

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



CUP: J84H17000930009

U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO
S.O. AMBIENTE

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA CODOGNO - CREMONA - MANTOVA
TRATTA PIADENA - MANTOVA

STUDIO ACUSTICO
Livelli Acustici in Facciata Ante e Post Mitigazione

SCALA:

-

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

NM25 03 D 22 TT IM0004 001 C

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	R. Azzarito	APR 2020	A. Corvaja	APR 2020	M. Berlingieri	APR 2020	C. Ercolani
B	Revisione Interna	R. Azzarito	MAGGIO 2020	A. Corvaja	MAGGIO 2020	M. Berlingieri	MAGGIO 2020	GIUGNO 2022
C	Emissione Esecutiva	R. Azzarito	GIUGNO 2022	A. Corvaja	GIUGNO 2022	M. Berlingieri	GIUGNO 2022	GIUGNO 2022

PER EMISSIONE
ITALFERR S.p.A.
Dott.ssa Carolina Ercolani
S.O. Ambiente

File: NM2503D22TTIM0004001C

n. Elab.:

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 1002	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,6	46,9	-	-	50,6	47,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,3	50,1	-	-	53,4	50,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,6	54,8	-	-	57,8	55,0	-	-
Ric. 1003	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,3	56,3	-	-	59,6	56,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,3	57,2	-	-	60,6	57,5	-	-
Ric. 1004	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,8	57,7	-	-	61,1	58,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,5	59,4	-	-	62,8	59,7	-	-
Ric. 1005	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	52,5	49,7	-	-	52,8	50,0	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	54,2	51,4	-	-	54,4	51,7	-	-
Ric. 1006	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	46,9	-	-	49,6	47,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,0	49,5	-	-	52,0	49,5	-	-
Ric. 1007	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	49,9	47,4	-	-	50,0	47,4	-	-
Ric. 1008	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,0	49,5	-	-	52,1	49,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,9	51,4	-	-	53,8	51,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,6	53,1	-	-	55,3	52,8	-	-
Ric. 1010	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,1	48,7	-	-	51,2	48,8	-	-
Ric. 1012	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,3	47,9	-	-	50,5	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	54,9	-	-	57,4	55,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,4	59,0	-	-	61,8	59,4	-	-
Ric. 1013	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,6	48,3	-	-	50,5	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,7	50,3	-	-	52,4	50,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,7	52,3	-	-	54,2	51,9	-	-
Ric. 1016	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	46,9	-	-	48,4	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,0	49,4	-	-	50,8	48,2	-	-
Ric. 1017	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	58,7	56,1	-	-	49,2	46,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	59,7	57,2	-	-	50,9	48,1	-	-
Ric. 1018	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,9	53,3	-	-	48,4	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,9	54,3	-	-	50,3	47,7	-	-
Ric. 1019	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,6	53,0	-	-	48,3	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,5	53,9	-	-	50,0	47,2	-	-
Ric. 1020	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,7	65,2	-	5,2	53,6	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,4	66,9	-	6,9	56,2	53,4	-	-
Ric. 1021	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,7	59,1	-	-	51,3	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,9	60,4	-	0,4	53,2	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,1	61,6	-	1,6	54,7	51,8	-	-
Ric. 1023	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	66,9	64,5	-	4,5	54,8	52,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,4	66,9	-	6,9	57,4	54,7	-	-
Ric. 1024	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	52,0	-	-	48,2	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,5	52,9	-	-	49,6	46,9	-	-
Ric. 1026	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	52,6	-	-	48,8	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,2	53,6	-	-	50,3	47,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,2	54,7	-	-	51,3	48,5	-	-
Ric. 1027	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	55,1	-	-	50,1	47,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	58,9	56,3	-	-	51,4	48,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,0	57,4	-	-	52,6	49,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,1	58,6	-	-	53,9	51,0	-	-
Ric. 1029	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,9	45,3	-	-	46,8	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,7	47,0	-	-	48,5	45,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,2	48,6	-	-	49,9	47,1	-	-
Ric. 1032	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,4	44,8	-	-	46,9	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,7	47,0	-	-	49,0	46,3	-	-
Ric. 1034	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,7	45,0	-	-	47,4	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,0	47,2	-	-	49,4	46,7	-	-
Ric. 1037	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,6	46,0	-	-	48,0	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,6	47,9	-	-	49,6	46,9	-	-
Ric. 1039	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,2	54,7	-	-	56,9	54,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,8	56,3	-	-	58,5	56,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,4	57,9	-	-	60,1	57,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,6	59,1	-	-	61,3	58,8	-	-
Ric. 1040	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,2	44,5	-	-	46,9	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,0	46,3	-	-	48,6	45,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,0	48,3	-	-	50,6	47,8	-	-
Ric. 1042	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	52,0	-	-	54,4	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,6	54,1	-	-	56,6	54,1	-	-
Ric. 1043	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,1	47,5	-	-	50,0	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,9	49,2	-	-	51,8	49,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,2	51,5	-	-	54,0	51,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,8	54,1	-	-	56,5	53,9	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	55,7	-	-	58,1	55,5	-	-
Ric. 1045	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,9	51,4	-	-	50,5	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,4	52,8	-	-	53,3	50,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	54,6	-	-	56,3	53,7	-	-
Ric. 1046	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,8	54,4	-	-	50,0	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	55,9	-	-	55,9	53,3	-	-
Ric. 1047	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,2	51,7	-	-	51,5	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,7	53,1	-	-	54,4	51,7	-	-
Ric. 1048	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,8	59,4	-	-	53,1	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,0	60,6	-	0,6	60,1	57,5	-	-
Ric. 1049	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,7	51,1	-	-	51,2	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	52,6	-	-	54,0	51,2	-	-
Ric. 1050	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,4	59,0	-	-	54,1	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,6	60,2	-	0,2	60,3	57,8	-	-
Ric. 1051	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,9	52,4	-	-	51,4	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,1	53,5	-	-	54,4	51,6	-	-
Ric. 1052	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,0	56,5	-	-	52,3	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,3	57,8	-	-	58,7	56,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 1054	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,0	54,5	-	-	52,4	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	55,9	-	-	56,9	54,3	-	-
Ric. 1055	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,5	48,9	-	-	50,2	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,8	51,1	-	-	53,2	50,4	-	-
Ric. 1056	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,5	54,0	-	-	52,4	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,2	55,6	-	-	56,9	54,2	-	-
Ric. 1058	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,3	49,7	-	-	50,4	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,3	51,7	-	-	53,3	50,5	-	-
Ric. 1059	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,9	54,4	-	-	52,3	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	55,9	-	-	56,2	53,5	-	-
Ric. 1060	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,8	49,2	-	-	50,9	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,2	51,4	-	-	53,6	50,7	-	-
Ric. 1061	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	56,9	-	-	52,7	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,0	58,6	-	-	57,8	55,1	-	-
Ric. 1062	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,1	55,6	-	-	51,3	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	57,0	-	-	54,7	51,9	-	-
Ric. 1063	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,7	60,3	-	0,3	54,0	51,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,0	61,7	-	1,7	57,7	54,8	-	-
Ric. 1064	Scuola	PT	--	Fascia A	50,0	-	54,6	52,0	4,6	-	50,5	47,7	0,5	-
Ric. 1065	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,7	59,3	-	-	54,0	51,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,2	60,9	-	0,9	57,3	54,5	-	-
Ric. 1067	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,5	61,1	-	1,1	54,2	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,2	62,8	-	2,8	58,0	55,1	-	-
Ric. 1068	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,3	56,9	-	-	51,7	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,4	58,0	-	-	54,4	51,5	-	-
Ric. 1069	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,3	60,9	-	0,9	53,1	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,9	62,6	-	2,6	55,5	52,6	-	-
Ric. 1070	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,1	50,6	-	-	48,8	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,9	52,3	-	-	51,3	48,4	-	-
Ric. 1071	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,4	54,9	-	-	50,4	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,6	56,1	-	-	52,7	49,8	-	-
Ric. 1072	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,4	61,0	-	1,0	53,0	50,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,8	62,4	-	2,4	55,4	52,4	-	-
Ric. 1073	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,7	51,2	-	-	48,2	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	52,7	-	-	50,2	47,4	-	-
Ric. 1074	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,5	54,0	-	-	50,5	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,6	57,1	-	-	53,8	50,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,5	60,1	-	0,1	56,2	52,8	-	-
Ric. 1075	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	66,4	64,1	-	4,1	53,6	50,9	-	-
Ric. 1076	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,1	49,6	-	-	48,6	45,7	-	-
Ric. 1078	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,2	53,9	-	-	50,0	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	56,0	-	-	52,8	49,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,1	57,8	-	-	54,3	51,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 1079	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,2	65,1	-	5,1	52,9	50,3	-	-
Ric. 1080	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,0	50,6	-	-	49,1	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,3	53,8	-	-	51,8	48,9	-	-
Ric. 1081	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,5	59,2	-	-	51,0	48,3	-	-
Ric. 1082	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	71,0	68,9	1,0	8,9	53,5	51,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	71,5	69,4	1,5	9,4	58,1	55,5	-	-
Ric. 1084	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,0	45,6	-	-	47,4	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,7	48,3	-	-	49,9	47,5	-	-
Ric. 1087	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,3	53,0	-	-	55,1	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,2	53,9	-	-	56,0	53,7	-	-
Ric. 1089	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	55,8	53,8	-	-	47,9	45,7	-	-
Ric. 1090	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,4	65,4	-	5,4	54,5	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,0	66,9	-	6,9	57,2	55,0	-	-
Ric. 1091	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,6	51,5	-	-	48,5	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,9	53,8	-	-	49,8	47,3	-	-
Ric. 1093	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,7	56,6	-	-	49,9	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,0	57,9	-	-	52,0	49,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,6	59,5	-	-	54,8	52,6	-	-
Ric. 1094	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,3	65,2	-	5,2	54,3	52,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	68,9	66,9	-	6,9	57,0	54,9	-	-
Ric. 1095	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	70,1	68,0	0,1	8,0	54,8	52,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	70,6	68,6	0,6	8,6	59,2	57,1	-	-
Ric. 1096	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,0	53,9	-	-	49,9	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,2	55,1	-	-	51,9	49,7	-	-
Ric. 1097	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	53,2	-	-	49,5	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,4	54,3	-	-	51,1	48,9	-	-
Ric. 1098	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,3	62,2	-	2,2	53,1	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,4	64,3	-	4,3	55,1	53,0	-	-
Ric. 1099	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	46,9	44,9	-	-	44,7	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,8	47,7	-	-	47,7	45,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,2	52,1	-	-	50,8	48,7	-	-
Ric. 1100	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,7	62,6	-	2,6	53,4	51,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,0	65,0	-	5,0	55,8	53,7	-	-
Ric. 1101	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	51,9	-	-	49,1	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,5	53,4	-	-	51,0	48,8	-	-
Ric. 1102	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,3	59,2	-	-	51,6	49,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,7	60,6	-	0,6	53,1	50,9	-	-
Ric. 1103	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,7	50,6	-	-	49,7	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,8	52,7	-	-	51,2	49,0	-	-
Ric. 1104	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,7	62,7	-	2,7	53,2	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,8	64,8	-	4,8	55,7	53,6	-	-
Ric. 1105	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,5	53,5	-	-	53,1	51,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,8	54,7	-	-	53,9	51,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 1106	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,8	60,7	-	0,7	54,0	51,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,5	62,4	-	2,4	54,8	52,7	-	-
Ric. 1109	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,3	57,6	-	-	59,3	57,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,7	59,1	-	-	60,7	59,1	-	-
Ric. 1110	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	56,8	-	-	58,4	56,8	-	-
Ric. 1120	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,0	49,0	-	-	47,9	46,0	-	-
Ric. 1120a	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,8	47,8	-	-	45,8	43,9	-	-
Ric. 1120b	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	47,5	-	-	45,1	43,1	-	-
Ric. 1121	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	55,6	-	-	46,3	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,0	57,0	-	-	47,9	45,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,2	58,2	-	-	50,2	48,3	-	-
Ric. 1122	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,9	65,9	-	5,9	49,7	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,0	67,0	-	7,0	52,0	50,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,1	67,0	-	7,0	55,6	53,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,0	67,0	-	7,0	60,5	58,5	-	-
Ric. 1124	Terziario	PT	AB	Fascia A	68,8	-	58,0	55,9	-	-	47,0	45,0	-	-
Ric. 1125	Culto	PT	AB	Fascia A	68,8	-	50,0	48,0	-	-	46,9	44,8	-	-
Ric. 1126	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	62,8	60,8	-	-	61,2	59,2	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	69,8	67,8	-	-	69,0	67,0	-	-
Ric. 1134	Terziario	PT	AA	Fascia A	67,0	-	52,1	50,0	-	-	52,1	50,0	-	-
Ric. 1135	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	57,0	55,0	-	-	57,0	55,0	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	59,6	57,6	-	-	59,6	57,6	-	-
Ric. 1135a	Terziario	PT	AB	Fascia A	68,8	-	57,6	55,6	-	-	57,6	55,6	-	-
	Terziario	1.P	AB	Fascia A	68,8	-	61,0	58,9	-	-	61,0	58,9	-	-
Ric. 1137	Terziario	PT	AA	Fascia A	67,0	-	48,5	46,5	-	-	48,5	46,5	-	-
	Terziario	1.P	AA	Fascia A	67,0	-	53,2	51,1	-	-	53,2	51,1	-	-
Ric. 1142	Terziario	PT	AA	Fascia A	67,0	-	56,9	54,8	-	-	56,5	54,5	-	-
	Terziario	1.P	AA	Fascia A	67,0	-	58,7	56,6	-	-	58,4	56,4	-	-
Ric. 1143	Residenziale	PT	AA	Fascia A	67,0	57,0	57,6	55,5	-	-	56,4	54,4	-	-
	Residenziale	1.P	AA	Fascia A	67,0	57,0	59,1	57,1	-	0,1	58,2	56,1	-	-
Ric. 1145	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	59,5	57,4	-	-	54,1	52,1	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	63,3	61,2	-	2,4	58,1	56,0	-	-
Ric. 1147	Culto	PT	AB	Fascia A	68,8	-	65,6	63,6	-	-	65,6	63,6	-	-
Ric. 1155	Residenziale	PT	ABB	Fascia A	67,9	57,9	66,7	64,7	-	6,8	55,3	53,3	-	-
Ric. 1157	Residenziale	PT	ABB	Fascia A	67,9	57,9	53,3	51,3	-	-	53,6	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	54,2	52,2	-	-	54,6	52,6	-	-
Ric. 1160	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,9	55,9	-	-	57,8	55,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,5	56,5	-	-	58,3	56,3	-	-
Ric. 1162	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	53,8	51,8	-	-	53,8	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	56,1	54,1	-	-	56,1	54,0	-	-
Ric. 1164	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	57,7	55,7	-	-	57,7	55,7	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	58,6	56,6	-	-	58,6	56,5	-	-
Ric. 1165	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,0	65,0	-	5,0	53,0	51,0	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	68,7	66,7	-	6,7	55,8	53,8	-	-
Ric. 1166	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,9	60,9	-	0,9	51,2	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,5	62,5	-	2,5	53,0	50,9	-	-
Ric. 1167	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,6	56,6	-	-	49,6	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,8	57,7	-	-	51,1	49,1	-	-
Ric. 1168	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	68,0	65,9	-	5,9	53,6	51,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	68,9	66,9	-	6,9	56,5	54,5	-	-
Ric. 1169	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,4	60,4	-	0,4	50,6	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,4	62,3	-	2,3	52,7	50,7	-	-
Ric. 1170	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,7	52,7	-	-	48,4	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,8	53,8	-	-	50,0	48,0	-	-
Ric. 1171	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	70,2	68,2	0,2	8,2	54,9	52,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	70,7	68,7	0,7	8,7	59,5	57,4	-	-
Ric. 1172	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,1	51,1	-	-	48,1	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,8	52,8	-	-	49,9	47,9	-	-
Ric. 1173	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,3	54,3	-	-	49,1	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,4	55,4	-	-	51,0	49,0	-	-
Ric. 1174	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	66,9	64,9	-	4,9	53,5	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,0	66,9	-	6,9	56,7	54,7	-	-
Ric. 1175	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,9	49,9	-	-	47,3	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,8	51,7	-	-	49,2	47,2	-	-
Ric. 1176	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,3	61,2	-	1,2	51,6	49,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,1	63,1	-	3,1	53,7	51,7	-	-
Ric. 1177	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,4	51,4	-	-	47,8	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,0	52,9	-	-	49,8	47,8	-	-
Ric. 1178	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,9	59,9	-	-	50,4	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,3	61,2	-	1,2	52,1	50,1	-	-
Ric. 1179	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,8	46,7	-	-	46,4	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,0	49,0	-	-	48,3	46,3	-	-
Ric. 1180	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,6	56,6	-	-	49,3	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,7	57,6	-	-	50,8	48,7	-	-
Ric. 1181	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,0	63,0	-	3,0	52,4	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,8	64,8	-	4,8	54,7	52,6	-	-
Ric. 1182	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,9	53,9	-	-	47,8	45,8	-	-
Ric. 1183	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,8	54,8	-	-	49,2	47,2	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,4	55,4	-	-	48,1	46,1	-	-
Ric. 1184	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	56,3	-	-	49,5	47,5	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	70,0	68,0	-	8,0	52,8	50,8	-	-
Ric. 1185	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	71,1	69,0	1,1	9,0	56,7	54,6	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,4	53,4	-	-	47,6	45,6	-	-
Ric. 1186	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,5	54,5	-	-	49,3	47,2	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,3	61,2	-	1,2	50,9	48,9	-	-
Ric. 1186	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,3	63,3	-	3,3	52,8	50,8	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,3	61,2	-	1,2	50,9	48,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 1188	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	52,5	-	-	48,6	46,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,7	53,7	-	-	49,6	47,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,1	55,0	-	-	51,0	49,0	-	-
Ric. 1189	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,9	47,9	-	-	48,6	46,5	-	-
Ric. 1190	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	68,5	66,4	-	6,4	53,0	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,7	67,7	-	7,7	55,7	53,7	-	-
Ric. 1191	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,1	56,0	-	-	51,0	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,5	57,4	-	-	52,3	50,2	-	-
Ric. 1194	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,1	49,1	-	-	48,0	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,3	50,3	-	-	49,5	47,4	-	-
Ric. 1195	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,7	53,7	-	-	55,3	53,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,8	54,8	-	-	56,3	54,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,9	55,9	-	-	57,3	55,3	-	-
Ric. 1197	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,7	56,6	-	-	58,6	56,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,6	57,6	-	-	59,5	57,5	-	-
Ric. 1198	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,4	48,4	-	-	50,1	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,1	50,1	-	-	51,7	49,7	-	-
Ric. 1199	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,1	55,1	-	-	57,1	55,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,0	56,0	-	-	58,0	55,9	-	-
Ric. 1201	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,0	53,9	-	-	56,0	53,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,8	54,8	-	-	56,8	54,7	-	-
Ric. 1202	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,8	56,8	-	-	58,8	56,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,8	57,8	-	-	59,8	57,7	-	-
Ric. 1202a	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,9	54,9	-	-	56,9	54,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,8	55,8	-	-	57,8	55,7	-	-
Ric. 1203	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,1	51,1	-	-	53,1	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	51,9	-	-	53,9	51,9	-	-
Ric. 1204	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,9	54,9	-	-	56,9	54,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,1	56,1	-	-	58,1	56,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	57,4	-	-	59,4	57,4	-	-
Ric. 1205	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,8	48,8	-	-	50,7	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,0	50,0	-	-	51,9	49,8	-	-
Ric. 1206	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,6	52,5	-	-	54,6	52,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,3	54,3	-	-	56,3	54,3	-	-
Ric. 1206a	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	52,0	-	-	54,0	52,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,3	53,2	-	-	55,2	53,2	-	-
Ric. 1207	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,0	46,9	-	-	48,9	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,5	48,5	-	-	50,4	48,4	-	-
Ric. 1208	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,4	48,4	-	-	50,4	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,1	50,0	-	-	52,0	50,0	-	-
Ric. 1209	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,0	50,0	-	-	52,0	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,7	51,7	-	-	53,7	51,6	-	-
Ric. 1210	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,6	52,5	-	-	54,6	52,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	56,6	54,5	-	-	56,6	54,5	-	-
Ric. 1211	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,0	47,9	-	-	49,9	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,3	49,3	-	-	51,2	49,2	-	-
Ric. 1212	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	53,2	-	-	55,2	53,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	55,7	-	-	57,7	55,6	-	-
Ric. 1213	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,4	46,4	-	-	48,4	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,0	48,0	-	-	50,0	47,9	-	-
Ric. 1214	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,0	49,9	-	-	52,0	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,5	51,5	-	-	53,5	51,5	-	-
Ric. 1215	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,5	45,4	-	-	47,5	45,4	-	-
Ric. 1216	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,0	48,9	-	-	51,0	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,5	50,4	-	-	52,4	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,4	51,3	-	-	53,4	51,3	-	-
Ric. 1217	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,8	52,8	-	-	54,8	52,7	-	-
Ric. 1218	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,1	50,1	-	-	52,1	50,1	-	-
Ric. 1219	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,0	50,9	-	-	52,9	50,9	-	-
Ric. 1220	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	52,0	-	-	54,0	52,0	-	-
Ric. 1221	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,3	49,2	-	-	51,2	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,2	50,2	-	-	52,1	50,1	-	-
Ric. 1222	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	72,2	70,2	2,2	10,2	53,8	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	72,1	70,1	2,1	10,1	59,0	57,0	-	-
Ric. 1225	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,6	57,6	-	-	59,6	57,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,5	58,4	-	-	60,5	58,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,3	59,3	-	-	61,3	59,3	-	-
Ric. 1228	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,7	57,7	-	-	59,7	57,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,6	58,6	-	-	60,6	58,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,4	59,3	-	-	61,4	59,3	-	-
Ric. 1231	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	60,9	58,8	-	-	53,9	51,9	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	64,8	62,7	-	3,9	55,0	52,9	-	-
Ric. 1235	Terziario	PT	AB	Fascia A	68,8	-	58,7	56,7	-	-	51,5	49,5	-	-
Ric. 1236	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	55,5	53,4	-	-	49,3	47,2	-	-
Ric. 1237	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	59,3	57,3	-	-	51,9	49,8	-	-
Ric. 1238	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	57,8	55,8	-	-	50,9	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	58,5	56,5	-	-	51,9	49,9	-	-
Ric. 1239	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	60,5	58,4	-	-	54,3	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	61,6	59,5	-	0,7	56,4	54,4	-	-
Ric. 1241	Residenziale	PT	AA	Fascia A	67,0	57,0	67,4	65,7	0,4	8,7	51,7	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	AA	Fascia A	67,0	57,0	68,7	66,9	1,7	9,9	54,2	52,4	-	-
	Residenziale	2.P	AA	Fascia A	67,0	57,0	68,6	66,9	1,6	9,9	57,7	55,8	-	-
Ric. 1242	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,2	61,5	-	1,5	53,5	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,9	63,2	-	3,2	55,3	53,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,0	64,3	-	4,3	57,3	55,5	-	-
Ric. 1242a	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,8	49,0	-	-	44,9	43,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	51,8	50,1	-	-	46,6	44,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,2	51,4	-	-	48,8	47,0	-	-
Ric. 1243	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,3	46,6	-	-	47,4	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,1	47,3	-	-	48,1	46,3	-	-
Ric. 1244	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,7	57,0	-	-	49,8	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,9	58,2	-	-	51,8	50,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,3	59,6	-	-	54,4	52,5	-	-
Ric. 1245	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,7	61,9	-	1,9	53,8	52,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,6	63,9	-	3,9	56,2	54,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,5	64,7	-	4,7	58,5	56,7	-	-
Ric. 1246	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,0	55,3	-	-	49,3	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,1	56,4	-	-	51,1	49,3	-	-
Ric. 1247	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,0	60,2	-	0,2	52,7	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,7	62,0	-	2,0	55,1	53,3	-	-
Ric. 1248	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,9	62,1	-	2,1	53,8	52,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,8	64,1	-	4,1	56,3	54,5	-	-
Ric. 1249	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,8	62,1	-	2,1	53,6	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,8	64,0	-	4,0	56,0	54,2	-	-
Ric. 1250	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,4	52,6	-	-	48,0	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	53,5	-	-	49,4	47,6	-	-
Ric. 1251	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,6	58,8	-	-	51,3	49,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,5	59,8	-	-	53,0	51,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,6	60,8	-	0,8	54,8	53,0	-	-
Ric. 1252	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	52,7	-	-	47,8	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,4	53,6	-	-	49,2	47,4	-	-
Ric. 1253	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,5	61,8	-	1,8	53,3	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,3	63,5	-	3,5	55,6	53,8	-	-
Ric. 1254	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,7	56,9	-	-	49,9	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,7	57,9	-	-	51,5	49,6	-	-
Ric. 1255	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,0	54,2	-	-	49,0	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,0	55,2	-	-	50,5	48,7	-	-
Ric. 1256	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	57,6	-	-	50,2	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,5	58,7	-	-	51,8	50,0	-	-
Ric. 1257	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	52,8	-	-	48,1	46,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,8	54,0	-	-	50,0	48,2	-	-
Ric. 1258	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,6	57,8	-	-	52,7	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,5	60,7	-	0,7	55,6	53,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,9	64,2	-	4,2	57,8	56,0	-	-
Ric. 1259	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,0	53,2	-	-	48,6	46,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,4	54,6	-	-	50,4	48,6	-	-
Ric. 1260	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,0	56,2	-	-	52,3	50,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,7	59,9	-	-	54,5	52,6	-	-
Ric. 1261	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,3	50,5	-	-	47,6	45,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	54,9	53,1	-	-	49,9	48,0	-	-
Ric. 1262	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,2	56,4	-	-	52,2	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,0	59,2	-	-	54,3	52,5	-	-
Ric. 1263	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,9	52,1	-	-	49,0	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,3	54,5	-	-	50,9	49,1	-	-
Ric. 1264	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,6	52,9	-	-	50,2	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,3	54,5	-	-	51,6	49,8	-	-
Ric. 1265	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,1	59,4	-	-	52,6	50,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,7	61,0	-	1,0	54,5	52,7	-	-
Ric. 1266	Culto	PT	--	Fascia A	70,0	-	56,9	55,1	-	-	57,5	55,7	-	-
Ric. 1270	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	47,7	46,4	-	-	48,0	46,7	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	49,2	47,9	-	-	49,5	48,3	-	-
Ric. 1271	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,8	48,5	-	-	50,3	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,3	50,0	-	-	51,7	50,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,5	51,2	-	-	53,0	51,7	-	-
Ric. 1275	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	56,2	55,0	-	-	50,7	49,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	58,1	56,8	-	-	52,9	51,6	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia A	70,0	-	59,1	57,9	-	-	54,5	53,2	-	-
Ric. 1276	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	46,7	45,2	-	-	43,0	40,9	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	47,5	45,9	-	-	44,3	42,2	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia A	70,0	-	48,5	46,8	-	-	45,6	43,5	-	-
Ric. 1277	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	53,4	52,1	-	-	47,0	45,5	-	-
Ric. 1278	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,4	52,1	-	-	47,1	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,3	53,0	-	-	48,4	46,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,3	54,0	-	-	49,7	48,0	-	-
Ric. 1279	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,6	46,1	-	-	44,3	42,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,3	47,8	-	-	46,1	44,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,4	48,8	-	-	47,2	45,2	-	-
Ric. 1281	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,3	60,0	-	-	52,0	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,2	64,0	-	4,0	57,9	56,6	-	-
Ric. 1282	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	54,2	52,9	-	-	48,0	46,4	-	-
Ric. 1283	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,6	49,2	-	-	45,0	43,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,6	50,1	-	-	46,6	44,6	-	-
Ric. 1284	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,4	54,1	-	-	49,2	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	56,0	-	-	51,6	50,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,7	58,5	-	-	53,4	52,0	-	-
Ric. 1285	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,6	48,1	-	-	45,1	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,1	48,7	-	-	46,2	44,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,0	49,5	-	-	47,5	45,6	-	-
Ric. 1286	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,5	61,3	-	1,3	53,8	52,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,5	63,3	-	3,3	58,9	57,6	-	-
Ric. 1287	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	42,1	39,6	-	-	41,3	38,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	43,4	41,0	-	-	42,5	39,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	45,3	43,0	-	-	44,4	41,8	-	-
Ric. 1288	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,6	50,0	-	-	47,7	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,1	51,4	-	-	49,6	47,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,7	53,0	-	-	51,3	49,2	-	-
Ric. 1289	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,7	45,7	-	-	45,6	43,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	47,4	-	-	47,6	44,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,8	48,6	-	-	49,0	46,3	-	-
Ric. 1290	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	61,6	60,4	-	-	53,6	52,1	-	-
Ric. 1291	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,1	46,3	-	-	46,9	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,7	49,8	-	-	50,6	48,6	-	-
Ric. 1293	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,9	45,4	-	-	47,4	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,0	47,6	-	-	49,1	46,5	-	-
Ric. 1294	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,5	42,8	-	-	44,7	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	47,3	44,6	-	-	46,5	43,5	-	-
Ric. 1295	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,2	45,8	-	-	48,7	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,8	47,6	-	-	50,2	46,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,8	48,9	-	-	51,0	47,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,3	49,5	-	-	51,6	48,6	-	-
Ric. 1297	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,4	51,4	-	-	51,7	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,9	54,0	-	-	54,1	51,8	-	-
	Residenziale	8.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	55,5	-	-	55,2	53,0	-	-
Ric. 1299	Residenziale	9.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	51,8	-	-	54,7	52,7	-	-
