

COMMITTENTE:



PROGETTAZIONE:



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

U.O. AMBIENTE ARCHITETTURA E ARCHEOLOGIA

PROGETTO PRELIMINARE

**LOTTO FUNZIONALE TRATTA BRESCIA-VERONA
NODO AV/AC DI VERONA: INGRESSO OVEST**

STUDIO ACUSTICO

LIVELLI IN FACCIATA ANTE E POST MITIGAZIONE

SCALA:

-

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

IN09 10 R 22 TT SA000A 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	A. Veloccia <i>[Signature]</i>	settembre 2014	S. Relandini <i>[Signature]</i>	settembre 2014	S. Borelli <i>[Signature]</i>	settembre 2014	A. Martino <i>[Signature]</i> Ing. Arch. Antonio Martino n. 10468 ITALFERR S.p.A. Roma

File: IN0910R22TTSA000A001A.dwg

n. Elab.: X

Verona Ingresso Ovest

		Impatto residuo nel periodo diurno				Impatto residuo nel periodo notturno				Ante Mitigazione				Post Mitigazione			
		Piano		Fascia di pertinenza		Destinazione d'uso		Limite		Livello ante mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo	
Numero Ricettore								Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)			Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)			Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)
1001	piano terra	AB	Residenziale	68,8	58,8	70,9	75,6	2,1	16,8	54,8	59,2	-	0,4				
1003	piano terra	AB	Residenziale	68,8	58,8	76,5	81,6	7,7	22,8	57,9	62,5	-	3,7				
1003	piano 1	AB	Residenziale	68,8	58,8	77,5	82,4	8,7	23,6	59,1	63,8	-	5,0				
1004	piano terra	A	Residenziale	70	60	69,7	74,2	-	14,2	58,5	62,9	-	2,9				
1007	piano terra	AA	Residenziale	67	57	75	79,6	8,0	22,6	59,4	63,8	-	6,8				
1008	piano terra	AA	Residenziale	67	57	69,2	73,6	2,2	16,6	58,5	62,9	-	5,9				
1008	piano 1	AA	Residenziale	67	57	70,3	74,8	3,3	17,8	59,6	63,9	-	6,9				
1009	piano terra	AA	Residenziale	67	57	68,7	73,2	1,7	16,2	58,9	63,2	-	6,2				
1009	piano 1	AA	Residenziale	67	57	70	74,5	3,0	17,5	60,1	64,5	-	7,5				
1010	piano terra	ABA	Residenziale	67,9	57,9	70,2	74,6	2,3	16,7	59,4	63,8	-	5,9				
1010	piano 1	ABA	Residenziale	67,9	57,9	70,8	75,3	2,9	17,4	60,7	65	-	7,1				
1011	piano terra	AAB	Residenziale	66,4	56,4	69,7	74,2	3,3	17,8	59,9	64,2	-	7,8				
1011	piano 1	AAB	Residenziale	66,4	56,4	70,4	74,9	4,0	18,5	61,8	66,1	-	9,7				
1012	piano terra	AB	Residenziale	68,8	58,8	70	74,6	1,2	15,8	54,3	58,7	-	-				
1012	piano 1	AB	Residenziale	68,8	58,8	70,9	75,5	2,1	16,7	54,8	59,2	-	0,4				
1013	piano terra	AB	Residenziale	68,8	58,8	67,1	71,4	-	12,6	53,4	57,8	-	-				
1013	piano 1	AB	Residenziale	68,8	58,8	68,3	72,6	-	13,8	54,2	58,5	-	-				
1014	piano terra	AB	Residenziale	68,8	58,8	68,5	72,8	-	14,0	58,4	62,7	-	3,9				
1014	piano 1	AB	Residenziale	68,8	58,8	69,4	73,7	0,6	14,9	58,8	63,1	-	4,3				
1015	piano terra	A	Residenziale	70	60	66,8	71,3	-	11,3	57,1	61,5	-	1,5				
1015	piano 1	A	Residenziale	70	60	68,2	72,6	-	12,6	58,1	62,4	-	2,4				
1015	piano 2	A	Residenziale	70	60	68,6	73	-	13,0	58,8	63,1	-	3,1				
1016	piano terra	A	Residenziale	70	60	66,9	71,3	-	11,3	56,8	61,2	-	1,2				
1016	piano 1	A	Residenziale	70	60	68	72,4	-	12,4	57,8	62,2	-	2,2				
1017	piano terra	AA	Residenziale	67	57	68,5	72,9	1,5	15,9	58,4	62,7	-	5,7				
1017	piano 1	AA	Residenziale	67	57	69,4	73,8	2,4	16,8	59,3	63,6	-	6,6				
1017	piano 2	AA	Residenziale	67	57	69,9	74,3	2,9	17,3	60,2	64,5	-	7,5				
1018	piano terra	AA	Residenziale	67	57	51,7	56,2	-	-	50,7	55,1	-	-				
1018	piano 1	AA	Residenziale	67	57	54,3	58,8	-	1,8	52,7	57,1	-	0,1				

