziale	PT	68,8	58,8	60,8	60,6	-	1,8	60,8	60,6	-	1,8
Ric. 2232	Residenziale	PT	68,8	58,8	57,7	57,4	-	-	57,7	57,4	-	-
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	62,6	62,4	-	3,6	62,6	62,4	-	3,6
Ric. 2234	Residenziale	PT	68,8	58,8	79,5	79,3	10,7	20,5	79,5	79,3	10,7	20,5
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	79,3	79,1	10,5	20,3	79,3	79,1	10,5	20,3
Ric. 2235	Residenziale	PT	68,8	58,8	67,3	67,0	-	8,2	67,3	67,0	-	8,2
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	68,4	68,2	-	9,4	68,4	68,2	-	9,4
Ric. 2236	Residenziale	PT	68,8	58,8	66,8	66,6	-	7,8	66,8	66,6	-	7,8
	Residenziale	1.P	68,8	58,8	68,4	68,1	-	9,3	68,4	68,1	-	9,3
	Residenziale	2.P	68,8	58,8	69,3	69,1	0,5	10,3	69,3	69,1	0,5	10,3
Ric. 2237	Terziario	PT	68,8	-	71,5	71,3	2,7	-	71,5	71,3	2,7	-
	Terziario	1.P	68,8	-	76,6	76,4	7,8	-	76,6	76,4	7,8	-
Ric. 2244	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,3	66,1	-	6,1	66,3	66,1	-	6,1
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,0	68,9	-	8,9	69,0	68,9	-	8,9
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	70,3	70,1	0,3	10,1	70,3	70,1	0,3	10,1
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	70,5	70,4	0,5	10,4	70,5	70,4	0,5	10,4
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	70,5	70,4	0,5	10,4	70,5	70,4	0,5	10,4
Ric. 2245	Residenziale	PT	70,0	60,0	60,5	60,3	-	0,3	60,5	60,3	-	0,3
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,1	61,0	-	1,0	61,1	61,0	-	1,0
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	62,1	61,9	-	1,9	62,1	61,9	-	1,9

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	63,1	62,9	-	2,9	63,1	62,9	-	2,9
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	63,9	63,7	-	3,7	63,9	63,7	-	3,7
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	64,6	64,5	-	4,5	64,6	64,5	-	4,5
Ric. 2246	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,5	62,4	-	2,4	62,5	62,4	-	2,4
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,5	65,4	-	5,4	65,5	65,4	-	5,4
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	68,3	68,1	-	8,1	68,3	68,1	-	8,1
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	69,6	69,5	-	9,5	69,6	69,5	-	9,5
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	69,8	69,6	-	9,6	69,8	69,6	-	9,6
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	70,1	70,0	0,1	10,0	70,1	70,0	0,1	10,0
	Residenziale	PT	70,0	60,0	55,7	55,5	-	-	55,7	55,5	-	-
Ric. 2247	Residenziale	1.P	70,0	60,0	58,3	58,1	-	-	58,3	58,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	59,2	59,0	-	-	59,2	59,0	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	59,9	59,7	-	-	59,9	59,7	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	61,8	61,6	-	1,6	61,8	61,6	-	1,6
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	62,7	62,5	-	2,5	62,7	62,5	-	2,5
	Residenziale	PT	70,0	60,0	67,2	67,1	-	7,1	67,2	67,1	-	7,1
Ric. 2248	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,2	71,1	1,2	11,1	71,2	71,1	1,2	11,1
Ric. 2249	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,7	63,6	-	3,6	63,7	63,6	-	3,6
Ric. 2250	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,4	63,2	-	3,2	63,4	63,2	-	3,2
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	64,3	64,1	-	4,1	64,3	64,1	-	4,1
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	66,2	66,1	-	6,1	66,2	66,1	-	6,1
Ric. 2251	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,8	53,6	-	-	53,8	53,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	54,7	54,5	-	-	54,7	54,5	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	55,4	55,2	-	-	55,4	55,2	-	-
Ric. 2252	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,4	66,2	-	6,2	66,4	66,2	-	6,2
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,9	70,8	0,9	10,8	70,9	70,8	0,9	10,8
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	72,6	72,4	2,6	12,4	72,6	72,4	2,6	12,4
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	72,4	72,3	2,4	12,3	72,4	72,3	2,4	12,3
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	72,2	72,1	2,2	12,1	72,2	72,1	2,2	12,1
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	71,9	71,7	1,9	11,7	71,9	71,7	1,9	11,7
	Residenziale	6.P	70,0	60,0	71,6	71,5	1,6	11,5	71,6	71,5	1,6	11,5
Ric. 2254	Residenziale	PT	70,0	60,0	54,0	53,9	-	-	54,0	53,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	54,7	54,5	-	-	54,7	54,5	-	-
Ric. 2255	Residenziale	PT	70,0	60,0	52,7	52,6	-	-	52,7	52,6	-	-
Ric. 2257	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,6	51,5	-	-	51,6	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,3	53,1	-	-	53,3	53,1	-	-
Ric. 2259	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,3	63,1	-	3,1	63,3	63,1	-	3,1
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,4	68,3	-	8,3	68,4	68,3	-	8,3
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	72,7	72,5	2,7	12,5	72,7	72,5	2,7	12,5
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	72,6	72,5	2,6	12,5	72,6	72,5	2,6	12,5
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	72,4	72,3	2,4	12,3	72,4	72,3	2,4	12,3

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	72,0	71,9	2,0	11,9	72,0	71,9	2,0	11,9
Ric. 2260	Residenziale	PT	70,0	60,0	55,8	55,6	-	-	55,8	55,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	58,6	58,5	-	-	58,6	58,5	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	60,3	60,1	-	0,1	60,3	60,1	-	0,1
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	60,9	60,8	-	0,8	60,9	60,8	-	0,8
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	64,4	64,3	-	4,3	64,4	64,3	-	4,3
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	64,5	64,4	-	4,4	64,5	64,4	-	4,4
	Residenziale	6.P	70,0	60,0	64,4	64,3	-	4,3	64,4	64,3	-	4,3
Ric. 2261	Residenziale	PT	70,0	60,0	54,2	54,1	-	-	54,2	54,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	56,6	56,4	-	-	56,6	56,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	58,1	58,0	-	-	58,1	58,0	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	59,0	58,8	-	-	59,0	58,8	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	59,9	59,7	-	-	59,9	59,7	-	-
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	62,7	62,6	-	2,6	62,7	62,6	-	2,6
Ric. 2262	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,7	65,5	-	5,5	65,7	65,5	-	5,5
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,8	69,7	-	9,7	69,8	69,7	-	9,7
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	71,7	71,5	1,7	11,5	71,7	71,5	1,7	11,5
Ric. 2263	Residenziale	PT	70,0	60,0	58,0	57,9	-	-	58,0	57,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,7	60,6	-	0,6	60,7	60,6	-	0,6
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	63,3	63,2	-	3,2	63,3	63,2	-	3,2
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	65,9	65,8	-	5,8	65,9	65,8	-	5,8
Ric. 2265	Residenziale	PT	70,0	60,0	67,1	66,9	-	6,9	67,1	66,9	-	6,9
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,7	71,5	1,7	11,5	71,7	71,5	1,7	11,5
Ric. 2266	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,7	57,5	-	-	57,7	57,5	-	-
Ric. 2267	Residenziale	PT	70,0	60,0	49,0	48,9	-	-	49,0	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	55,4	55,3	-	-	55,4	55,3	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	57,7	57,6	-	-	57,7	57,6	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	61,8	61,7	-	1,7	61,8	61,7	-	1,7
Ric. 2268	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,2	65,1	-	5,1	65,2	65,1	-	5,1
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,4	69,3	-	9,3	69,4	69,3	-	9,3
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	72,7	72,5	2,7	12,5	72,7	72,5	2,7	12,5
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	72,6	72,5	2,6	12,5	72,6	72,5	2,6	12,5
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	72,4	72,3	2,4	12,3	72,4	72,3	2,4	12,3
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	71,9	71,8	1,9	11,8	71,9	71,8	1,9	11,8
	Residenziale	6.P	70,0	60,0	71,7	71,5	1,7	11,5	71,7	71,5	1,7	11,5
Ric. 2271	Residenziale	PT	70,0	60,0	56,7	56,6	-	-	56,7	56,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,0	59,8	-	-	60,0	59,8	-	-
Ric. 2272	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,9	51,8	-	-	51,9	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,7	53,6	-	-	53,7	53,6	-	-
Ric. 2274	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,4	63,3	-	3,3	63,4	63,3	-	3,3
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	68,6	68,5	-	8,5	68,6	68,5	-	8,5

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 2276	Residenziale	PT	70,0	60,0	58,0	57,9	-	-	58,0	57,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	59,9	59,8	-	-	59,9	59,8	-	-
Ric. 2277	Residenziale	PT	70,0	60,0	55,5	55,4	-	-	55,5	55,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	58,5	58,4	-	-	58,5	58,4	-	-
Ric. 2278	Residenziale	PT	70,0	60,0	49,7	49,6	-	-	49,7	49,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,9	52,8	-	-	52,9	52,8	-	-
Ric. 2279	Residenziale	PT	70,0	60,0	49,2	49,1	-	-	49,2	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,8	52,6	-	-	52,8	52,6	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	57,8	57,6	-	-	57,8	57,6	-	-
Ric. 2280	Residenziale	PT	70,0	60,0	48,7	48,6	-	-	48,7	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	50,5	50,4	-	-	50,5	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	52,6	52,5	-	-	52,6	52,5	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	56,2	56,1	-	-	56,2	56,1	-	-
Ric. 2281	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,0	62,8	-	2,8	63,0	62,8	-	2,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,6	65,5	-	5,5	65,6	65,5	-	5,5
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	68,4	68,3	-	8,3	68,4	68,3	-	8,3
Ric. 2282	Residenziale	PT	70,0	60,0	56,4	56,3	-	-	56,4	56,3	-	-
Ric. 2283	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,1	57,0	-	-	57,1	57,0	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	59,5	59,4	-	-	59,5	59,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	61,4	61,3	-	1,3	61,4	61,3	-	1,3
Ric. 2284	Residenziale	PT	70,0	60,0	65,9	65,8	-	5,8	65,9	65,8	-	5,8
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	69,7	69,6	-	9,6	69,7	69,6	-	9,6
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	72,4	72,3	2,4	12,3	72,4	72,3	2,4	12,3
Ric. 2285	Residenziale	PT	70,0	60,0	56,8	56,7	-	-	56,8	56,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	59,5	59,4	-	-	59,5	59,4	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	61,4	61,2	-	1,2	61,4	61,2	-	1,2
Ric. 2286	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,9	51,8	-	-	51,9	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,5	61,4	-	1,4	61,5	61,4	-	1,4
Ric. 2287	Terziario	PT	70,0	-	48,8	48,7	-	-	48,8	48,7	-	-
Ric. 2288	Residenziale	PT	70,0	60,0	68,1	68,0	-	8,0	68,1	68,0	-	8,0
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	73,2	73,1	3,2	13,1	73,2	73,1	3,2	13,1
Ric. 2289	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,6	62,5	-	2,5	62,6	62,5	-	2,5
Ric. 2290	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,9	53,7	-	-	53,9	53,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	58,7	58,6	-	-	58,7	58,6	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	61,0	60,9	-	0,9	61,0	60,9	-	0,9
Ric. 2291	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,8	51,6	-	-	51,8	51,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,6	53,5	-	-	53,6	53,5	-	-
Ric. 2292	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,7	51,5	-	-	51,7	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,7	53,5	-	-	53,7	53,5	-	-
Ric. 2293	Residenziale	PT	70,0	60,0	67,3	67,2	-	7,2	67,3	67,2	-	7,2
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	71,6	71,5	1,6	11,5	71,6	71,5	1,6	11,5

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE				
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	73,5	73,3	3,5	13,3	73,5	73,3	3,5	13,3	
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	73,3	73,2	3,3	13,2	73,3	73,2	3,3	13,2	
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	73,1	72,9	3,1	12,9	73,1	72,9	3,1	12,9	
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	72,6	72,5	2,6	12,5	72,6	72,5	2,6	12,5	
Ric. 2295	Residenziale	PT	70,0	60,0	67,6	67,5	-	7,5	67,6	67,5	-	7,5	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	72,8	72,7	2,8	12,7	72,8	72,7	2,8	12,7	
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	73,3	73,2	3,3	13,2	73,3	73,2	3,3	13,2	
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	73,2	73,1	3,2	13,1	73,2	73,1	3,2	13,1	
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	73,0	72,8	3,0	12,8	73,0	72,8	3,0	12,8	
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	72,5	72,4	2,5	12,4	72,5	72,4	2,5	12,4	
	Residenziale	6.P	70,0	60,0	72,1	71,9	2,1	11,9	72,1	71,9	2,1	11,9	
	Ric. 2296	Terziario	PT	70,0	-	65,3	65,2	-	-	65,3	65,2	-	-
	Ric. 2297	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,4	50,3	-	-	50,4	50,3	-	-
Residenziale		1.P	70,0	60,0	56,0	55,9	-	-	56,0	55,9	-	-	
Ric. 2298	Residenziale	PT	70,0	60,0	46,2	46,1	-	-	46,2	46,1	-	-	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	48,5	48,4	-	-	48,5	48,4	-	-	
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	55,0	54,9	-	-	55,0	54,9	-	-	
Ric. 2299	Residenziale	PT	70,0	60,0	47,9	47,8	-	-	47,9	47,8	-	-	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	50,7	50,6	-	-	50,7	50,6	-	-	
Ric. 2301	Residenziale	PT	70,0	60,0	49,9	49,8	-	-	49,9	49,8	-	-	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,1	53,0	-	-	53,1	53,0	-	-	
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	55,7	55,6	-	-	55,7	55,6	-	-	
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	57,4	57,2	-	-	57,4	57,2	-	-	
Ric. 2302	Residenziale	PT	70,0	60,0	56,5	56,4	-	-	56,5	56,4	-	-	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	58,3	58,1	-	-	58,3	58,1	-	-	
Ric. 2303	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,5	57,4	-	-	57,5	57,4	-	-	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	58,5	58,3	-	-	58,5	58,3	-	-	
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	61,8	61,6	-	1,6	61,8	61,6	-	1,6	
Ric. 2304	Residenziale	PT	70,0	60,0	49,9	49,8	-	-	49,9	49,8	-	-	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	53,0	52,9	-	-	53,0	52,9	-	-	
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	57,2	57,1	-	-	57,2	57,1	-	-	
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	58,1	58,0	-	-	58,1	58,0	-	-	
Ric. 2306	Residenziale	PT	70,0	60,0	66,7	66,6	-	6,6	66,7	66,6	-	6,6	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	70,4	70,3	0,4	10,3	70,4	70,3	0,4	10,3	
Ric. 2307	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,3	62,2	-	2,2	62,3	62,2	-	2,2	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,2	63,1	-	3,1	63,2	63,1	-	3,1	
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	67,1	66,9	-	6,9	67,1	66,9	-	6,9	
Ric. 2308	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,9	61,8	-	1,8	61,9	61,8	-	1,8	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,8	62,7	-	2,7	62,8	62,7	-	2,7	
Ric. 2309	Residenziale	PT	70,0	60,0	62,4	62,3	-	2,3	62,4	62,3	-	2,3	
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,2	63,1	-	3,1	63,2	63,1	-	3,1	

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	65,9	65,7	-	5,7	65,9	65,7	-	5,7
Ric. 2310	Residenziale	PT	70,0	60,0	52,5	52,4	-	-	52,5	52,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	56,7	56,6	-	-	56,7	56,6	-	-
Ric. 2311	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,0	52,9	-	-	53,0	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	57,0	56,8	-	-	57,0	56,8	-	-
Ric. 2312	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,3	53,2	-	-	53,3	53,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	56,4	56,3	-	-	56,4	56,3	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	57,9	57,8	-	-	57,9	57,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	59,2	59,1	-	-	59,2	59,1	-	-
Ric. 2314	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,4	63,3	-	3,3	63,4	63,3	-	3,3
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,8	65,7	-	5,7	65,8	65,7	-	5,7
Ric. 2316	Residenziale	PT	70,0	60,0	61,4	61,3	-	1,3	61,4	61,3	-	1,3
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	65,3	65,2	-	5,2	65,3	65,2	-	5,2
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	68,7	68,6	-	8,6	68,7	68,6	-	8,6
Ric. 2317	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,5	63,4	-	3,4	63,5	63,4	-	3,4
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	66,7	66,6	-	6,6	66,7	66,6	-	6,6
Ric. 2318	Residenziale	PT	70,0	60,0	55,6	55,5	-	-	55,6	55,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	57,6	57,5	-	-	57,6	57,5	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	60,5	60,4	-	0,4	60,5	60,4	-	0,4
Ric. 2319	Residenziale	PT	70,0	60,0	52,9	52,8	-	-	52,9	52,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	55,3	55,2	-	-	55,3	55,2	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	56,9	56,8	-	-	56,9	56,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	58,9	58,7	-	-	58,9	58,7	-	-
Ric. 2320	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,4	57,2	-	-	57,4	57,2	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	59,3	59,1	-	-	59,3	59,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	60,5	60,4	-	0,4	60,5	60,4	-	0,4
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	61,7	61,6	-	1,6	61,7	61,6	-	1,6
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	62,7	62,5	-	2,5	62,7	62,5	-	2,5
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	62,9	62,8	-	2,8	62,9	62,8	-	2,8
Ric. 2321	Residenziale	6.P	70,0	60,0	63,2	63,1	-	3,1	63,2	63,1	-	3,1
	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,4	59,3	-	-	59,4	59,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,6	61,5	-	1,5	61,6	61,5	-	1,5
Ric. 2322	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,9	50,8	-	-	50,9	50,8	-	-
Ric. 2324	Residenziale	PT	70,0	60,0	47,0	46,9	-	-	47,0	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	51,2	51,1	-	-	51,2	51,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	54,8	54,7	-	-	54,8	54,7	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	55,8	55,7	-	-	55,8	55,7	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	57,8	57,7	-	-	57,8	57,7	-	-
Ric. 2325	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,5	57,4	-	-	57,5	57,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	59,0	58,9	-	-	59,0	58,9	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	60,6	60,4	-	0,4	60,6	60,4	-	0,4