	Residenziale	10.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,0	53,6	-	-	56,6	54,5	-	-
Ric. 1300	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,9	55,0	-	-	58,7	55,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,5	55,7	-	-	59,4	55,9	-	-
Ric. 1300a	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	56,1	52,6	-	-	55,7	52,9	-	-
Ric. 1303	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,9	53,7	-	-	57,9	53,7	-	-
Ric. 1304	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,0	55,9	-	-	60,0	55,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,0	56,9	-	-	61,0	56,9	-	-
Ric. 1305	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	64,1	60,4	-	-	64,1	60,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	66,1	62,4	-	-	66,1	62,4	-	-
Ric. 2000	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,6	55,2	-	-	51,7	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	56,0	-	-	53,5	50,9	-	-
Ric. 2001	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,8	62,3	-	2,3	55,0	52,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,2	63,8	-	3,8	58,3	55,7	-	-
Ric. 2002	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,9	57,5	-	-	52,8	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,7	58,2	-	-	54,5	52,0	-	-
Ric. 2004	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,7	58,3	-	-	53,2	50,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,5	59,1	-	-	54,9	52,4	-	-
Ric. 2005	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,7	57,2	-	-	53,9	51,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,8	58,4	-	-	55,5	53,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,5	59,0	-	-	56,6	54,1	-	-
Ric. 2006	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	64,5	61,9	-	-	54,8	52,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 2007	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,4	58,7	-	-	56,4	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,6	59,9	-	-	57,6	55,0	-	-
Ric. 2008	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	55,1	-	-	54,9	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,5	55,9	-	-	55,8	53,2	-	-
Ric. 2009	Culto	PT	--	Fascia A	70,0	-	69,3	66,0	-	-	69,3	65,9	-	-
Ric. 2010	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,1	61,7	-	1,7	58,6	55,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,9	63,6	-	3,6	60,3	57,3	-	-
Ric. 2010a	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,1	52,5	-	-	53,6	51,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,5	54,9	-	-	56,1	53,5	-	-
Ric. 2012	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,9	63,6	-	3,6	50,2	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	68,9	65,1	-	5,1	52,1	49,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,6	66,2	-	6,2	55,2	52,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	69,6	66,5	-	6,5	63,0	60,7	-	0,7
Ric. 2013	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,9	57,0	-	-	52,5	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,0	57,9	-	-	53,9	51,2	-	-
Ric. 2014	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	66,0	62,2	-	2,2	49,8	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,0	63,4	-	3,4	52,3	49,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,9	64,6	-	4,6	55,4	52,9	-	-
Ric. 2015	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,8	60,6	-	0,6	49,7	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,1	61,7	-	1,7	52,5	50,0	-	-
Ric. 2016	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,8	46,2	-	-	48,0	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,4	48,8	-	-	50,7	48,2	-	-
Ric. 2017	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,3	57,4	-	-	53,5	51,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,6	58,6	-	-	57,2	54,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,4	60,4	-	0,4	60,4	58,0	-	-
Ric. 2018	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,5	61,8	-	1,8	53,2	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,5	63,7	-	3,7	59,9	57,4	-	-
Ric. 2019	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,6	61,8	-	1,8	53,7	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,3	63,5	-	3,5	60,4	57,9	-	-
Ric. 2020	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,1	61,4	-	1,4	54,3	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,5	62,6	-	2,6	60,4	58,0	-	-
Ric. 2021	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,0	53,3	-	-	52,6	50,1	-	-
Ric. 2022	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,0	61,0	-	1,0	54,6	52,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,2	62,2	-	2,2	60,4	58,0	-	-
Ric. 2023	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	55,4	-	-	54,1	51,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,8	56,9	-	-	57,4	55,0	-	-
Ric. 2024	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,8	50,1	-	-	51,0	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,1	52,5	-	-	54,1	51,7	-	-
Ric. 2025	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,3	48,7	-	-	49,3	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,1	50,5	-	-	51,5	49,1	-	-
Ric. 2026	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,7	60,9	-	0,9	55,8	53,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,9	62,0	-	2,0	61,4	59,1	-	-
Ric. 2028	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,9	59,7	-	-	56,0	53,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	64,2	60,7	-	0,7	60,8	58,3	-	-
Ric. 2029	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,4	54,6	-	-	57,2	54,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,0	55,3	-	-	57,9	55,1	-	-
Ric. 2031	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	55,5	-	-	58,3	55,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,0	56,2	-	-	58,9	56,1	-	-
Ric. 2033	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	55,5	-	-	58,2	55,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,1	56,3	-	-	59,1	56,3	-	-
Ric. 2036	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,1	58,2	-	-	61,0	58,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,9	58,9	-	-	61,8	58,7	-	-
Ric. 2037	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	65,2	60,5	-	-	65,0	60,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	65,7	61,3	-	-	65,6	61,1	-	-
Ric. 2039	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,1	56,1	-	-	58,1	56,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,8	56,8	-	-	58,8	56,8	-	-
Ric. 2045	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,4	49,7	-	-	51,4	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,5	50,8	-	-	52,5	50,8	-	-
Ric. 2054	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,0	63,0	-	3,0	54,9	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,1	65,0	-	5,0	57,7	55,7	-	-
Ric. 2055	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	50,9	48,9	-	-	48,9	47,0	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	53,3	51,3	-	-	51,5	49,6	-	-
Ric. 2056	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,8	63,7	-	3,7	55,0	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,8	65,8	-	5,8	58,1	56,1	-	-
Ric. 2057	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,1	53,0	-	-	49,4	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	55,7	-	-	52,0	50,0	-	-
Ric. 2059	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,4	59,3	-	-	50,4	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,8	60,7	-	0,7	52,4	50,3	-	-
Ric. 2059a	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	66,8	64,7	-	-	50,7	48,7	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	68,5	66,5	-	-	52,7	50,7	-	-
Ric. 2060	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,7	48,7	-	-	47,5	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,9	50,9	-	-	48,8	46,8	-	-
Ric. 2061	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	73,5	71,4	4,7	12,6	50,1	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	73,3	71,2	4,5	12,4	52,4	50,3	-	-
	Residenziale	2.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	72,4	70,4	3,6	11,6	57,9	55,9	-	-
Ric. 2062	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	69,4	67,4	0,6	8,6	48,7	46,7	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	70,0	68,0	1,2	9,2	50,8	48,8	-	-
	Residenziale	2.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	70,2	68,1	1,4	9,3	53,1	51,0	-	-
	Residenziale	3.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	69,3	67,2	0,5	8,4	56,5	54,5	-	-
	Residenziale	4.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	69,0	67,0	0,2	8,2	58,4	56,4	-	-
	Residenziale	5.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	68,2	66,2	-	7,4	59,8	57,8	-	-
Ric. 2063	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	55,2	53,2	-	-	55,1	53,1	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	56,8	54,8	-	-	56,7	54,6	-	-
Ric. 2066	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	55,2	53,1	-	-	54,0	52,0	-	-
Ric. 2067	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	59,7	57,7	-	-	59,2	57,2	-	-
Ric. 2071	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	66,4	64,4	-	5,6	52,4	50,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	AB	Fascia A	68,8	58,8	68,7	66,7	-	7,9	55,6	53,6	-	-
Ric. 2072	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	56,5	54,5	-	-	49,6	47,6	-	-
Ric. 2074	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	68,3	66,2	-	7,4	53,9	51,9	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	69,0	66,9	0,2	8,1	57,1	55,1	-	-
Ric. 2076	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	67,4	65,4	-	6,6	54,3	52,2	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	68,9	66,9	0,1	8,1	57,6	55,6	-	-
Ric. 2078	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	58,2	56,2	-	-	58,2	56,2	-	-
Ric. 2081a	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	66,0	64,0	-	5,2	53,9	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	67,9	65,8	-	7,0	57,0	55,0	-	-
Ric. 2083	Residenziale	PT	ABB	Fascia A	67,9	57,9	68,2	66,2	0,3	8,3	51,2	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	71,1	69,1	3,2	11,2	53,7	51,7	-	-
	Residenziale	2.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	70,8	68,8	2,9	10,9	58,5	56,5	-	-
Ric. 2084	Residenziale	PT	ABB	Fascia A	67,9	57,9	67,9	65,8	-	7,9	51,2	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	69,1	67,0	1,2	9,1	53,7	51,7	-	-
Ric. 2085	Residenziale	PT	ABB	Fascia A	67,9	57,9	69,3	67,3	1,4	9,4	52,6	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	70,5	68,4	2,6	10,5	55,8	53,8	-	-
Ric. 2086	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,8	53,8	-	-	51,6	49,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,2	58,2	-	-	53,8	51,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,6	62,6	-	2,6	56,9	54,8	-	-
Ric. 2091	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,8	58,8	-	-	51,5	49,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,9	59,9	-	-	52,9	50,8	-	-
Ric. 2092	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,8	62,7	-	2,7	52,9	50,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,9	64,8	-	4,8	55,3	53,2	-	-
Ric. 2093	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,7	50,7	-	-	47,4	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	52,0	-	-	49,1	47,1	-	-
Ric. 2094	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	56,3	-	-	48,6	46,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,1	58,0	-	-	51,0	49,0	-	-
Ric. 2095	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,0	62,9	-	2,9	52,0	50,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,0	64,9	-	4,9	54,5	52,4	-	-
Ric. 2096	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,2	51,2	-	-	47,3	45,2	-	-
Ric. 2097	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,9	57,9	-	-	49,2	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,4	59,4	-	-	51,5	49,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,2	61,2	-	1,2	54,7	52,6	-	-
Ric. 2098	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,5	63,4	-	3,4	52,4	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,6	65,6	-	5,6	54,8	52,7	-	-
Ric. 2099	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	71,6	69,6	1,6	9,6	54,3	52,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	71,9	69,8	1,9	9,8	59,3	57,2	-	-
Ric. 2100	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	57,3	-	-	50,2	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,5	58,5	-	-	51,8	49,8	-	-
Ric. 2102	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,9	56,8	-	-	50,5	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,1	58,1	-	-	52,0	50,0	-	-
Ric. 2103	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,6	56,5	-	-	51,1	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,8	58,8	-	-	53,1	51,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 2104	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,7	65,6	-	5,6	53,8	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	70,1	68,1	0,1	8,1	57,3	55,2	-	-
Ric. 2105	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,1	59,1	-	-	50,9	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,1	61,1	-	1,1	53,1	51,0	-	-
Ric. 2106	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,3	62,3	-	2,3	52,7	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,7	64,7	-	4,7	55,6	53,6	-	-
Ric. 2107	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	69,2	67,2	-	7,2	54,1	52,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	70,1	68,1	0,1	8,1	58,2	56,1	-	-
Ric. 2108	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	70,7	68,7	0,7	8,7	54,8	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	70,9	68,9	0,9	8,9	59,6	57,5	-	-
Ric. 2111	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	63,1	61,1	-	2,3	53,7	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	64,6	62,5	-	3,7	55,3	53,3	-	-
Ric. 2112	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	61,8	59,8	-	1,0	53,7	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	63,0	60,9	-	2,1	55,2	53,1	-	-
Ric. 2113	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	59,7	57,7	-	-	53,2	51,2	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	60,6	58,5	-	-	54,2	52,1	-	-
Ric. 2115	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	59,8	57,8	-	-	53,3	51,3	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	60,4	58,3	-	-	54,3	52,2	-	-
	Residenziale	2.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	61,0	58,9	-	0,1	55,2	53,2	-	-
Ric. 2118	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	68,8	66,8	-	8,0	54,5	52,5	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	69,5	67,5	0,7	8,7	58,1	56,1	-	-
Ric. 2121	Residenziale	PT	ABB	Fascia A	67,9	57,9	65,3	63,4	-	5,5	49,9	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	67,2	65,4	-	7,5	51,4	49,6	-	-
Ric. 2123	Residenziale	PT	ABB	Fascia A	67,9	57,9	70,1	68,2	2,2	10,3	51,1	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	70,5	68,7	2,6	10,8	53,8	52,1	-	-
	Residenziale	2.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	70,2	68,4	2,3	10,5	58,7	57,0	-	-
Ric. 2125	Residenziale	PT	ABB	Fascia A	67,9	57,9	55,8	54,0	-	-	47,9	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	ABB	Fascia A	67,9	57,9	56,5	54,7	-	-	49,1	47,3	-	-
Ric. 2127	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	61,5	59,7	-	-	48,2	46,4	-	-
Ric. 2127a	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	60,8	59,0	-	-	48,0	46,3	-	-
Ric. 2128	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	61,0	59,2	-	-	49,4	47,6	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	62,2	60,4	-	-	50,5	48,8	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia A	70,0	-	63,2	61,4	-	-	51,6	49,9	-	-
Ric. 2131	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,9	55,1	-	-	49,4	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,5	56,7	-	-	51,6	49,9	-	-
Ric. 2132	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,2	54,4	-	-	49,3	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	55,9	-	-	51,2	49,5	-	-
Ric. 2133	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,8	59,0	-	-	51,5	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,4	60,6	-	0,6	53,4	51,7	-	-
Ric. 2134	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,3	49,5	-	-	47,7	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,7	51,9	-	-	49,6	47,9	-	-
Ric. 2135	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,4	61,5	-	1,5	52,5	50,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	68,1	66,3	-	6,3	55,3	53,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 2136	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,0	58,2	-	-	50,9	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,7	59,9	-	-	52,4	50,6	-	-
Ric. 2137	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,9	55,1	-	-	50,3	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,8	57,0	-	-	52,2	50,5	-	-
Ric. 2138	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,7	62,8	-	2,8	52,0	50,2	-	-
Ric. 2139	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,4	55,6	-	-	49,2	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	56,6	-	-	50,3	48,5	-	-
Ric. 2141	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	55,5	-	-	51,9	50,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,4	56,7	-	-	53,8	52,0	-	-
Ric. 2142	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,9	54,1	-	-	49,4	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,8	55,0	-	-	51,0	49,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,1	56,3	-	-	52,9	51,2	-	-
Ric. 2143	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,0	49,2	-	-	45,7	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,5	49,7	-	-	46,5	44,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,9	50,2	-	-	47,6	45,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,8	51,0	-	-	48,7	47,0	-	-
Ric. 2144	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,7	48,9	-	-	45,4	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,1	49,3	-	-	46,1	44,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,5	49,8	-	-	47,0	45,3	-	-
Ric. 2145	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,4	60,6	-	0,6	55,1	53,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,6	61,8	-	1,8	57,0	55,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,8	63,0	-	3,0	58,7	57,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,5	63,7	-	3,7	59,8	58,1	-	-
Ric. 2146	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,7	59,9	-	-	54,6	52,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,7	60,9	-	0,9	56,1	54,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,6	61,8	-	1,8	57,4	55,7	-	-
Ric. 2147	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,1	56,3	-	-	51,9	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,8	57,0	-	-	52,9	51,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	57,6	-	-	53,8	52,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,1	58,3	-	-	54,8	53,0	-	-
Ric. 2148	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,2	55,4	-	-	51,2	49,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	55,9	-	-	52,1	50,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,2	56,4	-	-	52,7	50,9	-	-
Ric. 2149	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,2	54,7	-	-	49,9	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,9	55,3	-	-	51,1	49,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,6	56,0	-	-	52,0	50,5	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,2	56,7	-	-	53,1	51,6	-	-
Ric. 2150	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	56,2	55,0	-	-	49,9	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	56,0	-	-	51,0	49,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	57,1	-	-	52,3	51,0	-	-
Ric. 2151	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	55,5	54,4	-	-	49,8	48,6	-	-
Ric. 2152	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,2	53,0	-	-	49,6	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,8	53,6	-	-	50,4	49,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	54,9	53,7	-	-	50,7	49,5	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,4	54,2	-	-	51,4	50,2	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,9	54,7	-	-	52,2	51,0	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,4	55,2	-	-	52,7	51,5	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,7	55,6	-	-	52,9	51,7	-	-
Ric. 2153	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	53,3	-	-	50,5	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,5	58,3	-	-	55,0	53,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,1	61,9	-	1,9	57,9	56,7	-	-
Ric. 2154	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,6	49,4	-	-	46,6	45,3	-	-
Ric. 2155	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,4	46,1	-	-	45,5	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,3	50,1	-	-	48,5	47,2	-	-
Ric. 2156	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,0	45,7	-	-	44,5	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,3	46,9	-	-	46,1	44,7	-	-
Ric. 2157	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,3	60,2	-	0,2	52,3	51,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,3	62,1	-	2,1	56,0	54,8	-	-
Ric. 2158	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,8	51,6	-	-	47,3	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,4	53,2	-	-	49,9	48,6	-	-
Ric. 2159	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,1	43,8	-	-	43,3	41,8	-	-
Ric. 2160	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,7	44,4	-	-	44,0	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,1	48,8	-	-	47,3	46,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,2	50,9	-	-	49,2	47,9	-	-
Ric. 2161	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,7	61,5	-	1,5	53,3	52,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,1	63,0	-	3,0	57,6	56,4	-	-
Ric. 2162	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,0	48,8	-	-	45,3	44,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,6	50,4	-	-	47,8	46,4	-	-
Ric. 2163	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,0	45,7	-	-	43,9	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,3	48,0	-	-	46,2	44,8	-	-
Ric. 2164	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,8	56,6	-	-	50,3	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,6	58,4	-	-	53,4	52,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,9	59,7	-	-	55,9	54,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,2	60,1	-	0,1	57,2	56,0	-	-
Ric. 2165	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,6	44,1	-	-	42,4	40,7	-	-
Ric. 2166	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,1	45,8	-	-	44,2	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,0	47,6	-	-	46,3	44,8	-	-
Ric. 2167	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,5	61,3	-	1,3	53,4	52,2	-	-
Ric. 2168	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,2	56,0	-	-	49,4	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,6	57,4	-	-	52,1	50,8	-	-
Ric. 2169	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,6	46,3	-	-	44,1	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,2	47,9	-	-	46,6	45,1	-	-
Ric. 2170	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,1	46,8	-	-	43,5	41,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,4	48,1	-	-	45,4	43,7	-	-
Ric. 2171	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,1	45,7	-	-	43,4	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,6	47,2	-	-	45,5	43,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 2172	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,9	50,6	-	-	46,2	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,0	51,7	-	-	48,0	46,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,9	52,7	-	-	49,2	47,9	-	-
Ric. 2173	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	60,2	59,0	-	-	51,4	50,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,0	60,8	-	0,8	54,1	52,9	-	-
Ric. 2174	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,7	52,5	-	-	47,5	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,8	53,5	-	-	49,2	47,8	-	-
Ric. 2175	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,7	49,4	-	-	44,3	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,8	50,5	-	-	46,2	44,7	-	-
Ric. 2176	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,7	54,5	-	-	48,0	46,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,8	55,6	-	-	49,6	48,3	-	-
Ric. 2177	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,4	53,2	-	-	47,1	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,3	54,1	-	-	48,6	47,2	-	-
Ric. 2178	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,0	53,7	-	-	48,1	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,1	54,9	-	-	49,9	48,5	-	-
Ric. 2180	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,2	48,6	-	-	45,6	43,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,4	49,9	-	-	47,5	45,3	-	-
Ric. 2181	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,4	56,2	-	-	50,1	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	58,2	-	-	52,6	51,3	-	-
Ric. 2182	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,0	61,8	-	1,8	53,1	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,7	62,5	-	2,5	57,7	56,4	-	-
Ric. 2183	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	60,4	59,1	-	-	53,5	52,1	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	63,1	61,9	-	-	57,6	56,4	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia A	70,0	-	63,1	61,9	-	-	60,5	59,3	-	-
Ric. 2184	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	64,4	63,2	-	-	55,0	53,6	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	64,5	63,3	-	-	59,7	58,4	-	-
Ric. 2185	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	50,6	49,2	-	-	46,9	45,1	-	-
Ric. 2186	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,8	51,4	-	-	49,2	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,2	52,8	-	-	50,5	48,7	-	-
Ric. 2189	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	46,6	43,9	-	-	46,5	43,8	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	49,3	46,7	-	-	49,1	46,3	-	-
Ric. 2189 S	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	65,7	58,7	-	-	65,7	58,7	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	66,9	59,9	-	-	66,9	59,9	-	-
Ric. 2190	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	66,9	59,9	-	-	66,9	59,9	-	-
Ric. 2190 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,3	46,1	-	-	52,3	45,9	-	-
Ric. 2191	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,8	44,2	-	-	48,8	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,1	46,7	-	-	51,1	46,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	49,7	-	-	54,0	49,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,4	52,0	-	-	56,3	51,9	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,4	53,0	-	-	57,3	53,0	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	54,8	-	-	59,4	54,7	-	-
Ric. 2191	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,1	55,4	-	-	60,1	55,4	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,5	46,0	-	-	50,4	46,0	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	53,3	48,9	-	-	53,2	48,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,2	51,9	-	-	56,2	51,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,9	53,5	-	-	57,9	53,4	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,9	55,5	-	-	59,9	55,5	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,0	56,4	-	-	61,0	56,4	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,7	57,0	-	-	61,6	57,0	-	-
Ric. 2193	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,0	47,6	-	-	52,0	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,9	50,6	-	-	54,9	50,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,6	53,2	-	-	57,6	53,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,7	54,3	-	-	58,7	54,3	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,9	56,4	-	-	60,9	56,4	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,9	57,2	-	-	61,9	57,2	-	-
Ric. 2194	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,4	57,8	-	-	62,4	57,8	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,3	48,9	-	-	53,3	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,1	51,8	-	-	56,1	51,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,2	53,9	-	-	58,2	53,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,2	55,0	-	-	59,2	55,0	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,4	56,8	-	-	61,4	56,8	-	-
Ric. 2195	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,2	57,6	-	-	62,2	57,6	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,7	58,1	-	-	62,7	58,1	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	50,1	-	-	54,5	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	52,9	-	-	57,3	52,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,8	54,3	-	-	58,8	54,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,0	55,7	-	-	60,0	55,7	-	-
Ric. 2196	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,7	57,1	-	-	61,7	57,1	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,4	57,8	-	-	62,4	57,8	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,8	58,3	-	-	62,8	58,2	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,0	52,6	-	-	57,0	52,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,9	55,5	-	-	59,9	55,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,2	56,9	-	-	61,2	56,9	-	-
Ric. 2198	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,2	58,5	-	-	63,2	58,5	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,0	59,3	-	-	64,0	59,3	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,3	59,7	-	-	64,3	59,7	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,4	59,9	-	-	64,4	59,9	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,3	54,8	-	-	59,3	54,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,4	55,8	-	-	60,4	55,9	-	-
Ric. 2201	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,4	56,8	-	-	61,4	56,8	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,2	57,6	-	-	62,2	57,6	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,0	58,3	-	-	63,0	58,3	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,4	58,8	-	-	63,4	58,8	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,6	59,0	-	-	63,6	59,0	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,6	59,0	-	-	63,6	59,0	-	-
Ric. 2202	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	69,0	63,1	-	-	69,0	63,0	-	-
Ric. 2202	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	55,4	50,9	-	-	55,4	50,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	-	55,9	51,4	-	-	55,9	51,4	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia A	70,0	-	56,4	51,9	-	-	56,4	51,9	-	-
Ric. 2203	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,2	54,5	-	-	59,2	54,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,8	56,0	-	-	60,8	56,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,2	57,3	-	-	62,2	57,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,9	58,2	-	-	62,9	58,2	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,2	58,6	-	-	63,2	58,6	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	63,5	59,2	-	-	63,5	59,2	-	-
Ric. 2205	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	46,9	42,5	-	-	46,9	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	47,4	43,0	-	-	47,4	43,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,4	44,0	-	-	48,4	44,0	-	-
Ric. 2206	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,0	44,4	-	-	49,0	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	51,4	-	-	55,2	51,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,4	57,2	-	-	60,4	57,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,7	61,5	-	1,5	64,7	61,5	-	1,5
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,0	62,5	-	2,5	67,0	62,5	-	2,5
Ric. 2207	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,1	42,7	-	-	47,1	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	47,7	43,3	-	-	47,7	43,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,6	44,2	-	-	48,6	44,2	-	-
Ric. 2208	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	41,2	37,0	-	-	41,2	37,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	42,9	38,8	-	-	42,9	38,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	45,1	41,2	-	-	45,1	41,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	46,3	42,7	-	-	46,3	42,7	-	-
Ric. 2209	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	46,5	42,1	-	-	46,5	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	47,7	43,4	-	-	47,7	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,6	44,4	-	-	48,6	44,4	-	-
Ric. 2210	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,3	42,9	-	-	47,3	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	47,8	43,4	-	-	47,8	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,9	44,4	-	-	48,8	44,4	-	-
Ric. 2211	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,5	43,1	-	-	47,5	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,6	44,3	-	-	48,6	44,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,7	45,5	-	-	49,7	45,5	-	-
Ric. 2212	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,4	42,9	-	-	47,4	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,0	43,6	-	-	48,0	43,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,9	44,5	-	-	48,9	44,5	-	-
Ric. 2213	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,5	50,6	-	-	55,5	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,8	55,0	-	-	59,8	55,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,7	60,9	-	0,9	64,7	60,9	-	0,9
Ric. 2213a	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	46,9	42,4	-	-	46,9	42,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,0	45,7	-	-	50,0	45,7	-	-
Ric. 2214	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,2	42,8	-	-	47,2	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,2	43,9	-	-	48,2	43,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,4	45,2	-	-	49,3	45,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 2215	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,0	43,8	-	-	48,0	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,0	44,9	-	-	49,0	44,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,9	46,0	-	-	49,9	46,0	-	-
Ric. 3001	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,6	46,4	-	-	49,6	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,4	49,4	-	-	52,4	49,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	51,6	-	-	54,6	51,7	-	-
Ric. 3002	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,0	-	-	48,8	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	47,7	-	-	50,5	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,3	-	-	51,1	48,2	-	-
Ric. 3003	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,1	44,4	-	-	48,1	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,6	47,1	-	-	50,6	47,2	-	-
Ric. 3004	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	45,4	-	-	48,2	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	47,3	-	-	50,1	47,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	49,6	-	-	52,5	49,7	-	-
Ric. 3005	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,8	48,5	-	-	51,8	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,4	50,2	-	-	53,5	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,4	53,5	-	-	56,6	53,7	-	-
Ric. 3006	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	47,1	44,1	-	-	47,2	44,2	-	-
Ric. 3007	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	45,9	-	-	48,6	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	48,1	-	-	50,8	48,1	-	-
Ric. 3008	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	47,1	-	-	49,9	47,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,5	49,8	-	-	52,6	50,0	-	-
Ric. 3009	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	42,8	-	-	45,7	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,1	-	-	48,9	46,2	-	-
Ric. 3010	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	50,1	47,4	-	-	50,3	47,6	-	-
Ric. 3011	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	45,5	-	-	48,4	45,8	-	-
Ric. 3012	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,4	42,6	-	-	45,5	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	46,3	-	-	48,9	46,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	48,8	-	-	51,4	48,7	-	-
Ric. 3013	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	42,9	-	-	45,6	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	47,0	-	-	49,7	47,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	48,4	-	-	51,0	48,3	-	-
Ric. 3014	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	51,2	48,4	-	-	51,3	48,5	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	53,1	50,5	-	-	53,2	50,5	-	-
Ric. 3015	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,2	-	-	48,0	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	46,9	-	-	49,7	47,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,0	-	-	51,9	49,2	-	-
Ric. 3016	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	41,0	-	-	43,9	40,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	42,8	-	-	45,6	42,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	44,7	-	-	47,4	44,5	-	-
Ric. 3017	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,3	-	-	48,1	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	47,5	-	-	50,3	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	48,1	-	-	50,8	48,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3018	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,8	42,3	-	-	45,0	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	45,2	-	-	47,8	45,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	47,7	-	-	50,2	47,7	-	-
Ric. 3019	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,4	40,2	-	-	43,6	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	43,7	-	-	46,9	43,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	50,7	-	-	53,4	50,8	-	-
Ric. 3020	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	43,7	-	-	46,5	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	45,7	-	-	48,5	45,8	-	-