Numero Ricettore	Ante Mitigazione										Post Mitigazione									
	Impatto residuo nel periodo diurno										Impatto residuo nel periodo notturno									
	Piano	Fascia di pertinenza	Destinazione d'uso	Limite		Livello ante mitigazione	Impatto residuo		Livello post mitigazione	Impatto residuo		Livello ante mitigazione	Impatto residuo		Livello post mitigazione	Impatto residuo		Livello ante mitigazione	Impatto residuo	
				Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)
1019	piano terra	AA	Residenziale	67	57	67	-	71,4	14,4	57,6	61,9	-	-	57,6	61,9	-	-	-	-	4,9
1019	piano 1	AA	Residenziale	67	57	67,9	0,9	72,4	15,4	59	63,3	-	-	59	63,3	-	-	-	-	6,3
1020	piano terra	ABA	Residenziale	67,9	57,9	67,8	-	72,3	14,4	58,4	62,7	-	-	58,4	62,7	-	-	-	-	4,8
1020	piano 1	ABA	Residenziale	67,9	57,9	68,3	0,4	72,8	14,9	59,8	64,1	-	-	59,8	64,1	-	-	-	-	6,2
1021	piano terra	Ad	Terziario	70	-	69,2	-	73,6	-	58	62,4	-	-	58	62,4	-	-	-	-	-
1022	piano terra	BA	Terziario	63,8	-	59,5	-	61,9	-	57,4	59,4	-	-	57,4	59,4	-	-	-	-	-
1023	piano terra	AB	Terziario	68,8	-	59,2	-	58,9	-	57,6	57,5	-	-	57,6	57,5	-	-	-	-	-
1024	piano terra	AB	Terziario	68,8	-	59,6	-	60,3	-	58,4	59,3	-	-	58,4	59,3	-	-	-	-	-
1025	piano terra	BBA	Residenziale	64	54	67,3	3,3	71,8	17,8	58,7	63	-	-	58,7	63	-	-	-	-	9,0
1025	piano 1	BBA	Residenziale	64	54	67,8	3,8	72,3	18,3	59,8	64,1	-	-	59,8	64,1	-	-	-	-	10,1
2002	piano terra	AB	Residenziale	68,8	58,8	58,3	-	58,6	-	57,2	55,3	-	-	57,2	55,3	-	-	-	-	-
2002	piano 1	AB	Residenziale	68,8	58,8	60,3	-	60,6	1,8	59	56,7	-	-	59	56,7	-	-	-	-	-
2002	piano 2	AB	Residenziale	68,8	58,8	62,5	-	62,9	4,1	61	58,1	-	-	61	58,1	-	-	-	-	-
2002	piano 3	AB	Residenziale	68,8	58,8	64,9	-	65,9	7,1	62,6	59,2	-	-	62,6	59,2	-	-	-	-	0,4
2002	piano 4	AB	Residenziale	68,8	58,8	67,4	-	69,2	10,4	64,1	60,3	-	-	64,1	60,3	-	-	-	-	1,5
2003	piano terra	A	Residenziale	70	60	68,4	-	72,1	12,1	59,1	59,3	-	-	59,1	59,3	-	-	-	-	-
2003	piano 1	A	Residenziale	70	60	69,4	-	73	13,0	60,7	60,4	-	-	60,7	60,4	-	-	-	-	0,4
2004	piano terra	A	Residenziale	70	60	70	-	73,9	13,9	57	59,7	-	-	57	59,7	-	-	-	-	-
2004	piano 1	A	Residenziale	70	60	70,9	0,9	74,8	14,8	58,3	60,5	-	-	58,3	60,5	-	-	-	-	0,5
2005	piano terra	A	Residenziale	70	60	65,9	-	69,4	9,4	57,4	56,9	-	-	57,4	56,9	-	-	-	-	-
2006	piano terra	A	Residenziale	70	60	69,1	-	73	13,0	55,9	58,1	-	-	55,9	58,1	-	-	-	-	-
2006	piano 1	A	Residenziale	70	60	69,8	-	73,7	13,7	57,3	58,9	-	-	57,3	58,9	-	-	-	-	-
2007	piano terra	Ad	Terziario	70	-	69,4	-	73,3	-	55,8	58,2	-	-	55,8	58,2	-	-	-	-	-
2008	piano terra	A	Residenziale	70	60	67,8	-	71,6	11,6	55,6	57,2	-	-	55,6	57,2	-	-	-	-	-
2008	piano 1	A	Residenziale	70	60	68,9	-	72,7	12,7	57	58,8	-	-	57	58,8	-	-	-	-	-
2009	piano terra	A	Residenziale	70	60	72,4	2,4	76,3	16,3	56,9	60,3	-	-	56,9	60,3	-	-	-	-	0,3
2010	piano terra	A	Residenziale	70	60	71,8	1,8	75,7	15,7	57	60,3	-	-	57	60,3	-	-	-	-	0,3
2011	piano terra	A	Residenziale	70	60	70,8	0,8	74,8	14,8	56,4	59,9	-	-	56,4	59,9	-	-	-	-	-
2011	piano 1	A	Residenziale	70	60	72,2	2,2	76,1	16,1	57,4	60,2	-	-	57,4	60,2	-	-	-	-	0,2