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	61,7	61,5	-	1,5	61,7	61,5	-	1,5
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	62,1	62,0	-	2,0	62,1	62,0	-	2,0
	Residenziale	5.P	70,0	60,0	62,6	62,5	-	2,5	62,6	62,5	-	2,5
Ric. 2327	Residenziale	PT	70,0	60,0	58,7	58,5	-	-	58,7	58,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,6	62,4	-	2,4	62,6	62,4	-	2,4
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	63,9	63,8	-	3,8	63,9	63,8	-	3,8
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	63,6	63,5	-	3,5	63,6	63,5	-	3,5
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	63,8	63,7	-	3,7	63,8	63,7	-	3,7
Ric. 2328	Residenziale	PT	70,0	60,0	58,3	58,1	-	-	58,3	58,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	62,2	62,0	-	2,0	62,2	62,0	-	2,0
Ric. 2330	Residenziale	PT	70,0	60,0	45,5	45,4	-	-	45,5	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	46,9	46,7	-	-	46,9	46,7	-	-
Ric. 2332	Residenziale	PT	70,0	60,0	40,5	40,4	-	-	40,5	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	43,6	43,5	-	-	43,6	43,5	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	50,0	49,8	-	-	50,0	49,8	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	50,1	50,0	-	-	50,1	50,0	-	-
Ric. 2334	Residenziale	PT	70,0	60,0	53,7	53,6	-	-	53,7	53,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	54,3	54,1	-	-	54,3	54,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	54,6	54,5	-	-	54,6	54,5	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	54,6	54,5	-	-	54,6	54,5	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	54,9	54,7	-	-	54,9	54,7	-	-
Ric. 2335	Residenziale	PT	70,0	60,0	51,7	51,6	-	-	51,7	51,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	52,3	52,2	-	-	52,3	52,2	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	52,2	52,0	-	-	52,2	52,0	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	52,4	52,3	-	-	52,4	52,3	-	-
Ric. 2336	Residenziale	PT	70,0	60,0	39,1	38,9	-	-	39,1	38,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	42,5	42,4	-	-	42,5	42,4	-	-
Ric. 2337	Residenziale	PT	70,0	60,0	41,6	41,5	-	-	41,6	41,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	45,2	45,1	-	-	45,2	45,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	49,6	49,5	-	-	49,6	49,5	-	-
Ric. 2338	Residenziale	PT	70,0	60,0	36,9	36,8	-	-	36,9	36,8	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	39,6	39,4	-	-	39,6	39,4	-	-
Ric. 2339	Residenziale	PT	70,0	60,0	37,8	37,6	-	-	37,8	37,6	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	39,0	38,8	-	-	39,0	38,8	-	-
Ric. 3007	Residenziale	PT	62,9	52,9	64,3	63,3	1,4	10,4	53,8	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	62,9	52,9	64,8	63,7	1,9	10,8	54,1	53,0	-	0,1
Ric. 3008	Residenziale	PT	62,0	52,0	65,7	64,6	3,7	12,6	53,4	52,2	-	0,2
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	66,1	65,1	4,1	13,1	53,7	52,5	-	0,5
Ric. 3009	Residenziale	PT	62,0	52,0	66,5	65,4	4,5	13,4	52,3	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	67,1	66,0	5,1	14,0	53,5	52,1	-	0,1
Ric. 3010	Residenziale	PT	62,0	52,0	56,5	55,4	-	3,4	50,8	49,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 3012	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,0	59,9	-	4,9	51,6	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,0	61,0	-	6,0	52,8	51,5	-	-
Ric. 3013	Residenziale	PT	62,0	52,0	58,7	57,6	-	5,6	51,3	50,0	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	60,2	59,1	-	7,1	52,4	51,2	-	-
Ric. 3015	Residenziale	PT	62,0	52,0	60,5	59,4	-	7,4	52,3	51,0	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	62,0	60,9	-	8,9	53,1	51,8	-	-
Ric. 3016	Terziario	PT	65,0	-	58,3	57,2	-	-	50,2	49,0	-	-
Ric. 3017	Residenziale	PT	65,0	55,0	68,6	67,6	3,6	12,6	55,6	54,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	69,8	68,7	4,8	13,7	56,0	54,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	68,8	67,8	3,8	12,8	56,8	55,6	-	0,6
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	69,0	68,0	4,0	13,0	58,0	56,8	-	1,8
Ric. 3019	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,0	55,9	-	0,9	50,3	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,4	59,3	-	4,3	51,5	50,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	63,9	62,8	-	7,8	52,2	51,0	-	-
Ric. 3020	Residenziale	1.P	65,0	55,0	67,2	66,2	2,2	11,2	54,7	53,5	-	-
Ric. 3023	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,5	52,5	-	-	50,0	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,7	56,6	-	1,6	51,7	50,4	-	-
Ric. 3025	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,5	54,4	-	-	50,1	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,5	58,4	-	3,4	51,6	50,3	-	-
Ric. 3026	Residenziale	PT	65,0	55,0	65,6	64,5	0,6	9,5	52,9	51,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	66,3	65,3	1,3	10,3	53,6	52,4	-	-
Ric. 3027	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,8	50,7	-	-	48,6	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,2	55,1	-	0,1	50,5	49,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,4	61,3	-	6,3	51,9	50,7	-	-
Ric. 3028	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,3	51,2	-	-	48,3	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,8	54,7	-	-	49,7	48,4	-	-
Ric. 3029	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,4	54,3	-	-	49,5	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,1	58,1	-	3,1	50,9	49,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	61,8	60,8	-	5,8	52,4	51,2	-	-
Ric. 3030	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,7	51,6	-	-	46,6	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,8	54,7	-	-	47,3	46,0	-	-
Ric. 3031	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,0	50,9	-	-	47,7	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,0	55,8	-	0,8	49,5	48,2	-	-
Ric. 3032	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,0	50,9	-	-	47,2	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,9	54,8	-	-	49,6	48,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,7	56,6	-	1,6	49,6	48,3	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,4	56,3	-	1,3	49,2	48,0	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	56,9	55,8	-	0,8	49,2	48,0	-	-
Ric. 3033	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,6	54,6	-	-	49,4	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,7	57,6	-	2,6	50,7	49,5	-	-
Ric. 3034	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,8	53,7	-	-	48,1	46,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,3	57,2	-	2,2	49,5	48,2	-	-
Ric. 3035	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,4	51,3	-	-	47,3	46,1	-	-
Ric. 3037	Residenziale	PT	65,0	55,0	66,4	65,3	1,4	10,3	53,0	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	67,0	65,9	2,0	10,9	53,7	52,4	-	-
Ric. 3038	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,7	56,7	-	1,7	50,8	49,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,5	59,5	-	4,5	52,2	50,9	-	-
Ric. 3039	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,4	58,4	-	3,4	51,0	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,4	60,3	-	5,3	52,1	50,8	-	-
Ric. 3040	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,4	56,3	-	1,3	49,8	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,5	58,4	-	3,4	51,0	49,7	-	-
Ric. 3041	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,0	51,9	-	-	48,4	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,5	55,4	-	0,4	49,8	48,5	-	-
Ric. 3043	Terziario	PT	65,0	-	60,4	59,4	-	-	50,5	49,3	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	61,0	59,9	-	-	51,5	50,2	-	-
Ric. 3044	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,5	56,4	-	1,4	49,8	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,3	58,2	-	3,2	50,5	49,3	-	-
Ric. 3045	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,3	55,3	-	0,3	48,2	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,6	56,5	-	1,5	49,0	47,7	-	-
Ric. 3046	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,1	48,0	-	-	46,5	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,6	50,5	-	-	47,9	46,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	55,9	54,8	-	-	49,2	48,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	56,9	55,8	-	0,8	50,1	48,8	-	-
Ric. 3047	Terziario	PT	65,0	-	54,6	53,5	-	-	47,9	46,6	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	55,7	54,6	-	-	48,7	47,4	-	-
Ric. 3048	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,9	57,8	-	2,8	51,6	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,4	58,3	-	3,3	52,5	51,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,9	58,8	-	3,8	53,4	52,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,4	59,3	-	4,3	54,5	53,3	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	61,0	59,9	-	4,9	55,9	54,6	-	-
Ric. 3049	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,1	47,0	-	-	47,2	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,2	53,1	-	-	48,9	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	55,7	54,6	-	-	50,1	48,9	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	56,5	55,4	-	0,4	51,3	50,0	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	57,8	56,6	-	1,6	52,4	51,1	-	-
Ric. 3050	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,1	50,0	-	-	47,1	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,7	52,6	-	-	48,6	47,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	56,8	55,7	-	0,7	49,6	48,3	-	-
Ric. 3051	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,3	50,3	-	-	47,4	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,7	52,6	-	-	48,6	47,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	55,7	54,6	-	-	49,4	48,1	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	55,9	54,8	-	-	50,2	48,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE					
		Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 3052	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,9	53,8	-	-	48,7	47,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,9	57,8	-	2,8	50,0	48,7	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,1	50,0	-	-	46,9	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,8	52,7	-	-	48,2	46,9	-	-
Ric. 3053	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,8	47,7	-	-	45,4	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,0	49,9	-	-	47,0	45,8	-	-
Ric. 3054	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,1	51,0	-	-	47,0	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,7	51,6	-	-	48,0	46,7	-	-
Ric. 3055	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,4	48,3	-	-	45,9	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,2	51,0	-	-	47,4	46,1	-	-
Ric. 3057	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,6	53,5	-	-	50,1	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,4	56,3	-	1,3	52,1	50,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,0	56,9	-	1,9	52,7	51,5	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	58,4	57,3	-	2,3	53,3	52,1	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	59,0	57,9	-	2,9	53,5	52,3	-	-
Ric. 3058	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,9	53,8	-	-	48,5	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,8	54,7	-	-	49,3	48,1	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	56,6	55,5	-	0,5	50,3	49,1	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	56,7	55,6	-	0,6	51,3	50,0	-	-
Ric. 3061	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,1	51,0	-	-	48,8	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,4	57,3	-	2,3	52,5	51,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,1	58,0	-	3,0	53,1	51,9	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,6	58,5	-	3,5	53,9	52,7	-	-
Ric. 3062	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,6	49,5	-	-	47,5	46,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,8	53,7	-	-	49,2	47,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	55,0	53,9	-	-	49,9	48,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	56,0	54,9	-	-	51,2	49,9	-	-
Ric. 3063	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,0	49,9	-	-	48,4	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,9	53,8	-	-	51,2	50,0	-	-
Ric. 3064	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,7	54,6	-	-	50,9	49,7	-	-
Ric. 3065	Terziario	PT	65,0	-	55,1	54,0	-	-	51,5	50,3	-	-
Ric. 3066	Terziario	PT	65,0	-	50,0	48,9	-	-	47,3	46,1	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	52,3	51,2	-	-	48,9	47,7	-	-
Ric. 3067	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,2	52,1	-	-	50,9	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,2	54,1	-	-	52,9	51,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	55,4	54,3	-	-	53,2	52,0	-	-
Ric. 3068	Terziario	PT	65,0	-	62,8	61,8	-	-	56,0	54,9	-	-
Ric. 3069	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,9	58,8	-	3,8	54,9	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	64,7	63,6	-	8,6	57,5	56,3	-	1,3
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	65,7	64,7	0,7	9,7	58,2	57,0	-	2,0
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	66,3	65,2	1,3	10,2	59,0	57,9	-	2,9

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	66,8	65,8	1,8	10,8	60,1	58,9	-	3,9
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	66,2	65,1	1,2	10,1	60,3	59,1	-	4,1
Ric. 3071	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,1	52,0	-	-	50,1	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,2	53,1	-	-	51,0	49,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	54,2	53,1	-	-	50,9	49,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	56,8	55,7	-	0,7	52,8	51,5	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	59,8	58,6	-	3,6	55,3	54,0	-	-
Ric. 3073	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,6	58,5	-	3,5	53,7	52,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	64,4	63,3	-	8,3	57,0	55,8	-	0,8
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	65,7	64,6	0,7	9,6	58,1	57,0	-	2,0
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	66,1	65,0	1,1	10,0	58,8	57,6	-	2,6
Ric. 3074	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,1	57,0	-	2,0	52,7	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,4	61,3	-	6,3	55,6	54,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	63,3	62,2	-	7,2	57,0	55,8	-	0,8
Ric. 3075	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,8	48,7	-	-	47,2	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,1	50,9	-	-	48,2	46,9	-	-
Ric. 3076	Scuola	PT	50,0	-	50,6	49,5	0,6	-	47,6	46,4	-	-
Ric. 3077	Residenziale	PT	70,0	60,0	56,7	55,6	-	-	51,6	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	58,8	57,6	-	-	53,3	52,1	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	62,3	61,2	-	1,2	55,9	54,6	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	64,1	63,0	-	3,0	57,4	56,1	-	-
Ric. 3078	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,2	50,1	-	-	47,6	46,3	-	-
Ric. 3079	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,6	50,4	-	-	49,3	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,8	52,6	-	-	50,6	49,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	56,1	54,9	-	-	52,0	50,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	58,8	57,6	-	2,6	53,6	52,3	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	60,8	59,7	-	4,7	54,9	53,6	-	-
Ric. 3081	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,9	50,8	-	-	47,3	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,8	52,7	-	-	48,5	47,2	-	-
Ric. 3083	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,5	56,4	-	1,4	49,9	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,8	57,6	-	2,6	50,4	49,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	60,5	59,3	-	4,3	51,0	49,6	-	-
Ric. 3084	Terziario	PT	65,0	-	52,0	50,9	-	-	48,8	47,5	-	-
Ric. 3085	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,3	51,2	-	-	48,5	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,1	53,9	-	-	49,7	48,4	-	-
Ric. 3087	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,3	57,1	-	2,1	52,0	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,3	59,2	-	4,2	52,6	51,2	-	-
Ric. 3089	Terziario	PT	65,0	-	57,9	56,8	-	-	52,3	51,0	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	60,9	59,7	-	-	53,4	52,0	-	-
Ric. 3090	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,4	55,3	-	0,3	49,3	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,0	56,9	-	1,9	50,2	48,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 3093	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,9	50,8	-	-	48,1	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,1	52,9	-	-	49,3	48,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	56,0	54,8	-	-	50,3	49,0	-	-
Ric. 3094	Terziario	PT	65,0	-	52,0	50,9	-	-	48,0	46,8	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	54,9	53,8	-	-	49,8	48,5	-	-
Ric. 3095	Terziario	PT	65,0	-	58,3	57,2	-	-	52,0	50,6	-	-
Ric. 3096	Terziario	PT	65,0	-	58,1	56,9	-	-	51,1	49,8	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	60,3	59,2	-	-	52,0	50,6	-	-
Ric. 3097	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,5	55,4	-	0,4	48,9	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,9	56,8	-	1,8	49,7	48,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,2	58,1	-	3,1	50,2	48,8	-	-
Ric. 3098	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,2	52,0	-	-	47,2	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,8	53,6	-	-	48,2	46,8	-	-
Ric. 3100	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,7	55,6	-	0,6	50,1	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,6	57,5	-	2,5	51,0	49,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,7	58,5	-	3,5	51,3	50,0	-	-
Ric. 3101	Scuola	PT	50,0	-	59,4	58,2	9,4	-	52,2	50,8	2,2	-
	Scuola	1.P	50,0	-	61,8	60,7	11,8	-	52,9	51,4	2,9	-
Ric. 3102	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,3	56,2	-	1,2	50,2	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,7	57,5	-	2,5	51,1	49,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,3	58,2	-	3,2	51,6	50,4	-	-
Ric. 3103	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,3	50,1	-	-	46,6	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,5	52,3	-	-	47,9	46,6	-	-
Ric. 3104	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,0	55,8	-	0,8	49,8	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,4	57,3	-	2,3	50,6	49,3	-	-
Ric. 3105	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,8	52,7	-	-	48,4	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,3	54,2	-	-	49,4	48,1	-	-
Ric. 3106	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,3	57,1	-	2,1	50,7	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,7	58,6	-	3,6	51,3	50,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	60,4	59,2	-	4,2	51,6	50,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,5	59,4	-	4,4	52,1	50,8	-	-
Ric. 3108	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,5	57,3	-	2,3	50,6	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,9	59,7	-	4,7	51,3	49,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,3	61,1	-	6,1	51,8	50,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	62,9	61,8	-	6,8	52,2	50,9	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	63,5	62,4	-	7,4	53,0	51,6	-	-
Ric. 3109	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,0	55,9	-	0,9	49,5	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,5	57,3	-	2,3	50,2	48,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,2	58,0	-	3,0	50,8	49,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,6	58,4	-	3,4	51,5	50,1	-	-
Ric. 3111	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,8	47,7	-	-	45,6	44,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,2	52,1	-	-	46,9	45,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,9	52,8	-	-	47,9	46,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	55,5	54,3	-	-	49,3	48,0	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	57,9	56,8	-	1,8	50,7	49,3	-	-
Ric. 3112	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,1	49,9	-	-	46,0	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,7	51,6	-	-	47,0	45,7	-	-
Ric. 3114	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,7	54,6	-	-	48,2	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,9	55,8	-	0,8	48,9	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,7	56,6	-	1,6	49,6	48,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	58,6	57,5	-	2,5	50,4	49,1	-	-
Ric. 3116	Residenziale	4.P	65,0	55,0	59,6	58,5	-	3,5	51,3	50,0	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,9	56,8	-	1,8	50,6	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,9	58,8	-	3,8	51,2	49,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	61,2	60,1	-	5,1	52,0	50,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	62,5	61,4	-	6,4	52,5	51,2	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	63,5	62,4	-	7,4	53,2	51,9	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	64,6	63,5	-	8,5	54,0	52,7	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	65,3	64,2	0,3	9,2	54,8	53,5	-	-
Ric. 3118	Residenziale	7.P	65,0	55,0	65,8	64,7	0,8	9,7	55,5	54,3	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,2	54,1	-	-	47,8	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,3	55,2	-	0,2	48,4	47,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,2	56,1	-	1,1	49,1	47,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	58,0	56,9	-	1,9	49,9	48,5	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	58,8	57,7	-	2,7	50,9	49,5	-	-
Ric. 3121	Residenziale	5.P	65,0	55,0	60,0	58,9	-	3,9	51,6	50,2	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,1	57,0	-	2,0	49,9	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,6	58,5	-	3,5	50,4	49,1	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	60,8	59,7	-	4,7	51,1	49,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	61,8	60,6	-	5,6	51,7	50,4	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	62,7	61,5	-	6,5	52,2	51,0	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	63,5	62,4	-	7,4	52,9	51,6	-	-
Ric. 3122	Residenziale	6.P	65,0	55,0	64,3	63,2	-	8,2	53,7	52,5	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,0	57,9	-	2,9	49,2	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,6	58,5	-	3,5	49,6	48,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	60,0	58,9	-	3,9	50,1	48,9	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,4	59,3	-	4,3	50,7	49,4	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	60,7	59,7	-	4,7	51,3	50,0	-	-
Ric. 3124	Residenziale	5.P	65,0	55,0	61,2	60,1	-	5,1	52,0	50,7	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,3	56,2	-	1,2	46,4	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,8	56,8	-	1,8	47,1	45,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,2	57,1	-	2,1	47,8	46,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE					
		Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	58,6	57,5	-	2,5	48,6	47,4	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	59,2	58,1	-	3,1	49,6	48,4	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	60,2	59,1	-	4,1	51,1	49,8	-	-
Ric. 3125	Terziario	PT	65,0	-	61,7	60,7	-	-	50,2	48,9	-	-
Ric. 3126	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,5	59,4	-	4,4	49,6	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,8	59,7	-	4,7	50,0	48,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	61,1	60,0	-	5,0	50,5	49,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	61,4	60,4	-	5,4	50,9	49,7	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	61,8	60,7	-	5,7	51,5	50,2	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	62,1	61,0	-	6,0	52,0	50,8	-	-
Ric. 3128	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,4	60,3	-	5,3	52,8	51,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	66,2	65,2	1,2	10,2	54,2	52,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	66,6	65,5	1,6	10,5	54,9	53,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	66,9	65,9	1,9	10,9	55,7	54,4	-	-
Ric. 3129	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,6	60,5	-	5,5	50,4	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,0	60,9	-	5,9	51,4	50,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,5	61,4	-	6,4	52,6	51,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	63,3	62,2	-	7,2	54,0	52,7	-	-
Ric. 3131	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,5	56,4	-	1,4	48,3	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,2	57,1	-	2,1	49,3	48,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,9	57,8	-	2,8	50,3	49,1	-	-
Ric. 3133	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,6	59,5	-	4,5	52,9	51,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	66,1	65,1	1,1	10,1	54,6	53,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	66,5	65,5	1,5	10,5	55,2	54,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	66,9	65,8	1,9	10,8	56,0	54,8	-	-
Ric. 3134	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,3	54,2	-	-	48,9	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,8	59,7	-	4,7	52,9	51,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	61,4	60,3	-	5,3	53,4	52,3	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	61,9	60,8	-	5,8	54,2	53,0	-	-
Ric. 3135	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,4	57,4	-	2,4	49,8	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,4	59,4	-	4,4	51,5	50,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	61,2	60,1	-	5,1	52,3	51,1	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	61,9	60,8	-	5,8	53,4	52,2	-	-
Ric. 3139	Residenziale	PT	65,0	55,0	63,9	62,5	-	7,5	57,2	55,8	-	0,8
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	64,7	63,3	-	8,3	58,0	56,6	-	1,6
Ric. 3140	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,3	60,9	-	5,9	54,3	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	64,4	63,0	-	8,0	56,4	55,0	-	-
Ric. 3142	Terziario	PT	65,0	-	58,3	56,9	-	-	52,6	51,2	-	-
Ric. 3143	Terziario	PT	65,0	-	59,0	57,6	-	-	53,8	52,4	-	-
Ric. 3144	Residenziale	PT	65,0	55,0	64,6	63,2	-	8,2	64,6	63,2	-	8,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	65,0	63,6	-	8,6	65,0	63,6	-	8,6

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 3145	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,6	57,2	-	2,2	58,6	57,2	-	2,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,1	57,7	-	2,7	59,1	57,7	-	2,7
Ric. 3146	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,8	57,4	-	2,4	58,8	57,4	-	2,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,8	59,4	-	4,4	60,8	59,4	-	4,4
Ric. 3147	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,7	53,3	-	-	54,7	53,3	-	-
Ric. 3148	Residenziale	PT	70,0	60,0	56,1	54,7	-	-	56,1	54,7	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	59,3	57,9	-	-	59,3	57,9	-	-
Ric. 3149	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,3	57,0	-	2,0	58,3	57,0	-	2,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,7	57,4	-	2,4	58,7	57,4	-	2,4
Ric. 3151	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,3	57,0	-	2,0	58,3	57,0	-	2,0
Ric. 3152	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,5	59,1	-	4,1	60,5	59,1	-	4,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,5	60,1	-	5,1	61,5	60,1	-	5,1
Ric. 3154	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,3	59,9	-	4,9	61,3	59,9	-	4,9
Ric. 3155	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,9	60,5	-	5,5	61,9	60,5	-	5,5
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,5	61,2	-	6,2	62,5	61,2	-	6,2
Ric. 3157	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,5	57,1	-	2,1	58,5	57,1	-	2,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,4	59,0	-	4,0	60,4	59,0	-	4,0
Ric. 3158	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,8	58,4	-	3,4	59,8	58,4	-	3,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,7	59,3	-	4,3	60,7	59,3	-	4,3
Ric. 3159	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,3	56,9	-	1,9	58,3	56,9	-	1,9
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,8	59,4	-	4,4	60,8	59,4	-	4,4
Ric. 3160	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,8	60,5	-	5,5	61,8	60,5	-	5,5
Ric. 3161	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,7	61,3	-	6,3	62,7	61,3	-	6,3
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,3	61,9	-	6,9	63,3	61,9	-	6,9
Ric. 3162	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,2	57,8	-	2,8	59,2	57,8	-	2,8
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,0	60,6	-	5,6	62,0	60,6	-	5,6
Ric. 3165	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,4	55,0	-	-	56,4	55,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,5	60,1	-	5,1	61,5	60,1	-	5,1
Ric. 3166	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,8	53,4	-	-	54,8	53,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,9	57,5	-	2,5	58,9	57,5	-	2,5
Ric. 3167	Residenziale	PT	65,0	55,0	63,4	62,0	-	7,0	63,4	62,0	-	7,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,7	62,3	-	7,3	63,7	62,3	-	7,3
Ric. 3168	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,1	57,7	-	2,7	59,1	57,7	-	2,7
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,8	60,4	-	5,4	61,8	60,4	-	5,4
Ric. 3169	Residenziale	PT	65,0	55,0	63,3	61,9	-	6,9	63,3	61,9	-	6,9
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,6	62,2	-	7,2	63,6	62,2	-	7,2
Ric. 3170	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,3	59,9	-	4,9	61,3	59,9	-	4,9
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,4	61,0	-	6,0	62,4	61,0	-	6,0
Ric. 3171	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,3	58,9	-	3,9	60,3	58,9	-	3,9
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,5	60,1	-	5,1	61,5	60,1	-	5,1
Ric. 3172	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,5	57,1	-	2,1	58,5	57,1	-	2,1