Ric. 3021	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	40,8	-	-	43,7	40,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,7	42,8	-	-	45,5	42,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,0	-	-	47,7	44,8	-	-
Ric. 3022	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	40,6	-	-	43,3	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	42,8	-	-	45,4	42,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	45,8	-	-	48,2	45,8	-	-
Ric. 3023	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	40,4	-	-	43,1	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	43,8	-	-	46,5	43,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,6	-	-	51,0	48,4	-	-
Ric. 3024	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	43,5	-	-	46,1	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	45,8	-	-	48,3	45,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	48,1	-	-	50,3	47,8	-	-
Ric. 3025	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	40,4	-	-	43,0	40,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	42,5	-	-	45,1	42,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,4	-	-	47,8	45,3	-	-
Ric. 3026	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,9	40,8	-	-	43,9	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	43,0	-	-	45,8	42,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	45,4	-	-	48,0	45,2	-	-
Ric. 3027	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	40,8	-	-	43,5	40,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	44,6	-	-	47,1	44,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	49,6	-	-	51,8	49,3	-	-
Ric. 3028	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	41,1	-	-	43,8	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,1	-	-	45,8	43,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	45,9	-	-	48,6	46,1	-	-
Ric. 3029	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,4	39,4	-	-	42,3	39,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	41,6	-	-	44,4	41,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	44,6	-	-	47,2	44,4	-	-
Ric. 3030	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,9	39,0	-	-	41,7	38,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	41,2	-	-	43,9	41,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,2	-	-	46,8	44,0	-	-
Ric. 3031	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,4	39,7	-	-	42,3	39,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	43,0	-	-	45,3	42,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,0	-	-	48,7	46,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,0	-	-	50,8	48,1	-	-
Ric. 3032	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,9	37,5	-	-	40,8	37,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	39,8	-	-	42,8	39,5	-	-
Ric. 3033	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,2	-	-	48,5	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,6	-	-	50,7	48,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,8	50,2	-	-	51,5	48,9	-	-
Ric. 3034	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,2	38,3	-	-	40,8	37,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	40,6	-	-	43,0	40,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	43,5	-	-	45,6	42,8	-	-
Ric. 3035	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,1	40,5	-	-	43,0	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	43,3	-	-	45,8	43,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,0	-	-	49,5	46,9	-	-
Ric. 3036	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,9	39,1	-	-	41,4	38,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	41,4	-	-	43,6	40,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,1	44,3	-	-	46,2	43,4	-	-
Ric. 3037	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,9	38,2	-	-	40,2	37,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	40,5	-	-	42,4	39,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	43,3	-	-	45,0	42,2	-	-
Ric. 3038	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	42,1	-	-	44,0	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	45,0	-	-	46,6	43,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,1	-	-	48,5	45,7	-	-
Ric. 3039	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,7	40,0	-	-	42,3	39,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	42,3	-	-	44,4	41,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	45,3	-	-	47,2	44,4	-	-
Ric. 3040	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,1	-	-	46,4	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	46,8	-	-	48,8	46,2	-	-
Ric. 3041	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,7	43,1	-	-	45,2	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,3	-	-	48,0	45,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,5	-	-	49,2	46,5	-	-
Ric. 3042	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	42,5	-	-	44,3	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	45,8	-	-	47,1	44,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	48,6	-	-	49,7	46,9	-	-
Ric. 3043	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	40,9	-	-	42,6	39,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	44,6	-	-	45,8	43,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	48,7	-	-	49,7	47,0	-	-
Ric. 3044	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	40,9	-	-	43,0	40,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	42,8	-	-	44,8	42,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,2	-	-	46,9	44,1	-	-
Ric. 3045	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,4	36,6	-	-	39,0	36,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,7	38,9	-	-	41,1	38,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	41,6	-	-	43,5	40,7	-	-
Ric. 3046	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	43,3	-	-	44,9	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	46,4	-	-	47,6	44,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,0	-	-	49,4	46,6	-	-
Ric. 3047	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	46,9	-	-	47,8	45,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3048	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	48,9	-	-	49,6	46,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	50,7	-	-	50,8	48,0	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	43,6	-	-	45,0	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	46,5	-	-	47,4	44,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,5	-	-	48,9	46,2	-	-
Ric. 3049	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,4	-	-	45,0	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	46,8	-	-	47,0	44,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,5	-	-	48,9	46,1	-	-
Ric. 3050	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,1	-	-	45,1	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	46,1	-	-	46,9	44,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	48,3	-	-	48,8	46,0	-	-
Ric. 3051	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	42,8	40,2	-	-	41,8	39,1	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	45,2	42,5	-	-	43,9	41,2	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	48,0	45,3	-	-	46,4	43,6	-	-
Ric. 3052	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,3	41,6	-	-	43,4	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	44,1	-	-	45,5	42,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	47,4	-	-	48,0	45,1	-	-
Ric. 3053	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	46,5	-	-	44,6	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	47,8	-	-	46,5	43,7	-	-
Ric. 3054	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,3	-	-	45,8	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	46,8	-	-	48,0	45,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	50,3	-	-	49,9	47,1	-	-
Ric. 3055	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	45,3	-	-	45,5	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	47,2	-	-	47,5	44,7	-	-
Ric. 3056	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	41,1	-	-	43,2	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,0	-	-	45,6	42,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	47,3	-	-	48,5	45,7	-	-
Ric. 3057	Culto	PT	--	Fascia B	65,0	-	43,5	40,8	-	-	42,4	39,6	-	-
Ric. 3058	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	42,4	-	-	44,8	42,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	44,9	-	-	47,2	44,4	-	-
Ric. 3059	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	43,1	40,4	-	-	42,6	39,8	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	45,1	42,4	-	-	44,4	41,6	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	47,5	44,8	-	-	46,4	43,5	-	-
Ric. 3060	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	41,3	-	-	43,5	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	43,9	-	-	46,0	43,2	-	-
Ric. 3061	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	45,4	42,6	-	-	45,1	42,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	47,9	45,0	-	-	47,3	44,5	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	50,3	47,5	-	-	49,5	46,6	-	-
	Terziario	3.P	--	Fascia B	65,0	-	51,1	48,2	-	-	49,9	47,0	-	-
Ric. 3062	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	38,9	36,1	-	-	38,6	35,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,9	38,1	-	-	40,6	37,7	-	-
Ric. 3063	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,6	39,9	-	-	42,1	39,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	41,7	-	-	43,9	41,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	43,8	-	-	46,0	43,1	-	-
Ric. 3064	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	48,6	45,8	-	-	47,7	44,9	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	50,7	47,9	-	-	49,4	46,6	-	-
Ric. 3065	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,7	41,0	-	-	43,5	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	43,8	-	-	46,2	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	47,2	-	-	49,0	46,1	-	-
Ric. 3066	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	42,3	-	-	44,9	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	44,8	-	-	47,1	44,3	-	-
Ric. 3067	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	43,7	40,9	-	-	43,2	40,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	45,6	42,7	-	-	44,9	42,0	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	47,9	45,1	-	-	47,0	44,1	-	-
Ric. 3068	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	40,6	-	-	42,7	39,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	42,4	-	-	44,4	41,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,2	-	-	46,0	43,2	-	-
Ric. 3069	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,0	39,3	-	-	41,7	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,9	41,1	-	-	43,4	40,6	-	-
Ric. 3070	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	41,3	-	-	43,9	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	43,1	-	-	45,7	42,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	45,4	-	-	47,8	45,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	47,3	-	-	49,6	46,7	-	-
Ric. 3071	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,5	39,8	-	-	42,2	39,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,3	41,5	-	-	43,9	41,1	-	-
Ric. 3072	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	43,9	-	-	46,4	43,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	45,2	-	-	47,7	44,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	46,6	-	-	49,1	46,2	-	-
Ric. 3073	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,7	40,0	-	-	42,4	39,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	41,7	-	-	44,1	41,3	-	-
Ric. 3074	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,4	37,8	-	-	40,1	37,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	40,2	-	-	42,4	39,8	-	-
Ric. 3075	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	40,5	-	-	43,1	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,9	42,1	-	-	44,6	41,8	-	-
Ric. 3076	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,3	37,7	-	-	40,2	37,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,4	39,7	-	-	42,2	39,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	42,5	-	-	44,7	42,0	-	-
Ric. 3078	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	40,0	-	-	42,4	39,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	41,9	-	-	44,2	41,4	-	-
Ric. 3079	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,2	38,5	-	-	41,0	38,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,9	40,2	-	-	42,7	39,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	42,3	-	-	44,7	42,0	-	-
Ric. 3080	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	44,5	-	-	46,7	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	46,2	-	-	48,4	45,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	47,8	-	-	50,3	47,4	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	49,2	-	-	51,9	49,0	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3081	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,3	-	-	46,5	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	46,9	-	-	49,3	46,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	50,7	-	-	53,4	50,6	-	-
Ric. 3082	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,9	37,2	-	-	39,8	37,2	-	-
Ric. 3083	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,1	44,3	-	-	46,9	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,2	46,4	-	-	49,1	46,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,2	-	-	51,0	48,1	-	-
Ric. 3084	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	48,5	45,8	-	-	48,1	45,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	51,2	48,4	-	-	51,0	48,2	-	-
Ric. 3085	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,1	-	-	46,7	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	46,2	-	-	48,8	46,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	48,2	-	-	51,0	48,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,2	49,2	-	-	52,1	49,1	-	-
Ric. 3086	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	43,3	-	-	46,2	43,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,6	45,7	-	-	48,6	45,9	-	-
Ric. 3087	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,3	-	-	46,3	43,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,1	-	-	49,5	46,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,3	51,5	-	-	54,2	51,4	-	-
Ric. 3088	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,5	44,6	-	-	47,3	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	46,5	-	-	49,4	46,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	47,8	-	-	50,6	47,6	-	-
Ric. 3089	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	40,8	-	-	43,3	40,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,3	42,6	-	-	45,1	42,3	-	-
Ric. 3091	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,4	42,6	-	-	45,4	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	45,1	-	-	47,9	44,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	47,7	-	-	50,2	47,2	-	-
Ric. 3092	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	45,3	-	-	47,7	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	47,3	-	-	49,9	46,9	-	-
Ric. 3093	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,3	39,5	-	-	42,2	39,4	-	-
Ric. 3094	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,3	42,5	-	-	45,1	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	45,3	-	-	47,8	45,0	-	-
Ric. 3095	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	44,7	-	-	47,3	44,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	47,7	-	-	50,4	47,6	-	-
Ric. 3096	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	45,9	-	-	48,2	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	47,7	-	-	50,2	47,2	-	-
Ric. 3097	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,1	-	-	48,1	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	47,8	-	-	50,0	47,0	-	-
Ric. 3098	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	43,6	-	-	45,4	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	45,4	-	-	47,4	44,5	-	-
Ric. 3099	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,2	39,6	-	-	41,9	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	42,3	-	-	44,7	41,9	-	-
Ric. 3100	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	47,0	-	-	48,6	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,6	48,9	-	-	50,6	47,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	50,5	-	-	52,5	49,5	-	-
Ric. 3101	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	40,2	-	-	42,6	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	42,8	-	-	45,2	42,4	-	-
Ric. 3102	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,1	-	-	47,2	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	46,9	-	-	49,1	46,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	48,4	-	-	50,6	47,5	-	-
Ric. 3103	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	41,9	-	-	44,2	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,1	-	-	46,2	43,3	-	-
Ric. 3104	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	47,6	-	-	48,2	45,5	-	-
Ric. 3105	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,1	-	-	48,1	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,0	-	-	50,6	47,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	50,9	-	-	52,2	49,1	-	-
Ric. 3107	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	43,8	-	-	45,7	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	45,7	-	-	47,4	44,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	47,8	-	-	49,5	46,4	-	-
Ric. 3108	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	45,8	-	-	47,7	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	49,4	-	-	50,8	47,9	-	-
Ric. 3109	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	43,1	-	-	44,8	41,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	45,0	-	-	46,6	43,7	-	-
Ric. 3110	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	42,1	-	-	43,9	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	44,0	-	-	45,9	43,0	-	-
Ric. 3111	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	44,7	-	-	46,5	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	48,7	-	-	49,8	46,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,4	51,7	-	-	52,1	49,0	-	-
Ric. 3112	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,3	-	-	45,4	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	46,3	-	-	47,2	44,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,4	-	-	49,4	46,3	-	-
Ric. 3113	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	41,9	-	-	43,3	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	43,6	-	-	44,9	42,1	-	-
Ric. 3115	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	47,9	-	-	46,9	44,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,8	50,2	-	-	49,5	46,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,7	52,0	-	-	51,4	48,3	-	-
Ric. 3116	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,0	-	-	48,3	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,8	52,3	-	-	50,4	47,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,7	54,1	-	-	52,8	49,5	-	-
Ric. 3117	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,5	-	-	45,7	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	47,7	-	-	48,4	45,6	-	-
Ric. 3118	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	43,7	-	-	44,9	42,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,1	-	-	46,7	43,6	-	-
Ric. 3119	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,5	-	-	45,3	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,2	-	-	47,8	45,0	-	-
Ric. 3120	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,6	46,0	-	-	46,3	43,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	47,4	-	-	47,5	44,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3121	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,7	-	-	47,2	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,0	-	-	49,3	46,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,6	52,0	-	-	50,3	47,1	-	-
Ric. 3123	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,1	-	-	46,5	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	48,2	-	-	47,7	44,8	-	-
Ric. 3125	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	41,3	-	-	42,4	39,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	43,6	-	-	44,4	41,3	-	-
Ric. 3127	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	41,6	-	-	42,8	40,3	-	-
Ric. 3128	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	45,6	-	-	46,9	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,0	-	-	48,3	45,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	48,2	-	-	49,4	46,6	-	-
Ric. 3129	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,6	-	-	46,2	43,7	-	-
Ric. 3130	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,2	-	-	48,3	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	48,8	-	-	50,7	48,2	-	-
Ric. 3131	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	43,7	-	-	45,4	43,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	46,0	-	-	47,5	44,9	-	-
Ric. 3132	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	47,7	-	-	49,7	47,5	-	-
Ric. 3133	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	46,3	-	-	48,0	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	47,4	-	-	48,9	46,4	-	-
Ric. 3134	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,0	-	-	44,5	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	45,1	-	-	46,5	43,8	-	-
Ric. 3135	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,6	46,2	-	-	47,7	45,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	47,3	-	-	48,7	46,2	-	-
Ric. 3136	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	47,1	-	-	48,3	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	47,9	-	-	49,0	46,4	-	-
Ric. 3137	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	50,5	-	-	46,8	44,5	-	-
Ric. 3138	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,2	-	-	43,5	40,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	45,9	-	-	45,1	42,3	-	-
Ric. 3139	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,6	-	-	45,9	43,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	48,6	-	-	47,2	44,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	49,9	-	-	48,1	45,5	-	-
Ric. 3140	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	45,4	-	-	44,0	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	46,8	-	-	45,0	42,0	-	-
Ric. 3141	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,3	47,0	-	-	45,8	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	48,7	-	-	47,1	44,4	-	-
Ric. 3142	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	46,0	-	-	45,8	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,5	-	-	47,0	44,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	48,9	-	-	48,0	45,4	-	-
Ric. 3143	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,0	36,7	-	-	38,5	36,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,7	39,2	-	-	41,1	38,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,7	38,0	-	-	39,9	37,1	-	-
Ric. 3144	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,9	51,7	-	-	48,0	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,2	53,0	-	-	49,4	46,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	Culto	PT	--	Fascia B	65,0	-	45,7	43,3	-	-	44,6	42,1	-	-
	Culto	1.P	--	Fascia B	65,0	-	48,8	46,4	-	-	47,1	44,6	-	-
	Culto	2.P	--	Fascia B	65,0	-	53,3	51,0	-	-	48,9	46,2	-	-
Ric. 3146	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,5	-	-	44,8	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	46,0	-	-	46,0	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	47,7	-	-	47,4	45,0	-	-
Ric. 3147	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,8	37,6	-	-	39,2	37,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,5	40,3	-	-	41,8	39,5	-	-
Ric. 3148	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,6	37,4	-	-	39,1	36,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	40,5	-	-	41,9	39,5	-	-
Ric. 3149	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	47,2	-	-	46,4	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	48,8	-	-	48,0	45,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	50,8	-	-	49,8	47,3	-	-
Ric. 3150	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	44,1	-	-	45,2	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	46,0	-	-	46,9	44,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,6	-	-	47,8	45,4	-	-
Ric. 3151	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	37,4	35,1	-	-	37,0	34,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,8	37,4	-	-	39,2	36,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,2	36,5	-	-	38,5	35,7	-	-
Ric. 3152	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	41,7	-	-	42,8	40,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	44,2	-	-	45,0	42,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	47,8	-	-	48,0	45,7	-	-
Ric. 3153	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	42,6	-	-	44,1	41,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	45,3	-	-	46,6	44,4	-	-
Ric. 3154	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,3	43,2	-	-	43,9	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	46,2	-	-	46,8	44,8	-	-
Ric. 3155	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,8	-	-	45,9	43,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,2	47,0	-	-	48,0	45,8	-	-
Ric. 3156	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	42,2	-	-	43,5	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	45,1	-	-	46,2	43,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	48,9	-	-	49,3	47,0	-	-
Ric. 3157	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,0	38,8	-	-	40,5	38,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	42,8	-	-	44,2	42,0	-	-
Ric. 3158	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	45,6	-	-	47,1	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,4	-	-	48,3	46,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	48,6	-	-	49,2	46,9	-	-
Ric. 3159	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,2	38,0	-	-	39,7	37,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	41,1	-	-	42,7	40,4	-	-
Ric. 3160	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	42,1	-	-	43,4	41,3	-	-
Ric. 3161	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,7	-	-	46,9	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	47,7	-	-	48,8	46,6	-	-
Ric. 3162	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	45,5	-	-	46,8	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,7	-	-	48,7	46,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	49,3	-	-	49,9	47,9	-	-
Ric. 3163	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	46,8	-	-	48,4	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	48,3	-	-	49,3	47,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,0	-	-	49,8	47,6	-	-
Ric. 3164	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	46,9	-	-	48,5	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	48,2	-	-	49,5	47,4	-	-
Ric. 3165	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,3	-	-	49,4	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,5	-	-	50,6	48,5	-	-
Ric. 3166	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	48,5	-	-	49,2	47,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,3	-	-	50,0	47,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	49,7	-	-	50,2	48,0	-	-
Ric. 3167	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,9	37,5	-	-	39,2	36,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	40,4	-	-	42,0	39,6	-	-
Ric. 3168	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	41,1	-	-	42,6	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,2	-	-	45,6	43,5	-	-
Ric. 3170	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,7	-	-	47,3	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,3	-	-	49,4	47,2	-	-
Ric. 3171	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,8	-	-	46,3	44,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,4	-	-	48,5	46,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	50,3	-	-	51,1	48,9	-	-
Ric. 3172	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	46,9	44,8	-	-	46,2	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	50,1	48,0	-	-	49,0	46,9	-	-
Ric. 3173	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,7	49,6	-	-	50,0	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,2	50,2	-	-	50,6	48,5	-	-
Ric. 3174	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,1	51,0	-	-	52,0	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,4	51,3	-	-	52,3	50,2	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,6	51,5	-	-	52,4	50,3	-	-
Ric. 3176	Residenziale	PT	BA	Fascia B	63,8	53,8	48,6	46,5	-	-	48,5	46,5	-	-
	Residenziale	1.P	BA	Fascia B	63,8	53,8	50,4	48,4	-	-	50,4	48,3	-	-
Ric. 3180	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	57,1	55,4	-	0,4	51,7	50,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,7	56,0	-	1,0	52,5	50,8	-	-
Ric. 3181	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	50,0	-	-	48,7	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,1	51,5	-	-	50,5	48,8	-	-
Ric. 3182	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,8	51,2	-	-	52,5	50,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,9	-	-	53,1	51,4	-	-
Ric. 3184	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	47,2	45,6	-	-	47,2	45,5	-	-
Ric. 3186	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	44,5	42,8	-	-	44,5	42,8	-	-
Ric. 3188	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	51,3	-	-	53,0	51,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,1	52,4	-	-	54,0	52,4	-	-
Ric. 3189	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	56,2	54,5	-	-	56,2	54,5	-	-
Ric. 3190	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,7	-	-	52,3	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,5	51,8	-	-	53,5	51,8	-	-
Ric. 3198	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	43,7	41,9	-	-	43,3	41,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3199	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	46,3	44,6	-	-	46,2	44,5	-	-
Ric. 3200	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	47,2	-	-	48,8	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	48,8	-	-	50,4	48,6	-	-
Ric. 3201	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	51,9	50,1	-	-	51,8	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	53,3	51,6	-	-	53,3	51,6	-	-
Ric. 3203	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	53,2	51,4	-	-	52,9	51,2	-	-
	Residenziale	1.P	AB	Fascia A	68,8	58,8	54,8	53,0	-	-	54,5	52,8	-	-
Ric. 3204	Terziario	PT	BB	Fascia B	62,0	-	49,9	48,1	-	-	48,8	47,0	-	-
	Terziario	1.P	BB	Fascia B	62,0	-	51,6	49,8	-	-	50,4	48,7	-	-
Ric. 3205	Residenziale	PT	AB	Fascia A	68,8	58,8	46,7	44,7	-	-	45,3	43,4	-	-
Ric. 3206	Residenziale	PT	BA	Fascia B	63,8	53,8	45,1	43,1	-	-	45,1	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	BA	Fascia B	63,8	53,8	50,7	48,7	-	-	50,7	48,7	-	-
Ric. 3211	Residenziale	PT	BA	Fascia B	63,8	53,8	48,7	46,7	-	-	48,7	46,7	-	-
	Residenziale	1.P	BA	Fascia B	63,8	53,8	49,9	47,9	-	-	49,9	47,9	-	-
	Residenziale	2.P	BA	Fascia B	63,8	53,8	50,8	48,8	-	-	50,8	48,8	-	-
Ric. 3214	Residenziale	PT	BA	Fascia B	63,8	53,8	47,8	45,7	-	-	47,8	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	BA	Fascia B	63,8	53,8	49,1	47,0	-	-	49,1	47,0	-	-
	Residenziale	2.P	BA	Fascia B	63,8	53,8	50,7	48,7	-	-	50,7	48,7	-	-
Ric. 3216	Residenziale	PT	BA	Fascia B	63,8	53,8	53,4	51,4	-	-	51,3	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	BA	Fascia B	63,8	53,8	54,8	52,8	-	-	52,9	50,9	-	-
Ric. 3217	Residenziale	PT	BBA	Fascia B	62,9	52,9	52,2	50,2	-	-	52,2	50,2	-	-
	Residenziale	1.P	BBA	Fascia B	62,9	52,9	52,4	50,4	-	-	52,4	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	BBA	Fascia B	62,9	52,9	52,6	50,6	-	-	52,7	50,6	-	-
Ric. 3219	Residenziale	PT	BBA	Fascia B	62,9	52,9	56,1	54,1	-	1,2	51,4	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	BBA	Fascia B	62,9	52,9	56,6	54,5	-	1,6	51,8	49,8	-	-
Ric. 3220	Terziario	PT	BBA	Fascia B	62,9	-	55,8	53,8	-	-	52,1	50,1	-	-
Ric. 3221	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,0	50,0	-	-	48,3	46,3	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	56,7	54,7	-	2,7	51,1	49,1	-	-
Ric. 3222	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	50,7	48,6	-	-	48,2	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,4	49,4	-	-	48,7	46,7	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	54,3	52,2	-	0,2	49,9	47,8	-	-
Ric. 3224	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	46,9	44,9	-	-	46,7	44,7	-	-
Ric. 3225	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	49,8	47,8	-	-	49,7	47,6	-	-
Ric. 3226	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,1	53,0	-	-	54,8	52,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,6	53,6	-	-	55,4	53,3	-	-
Ric. 3227	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	49,1	47,1	-	-	49,0	46,9	-	-
Ric. 3228	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,4	49,4	-	-	51,1	49,1	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,3	51,2	-	-	53,0	51,0	-	-
Ric. 3229	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	50,6	-	-	52,5	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,4	52,4	-	-	54,1	52,0	-	-
Ric. 3230	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	45,4	-	-	47,2	45,2	-	-
Ric. 3231	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	52,9	-	-	54,6	52,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,5	53,4	-	-	55,1	53,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	55,7	53,6	-	-	55,3	53,3	-	-
Ric. 3232	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	48,0	45,9	-	-	47,9	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	50,5	48,5	-	-	50,5	48,4	-	-
Ric. 3233	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	49,4	-	-	51,2	49,2	-	-
Ric. 3234	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	56,5	54,5	-	-	56,3	54,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,9	54,8	-	-	56,6	54,6	-	-
Ric. 3235	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	43,6	-	-	45,5	43,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	48,0	-	-	49,8	47,8	-	-
Ric. 3236	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	56,1	54,1	-	-	55,9	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,5	54,5	-	-	56,3	54,3	-	-
Ric. 3237	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	48,9	-	-	50,9	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,9	50,9	-	-	52,8	50,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,7	53,6	-	-	55,5	53,5	-	-
Ric. 3238	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	46,5	44,5	-	-	46,4	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	49,9	47,8	-	-	49,7	47,7	-	-
Ric. 3239	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,5	53,4	-	-	55,3	53,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,9	53,8	-	-	55,7	53,7	-	-
Ric. 3240	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	47,7	45,7	-	-	47,7	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,6	49,6	-	-	51,6	49,5	-	-
Ric. 3241	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,4	43,3	-	-	45,3	43,3	-	-
Ric. 3242	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,7	-	-	51,7	49,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	50,9	-	-	52,9	50,9	-	-
Ric. 3243	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,8	52,8	-	-	54,7	52,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,2	53,2	-	-	55,1	53,0	-	-
Ric. 3244	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,5	50,5	-	-	52,5	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	50,6	-	-	52,7	50,6	-	-
Ric. 3245	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	50,4	-	-	52,4	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,6	50,6	-	-	52,6	50,6	-	-
Ric. 3246	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	49,9	-	-	51,9	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,1	50,1	-	-	52,1	50,1	-	-
Ric. 3247	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	46,2	44,2	-	-	46,2	44,1	-	-
Ric. 3248	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,1	-	-	50,2	48,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	48,4	-	-	50,5	48,4	-	-
Ric. 3249	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	48,5	-	-	46,9	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,6	50,6	-	-	48,8	46,8	-	-
Ric. 3250	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,2	-	-	46,1	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	47,4	-	-	47,0	45,0	-	-
Ric. 3251	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,2	-	-	44,6	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	46,7	-	-	46,8	44,8	-	-
Ric. 3252	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	42,7	-	-	42,7	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,1	45,1	-	-	45,1	43,0	-	-
Ric. 3253	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	48,6	-	-	45,7	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	50,0	-	-	47,5	45,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	51,2	-	-	48,3	46,3	-	-
Ric. 3254	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,3	38,3	-	-	39,5	37,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,9	40,9	-	-	41,8	39,8	-	-
Ric. 3255	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	41,1	-	-	41,8	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	43,0	-	-	43,5	41,5	-	-
Ric. 3256	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,6	-	-	46,1	44,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	48,9	-	-	48,0	45,9	-	-
Ric. 3257	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,6	-	-	43,1	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	44,0	-	-	44,3	42,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	46,0	-	-	45,6	43,6	-	-
Ric. 3258	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	42,7	-	-	43,0	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	46,0	-	-	45,5	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	49,4	-	-	47,4	45,3	-	-
Ric. 3259	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	49,9	-	-	46,9	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,5	51,5	-	-	48,3	46,3	-	-
Ric. 3260	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	42,0	-	-	42,7	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	45,8	-	-	45,7	43,7	-	-