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,3	59,9	-	4,9	61,3	59,9	-	4,9
Ric. 3174	Residenziale	PT	65,0	55,0	63,3	61,9	-	6,9	63,3	61,9	-	6,9
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,6	62,2	-	7,2	63,6	62,2	-	7,2
Ric. 3178	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,6	61,2	-	6,2	62,6	61,2	-	6,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,0	61,6	-	6,6	63,0	61,6	-	6,6
Ric. 3180	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,4	55,0	-	-	56,4	55,0	-	-
Ric. 3182	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,8	59,4	-	4,4	60,8	59,4	-	4,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,4	62,0	-	7,0	63,4	62,0	-	7,0
Ric. 3184	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,8	56,4	-	1,4	57,8	56,4	-	1,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,9	59,5	-	4,5	60,9	59,5	-	4,5
Ric. 3185	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,3	57,9	-	2,9	59,3	57,9	-	2,9
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,4	61,0	-	6,0	62,4	61,0	-	6,0
Ric. 3187	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,4	56,0	-	1,0	57,4	56,0	-	1,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,3	60,9	-	5,9	62,3	60,9	-	5,9
Ric. 3189	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,9	52,5	-	-	53,9	52,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,8	56,4	-	1,4	57,8	56,4	-	1,4
Ric. 3190	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,9	56,5	-	1,5	57,9	56,5	-	1,5
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,2	59,8	-	4,8	61,2	59,8	-	4,8
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	63,6	62,2	-	7,2	63,6	62,2	-	7,2
Ric. 3191	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,2	56,8	-	1,8	58,2	56,8	-	1,8
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,7	59,3	-	4,3	60,7	59,3	-	4,3
Ric. 3193	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,3	57,9	-	2,9	59,3	57,9	-	2,9
Ric. 3195	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,4	55,0	-	-	56,4	55,0	-	-
Ric. 3198	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,8	60,4	-	5,4	61,8	60,4	-	5,4
Ric. 3199	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,4	54,0	-	-	55,4	54,0	-	-
Ric. 3201	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,1	57,7	-	2,7	59,1	57,7	-	2,7
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,3	60,9	-	5,9	62,3	60,9	-	5,9
Ric. 3202	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,8	52,4	-	-	53,8	52,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,4	57,0	-	2,0	58,4	57,0	-	2,0
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,7	61,3	-	6,3	62,7	61,3	-	6,3
Ric. 3203	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,7	55,3	-	0,3	56,7	55,3	-	0,3
Ric. 3205	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,3	53,9	-	-	55,3	53,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,7	57,3	-	2,3	58,7	57,3	-	2,3
Ric. 3206	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,8	54,4	-	-	55,8	54,4	-	-
Ric. 3207	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,9	53,5	-	-	54,9	53,5	-	-
Ric. 3208	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,0	54,6	-	-	56,0	54,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,0	57,6	-	2,6	59,0	57,6	-	2,6
Ric. 3209	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,2	55,8	-	-	57,2	55,8	-	-
Ric. 3210	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,1	58,7	-	3,7	60,1	58,7	-	3,7
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,3	61,9	-	6,9	63,3	61,9	-	6,9
Ric. 3211	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,3	56,9	-	1,9	58,3	56,9	-	1,9

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 3213	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,7	56,3	-	1,3	57,7	56,3	-	1,3
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,8	59,4	-	4,4	60,8	59,4	-	4,4
Ric. 3217	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,0	55,6	-	0,6	57,0	55,6	-	0,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,7	59,3	-	4,3	60,7	59,3	-	4,3
Ric. 3218	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,2	55,8	-	0,8	57,2	55,8	-	0,8
Ric. 3219	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,1	53,7	-	-	55,1	53,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,1	59,7	-	4,7	61,1	59,7	-	4,7
Ric. 3222	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,4	55,0	-	-	56,4	55,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,3	58,9	-	3,9	60,3	58,9	-	3,9
Ric. 3223	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,0	54,6	-	-	56,0	54,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,8	58,4	-	3,4	59,8	58,4	-	3,4
Ric. 3224	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,6	56,2	-	1,2	57,6	56,2	-	1,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,3	58,9	-	3,9	60,3	58,9	-	3,9
Ric. 3226	Residenziale	PT	70,0	60,0	58,4	57,1	-	-	58,4	57,1	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	61,6	60,2	-	0,2	61,6	60,2	-	0,2
Ric. 3227	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,2	53,8	-	-	55,2	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,3	57,9	-	2,9	59,3	57,9	-	2,9
Ric. 3228	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,0	55,6	-	0,6	57,0	55,6	-	0,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,5	59,1	-	4,1	60,5	59,1	-	4,1
Ric. 3229	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,9	53,5	-	-	54,9	53,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,4	58,0	-	3,0	59,4	58,0	-	3,0
Ric. 3232	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,6	56,2	-	1,2	57,6	56,2	-	1,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,0	58,6	-	3,6	60,0	58,6	-	3,6
Ric. 3234	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,4	57,0	-	2,0	58,4	57,0	-	2,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,4	60,0	-	5,0	61,4	60,0	-	5,0
Ric. 3235	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,9	55,6	-	0,6	56,9	55,6	-	0,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,6	58,2	-	3,2	59,6	58,2	-	3,2
Ric. 3236	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,1	55,7	-	0,7	57,1	55,7	-	0,7
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,3	58,9	-	3,9	60,3	58,9	-	3,9
Ric. 3237	Terziario	PT	65,0	-	54,9	53,6	-	-	54,9	53,6	-	-
Ric. 3238	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,8	58,4	-	3,4	59,8	58,4	-	3,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,0	60,6	-	5,6	62,0	60,6	-	5,6
Ric. 3239	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,4	57,0	-	2,0	58,4	57,0	-	2,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,6	58,2	-	3,2	59,6	58,2	-	3,2
Ric. 3240	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,5	57,1	-	2,1	58,5	57,1	-	2,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,8	59,4	-	4,4	60,8	59,4	-	4,4
Ric. 3241	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,2	55,8	-	0,8	57,2	55,8	-	0,8
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,7	57,3	-	2,3	58,7	57,3	-	2,3
Ric. 3242	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,0	56,6	-	1,6	58,0	56,6	-	1,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,0	58,6	-	3,6	60,0	58,6	-	3,6
Ric. 3243	Residenziale	PT	65,0	55,0	64,3	62,9	-	7,9	64,3	62,9	-	7,9

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	65,3	63,9	0,3	8,9	65,3	63,9	0,3	8,9
Ric. 3244	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,0	60,6	-	5,6	62,0	60,6	-	5,6
Ric. 3245	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,0	57,6	-	2,6	59,0	57,6	-	2,6
Ric. 3246	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,5	57,1	-	2,1	58,5	57,1	-	2,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,1	60,7	-	5,7	62,1	60,7	-	5,7
Ric. 3247	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,5	59,1	-	4,1	60,5	59,1	-	4,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,4	60,0	-	5,0	61,4	60,0	-	5,0
Ric. 3248	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,1	54,7	-	-	56,1	54,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,0	55,6	-	0,6	57,0	55,6	-	0,6
Ric. 3249	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,6	56,2	-	1,2	57,6	56,2	-	1,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,6	58,2	-	3,2	59,6	58,2	-	3,2
Ric. 3250	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,4	56,0	-	1,0	57,4	56,0	-	1,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,8	57,4	-	2,4	58,8	57,4	-	2,4
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	60,8	59,4	-	4,4	60,8	59,4	-	4,4
Ric. 3252	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,2	54,5	-	-	55,2	54,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,5	56,8	-	1,8	57,5	56,8	-	1,8
Ric. 3253	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,6	52,9	-	-	53,6	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,6	54,9	-	-	55,6	54,9	-	-
Ric. 3254	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,9	55,2	-	0,2	55,9	55,2	-	0,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,0	56,3	-	1,3	57,0	56,3	-	1,3
Ric. 3255	Terziario	PT	65,0	-	59,0	58,6	-	-	59,0	58,6	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	59,2	58,8	-	-	59,2	58,8	-	-
Ric. 3257	Terziario	PT	60,2	-	61,4	61,2	1,2	-	61,4	61,2	1,2	-
Ric. 3258	Terziario	PT	60,2	-	60,5	60,2	0,3	-	60,5	60,2	0,3	-
Ric. 3259	Terziario	PT	62,0	-	59,3	59,1	-	-	59,3	59,1	-	-
Ric. 3260	Terziario	PT	62,0	-	58,7	58,4	-	-	58,7	58,4	-	-
Ric. 3261	Terziario	PT	62,0	-	58,6	58,3	-	-	58,6	58,3	-	-
Ric. 3262	Terziario	PT	62,0	-	54,4	54,1	-	-	54,4	54,1	-	-
Ric. 3263	Terziario	PT	62,0	-	57,0	56,8	-	-	57,0	56,8	-	-
	Terziario	1.P	62,0	-	58,9	58,7	-	-	58,9	58,7	-	-
Ric. 3268	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,3	51,0	-	-	51,3	51,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,9	52,6	-	-	52,9	52,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,9	53,6	-	-	53,9	53,6	-	-
Ric. 3269	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,3	49,0	-	-	49,3	49,0	-	-
Ric. 3270	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,5	49,2	-	-	49,5	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,9	51,6	-	-	51,9	51,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,0	52,7	-	-	53,0	52,7	-	-
Ric. 3271	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,9	48,6	-	-	48,9	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,7	50,4	-	-	50,7	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	51,4	51,1	-	-	51,4	51,1	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	52,4	52,1	-	-	52,4	52,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
		Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	52,6	52,3	-	-	52,6	52,3	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	53,1	52,8	-	-	53,1	52,8	-	-
Ric. 3272	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,1	48,8	-	-	49,1	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,7	50,4	-	-	50,7	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	51,4	51,1	-	-	51,4	51,1	-	-
Ric. 3274	Ospedale	PT	50,0	40,0	46,0	45,7	-	5,7	46,0	45,7	-	5,7
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	47,6	47,3	-	7,3	47,6	47,3	-	7,3
Ric. 3275	Residenziale	PT	62,0	52,0	47,8	47,5	-	-	47,8	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	49,5	49,2	-	-	49,5	49,2	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	50,5	50,2	-	-	50,5	50,2	-	-
Ric. 3276	Residenziale	PT	62,0	52,0	43,5	43,3	-	-	43,5	43,3	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	45,4	45,1	-	-	45,4	45,1	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	47,3	47,1	-	-	47,3	47,1	-	-
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	48,8	48,6	-	-	48,8	48,6	-	-
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	50,9	50,6	-	-	50,9	50,6	-	-
	Residenziale	5.P	62,0	52,0	52,2	51,9	-	-	52,2	51,9	-	-
	Residenziale	6.P	62,0	52,0	53,6	53,4	-	1,4	53,6	53,4	-	1,4
Ric. 3278	Residenziale	PT	62,0	52,0	45,5	45,2	-	-	45,5	45,2	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	48,0	47,7	-	-	48,0	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	49,5	49,2	-	-	49,5	49,2	-	-
Ric. 3280	Residenziale	PT	62,0	52,0	43,3	43,1	-	-	43,3	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	45,6	45,3	-	-	45,6	45,3	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	47,8	47,5	-	-	47,8	47,5	-	-
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	49,8	49,5	-	-	49,8	49,5	-	-
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	51,9	51,6	-	-	51,9	51,6	-	-
Ric. 3281	Residenziale	PT	62,0	52,0	45,3	45,0	-	-	45,3	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	46,8	46,5	-	-	46,8	46,5	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	48,6	48,4	-	-	48,6	48,4	-	-
Ric. 3282	Residenziale	PT	62,0	52,0	44,0	43,7	-	-	44,0	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	45,9	45,6	-	-	45,9	45,6	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	47,9	47,7	-	-	47,9	47,7	-	-
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	50,0	49,7	-	-	50,0	49,7	-	-
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	51,8	51,6	-	-	51,8	51,6	-	-
	Residenziale	5.P	62,0	52,0	53,2	53,0	-	1,0	53,2	53,0	-	1,0
	Residenziale	6.P	62,0	52,0	54,2	53,9	-	1,9	54,2	53,9	-	1,9
Ric. 3283	Culto	PT	65,0	-	43,3	43,0	-	-	43,3	43,0	-	-
	Culto	1.P	65,0	-	45,1	44,8	-	-	45,1	44,8	-	-
Ric. 3284	Culto	PT	65,0	-	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
	Culto	1.P	65,0	-	48,3	48,1	-	-	48,3	48,1	-	-
	Culto	2.P	65,0	-	50,0	49,8	-	-	50,0	49,8	-	-
Ric. 3285	Residenziale	PT	62,0	52,0	52,4	52,2	-	0,2	52,4	52,2	-	0,2