Ric. 3261	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,5	-	-	46,8	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,9	51,9	-	-	48,5	46,4	-	-
Ric. 3262	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	44,2	-	-	43,4	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	48,1	-	-	45,9	43,9	-	-
Ric. 3263	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,1	41,1	-	-	41,7	39,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	44,0	-	-	44,4	42,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	48,4	-	-	47,8	45,8	-	-
Ric. 3264	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,5	-	-	44,0	41,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,9	-	-	45,3	43,2	-	-
Ric. 3265	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,4	-	-	45,7	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,5	-	-	47,7	45,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,8	51,7	-	-	49,4	47,4	-	-
Ric. 3266	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	41,1	-	-	41,8	39,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	44,4	-	-	44,5	42,4	-	-
Ric. 3267	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	42,6	-	-	43,5	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	46,3	-	-	46,6	44,5	-	-
Ric. 3268	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,8	-	-	45,9	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,6	-	-	49,5	47,4	-	-
Ric. 3270	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	43,7	-	-	44,1	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,2	47,1	-	-	47,2	45,2	-	-
Ric. 3271	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	48,2	46,1	-	-	46,5	44,5	-	-
Ric. 3272	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,7	-	-	46,6	44,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,2	50,1	-	-	49,5	47,5	-	-
Ric. 3273	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	45,4	-	-	45,2	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,3	47,3	-	-	46,9	44,9	-	-
Ric. 3274	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	46,0	-	-	46,1	44,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	47,7	-	-	47,8	45,7	-	-
Ric. 3275	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	46,0	-	-	47,7	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,2	-	-	49,7	47,7	-	-
Ric. 3276	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	46,9	-	-	47,5	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	48,3	-	-	48,8	46,8	-	-
Ric. 3277	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,7	-	-	47,9	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	48,3	-	-	49,4	47,4	-	-
Ric. 3278	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	48,3	-	-	50,1	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,7	-	-	51,3	49,3	-	-
Ric. 3279	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,3	-	-	45,1	43,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	46,1	-	-	46,8	44,7	-	-
Ric. 3280	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	45,8	-	-	47,3	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	47,6	-	-	49,0	47,0	-	-
Ric. 3281	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,5	-	-	44,8	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	45,9	-	-	47,3	45,3	-	-
Ric. 3282	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	48,4	-	-	50,3	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	49,8	-	-	51,7	49,6	-	-
Ric. 3283	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,9	51,9	-	-	53,8	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	52,9	-	-	54,9	52,8	-	-
Ric. 3284	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	41,8	-	-	43,1	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,3	-	-	45,6	43,5	-	-
Ric. 3285	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	47,9	-	-	49,9	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	49,8	-	-	51,7	49,7	-	-
Ric. 3286	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,6	-	-	47,4	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	47,7	-	-	49,4	47,4	-	-
Ric. 3287	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,6	46,6	-	-	48,4	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	49,0	-	-	50,8	48,7	-	-
Ric. 3288	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	43,8	-	-	45,6	43,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,1	-	-	47,9	45,9	-	-
Ric. 3289	Scuola	PT	--	Fascia B	50,0	-	52,9	50,9	2,9	-	52,9	50,9	2,9	-
Ric. 3290	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	44,6	-	-	46,1	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,6	46,5	-	-	48,2	46,1	-	-
Ric. 3291	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	48,4	-	-	50,3	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,6	49,5	-	-	51,5	49,4	-	-
Ric. 3292	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	42,3	-	-	44,1	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,6	-	-	46,3	44,3	-	-
Ric. 3293	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	43,9	-	-	45,8	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,9	-	-	48,7	46,7	-	-
Ric. 3294	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	43,1	-	-	44,9	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,1	45,1	-	-	46,9	44,8	-	-
Ric. 3295	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	47,1	-	-	49,0	47,0	-	-
Ric. 3297	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	41,5	-	-	43,1	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	43,8	-	-	45,4	43,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3298	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,9	42,9	-	-	44,8	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	45,4	-	-	47,3	45,3	-	-
Ric. 3299	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,9	42,8	-	-	44,6	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,9	-	-	46,6	44,6	-	-
Ric. 3300	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	44,0	-	-	45,9	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	47,1	-	-	48,9	46,9	-	-
Ric. 3302	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	42,0	-	-	43,8	41,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	44,6	-	-	46,4	44,4	-	-
Ric. 3303	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,3	43,3	-	-	45,1	43,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,6	-	-	47,4	45,3	-	-
Ric. 3304	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	44,3	-	-	46,3	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	46,4	-	-	48,4	46,4	-	-
Ric. 3305	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,7	41,6	-	-	43,5	41,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	44,0	-	-	45,9	43,9	-	-
Ric. 3306	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	42,9	-	-	44,8	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,9	-	-	46,7	44,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	46,5	-	-	48,2	46,2	-	-
Ric. 3307	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,1	41,0	-	-	42,8	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,4	43,4	-	-	45,0	43,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	44,5	-	-	46,1	44,1	-	-
Ric. 3308	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	47,7	-	-	49,7	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	49,0	-	-	51,0	49,0	-	-
Ric. 3309	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,5	-	-	44,4	42,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	44,7	-	-	46,6	44,6	-	-
Ric. 3310	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,6	-	-	46,6	44,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	46,5	-	-	48,5	46,4	-	-
Ric. 3311	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	41,8	-	-	43,7	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	43,9	-	-	45,8	43,8	-	-
Ric. 3312	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	43,9	-	-	45,9	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,8	-	-	47,8	45,8	-	-
Ric. 3313	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	44,4	-	-	46,4	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	46,4	-	-	48,3	46,3	-	-
Ric. 3314	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,4	40,3	-	-	42,3	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,8	42,8	-	-	44,7	42,7	-	-
Ric. 3315	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,3	-	-	46,3	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,7	-	-	48,7	46,6	-	-
Ric. 3316	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,3	-	-	46,2	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,2	-	-	48,1	46,1	-	-
Ric. 3317	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	44,5	-	-	46,4	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,9	-	-	48,8	46,8	-	-
Ric. 3318	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	43,9	-	-	45,8	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,7	-	-	47,6	45,6	-	-
Ric. 3319	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	41,8	-	-	43,8	41,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,7	-	-	46,7	44,6	-	-
Ric. 3320	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	42,2	-	-	44,1	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	44,0	-	-	45,9	43,9	-	-
Ric. 3321	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	42,0	-	-	44,0	41,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	44,6	-	-	46,6	44,6	-	-
Ric. 3322	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	45,6	-	-	47,5	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,7	-	-	48,6	46,6	-	-
Ric. 3323	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	41,5	-	-	43,4	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,5	-	-	45,3	43,2	-	-
Ric. 3324	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	41,9	-	-	43,7	41,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	43,9	-	-	45,7	43,7	-	-
Ric. 3325	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	42,4	-	-	44,2	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	44,1	-	-	45,9	43,9	-	-
Ric. 3326	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,6	39,5	-	-	41,0	39,0	-	-
Ric. 3327	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	45,0	-	-	46,9	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	45,9	-	-	47,8	45,7	-	-
Ric. 3328	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,8	-	-	48,8	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,7	-	-	49,7	47,7	-	-
Ric. 3329	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,2	-	-	46,1	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,5	45,4	-	-	47,3	45,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,2	-	-	48,0	45,9	-	-
Ric. 3330	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	44,2	-	-	45,9	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	45,2	-	-	46,9	44,9	-	-
Ric. 3331	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,9	41,9	-	-	43,6	41,6	-	-
Ric. 3332	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	45,3	-	-	47,2	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,6	46,6	-	-	48,4	46,4	-	-
Ric. 3334	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	43,8	-	-	45,4	43,3	-	-
Ric. 3335	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,7	-	-	47,6	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,4	-	-	49,2	47,2	-	-
Ric. 3336	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	41,8	-	-	43,5	41,5	-	-
Ric. 3337	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	45,7	-	-	47,7	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,3	-	-	49,2	47,1	-	-
Ric. 3338	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,2	-	-	48,1	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,4	-	-	49,2	47,2	-	-
Ric. 3339	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	44,7	-	-	46,7	44,7	-	-
Ric. 3340	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	44,0	-	-	45,6	43,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,7	-	-	47,4	45,4	-	-
Ric. 3341	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	44,1	-	-	46,1	44,1	-	-
Ric. 3342	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,9	-	-	48,8	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	48,0	-	-	49,9	47,9	-	-
Ric. 3344	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	48,3	-	-	50,2	48,1	-	-
Ric. 3345	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,2	-	-	50,0	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	48,9	-	-	50,7	48,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3349	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	54,9	52,9	-	0,9	53,3	51,2	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	55,3	53,2	-	1,2	53,6	51,5	-	-
Ric. 3356	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	57,5	55,5	-	3,5	52,9	50,9	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	57,9	55,9	-	3,9	53,5	51,5	-	-
Ric. 3358	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	54,5	52,5	-	0,5	50,3	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	56,1	54,1	-	2,1	51,0	49,0	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	57,0	55,0	-	3,0	51,8	49,8	-	-
Ric. 3359	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	55,9	53,9	-	1,9	50,5	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	57,4	55,4	-	3,4	51,4	49,4	-	-
Ric. 3360	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	50,6	48,8	-	-	48,6	46,8	-	-
Ric. 3361	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,3	49,5	-	-	50,1	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,7	49,9	-	-	50,6	48,8	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,4	49,6	-	-	50,1	48,3	-	-
Ric. 3362	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	47,3	-	-	47,0	45,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	48,1	-	-	47,5	45,7	-	-
Ric. 3363	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,9	-	-	46,3	44,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	48,0	-	-	47,1	45,3	-	-
Ric. 3364	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	45,0	-	-	44,9	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,3	47,5	-	-	46,9	45,1	-	-
Ric. 3365	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	48,8	-	-	46,3	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	50,1	-	-	47,4	45,5	-	-
Ric. 3366	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	44,3	-	-	43,3	41,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	46,3	-	-	45,2	43,4	-	-
Ric. 3367	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,4	-	-	46,0	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	50,2	-	-	47,6	45,8	-	-
Ric. 3368	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,5	-	-	46,0	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,2	50,4	-	-	47,7	45,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	51,5	-	-	47,8	46,0	-	-
Ric. 3369	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,6	53,8	-	-	48,2	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,3	54,5	-	-	49,5	47,7	-	-
Ric. 3370	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,6	-	-	45,1	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	49,5	-	-	46,9	45,0	-	-
Ric. 3371	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,3	42,5	-	-	42,1	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,9	-	-	44,9	43,1	-	-
Ric. 3372	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	42,4	-	-	42,4	40,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,1	45,4	-	-	44,9	43,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	49,1	-	-	46,9	45,1	-	-
Ric. 3373	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,6	53,8	-	-	48,4	46,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,3	54,5	-	-	49,6	47,8	-	-
Ric. 3374	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,8	-	-	45,4	43,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	49,5	-	-	46,9	45,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	50,3	-	-	47,0	45,1	-	-
Ric. 3375	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	53,2	-	-	48,0	46,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	55,8	54,0	-	-	49,2	47,4	-	-
Ric. 3376	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	47,2	-	-	45,0	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	48,8	-	-	46,3	44,5	-	-
Ric. 3377	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,8	-	-	43,0	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	47,7	-	-	46,3	44,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	49,3	-	-	47,3	45,5	-	-
Ric. 3378	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,7	-	-	45,2	43,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	49,3	-	-	47,0	45,1	-	-
Ric. 3380	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	48,0	-	-	46,7	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,9	-	-	48,4	46,6	-	-
Ric. 3381	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,4	-	-	47,2	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	50,0	-	-	48,6	46,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	51,5	-	-	49,6	47,8	-	-
Ric. 3382	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	47,0	45,2	-	-	45,2	43,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	49,5	47,7	-	-	47,1	45,3	-	-
Ric. 3383	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,4	-	-	47,8	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,9	-	-	48,8	47,0	-	-
Ric. 3384	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	44,2	-	-	44,2	42,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	46,0	-	-	45,7	43,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,4	-	-	47,3	45,5	-	-
Ric. 3385	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,5	-	-	47,7	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,5	-	-	48,9	47,1	-	-
Ric. 3386	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	46,3	-	-	46,7	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,6	49,8	-	-	49,2	47,4	-	-
Ric. 3387	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	51,5	-	-	50,1	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,9	52,2	-	-	50,8	49,0	-	-
Ric. 3388	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,8	53,0	-	-	51,8	50,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,3	53,5	-	-	52,2	50,4	-	-
Ric. 3393	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	43,8	42,3	-	-	44,0	42,5	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	47,2	45,8	-	-	47,4	46,0	-	-
Ric. 3394	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	41,6	39,8	-	-	41,7	39,9	-	-
Ric. 3395	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	45,7	44,3	-	-	45,9	44,5	-	-
Ric. 3396	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,8	40,0	-	-	42,0	40,2	-	-
Ric. 3397	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,2	40,0	-	-	41,5	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	42,6	-	-	44,2	42,9	-	-
Ric. 3399	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,3	40,8	-	-	42,5	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	42,9	-	-	44,7	43,2	-	-
Ric. 3400	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	40,7	39,2	-	-	40,8	39,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	42,0	40,5	-	-	42,1	40,6	-	-
Ric. 3402	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	44,7	43,0	-	-	44,8	43,2	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	45,9	44,1	-	-	45,9	44,2	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	46,8	45,0	-	-	46,7	45,0	-	-
Ric. 3404	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	44,9	42,8	-	-	42,3	39,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3405	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	46,0	44,0	-	-	43,3	40,6	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	46,9	45,0	-	-	44,2	41,6	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,3	43,4	-	-	42,5	40,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	44,9	-	-	43,9	41,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	46,2	-	-	45,1	42,4	-	-
Ric. 3406	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	46,7	-	-	45,3	42,7	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	41,5	-	-	40,4	38,3	-	-
Ric. 3407	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,8	43,2	-	-	41,8	39,8	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,3	40,1	-	-	40,6	37,9	-	-
Ric. 3408	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,0	39,8	-	-	40,2	37,6	-	-
Ric. 3409	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	42,4	-	-	42,6	40,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,7	-	-	44,8	42,4	-	-
Ric. 3410	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,8	39,5	-	-	40,5	37,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	41,6	-	-	42,2	39,7	-	-
Ric. 3411	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,7	39,6	-	-	40,2	37,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,9	41,7	-	-	42,2	39,7	-	-
Ric. 3412	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	43,5	40,4	-	-	42,6	39,5	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	45,3	42,4	-	-	44,1	40,8	-	-
Ric. 3413	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	40,4	-	-	42,1	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	42,5	-	-	43,9	40,9	-	-
Ric. 3414	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	46,8	45,2	-	-	42,4	40,0	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	47,7	46,1	-	-	43,8	41,4	-	-
Ric. 3415	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	40,4	38,0	-	-	39,9	37,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	43,0	40,5	-	-	42,3	39,6	-	-
Ric. 3416	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	39,7	-	-	42,6	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	42,0	-	-	44,4	41,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	42,9	-	-	44,6	41,3	-	-
Ric. 3417	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	44,4	40,7	-	-	44,2	40,6	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	45,8	42,4	-	-	45,4	41,9	-	-
Ric. 3418	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,8	37,5	-	-	40,4	37,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,6	39,4	-	-	42,1	39,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	41,6	-	-	44,3	41,0	-	-
Ric. 3419	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,4	38,8	-	-	40,9	38,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,5	40,0	-	-	42,0	39,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,2	-	-	43,9	41,3	-	-
Ric. 3420	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	41,1	-	-	45,0	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,7	41,5	-	-	45,4	41,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	42,0	-	-	45,8	42,0	-	-
Ric. 3421	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	40,5	-	-	42,2	39,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	42,3	-	-	44,2	41,3	-	-
Ric. 3422	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,6	37,5	-	-	40,3	37,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,4	38,5	-	-	41,1	38,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,0	39,6	-	-	41,3	38,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 3423	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	43,0	-	-	46,1	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,5	44,1	-	-	46,9	43,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	44,6	-	-	47,1	43,7	-	-
Ric. 3424	Ospedale	PT	--	Fascia B	50,0	40,0	42,6	39,8	-	-	41,8	38,8	-	-
	Ospedale	1.P	--	Fascia B	50,0	40,0	43,8	40,9	-	0,9	43,0	39,9	-	-
	Ospedale	2.P	--	Fascia B	50,0	40,0	44,5	41,6	-	1,6	43,8	40,7	-	0,7
	Ospedale	3.P	--	Fascia B	50,0	40,0	45,6	42,5	-	2,5	45,0	41,8	-	1,8
Ric. 3425	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	42,5	-	-	45,8	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	44,6	-	-	48,0	44,5	-	-
Ric. 3426	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,6	38,7	-	-	41,2	38,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,7	40,6	-	-	43,3	40,0	-	-
Ric. 3427	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	41,1	-	-	44,4	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	43,6	-	-	47,0	43,5	-	-
Ric. 3428	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	42,6	-	-	46,3	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	44,2	-	-	47,9	44,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	46,5	-	-	50,0	46,4	-	-
Ric. 3429	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	44,4	-	-	48,2	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	45,6	-	-	49,4	45,7	-	-
Ric. 3430	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	40,8	-	-	45,0	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	42,7	-	-	46,7	42,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	47,0	-	-	50,7	47,1	-	-
Ric. 3431	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	48,0	-	-	51,7	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,6	48,5	-	-	52,3	48,7	-	-
Ric. 3432	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	45,4	-	-	49,0	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	46,5	-	-	50,1	46,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	46,9	-	-	50,5	47,3	-	-
Ric. 3433	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	49,5	-	-	53,0	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,0	50,2	-	-	53,7	50,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,3	50,5	-	-	53,9	50,8	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,0	50,3	-	-	53,8	50,7	-	-
Ric. 3434	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	44,1	-	-	47,7	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	44,8	-	-	48,5	44,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,3	45,3	-	-	49,0	45,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	45,7	-	-	49,3	45,6	-	-
Ric. 3435	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,9	50,2	-	-	53,6	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,6	50,9	-	-	54,4	51,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	51,5	-	-	55,0	51,8	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	51,6	-	-	55,0	52,0	-	-
Ric. 3436	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	46,2	-	-	49,9	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	46,6	-	-	50,2	46,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	47,0	-	-	50,7	47,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	47,9	-	-	51,5	48,0	-	-
Ric. 3437	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,3	50,8	-	-	54,3	51,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	55,4	51,7	-	-	55,3	52,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,5	52,7	-	-	56,4	53,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,2	53,4	-	-	57,1	53,7	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	53,9	-	-	57,5	54,2	-	-
Ric. 3438	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	47,5	-	-	51,4	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	47,9	-	-	51,8	47,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,6	48,4	-	-	52,3	48,4	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	48,5	-	-	52,4	48,5	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,4	49,3	-	-	53,2	49,3	-	-
Ric. 3439	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	49,8	-	-	53,9	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,4	50,2	-	-	54,3	50,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,8	50,6	-	-	54,8	50,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,3	51,1	-	-	55,2	51,1	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,8	51,6	-	-	55,7	51,6	-	-
Ric. 3440	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	54,1	-	-	58,3	54,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,9	54,7	-	-	58,9	54,7	-	-
Ric. 3441	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	53,8	49,5	-	-	53,8	49,5	-	-
Ric. 4000	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	49,9	-	-	50,6	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,0	51,7	-	-	52,4	50,1	-	-
Ric. 4001	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,0	-	-	51,0	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	50,9	-	-	51,8	49,4	-	-
Ric. 4002	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	48,9	-	-	49,4	47,1	-	-
Ric. 4003	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,0	-	-	50,3	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	51,3	-	-	51,7	49,3	-	-
Ric. 4004	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	48,4	-	-	49,6	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	50,0	-	-	50,8	48,4	-	-
Ric. 4005	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	45,0	-	-	46,7	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	47,6	-	-	49,0	46,5	-	-
Ric. 4006	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	48,9	-	-	48,9	46,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	51,3	-	-	51,5	49,1	-	-
Ric. 4007	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	47,9	-	-	47,5	45,0	-	-
Ric. 4008	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	47,9	-	-	48,4	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,3	51,9	-	-	51,9	49,4	-	-
Ric. 4009	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	45,9	-	-	47,2	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	49,5	-	-	50,5	48,1	-	-
Ric. 4010	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,4	-	-	48,7	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	49,9	-	-	50,9	48,5	-	-
Ric. 4011	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	50,5	-	-	48,7	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,3	51,7	-	-	50,7	48,1	-	-
Ric. 4012	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,3	-	-	46,1	43,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,2	-	-	48,0	45,6	-	-
Ric. 4013	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	49,6	-	-	48,3	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	50,8	-	-	50,3	47,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4014	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,6	49,2	-	-	49,2	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	51,3	-	-	51,5	49,0	-	-
Ric. 4015	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,4	-	-	47,4	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	48,8	-	-	49,0	46,5	-	-
Ric. 4016	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,1	-	-	49,9	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	52,5	-	-	51,7	49,2	-	-
Ric. 4017	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	49,3	-	-	50,1	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	51,2	-	-	51,9	49,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,1	52,6	-	-	53,1	50,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	52,6	-	-	52,8	50,2	-	-
Ric. 4018	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,9	53,3	-	-	54,3	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,5	53,9	-	-	55,0	52,4	-	-
Ric. 4019	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,8	52,2	-	-	53,2	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,5	52,9	-	-	53,9	51,3	-	-
Ric. 4020	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	51,1	-	-	51,7	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	52,4	-	-	53,1	50,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,0	53,5	-	-	54,0	51,4	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,8	53,2	-	-	53,7	51,1	-	-
Ric. 4021	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	57,0	54,4	-	-	55,5	52,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,6	55,0	-	-	56,1	53,5	-	-
Ric. 4022	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	49,8	-	-	50,8	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,3	51,8	-	-	52,6	50,1	-	-
Ric. 4023	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	47,5	-	-	48,9	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	50,4	-	-	51,4	48,9	-	-
Ric. 4024	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	57,0	54,4	-	-	56,0	53,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,6	55,0	-	-	56,6	54,0	-	-
Ric. 4025	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,2	49,7	-	-	50,9	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,1	51,6	-	-	52,7	50,2	-	-
Ric. 4026	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	56,9	54,3	-	-	56,4	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,6	55,0	-	-	57,0	54,4	-	-
Ric. 4027	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	48,6	-	-	50,0	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	50,6	-	-	52,0	49,5	-	-
Ric. 4028	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,5	51,0	-	-	52,9	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	52,4	-	-	54,1	51,5	-	-
Ric. 4029	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	47,9	-	-	49,6	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	49,8	-	-	51,3	48,8	-	-
Ric. 4031	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,5	49,8	-	-	50,8	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,4	52,8	-	-	53,8	51,3	-	-
Ric. 4032	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,6	49,0	-	-	51,5	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,1	50,5	-	-	52,9	50,3	-	-
Ric. 4041	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,8	50,7	-	-	53,6	50,5	-	-
Ric. 4043	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	44,5	-	-	46,7	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,0	-	-	49,2	46,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4046	Culto	PT	--	Fascia B	65,0	-	58,4	56,4	-	-	58,3	56,2	-	-
	Culto	1.P	--	Fascia B	65,0	-	58,9	56,8	-	-	58,8	56,7	-	-
Ric. 4048	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,6	-	-	52,8	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,9	51,2	-	-	53,3	51,6	-	-
Ric. 4049	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,5	52,8	-	-	54,6	53,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	53,3	-	-	55,2	53,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,0	54,4	-	-	56,2	54,6	-	-
Ric. 4050	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	45,7	-	-	47,6	46,0	-	-
Ric. 4051	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,5	-	-	50,6	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	49,0	-	-	51,1	49,4	-	-
Ric. 4052	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	46,3	-	-	48,0	46,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	48,3	-	-	50,0	48,4	-	-
Ric. 4053	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	49,7	-	-	51,7	50,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	50,4	-	-	52,4	50,7	-	-
Ric. 4054	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	47,3	-	-	49,3	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	48,4	-	-	50,3	48,6	-	-
Ric. 4055	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,2	52,6	-	-	54,3	52,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,7	53,1	-	-	54,8	53,1	-	-
Ric. 4056	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	45,2	-	-	47,0	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,9	-	-	49,7	48,0	-	-
Ric. 4057	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	43,9	-	-	45,6	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	47,4	-	-	49,1	47,4	-	-
Ric. 4058	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	51,0	-	-	52,8	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,4	51,7	-	-	53,5	51,8	-	-
Ric. 4059	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	42,2	-	-	43,9	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,5	45,8	-	-	47,6	45,9	-	-
Ric. 4060	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	46,1	-	-	47,9	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	49,1	-	-	50,9	49,2	-	-
Ric. 4061	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,1	53,5	-	-	55,3	53,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,6	53,9	-	-	55,8	54,1	-	-
Ric. 4062	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	41,3	-	-	43,1	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	45,6	-	-	47,4	45,8	-	-
Ric. 4063	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,3	53,6	-	-	55,5	53,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,7	54,1	-	-	55,9	54,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,2	54,6	-	-	56,4	54,7	-	-
Ric. 4064	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	47,1	-	-	48,8	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	49,0	-	-	50,7	49,0	-	-
Ric. 4065	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,6	53,9	-	-	55,7	54,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,0	54,4	-	-	56,2	54,5	-	-
Ric. 4066	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,4	37,7	-	-	39,4	37,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	41,5	-	-	43,3	41,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	48,0	-	-	49,7	48,0	-	-
Ric. 4067	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	44,7	-	-	46,4	44,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,7	-	-	49,5	47,8	-	-
Ric. 4068	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,6	-	-	48,2	46,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	48,3	-	-	50,0	48,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	51,6	-	-	53,3	51,6	-	-
Ric. 4069	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,9	39,2	-	-	41,0	39,3	-	-
Ric. 4070	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	46,2	-	-	47,9	46,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	48,3	-	-	50,0	48,3	-	-
Ric. 4071	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	48,4	-	-	50,1	48,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	50,5	-	-	52,2	50,5	-	-
Ric. 4072	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,9	54,2	-	-	56,0	54,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,3	54,6	-	-	56,4	54,7	-	-
Ric. 4073	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	45,5	-	-	47,2	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	48,6	-	-	50,3	48,7	-	-
Ric. 4074	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	49,6	-	-	51,3	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	51,6	-	-	53,4	51,7	-	-
Ric. 4076	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,9	42,2	-	-	44,0	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,5	-	-	48,3	46,6	-	-
Ric. 4077	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,6	-	-	52,3	50,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,8	52,1	-	-	53,9	52,2	-	-
Ric. 4078	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	45,0	-	-	46,7	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,7	-	-	49,4	47,8	-	-
Ric. 4079	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,3	51,6	-	-	53,4	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,2	52,5	-	-	54,2	52,5	-	-
Ric. 4080	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,2	52,5	-	-	54,2	52,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,7	53,0	-	-	54,7	53,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,8	53,1	-	-	54,8	53,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,9	53,2	-	-	54,9	53,2	-	-
Ric. 4081	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	42,8	-	-	44,5	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	44,2	-	-	45,9	44,2	-	-
Ric. 4082	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	49,2	-	-	50,9	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,3	49,6	-	-	51,3	49,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,9	-	-	51,5	49,9	-	-
Ric. 4083	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,3	47,7	-	-	49,3	47,7	-	-
Ric. 4084	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	48,7	-	-	50,4	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	48,9	-	-	50,6	49,0	-	-
Ric. 4087	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	50,7	-	-	52,4	50,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,4	51,7	-	-	53,4	51,7	-	-
Ric. 4088	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,9	51,2	-	-	52,9	51,2	-	-
Ric. 4090	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	55,8	54,1	-	-	55,7	54,0	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	56,2	54,6	-	-	56,2	54,5	-	-
Ric. 4093	Culto	PT	--	Fascia B	65,0	-	47,6	45,7	-	-	46,3	44,4	-	-
Ric. 4094	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,7	45,8	-	-	46,5	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,9	46,9	-	-	47,6	45,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4095	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	46,6	44,6	-	-	45,5	43,5	-	-
Ric. 4096	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	49,6	47,7	-	-	47,8	45,8	-	-
Ric. 4097	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	45,8	43,8	-	-	43,3	41,3	-	-
Ric. 4098	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	49,5	47,5	-	-	47,6	45,6	-	-
Ric. 4099	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	44,6	42,6	-	-	43,4	41,5	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	47,3	45,3	-	-	46,0	44,1	-	-
Ric. 4100	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,2	47,1	-	-	46,2	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,7	48,7	-	-	47,6	45,6	-	-
Ric. 4101	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	48,3	46,3	-	-	46,7	44,8	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	50,2	48,2	-	-	48,4	46,5	-	-
Ric. 4102	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,5	51,5	-	-	50,2	48,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,3	52,3	-	-	50,9	48,9	-	-
Ric. 4103	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,4	52,3	-	-	52,2	50,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,6	52,6	-	-	52,2	50,1	-	-
Ric. 4104	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	43,9	-	-	45,5	43,5	-	-
Ric. 4105	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	52,0	-	-	52,1	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,4	52,4	-	-	52,3	50,3	-	-
Ric. 4106	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,4	45,4	-	-	46,8	44,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,1	47,1	-	-	48,0	46,0	-	-
Ric. 4107	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	46,8	-	-	47,8	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	48,4	-	-	49,1	47,1	-	-
Ric. 4108	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	49,0	-	-	49,8	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	50,1	-	-	50,9	48,9	-	-
Ric. 4109	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,2	-	-	46,1	44,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	48,0	-	-	48,3	46,3	-	-
Ric. 4110	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	53,0	-	-	53,0	51,0	-	-
Ric. 4111	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	48,1	-	-	47,7	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	50,0	-	-	50,4	48,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,9	50,8	-	-	51,3	49,3	-	-
Ric. 4112	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	50,4	-	-	51,8	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,3	53,2	-	-	53,8	51,8	-	-
Ric. 4113	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	53,2	51,2	-	-	51,9	49,9	-	-
Ric. 4114	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	41,5	-	-	42,5	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,1	45,1	-	-	46,0	44,0	-	-
Ric. 4116	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,7	-	-	44,2	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	48,7	-	-	48,4	46,4	-	-
Ric. 4117	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	50,1	-	-	51,9	49,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,8	50,7	-	-	52,4	50,4	-	-
Ric. 4118	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,9	50,9	-	-	52,5	50,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,4	51,4	-	-	52,9	50,8	-	-
Ric. 4119	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,7	43,7	-	-	43,9	41,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,2	-	-	50,1	48,1	-	-
Ric. 4120	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	49,9	-	-	51,6	49,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	50,7	-	-	52,1	50,0	-	-
Ric. 4121	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	51,2	-	-	52,6	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	51,7	-	-	52,9	50,9	-	-
Ric. 4124	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	48,3	-	-	50,3	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	51,2	-	-	53,2	51,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,1	52,1	-	-	54,1	52,1	-	-
Ric. 4125	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,5	-	-	51,3	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,9	50,9	-	-	52,7	50,7	-	-
Ric. 4126	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,1	51,0	-	-	53,0	51,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,8	51,8	-	-	53,7	51,7	-	-
Ric. 4127	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,9	51,9	-	-	53,8	51,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,8	52,7	-	-	54,6	52,6	-	-
Ric. 4128	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,6	-	-	53,6	51,6	-	-
Ric. 4129	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,2	-	-	49,7	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	49,9	-	-	51,4	49,4	-	-
Ric. 4130	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	44,4	-	-	46,2	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	48,8	-	-	50,5	48,5	-	-
Ric. 4131	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	49,8	-	-	51,6	49,6	-	-
Ric. 4132	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	48,4	-	-	49,7	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	50,0	-	-	51,3	49,3	-	-
Ric. 4133	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	48,7	-	-	49,8	47,8	-	-
Ric. 4134	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,8	50,7	-	-	52,6	50,6	-	-
Ric. 4135	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	48,6	-	-	50,0	48,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,5	50,5	-	-	51,7	49,6	-	-
Ric. 4138	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,1	-	-	46,5	44,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,2	50,2	-	-	48,4	46,3	-	-
Ric. 4139	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	50,1	-	-	47,9	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,9	51,9	-	-	49,4	47,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	53,0	-	-	50,7	48,7	-	-
Ric. 4140	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	41,3	-	-	42,3	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	44,3	-	-	45,3	43,2	-	-
Ric. 4141	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	47,0	-	-	46,9	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	49,0	-	-	48,4	46,4	-	-
Ric. 4142	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,7	-	-	44,7	42,7	-	-
Ric. 4143	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,5	52,5	-	-	48,1	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,3	53,3	-	-	49,1	47,1	-	-
Ric. 4144	Scuola	PT	--	Fascia B	50,0	-	46,2	44,2	-	-	44,9	42,8	-	-
Ric. 4145	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	45,3	-	-	46,6	44,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	48,4	-	-	48,7	46,7	-	-
Ric. 4146	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	48,2	-	-	47,8	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	50,0	-	-	49,3	47,2	-	-
Ric. 4147	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	56,6	54,6	-	-	49,3	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,3	55,3	-	0,3	50,1	48,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4148	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	56,5	54,5	-	-	49,5	47,4	-	-
Ric. 4150	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	48,2	46,2	-	-	46,6	44,6	-	-
Ric. 4151	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	44,6	-	-	46,1	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	46,5	-	-	48,0	46,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	46,9	-	-	47,8	45,7	-	-
Ric. 4152	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,5	51,5	-	-	49,8	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,1	53,0	-	-	51,2	49,1	-	-
Ric. 4153	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,2	-	-	47,2	45,2	-	-
Ric. 4156	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,3	48,3	-	-	46,4	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	49,8	-	-	48,1	46,0	-	-
Ric. 4157	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	47,7	-	-	47,9	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	49,8	-	-	49,0	47,0	-	-
Ric. 4158	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,4	50,4	-	-	51,7	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	51,2	-	-	52,6	50,6	-	-
Ric. 4159	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	56,4	54,4	-	-	53,9	51,9	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	57,6	55,6	-	-	55,7	53,6	-	-
Ric. 4160	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,6	49,5	-	-	50,7	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,1	51,1	-	-	52,0	50,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	51,6	-	-	52,5	50,5	-	-
Ric. 4161	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,3	52,2	-	-	54,1	52,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,3	53,3	-	-	55,2	53,2	-	-
Ric. 4162	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	49,9	-	-	51,8	49,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,3	-	-	52,2	50,2	-	-
Ric. 4165	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,9	51,9	-	-	53,7	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,1	52,0	-	-	53,9	51,9	-	-
Ric. 4167	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,4	53,4	-	-	56,0	53,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,8	53,8	-	-	56,4	54,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,4	54,3	-	-	56,9	54,8	-	-
Ric. 4168	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,6	52,6	-	-	51,5	49,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	52,9	-	-	51,8	49,8	-	-
Ric. 4169	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	47,8	-	-	48,5	46,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,3	-	-	50,7	48,7	-	-
Ric. 4171	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	47,8	-	-	48,8	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	48,5	-	-	49,1	47,1	-	-
Ric. 4172	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	49,0	-	-	49,8	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,5	-	-	50,1	48,0	-	-
Ric. 4173	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	48,7	46,6	-	-	48,6	46,5	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	49,3	47,3	-	-	49,1	47,0	-	-
Ric. 4175	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,9	51,8	-	-	49,0	47,0	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	54,3	52,3	-	0,3	49,7	47,7	-	-
Ric. 4176	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	48,5	46,4	-	-	46,7	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	50,4	48,3	-	-	48,5	46,4	-	-
Ric. 4177	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	54,7	52,7	-	0,7	50,3	48,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	BB	Fascia B	62,0	52,0	54,9	52,9	-	0,9	50,7	48,6	-	-
Ric. 4179	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,6	49,5	-	-	47,2	45,2	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,2	50,1	-	-	48,1	46,1	-	-
Ric. 4183	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	49,2	47,2	-	-	48,4	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	49,9	47,8	-	-	49,0	47,0	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	50,5	48,5	-	-	49,7	47,6	-	-
Ric. 4184	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	44,0	42,0	-	-	43,4	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	44,4	42,3	-	-	43,8	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	45,0	43,0	-	-	44,4	42,4	-	-
	Residenziale	3.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	45,7	43,7	-	-	45,0	43,0	-	-
Ric. 4185	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	50,7	48,6	-	-	51,0	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	51,3	49,3	-	-	51,6	49,6	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,0	50,0	-	-	52,2	50,2	-	-
Ric. 4186	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,2	50,2	-	-	52,2	50,2	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,0	50,9	-	-	53,0	50,9	-	-
Ric. 4187	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,2	50,2	-	-	52,2	50,2	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,5	50,4	-	-	52,5	50,4	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,8	50,8	-	-	52,8	50,8	-	-
Ric. 4189	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	50,6	48,5	-	-	50,5	48,5	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,1	50,0	-	-	52,0	50,0	-	-
Ric. 4191	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,2	53,1	-	-	54,5	52,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,6	53,5	-	-	55,0	53,0	-	-
Ric. 4194	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,3	51,3	-	-	53,5	51,5	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,6	51,6	-	-	53,8	51,7	-	-
Ric. 4195	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,8	50,8	-	-	51,4	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,2	51,1	-	-	51,7	49,6	-	-
Ric. 4196	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	56,3	54,3	-	2,3	51,3	49,2	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	56,7	54,6	-	2,6	51,8	49,7	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	57,0	55,0	-	3,0	52,2	50,2	-	-
Ric. 4197	Terziario	PT	BB	Fascia B	62,0	-	52,1	50,1	-	-	52,4	50,4	-	-
Ric. 4198	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,3	50,3	-	-	49,1	47,0	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,6	50,5	-	-	49,4	47,4	-	-
	Residenziale	2.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,8	50,8	-	-	49,7	47,7	-	-
Ric. 4199	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	52,7	50,7	-	-	49,6	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	53,0	51,0	-	-	50,0	47,9	-	-
Ric. 4200	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	49,1	-	-	50,6	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,7	-	-	51,3	49,2	-	-
Ric. 4201	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,3	-	-	51,7	49,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,6	50,6	-	-	52,0	50,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,9	50,9	-	-	52,4	50,3	-	-
Ric. 4202	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	55,8	53,8	-	1,8	49,9	47,8	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	56,2	54,2	-	2,2	50,4	48,3	-	-
Ric. 4203	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,5	-	-	48,0	46,0	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	52,2	50,2	-	-	48,5	46,5	-	-
Ric. 4204	Residenziale	PT	BB	Fascia B	62,0	52,0	54,9	52,9	-	0,9	47,3	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	BB	Fascia B	62,0	52,0	55,3	53,3	-	1,3	48,0	46,0	-	-
Ric. 4205	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,1	51,1	-	-	47,0	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,6	-	-	47,9	45,9	-	-
Ric. 4207	Ospedale	PT	--	Fascia B	50,0	40,0	57,1	55,3	7,1	15,3	47,1	45,3	-	5,3
	Ospedale	1.P	--	Fascia B	50,0	40,0	57,5	55,8	7,5	15,8	47,6	45,8	-	5,8
Ric. 4208	Ospedale	PT	--	Fascia B	50,0	40,0	52,9	51,1	2,9	11,1	44,5	42,8	-	2,8
	Ospedale	1.P	--	Fascia B	50,0	40,0	54,0	52,2	4,0	12,2	45,6	43,8	-	3,8
Ric. 4209	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	50,5	48,7	-	-	41,9	40,1	-	-
Ric. 4210	Ospedale	PT	--	Fascia B	50,0	40,0	54,5	52,7	4,5	12,7	45,2	43,4	-	3,4
	Ospedale	1.P	--	Fascia B	50,0	40,0	55,7	53,9	5,7	13,9	45,6	43,9	-	3,9
Ric. 4211	Ospedale	PT	--	Fascia B	50,0	40,0	51,4	49,6	1,4	9,6	43,8	42,0	-	2,0
	Ospedale	1.P	--	Fascia B	50,0	40,0	52,5	50,8	2,5	10,8	44,6	42,9	-	2,9
	Ospedale	2.P	--	Fascia B	50,0	40,0	54,3	52,5	4,3	12,5	45,1	43,3	-	3,3
Ric. 4212	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	53,8	52,0	-	-	44,8	43,0	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	54,4	52,7	-	-	45,3	43,6	-	-
Ric. 4213	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	53,6	51,8	-	-	44,9	43,1	-	-
Ric. 4214	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	49,1	47,4	-	-	42,7	40,9	-	-
Ric. 4215	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,6	49,8	-	-	46,4	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	51,2	-	-	47,5	45,7	-	-
Ric. 4216	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	46,0	-	-	42,8	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,1	48,3	-	-	44,7	43,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,8	51,1	-	-	47,1	45,4	-	-
Ric. 4217	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,5	-	-	39,2	37,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,9	-	-	40,1	38,4	-	-
Ric. 4218	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,5	52,7	-	-	47,1	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,9	54,1	-	-	48,4	46,7	-	-
Ric. 4219	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	48,0	-	-	44,8	43,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	50,3	-	-	46,6	44,9	-	-
Ric. 4220	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,2	53,4	-	-	47,7	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,7	53,9	-	-	48,4	46,7	-	-
Ric. 4221	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,2	53,4	-	-	46,8	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,7	54,0	-	-	47,5	45,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,1	54,3	-	-	48,2	46,5	-	-
Ric. 4222	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	47,2	-	-	44,0	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	48,8	-	-	45,3	43,5	-	-
Ric. 4223	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	47,1	-	-	43,8	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	48,6	-	-	45,1	43,3	-	-
Ric. 4224	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	46,7	-	-	42,4	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,4	-	-	44,5	42,7	-	-
Ric. 4225	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,4	-	-	45,7	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,5	-	-	46,9	45,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4226	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	46,5	-	-	44,3	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	48,5	-	-	45,9	44,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,5	-	-	47,1	45,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,2	50,4	-	-	47,1	45,4	-	-
Ric. 4227	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	49,1	-	-	45,4	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,9	-	-	46,4	44,7	-	-
Ric. 4228	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	43,3	-	-	41,7	39,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	46,1	-	-	43,3	41,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	48,0	-	-	44,6	42,8	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,5	48,7	-	-	45,6	43,9	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	50,1	-	-	47,0	45,3	-	-
Ric. 4229	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	41,8	-	-	40,7	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	43,3	-	-	42,4	40,6	-	-
Ric. 4230	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	45,2	-	-	42,9	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,9	-	-	44,4	42,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	48,9	-	-	45,8	44,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	49,9	-	-	47,0	45,3	-	-
Ric. 4231	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	48,2	-	-	45,2	43,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	49,1	-	-	46,1	44,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	49,6	-	-	46,8	45,1	-	-
Ric. 4232	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	49,0	-	-	45,0	43,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,4	-	-	45,6	43,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,6	49,8	-	-	46,2	44,5	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	50,0	-	-	46,5	44,8	-	-
Ric. 4233	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	44,7	-	-	43,0	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	46,3	-	-	44,3	42,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	48,1	-	-	45,8	44,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,5	-	-	46,7	45,0	-	-
Ric. 4234	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	41,8	-	-	42,5	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,4	43,6	-	-	44,2	42,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	46,3	-	-	46,5	44,7	-	-
Ric. 4235	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,4	48,7	-	-	45,5	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	49,1	-	-	46,1	44,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,5	-	-	46,7	45,0	-	-
Ric. 4236	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	45,5	-	-	43,0	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	47,1	-	-	44,6	42,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,2	49,4	-	-	46,4	44,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	50,1	-	-	46,9	45,2	-	-
Ric. 4237	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,5	49,7	-	-	46,1	44,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,9	50,1	-	-	46,7	45,0	-	-
Ric. 4238	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	56,2	54,4	-	-	50,5	48,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,6	54,9	-	-	51,2	49,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,1	55,3	-	0,3	51,6	49,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	57,4	55,6	-	0,6	52,2	50,5	-	-
Ric. 4239	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	50,9	-	-	47,3	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	51,2	-	-	47,8	46,0	-	-
Ric. 4240	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	47,3	-	-	44,4	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	49,0	-	-	46,0	44,3	-	-
Ric. 4241	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,5	51,7	-	-	48,1	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,8	52,0	-	-	48,5	46,8	-	-
Ric. 4242	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	47,0	-	-	44,6	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	49,0	-	-	46,4	44,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,0	51,2	-	-	48,2	46,4	-	-
Ric. 4243	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,8	-	-	48,1	46,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,0	52,2	-	-	48,6	46,9	-	-
Ric. 4244	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	44,7	-	-	42,5	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	47,1	-	-	44,6	42,8	-	-
Ric. 4245	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	47,3	-	-	44,4	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	48,9	-	-	46,0	44,3	-	-
Ric. 4246	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	53,4	51,6	-	-	47,6	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,9	52,1	-	-	48,3	46,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,4	52,7	-	-	48,8	47,1	-	-
Ric. 4247	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,8	-	-	44,6	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,1	49,4	-	-	46,3	44,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	50,9	-	-	47,8	46,1	-	-
Ric. 4248	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,8	51,1	-	-	47,2	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,5	51,7	-	-	48,0	46,2	-	-
Ric. 4249	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	47,3	-	-	44,4	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	48,8	-	-	45,9	44,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,5	50,7	-	-	47,5	45,8	-	-
Ric. 4250	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	57,2	55,4	-	0,4	50,6	48,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,7	55,9	-	0,9	51,4	49,7	-	-
Ric. 4251	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,3	50,5	-	-	46,8	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,9	51,1	-	-	47,5	45,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,6	51,8	-	-	48,2	46,5	-	-
Ric. 4252	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	45,0	-	-	42,9	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	47,4	-	-	44,9	43,2	-	-
Ric. 4253	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	49,3	-	-	45,5	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,8	50,1	-	-	46,5	44,8	-	-
Ric. 4254	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	45,0	-	-	42,9	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	47,2	-	-	44,8	43,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,9	49,2	-	-	46,3	44,6	-	-
Ric. 4255	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,7	48,0	-	-	44,8	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	49,0	-	-	45,9	44,2	-	-
Ric. 4256	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	56,7	54,9	-	-	50,2	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,2	55,5	-	0,5	51,1	49,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	57,7	56,0	-	1,0	51,8	50,1	-	-
Ric. 4257	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	41,7	-	-	40,3	38,4	-	-
Ric. 4258	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,6	46,9	-	-	44,2	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	48,3	-	-	45,4	43,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	49,0	-	-	46,2	44,5	-	-
Ric. 4259	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	46,7	-	-	44,0	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,4	47,7	-	-	45,0	43,4	-	-
Ric. 4260	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,9	42,4	-	-	40,7	39,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	44,9	-	-	43,2	41,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	47,4	-	-	45,5	43,9	-	-
Ric. 4261	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	46,0	-	-	43,3	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	47,0	-	-	44,5	42,9	-	-
Ric. 4262	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	48,6	-	-	44,3	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	49,5	-	-	45,8	44,3	-	-
Ric. 4263	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	45,4	43,8	-	-	41,5	39,9	-	-
Ric. 4264	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	46,0	-	-	43,4	42,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,9	-	-	44,3	42,9	-	-
Ric. 4265	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	45,1	-	-	42,7	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	45,4	-	-	43,1	41,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	45,7	-	-	43,5	42,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	45,8	-	-	43,7	42,2	-	-
Ric. 4266	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,8	51,6	-	-	48,1	46,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,4	52,2	-	-	48,9	47,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,8	52,6	-	-	49,5	48,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,1	52,9	-	-	50,0	48,8	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,6	53,4	-	-	50,6	49,4	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	53,8	-	-	51,2	50,0	-	-
Ric. 4267	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	45,5	-	-	42,8	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	45,9	-	-	43,3	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,5	46,1	-	-	43,6	42,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	46,3	-	-	43,9	42,4	-	-
Ric. 4268	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	45,0	-	-	42,1	40,5	-	-
Ric. 4269	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	41,8	-	-	40,6	38,1	-	-
Ric. 4270	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	46,3	-	-	43,6	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	46,7	-	-	44,3	42,8	-	-
Ric. 4271	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,4	46,0	-	-	43,4	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,0	46,6	-	-	44,2	42,6	-	-
Ric. 4272	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,6	40,6	-	-	40,7	38,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,7	-	-	42,5	40,3	-	-
Ric. 4273	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,2	38,7	-	-	39,8	36,9	-	-
Ric. 4274	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	44,1	-	-	42,9	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	45,8	-	-	44,7	43,1	-	-
Ric. 4275	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	42,6	-	-	41,9	40,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	44,4	-	-	43,9	42,2	-	-
Ric. 4276	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,5	40,8	-	-	40,9	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,9	-	-	43,0	41,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	45,7	-	-	45,1	43,4	-	-
Ric. 4277	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	41,9	-	-	41,8	40,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,8	-	-	44,5	42,8	-	-
Ric. 4278	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,9	-	-	42,4	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,7	44,1	-	-	43,5	41,6	-	-
Ric. 4279	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	44,8	-	-	43,6	41,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	46,5	-	-	45,5	43,8	-	-
Ric. 4280	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,1	40,3	-	-	40,2	38,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,4	41,5	-	-	41,5	39,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	42,5	-	-	42,4	40,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	43,4	-	-	43,4	41,3	-	-
Ric.4280a	Culto	PT	--	Fascia B	65,0	-	42,4	40,5	-	-	40,8	38,6	-	-
Ric. 4281	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,5	37,3	-	-	40,7	36,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,7	39,4	-	-	43,0	38,2	-	-
Ric. 4283	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,0	38,1	-	-	41,1	36,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,9	40,2	-	-	42,8	38,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	42,1	-	-	44,3	39,8	-	-
Ric. 4284	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,4	39,2	-	-	41,3	37,3	-	-
Ric. 4285	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,0	36,6	-	-	40,7	36,0	-	-
Ric. 4286	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,4	41,3	-	-	41,1	38,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,7	43,6	-	-	43,2	40,2	-	-
Ric. 4287	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	46,3	-	-	44,1	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	47,6	-	-	45,6	43,6	-	-
Ric. 4288	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	38,9	-	-	43,5	37,9	-	-
Ric. 4289	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	42,1	-	-	42,1	38,8	-	-
Ric. 4290	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	39,4	-	-	43,7	38,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	42,5	-	-	45,9	40,7	-	-
Ric. 4292	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,3	41,7	-	-	42,3	38,8	-	-
Ric. 4293	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	41,1	-	-	43,5	39,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	43,7	-	-	45,3	41,1	-	-
Ric. 4294	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,4	40,0	-	-	42,7	38,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	43,7	-	-	44,6	41,1	-	-
Ric. 4295	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	46,0	-	-	44,2	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	46,9	-	-	45,6	42,8	-	-
Ric. 4296	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	45,1	40,8	-	-	44,1	39,1	-	-
Ric. 4297	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	46,6	-	-	45,1	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,2	47,6	-	-	46,1	44,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	48,4	-	-	46,9	44,9	-	-
Ric. 4298	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,5	40,7	-	-	44,6	39,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	46,9	42,5	-	-	45,8	40,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4299	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,8	41,7	-	-	44,8	40,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,0	44,2	-	-	46,6	41,9	-	-
Ric. 4300	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,6	40,8	-	-	45,2	40,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	47,1	42,7	-	-	46,4	41,4	-	-
Ric. 4301	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	46,7	44,0	-	-	45,0	41,3	-	-
Ric. 4302	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	44,8	40,1	-	-	44,4	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	47,6	43,1	-	-	47,0	41,8	-	-
Ric. 4303	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,0	41,9	-	-	46,3	40,3	-	-
Ric. 4303 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,5	50,6	-	-	51,8	45,0	-	-
Ric. 4304	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,3	44,8	-	-	49,0	42,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,4	48,7	-	-	51,9	45,4	-	-
Ric. 4304 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,0	60,0	-	-	59,2	52,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,1	60,1	-	0,1	63,3	56,4	-	-
Ric. 4305	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,2	40,6	-	-	44,7	39,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,0	43,6	-	-	47,3	41,9	-	-
Ric. 4305 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	59,6	52,7	-	-	54,7	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	61,1	54,2	-	-	56,6	49,6	-	-
Ric. 4306	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,5	47,0	-	-	52,3	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,5	49,1	-	-	54,1	47,6	-	-
Ric. 4306 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,6	57,7	-	-	60,4	53,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	68,3	61,3	-	1,3	64,1	57,1	-	-
Ric. 4307	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	67,3	60,3	-	0,3	57,4	50,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,5	60,5	-	0,5	62,7	55,7	-	-
Ric. 4307 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	50,3	-	-	51,1	44,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,2	52,3	-	-	52,9	46,2	-	-
Ric. 4308	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,9	43,2	-	-	45,1	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,1	46,7	-	-	47,3	44,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,2	49,0	-	-	48,9	46,0	-	-
Ric. 4308 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,8	48,1	-	-	54,5	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,8	49,1	-	-	55,3	48,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,9	50,2	-	-	56,4	49,6	-	-
Ric. 4310	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,4	44,8	-	-	48,9	44,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,7	47,2	-	-	51,2	46,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,0	48,8	-	-	52,4	47,4	-	-
Ric. 4310 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,1	50,3	-	-	56,9	50,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,3	52,5	-	-	59,2	52,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	62,2	55,3	-	-	62,2	55,2	-	-
Ric. 4311	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,8	46,3	-	-	52,5	45,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,1	48,6	-	-	54,7	48,1	-	-
Ric. 4311 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,8	40,0	-	-	45,7	39,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,1	42,2	-	-	48,0	41,8	-	-
Ric. 4312	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,4	47,8	-	-	54,3	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,2	50,6	-	-	57,0	50,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4312 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,8	41,5	-	-	47,7	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	43,3	-	-	49,4	43,0	-	-
Ric. 4313	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,7	49,0	-	-	55,7	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,5	50,7	-	-	57,4	50,5	-	-
Ric. 4313 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,9	41,7	-	-	47,9	41,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,8	43,6	-	-	49,7	43,3	-	-
Ric. 4314	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,7	42,5	-	-	48,6	42,3	-	-
Ric. 4314 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	46,8	40,5	-	-	46,8	40,5	-	-
Ric. 4315	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	65,2	58,2	-	-	65,2	58,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,6	59,6	-	-	66,6	59,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	66,6	59,7	-	-	66,6	59,7	-	-
Ric. 4315 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,4	44,1	-	-	50,3	43,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,0	46,6	-	-	52,9	46,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,7	48,3	-	-	54,7	48,0	-	-
Ric. 4316	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,6	45,0	-	-	51,6	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,6	47,1	-	-	53,5	47,0	-	-