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	53,8	53,5	-	1,5	53,8	53,5	-	1,5
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	54,5	54,2	-	2,2	54,5	54,2	-	2,2
Ric. 3286	Residenziale	PT	65,0	55,0	45,1	44,9	-	-	45,1	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,7	46,5	-	-	46,7	46,5	-	-
Ric. 3287	Terziario	PT	62,0	-	50,5	50,2	-	-	50,5	50,2	-	-
Ric. 3288	Terziario	PT	62,0	-	46,5	46,3	-	-	46,5	46,3	-	-
Ric. 3289	Terziario	PT	62,0	-	45,8	45,6	-	-	45,8	45,6	-	-
Ric. 3290	Residenziale	PT	62,0	52,0	47,5	47,2	-	-	47,5	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	49,7	49,5	-	-	49,7	49,5	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	51,9	51,6	-	-	51,9	51,6	-	-
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	52,8	52,5	-	0,5	52,8	52,5	-	0,5
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	53,7	53,5	-	1,5	53,7	53,5	-	1,5
Ric. 3291	Residenziale	PT	62,0	52,0	47,5	47,3	-	-	47,5	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	49,4	49,2	-	-	49,4	49,2	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	50,9	50,7	-	-	50,9	50,7	-	-
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	51,9	51,7	-	-	51,9	51,7	-	-
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	52,8	52,5	-	0,5	52,8	52,5	-	0,5
	Residenziale	5.P	62,0	52,0	53,3	53,1	-	1,1	53,3	53,1	-	1,1
Ric. 3292	Residenziale	PT	62,0	52,0	47,8	47,5	-	-	47,8	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	48,7	48,5	-	-	48,7	48,5	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
Ric. 3294	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,3	48,0	-	-	48,3	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,7	49,5	-	-	49,7	49,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	51,6	51,3	-	-	51,6	51,3	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	52,8	52,6	-	-	52,8	52,6	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	52,4	52,1	-	-	52,4	52,1	-	-
Ric. 3295	Terziario	PT	65,0	-	52,4	52,2	-	-	52,4	52,2	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	53,3	53,1	-	-	53,3	53,1	-	-
Ric. 3296	Terziario	PT	65,0	-	53,3	53,0	-	-	53,3	53,0	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	55,1	54,9	-	-	55,1	54,9	-	-
Ric. 3297	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,4	50,2	-	-	50,4	50,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,5	52,2	-	-	52,5	52,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,9	53,6	-	-	53,9	53,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	54,2	54,0	-	-	54,2	54,0	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	54,6	54,4	-	-	54,6	54,4	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	54,7	54,5	-	-	54,7	54,5	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	55,0	54,8	-	-	55,0	54,8	-	-
Ric. 3298	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,9	47,7	-	-	47,9	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,0	48,8	-	-	49,0	48,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,9	49,7	-	-	49,9	49,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	50,6	50,3	-	-	50,6	50,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 3299	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,9	42,7	-	-	42,9	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	44,7	44,5	-	-	44,7	44,5	-	-
Ric. 3300	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,1	51,9	-	-	52,1	51,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,4	53,2	-	-	53,4	53,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	54,3	54,1	-	-	54,3	54,1	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	54,3	54,1	-	-	54,3	54,1	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	54,7	54,5	-	-	54,7	54,5	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	55,0	54,8	-	-	55,0	54,8	-	-
Ric. 3301	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,6	40,4	-	-	40,6	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,5	42,3	-	-	42,5	42,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	45,1	44,9	-	-	45,1	44,9	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	49,2	49,0	-	-	49,2	49,0	-	-
Ric. 3302	Terziario	PT	65,0	-	50,2	50,0	-	-	50,2	50,0	-	-
Ric. 3303	Terziario	PT	65,0	-	51,4	51,1	-	-	51,4	51,1	-	-
Ric. 3304	Terziario	PT	65,0	-	52,4	52,2	-	-	52,4	52,2	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	53,8	53,6	-	-	53,8	53,6	-	-
Ric. 3305	Culto	PT	65,0	-	49,2	49,0	-	-	49,2	49,0	-	-
	Culto	1.P	65,0	-	53,6	53,4	-	-	53,6	53,4	-	-
	Culto	2.P	65,0	-	54,8	54,6	-	-	54,8	54,6	-	-
Ric. 3306	Culto	PT	65,0	-	45,9	45,7	-	-	45,9	45,7	-	-
Ric. 3307	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,4	48,2	-	-	48,4	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,7	50,5	-	-	50,7	50,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	52,9	52,7	-	-	52,9	52,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	53,6	53,4	-	-	53,6	53,4	-	-
Ric. 3308	Ospedale	PT	50,0	40,0	46,2	46,0	-	6,0	46,2	46,0	-	6,0
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	48,3	48,1	-	8,1	48,3	48,1	-	8,1
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	50,4	50,2	0,4	10,2	50,4	50,2	0,4	10,2
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	52,7	52,5	2,7	12,5	52,7	52,5	2,7	12,5
Ric. 3309	Terziario	PT	65,0	-	50,3	50,1	-	-	50,3	50,1	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	51,7	51,5	-	-	51,7	51,5	-	-
	Terziario	2.P	65,0	-	52,9	52,7	-	-	52,9	52,7	-	-
	Terziario	3.P	65,0	-	53,8	53,6	-	-	53,8	53,6	-	-
	Terziario	4.P	65,0	-	54,4	54,2	-	-	54,4	54,2	-	-
	Terziario	5.P	65,0	-	55,1	54,9	-	-	55,1	54,9	-	-
Ric. 3310	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,8	41,5	-	-	41,8	41,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,7	43,4	-	-	43,7	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	45,4	45,2	-	-	45,4	45,2	-	-
Ric. 3311	Ospedale	PT	50,0	40,0	41,2	41,0	-	1,0	41,2	41,0	-	1,0
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	43,1	42,8	-	2,8	43,1	42,8	-	2,8
Ric. 3312	Ospedale	PT	50,0	40,0	40,3	40,1	-	0,1	40,3	40,1	-	0,1
Ric. 3313	Terziario	PT	65,0	-	45,1	44,9	-	-	45,1	44,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
		Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Terziario	1.P	65,0	-	47,6	47,3	-	-	47,6	47,3	-	-
	Terziario	2.P	65,0	-	50,5	50,3	-	-	50,5	50,3	-	-
Ric. 3314	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,4	48,2	-	-	48,4	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,9	49,7	-	-	49,9	49,7	-	-
Ric. 3315	Residenziale	PT	65,0	55,0	43,4	43,2	-	-	43,4	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,1	45,9	-	-	46,1	45,9	-	-
Ric. 3316	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,0	48,8	-	-	49,0	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,0	49,8	-	-	50,0	49,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	51,4	51,2	-	-	51,4	51,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	53,0	52,8	-	-	53,0	52,8	-	-
Ric. 3317	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,3	42,1	-	-	42,3	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	45,0	44,7	-	-	45,0	44,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	48,3	48,1	-	-	48,3	48,1	-	-
Ric. 3318	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,8	48,6	-	-	48,8	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,8	49,6	-	-	49,8	49,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	51,1	50,9	-	-	51,1	50,9	-	-
Ric. 3319	Terziario	PT	65,0	-	46,4	46,3	-	-	46,4	46,3	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	48,2	48,0	-	-	48,2	48,0	-	-
Ric. 3320	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,0	48,7	-	-	49,0	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,2	50,0	-	-	50,2	50,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	51,3	51,1	-	-	51,3	51,1	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	52,8	52,6	-	-	52,8	52,6	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	54,1	53,9	-	-	54,1	53,9	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	55,1	54,9	-	-	55,1	54,9	-	-
Ric. 3321	Residenziale	PT	65,0	55,0	39,2	39,0	-	-	39,2	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	41,4	41,2	-	-	41,4	41,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	44,2	44,0	-	-	44,2	44,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	47,4	47,2	-	-	47,4	47,2	-	-
Ric. 3322	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,7	46,5	-	-	46,7	46,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,4	48,2	-	-	48,4	48,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,0	49,8	-	-	50,0	49,8	-	-
Ric. 3325	Terziario	PT	65,0	-	46,0	45,7	-	-	46,0	45,7	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	47,9	47,7	-	-	47,9	47,7	-	-
	Terziario	2.P	65,0	-	50,3	50,1	-	-	50,3	50,1	-	-
	Terziario	3.P	65,0	-	53,0	52,8	-	-	53,0	52,8	-	-
Ric. 3326	Terziario	PT	65,0	-	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	47,5	47,3	-	-	47,5	47,3	-	-
Ric. 3327	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,0	47,8	-	-	48,0	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,4	49,2	-	-	49,4	49,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	51,0	50,8	-	-	51,0	50,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	52,2	52,1	-	-	52,2	52,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 3328	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,6	40,4	-	-	40,6	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,6	42,4	-	-	42,6	42,4	-	-
Ric. 3330	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,4	44,3	-	-	44,4	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,3	46,1	-	-	46,3	46,1	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	48,5	48,3	-	-	48,5	48,3	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	51,0	50,8	-	-	51,0	50,8	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	53,0	52,8	-	-	53,0	52,8	-	-
Ric. 3331	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,6	46,4	-	-	46,6	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,6	48,4	-	-	48,6	48,4	-	-
Ric. 3333	Residenziale	PT	65,0	55,0	45,7	45,5	-	-	45,7	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,1	47,9	-	-	48,1	47,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,5	50,3	-	-	50,5	50,3	-	-
Ric. 3334	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,6	46,4	-	-	46,6	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,0	47,8	-	-	48,0	47,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,4	49,2	-	-	49,4	49,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	50,5	50,3	-	-	50,5	50,3	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	51,7	51,5	-	-	51,7	51,5	-	-
Ric. 3335	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,1	40,0	-	-	40,1	40,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	41,4	41,2	-	-	41,4	41,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	43,0	42,8	-	-	43,0	42,8	-	-
Ric. 3336	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,0	39,8	-	-	40,0	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	41,9	41,7	-	-	41,9	41,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	42,8	42,6	-	-	42,8	42,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	43,7	43,5	-	-	43,7	43,5	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	45,5	45,3	-	-	45,5	45,3	-	-
Ric. 3338	Terziario	PT	65,0	-	43,9	43,7	-	-	43,9	43,7	-	-
Ric. 3339	Residenziale	PT	65,0	55,0	45,9	45,7	-	-	45,9	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,4	48,2	-	-	48,4	48,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,3	50,1	-	-	50,3	50,1	-	-
Ric. 3340	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,2	41,1	-	-	41,2	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,3	43,2	-	-	43,3	43,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	45,5	45,3	-	-	45,5	45,3	-	-
Ric. 3341	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,2	42,0	-	-	42,2	42,0	-	-
Ric. 3342	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,0	43,8	-	-	44,0	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
Ric. 3344	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,0	40,8	-	-	41,0	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,6	43,4	-	-	43,6	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	45,6	45,4	-	-	45,6	45,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	48,0	47,8	-	-	48,0	47,8	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	52,4	52,3	-	-	52,4	52,3	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	53,4	53,2	-	-	53,4	53,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	54,1	54,0	-	-	54,1	54,0	-	-
	Residenziale	7.P	65,0	55,0	55,0	54,9	-	-	55,0	54,9	-	-
Ric. 3345	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,7	46,6	-	-	46,7	46,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,1	47,9	-	-	48,1	47,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,5	49,4	-	-	49,5	49,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	51,1	50,9	-	-	51,1	50,9	-	-
Ric. 3346	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,6	46,4	-	-	46,6	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,8	47,7	-	-	47,8	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,2	49,1	-	-	49,2	49,1	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	50,7	50,5	-	-	50,7	50,5	-	-
Ric. 3347	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,2	48,1	-	-	48,2	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,6	49,4	-	-	49,6	49,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,9	50,8	-	-	50,9	50,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	52,2	52,1	-	-	52,2	52,1	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	53,4	53,2	-	-	53,4	53,2	-	-
Ric. 3348	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,6	46,4	-	-	46,6	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,8	47,7	-	-	47,8	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,2	49,0	-	-	49,2	49,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	50,5	50,4	-	-	50,5	50,4	-	-
Ric. 3349	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,2	46,1	-	-	46,2	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,4	47,2	-	-	47,4	47,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	48,6	48,4	-	-	48,6	48,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	50,0	49,9	-	-	50,0	49,9	-	-
Ric. 3350	Terziario	PT	65,0	-	45,8	45,6	-	-	45,8	45,6	-	-
Ric. 3351	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,0	43,8	-	-	44,0	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	45,5	45,4	-	-	45,5	45,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	46,4	46,2	-	-	46,4	46,2	-	-
Ric. 3352	Terziario	PT	65,0	-	44,6	44,5	-	-	44,6	44,5	-	-
Ric. 3353	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,5	44,4	-	-	44,5	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	45,4	45,3	-	-	45,4	45,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	46,3	46,2	-	-	46,3	46,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	46,8	46,7	-	-	46,8	46,7	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	48,1	47,9	-	-	48,1	47,9	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	47,5	47,3	-	-	47,5	47,3	-	-
Ric. 3354	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,9	44,8	-	-	44,9	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	45,8	45,7	-	-	45,8	45,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	47,0	46,8	-	-	47,0	46,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	48,7	48,5	-	-	48,7	48,5	-	-
Ric. 3355	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,5	41,4	-	-	41,5	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,2	43,0	-	-	43,2	43,0	-	-
Ric. 3356	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,4	42,2	-	-	42,4	42,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,6	43,4	-	-	43,6	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	45,2	45,1	-	-	45,2	45,1	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	46,6	46,5	-	-	46,6	46,5	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	48,4	48,2	-	-	48,4	48,2	-	-
Ric. 3357	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,5	47,4	-	-	47,5	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,4	48,2	-	-	48,4	48,2	-	-
Ric. 3358	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,0	46,9	-	-	47,0	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,9	47,8	-	-	47,9	47,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	48,9	48,8	-	-	48,9	48,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	49,7	49,6	-	-	49,7	49,6	-	-
Ric. 3360	Residenziale	PT	65,0	55,0	45,3	45,2	-	-	45,3	45,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,0	45,9	-	-	46,0	45,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	46,9	46,8	-	-	46,9	46,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	47,9	47,8	-	-	47,9	47,8	-	-
Ric. 3361	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,9	41,8	-	-	41,9	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,7	43,6	-	-	43,7	43,6	-	-
Ric. 3362	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,0	39,8	-	-	40,0	39,8	-	-
Ric. 3363	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,5	41,4	-	-	41,5	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,4	43,2	-	-	43,4	43,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	45,3	45,2	-	-	45,3	45,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	46,8	46,7	-	-	46,8	46,7	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	48,5	48,4	-	-	48,5	48,4	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	49,7	49,5	-	-	49,7	49,5	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	50,2	50,0	-	-	50,2	50,0	-	-
Ric. 3364	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,3	41,2	-	-	41,3	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,9	42,7	-	-	42,9	42,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	44,4	44,3	-	-	44,4	44,3	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	45,9	45,8	-	-	45,9	45,8	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	47,3	47,2	-	-	47,3	47,2	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	48,7	48,5	-	-	48,7	48,5	-	-
Ric. 3365	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,2	50,1	-	-	50,2	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,0	51,9	-	-	52,0	51,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,2	53,1	-	-	53,2	53,1	-	-
Ric. 3366	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,5	47,4	-	-	47,5	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,3	48,2	-	-	48,3	48,2	-	-
Ric. 3368	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,1	41,0	-	-	41,1	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,1	43,0	-	-	43,1	43,0	-	-
Ric. 3369	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,1	41,0	-	-	41,1	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,1	43,0	-	-	43,1	43,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	46,7	46,6	-	-	46,7	46,6	-	-
Ric. 3370	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,4	41,3	-	-	41,4	41,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE					
		Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,6	43,5	-	-	43,6	43,5	-	-
Ric. 3371	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,0	41,8	-	-	42,0	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	44,3	44,1	-	-	44,3	44,1	-	-
Ric. 3372	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,0	40,9	-	-	41,0	40,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,9	42,8	-	-	42,9	42,8	-	-
Ric. 3375	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,4	40,3	-	-	40,4	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,1	41,9	-	-	42,1	41,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	43,9	43,7	-	-	43,9	43,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	45,9	45,8	-	-	45,9	45,8	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	47,8	47,7	-	-	47,8	47,7	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	48,9	48,8	-	-	48,9	48,8	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	50,1	49,9	-	-	50,1	49,9	-	-
Ric. 3376	Residenziale	PT	65,0	55,0	36,6	36,4	-	-	36,6	36,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	37,8	37,6	-	-	37,8	37,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	39,2	39,0	-	-	39,2	39,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	40,9	40,7	-	-	40,9	40,7	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	42,9	42,8	-	-	42,9	42,8	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	45,4	45,2	-	-	45,4	45,2	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	47,8	47,7	-	-	47,8	47,7	-	-
Ric. 3377	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,1	44,0	-	-	44,1	44,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	48,5	48,4	-	-	48,5	48,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	52,5	52,4	-	-	52,5	52,4	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	53,7	53,6	-	-	53,7	53,6	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	55,1	55,0	-	-	55,1	55,0	-	-
Ric. 3378	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,8	42,7	-	-	42,8	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	44,5	44,4	-	-	44,5	44,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	46,4	46,2	-	-	46,4	46,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	49,0	48,9	-	-	49,0	48,9	-	-
Ric. 3379	Residenziale	PT	65,0	55,0	37,7	37,5	-	-	37,7	37,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	38,9	38,7	-	-	38,9	38,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	40,5	40,4	-	-	40,5	40,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	42,7	42,6	-	-	42,7	42,6	-	-
Ric. 3380	Residenziale	PT	65,0	55,0	39,3	39,2	-	-	39,3	39,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,8	40,6	-	-	40,8	40,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	42,5	42,4	-	-	42,5	42,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	45,0	44,8	-	-	45,0	44,8	-	-
Ric. 3381	Residenziale	PT	65,0	55,0	38,8	38,6	-	-	38,8	38,6	-	-
Ric. 3382	Residenziale	PT	65,0	55,0	38,7	38,6	-	-	38,7	38,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,2	40,0	-	-	40,2	40,0	-	-
Ric. 3383	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,3	42,2	-	-	42,3	42,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	45,0	44,9	-	-	45,0	44,9	-	-
Ric. 3384	Residenziale	PT	65,0	55,0	39,2	39,0	-	-	39,2	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,2	40,1	-	-	40,2	40,1	-	-
Ric. 3385	Residenziale	PT	65,0	55,0	39,8	39,7	-	-	39,8	39,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	41,9	41,8	-	-	41,9	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	43,9	43,7	-	-	43,9	43,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	45,4	45,2	-	-	45,4	45,2	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	47,5	47,4	-	-	47,5	47,4	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	49,4	49,3	-	-	49,4	49,3	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	51,2	51,1	-	-	51,2	51,1	-	-
Ric. 3386	Residenziale	PT	65,0	55,0	39,2	39,0	-	-	39,2	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,6	40,4	-	-	40,6	40,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	41,6	41,4	-	-	41,6	41,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	42,7	42,5	-	-	42,7	42,5	-	-
Ric. 3387	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,5	41,3	-	-	41,5	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	44,3	44,2	-	-	44,3	44,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,9	49,7	-	-	49,9	49,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	50,7	50,6	-	-	50,7	50,6	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	52,2	52,1	-	-	52,2	52,1	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	53,2	53,1	-	-	53,2	53,1	-	-
Ric. 3388	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,6	44,5	-	-	44,6	44,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,6	46,5	-	-	46,6	46,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,4	49,3	-	-	49,4	49,3	-	-
Ric. 3389	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,8	42,7	-	-	42,8	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	44,8	44,7	-	-	44,8	44,7	-	-
Ric. 3390	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,4	40,2	-	-	40,4	40,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,8	42,7	-	-	42,8	42,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	45,6	45,5	-	-	45,6	45,5	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	46,5	46,4	-	-	46,5	46,4	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	48,6	48,4	-	-	48,6	48,4	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	51,5	51,3	-	-	51,5	51,3	-	-
Ric. 3391	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,2	40,1	-	-	40,2	40,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,3	42,2	-	-	42,3	42,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	44,6	44,5	-	-	44,6	44,5	-	-
Ric. 3392	Residenziale	PT	65,0	55,0	38,6	38,5	-	-	38,6	38,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,7	40,5	-	-	40,7	40,5	-	-
Ric. 3393	Residenziale	PT	65,0	55,0	39,9	39,8	-	-	39,9	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	41,5	41,4	-	-	41,5	41,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	43,2	43,0	-	-	43,2	43,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	45,0	44,9	-	-	45,0	44,9	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	46,8	46,7	-	-	46,8	46,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	48,5	48,4	-	-	48,5	48,4	-	-
Ric. 3394	Residenziale	PT	65,0	55,0	38,6	38,5	-	-	38,6	38,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	39,9	39,7	-	-	39,9	39,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	41,1	41,0	-	-	41,1	41,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	42,5	42,3	-	-	42,5	42,3	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	44,2	44,0	-	-	44,2	44,0	-	-
Ric. 3395	Residenziale	PT	65,0	55,0	38,5	38,3	-	-	38,5	38,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	39,2	39,1	-	-	39,2	39,1	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	40,5	40,4	-	-	40,5	40,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	41,9	41,7	-	-	41,9	41,7	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	43,3	43,2	-	-	43,3	43,2	-	-
Ric. 3396	Residenziale	5.P	65,0	55,0	44,3	44,1	-	-	44,3	44,1	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,4	46,3	-	-	46,4	46,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,5	48,4	-	-	48,5	48,4	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,9	50,8	-	-	50,9	50,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	54,3	54,2	-	-	54,3	54,2	-	-
Ric. 3397	Residenziale	4.P	65,0	55,0	55,5	55,4	-	0,4	55,5	55,4	-	0,4
	Residenziale	PT	65,0	55,0	45,9	45,8	-	-	45,9	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,9	47,8	-	-	47,9	47,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,6	50,5	-	-	50,6	50,5	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	54,1	53,9	-	-	54,1	53,9	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	55,9	55,8	-	0,8	55,9	55,8	-	0,8
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	57,0	56,9	-	1,9	57,0	56,9	-	1,9
Ric. 3398	Residenziale	6.P	65,0	55,0	57,5	57,3	-	2,3	57,5	57,3	-	2,3
	Residenziale	PT	65,0	55,0	43,0	42,9	-	-	43,0	42,9	-	-
Ric. 3399	Residenziale	1.P	65,0	55,0	44,9	44,8	-	-	44,9	44,8	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,9	40,7	-	-	40,9	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,1	43,0	-	-	43,1	43,0	-	-
Ric. 3401	Residenziale	2.P	65,0	55,0	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	47,5	47,3	-	-	47,5	47,3	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	38,1	37,9	-	-	38,1	37,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	38,0	37,8	-	-	38,0	37,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	39,4	39,3	-	-	39,4	39,3	-	-
Ric. 3402	Residenziale	3.P	65,0	55,0	41,1	40,9	-	-	41,1	40,9	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	41,1	40,9	-	-	41,1	40,9	-	-
Ric. 3403	Residenziale	PT	65,0	55,0	43,5	43,4	-	-	43,5	43,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	45,5	45,4	-	-	45,5	45,4	-	-
Ric. 3404	Residenziale	PT	65,0	55,0	42,2	42,1	-	-	42,2	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	51,5	51,4	-	-	51,5	51,4	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	33,7	33,5	-	-	33,7	33,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
		Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	35,2	35,1	-	-	35,2	35,1	-	-
Ric. 3405	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,6	40,4	-	-	40,6	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,8	42,6	-	-	42,8	42,6	-	-
Ric. 3406	Residenziale	PT	65,0	55,0	33,3	33,2	-	-	33,3	33,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	35,4	35,2	-	-	35,4	35,2	-	-
Ric. 3407	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,3	49,2	-	-	49,3	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,8	51,7	-	-	51,8	51,7	-	-
Ric. 3409	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,2	41,1	-	-	41,2	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	43,1	43,0	-	-	43,1	43,0	-	-
Ric. 3410	Scuola	PT	50,0	-	39,6	39,4	-	-	39,6	39,4	-	-
Ric. 3414	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,3	44,2	-	-	44,3	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,2	47,0	-	-	47,2	47,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,8	49,7	-	-	49,8	49,7	-	-
Ric. 3416	Residenziale	PT	65,0	55,0	37,5	37,4	-	-	37,5	37,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	39,5	39,4	-	-	39,5	39,4	-	-
Ric. 3417	Residenziale	PT	65,0	55,0	38,1	38,0	-	-	38,1	38,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,5	40,4	-	-	40,5	40,4	-	-
Ric. 3418	Residenziale	PT	65,0	55,0	37,5	37,4	-	-	37,5	37,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	39,3	39,2	-	-	39,3	39,2	-	-
Ric. 3419	Residenziale	PT	70,0	60,0	34,6	34,5	-	-	34,6	34,5	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	34,5	34,4	-	-	34,5	34,4	-	-
Ric. 4001	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,8	61,2	-	6,2	54,7	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,0	61,4	-	6,4	55,0	53,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	63,3	61,6	-	6,6	55,5	53,7	-	-
Ric. 4002	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,9	59,3	-	4,3	55,4	53,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,2	59,6	-	4,6	55,7	54,1	-	-
Ric. 4003	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,9	60,3	-	5,3	55,0	53,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,1	60,5	-	5,5	55,4	53,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,3	60,7	-	5,7	55,8	54,4	-	-
Ric. 4004	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,2	57,6	-	2,6	52,1	50,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,4	59,9	-	4,9	53,6	52,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	61,1	59,5	-	4,5	53,3	51,9	-	-
Ric. 4007	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,7	59,2	-	4,2	52,8	51,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,2	59,6	-	4,6	53,5	52,1	-	-
Ric. 4008	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,2	56,6	-	1,6	51,7	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,4	58,8	-	3,8	53,7	52,3	-	-
Ric. 4009	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,1	57,4	-	2,4	51,3	49,9	-	-
Ric. 4010	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,3	59,7	-	4,7	52,3	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,0	60,4	-	5,4	53,7	52,3	-	-
Ric. 4011	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,5	55,9	-	0,9	51,6	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,6	57,0	-	2,0	52,6	51,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	60,0	58,5	-	3,5	53,8	52,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	61,4	59,9	-	4,9	54,7	53,3	-	-
Ric. 4012	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,9	58,3	-	3,3	52,5	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,0	59,5	-	4,5	53,4	52,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,5	61,0	-	6,0	54,2	52,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	63,5	61,9	-	6,9	54,4	53,0	-	-
Ric. 4013	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,8	55,3	-	0,3	51,4	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,2	56,7	-	1,7	52,6	51,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,4	57,8	-	2,8	53,0	51,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,7	59,2	-	4,2	53,8	52,4	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	61,7	60,1	-	5,1	54,1	52,7	-	-
Ric. 4015	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,4	47,8	-	-	46,6	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,2	52,7	-	-	48,8	47,4	-	-
Ric. 4019	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,2	53,6	-	-	49,1	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,7	55,2	-	0,2	50,6	49,2	-	-
Ric. 4021	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,2	49,6	-	-	47,3	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,1	52,6	-	-	49,1	47,6	-	-
Ric. 4022	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,0	48,4	-	-	47,5	46,0	-	-
Ric. 4023	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,7	54,1	-	-	49,6	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,0	55,5	-	0,5	51,0	49,6	-	-
Ric. 4024	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,8	49,2	-	-	47,6	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,9	52,4	-	-	49,7	48,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,6	56,0	-	1,0	51,2	49,8	-	-
Ric. 4025	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,7	52,1	-	-	48,4	46,9	-	-
Ric. 4027	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,6	55,0	-	-	49,6	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,1	56,6	-	1,6	50,8	49,4	-	-
Ric. 4028	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,0	48,4	-	-	47,0	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,2	51,6	-	-	49,3	47,8	-	-
Ric. 4029	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,6	52,1	-	-	48,6	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,1	53,6	-	-	50,1	48,7	-	-
Ric. 4030	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,0	50,4	-	-	48,2	46,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,6	53,1	-	-	50,2	48,8	-	-
Ric. 4031	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,6	53,1	-	-	49,6	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,3	54,7	-	-	51,1	49,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,5	57,0	-	2,0	51,9	50,5	-	-
Ric. 4032	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,2	48,6	-	-	48,4	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,8	52,3	-	-	50,4	49,0	-	-
Ric. 4033	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,0	58,5	-	3,5	52,2	50,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,8	59,2	-	4,2	52,9	51,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,4	60,8	-	5,8	54,0	52,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	64,0	62,4	-	7,4	54,7	53,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	64,7	63,1	-	8,1	55,5	54,1	-	-
Ric. 4036	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,1	46,5	-	-	46,4	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,4	49,8	-	-	48,8	47,4	-	-
Ric. 4037	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,6	47,1	-	-	47,5	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,2	50,6	-	-	49,9	48,5	-	-
Ric. 4038	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,5	48,0	-	-	48,2	46,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,2	51,7	-	-	50,4	49,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,7	57,2	-	2,2	52,0	50,6	-	-
Ric. 4039	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,5	54,9	-	-	49,8	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,4	55,9	-	0,9	51,1	49,7	-	-
Ric. 4040	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,4	51,9	-	-	49,3	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,4	53,8	-	-	50,5	49,0	-	-
Ric. 4042	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,5	48,0	-	-	45,8	44,3	-	-
Ric. 4043	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,7	51,1	-	-	49,1	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,6	54,0	-	-	51,0	49,5	-	-
Ric. 4044	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,6	54,0	-	-	49,2	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,6	55,0	-	-	50,1	48,7	-	-
Ric. 4045	Culto	PT	65,0	-	52,0	50,5	-	-	48,8	47,3	-	-
Ric. 4046	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,1	51,5	-	-	49,7	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,2	54,6	-	-	51,7	50,3	-	-
Ric. 4047	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,5	56,9	-	1,9	50,3	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,8	58,2	-	3,2	51,1	49,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	60,5	58,9	-	3,9	51,9	50,5	-	-
Ric. 4048	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,8	54,3	-	-	48,4	47,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,2	55,7	-	0,7	49,2	47,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,5	56,9	-	1,9	50,0	48,6	-	-
Ric. 4050	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,2	48,6	-	-	47,1	45,6	-	-
Ric. 4051	Terziario	PT	65,0	-	54,4	52,8	-	-	49,3	47,8	-	-
Ric. 4052	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,5	53,9	-	-	50,0	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,8	55,2	-	0,2	51,1	49,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,6	56,0	-	1,0	51,6	50,1	-	-
Ric. 4053	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,4	58,8	-	3,8	52,5	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,1	60,6	-	5,6	53,3	51,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,8	61,2	-	6,2	54,1	52,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	63,7	62,1	-	7,1	54,9	53,5	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	64,5	63,0	-	8,0	55,7	54,3	-	-
Ric. 4055	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,9	52,3	-	-	47,7	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,7	53,1	-	-	48,8	47,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	55,6	54,1	-	-	49,9	48,5	-	-
Ric. 4056	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,1	57,5	-	2,5	52,0	50,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,5	57,9	-	2,9	52,5	51,0	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,9	58,4	-	3,4	53,1	51,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,7	59,1	-	4,1	53,7	52,2	-	-
Ric. 4057	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,6	60,0	-	5,0	53,4	51,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,0	60,4	-	5,4	53,8	52,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,2	60,6	-	5,6	53,9	52,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	62,5	60,9	-	5,9	54,3	52,8	-	-
Ric. 4062	Residenziale	PT	62,0	52,0	58,6	57,5	-	5,5	55,4	54,3	-	2,3
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	59,5	58,4	-	6,4	55,8	54,8	-	2,8
Ric. 4065	Residenziale	PT	62,0	52,0	54,0	52,9	-	0,9	50,6	49,5	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	57,3	56,2	-	4,2	53,1	52,1	-	0,1
Ric. 4067	Residenziale	PT	62,0	52,0	59,3	58,2	-	6,2	53,1	52,1	-	0,1
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	62,7	61,6	0,7	9,6	54,1	53,1	-	1,1
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	63,3	62,1	1,3	10,1	55,1	54,1	-	2,1
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	63,9	62,7	1,9	10,7	56,1	55,1	-	3,1
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	64,6	63,5	2,6	11,5	57,5	56,5	-	4,5
	Residenziale	5.P	62,0	52,0	65,3	64,2	3,3	12,2	58,6	57,6	-	5,6
Ric. 4068	Residenziale	PT	62,0	52,0	56,2	55,1	-	3,1	49,8	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	57,7	56,6	-	4,6	50,8	49,8	-	-
Ric. 4069	Residenziale	PT	63,8	53,8	54,4	53,3	-	-	50,7	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	60,2	59,1	-	5,3	53,1	52,1	-	-
Ric. 4072	Residenziale	PT	63,8	53,8	56,6	55,5	-	1,7	52,7	51,6	-	-
Ric. 4074	Residenziale	PT	63,8	53,8	55,6	54,5	-	0,7	52,5	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	57,4	56,4	-	2,6	53,7	52,6	-	-
Ric. 4075	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,6	57,5	-	2,5	53,8	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,4	58,4	-	3,4	54,9	53,8	-	-
Ric. 4076	Residenziale	PT	63,8	53,8	50,8	49,7	-	-	49,4	48,4	-	-
Ric. 4077	Residenziale	PT	63,8	53,8	53,1	52,0	-	-	51,0	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	57,0	55,9	-	2,1	54,0	52,9	-	-
Ric. 4078	Residenziale	PT	63,8	53,8	50,5	49,4	-	-	49,1	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	56,0	54,9	-	1,1	53,7	52,7	-	-
Ric. 4079	Residenziale	PT	63,8	53,8	57,7	56,6	-	2,8	53,7	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	58,4	57,3	-	3,5	54,4	53,3	-	-
Ric. 4081	Residenziale	PT	63,8	53,8	59,1	58,0	-	4,2	54,9	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	60,0	58,9	-	5,1	56,1	55,0	-	1,2
	Residenziale	2.P	63,8	53,8	60,3	59,2	-	5,4	56,5	55,5	-	1,7
	Residenziale	3.P	63,8	53,8	60,1	59,0	-	5,2	56,3	55,2	-	1,4
	Residenziale	4.P	63,8	53,8	60,9	59,8	-	6,0	57,2	56,1	-	2,3
Ric. 4084	Terziario	PT	63,8	-	62,4	61,3	-	-	57,5	56,4	-	-
	Terziario	1.P	63,8	-	62,8	61,7	-	-	58,0	56,9	-	-
Ric. 4085	Terziario	PT	63,8	-	54,3	53,3	-	-	51,9	50,8	-	-
Ric. 4086	Terziario	PT	63,8	-	63,3	62,2	-	-	59,6	58,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Terziario	1.P	63,8	-	63,6	62,5	-	-	59,8	58,7	-	-
Ric. 4087	Terziario	PT	62,0	-	56,1	55,0	-	-	52,5	51,5	-	-
Ric. 4088	Terziario	PT	62,0	-	63,5	62,4	1,5	-	60,5	59,4	-	-
	Terziario	1.P	62,0	-	63,8	62,7	1,8	-	60,8	59,7	-	-
Ric. 4091	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,6	61,5	-	6,5	55,0	54,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,4	62,3	-	7,3	55,8	54,8	-	-
Ric. 4093	Culto	PT	65,0	-	56,6	55,5	-	-	53,3	52,3	-	-
	Culto	1.P	65,0	-	59,6	58,5	-	-	54,7	53,7	-	-
Ric. 4094	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,9	61,8	-	6,8	55,1	54,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,3	62,1	-	7,1	55,8	54,8	-	-
Ric. 4095	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,4	61,2	-	6,2	54,1	53,1	-	-
Ric. 4098	Residenziale	PT	70,0	60,0	63,0	61,9	-	1,9	52,2	51,3	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	63,2	62,1	-	2,1	52,6	51,8	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	63,4	62,3	-	2,3	53,1	52,2	-	-
	Residenziale	3.P	70,0	60,0	63,6	62,4	-	2,4	53,6	52,8	-	-
	Residenziale	4.P	70,0	60,0	63,8	62,6	-	2,6	54,2	53,3	-	-
Ric. 4099	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,4	61,2	-	6,2	53,7	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,5	61,4	-	6,4	54,0	53,1	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	62,7	61,6	-	6,6	54,4	53,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	62,9	61,8	-	6,8	54,8	53,8	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	63,1	61,9	-	6,9	55,2	54,3	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	63,2	62,1	-	7,1	55,6	54,7	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	62,7	61,6	-	6,6	55,2	54,3	-	-
Ric. 4100	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,8	61,7	-	6,7	52,6	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,1	62,0	-	7,0	53,2	52,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	63,4	62,2	-	7,2	53,8	52,9	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	63,7	62,5	-	7,5	54,5	53,6	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	64,0	62,9	-	7,9	55,5	54,6	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	64,8	63,6	-	8,6	57,0	56,1	-	1,1
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	65,5	64,3	0,5	9,3	58,2	57,3	-	2,3
Ric. 4104	Residenziale	PT	62,0	52,0	57,4	56,3	-	4,3	50,9	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	57,7	56,5	-	4,5	51,3	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	57,9	56,8	-	4,8	51,8	50,8	-	-
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	58,2	57,1	-	5,1	52,4	51,4	-	-
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	58,5	57,4	-	5,4	52,9	52,0	-	-
	Residenziale	5.P	62,0	52,0	58,9	57,8	-	5,8	53,6	52,6	-	0,6
	Residenziale	6.P	62,0	52,0	59,4	58,3	-	6,3	54,3	53,3	-	1,3
Ric. 4105	Residenziale	PT	65,0	55,0	65,0	63,9	-	8,9	54,4	53,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	65,3	64,2	0,3	9,2	55,1	54,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	65,6	64,5	0,6	9,5	55,9	55,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	65,9	64,8	0,9	9,8	56,8	55,9	-	0,9