Ric. 4317	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,7	48,9	-	-	55,6	48,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,5	50,8	-	-	57,5	50,7	-	-
Ric. 4317 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,2	44,6	-	-	51,2	44,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,9	46,3	-	-	52,9	46,2	-	-
Ric. 4318	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,3	45,9	-	-	52,3	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,3	47,8	-	-	54,3	47,7	-	-
Ric. 4318 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,1	48,4	-	-	55,1	48,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,0	50,2	-	-	57,1	50,2	-	-
Ric. 4319	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,9	44,0	-	-	49,8	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,6	45,7	-	-	51,4	45,3	-	-
Ric. 4319 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,3	47,6	-	-	54,3	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,3	49,6	-	-	56,3	49,5	-	-
Ric. 4320	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,9	46,3	-	-	52,9	46,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,5	47,9	-	-	54,4	47,8	-	-
Ric. 4320 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,7	44,1	-	-	50,6	44,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,1	46,5	-	-	53,1	46,4	-	-
Ric. 4321	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,0	50,5	-	-	57,0	50,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,1	52,5	-	-	59,0	52,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,3	53,7	-	-	60,2	53,5	-	-
Ric. 4321 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,7	45,2	-	-	51,7	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,8	48,1	-	-	54,8	48,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,7	50,0	-	-	56,7	49,9	-	-
Ric. 4322	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,9	51,3	-	-	57,8	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,9	53,2	-	-	59,8	53,0	-	-
Ric. 4322 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,7	45,3	-	-	51,7	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,5	48,9	-	-	55,5	48,8	-	-
Ric. 4323	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	64,3	57,4	-	-	64,3	57,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	65,6	58,7	-	-	65,6	58,7	-	-
Ric. 4323 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,2	43,2	-	-	49,2	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,6	47,3	-	-	53,6	47,2	-	-
Ric. 4326	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,1	47,6	-	-	54,0	47,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	48,7	-	-	55,2	48,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,4	49,9	-	-	56,3	49,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,3	50,8	-	-	57,2	50,5	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,7	51,4	-	-	57,6	51,0	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,0	51,8	-	-	57,9	51,3	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	52,3	-	-	58,1	51,7	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,3	52,3	-	-	58,1	51,7	-	-
Ric. 4326 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	57,0	50,3	-	-	57,0	50,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,5	51,8	-	-	58,5	51,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,9	53,2	-	-	59,9	53,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,4	53,8	-	-	60,4	53,7	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,6	54,0	-	-	60,6	53,9	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,7	54,2	-	-	60,7	54,0	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,9	54,5	-	-	60,8	54,2	-	-
Ric. 4327	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	55,2	48,6	-	-	55,2	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,6	50,2	-	-	56,6	50,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,1	51,7	-	-	58,1	51,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,0	53,0	-	-	59,0	52,7	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,6	53,8	-	-	59,5	53,3	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,0	54,6	-	-	59,8	53,8	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	60,6	55,2	-	-	60,4	54,3	-	-
Ric. 4328	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,0	43,6	-	-	49,9	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	44,3	-	-	50,6	43,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	45,0	-	-	51,2	44,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	45,6	-	-	51,8	45,2	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,6	46,3	-	-	52,5	45,9	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,2	46,9	-	-	53,0	46,5	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,7	47,5	-	-	53,6	47,1	-	-
Ric. 4329	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,2	45,2	-	-	51,2	45,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,4	46,6	-	-	52,4	46,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,9	48,4	-	-	53,9	48,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	55,7	50,8	-	-	55,7	50,3	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,4	52,5	-	-	57,2	51,8	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,6	54,0	-	-	58,4	53,0	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,7	54,8	-	-	59,4	53,9	-	-
Ric. 4330	Ospedale	PT	--	Fascia B	50,0	40,0	46,8	40,7	-	0,7	46,7	40,3	-	0,3
	Ospedale	1.P	--	Fascia B	50,0	40,0	47,5	41,4	-	1,4	47,4	41,0	-	1,0
	Ospedale	2.P	--	Fascia B	50,0	40,0	48,1	42,1	-	2,1	48,0	41,6	-	1,6
	Ospedale	3.P	--	Fascia B	50,0	40,0	48,5	42,7	-	2,7	48,4	42,2	-	2,2
Ric. 4331	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	42,6	37,8	-	-	42,5	37,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	43,7	39,2	-	-	43,6	38,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	45,1	40,8	-	-	44,9	40,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	46,5	42,4	-	-	46,3	41,6	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,2	44,2	-	-	48,0	43,3	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,7	45,7	-	-	49,5	44,8	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,0	46,8	-	-	50,8	46,1	-	-
Ric. 4332	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,8	43,7	-	-	48,8	43,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,3	45,3	-	-	50,2	45,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	52,2	47,6	-	-	52,1	47,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,6	50,4	-	-	54,5	49,9	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,5	52,0	-	-	56,4	51,5	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,9	53,7	-	-	57,7	53,0	-	-
Ric. 4333	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	59,4	54,8	-	-	59,3	54,2	-	-
	Ospedale	PT	--	Fascia B	50,0	40,0	41,3	35,4	-	-	41,2	35,2	-	-
	Ospedale	1.P	--	Fascia B	50,0	40,0	41,9	36,1	-	-	41,8	35,9	-	-
	Ospedale	2.P	--	Fascia B	50,0	40,0	42,5	36,8	-	-	42,4	36,6	-	-
	Ospedale	3.P	--	Fascia B	50,0	40,0	42,7	37,3	-	-	42,6	37,1	-	-
	Ospedale	4.P	--	Fascia B	50,0	40,0	43,7	38,4	-	-	43,6	38,2	-	-
	Ospedale	5.P	--	Fascia B	50,0	40,0	44,9	39,8	-	-	44,8	39,6	-	-
	Ospedale	6.P	--	Fascia B	50,0	40,0	46,4	41,6	-	1,6	46,2	41,3	-	1,3
Ric. 4334	Ospedale	7.P	--	Fascia B	50,0	40,0	48,0	43,4	-	3,4	47,8	43,1	-	3,1
	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,0	43,0	-	-	47,7	42,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,6	44,9	-	-	49,4	44,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,7	47,3	-	-	51,5	46,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,1	49,9	-	-	53,9	49,4	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,0	51,6	-	-	55,8	51,2	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia A	70,0	60,0	57,0	52,8	-	-	56,9	52,3	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,9	54,4	-	-	58,8	54,0	-	-
Ric. 4335	Scuola	PT	--	Fascia B	50,0	-	39,3	34,8	-	-	39,3	34,6	-	-
	Scuola	1.P	--	Fascia B	50,0	-	40,4	36,0	-	-	40,4	35,7	-	-
Ric. 4336	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,9	36,2	-	-	41,1	36,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,1	37,4	-	-	42,1	37,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,7	39,0	-	-	43,7	38,8	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	40,0	-	-	44,5	39,7	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	41,0	-	-	45,6	40,8	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	42,2	-	-	46,8	42,0	-	-
Ric. 4337	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	43,8	-	-	48,3	43,6	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,8	34,8	-	-	39,6	34,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,8	35,9	-	-	40,6	35,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,7	36,6	-	-	41,5	36,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,2	37,3	-	-	42,1	37,0	-	-
Ric. 4338	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,1	38,3	-	-	42,9	38,0	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,2	36,8	-	-	41,2	36,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	42,7	38,3	-	-	42,6	38,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	39,9	-	-	44,2	39,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	41,6	-	-	45,8	41,6	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	43,0	-	-	47,3	43,0	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	44,0	-	-	48,4	44,0	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,2	44,9	-	-	49,2	44,8	-	-
Ric. 4339	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	38,1	33,2	-	-	37,9	32,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,0	34,2	-	-	38,8	33,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,0	35,3	-	-	39,7	34,8	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,1	36,5	-	-	40,8	35,9	-	-
Ric. 4340	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,7	32,2	-	-	36,6	32,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,5	33,1	-	-	37,4	32,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,6	34,1	-	-	38,5	34,0	-	-
Ric. 4341	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,6	32,1	-	-	36,6	32,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,6	33,1	-	-	37,6	33,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,7	34,2	-	-	38,7	34,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,9	35,5	-	-	39,9	35,4	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,4	37,0	-	-	41,3	36,9	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,1	38,8	-	-	43,0	38,6	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,9	40,7	-	-	44,8	40,5	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	41,9	-	-	46,2	41,8	-	-
Ric. 4342	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,4	44,2	-	-	48,4	44,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,8	46,6	-	-	50,8	46,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	48,4	-	-	52,7	48,4	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,4	49,0	-	-	53,4	49,0	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	54,5	50,5	-	-	54,5	50,5	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,6	52,2	-	-	56,6	52,2	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,4	31,9	-	-	36,3	31,8	-	-
Ric. 4343	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,4	32,9	-	-	37,3	32,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,5	34,1	-	-	38,4	34,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,8	35,4	-	-	39,7	35,3	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,3	36,9	-	-	41,2	36,8	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,9	38,6	-	-	42,8	38,4	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	40,4	-	-	44,6	40,2	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	37,6	33,2	-	-	37,6	33,2	-	-
Ric. 4344	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,5	34,1	-	-	38,4	34,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,4	35,1	-	-	39,4	35,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,6	36,3	-	-	40,6	36,2	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,0	37,7	-	-	41,9	37,6	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	39,3	-	-	43,6	39,3	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	41,3	-	-	45,5	41,3	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	37,0	32,1	-	-	36,9	32,1	-	-
Ric. 4345	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,8	32,9	-	-	37,7	32,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	38,6	33,8	-	-	38,5	33,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,5	34,8	-	-	39,4	34,7	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,4	35,7	-	-	40,2	35,6	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,6	37,1	-	-	41,5	37,0	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	38,8	-	-	43,1	38,6	-	-
Ric. 4346	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	39,1	-	-	43,3	39,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	40,4	-	-	44,6	40,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	41,6	-	-	45,8	41,6	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	42,5	-	-	46,8	42,5	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	43,0	-	-	47,3	42,9	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	43,5	-	-	47,9	43,5	-	-
Ric. 4347	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	44,7	-	-	48,9	44,7	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	44,7	-	-	49,0	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,6	46,3	-	-	50,6	46,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,7	47,3	-	-	51,7	47,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	47,7	-	-	52,1	47,7	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	52,7	48,5	-	-	52,7	48,5	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	53,8	49,6	-	-	53,8	49,6	-	-
Ric. 4348	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	55,0	50,5	-	-	55,0	50,5	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	39,8	-	-	44,1	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,9	40,6	-	-	44,9	40,6	-	-
Ric. 4349	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	40,8	-	-	45,1	40,7	-	-
	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	46,8	42,5	-	-	46,8	42,5	-	-
Ric. 4350	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,4	39,2	-	-	43,4	39,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	40,4	-	-	44,6	40,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	40,8	-	-	45,0	40,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	41,2	-	-	45,4	41,2	-	-
Ric. 4351	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	48,7	44,3	-	-	48,8	44,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	49,0	44,6	-	-	49,1	44,6	-	-
Ric. 4352	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	47,8	43,4	-	-	47,8	43,4	-	-
Ric. 4353	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	47,9	43,4	-	-	47,9	43,4	-	-
Ric. 4354	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,6	51,1	-	-	55,6	51,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,0	51,5	-	-	56,0	51,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,6	52,1	-	-	56,6	52,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,1	52,6	-	-	57,1	52,6	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,5	53,0	-	-	57,5	53,0	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	58,0	53,5	-	-	58,0	53,5	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	58,5	53,9	-	-	58,5	53,9	-	-
Ric. 4355	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	40,0	-	-	44,4	40,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	40,7	-	-	45,1	40,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	40,1	-	-	44,4	40,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	39,7	-	-	44,0	39,7	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	40,4	-	-	44,7	40,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4356	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	41,2	-	-	45,5	41,2	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	42,4	-	-	46,6	42,4	-	-
	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	47,8	43,4	-	-	47,8	43,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	48,2	43,7	-	-	48,2	43,7	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	48,5	44,0	-	-	48,5	44,0	-	-
	Terziario	3.P	--	Fascia B	65,0	-	48,4	44,0	-	-	48,4	43,9	-	-
	Terziario	4.P	--	Fascia B	65,0	-	48,8	44,4	-	-	48,8	44,4	-	-
	Terziario	5.P	--	Fascia B	65,0	-	49,4	44,9	-	-	49,4	44,9	-	-
Ric. 4357	Terziario	6.P	--	Fascia B	65,0	-	50,2	45,8	-	-	50,2	45,8	-	-
	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	56,1	51,7	-	-	56,1	51,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	56,5	52,0	-	-	56,5	52,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,0	52,5	-	-	57,0	52,5	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,5	53,0	-	-	57,4	53,0	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	57,9	53,4	-	-	57,9	53,4	-	-
	Residenziale	5.P	--	Fascia B	65,0	55,0	58,3	53,8	-	-	58,3	53,8	-	-
	Residenziale	6.P	--	Fascia B	65,0	55,0	58,7	54,2	-	-	58,7	54,2	-	-
Ric. 4358	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	43,8	39,4	-	-	43,8	39,4	-	-
Ric. 4359	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	52,8	48,2	-	-	52,8	48,2	-	-
Ric. 4360	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	55,3	50,8	-	-	55,4	50,9	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	55,8	51,3	-	-	55,8	51,3	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	56,1	51,6	-	-	56,1	51,6	-	-
Ric. 4360a	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	52,2	47,8	-	-	52,2	47,7	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	53,5	49,1	-	-	53,5	49,1	-	-
Ric. 4360b	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	51,8	47,4	-	-	51,8	47,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	52,3	47,8	-	-	52,2	47,8	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia B	65,0	-	52,7	48,3	-	-	52,7	48,3	-	-
Ric. 4360c	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	48,6	44,3	-	-	48,6	44,3	-	-
Ric. 4360d	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	43,0	38,7	-	-	43,0	38,7	-	-
Ric. 4361	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	42,6	38,4	-	-	42,6	38,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia B	65,0	-	44,7	40,6	-	-	44,7	40,6	-	-
Ric. 4362	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	38,7	-	-	43,0	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,3	42,0	-	-	46,2	41,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	43,0	-	-	47,3	43,0	-	-
Ric. 4363	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	39,0	-	-	43,3	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	40,9	-	-	45,2	40,9	-	-
Ric. 4364	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	42,5	-	-	47,0	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,5	43,1	-	-	47,5	43,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,3	44,0	-	-	48,3	43,9	-	-
Ric. 4365	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	39,7	-	-	44,0	39,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	42,4	-	-	46,7	42,4	-	-
Ric. 4366	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	41,6	-	-	46,1	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,8	42,4	-	-	46,8	42,4	-	-
Ric. 4367	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	39,9	-	-	44,2	39,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	42,1	-	-	46,5	42,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,8	43,6	-	-	47,8	43,6	-	-
Ric. 4368	Culto	PT	--	Fascia B	65,0	-	45,8	41,4	-	-	45,8	41,4	-	-
Ric. 4369	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	41,1	-	-	45,5	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	42,3	-	-	46,6	42,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,3	43,1	-	-	47,3	43,1	-	-
Ric. 4370	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	35,9	31,8	-	-	35,9	31,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,8	33,7	-	-	37,8	33,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,9	36,8	-	-	40,9	36,8	-	-
Ric. 4371	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,2	32,1	-	-	36,2	32,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,0	33,9	-	-	38,0	33,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,8	36,7	-	-	40,8	36,6	-	-
Ric. 4372	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	37,4	33,2	-	-	37,4	33,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,5	35,4	-	-	39,5	35,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,3	38,2	-	-	42,3	38,2	-	-
Ric. 4373	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	40,7	-	-	45,1	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	41,6	-	-	45,9	41,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,1	42,9	-	-	47,1	42,9	-	-
Ric. 4374	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,0	34,8	-	-	39,0	34,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,8	37,6	-	-	41,8	37,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,4	39,3	-	-	43,4	39,3	-	-
Ric. 4375	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,8	40,5	-	-	44,8	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	41,8	-	-	46,2	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	42,9	-	-	47,2	42,9	-	-
Ric. 4376	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,3	36,2	-	-	40,3	36,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,4	38,3	-	-	42,4	38,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,4	41,2	-	-	45,4	41,2	-	-
Ric. 4377	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	39,4	-	-	43,8	39,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	40,3	-	-	44,6	40,3	-	-
Ric. 4378	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	37,8	33,6	-	-	37,8	33,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,5	35,3	-	-	39,5	35,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	39,4	-	-	43,5	39,4	-	-
Ric. 4379	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	39,7	-	-	44,0	39,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,8	40,5	-	-	44,8	40,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	41,8	-	-	46,1	41,8	-	-
Ric. 4380	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,5	36,3	-	-	40,5	36,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,3	38,2	-	-	42,3	38,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	40,7	-	-	44,5	40,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	42,4	-	-	46,0	42,4	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,5	44,0	-	-	47,5	44,0	-	-
Ric. 4381	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,9	38,5	-	-	42,9	38,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,7	39,3	-	-	43,6	39,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,8	40,5	-	-	44,8	40,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4382	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	37,7	33,6	-	-	37,7	33,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,7	35,5	-	-	39,7	35,5	-	-
Ric. 4383	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,2	35,9	-	-	40,2	35,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,9	38,7	-	-	42,9	38,7	-	-
Ric. 4384	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,1	36,0	-	-	40,1	36,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	38,7	-	-	42,8	38,7	-	-
Ric. 4385	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	39,0	-	-	43,3	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	39,9	-	-	44,2	39,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	40,8	-	-	45,1	40,8	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	41,5	-	-	45,8	41,5	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	40,3	-	-	44,7	40,3	-	-
Ric. 4386	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,3	38,0	-	-	42,3	37,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	39,0	-	-	43,2	39,0	-	-
Ric. 4387	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	35,8	31,6	-	-	35,8	31,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,2	33,0	-	-	37,2	33,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,9	33,8	-	-	37,9	33,8	-	-
Ric. 4388	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	39,3	-	-	43,6	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	39,9	-	-	44,2	39,9	-	-
Ric. 4389	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,3	32,2	-	-	36,3	32,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,6	34,5	-	-	38,6	34,5	-	-
Ric. 4390	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,1	32,0	-	-	36,1	32,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,5	33,4	-	-	37,5	33,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	39,5	35,5	-	-	39,5	35,5	-	-
Ric. 4391	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,6	37,3	-	-	41,6	37,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,6	38,3	-	-	42,6	38,3	-	-
Ric. 4392	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	38,9	-	-	43,2	38,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	39,2	-	-	43,5	39,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	39,8	-	-	44,1	39,8	-	-
Ric. 4393	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,6	32,5	-	-	36,6	32,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,9	34,8	-	-	38,9	34,8	-	-
Ric. 4394	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,1	37,8	-	-	42,1	37,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,7	38,4	-	-	42,7	38,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,6	39,3	-	-	43,6	39,3	-	-
Ric. 4395	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,5	32,3	-	-	36,5	32,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,8	34,7	-	-	38,8	34,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,7	36,7	-	-	40,7	36,7	-	-
Ric. 4396	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,9	32,7	-	-	36,9	32,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	38,9	34,8	-	-	38,9	34,8	-	-
Ric. 4397	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	38,7	-	-	43,0	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,4	39,0	-	-	43,3	39,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	39,7	-	-	44,0	39,7	-	-
Ric. 4398	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	38,0	33,8	-	-	38,0	33,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,9	36,7	-	-	40,9	36,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	40,3	-	-	44,5	40,3	-	-
Ric. 4399	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	40,9	36,6	-	-	40,9	36,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,8	37,6	-	-	41,8	37,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	43,1	38,9	-	-	43,1	38,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	40,1	-	-	44,1	40,1	-	-
	Residenziale	4.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	40,6	-	-	44,6	40,6	-	-
Ric. 4400	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	36,5	32,5	-	-	36,5	32,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	37,8	33,8	-	-	37,8	33,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,1	36,1	-	-	40,1	36,1	-	-
Ric. 4401	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,0	44,2	-	-	45,4	43,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	45,1	-	-	46,2	44,5	-	-
Ric. 4402	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,7	-	-	45,0	43,2	-	-
Ric. 4403	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,7	43,8	-	-	45,2	43,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,9	-	-	46,2	44,4	-	-
Ric. 4404	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,6	-	-	44,9	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,6	44,8	-	-	46,1	44,3	-	-
Ric. 4405	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,8	-	-	43,9	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,9	44,1	-	-	45,3	43,4	-	-
Ric. 4406	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	43,3	-	-	44,7	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	44,5	-	-	45,7	43,8	-	-
Ric. 4407	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,6	40,7	-	-	42,1	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,6	-	-	44,9	43,1	-	-
Ric. 4408	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,4	42,4	-	-	43,4	41,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,7	-	-	45,5	43,6	-	-
Ric. 4409	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	41,1	-	-	42,0	40,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	43,3	-	-	44,1	42,2	-	-
Ric. 4410	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,8	39,8	-	-	40,6	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	42,2	-	-	43,0	41,1	-	-
Ric. 4411	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,6	42,7	-	-	43,9	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,2	44,4	-	-	45,4	43,6	-	-
Ric. 4412	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,5	-	-	44,6	42,7	-	-
Ric. 4413	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	43,7	-	-	44,9	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	46,0	-	-	47,0	45,1	-	-
Ric. 4414	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	44,0	42,1	-	-	43,5	41,5	-	-
Ric. 4415	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	41,4	-	-	42,5	40,6	-	-
Ric. 4416	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	43,8	-	-	45,1	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,1	46,2	-	-	47,3	45,4	-	-
Ric. 4417	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,2	40,3	-	-	41,3	39,4	-	-
Ric. 4418	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,1	37,3	-	-	38,6	36,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	42,9	41,0	-	-	42,2	40,3	-	-
Ric. 4419	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,5	40,5	-	-	41,3	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	43,6	-	-	44,4	42,5	-	-
Ric. 4420	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,4	40,5	-	-	41,8	39,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 4421	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	42,5	-	-	43,6	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,7	44,8	-	-	45,7	43,8	-	-
Ric. 4422	Terziario	PT	--	Fascia B	65,0	-	41,8	39,9	-	-	41,0	39,1	-	-
Ric. 4423	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	41,8	-	-	43,0	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	43,8	-	-	44,9	42,9	-	-
Ric. 4424	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,3	43,3	-	-	44,3	42,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,2	45,3	-	-	46,1	44,1	-	-
Ric. 4425	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,4	41,4	-	-	42,7	40,7	-	-
Ric. 4426	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,4	43,4	-	-	44,2	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,6	45,6	-	-	46,4	44,4	-	-
Ric. 4427	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,1	41,1	-	-	42,2	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,5	44,5	-	-	45,4	43,5	-	-
Ric. 4428	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,5	40,4	-	-	41,5	39,5	-	-
Ric. 4429	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,9	40,9	-	-	42,4	40,4	-	-
Ric. 4430	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,5	39,6	-	-	40,8	38,9	-	-
Ric. 4431	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,9	41,9	-	-	43,1	41,1	-	-
Ric. 4432	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	42,1	-	-	43,1	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,2	46,2	-	-	47,3	45,3	-	-
Ric. 4433	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	42,7	-	-	44,0	42,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,9	46,9	-	-	48,0	46,0	-	-
Ric. 4434	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,3	42,3	-	-	43,6	41,6	-	-
Ric. 4435	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,3	42,3	-	-	43,6	41,6	-	-
Ric. 4436	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	42,2	-	-	43,4	41,4	-	-
Ric. 5000	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,9	44,8	-	-	47,8	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	46,8	-	-	49,8	46,7	-	-
Ric. 5001	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	42,2	-	-	45,0	42,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,9	44,0	-	-	46,8	44,0	-	-
Ric. 5002	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,8	40,9	-	-	43,6	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	43,2	-	-	46,0	43,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,1	46,2	-	-	49,0	46,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	50,2	47,2	-	-	50,1	47,1	-	-
Ric. 5003	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	45,6	42,8	-	-	45,6	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,8	44,1	-	-	46,9	44,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,9	44,1	-	-	47,0	44,2	-	-
Ric. 5004	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,0	40,0	-	-	42,8	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,1	41,1	-	-	44,0	41,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,9	41,9	-	-	44,9	41,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,4	43,5	-	-	46,4	43,5	-	-
Ric. 5005	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	38,4	35,7	-	-	37,7	35,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	40,7	38,1	-	-	40,0	37,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,6	41,0	-	-	42,9	40,3	-	-
Ric. 5006	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	37,2	34,6	-	-	37,1	34,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	39,5	36,9	-	-	39,3	36,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Classe III	60,0	50,0	42,4	39,8	-	-	42,2	39,5	-	-
Ric. 5007	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	41,1	38,5	-	-	40,6	37,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,5	40,9	-	-	42,8	40,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,2	43,5	-	-	45,2	42,6	-	-
Ric. 5008	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	37,8	34,9	-	-	37,5	34,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	40,0	37,2	-	-	39,6	36,7	-	-
Ric. 5009	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	40,1	37,3	-	-	39,7	36,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	42,5	39,7	-	-	42,0	39,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,5	42,7	-	-	44,8	41,9	-	-
Ric. 5010	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	41,1	38,4	-	-	40,5	37,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,3	40,7	-	-	42,6	39,9	-	-
Ric. 5011	Culto	PT	--	Classe III	60,0	-	40,3	37,7	-	-	39,5	36,8	-	-
Ric. 5012	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	42,8	40,1	-	-	42,3	39,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	45,3	42,6	-	-	44,7	41,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe II	55,0	45,0	47,1	44,4	-	-	46,5	43,6	-	-
Ric. 5013	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	43,3	40,6	-	-	43,0	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	45,7	43,0	-	-	45,3	42,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe II	55,0	45,0	47,8	45,0	-	-	47,2	44,4	-	-
Ric. 5014	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	41,6	38,9	-	-	41,1	38,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	44,2	41,5	-	-	43,7	40,9	-	-
Ric. 5015	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	43,3	40,7	-	-	42,7	39,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	45,6	42,9	-	-	45,0	42,1	-	-
Ric. 5016	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	41,7	39,0	-	-	41,0	38,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	44,0	41,3	-	-	43,4	40,6	-	-
Ric. 5017	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	43,2	40,5	-	-	42,9	40,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	45,5	42,7	-	-	45,1	42,2	-	-
Ric. 5018	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	43,6	40,9	-	-	43,3	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	46,5	43,7	-	-	46,0	43,0	-	-
Ric. 5019	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	43,2	40,5	-	-	42,7	39,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	45,3	42,5	-	-	44,5	41,7	-	-
Ric. 5020	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,3	41,6	-	-	43,1	40,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,8	43,1	-	-	44,7	41,8	-	-
Ric. 5021	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,0	41,3	-	-	43,6	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,8	43,0	-	-	45,3	42,5	-	-
Ric. 5022	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	44,8	42,1	-	-	43,4	40,6	-	-
Ric. 5023	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,5	41,8	-	-	43,2	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,2	43,5	-	-	44,8	41,9	-	-
Ric. 5024	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,8	42,0	-	-	43,4	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,2	43,4	-	-	44,8	41,8	-	-
Ric. 5025	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	46,1	43,4	-	-	44,2	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,6	44,8	-	-	45,6	42,5	-	-
Ric. 5026	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	41,8	39,2	-	-	40,7	37,8	-	-
Ric. 5027	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	45,2	42,5	-	-	43,7	40,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Classe II	55,0	45,0	47,6	44,9	-	-	45,8	42,8	-	-
Ric. 5028	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	44,3	41,6	-	-	42,9	40,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	46,9	44,2	-	-	45,2	42,2	-	-
Ric. 5029	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	43,2	40,7	-	-	42,6	40,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	46,1	43,6	-	-	44,9	42,2	-	-
Ric. 5030	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,2	39,8	-	-	41,3	38,8	-	-
Ric. 5031	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	43,4	41,0	-	-	42,6	40,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	47,5	44,9	-	-	46,0	43,3	-	-
Ric. 5033	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	45,3	42,9	-	-	44,2	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	47,8	45,2	-	0,2	46,4	43,7	-	-
Ric. 5034	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	46,6	44,1	-	-	45,0	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	47,8	45,2	-	0,2	46,1	43,4	-	-
Ric. 5035	Ospedale	PT	--	Classe I	50,0	40,0	48,1	45,7	-	5,7	45,3	42,6	-	2,6
	Ospedale	1.P	--	Classe I	50,0	40,0	49,0	46,6	-	6,6	46,3	43,5	-	3,5
	Ospedale	2.P	--	Classe I	50,0	40,0	49,5	47,1	-	7,1	46,7	43,9	-	3,9
Ric. 5036	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	44,3	41,7	-	-	42,8	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	46,1	43,6	-	-	44,4	41,6	-	-
Ric. 5037	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	41,9	39,6	-	-	40,9	38,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	45,1	42,6	-	-	44,0	41,4	-	-
Ric. 5038	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	41,6	39,4	-	-	41,0	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,5	43,2	-	-	44,6	42,3	-	-
Ric. 5039	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	44,3	42,1	-	-	43,3	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	47,2	45,0	-	-	46,2	43,9	-	-
Ric. 5040	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,4	42,3	-	-	44,0	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	48,3	46,2	-	-	47,5	45,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,4	49,2	-	-	50,3	48,1	-	-
Ric. 5041	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	49,1	47,1	-	-	49,1	47,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,6	49,5	-	-	51,6	49,5	-	-
Ric. 5041a	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	46,4	44,4	-	-	45,0	43,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,1	45,2	-	-	45,6	43,7	-	-
Ric. 5045	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	48,2	46,2	-	-	48,1	46,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,6	50,6	-	0,6	52,4	50,3	-	0,3
Ric. 5046	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	47,3	45,3	-	-	47,2	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,7	50,7	-	0,7	52,6	50,5	-	0,5
Ric. 5047	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	51,1	49,1	-	-	51,0	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	53,0	51,0	-	1,0	52,9	50,9	-	0,9
Ric. 5048	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	47,2	45,2	-	-	47,2	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,2	48,2	-	-	50,2	48,1	-	-
Ric. 5049	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	48,9	46,9	-	-	48,9	46,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,7	48,7	-	-	50,6	48,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,7	50,7	-	0,7	52,6	50,5	-	0,5
Ric. 5050	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	46,8	44,7	-	-	46,7	44,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,7	45,6	-	-	47,6	45,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 5051	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	49,7	47,7	-	-	49,7	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,9	48,8	-	-	50,8	48,8	-	-
Ric. 5052	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	47,6	45,6	-	-	47,5	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	48,7	46,7	-	-	48,6	46,6	-	-
Ric. 5053	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	52,3	50,3	-	0,3	52,3	50,3	-	0,3
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,6	50,5	-	0,5	52,6	50,5	-	0,5
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,8	50,7	-	0,7	52,7	50,7	-	0,7
Ric. 5054	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	47,4	45,4	-	-	47,4	45,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,2	49,1	-	-	51,1	49,1	-	-
Ric. 5056	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	49,9	47,9	-	-	49,9	47,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,8	49,8	-	-	51,8	49,8	-	-
Ric. 5057	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	51,0	49,0	-	-	51,0	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,2	49,2	-	-	51,2	49,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,4	49,4	-	-	51,4	49,4	-	-
Ric. 5058	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	47,4	45,4	-	-	46,2	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,9	45,8	-	-	46,5	44,5	-	-
Ric. 5059	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	40,4	38,4	-	-	39,3	37,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,4	41,3	-	-	42,2	40,1	-	-
Ric. 5060	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,4	40,3	-	-	41,1	39,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,5	42,4	-	-	43,0	41,0	-	-
Ric. 5061	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,1	40,1	-	-	40,7	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,8	42,8	-	-	43,3	41,3	-	-
Ric. 5062	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,1	41,0	-	-	41,4	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,6	43,6	-	-	43,8	41,7	-	-
Ric. 5063	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,8	41,7	-	-	41,8	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,9	43,9	-	-	44,0	42,0	-	-
Ric. 5064	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,2	40,2	-	-	40,9	38,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,2	43,2	-	-	43,3	41,2	-	-
Ric. 5065	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,2	42,2	-	-	43,2	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,9	43,9	-	-	44,6	42,6	-	-
Ric. 5068	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	46,1	44,1	-	-	44,8	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,7	45,7	-	-	46,2	44,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	48,4	46,4	-	-	46,7	44,7	-	-
Ric. 5069	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	43,8	41,8	-	-	43,5	41,5	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	46,5	44,4	-	-	46,1	44,1	-	-
Ric. 5070	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	44,2	42,2	-	-	43,4	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,0	44,0	-	-	45,3	43,3	-	-
Ric. 5071	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	43,8	41,8	-	-	42,9	40,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	45,7	43,7	-	-	45,0	43,0	-	-
Ric. 5072	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	43,0	41,0	-	-	42,8	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	45,8	43,8	-	-	45,3	43,3	-	-
Ric. 5073	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	42,8	40,8	-	-	42,3	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	44,9	42,9	-	-	44,5	42,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 5075	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,1	40,1	-	-	41,8	39,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,8	41,8	-	-	43,5	41,5	-	-
Ric. 5076	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,1	41,1	-	-	43,0	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,7	43,7	-	-	45,5	43,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,1	44,0	-	-	45,9	43,8	-	-
Ric. 5077	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,5	40,5	-	-	42,3	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,2	43,2	-	-	45,0	42,9	-	-
Ric. 5078	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,5	41,5	-	-	43,4	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,8	43,7	-	-	45,7	43,6	-	-
Ric. 5079	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,2	41,2	-	-	42,9	40,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,4	43,4	-	-	45,1	43,1	-	-
Ric. 5080	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,0	40,0	-	-	41,8	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,3	42,2	-	-	44,1	42,0	-	-
Ric. 5081	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,0	39,9	-	-	41,5	39,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,0	43,0	-	-	44,7	42,6	-	-
Ric. 5082	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,3	41,2	-	-	43,0	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,4	43,4	-	-	45,1	43,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,5	44,5	-	-	46,3	44,2	-	-
Ric. 5083	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	40,9	38,8	-	-	39,7	37,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	42,4	40,4	-	-	41,4	39,4	-	-
Ric. 5084	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,8	40,8	-	-	42,8	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,1	42,1	-	-	44,1	42,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,5	42,4	-	-	44,3	42,3	-	-
Ric. 5085	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,4	42,4	-	-	44,1	42,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,3	44,2	-	-	46,0	43,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,9	44,9	-	-	46,7	44,6	-	-
Ric. 5086	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,3	42,2	-	-	43,9	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,5	44,4	-	-	46,1	44,0	-	-
Ric. 5087	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,6	40,6	-	-	42,4	40,4	-	-
Ric. 5088	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	45,4	43,3	-	-	44,5	42,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,0	44,9	-	-	46,3	44,2	-	-
Ric. 5089	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,3	41,2	-	-	43,2	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,3	43,3	-	-	45,1	43,1	-	-
Ric. 5090	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	48,0	46,0	-	-	48,0	46,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,7	48,7	-	-	50,7	48,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,0	50,0	-	-	51,8	49,8	-	-
Ric. 5091	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	47,9	45,9	-	-	47,4	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,4	49,4	-	-	50,7	48,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,5	50,5	-	0,5	52,0	50,0	-	-
Ric. 5095	Terziario	PT	--	Classe V	70,0	-	51,7	49,7	-	-	49,0	46,9	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe V	70,0	-	52,0	50,0	-	-	49,2	47,1	-	-
Ric. 5097	Terziario	PT	--	Classe V	70,0	-	51,5	49,4	-	-	51,4	49,4	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe V	70,0	-	51,7	49,6	-	-	51,6	49,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 5099	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	48,5	46,7	-	-	46,8	45,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	49,4	47,6	-	-	47,3	45,5	-	-
Ric. 5100	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	45,0	43,2	-	-	44,0	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,0	45,2	-	-	45,5	43,7	-	-
Ric. 5101	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	46,7	44,9	-	-	45,6	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	48,6	46,8	-	-	47,0	45,2	-	-
Ric. 5102	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	45,7	43,9	-	-	44,0	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	48,1	46,3	-	-	45,8	44,0	-	-
Ric. 5103	Terziario	PT	--	Classe III	60,0	-	44,7	42,9	-	-	43,2	41,4	-	-
Ric. 5104	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	47,4	45,6	-	-	45,3	43,5	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	49,3	47,5	-	-	46,9	45,1	-	-
Ric. 5105	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	40,0	37,9	-	-	40,0	38,0	-	-
Ric. 5106	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	41,7	39,9	-	-	41,7	39,8	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	43,0	41,2	-	-	42,9	41,1	-	-
Ric. 5107	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	40,3	38,0	-	-	39,9	37,6	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	41,5	39,3	-	-	41,0	38,8	-	-
Ric. 5108	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	41,4	38,7	-	-	41,0	38,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	42,7	40,1	-	-	42,1	39,5	-	-
	Terziario	2.P	--	Classe IV	65,0	-	43,9	41,5	-	-	43,2	40,6	-	-
	Terziario	3.P	--	Classe IV	65,0	-	45,2	42,9	-	-	44,1	41,6	-	-
Ric. 5109	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	39,5	37,2	-	-	38,4	35,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	41,1	38,6	-	-	40,0	37,2	-	-
Ric. 5110	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	42,4	39,9	-	-	41,2	38,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	43,4	41,0	-	-	42,0	39,2	-	-
Ric. 5111	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	43,6	41,3	-	-	41,5	38,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	44,7	42,4	-	-	42,6	39,7	-	-
Ric. 5112	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	38,9	37,2	-	-	36,4	34,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	40,3	38,4	-	-	38,4	36,1	-	-
Ric. 5113	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	42,5	39,9	-	-	41,1	38,0	-	-
Ric. 5114	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	43,7	41,3	-	-	42,1	39,1	-	-
Ric. 5115	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	44,1	41,7	-	-	42,2	39,2	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	45,2	42,8	-	-	43,2	40,2	-	-
Ric. 5116	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,5	40,8	-	-	42,4	39,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,1	42,4	-	-	43,8	40,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,1	43,5	-	-	44,6	41,4	-	-
Ric. 5117	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	39,0	36,6	-	-	38,0	35,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	41,9	39,7	-	-	40,2	37,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,8	41,6	-	-	42,4	39,7	-	-
Ric. 5118	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,5	39,8	-	-	41,4	38,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,4	41,9	-	-	42,8	39,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,4	43,7	-	-	44,8	41,5	-	-
Ric. 5119	Terziario	PT	--	Classe III	60,0	-	36,0	33,6	-	-	35,1	32,4	-	-
Ric. 5119a	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,4	39,3	-	-	41,6	38,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 5120	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,5	41,4	-	-	43,4	39,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,0	43,0	-	-	44,8	41,4	-	-
	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,2	40,0	-	-	42,4	39,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,2	42,1	-	-	44,2	40,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,3	43,3	-	-	45,3	41,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,9	43,9	-	-	45,8	42,4	-	-
Ric. 6000	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	47,7	45,4	-	0,4	47,2	44,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	49,8	47,5	-	2,5	49,0	46,7	-	1,7
Ric. 6001	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	48,5	46,1	-	1,1	47,1	44,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	50,8	48,4	-	3,4	49,4	46,9	-	1,9
Ric. 6002	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	49,8	47,3	-	2,3	48,6	46,1	-	1,1
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	51,6	49,1	-	4,1	50,3	47,8	-	2,8
	Residenziale	2.P	--	Classe II	55,0	45,0	52,6	50,1	-	5,1	51,4	48,9	-	3,9
	Residenziale	3.P	--	Classe II	55,0	45,0	53,2	50,7	-	5,7	52,0	49,5	-	4,5
Ric. 6003	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	49,1	46,6	-	1,6	48,3	45,8	-	0,8
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	51,9	49,4	-	4,4	50,7	48,2	-	3,2
Ric. 6004	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	46,0	43,6	-	-	45,3	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	49,0	46,6	-	1,6	48,1	45,6	-	0,6
Ric. 6005	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	47,1	44,7	-	-	46,5	44,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	49,5	47,0	-	-	48,7	46,3	-	-
Ric. 6010	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,0	40,7	-	-	42,9	40,6	-	-
Ric. 6014	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	47,0	45,3	-	0,3	47,2	45,5	-	0,5
Ric. 6015	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	47,2	45,5	-	0,5	47,4	45,7	-	0,7
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	50,4	48,8	-	3,8	50,6	49,0	-	4,0
Ric. 6016	Residenziale	PT	--	Classe II	55,0	45,0	48,4	46,7	-	1,7	48,6	46,9	-	1,9
	Residenziale	1.P	--	Classe II	55,0	45,0	50,3	48,6	-	3,6	50,5	48,8	-	3,8
Ric. 6019	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,1	43,2	-	-	44,8	42,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,0	45,1	-	-	46,6	44,8	-	-
Ric. 6020	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,7	43,7	-	-	44,5	42,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,2	46,2	-	-	47,1	45,1	-	-
Ric. 6021	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,7	41,7	-	-	42,5	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,6	43,7	-	-	44,2	42,3	-	-
Ric. 6022	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	46,9	44,9	-	-	46,0	44,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,8	46,8	-	-	47,9	45,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	47,5	-	-	48,7	46,7	-	-
Ric. 6023	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,7	43,8	-	-	44,2	42,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,6	46,6	-	-	47,2	45,3	-	-
Ric. 6024	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,2	43,2	-	-	43,8	41,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,5	46,5	-	-	47,1	45,1	-	-
Ric. 6025	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	46,4	44,5	-	-	45,8	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,0	47,0	-	-	48,2	46,2	-	-
Ric. 6026	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,4	43,4	-	-	44,2	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	48,7	46,7	-	-	47,5	45,5	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 6027	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	42,7	-	-	43,8	41,8	-	-
Ric. 6028	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	42,2	-	-	43,7	41,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	47,5	45,4	-	-	46,7	44,7	-	-
Ric. 6029	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	43,8	-	-	44,2	42,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	51,4	49,4	-	-	50,5	48,5	-	-
Ric. 6030	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,0	43,0	-	-	43,2	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	47,6	-	-	48,4	46,3	-	-
Ric. 6031	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	43,0	41,0	-	-	42,5	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,2	45,2	-	-	46,6	44,6	-	-
Ric. 6032	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	48,1	46,1	-	-	47,6	45,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	50,0	47,9	-	-	49,2	47,2	-	-
Ric. 6033	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	45,1	43,0	-	-	43,1	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,3	47,3	-	-	47,9	45,9	-	-
Ric. 6034	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	51,7	49,7	-	-	51,3	49,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	52,2	50,2	-	-	51,7	49,7	-	-
Ric. 6035	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	44,6	42,6	-	-	43,0	40,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,5	47,5	-	-	48,5	46,4	-	-
Ric. 6036	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	51,4	49,3	-	-	51,0	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	51,7	49,6	-	-	51,3	49,2	-	-
Ric. 6037	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	42,8	40,7	-	-	41,2	39,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,8	44,8	-	-	45,9	43,9	-	-
Ric. 6038	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	49,7	47,7	-	-	49,7	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	51,1	49,1	-	-	51,1	49,1	-	-
Ric. 6041	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	52,9	50,8	-	0,8	52,8	50,8	-	0,8
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	53,0	51,0	-	1,0	53,0	51,0	-	1,0
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	53,2	51,2	-	1,2	53,2	51,1	-	1,1
Ric. 6043	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	48,7	46,7	-	-	48,6	46,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,5	48,4	-	-	50,3	48,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,2	50,2	-	0,2	52,0	50,0	-	-
Ric. 6044	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	52,3	50,3	-	0,3	52,1	50,1	-	0,1
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	53,0	51,0	-	1,0	52,8	50,7	-	0,7
Ric. 6045	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	49,8	47,8	-	-	49,5	47,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,7	49,7	-	-	51,4	49,3	-	-
Ric. 6046	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	48,4	46,4	-	-	47,8	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,4	48,3	-	-	49,8	47,8	-	-
Ric. 6047	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	49,9	47,9	-	-	49,5	47,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,6	49,6	-	-	51,1	49,1	-	-
Ric. 6048	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	47,7	45,7	-	-	47,4	45,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,9	47,8	-	-	49,5	47,5	-	-
Ric. 6050	Ospedale	PT	--	Classe I	50,0	40,0	47,3	45,3	-	5,3	44,1	42,1	-	2,1
	Ospedale	1.P	--	Classe I	50,0	40,0	49,6	47,6	-	7,6	46,9	44,8	-	4,8
Ric. 6051	Scuola	PT	--	Classe I	50,0	-	47,5	45,5	-	-	45,8	43,8	-	-
	Scuola	1.P	--	Classe I	50,0	-	50,4	48,4	0,4	-	47,6	45,6	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 6052	Scuola	PT	--	Classe I	50,0	-	45,4	43,4	-	-	44,6	42,6	-	-
	Scuola	1.P	--	Classe I	50,0	-	51,2	49,2	1,2	-	49,4	47,4	-	-
Ric. 6053	Scuola	PT	--	Classe I	50,0	-	46,7	44,7	-	-	44,0	41,9	-	-
	Scuola	1.P	--	Classe I	50,0	-	49,8	47,8	-	-	45,4	43,4	-	-
Ric. 6055	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	48,5	46,5	-	-	45,8	43,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,3	48,2	-	-	47,2	45,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,1	49,1	-	-	48,0	46,0	-	-
Ric. 6056	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	49,5	47,4	-	-	45,3	43,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,0	48,9	-	-	47,0	45,0	-	-
Ric. 6060	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	49,8	47,7	-	-	49,8	47,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,0	48,0	-	-	50,0	48,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	50,2	48,2	-	-	50,2	48,2	-	-
Ric. 6062	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	51,9	49,8	-	-	51,0	49,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,2	50,1	-	0,1	51,3	49,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	52,4	50,4	-	0,4	51,6	49,5	-	-
Ric. 6064	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	51,1	49,0	-	-	47,9	45,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	51,3	49,3	-	-	48,2	46,1	-	-
Ric. 6066	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	51,1	49,3	-	-	50,1	48,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	51,3	49,6	-	-	50,3	48,5	-	-
Ric. 6067	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	48,7	46,9	-	-	46,9	45,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,3	47,5	-	-	47,1	45,4	-	-
Ric. 6068	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	47,5	45,8	-	-	41,1	39,3	-	-
Ric. 6069	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	49,0	47,2	-	-	43,0	41,2	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	51,3	49,5	-	-	43,9	42,1	-	-
Ric. 6070	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	46,0	44,3	-	-	40,5	38,7	-	-
Ric. 6071	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	48,7	46,9	-	-	42,5	40,7	-	-
	Terziario	1.P	--	Classe IV	65,0	-	50,0	48,2	-	-	43,3	41,5	-	-
Ric. 6072	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	48,3	46,5	-	-	42,8	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,7	47,9	-	-	44,0	42,3	-	-
Ric. 6073	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	40,1	38,3	-	-	38,6	36,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,6	45,8	-	-	42,6	40,9	-	-
Ric. 6074	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	47,2	45,5	-	-	42,1	40,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,6	47,8	-	-	44,3	42,5	-	-
Ric. 6075	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	44,9	43,1	-	-	40,7	38,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,9	46,1	-	-	42,7	40,9	-	-
Ric. 6076	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	45,2	43,4	-	-	42,0	40,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,6	45,8	-	-	44,0	42,2	-	-
Ric. 6077	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	45,4	43,6	-	-	40,9	39,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,9	46,1	-	-	43,0	41,3	-	-
Ric. 6078	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	45,8	44,1	-	-	41,7	40,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	48,3	46,5	-	-	43,6	41,8	-	-
Ric. 6079	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,6	42,8	-	-	41,0	39,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	48,2	46,4	-	-	43,2	41,4	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 6080	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,6	41,8	-	-	39,5	37,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,0	43,3	-	-	40,7	38,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,2	44,4	-	-	42,0	40,3	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,5	45,7	-	-	43,6	41,8	-	-
Ric. 6081	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	45,4	43,6	-	-	41,2	39,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,8	45,1	-	-	42,5	40,8	-	-
Ric. 6082	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	44,7	43,0	-	-	41,2	39,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,3	45,6	-	-	43,5	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	50,2	48,5	-	-	45,7	44,0	-	-
Ric. 6083	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	45,5	43,9	-	-	42,2	40,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	48,1	46,5	-	-	44,2	42,6	-	-
Ric. 6084	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	46,2	44,6	-	-	42,1	40,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,5	45,9	-	-	43,2	41,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	48,1	46,5	-	-	43,9	42,3	-	-
Ric. 6085	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	46,0	44,4	-	-	41,9	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,3	45,8	-	-	43,1	41,5	-	-
Ric. 6086	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	46,6	45,2	-	-	42,7	41,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,0	45,6	-	-	43,2	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,2	45,8	-	-	43,4	42,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,4	45,9	-	-	43,7	42,3	-	-
Ric. 6087	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	46,9	45,5	-	-	43,0	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,2	45,9	-	-	43,4	42,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,4	46,0	-	-	43,6	42,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,4	46,1	-	-	43,8	42,4	-	-
Ric. 6088	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	42,0	40,3	-	-	38,6	36,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,6	40,9	-	-	39,3	37,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	43,3	41,5	-	-	40,1	37,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	44,2	42,3	-	-	41,1	38,9	-	-
Ric. 6089	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	43,8	41,6	-	-	41,5	38,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	44,8	42,6	-	-	42,4	39,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	45,4	43,1	-	-	43,0	40,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	45,8	43,4	-	-	43,5	40,4	-	-
Ric. 6090	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,5	41,9	-	-	40,5	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,3	42,7	-	-	41,5	39,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	43,1	-	-	42,0	40,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,8	43,2	-	-	42,2	40,4	-	-
Ric. 6091	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,2	41,5	-	-	40,7	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,1	42,3	-	-	41,7	39,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,8	43,0	-	-	42,5	40,3	-	-
Ric. 6092	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,6	40,6	-	-	40,8	38,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,0	41,7	-	-	42,3	39,4	-	-
Ric. 6093	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,9	37,1	-	-	41,3	36,0	-	-
Ric. 6094	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,9	38,8	-	-	40,8	37,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 6095	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,2	38,4	-	-	41,2	37,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,7	41,6	-	-	43,1	39,2	-	-
Ric. 6096	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	41,8	37,4	-	-	40,9	36,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,2	39,8	-	-	43,3	38,5	-	-
Ric. 6097	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,3	38,8	-	-	41,3	37,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	44,5	40,8	-	-	43,5	39,0	-	-
Ric. 6098	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	38,7	-	-	42,2	37,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,3	41,2	-	-	44,4	39,6	-	-
Ric. 6099	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	48,8	42,3	-	-	48,4	41,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	49,8	43,1	-	-	49,4	42,6	-	-
Ric. 6100	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,1	38,8	-	-	42,0	37,1	-	-
Ric. 6101	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	43,3	39,1	-	-	42,5	37,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	46,1	42,1	-	-	44,8	39,9	-	-
Ric. 6102	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	42,8	38,4	-	-	42,1	37,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	45,8	42,3	-	-	44,1	39,8	-	-
Ric. 6103	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,6	42,9	-	-	48,4	41,8	-	-
Ric. 6104	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,9	44,1	-	-	49,4	42,7	-	-
Ric. 6105	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,4	40,0	-	-	44,5	38,7	-	-
Ric. 6106	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	44,0	39,0	-	-	43,2	37,6	-	-
Ric. 6107	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	44,9	40,2	-	-	43,7	38,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	47,5	42,5	-	-	46,2	40,6	-	-
Ric. 6108	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,2	41,1	-	-	45,6	39,5	-	-
Ric. 6109	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,1	41,1	-	-	45,6	39,6	-	-
Ric. 6110	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	43,1	-	-	47,9	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,4	45,1	-	-	50,0	43,5	-	-
Ric. 6111	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,6	43,0	-	-	48,8	42,1	-	-
Ric. 6111 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	68,9	61,8	-	1,8	58,5	51,5	-	-
Ric. 6112	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,0	41,0	-	-	45,8	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,6	43,6	-	-	48,2	42,0	-	-
Ric. 6112 S	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	68,4	61,4	-	1,4	57,6	50,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	68,6	61,6	-	1,6	63,7	56,7	-	-
Ric. 6114	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,9	47,1	-	-	52,5	45,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,7	49,9	-	-	55,2	48,4	-	-
Ric. 6115	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	63,3	56,4	-	-	62,1	55,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,6	57,7	-	-	63,3	56,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	65,2	58,2	-	-	64,1	57,1	-	-
Ric. 6116	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	66,8	59,8	-	-	63,2	56,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	67,1	60,1	-	0,1	64,3	57,3	-	-
Ric. 6117	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	62,7	55,7	-	-	55,5	48,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	64,1	57,1	-	-	57,6	50,7	-	-
Ric. 6118	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	52,6	46,0	-	-	49,7	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	54,0	47,5	-	-	51,4	44,9	-	-
Ric. 6119	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	51,8	45,2	-	-	50,8	44,1	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Fascia A	70,0	60,0	53,8	47,2	-	-	52,8	46,2	-	-
Ric. 6120	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	50,3	43,8	-	-	48,0	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	51,9	45,5	-	-	49,8	43,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	53,7	47,3	-	-	51,7	45,2	-	-
Ric. 6121	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,6	41,3	-	-	47,1	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,2	44,0	-	-	49,8	43,4	-	-
Ric. 6122	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,1	42,0	-	-	48,0	41,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	43,6	-	-	49,3	43,1	-	-
Ric. 6123	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	49,5	43,2	-	-	49,3	42,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,8	44,6	-	-	50,5	44,0	-	-
Ric. 6124	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,0	41,4	-	-	46,8	40,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,0	43,3	-	-	48,6	42,6	-	-
Ric. 6125	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,1	41,3	-	-	47,0	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,9	43,2	-	-	48,7	42,8	-	-
Ric. 6126	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	47,5	41,2	-	-	47,3	40,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,9	42,7	-	-	48,6	42,2	-	-
Ric. 6127	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	48,6	42,1	-	-	48,5	41,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	49,8	43,4	-	-	49,7	43,1	-	-
Ric. 6128	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	45,4	39,5	-	-	45,3	39,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	48,2	42,4	-	-	48,0	42,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	50,3	44,6	-	-	49,9	43,9	-	-
Ric. 6129	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,4	47,7	-	-	54,4	47,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia A	70,0	60,0	56,6	49,8	-	-	56,6	49,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia A	70,0	60,0	58,8	52,0	-	-	58,8	51,9	-	-
Ric. 6130	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	42,9	37,4	-	-	42,8	37,0	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	45,8	40,2	-	-	45,7	39,7	-	-
	Terziario	2.P	--	Fascia A	70,0	-	49,0	43,1	-	-	48,8	42,5	-	-
	Terziario	3.P	--	Fascia A	70,0	-	50,2	44,2	-	-	50,0	43,7	-	-
Ric. 6131	Terziario	PT	--	Fascia A	70,0	-	41,7	35,5	-	-	41,7	35,3	-	-
	Terziario	1.P	--	Fascia A	70,0	-	42,9	36,6	-	-	42,9	36,5	-	-
Ric. 6132	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	39,7	34,7	-	-	39,5	34,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Fascia B	65,0	55,0	40,8	35,7	-	-	40,5	35,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Fascia B	65,0	55,0	41,9	36,9	-	-	41,6	36,3	-	-
Ric. 6133	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	41,4	36,5	-	-	41,2	36,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,4	37,4	-	-	42,2	36,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	43,2	38,1	-	-	43,0	37,7	-	-
Ric. 6134	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	39,4	34,9	-	-	39,1	34,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,4	35,8	-	-	40,1	35,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,8	37,1	-	-	41,5	36,4	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,8	37,9	-	-	42,5	37,3	-	-
	Residenziale	4.P	--	Classe IV	65,0	55,0	43,4	38,5	-	-	43,1	38,0	-	-
	Residenziale	5.P	--	Classe IV	65,0	55,0	44,1	39,2	-	-	43,8	38,6	-	-
Ric. 6135	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	38,6	33,7	-	-	38,4	33,3	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Classe IV	65,0	55,0	39,6	34,5	-	-	39,4	34,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,8	35,6	-	-	40,6	35,2	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,8	36,7	-	-	41,7	36,3	-	-
	Residenziale	4.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,4	37,4	-	-	42,3	37,1	-	-
Ric. 6136	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,1	31,4	-	-	36,0	31,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,2	32,4	-	-	37,1	32,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,3	33,6	-	-	38,2	33,5	-	-
Ric. 6137	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	37,3	32,5	-	-	37,1	32,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,4	33,5	-	-	38,1	33,0	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	39,2	34,2	-	-	38,9	33,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,1	35,2	-	-	39,9	34,7	-	-
	Residenziale	4.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,9	35,9	-	-	40,6	35,4	-	-
	Residenziale	5.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,0	37,0	-	-	41,6	36,4	-	-
Ric. 6138	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	33,2	28,4	-	-	33,2	28,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	33,9	29,1	-	-	33,9	28,9	-	-
Ric. 6139	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	37,8	33,5	-	-	37,6	33,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,9	34,6	-	-	38,7	34,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,4	36,1	-	-	40,3	35,9	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,3	37,0	-	-	41,2	36,8	-	-
	Residenziale	4.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,0	37,7	-	-	41,9	37,5	-	-
	Residenziale	5.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,8	38,5	-	-	42,7	38,2	-	-
Ric. 6140	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	33,2	28,4	-	-	33,0	28,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	34,6	29,8	-	-	34,4	29,3	-	-
Ric. 6141	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,0	31,5	-	-	36,0	31,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	36,7	32,3	-	-	36,7	32,3	-	-
Ric. 6142	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	38,1	33,8	-	-	38,0	33,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,9	34,7	-	-	38,9	34,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	39,9	35,6	-	-	39,8	35,5	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,2	37,0	-	-	41,2	36,8	-	-
Ric. 6143	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	39,8	35,6	-	-	39,8	35,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,6	36,3	-	-	40,6	36,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,4	37,1	-	-	41,3	37,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,3	38,0	-	-	42,2	37,9	-	-
Ric. 6144	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	41,0	36,8	-	-	41,0	36,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,7	37,4	-	-	41,7	37,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,6	37,4	-	-	41,6	37,4	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,3	38,0	-	-	42,2	38,0	-	-
Ric. 6145	Terziario	PT	--	Classe IV	65,0	-	43,9	39,6	-	-	43,9	39,5	-	-
Ric. 6146	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	44,4	40,1	-	-	44,4	40,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	45,1	40,7	-	-	45,0	40,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,4	42,1	-	-	46,4	42,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,9	45,5	-	-	49,9	45,5	-	-
	Residenziale	4.P	--	Classe IV	65,0	55,0	50,1	45,7	-	-	50,1	45,7	-	-