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	66,3	65,1	1,3	10,1	57,7	56,9	-	1,9
Ric. 4106	Residenziale	PT	62,0	52,0	66,0	64,8	4,0	12,8	55,5	54,5	-	2,5
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	66,3	65,2	4,3	13,2	56,3	55,3	-	3,3
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	66,6	65,5	4,6	13,5	57,1	56,2	-	4,2
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	67,0	65,8	5,0	13,8	58,1	57,2	-	5,2
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	67,3	66,1	5,3	14,1	59,1	58,3	-	6,3
	Residenziale	5.P	62,0	52,0	67,6	66,5	5,6	14,5	60,3	59,5	-	7,5
	Residenziale	6.P	62,0	52,0	67,4	66,2	5,4	14,2	60,8	59,9	-	7,9
Ric. 4108	Residenziale	PT	62,0	52,0	64,6	63,4	2,6	11,4	55,7	54,5	-	2,5
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	65,0	63,8	3,0	11,8	56,3	55,2	-	3,2
	Residenziale	2.P	62,0	52,0	65,4	64,2	3,4	12,2	57,0	55,9	-	3,9
	Residenziale	3.P	62,0	52,0	65,7	64,5	3,7	12,5	57,9	56,8	-	4,8
	Residenziale	4.P	62,0	52,0	66,1	64,9	4,1	12,9	58,8	57,8	-	5,8
Ric. 4109	Residenziale	PT	63,8	53,8	55,5	54,1	-	0,3	52,2	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	55,6	54,3	-	0,5	52,5	51,2	-	-
	Residenziale	2.P	63,8	53,8	55,7	54,3	-	0,5	52,7	51,4	-	-
	Residenziale	3.P	63,8	53,8	56,1	54,7	-	0,9	53,2	51,9	-	-
	Residenziale	4.P	63,8	53,8	56,8	55,5	-	1,7	54,2	53,0	-	-
	Residenziale	5.P	63,8	53,8	61,1	59,9	-	6,1	57,1	56,0	-	2,2
	Residenziale	6.P	63,8	53,8	63,9	62,7	0,1	8,9	58,8	57,7	-	3,9
Ric. 4110	Residenziale	PT	63,8	53,8	62,5	61,1	-	7,3	53,0	51,9	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	62,9	61,6	-	7,8	54,1	52,9	-	-
Ric. 4111	Residenziale	PT	63,8	53,8	62,8	61,4	-	7,6	54,2	53,0	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	63,6	62,2	-	8,4	54,5	53,3	-	-
Ric. 4112	Terziario	PT	63,8	-	63,7	62,3	-	-	52,7	51,5	-	-
Ric. 4119	Terziario	PT	63,8	-	63,8	62,4	-	-	53,7	52,4	-	-
Ric. 4121	Terziario	PT	63,8	-	58,8	57,4	-	-	59,0	57,6	-	-
Ric. 4122	Terziario	PT	63,8	-	58,7	57,3	-	-	58,9	57,5	-	-
Ric. 4123	Terziario	PT	63,8	-	57,7	56,3	-	-	58,0	56,6	-	-
	Terziario	1.P	63,8	-	59,1	57,7	-	-	59,4	58,0	-	-
Ric. 4127	Terziario	PT	65,0	-	60,0	58,6	-	-	60,0	58,6	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	61,1	59,7	-	-	61,1	59,7	-	-
Ric. 4128	Terziario	PT	65,0	-	61,8	60,4	-	-	61,8	60,4	-	-
Ric. 4131	Terziario	PT	65,0	-	61,2	59,8	-	-	61,2	59,8	-	-
Ric. 4133	Terziario	PT	65,0	-	63,8	62,4	-	-	63,8	62,4	-	-
Ric. 4138	Residenziale	PT	65,0	55,0	65,4	64,0	0,4	9,0	65,4	64,0	0,4	9,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	65,8	64,4	0,8	9,4	65,8	64,4	0,8	9,4
Ric. 4139	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,0	58,6	-	3,6	60,0	58,6	-	3,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,1	59,7	-	4,7	61,1	59,7	-	4,7
Ric. 4140	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,7	57,3	-	2,3	58,7	57,3	-	2,3
Ric. 4143	Culto	PT	65,0	-	64,1	62,7	-	-	64,1	62,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 4144	Residenziale	PT	65,0	55,0	63,0	61,6	-	6,6	63,0	61,6	-	6,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	64,5	63,1	-	8,1	64,5	63,1	-	8,1
Ric. 4147	Residenziale	PT	65,0	55,0	65,7	64,3	0,7	9,3	65,7	64,3	0,7	9,3
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	66,1	64,7	1,1	9,7	66,1	64,7	1,1	9,7
Ric. 4151	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,8	61,4	-	6,4	62,8	61,4	-	6,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,9	61,5	-	6,5	62,9	61,5	-	6,5
Ric. 4153	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,9	59,5	-	4,5	60,9	59,5	-	4,5
Ric. 4154	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,0	56,6	-	1,6	58,0	56,6	-	1,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	61,5	60,1	-	5,1	61,5	60,1	-	5,1
Ric. 4155	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,3	58,9	-	3,9	60,3	58,9	-	3,9
Ric. 4156	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,2	57,8	-	2,8	59,2	57,8	-	2,8
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,0	60,6	-	5,6	62,0	60,6	-	5,6
Ric. 4160	Residenziale	PT	65,0	55,0	63,4	62,0	-	7,0	63,4	62,0	-	7,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	65,0	63,6	-	8,6	65,0	63,6	-	8,6
Ric. 4161	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,5	60,1	-	5,1	61,5	60,1	-	5,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,1	61,7	-	6,7	63,1	61,7	-	6,7
Ric. 4163	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,9	53,5	-	-	54,9	53,5	-	-
Ric. 4164	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,4	51,0	-	-	52,4	51,0	-	-
Ric. 4166	Residenziale	PT	65,0	55,0	64,5	63,1	-	8,1	64,5	63,1	-	8,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	65,2	63,8	0,2	8,8	65,2	63,8	0,2	8,8
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	66,2	64,8	1,2	9,8	66,2	64,8	1,2	9,8
Ric. 4167	Residenziale	PT	65,0	55,0	63,4	62,0	-	7,0	63,4	62,0	-	7,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	65,3	63,9	0,3	8,9	65,3	63,9	0,3	8,9
Ric. 4168	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,7	55,3	-	0,3	56,7	55,3	-	0,3
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,8	57,4	-	2,4	58,8	57,4	-	2,4
Ric. 4170	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,1	56,7	-	1,7	58,1	56,7	-	1,7
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,7	59,3	-	4,3	60,7	59,3	-	4,3
Ric. 4171	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,8	61,4	-	6,4	62,8	61,4	-	6,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	65,9	64,5	0,9	9,5	65,9	64,5	0,9	9,5
Ric. 4174	Residenziale	PT	65,0	55,0	61,0	59,6	-	4,6	61,0	59,6	-	4,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,5	61,1	-	6,1	62,5	61,1	-	6,1
Ric. 4175	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,0	58,6	-	3,6	60,0	58,6	-	3,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,3	60,9	-	5,9	62,3	60,9	-	5,9
Ric. 4176	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,7	54,3	-	-	55,7	54,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,6	58,2	-	3,2	59,6	58,2	-	3,2
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	64,5	63,1	-	8,1	64,5	63,1	-	8,1
Ric. 4177	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,0	53,6	-	-	55,0	53,6	-	-
Ric. 4178	Culto	PT	65,0	-	57,0	55,6	-	-	57,0	55,6	-	-
Ric. 4179	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,9	54,5	-	-	55,9	54,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,7	61,3	-	6,3	62,7	61,3	-	6,3
Ric. 4180	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,3	50,9	-	-	52,3	50,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,1	55,7	-	0,7	57,1	55,7	-	0,7
Ric. 4181	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,4	56,1	-	1,1	57,4	56,1	-	1,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,6	57,2	-	2,2	58,6	57,2	-	2,2
Ric. 4182	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,8	59,4	-	4,4	60,8	59,4	-	4,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,3	61,9	-	6,9	63,3	61,9	-	6,9
Ric. 4185	Residenziale	PT	65,0	55,0	64,7	63,3	-	8,3	64,7	63,3	-	8,3
Ric. 4193	Residenziale	PT	63,8	53,8	57,9	56,5	-	2,7	57,9	56,5	-	2,7
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	59,6	58,2	-	4,4	59,6	58,2	-	4,4
	Residenziale	2.P	63,8	53,8	61,9	60,5	-	6,7	61,9	60,5	-	6,7
Ric. 4194	Residenziale	PT	63,8	53,8	52,5	51,1	-	-	52,5	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	63,8	53,8	55,5	54,1	-	0,3	55,5	54,1	-	0,3
Ric. 4196	Residenziale	PT	62,0	52,0	58,5	57,2	-	5,2	58,5	57,2	-	5,2
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	60,1	58,7	-	6,7	60,1	58,7	-	6,7
Ric. 4197	Residenziale	PT	62,0	52,0	56,5	55,1	-	3,1	56,5	55,1	-	3,1
	Residenziale	1.P	62,0	52,0	58,0	56,6	-	4,6	58,0	56,6	-	4,6
4198A	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,7	56,0	-	1,0	56,7	56,0	-	1,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,8	57,1	-	2,1	57,8	57,1	-	2,1
4198B	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,5	55,8	-	0,8	56,5	55,8	-	0,8
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,0	57,3	-	2,3	58,0	57,3	-	2,3
4199A	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,1	61,4	-	6,4	62,1	61,4	-	6,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,9	62,2	-	7,2	62,9	62,2	-	7,2
4199B	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,0	61,3	-	6,3	62,0	61,3	-	6,3
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	62,9	62,2	-	7,2	62,9	62,2	-	7,2
4200B	Residenziale	PT	65,0	55,0	62,7	62,0	-	7,0	62,7	62,0	-	7,0
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	63,1	62,4	-	7,4	63,1	62,4	-	7,4
Ric. 4201	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,3	52,6	-	-	53,3	52,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,1	57,4	-	2,4	58,1	57,4	-	2,4
Ric. 4202	Terziario	PT	61,4	-	54,2	53,6	-	-	54,2	53,6	-	-
Ric. 4203	Residenziale	PT	61,4	51,4	50,9	50,6	-	-	50,9	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	61,4	51,4	53,5	53,1	-	1,7	53,5	53,1	-	1,7
Ric. 4205	Residenziale	PT	62,9	52,9	53,4	53,0	-	0,1	53,4	53,0	-	0,1
	Residenziale	1.P	62,9	52,9	55,1	54,6	-	1,7	55,1	54,6	-	1,7
Ric. 4207	Residenziale	PT	62,9	52,9	55,7	55,4	-	2,5	55,7	55,4	-	2,5
	Residenziale	1.P	62,9	52,9	56,9	56,6	-	3,7	56,9	56,6	-	3,7
	Residenziale	2.P	62,9	52,9	59,2	58,9	-	6,0	59,2	58,9	-	6,0
Ric. 4209	Ospedale	PT	50,0	40,0	56,3	56,1	6,3	16,1	56,3	56,1	6,3	16,1
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	58,5	58,2	8,5	18,2	58,5	58,2	8,5	18,2
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	59,3	59,1	9,3	19,1	59,3	59,1	9,3	19,1
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	60,0	59,7	10,0	19,7	60,0	59,7	10,0	19,7
	Ospedale	4.P	50,0	40,0	60,6	60,3	10,6	20,3	60,6	60,3	10,6	20,3
	Ospedale	5.P	50,0	40,0	61,0	60,8	11,0	20,8	61,0	60,8	11,0	20,8

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Ospedale	6.P	50,0	40,0	61,2	61,0	11,2	21,0	61,2	61,0	11,2	21,0
Ric. 4211	Ospedale	PT	50,0	40,0	59,5	59,3	9,5	19,3	59,5	59,3	9,5	19,3
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	59,7	59,5	9,7	19,5	59,7	59,5	9,7	19,5
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	60,1	59,9	10,1	19,9	60,1	59,9	10,1	19,9
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	60,7	60,4	10,7	20,4	60,7	60,4	10,7	20,4
	Ospedale	4.P	50,0	40,0	61,4	61,2	11,4	21,2	61,4	61,2	11,4	21,2
	Ospedale	5.P	50,0	40,0	61,8	61,5	11,8	21,5	61,8	61,5	11,8	21,5
	Ospedale	6.P	50,0	40,0	62,1	61,8	12,1	21,8	62,1	61,8	12,1	21,8
	Ospedale	7.P	50,0	40,0	62,3	62,1	12,3	22,1	62,3	62,1	12,3	22,1
	Ospedale	8.P	50,0	40,0	62,8	62,6	12,8	22,6	62,8	62,6	12,8	22,6
	Ospedale	9.P	50,0	40,0	63,4	63,2	13,4	23,2	63,4	63,2	13,4	23,2
Ric. 4218	Ospedale	PT	50,0	40,0	59,7	59,5	9,7	19,5	59,7	59,5	9,7	19,5
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	60,3	60,0	10,3	20,0	60,3	60,0	10,3	20,0
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	60,5	60,2	10,5	20,2	60,5	60,2	10,5	20,2
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	61,0	60,7	11,0	20,7	61,0	60,7	11,0	20,7
	Ospedale	4.P	50,0	40,0	61,5	61,3	11,5	21,3	61,5	61,3	11,5	21,3
	Ospedale	5.P	50,0	40,0	62,2	62,0	12,2	22,0	62,2	62,0	12,2	22,0
	Ospedale	6.P	50,0	40,0	62,3	62,1	12,3	22,1	62,3	62,1	12,3	22,1
Ric. 4219	Ospedale	PT	50,0	40,0	57,5	57,2	7,5	17,2	57,5	57,2	7,5	17,2
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	60,0	59,8	10,0	19,8	60,0	59,8	10,0	19,8
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	60,4	60,2	10,4	20,2	60,4	60,2	10,4	20,2
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	60,9	60,6	10,9	20,6	60,9	60,6	10,9	20,6
Ric. 4221	Scuola	PT	50,0	-	55,9	55,6	5,9	-	55,9	55,6	5,9	-
	Scuola	1.P	50,0	-	56,8	56,6	6,8	-	56,8	56,6	6,8	-
	Scuola	2.P	50,0	-	57,5	57,3	7,5	-	57,5	57,3	7,5	-
Ric. 4223	Ospedale	PT	50,0	40,0	59,1	58,9	9,1	18,9	59,1	58,9	9,1	18,9
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	59,8	59,5	9,8	19,5	59,8	59,5	9,8	19,5
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	60,3	60,0	10,3	20,0	60,3	60,0	10,3	20,0
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	60,9	60,7	10,9	20,7	60,9	60,7	10,9	20,7
Ric. 4227	Ospedale	PT	50,0	40,0	54,5	54,3	4,5	14,3	54,5	54,3	4,5	14,3
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	55,9	55,7	5,9	15,7	55,9	55,7	5,9	15,7
Ric. 4231	Ospedale	PT	50,0	40,0	54,9	54,7	4,9	14,7	54,9	54,7	4,9	14,7
Ric. 4234	Ospedale	PT	50,0	40,0	54,2	53,9	4,2	13,9	54,2	53,9	4,2	13,9
Ric. 4237	Ospedale	PT	50,0	40,0	56,3	56,0	6,3	16,0	56,3	56,0	6,3	16,0
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	58,3	58,0	8,3	18,0	58,3	58,0	8,3	18,0
Ric. 4239	Ospedale	PT	50,0	40,0	60,6	60,3	10,6	20,3	60,6	60,3	10,6	20,3
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	61,2	61,0	11,2	21,0	61,2	61,0	11,2	21,0
Ric. 4240	Ospedale	PT	50,0	40,0	58,5	58,3	8,5	18,3	58,5	58,3	8,5	18,3
Ric. 4242	Ospedale	PT	50,0	40,0	62,5	62,3	12,5	22,3	62,5	62,3	12,5	22,3
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	63,2	62,9	13,2	22,9	63,2	62,9	13,2	22,9
Ric. 4243	Ospedale	PT	50,0	40,0	55,6	55,4	5,6	15,4	55,6	55,4	5,6	15,4