PROGETTO DEFINITIVO
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA

							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Classe IV	65,0	55,0	50,2	45,9	-	-	50,2	45,8	-	-
Ric. 6147	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	44,7	40,3	-	-	44,7	40,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,2	41,8	-	-	46,2	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	50,7	46,4	-	-	50,7	46,3	-	-
Ric. 6148	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	49,9	45,5	-	-	49,9	45,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	51,0	46,6	-	-	51,0	46,6	-	-
Ric. 6149	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	45,0	40,7	-	-	45,0	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,6	42,3	-	-	46,6	42,3	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,4	43,1	-	-	47,4	43,1	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	48,3	43,9	-	-	48,2	43,9	-	-
Ric. 6150	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	45,8	41,5	-	-	45,8	41,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	48,5	44,2	-	-	48,5	44,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,9	45,5	-	-	49,9	45,5	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	50,2	45,8	-	-	50,2	45,8	-	-
Ric. 6152	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	43,4	39,1	-	-	43,4	39,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,2	42,8	-	-	47,2	42,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	48,4	44,0	-	-	48,3	44,0	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,3	44,9	-	-	49,3	44,9	-	-
Ric. 6153	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	46,6	42,3	-	-	46,7	42,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,8	43,5	-	-	47,8	43,5	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,0	44,7	-	-	49,0	44,7	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	50,6	46,3	-	-	50,6	46,3	-	-
	Residenziale	4.P	--	Classe IV	65,0	55,0	49,7	45,3	-	-	49,7	45,3	-	-
	Residenziale	5.P	--	Classe IV	65,0	55,0	50,0	45,7	-	-	50,0	45,7	-	-
Ric. 6154	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	34,1	29,7	-	-	34,1	29,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	35,5	31,1	-	-	35,5	31,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,1	32,8	-	-	37,1	32,8	-	-
Ric. 6155	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,3	32,0	-	-	36,2	32,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	36,7	32,4	-	-	36,7	32,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,3	33,0	-	-	37,2	32,9	-	-
Ric. 6156	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	39,9	35,6	-	-	39,9	35,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,8	36,6	-	-	40,8	36,6	-	-
Ric. 6157	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	45,4	41,1	-	-	45,4	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,0	42,7	-	-	47,1	42,7	-	-
Ric. 6158	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	38,3	34,0	-	-	38,3	34,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,4	36,1	-	-	40,4	36,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,5	38,2	-	-	42,5	38,2	-	-
Ric. 6159	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	39,3	35,0	-	-	39,3	35,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,8	37,6	-	-	41,8	37,6	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	43,7	39,5	-	-	43,7	39,5	-	-
Ric. 6160	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	40,8	36,5	-	-	40,8	36,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	43,5	39,2	-	-	43,5	39,2	-	-
Ric. 6161	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	41,2	36,9	-	-	41,2	36,9	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 6162	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	44,7	40,4	-	-	44,7	40,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	45,8	41,5	-	-	45,8	41,5	-	-
	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	43,0	38,7	-	-	43,0	38,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,1	41,8	-	-	46,1	41,8	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,8	42,5	-	-	46,8	42,5	-	-
	Residenziale	3.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,3	42,9	-	-	47,2	42,9	-	-
	Residenziale	4.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,0	42,6	-	-	47,0	42,6	-	-
	Residenziale	5.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,5	43,1	-	-	47,5	43,1	-	-
Ric. 6163	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	38,0	33,8	-	-	38,0	33,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,7	36,5	-	-	40,7	36,5	-	-
Ric. 6164	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	45,8	41,5	-	-	45,8	41,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,1	42,8	-	-	47,1	42,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,2	42,9	-	-	47,2	42,9	-	-
Ric. 6165	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	44,2	39,8	-	-	44,1	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,4	42,1	-	-	46,4	42,1	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,9	42,7	-	-	46,9	42,7	-	-
Ric. 6166	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	34,5	30,4	-	-	34,5	30,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	35,2	31,2	-	-	35,2	31,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	35,1	31,2	-	-	35,1	31,2	-	-
Ric. 6167	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	35,1	30,9	-	-	35,1	30,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,0	32,9	-	-	37,0	32,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,1	33,1	-	-	37,1	33,1	-	-
Ric. 6168	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,4	32,2	-	-	36,4	32,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,7	34,5	-	-	38,7	34,5	-	-
Ric. 6169	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	35,9	31,7	-	-	35,9	31,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,0	33,9	-	-	38,0	33,9	-	-
Ric. 6170	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	37,5	33,3	-	-	37,5	33,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,7	36,5	-	-	40,7	36,5	-	-
Ric. 6171	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,5	32,3	-	-	36,5	32,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	39,1	34,9	-	-	39,1	34,9	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	43,4	39,2	-	-	43,4	39,2	-	-
Ric. 6172	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,0	31,8	-	-	36,0	31,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,8	33,7	-	-	37,8	33,7	-	-
Ric. 6173	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,3	32,2	-	-	36,3	32,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,2	34,2	-	-	38,2	34,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,6	37,4	-	-	41,5	37,4	-	-
Ric. 6174	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,5	32,4	-	-	36,5	32,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,4	34,4	-	-	38,4	34,4	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	41,7	37,6	-	-	41,7	37,6	-	-
Ric. 6175	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	34,0	30,0	-	-	34,0	30,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	36,1	32,1	-	-	36,1	32,1	-	-
Ric. 6176	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	37,3	33,5	-	-	37,3	33,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,1	34,2	-	-	38,1	34,2	-	-

PROGETTO DEFINITIVO POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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	--	Classe IV	65,0	55,0	38,8	34,9	-	-	38,8	34,9	-	-
Ric. 6177	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,5	32,4	-	-	36,5	32,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,8	33,7	-	-	37,8	33,7	-	-
Ric. 6178	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	33,9	29,7	-	-	33,9	29,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	36,0	32,0	-	-	36,0	32,0	-	-
Ric. 6179	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	34,1	29,9	-	-	34,1	29,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	36,9	32,7	-	-	36,9	32,7	-	-
Ric. 6180	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	34,4	30,2	-	-	34,4	30,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	36,8	32,7	-	-	36,8	32,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,1	35,8	-	-	40,1	35,8	-	-
Ric. 6181	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	35,2	30,9	-	-	35,2	30,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,5	33,2	-	-	37,5	33,2	-	-
Ric. 6182	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,1	32,0	-	-	36,1	32,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	37,7	33,7	-	-	37,7	33,7	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	40,6	36,5	-	-	40,6	36,5	-	-
Ric. 6183	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,3	32,3	-	-	36,3	32,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	38,4	34,4	-	-	38,4	34,4	-	-
Ric. 6184	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	36,9	32,6	-	-	36,9	32,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	39,0	34,9	-	-	39,0	34,9	-	-
Ric. 6185	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	37,9	33,7	-	-	37,9	33,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	39,0	34,8	-	-	39,0	34,8	-	-
Ric. 6187	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	44,0	42,3	-	-	43,9	42,2	-	-
Ric. 6188	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	45,3	43,6	-	-	44,9	43,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,2	44,4	-	-	45,7	43,9	-	-
Ric. 6189	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,0	41,3	-	-	42,9	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,8	42,1	-	-	43,7	41,9	-	-
Ric. 6190	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	38,1	36,2	-	-	37,8	35,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	41,7	39,9	-	-	41,3	39,5	-	-
Ric. 6191	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	41,1	39,2	-	-	40,4	38,5	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,6	41,7	-	-	43,0	41,1	-	-
Ric. 6192	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,4	40,6	-	-	41,9	40,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	45,0	43,2	-	-	44,5	42,7	-	-
Ric. 6193	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,3	40,4	-	-	41,6	39,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,6	42,7	-	-	44,0	42,2	-	-
Ric. 6194	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	41,1	39,2	-	-	40,7	38,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	43,6	41,7	-	-	43,1	41,3	-	-
Ric. 6195	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	40,6	38,7	-	-	39,5	37,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	43,1	41,2	-	-	42,0	40,1	-	-
Ric. 6196	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	42,9	41,1	-	-	42,5	40,7	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,7	44,7	-	-	46,2	44,2	-	-
	Residenziale	2.P	--	Classe IV	65,0	55,0	47,8	45,9	-	-	47,1	45,1	-	-
Ric. 6197	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	38,3	36,4	-	-	37,8	35,9	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	42,4	40,4	-	-	41,7	39,8	-	-

PROGETTO DEFINITIVO														
POTENZIAMENTO DELLA LINEA CODOGNO - PIADENA - MANTOVA														
RADDOPPIO TRATTA PIADENA - MANTOVA														
							ANTE MITIGAZIONE				POST MITIGAZIONE			
			Concorsualità	Fascia Acustica	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	Fasce Concorsuali DM 11/2000	DPR459/98 DPCM14/11/97	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. 6198	Residenziale	PT	--	Classe IV	65,0	55,0	43,6	41,6	-	-	43,0	41,0	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe IV	65,0	55,0	46,0	44,0	-	-	45,2	43,3	-	-
Ric. 6199	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	41,7	39,7	-	-	40,7	38,8	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,1	42,2	-	-	43,1	41,1	-	-
Ric. 6200	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,1	40,1	-	-	41,2	39,2	-	-
Ric. 6201	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,8	40,8	-	-	42,3	40,3	-	-
Ric. 6202	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	40,3	38,3	-	-	39,7	37,7	-	-
Ric. 6203	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,5	41,5	-	-	43,2	41,2	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,4	44,3	-	-	46,0	43,9	-	-
Ric. 6204	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,1	40,1	-	-	41,4	39,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,0	44,9	-	-	46,1	44,1	-	-
Ric. 6205	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,8	41,8	-	-	43,6	41,6	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,9	44,8	-	-	46,5	44,5	-	-
Ric. 6206	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	42,0	40,1	-	-	41,4	39,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,6	44,6	-	-	45,8	43,8	-	-
Ric. 6207	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,5	41,5	-	-	43,1	41,1	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	47,0	45,0	-	-	46,6	44,6	-	-
Ric. 6208	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	39,0	37,0	-	-	38,5	36,4	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	44,1	42,0	-	-	43,3	41,3	-	-
Ric. 6209	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	43,5	41,5	-	-	42,8	40,8	-	-
Ric. 6210	Residenziale	PT	--	Classe III	60,0	50,0	41,8	39,9	-	-	41,3	39,3	-	-
	Residenziale	1.P	--	Classe III	60,0	50,0	46,6	44,6	-	-	46,0	44,0	-	-
AER - 01	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	61,0	58,8	-	-	60,6	58,4	-	-
AER - 02	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	55,9	53,6	-	-	54,6	52,3	-	-
AER - 03	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	54,3	51,7	-	-	53,6	51,0	-	-
AER - 04	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,0	49,5	-	-	51,5	49,0	-	-
AER - 05a	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	54,3	52,6	-	-	54,3	52,6	-	-
AER - 05b	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	50,7	49,0	-	-	50,7	49,0	-	-
AER - 06	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	52,1	50,1	-	-	52,0	50,0	-	-
AER - 07	Residenziale	PT	--	Fascia A	70,0	60,0	53,9	51,8	-	-	54,6	52,6	-	-
AER - 08	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	51,0	49,0	-	-	51,2	49,1	-	-
AER - 09	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	49,5	47,7	-	-	48,1	46,3	-	-
AER - 10	Residenziale	PT	--	Fascia B	65,0	55,0	45,5	43,5	-	-	43,1	40,5	-	-

NB:

Ric. XXXX S	I ricettori evidenziati in arancione e contrassegnati con la lettera S si riferiscono a punti di calcolo sulle facciate esposte ad altre linee ferroviarie presenti nell'area di studio (Linea Verona-Modena e Verona-Monselice)
AER- XX	Punti di calcolo posti a 4 metri dal piano campagna nelle Aree di Espansione Residenziale presenti all'interno delle fasce di pertinenza acustica della linea ferroviaria Piadena-Mantova.