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	56,7	56,5	6,7	16,5	56,7	56,5	6,7	16,5
Ric. 4244	Ospedale	PT	50,0	40,0	60,1	59,8	10,1	19,8	60,1	59,8	10,1	19,8
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	61,7	61,5	11,7	21,5	61,7	61,5	11,7	21,5
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	62,6	62,3	12,6	22,3	62,6	62,3	12,6	22,3
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	63,3	63,1	13,3	23,1	63,3	63,1	13,3	23,1
	Ospedale	PT	50,0	40,0	60,2	59,9	10,2	19,9	60,2	59,9	10,2	19,9
Ric. 4245	Ospedale	1.P	50,0	40,0	62,7	62,5	12,7	22,5	62,7	62,5	12,7	22,5
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	63,6	63,4	13,6	23,4	63,6	63,4	13,6	23,4
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	64,6	64,4	14,6	24,4	64,6	64,4	14,6	24,4
	Ospedale	4.P	50,0	40,0	65,3	65,0	15,3	25,0	65,3	65,0	15,3	25,0
	Ospedale	PT	50,0	40,0	59,0	58,8	9,0	18,8	59,0	58,8	9,0	18,8
Ric. 4246	Ospedale	1.P	50,0	40,0	61,4	61,2	11,4	21,2	61,4	61,2	11,4	21,2
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	62,1	61,8	12,1	21,8	62,1	61,8	12,1	21,8
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	63,0	62,7	13,0	22,7	63,0	62,7	13,0	22,7
	Ospedale	PT	50,0	40,0	57,7	57,5	-	-	57,7	57,5	-	-
Ric. 4248	Terziario	PT	65,0	-	57,7	57,5	-	-	57,7	57,5	-	-
Ric. 4249	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,4	59,1	-	4,1	59,4	59,1	-	4,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,0	59,7	-	4,7	60,0	59,7	-	4,7
Ric. 4250	Terziario	PT	65,0	-	57,6	57,4	-	-	57,6	57,4	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	59,1	58,8	-	-	59,1	58,8	-	-
	Terziario	2.P	65,0	-	59,9	59,7	-	-	59,9	59,7	-	-
Ric. 4251	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,9	52,7	-	-	52,9	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,0	56,8	-	1,8	57,0	56,8	-	1,8
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,2	58,0	-	3,0	58,2	58,0	-	3,0
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,0	59,8	-	4,8	60,0	59,8	-	4,8
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	60,3	60,1	-	5,1	60,3	60,1	-	5,1
Ric. 4252	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,1	55,9	-	0,9	56,1	55,9	-	0,9
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,3	57,0	-	2,0	57,3	57,0	-	2,0
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,8	57,6	-	2,6	57,8	57,6	-	2,6
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	58,4	58,1	-	3,1	58,4	58,1	-	3,1
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	59,3	59,1	-	4,1	59,3	59,1	-	4,1
Ric. 4253	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,9	55,7	-	0,7	55,9	55,7	-	0,7
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,8	56,5	-	1,5	56,8	56,5	-	1,5
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,5	58,2	-	3,2	58,5	58,2	-	3,2
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,0	58,8	-	3,8	59,0	58,8	-	3,8
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	60,3	60,1	-	5,1	60,3	60,1	-	5,1
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	60,8	60,5	-	5,5	60,8	60,5	-	5,5
Ric. 4254	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,3	54,0	-	-	54,3	54,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,3	55,0	-	-	55,3	55,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,5	57,2	-	2,2	57,5	57,2	-	2,2
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,9	57,7	-	2,7	57,9	57,7	-	2,7
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	58,9	58,6	-	3,6	58,9	58,6	-	3,6

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	60,5	60,3	-	5,3	60,5	60,3	-	5,3
Ric. 4255	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,0	57,8	-	2,8	58,0	57,8	-	2,8
Ric. 4256	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,9	51,6	-	-	51,9	51,6	-	-
Ric. 4257	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,6	55,4	-	0,4	55,6	55,4	-	0,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,7	56,5	-	1,5	56,7	56,5	-	1,5
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,9	57,6	-	2,6	57,9	57,6	-	2,6
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	58,5	58,3	-	3,3	58,5	58,3	-	3,3
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	58,5	58,3	-	3,3	58,5	58,3	-	3,3
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	58,9	58,7	-	3,7	58,9	58,7	-	3,7
Ric. 4258	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,7	56,5	-	1,5	56,7	56,5	-	1,5
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,7	60,5	-	5,5	60,7	60,5	-	5,5
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	61,1	60,8	-	5,8	61,1	60,8	-	5,8
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	61,4	61,2	-	6,2	61,4	61,2	-	6,2
Ric. 4259	Residenziale	PT	65,0	55,0	60,4	60,1	-	5,1	60,4	60,1	-	5,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,8	60,6	-	5,6	60,8	60,6	-	5,6
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	61,2	60,9	-	5,9	61,2	60,9	-	5,9
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	61,5	61,2	-	6,2	61,5	61,2	-	6,2
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	61,8	61,5	-	6,5	61,8	61,5	-	6,5
Ric. 4260	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,7	57,5	-	2,5	57,7	57,5	-	2,5
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,0	58,7	-	3,7	59,0	58,7	-	3,7
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,6	59,4	-	4,4	59,6	59,4	-	4,4
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,1	59,9	-	4,9	60,1	59,9	-	4,9
Ric. 4261	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,8	55,6	-	0,6	55,8	55,6	-	0,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,7	56,5	-	1,5	56,7	56,5	-	1,5
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,5	57,3	-	2,3	57,5	57,3	-	2,3
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	58,3	58,0	-	3,0	58,3	58,0	-	3,0
Ric. 4262	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,3	55,1	-	0,1	55,3	55,1	-	0,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,6	56,3	-	1,3	56,6	56,3	-	1,3
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,0	56,7	-	1,7	57,0	56,7	-	1,7
Ric. 4264	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,7	53,4	-	-	53,7	53,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,8	55,6	-	0,6	55,8	55,6	-	0,6
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	56,4	56,1	-	1,1	56,4	56,1	-	1,1
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,5	57,3	-	2,3	57,5	57,3	-	2,3
Ric. 4265	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,4	53,2	-	-	53,4	53,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,5	54,2	-	-	54,5	54,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	55,5	55,3	-	0,3	55,5	55,3	-	0,3
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,4	57,2	-	2,2	57,4	57,2	-	2,2
Ric. 4267	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,3	50,1	-	-	50,3	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,4	52,2	-	-	52,4	52,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	54,8	54,5	-	-	54,8	54,5	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,9	57,7	-	2,7	57,9	57,7	-	2,7

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 4268	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,4	57,1	-	2,1	57,4	57,1	-	2,1
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,3	58,1	-	3,1	58,3	58,1	-	3,1
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,7	58,4	-	3,4	58,7	58,4	-	3,4
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,4	59,1	-	4,1	59,4	59,1	-	4,1
Ric. 4269	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,6	52,4	-	-	52,6	52,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,6	53,3	-	-	53,6	53,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	54,8	54,5	-	-	54,8	54,5	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,1	56,8	-	1,8	57,1	56,8	-	1,8
Ric. 4270	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,9	48,7	-	-	48,9	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,0	50,8	-	-	51,0	50,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,8	53,5	-	-	53,8	53,5	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,8	57,5	-	2,5	57,8	57,5	-	2,5
Ric. 4271	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,7	57,5	-	2,5	57,7	57,5	-	2,5
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,4	58,1	-	3,1	58,4	58,1	-	3,1
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,0	58,7	-	3,7	59,0	58,7	-	3,7
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,8	59,5	-	4,5	59,8	59,5	-	4,5
Ric. 4272	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,5	50,3	-	-	50,5	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,8	51,5	-	-	51,8	51,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,5	53,2	-	-	53,5	53,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	56,3	56,1	-	1,1	56,3	56,1	-	1,1
Ric. 4273	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,5	58,2	-	3,2	58,5	58,2	-	3,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,8	58,5	-	3,5	58,8	58,5	-	3,5
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,4	59,2	-	4,2	59,4	59,2	-	4,2
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,2	59,9	-	4,9	60,2	59,9	-	4,9
Ric. 4274	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,3	50,0	-	-	50,3	50,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,4	51,2	-	-	51,4	51,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,0	52,7	-	-	53,0	52,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	55,6	55,3	-	0,3	55,6	55,3	-	0,3
Ric. 4275	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,5	57,2	-	2,2	57,5	57,2	-	2,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,8	57,5	-	2,5	57,8	57,5	-	2,5
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,4	58,1	-	3,1	58,4	58,1	-	3,1
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,2	59,0	-	4,0	59,2	59,0	-	4,0
Ric. 4276	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,6	57,3	-	2,3	57,6	57,3	-	2,3
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,1	57,9	-	2,9	58,1	57,9	-	2,9
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,7	58,4	-	3,4	58,7	58,4	-	3,4
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,2	58,9	-	3,9	59,2	58,9	-	3,9
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	60,0	59,8	-	4,8	60,0	59,8	-	4,8
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	59,2	58,9	-	3,9	59,2	58,9	-	3,9
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	59,4	59,2	-	4,2	59,4	59,2	-	4,2
Ric. 4278	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,8	56,6	-	1,6	56,8	56,6	-	1,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,8	57,5	-	2,5	57,8	57,5	-	2,5

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,5	58,2	-	3,2	58,5	58,2	-	3,2
Ric. 4280	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,8	57,5	-	2,5	57,8	57,5	-	2,5
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,2	57,9	-	2,9	58,2	57,9	-	2,9
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	58,7	58,5	-	3,5	58,7	58,5	-	3,5
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,2	58,9	-	3,9	59,2	58,9	-	3,9
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	59,5	59,3	-	4,3	59,5	59,3	-	4,3
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	59,7	59,4	-	4,4	59,7	59,4	-	4,4
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	60,1	59,8	-	4,8	60,1	59,8	-	4,8
Ric. 4281	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,7	48,5	-	-	48,7	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,8	53,6	-	-	53,8	53,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	54,3	54,0	-	-	54,3	54,0	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	54,6	54,4	-	-	54,6	54,4	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	55,0	54,8	-	-	55,0	54,8	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	55,0	54,7	-	-	55,0	54,7	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	56,1	55,9	-	0,9	56,1	55,9	-	0,9
Ric. 4282	Scuola	PT	50,0	-	43,6	43,4	-	-	43,6	43,4	-	-
	Scuola	1.P	50,0	-	45,6	45,4	-	-	45,6	45,4	-	-
	Scuola	2.P	50,0	-	50,9	50,7	0,9	-	50,9	50,7	0,9	-
Ric. 4283	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,5	58,3	-	3,3	58,5	58,3	-	3,3
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,0	58,8	-	3,8	59,0	58,8	-	3,8
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,6	59,3	-	4,3	59,6	59,3	-	4,3
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	60,1	59,8	-	4,8	60,1	59,8	-	4,8
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	60,4	60,1	-	5,1	60,4	60,1	-	5,1
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	60,6	60,4	-	5,4	60,6	60,4	-	5,4
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	61,1	60,8	-	5,8	61,1	60,8	-	5,8
Ric. 4284	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,2	51,0	-	-	51,2	51,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,5	51,3	-	-	51,5	51,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	52,0	51,7	-	-	52,0	51,7	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	52,4	52,1	-	-	52,4	52,1	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	53,0	52,7	-	-	53,0	52,7	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	54,0	53,7	-	-	54,0	53,7	-	-
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	56,4	56,1	-	1,1	56,4	56,1	-	1,1
Ric. 4285	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,2	48,0	-	-	48,2	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,2	48,9	-	-	49,2	48,9	-	-
Ric. 4286	Residenziale	PT	65,0	55,0	59,5	59,2	-	4,2	59,5	59,2	-	4,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	60,1	59,8	-	4,8	60,1	59,8	-	4,8
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	60,6	60,3	-	5,3	60,6	60,3	-	5,3
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	61,0	60,8	-	5,8	61,0	60,8	-	5,8
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	61,3	61,0	-	6,0	61,3	61,0	-	6,0
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	61,5	61,3	-	6,3	61,5	61,3	-	6,3
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	62,0	61,8	-	6,8	62,0	61,8	-	6,8

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 4287	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,1	54,8	-	-	55,1	54,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,9	56,6	-	1,6	56,9	56,6	-	1,6
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,2	57,0	-	2,0	57,2	57,0	-	2,0
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,7	57,4	-	2,4	57,7	57,4	-	2,4
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	57,6	57,4	-	2,4	57,6	57,4	-	2,4
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	57,9	57,6	-	2,6	57,9	57,6	-	2,6
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	58,3	58,1	-	3,1	58,3	58,1	-	3,1
Ric. 4288	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,2	49,0	-	-	49,2	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,1	49,8	-	-	50,1	49,8	-	-
Ric. 4289	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,0	47,7	-	-	48,0	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,4	49,1	-	-	49,4	49,1	-	-
Ric. 4291	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,6	58,4	-	3,4	58,6	58,4	-	3,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,0	58,7	-	3,7	59,0	58,7	-	3,7
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,4	59,2	-	4,2	59,4	59,2	-	4,2
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	59,7	59,5	-	4,5	59,7	59,5	-	4,5
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	60,1	59,8	-	4,8	60,1	59,8	-	4,8
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	60,4	60,1	-	5,1	60,4	60,1	-	5,1
	Residenziale	6.P	65,0	55,0	60,8	60,6	-	5,6	60,8	60,6	-	5,6
Ric. 4292	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,7	51,5	-	-	51,7	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,0	51,8	-	-	52,0	51,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	52,5	52,2	-	-	52,5	52,2	-	-
Ric. 4293	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,4	47,1	-	-	47,4	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,9	48,6	-	-	48,9	48,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,8	50,6	-	-	50,8	50,6	-	-
Ric. 4294	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,8	56,6	-	1,6	56,8	56,6	-	1,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,3	57,1	-	2,1	57,3	57,1	-	2,1
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,6	57,4	-	2,4	57,6	57,4	-	2,4
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	57,9	57,7	-	2,7	57,9	57,7	-	2,7
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	58,3	58,1	-	3,1	58,3	58,1	-	3,1
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	58,7	58,5	-	3,5	58,7	58,5	-	3,5
Ric. 4295	Scuola	PT	50,0	-	58,1	57,9	8,1	-	58,1	57,9	8,1	-
Ric. 4296	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,5	57,3	-	2,3	57,5	57,3	-	2,3
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,3	58,1	-	3,1	58,3	58,1	-	3,1
Ric. 4298	Residenziale	PT	65,0	55,0	58,8	58,6	-	3,6	58,8	58,6	-	3,6
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	59,4	59,2	-	4,2	59,4	59,2	-	4,2
Ric. 4299	Residenziale	PT	65,0	55,0	57,6	57,4	-	2,4	57,6	57,4	-	2,4
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	58,5	58,3	-	3,3	58,5	58,3	-	3,3
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	59,6	59,4	-	4,4	59,6	59,4	-	4,4
Ric. 4300	Residenziale	PT	65,0	55,0	56,4	56,2	-	1,2	56,4	56,2	-	1,2
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,7	57,5	-	2,5	57,7	57,5	-	2,5
Ric. 4301	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,9	55,6	-	0,6	55,9	55,6	-	0,6

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	57,5	57,2	-	2,2	57,5	57,2	-	2,2
Ric. 4303	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,9	48,7	-	-	48,9	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,8	51,6	-	-	51,8	51,6	-	-
Ric. 4305	Residenziale	PT	65,0	55,0	55,2	55,0	-	-	55,2	55,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	56,2	56,0	-	1,0	56,2	56,0	-	1,0
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	57,2	56,9	-	1,9	57,2	56,9	-	1,9
Ric. 4307	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,6	49,5	-	-	49,6	49,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,4	51,2	-	-	51,4	51,2	-	-
Ric. 4309	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,3	48,1	-	-	48,3	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,9	50,7	-	-	50,9	50,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,5	53,3	-	-	53,5	53,3	-	-
Ric. 4310	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,7	48,5	-	-	48,7	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,8	51,5	-	-	51,8	51,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,7	53,5	-	-	53,7	53,5	-	-
Ric. 4311	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,0	48,8	-	-	49,0	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,5	51,3	-	-	51,5	51,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,8	53,6	-	-	53,8	53,6	-	-
Ric. 4312	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,3	47,1	-	-	47,3	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,1	49,9	-	-	50,1	49,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,0	52,8	-	-	53,0	52,8	-	-
Ric. 4314	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,2	51,0	-	-	51,2	51,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,0	52,7	-	-	53,0	52,7	-	-
Ric. 4315	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,2	50,0	-	-	50,2	50,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,1	51,9	-	-	52,1	51,9	-	-
Ric. 4316	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,2	48,0	-	-	48,2	48,0	-	-
Ric. 4317	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,8	48,6	-	-	48,8	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,9	50,8	-	-	50,9	50,8	-	-
Ric. 4318	Residenziale	PT	70,0	60,0	50,9	50,7	-	-	50,9	50,7	-	-
Ric. 4319	Scuola	PT	50,0	-	49,1	48,9	-	-	49,1	48,9	-	-
	Scuola	1.P	50,0	-	53,6	53,4	3,6	-	53,6	53,4	3,6	-
Ric. 4320	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,8	48,6	-	-	48,8	48,6	-	-
Ric. 4321	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
Ric. 4324	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,0	48,8	-	-	49,0	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,2	52,0	-	-	52,2	52,0	-	-
Ric. 4325	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,8	48,6	-	-	48,8	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,0	50,8	-	-	51,0	50,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	52,9	52,7	-	-	52,9	52,7	-	-
Ric. 4326	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,3	48,1	-	-	48,3	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,5	50,3	-	-	50,5	50,3	-	-
Ric. 4327	Residenziale	PT	65,0	55,0	51,3	51,2	-	-	51,3	51,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,6	52,4	-	-	52,6	52,4	-	-
Ric. 4328	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,9	49,8	-	-	49,9	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,6	51,4	-	-	51,6	51,4	-	-
Ric. 4329	Residenziale	2.P	65,0	55,0	54,1	53,9	-	-	54,1	53,9	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,4	48,3	-	-	48,4	48,3	-	-
Ric. 4330	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,0	50,8	-	-	51,0	50,8	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,4	46,3	-	-	46,4	46,3	-	-
Ric. 4331	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,6	49,4	-	-	49,6	49,4	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,5	47,4	-	-	47,5	47,4	-	-
Ric. 4332	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,3	46,1	-	-	46,3	46,1	-	-
Ric. 4333	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,1	47,9	-	-	48,1	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,7	50,5	-	-	50,7	50,5	-	-
Ric. 4334	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,0	51,8	-	-	52,0	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,6	53,5	-	-	53,6	53,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	54,9	54,8	-	-	54,9	54,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	56,5	56,4	-	1,4	56,5	56,4	-	1,4
Ric. 4335	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,4	47,2	-	-	47,4	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,1	48,9	-	-	49,1	48,9	-	-
Ric. 4336	Residenziale	PT	65,0	55,0	43,1	42,9	-	-	43,1	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	44,9	44,8	-	-	44,9	44,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	47,7	47,5	-	-	47,7	47,5	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	51,3	51,2	-	-	51,3	51,2	-	-
Ric. 4337	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,1	48,9	-	-	49,1	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,8	50,6	-	-	50,8	50,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	52,0	51,8	-	-	52,0	51,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	53,0	52,8	-	-	53,0	52,8	-	-
Ric. 4338	Residenziale	PT	65,0	55,0	45,6	45,5	-	-	45,6	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,2	47,1	-	-	47,2	47,1	-	-
Ric. 4339	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,5	44,4	-	-	44,5	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,5	46,3	-	-	46,5	46,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,4	49,3	-	-	49,4	49,3	-	-
Ric. 4340	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,4	44,3	-	-	44,4	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,4	46,3	-	-	46,4	46,3	-	-
Ric. 4341	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,1	48,9	-	-	49,1	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,3	51,2	-	-	51,3	51,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	53,0	52,8	-	-	53,0	52,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	54,7	54,5	-	-	54,7	54,5	-	-
Ric. 4342	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,2	48,1	-	-	48,2	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,7	50,5	-	-	50,7	50,5	-	-
Ric. 4343	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,8	47,7	-	-	47,8	47,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 4344	Residenziale	PT	65,0	55,0	45,5	45,4	-	-	45,5	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,8	47,7	-	-	47,8	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,6	49,4	-	-	49,6	49,4	-	-
Ric. 4345	Terziario	PT	65,0	-	46,8	46,6	-	-	46,8	46,6	-	-
Ric. 4346	Terziario	PT	65,0	-	49,6	49,5	-	-	49,6	49,5	-	-
Ric. 4347	Terziario	PT	65,0	-	49,6	49,5	-	-	49,6	49,5	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	51,6	51,5	-	-	51,6	51,5	-	-
Ric. 4348	Terziario	PT	65,0	-	47,7	47,5	-	-	47,7	47,5	-	-
Ric. 4349	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,5	48,3	-	-	48,5	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,8	50,7	-	-	50,8	50,7	-	-
Ric. 4350	Residenziale	PT	65,0	55,0	48,9	48,7	-	-	48,9	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,4	51,3	-	-	51,4	51,3	-	-
Ric. 4352	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,3	47,2	-	-	47,3	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,6	48,5	-	-	48,6	48,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,2	50,1	-	-	50,2	50,1	-	-
Ric. 4353	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,3	47,2	-	-	47,3	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,7	48,6	-	-	48,7	48,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	50,7	50,6	-	-	50,7	50,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	53,3	53,2	-	-	53,3	53,2	-	-
Ric. 4354	Terziario	PT	65,0	-	45,6	45,5	-	-	45,6	45,5	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	47,6	47,4	-	-	47,6	47,4	-	-
Ric. 4355	Residenziale	PT	65,0	55,0	49,1	49,0	-	-	49,1	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,1	51,0	-	-	51,1	51,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	52,8	52,7	-	-	52,8	52,7	-	-
Ric. 4356	Residenziale	PT	65,0	55,0	45,1	45,0	-	-	45,1	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,6	46,5	-	-	46,6	46,5	-	-
Ric. 4357	Terziario	PT	65,0	-	43,8	43,6	-	-	43,8	43,6	-	-
Ric. 4358	Terziario	PT	65,0	-	47,2	47,0	-	-	47,2	47,0	-	-
Ric. 4359	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,0	46,9	-	-	47,0	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,6	48,5	-	-	48,6	48,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,9	49,8	-	-	49,9	49,8	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	51,5	51,3	-	-	51,5	51,3	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	54,6	54,5	-	-	54,6	54,5	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	55,9	55,8	-	0,8	55,9	55,8	-	0,8
Ric. 4360	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	47,8	47,7	-	-	47,8	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,5	49,3	-	-	49,5	49,3	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	51,6	51,4	-	-	51,6	51,4	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	53,3	53,1	-	-	53,3	53,1	-	-
Ric. 4361	Terziario	PT	65,0	-	39,5	39,4	-	-	39,5	39,4	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	41,8	41,6	-	-	41,8	41,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 4362	Terziario	PT	65,0	-	41,7	41,5	-	-	41,7	41,5	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	43,6	43,4	-	-	43,6	43,4	-	-
	Terziario	2.P	65,0	-	45,3	45,1	-	-	45,3	45,1	-	-
	Terziario	3.P	65,0	-	46,7	46,6	-	-	46,7	46,6	-	-
Ric. 4363	Residenziale	PT	65,0	55,0	39,4	39,3	-	-	39,4	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,9	40,8	-	-	40,9	40,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	42,6	42,4	-	-	42,6	42,4	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	44,3	44,1	-	-	44,3	44,1	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	46,9	46,7	-	-	46,9	46,7	-	-
Ric. 4364	Terziario	PT	65,0	-	40,7	40,5	-	-	40,7	40,5	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	43,2	43,0	-	-	43,2	43,0	-	-
	Terziario	2.P	65,0	-	45,5	45,4	-	-	45,5	45,4	-	-
	Terziario	3.P	65,0	-	46,4	46,3	-	-	46,4	46,3	-	-
	Terziario	4.P	65,0	-	47,3	47,1	-	-	47,3	47,1	-	-
Ric. 4366	Residenziale	PT	65,0	55,0	38,8	38,7	-	-	38,8	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,9	40,7	-	-	40,9	40,7	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	43,6	43,4	-	-	43,6	43,4	-	-
Ric. 4367	Terziario	PT	65,0	-	38,6	38,4	-	-	38,6	38,4	-	-
Ric. 4368	Terziario	PT	65,0	-	39,5	39,4	-	-	39,5	39,4	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	41,7	41,6	-	-	41,7	41,6	-	-
Ric. 5001	Residenziale	PT	60,0	50,0	56,2	54,7	-	4,7	56,3	54,8	-	4,8
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	58,4	56,8	-	6,8	58,4	56,9	-	6,9
Ric. 5002	Residenziale	PT	60,0	50,0	59,4	57,8	-	7,8	59,4	57,9	-	7,9
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	59,9	58,4	-	8,4	60,0	58,4	-	8,4
Ric. 5004	Residenziale	PT	60,0	50,0	59,3	58,2	-	8,2	51,1	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	61,1	60,0	1,1	10,0	51,9	50,6	-	0,6
Ric. 5005	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,8	49,7	-	-	46,3	45,1	-	-
Ric. 5006	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,2	51,1	-	1,1	47,3	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	55,2	54,1	-	4,1	49,0	47,8	-	-
Ric. 5008	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,2	48,1	-	-	46,1	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	53,4	52,3	-	2,3	47,9	46,6	-	-
Ric. 5011	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,9	51,8	-	1,8	47,7	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	56,2	55,1	-	5,1	49,1	47,8	-	-
Ric. 5012	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,7	49,6	-	-	46,6	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	54,8	53,7	-	3,7	48,3	47,0	-	-
Ric. 5013	Residenziale	1.P	60,0	50,0	57,4	56,3	-	6,3	49,6	48,3	-	-
Ric. 5014	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,0	51,9	-	1,9	47,5	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	56,1	55,0	-	5,0	48,8	47,5	-	-
Ric. 5015	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,9	52,8	-	2,8	48,0	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	55,3	54,2	-	4,2	49,1	47,8	-	-
Ric. 5016	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,9	52,9	-	2,9	47,6	46,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	55,2	54,1	-	4,1	48,7	47,5	-	-
Ric. 5017	Residenziale	PT	60,0	50,0	48,2	47,1	-	-	45,7	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	51,3	50,2	-	0,2	47,2	46,0	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	56,3	55,2	-	5,2	49,2	47,9	-	-
	Residenziale	PT	60,0	50,0	51,1	50,0	-	-	47,9	46,7	-	-
Ric. 5018	Residenziale	1.P	60,0	50,0	53,9	52,8	-	2,8	49,3	48,0	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	56,2	55,1	-	5,1	49,7	48,5	-	-
	Terziario	PT	60,0	-	49,7	48,6	-	-	46,5	45,2	-	-
Ric. 5020	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,6	49,5	-	-	47,5	46,3	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	53,1	51,9	-	1,9	49,2	47,9	-	-
Ric. 5021	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,5	48,4	-	-	46,4	45,2	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	52,1	51,0	-	1,0	47,9	46,6	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	54,0	52,9	-	2,9	49,3	48,0	-	-
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	55,9	54,8	-	4,8	50,9	49,6	-	-
Ric. 5022	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,2	49,1	-	-	47,7	46,5	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	54,3	53,2	-	3,2	50,0	48,7	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	55,6	54,4	-	4,4	51,2	50,0	-	-
Ric. 5024	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,9	48,8	-	-	47,2	45,9	-	-
Ric. 5026	Residenziale	PT	60,0	50,0	51,7	50,6	-	0,6	47,4	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	54,1	53,0	-	3,0	49,2	47,9	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	55,4	54,2	-	4,2	49,9	48,6	-	-
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	56,1	55,0	-	5,0	50,5	49,2	-	-
	Residenziale	4.P	60,0	50,0	56,9	55,7	-	5,7	51,1	49,9	-	-
	Residenziale	5.P	60,0	50,0	57,7	56,5	-	6,5	52,0	50,8	-	0,8
	Residenziale	6.P	60,0	50,0	58,4	57,2	-	7,2	52,7	51,5	-	1,5
Ric. 5027	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,2	52,0	-	2,0	48,3	47,0	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	54,9	53,8	-	3,8	49,4	48,1	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	56,4	55,2	-	5,2	50,2	48,9	-	-
Ric. 5028	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,8	51,7	-	1,7	47,8	46,5	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	54,5	53,3	-	3,3	48,8	47,5	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	56,2	55,0	-	5,0	49,8	48,5	-	-
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	57,5	56,3	-	6,3	50,5	49,2	-	-
Ric. 5031	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,3	48,2	-	-	45,2	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	52,5	51,3	-	1,3	46,6	45,3	-	-
Ric. 5032	Terziario	PT	60,0	-	49,0	47,8	-	-	44,6	43,2	-	-
Ric. 5033	Residenziale	PT	55,0	45,0	50,7	49,6	-	4,6	46,9	45,6	-	0,6
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	53,2	52,1	-	7,1	48,2	46,9	-	1,9
Ric. 5034	Residenziale	PT	55,0	45,0	51,4	50,2	-	5,2	46,8	45,5	-	0,5
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	53,5	52,3	-	7,3	47,9	46,6	-	1,6
Ric. 5037	Residenziale	PT	55,0	45,0	53,7	52,6	-	7,6	45,7	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	54,2	53,1	-	8,1	46,3	45,0	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	54,8	53,7	-	8,7	47,1	45,8	-	0,8
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	55,4	54,3	0,4	9,3	48,0	46,7	-	1,7
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	56,3	55,2	1,3	10,2	49,0	47,7	-	2,7
	Residenziale	5.P	55,0	45,0	57,7	56,6	2,7	11,6	50,1	48,8	-	3,8
Ric. 5039	Residenziale	PT	55,0	45,0	59,8	58,7	4,8	13,7	49,3	48,1	-	3,1
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,0	59,0	5,0	14,0	49,7	48,5	-	3,5
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,3	59,2	5,3	14,2	50,1	48,9	-	3,9
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	60,5	59,4	5,5	14,4	50,5	49,3	-	4,3
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	60,7	59,7	5,7	14,7	50,9	49,7	-	4,7
Ric. 5042	Residenziale	5.P	55,0	45,0	61,0	59,9	6,0	14,9	51,4	50,2	-	5,2
	Residenziale	PT	55,0	45,0	58,6	57,5	3,6	12,5	49,0	47,8	-	2,8
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,2	59,1	5,2	14,1	49,8	48,6	-	3,6
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,6	59,5	5,6	14,5	50,2	49,0	-	4,0
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	60,8	59,7	5,8	14,7	50,6	49,4	-	4,4
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	61,0	59,9	6,0	14,9	51,0	49,8	-	4,8
Ric. 5043	Residenziale	5.P	55,0	45,0	61,2	60,1	6,2	15,1	51,5	50,3	-	5,3
	Residenziale	PT	60,0	50,0	59,9	58,8	-	8,8	48,5	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	60,4	59,4	0,4	9,4	49,1	47,8	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	60,7	59,6	0,7	9,6	49,6	48,4	-	-
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	61,0	59,9	1,0	9,9	50,2	48,9	-	-
	Residenziale	4.P	60,0	50,0	61,2	60,1	1,2	10,1	50,8	49,5	-	-
Ric. 5044	Residenziale	5.P	60,0	50,0	61,5	60,4	1,5	10,4	51,4	50,2	-	0,2
	Residenziale	PT	60,0	50,0	59,6	58,6	-	8,6	48,8	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	59,9	58,9	-	8,9	49,4	48,2	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	60,3	59,3	0,3	9,3	50,3	49,1	-	-
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	60,6	59,6	0,6	9,6	50,6	49,4	-	-
Ric. 5045	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,9	54,9	-	4,9	47,6	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	56,6	55,5	-	5,5	48,7	47,5	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	57,8	56,7	-	6,7	50,2	49,0	-	-
Ric. 5046	Terziario	PT	65,0	-	58,0	56,6	-	-	56,4	55,0	-	-
Ric. 5047	Terziario	PT	65,0	-	57,9	56,5	-	-	57,2	55,8	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	60,4	59,0	-	-	58,6	57,2	-	-
Ric. 5048	Residenziale	PT	60,0	50,0	58,1	56,7	-	6,7	58,1	56,7	-	6,7
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	59,2	57,8	-	7,8	59,2	57,8	-	7,8
Ric. 5051	Residenziale	PT	60,0	50,0	59,4	58,0	-	8,0	59,4	58,0	-	8,0
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	60,8	59,4	0,8	9,4	60,8	59,4	0,8	9,4
Ric. 5053	Residenziale	PT	60,0	50,0	54,7	53,3	-	3,3	54,7	53,3	-	3,3
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	59,4	58,0	-	8,0	59,4	58,0	-	8,0
Ric. 5054	Residenziale	PT	60,0	50,0	56,3	54,9	-	4,9	56,3	54,9	-	4,9
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	59,5	58,1	-	8,1	59,5	58,1	-	8,1
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	60,2	58,8	0,2	8,8	60,2	58,8	0,2	8,8
Ric. 5055	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,3	51,9	-	1,9	53,3	51,9	-	1,9

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	57,1	55,7	-	5,7	57,1	55,7	-	5,7
Ric. 5056	Residenziale	PT	60,0	50,0	51,9	50,5	-	0,5	51,9	50,5	-	0,5
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	55,2	53,8	-	3,8	55,2	53,8	-	3,8
Ric. 5057	Residenziale	PT	60,0	50,0	48,3	46,9	-	-	48,3	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	53,6	52,2	-	2,2	53,6	52,2	-	2,2
Ric. 5058	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,8	48,4	-	-	49,8	48,4	-	-
Ric. 5059	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,9	48,5	-	-	49,9	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	55,8	54,4	-	4,4	55,8	54,4	-	4,4
Ric. 5060	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,7	49,3	-	-	50,7	49,3	-	-
Ric. 5061	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,2	48,8	-	-	50,2	48,8	-	-
Ric. 5063	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,5	54,1	-	4,1	55,5	54,1	-	4,1
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	60,6	59,2	0,6	9,2	60,6	59,2	0,6	9,2
Ric. 5064	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,4	54,0	-	4,0	55,4	54,0	-	4,0
Ric. 5065	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,4	54,0	-	4,0	55,4	54,0	-	4,0
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	61,2	59,9	1,2	9,9	61,2	59,9	1,2	9,9
Ric. 5067	Residenziale	PT	60,0	50,0	58,2	56,8	-	6,8	58,2	56,8	-	6,8
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	61,2	59,8	1,2	9,8	61,2	59,8	1,2	9,8
Ric. 5068	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,2	53,9	-	3,9	55,2	53,9	-	3,9
Ric. 5070	Residenziale	PT	60,0	50,0	59,7	58,3	-	8,3	59,7	58,3	-	8,3
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	60,6	59,2	0,6	9,2	60,6	59,2	0,6	9,2
Ric. 5071	Residenziale	PT	60,0	50,0	57,2	55,8	-	5,8	57,2	55,8	-	5,8
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	58,1	56,7	-	6,7	58,1	56,7	-	6,7
Ric. 5075	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,1	53,7	-	3,7	55,1	53,7	-	3,7
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	57,2	55,8	-	5,8	57,2	55,8	-	5,8
Ric. 5079	Terziario	PT	60,0	-	57,0	55,6	-	-	57,0	55,6	-	-
Ric. 5080	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,2	53,8	-	3,8	55,2	53,8	-	3,8
Ric. 5081	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,2	53,8	-	3,8	55,2	53,8	-	3,8
Ric. 5082	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,2	51,8	-	1,8	53,2	51,8	-	1,8
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	57,3	55,9	-	5,9	57,3	55,9	-	5,9
Ric. 5083	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,6	51,2	-	1,2	52,6	51,2	-	1,2
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	56,0	54,6	-	4,6	56,0	54,6	-	4,6
Ric. 5084	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,8	51,4	-	1,4	52,8	51,4	-	1,4
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	55,9	54,5	-	4,5	55,9	54,5	-	4,5
Ric. 5085	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,7	54,3	-	4,3	55,7	54,3	-	4,3
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	57,8	56,4	-	6,4	57,8	56,4	-	6,4
Ric. 5086	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,5	54,1	-	4,1	55,5	54,1	-	4,1
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	57,3	56,0	-	6,0	57,3	56,0	-	6,0
Ric. 5088	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,8	52,4	-	2,4	53,8	52,4	-	2,4
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	56,2	54,8	-	4,8	56,2	54,8	-	4,8
Ric. 5089	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,3	53,9	-	3,9	55,3	53,9	-	3,9
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	56,1	54,7	-	4,7	56,1	54,7	-	4,7

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
Ric. 5090	Residenziale	PT	60,0	50,0	54,4	53,0	-	3,0	54,4	53,0	-	3,0
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	56,1	54,7	-	4,7	56,1	54,7	-	4,7
Ric. 5092	Residenziale	PT	60,0	50,0	56,2	54,8	-	4,8	56,2	54,8	-	4,8
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	57,7	56,3	-	6,3	57,7	56,3	-	6,3
Ric. 5094	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,6	51,2	-	1,2	52,6	51,2	-	1,2
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	54,7	53,3	-	3,3	54,7	53,3	-	3,3
Ric. 5095	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,8	54,4	-	4,4	55,8	54,4	-	4,4
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	57,2	55,8	-	5,8	57,2	55,8	-	5,8
Ric. 5096	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,1	48,7	-	-	50,1	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	54,7	53,3	-	3,3	54,7	53,3	-	3,3
Ric. 5097	Residenziale	PT	60,0	50,0	59,0	57,6	-	7,6	59,0	57,6	-	7,6
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	59,2	57,8	-	7,8	59,2	57,8	-	7,8
Ric. 5100	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,7	47,5	-	-	47,7	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,7	48,5	-	-	48,7	48,5	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	49,8	49,6	-	-	49,8	49,6	-	-
Ric. 5101	Residenziale	PT	65,0	55,0	44,1	43,9	-	-	44,1	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	46,2	46,0	-	-	46,2	46,0	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	48,9	48,7	-	-	48,9	48,7	-	-
Ric. 5102	Residenziale	PT	65,0	55,0	43,5	43,2	-	-	43,5	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	45,1	44,9	-	-	45,1	44,9	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	47,2	47,0	-	-	47,2	47,0	-	-
Ric. 5103	Ospedale	PT	50,0	40,0	44,8	44,6	-	4,6	44,8	44,6	-	4,6
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	46,9	46,6	-	6,6	46,9	46,6	-	6,6
	Ospedale	2.P	50,0	40,0	49,1	48,8	-	8,8	49,1	48,8	-	8,8
	Ospedale	3.P	50,0	40,0	51,7	51,4	1,7	11,4	51,7	51,4	1,7	11,4
Ric. 5104	Scuola	PT	50,0	-	44,6	44,4	-	-	44,6	44,4	-	-
	Scuola	1.P	50,0	-	46,7	46,4	-	-	46,7	46,4	-	-
	Scuola	2.P	50,0	-	49,1	48,8	-	-	49,1	48,8	-	-
Ric. 5105	Ospedale	PT	50,0	40,0	41,8	41,6	-	1,6	41,8	41,6	-	1,6
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	43,9	43,7	-	3,7	43,9	43,7	-	3,7
Ric. 5106	Scuola	PT	50,0	-	43,6	43,4	-	-	43,6	43,4	-	-
	Scuola	1.P	50,0	-	45,5	45,3	-	-	45,5	45,3	-	-
Ric. 5107	Residenziale	PT	60,0	50,0	41,0	40,8	-	-	41,0	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	43,1	42,9	-	-	43,1	42,9	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	45,4	45,2	-	-	45,4	45,2	-	-
Ric. 5108	Residenziale	PT	60,0	50,0	40,3	40,1	-	-	40,3	40,1	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	42,3	42,1	-	-	42,3	42,1	-	-
Ric. 5109	Residenziale	PT	65,0	55,0	40,5	40,4	-	-	40,5	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	41,5	41,3	-	-	41,5	41,3	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	42,4	42,2	-	-	42,4	42,2	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	43,4	43,3	-	-	43,4	43,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	45,3	45,1	-	-	45,3	45,1	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	49,9	49,7	-	-	49,9	49,7	-	-
Ric. 5110	Residenziale	PT	65,0	55,0	41,1	40,9	-	-	41,1	40,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	42,0	41,8	-	-	42,0	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	43,0	42,8	-	-	43,0	42,8	-	-
Ric. 5111	Residenziale	PT	65,0	55,0	39,0	38,9	-	-	39,0	38,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	40,4	40,2	-	-	40,4	40,2	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	41,8	41,6	-	-	41,8	41,6	-	-
	Residenziale	3.P	65,0	55,0	43,3	43,1	-	-	43,3	43,1	-	-
	Residenziale	4.P	65,0	55,0	44,9	44,7	-	-	44,9	44,7	-	-
	Residenziale	5.P	65,0	55,0	46,6	46,4	-	-	46,6	46,4	-	-
Ric. 5113	Residenziale	PT	60,0	50,0	37,2	37,1	-	-	37,2	37,1	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	39,2	39,1	-	-	39,2	39,1	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	40,7	40,5	-	-	40,7	40,5	-	-
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	41,3	41,2	-	-	41,3	41,2	-	-
Ric. 5114	Residenziale	PT	60,0	50,0	35,3	35,1	-	-	35,3	35,1	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	36,6	36,4	-	-	36,6	36,4	-	-
Ric. 5116	Residenziale	PT	60,0	50,0	38,0	37,9	-	-	38,0	37,9	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	39,4	39,2	-	-	39,4	39,2	-	-
Ric. 5117	Terziario	PT	55,0	-	37,7	37,6	-	-	37,7	37,6	-	-
	Terziario	1.P	55,0	-	38,6	38,4	-	-	38,6	38,4	-	-
	Terziario	2.P	55,0	-	39,8	39,7	-	-	39,8	39,7	-	-
Ric. 5118	Terziario	PT	55,0	-	37,4	37,3	-	-	37,4	37,3	-	-
	Terziario	1.P	55,0	-	38,8	38,6	-	-	38,8	38,6	-	-
	Terziario	2.P	55,0	-	40,5	40,3	-	-	40,5	40,3	-	-
	Terziario	3.P	55,0	-	40,5	40,3	-	-	40,5	40,3	-	-
Ric. 5119	Residenziale	PT	55,0	45,0	37,7	37,6	-	-	37,7	37,6	-	-
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	39,0	38,8	-	-	39,0	38,8	-	-
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	40,4	40,2	-	-	40,4	40,2	-	-
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	41,7	41,5	-	-	41,7	41,5	-	-
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	43,3	43,1	-	-	43,3	43,1	-	-
	Residenziale	5.P	55,0	45,0	44,6	44,4	-	-	44,6	44,4	-	-
	Residenziale	6.P	55,0	45,0	45,9	45,8	-	0,8	45,9	45,8	-	0,8
Ric. 5120	Residenziale	PT	55,0	45,0	38,3	38,1	-	-	38,3	38,1	-	-
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	38,6	38,4	-	-	38,6	38,4	-	-
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	38,7	38,5	-	-	38,7	38,5	-	-
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	39,2	39,1	-	-	39,2	39,1	-	-
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	40,1	39,9	-	-	40,1	39,9	-	-
	Residenziale	5.P	55,0	45,0	41,6	41,4	-	-	41,6	41,4	-	-
	Residenziale	6.P	55,0	45,0	43,1	43,0	-	-	43,1	43,0	-	-
	Residenziale	7.P	55,0	45,0	44,7	44,6	-	-	44,7	44,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	8.P	55,0	45,0	45,8	45,6	-	0,6	45,8	45,6	-	0,6
	Residenziale	9.P	55,0	45,0	46,8	46,6	-	1,6	46,8	46,6	-	1,6
Ric. 5121	Culto	PT	55,0	-	38,2	38,0	-	-	38,2	38,0	-	-
Ric. 5122	Culto	PT	55,0	-	39,0	38,9	-	-	39,0	38,9	-	-
Ric. 6001	Residenziale	PT	55,0	45,0	58,3	56,6	3,3	11,6	53,8	52,1	-	7,1
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	59,2	57,6	4,2	12,6	54,7	53,0	-	8,0
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,8	59,2	5,8	14,2	55,7	54,0	0,7	9,0
Ric. 6002	Residenziale	PT	55,0	45,0	61,2	59,6	6,2	14,6	52,7	51,1	-	6,1
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	61,4	59,8	6,4	14,8	53,1	51,4	-	6,4
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	61,5	59,9	6,5	14,9	53,4	51,8	-	6,8
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	61,7	60,1	6,7	15,1	53,7	52,1	-	7,1
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	61,9	60,3	6,9	15,3	54,2	52,6	-	7,6
Ric. 6003	Residenziale	PT	55,0	45,0	61,2	59,6	6,2	14,6	54,6	52,9	-	7,9
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	61,4	59,8	6,4	14,8	54,9	53,3	-	8,3
Ric. 6004	Residenziale	PT	55,0	45,0	55,2	53,6	0,2	8,6	52,1	50,4	-	5,4
Ric. 6006	Residenziale	PT	55,0	45,0	61,0	59,4	6,0	14,4	55,5	53,9	0,5	8,9
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	61,3	59,7	6,3	14,7	55,8	54,2	0,8	9,2
Ric. 6007	Residenziale	PT	55,0	45,0	56,5	55,0	1,5	10,0	53,2	51,7	-	6,7
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	58,7	57,2	3,7	12,2	55,0	53,4	-	8,4
Ric. 6008	Residenziale	PT	55,0	45,0	58,6	57,0	3,6	12,0	56,4	54,8	1,4	9,8
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,4	58,8	5,4	13,8	57,1	55,5	2,1	10,5
Ric. 6009	Residenziale	PT	55,0	45,0	61,7	60,1	6,7	15,1	56,3	54,8	1,3	9,8
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	61,9	60,4	6,9	15,4	56,6	55,1	1,6	10,1
Ric. 6010	Residenziale	PT	55,0	45,0	60,1	58,5	5,1	13,5	55,9	54,3	0,9	9,3
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,9	59,3	5,9	14,3	56,6	55,0	1,6	10,0
Ric. 6011	Residenziale	PT	55,0	45,0	59,8	58,2	4,8	13,2	54,3	52,8	-	7,8
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,1	58,6	5,1	13,6	54,8	53,3	-	8,3
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,4	58,8	5,4	13,8	55,1	53,7	0,1	8,7
Ric. 6012	Residenziale	PT	55,0	45,0	59,8	58,2	4,8	13,2	54,1	52,6	-	7,6
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,1	58,5	5,1	13,5	54,5	53,0	-	8,0
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,7	59,2	5,7	14,2	55,2	53,7	0,2	8,7
Ric. 6013	Residenziale	PT	55,0	45,0	60,3	58,8	5,3	13,8	53,8	52,4	-	7,4
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,6	59,0	5,6	14,0	54,3	52,8	-	7,8
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,9	59,4	5,9	14,4	54,9	53,4	-	8,4
Ric. 6015	Residenziale	PT	55,0	45,0	57,0	55,4	2,0	10,4	50,5	49,1	-	4,1
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	58,3	56,7	3,3	11,7	52,0	50,6	-	5,6
Ric. 6016	Residenziale	PT	55,0	45,0	57,8	56,2	2,8	11,2	50,8	49,4	-	4,4
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,1	58,5	5,1	13,5	52,3	50,9	-	5,9
Ric. 6017	Residenziale	PT	55,0	45,0	56,9	55,3	1,9	10,3	50,6	49,2	-	4,2
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	59,1	57,5	4,1	12,5	52,1	50,7	-	5,7
Ric. 6018	Residenziale	PT	55,0	45,0	57,4	55,8	2,4	10,8	50,5	49,0	-	4,0

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	59,2	57,6	4,2	12,6	52,2	50,8	-	5,8
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,4	58,9	5,4	13,9	53,4	52,0	-	7,0
Ric. 6019	Residenziale	PT	55,0	45,0	59,1	57,5	4,1	12,5	51,2	49,8	-	4,8
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,2	58,6	5,2	13,6	52,5	51,1	-	6,1
Ric. 6020	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,5	58,9	5,5	13,9	53,2	51,8	-	6,8
	Residenziale	PT	55,0	45,0	56,1	54,5	1,1	9,5	50,4	49,0	-	4,0
Ric. 6021	Residenziale	1.P	55,0	45,0	57,4	55,8	2,4	10,8	51,6	50,2	-	5,2
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	58,4	56,8	3,4	11,8	52,2	50,9	-	5,9
Ric. 6022	Residenziale	PT	55,0	45,0	57,7	56,1	2,7	11,1	51,0	49,6	-	4,6
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	58,5	57,0	3,5	12,0	51,9	50,5	-	5,5
Ric. 6023	Residenziale	PT	55,0	45,0	56,2	54,7	1,2	9,7	51,5	50,0	-	5,0
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	56,8	55,2	1,8	10,2	52,0	50,6	-	5,6
Ric. 6024	Residenziale	2.P	55,0	45,0	56,7	55,1	1,7	10,1	52,1	50,7	-	5,7
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	56,8	55,3	1,8	10,3	52,3	50,8	-	5,8
Ric. 6025	Residenziale	PT	55,0	45,0	53,5	51,9	-	6,9	47,4	46,0	-	1,0
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	54,3	52,8	-	7,8	48,3	46,8	-	1,8
Ric. 6026	Residenziale	PT	55,0	45,0	52,1	50,6	-	5,6	45,3	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	52,9	51,4	-	6,4	46,0	44,6	-	-
Ric. 6028	Residenziale	PT	55,0	45,0	48,9	47,3	-	2,3	45,3	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	50,2	48,6	-	3,6	46,4	44,9	-	-
Ric. 6029	Residenziale	2.P	55,0	45,0	51,2	49,6	-	4,6	47,1	45,7	-	0,7
	Residenziale	PT	55,0	45,0	48,3	46,8	-	1,8	45,0	43,5	-	-
Ric. 6030	Residenziale	PT	55,0	45,0	50,1	48,5	-	3,5	47,2	45,8	-	0,8
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	54,1	52,6	-	7,6	49,0	47,5	-	2,5
Ric. 6031	Residenziale	2.P	55,0	45,0	56,7	55,2	1,7	10,2	49,8	48,4	-	3,4
	Residenziale	PT	55,0	45,0	52,7	51,2	-	6,2	49,3	47,9	-	2,9
Ric. 6032	Residenziale	1.P	55,0	45,0	55,2	53,7	0,2	8,7	50,2	48,7	-	3,7
	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,7	49,1	-	-	47,0	45,5	-	-
Ric. 6033	Residenziale	1.P	60,0	50,0	52,8	51,2	-	1,2	48,2	46,8	-	-
	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,0	51,4	-	1,4	48,9	47,4	-	-
Ric. 6036	Residenziale	1.P	60,0	50,0	55,1	53,5	-	3,5	50,3	48,8	-	-
	Residenziale	PT	55,0	45,0	51,2	49,7	-	4,7	47,4	46,0	-	1,0
Ric. 6040	Residenziale	1.P	55,0	45,0	53,9	52,4	-	7,4	49,2	47,7	-	2,7
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	55,7	54,1	0,7	9,1	50,1	48,7	-	3,7
Ric. 6040	Residenziale	PT	55,0	45,0	52,3	50,7	-	5,7	48,4	47,0	-	2,0
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	54,5	53,0	-	8,0	49,8	48,3	-	3,3
Ric. 6040	Residenziale	2.P	55,0	45,0	56,5	55,0	1,5	10,0	50,7	49,3	-	4,3
	Residenziale	PT	55,0	45,0	50,3	48,7	-	3,7	46,9	45,4	-	0,4
Ric. 6040	Residenziale	1.P	55,0	45,0	53,8	52,3	-	7,3	48,9	47,5	-	2,5
	Residenziale	PT	55,0	45,0	60,4	58,8	5,4	13,8	52,5	51,0	-	6,0
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,6	59,0	5,6	14,0	52,8	51,2	-	6,2

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Rferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,8	59,2	5,8	14,2	53,0	51,5	-	6,5
Ric. 6044	Residenziale	PT	70,0	60,0	59,0	57,9	-	-	59,0	57,9	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,8	59,7	-	-	60,8	59,7	-	-
Ric. 6047	Residenziale	2.P	70,0	60,0	61,0	59,9	-	-	61,0	59,9	-	-
	Residenziale	PT	70,0	60,0	57,1	56,0	-	-	57,1	56,0	-	-
Ric. 6050	Residenziale	1.P	70,0	60,0	60,8	59,7	-	-	60,8	59,7	-	-
	Residenziale	PT	55,0	45,0	59,5	58,4	4,5	13,4	52,6	51,5	-	6,5
Ric. 6050	Residenziale	1.P	55,0	45,0	59,7	58,6	4,7	13,6	52,8	51,7	-	6,7
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	59,9	58,8	4,9	13,8	53,0	52,0	-	7,0
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	60,1	58,9	5,1	13,9	53,3	52,2	-	7,2
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	60,3	59,1	5,3	14,1	53,6	52,6	-	7,6
	Residenziale	5.P	55,0	45,0	60,9	59,8	5,9	14,8	54,2	53,2	-	8,2
	Residenziale	6.P	55,0	45,0	61,6	60,5	6,6	15,5	55,0	54,0	-	9,0
Ric. 6051	Terziario	PT	55,0	-	57,8	56,6	2,8	-	47,6	46,7	-	-
	Terziario	1.P	55,0	-	57,9	56,8	2,9	-	48,1	47,1	-	-
Ric. 6052	Residenziale	PT	55,0	45,0	59,7	58,6	4,7	13,6	51,2	50,2	-	5,2
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	59,9	58,8	4,9	13,8	51,5	50,5	-	5,5
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,1	59,0	5,1	14,0	51,9	51,0	-	6,0
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	60,3	59,2	5,3	14,2	52,4	51,5	-	6,5
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	60,6	59,4	5,6	14,4	52,9	52,0	-	7,0
	Residenziale	5.P	55,0	45,0	60,8	59,7	5,8	14,7	53,5	52,5	-	7,5
Ric. 6053	Residenziale	6.P	55,0	45,0	61,0	59,9	6,0	14,9	54,0	53,0	-	8,0
	Residenziale	PT	55,0	45,0	59,4	58,3	4,4	13,3	50,3	49,4	-	4,4
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	59,6	58,5	4,6	13,5	50,8	49,9	-	4,9
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	59,8	58,7	4,8	13,7	51,2	50,3	-	5,3
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	60,0	58,9	5,0	13,9	51,8	50,9	-	5,9
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	60,3	59,1	5,3	14,1	52,4	51,5	-	6,5
Ric. 6054	Residenziale	PT	55,0	45,0	60,0	58,8	5,0	13,8	54,2	53,2	-	8,2
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,2	59,0	5,2	14,0	54,5	53,5	-	8,5
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	60,4	59,2	5,4	14,2	54,9	53,8	-	8,8
	Residenziale	3.P	55,0	45,0	60,6	59,4	5,6	14,4	55,2	54,2	0,2	9,2
	Residenziale	4.P	55,0	45,0	60,8	59,6	5,8	14,6	55,6	54,6	0,6	9,6
	Residenziale	5.P	55,0	45,0	61,0	59,8	6,0	14,8	56,0	55,0	1,0	10,0
Ric. 6055	Residenziale	PT	55,0	45,0	59,8	58,5	4,8	13,5	53,1	52,0	-	7,0
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	60,2	58,9	5,2	13,9	53,4	52,4	-	7,4
Ric. 6063	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,1	53,7	-	3,7	55,1	53,7	-	3,7
Ric. 6067	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,9	54,5	-	4,5	55,9	54,5	-	4,5
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	59,9	58,5	-	8,5	59,9	58,5	-	8,5
Ric. 6069	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,3	53,9	-	3,9	55,3	53,9	-	3,9
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	58,8	57,4	-	7,4	58,8	57,4	-	7,4
Ric. 6070	Residenziale	PT	60,0	50,0	55,6	54,2	-	4,2	55,6	54,2	-	4,2

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	58,0	56,6	-	6,6	58,0	56,6	-	6,6
Ric. 6072	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,7	51,3	-	1,3	52,7	51,3	-	1,3
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	58,0	56,6	-	6,6	58,0	56,6	-	6,6
Ric. 6075	Residenziale	PT	60,0	50,0	59,0	58,3	-	8,3	59,0	58,3	-	8,3
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	60,0	59,3	-	9,3	60,0	59,3	-	9,3
Ric. 6076	Residenziale	PT	60,0	50,0	56,0	55,3	-	5,3	56,0	55,3	-	5,3
Ric. 6077	Residenziale	PT	60,0	50,0	53,4	52,7	-	2,7	53,4	52,7	-	2,7
Ric. 6078	Residenziale	PT	60,0	50,0	57,6	56,9	-	6,9	57,6	56,9	-	6,9
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	59,7	59,0	-	9,0	59,7	59,0	-	9,0
Ric. 6080	Terziario	PT	65,0	-	53,9	53,3	-	-	53,9	53,3	-	-
Ric. 6081	Terziario	PT	65,0	-	55,5	55,0	-	-	55,5	55,0	-	-
	Terziario	1.P	65,0	-	56,6	56,0	-	-	56,6	56,0	-	-
Ric. 6082	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,4	51,9	-	1,9	52,4	51,9	-	1,9
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	55,0	54,5	-	4,5	55,0	54,5	-	4,5
Ric. 6083	Residenziale	PT	60,0	50,0	54,9	54,6	-	4,6	54,9	54,6	-	4,6
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	56,8	56,4	-	6,4	56,8	56,4	-	6,4
Ric. 6084	Culto	PT	55,0	-	51,7	51,5	-	-	51,7	51,5	-	-
Ric. 6085	Ospedale	PT	50,0	40,0	53,6	53,4	3,6	13,4	53,6	53,4	3,6	13,4
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	56,6	56,4	6,6	16,4	56,6	56,4	6,6	16,4
Ric. 6086	Ospedale	PT	50,0	40,0	53,5	53,3	3,5	13,3	53,5	53,3	3,5	13,3
	Ospedale	1.P	50,0	40,0	56,0	55,8	6,0	15,8	56,0	55,8	6,0	15,8
Ric. 6087	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,7	52,4	-	2,4	52,7	52,4	-	2,4
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	53,3	53,0	-	3,0	53,3	53,0	-	3,0
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	53,9	53,6	-	3,6	53,9	53,6	-	3,6
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	53,5	53,2	-	3,2	53,5	53,2	-	3,2
Ric. 6089	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,6	49,4	-	-	49,6	49,4	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	51,8	51,6	-	1,6	51,8	51,6	-	1,6
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	53,0	52,8	-	2,8	53,0	52,8	-	2,8
Ric. 6090	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,8	50,5	-	0,5	50,8	50,5	-	0,5
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	52,6	52,4	-	2,4	52,6	52,4	-	2,4
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	53,6	53,4	-	3,4	53,6	53,4	-	3,4
Ric. 6091	Residenziale	PT	60,0	50,0	51,0	50,7	-	0,7	51,0	50,7	-	0,7
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	53,2	52,9	-	2,9	53,2	52,9	-	2,9
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	56,4	56,2	-	6,2	56,4	56,2	-	6,2
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	58,0	57,7	-	7,7	58,0	57,7	-	7,7
	Residenziale	4.P	60,0	50,0	57,9	57,6	-	7,6	57,9	57,6	-	7,6
	Residenziale	5.P	60,0	50,0	58,4	58,1	-	8,1	58,4	58,1	-	8,1
Ric. 6092	Residenziale	PT	60,0	50,0	48,1	47,9	-	-	48,1	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	49,9	49,7	-	-	49,9	49,7	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	52,2	51,9	-	1,9	52,2	51,9	-	1,9
Ric. 6093	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,9	49,7	-	-	49,9	49,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	52,5	52,2	-	2,2	52,5	52,2	-	2,2
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	55,4	55,1	-	5,1	55,4	55,1	-	5,1
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	57,8	57,5	-	7,5	57,8	57,5	-	7,5
	Residenziale	4.P	60,0	50,0	58,5	58,3	-	8,3	58,5	58,3	-	8,3
	Residenziale	5.P	60,0	50,0	59,1	58,9	-	8,9	59,1	58,9	-	8,9
Ric. 6094	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	51,5	51,3	-	1,3	51,5	51,3	-	1,3
Ric. 6095	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,9	49,6	-	-	49,9	49,6	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	52,8	52,5	-	2,5	52,8	52,5	-	2,5
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	55,5	55,3	-	5,3	55,5	55,3	-	5,3
Ric. 6096	Residenziale	3.P	60,0	50,0	56,7	56,4	-	6,4	56,7	56,4	-	6,4
	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,6	49,3	-	-	49,6	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	52,7	52,5	-	2,5	52,7	52,5	-	2,5
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	56,0	55,7	-	5,7	56,0	55,7	-	5,7
	Residenziale	3.P	60,0	50,0	57,7	57,5	-	7,5	57,7	57,5	-	7,5
	Residenziale	4.P	60,0	50,0	58,0	57,8	-	7,8	58,0	57,8	-	7,8
Ric. 6097	Residenziale	5.P	60,0	50,0	58,7	58,5	-	8,5	58,7	58,5	-	8,5
	Residenziale	6.P	60,0	50,0	59,0	58,7	-	8,7	59,0	58,7	-	8,7
	Residenziale	PT	60,0	50,0	51,2	51,0	-	1,0	51,2	51,0	-	1,0
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	53,0	52,8	-	2,8	53,0	52,8	-	2,8
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	55,8	55,5	-	5,5	55,8	55,5	-	5,5
Ric. 6098	Residenziale	3.P	60,0	50,0	58,4	58,1	-	8,1	58,4	58,1	-	8,1
	Residenziale	PT	60,0	50,0	52,7	52,4	-	2,4	52,7	52,4	-	2,4
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	53,7	53,4	-	3,4	53,7	53,4	-	3,4
Ric. 6099	Residenziale	2.P	60,0	50,0	54,9	54,6	-	4,6	54,9	54,6	-	4,6
	Culto	PT	60,0	-	48,0	47,7	-	-	48,0	47,7	-	-
Ric. 6100	Residenziale	PT	60,0	50,0	50,9	50,6	-	0,6	50,9	50,6	-	0,6
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	52,7	52,5	-	2,5	52,7	52,5	-	2,5
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	54,5	54,2	-	4,2	54,5	54,2	-	4,2
Ric. 6101	Scuola	PT	50,0	-	49,1	48,9	-	-	49,1	48,9	-	-
	Scuola	1.P	50,0	-	51,1	50,9	1,1	-	51,1	50,9	1,1	-
Ric. 6102	Residenziale	PT	60,0	50,0	48,1	47,9	-	-	48,1	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	50,7	50,5	-	0,5	50,7	50,5	-	0,5
Ric. 6103	Residenziale	PT	60,0	50,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	50,4	50,2	-	0,2	50,4	50,2	-	0,2
	Residenziale	2.P	60,0	50,0	52,1	51,8	-	1,8	52,1	51,8	-	1,8
Ric. 6104	Residenziale	PT	70,0	60,0	46,6	46,4	-	-	46,6	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	70,0	60,0	49,2	49,0	-	-	49,2	49,0	-	-
	Residenziale	2.P	70,0	60,0	51,4	51,2	-	-	51,4	51,2	-	-
Ric. 6105	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,5	47,3	-	-	47,5	47,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA - QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA
FASE 1 - QUADRUPPLICAMENTO MI ROGOREDO - PIEVE EMANUELE

			ANTE MITIGAZIONE						POST MITIGAZIONE			
			Limiti Acustici di Riferimento		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata		Livelli Acustici in Facciata		Impatto Acustico Residuo in Facciata	
Numero Ricettore	Destinazione d'uso	Piano	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
Ric. 6106	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,7	47,5	-	-	47,7	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,3	49,1	-	-	49,3	49,1	-	-
Ric. 6107	Residenziale	PT	65,0	55,0	52,8	52,5	-	-	52,8	52,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	53,6	53,3	-	-	53,6	53,3	-	-
Ric. 6108	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,7	46,5	-	-	46,7	46,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	49,9	49,7	-	-	49,9	49,7	-	-
Ric. 6109	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,3	47,1	-	-	47,3	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	50,7	50,5	-	-	50,7	50,5	-	-
Ric. 6110	Residenziale	PT	65,0	55,0	47,7	47,5	-	-	47,7	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	51,6	51,3	-	-	51,6	51,3	-	-
Ric. 6111	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,7	54,5	-	-	54,7	54,5	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	55,5	55,2	-	0,2	55,5	55,2	-	0,2
Ric. 6112	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,8	50,6	-	-	50,8	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	52,8	52,5	-	-	52,8	52,5	-	-
Ric. 6113	Residenziale	PT	65,0	55,0	53,6	53,4	-	-	53,6	53,4	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,7	54,5	-	-	54,7	54,5	-	-
Ric. 6114	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,1	53,8	-	-	54,1	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,7	54,4	-	-	54,7	54,4	-	-
Ric. 6115	Residenziale	PT	65,0	55,0	50,8	50,5	-	-	50,8	50,5	-	-
Ric. 6116	Residenziale	PT	65,0	55,0	54,2	53,9	-	-	54,2	53,9	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	54,9	54,6	-	-	54,9	54,6	-	-
	Residenziale	2.P	65,0	55,0	54,9	54,7	-	-	54,9	54,7	-	-
Ric. 6119	Residenziale	PT	65,0	55,0	46,0	45,8	-	-	46,0	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	65,0	55,0	48,5	48,3	-	-	48,5	48,3	-	-
Ric. 6120	Residenziale	PT	55,0	45,0	48,3	48,1	-	3,1	48,3	48,1	-	3,1
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	49,3	49,1	-	4,1	49,3	49,1	-	4,1
	Residenziale	2.P	55,0	45,0	49,8	49,6	-	4,6	49,8	49,6	-	4,6
Ric. 6121	Residenziale	PT	55,0	45,0	46,5	46,3	-	1,3	46,5	46,3	-	1,3
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	48,1	47,9	-	2,9	48,1	47,9	-	2,9
Ric. 6122	Terziario	PT	55,0	-	46,5	46,3	-	-	46,5	46,3	-	-
Ric. 6123	Residenziale	PT	55,0	45,0	45,4	45,2	-	0,2	45,4	45,2	-	0,2
	Residenziale	1.P	55,0	45,0	47,9	47,6	-	2,6	47,9	47,6	-	2,6
Ric. 6124	Residenziale	PT	60,0	50,0	45,2	45,0	-	-	45,2	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	46,4	46,2	-	-	46,4	46,2	-	-
Ric. 6126	Terziario	PT	60,0	-	43,7	43,5	-	-	43,7	43,5	-	-
Ric. 6128	Residenziale	PT	60,0	50,0	37,4	37,3	-	-	37,4	37,3	-	-
	Residenziale	1.P	60,0	50,0	38,3	38,1	-	-	38,3	38,1	-	-