Numero Ricettore	Impatto residuo nel periodo diurno				Ante Mitigazione				Post Mitigazione			
	Impatto residuo nel periodo notturno											
	Piano	Fascia di pertinenza	Destinazione d'uso	Limite	Livello ante mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo	
					Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
2012	piano terra	A	Residenziale	70	60	72,4	-	12,4	56,2	59,8	-	-
2012	piano 1	A	Residenziale	70	60	74,3	0,4	14,3	57,2	60,4	-	0,4
2014	piano terra	Ad	Terziario	70	-	72,5	-	-	68,4	72,4	-	-
2020	piano terra	A	Residenziale	70	60	72,3	-	12,3	58,8	63,2	-	3,2
2021	piano terra	A	Residenziale	70	60	77,4	2,9	17,4	60,4	64,8	-	4,8
2021	piano 1	A	Residenziale	70	60	80,8	6,4	20,8	62,5	67,1	-	7,1
2022	piano terra	ABA	Residenziale	67,9	57,9	75,5	3,2	17,6	71,1	75,5	3,2	17,6
2022	piano 1	ABA	Residenziale	67,9	57,9	76,2	3,9	18,3	71,8	76,2	3,9	18,3
2023	piano terra	A	Residenziale	70	60	71,7	-	11,7	66,4	71,5	-	11,5
2023	piano 1	A	Residenziale	70	60	71,9	-	11,9	66,7	71,6	-	11,6
2024	piano terra	A	Residenziale	-	-	77,6	-	-	72,1	77,5	-	-
2024	piano 1	A	Residenziale	-	-	75,4	-	-	70	75,3	-	-
2025	piano terra	A	Residenziale	70	60	63,1	-	3,1	58,3	62,5	-	2,5
2027	piano terra	A	Residenziale	70	60	63,4	-	3,4	58,3	62,4	-	2,4
2028	piano terra	A	Residenziale	70	60	72,9	-	12,9	67,5	72,7	-	12,7
2028	piano 1	A	Residenziale	70	60	72,7	-	12,7	67,5	72,5	-	12,5
2029	piano terra	A	Residenziale	70	60	63	-	3,0	58,1	61,4	-	1,4
2029	piano 1	A	Residenziale	70	60	64,5	-	4,5	59,3	63	-	3,0
2029	piano 2	A	Residenziale	70	60	65,8	-	5,8	60,5	64,3	-	4,3
2029	piano 3	A	Residenziale	70	60	66,7	-	6,7	61,3	65,2	-	5,2
2030	piano terra	A	Residenziale	70	60	59,8	-	-	54,3	57,3	-	-
2030	piano 1	A	Residenziale	70	60	61,4	-	1,4	55,5	58,4	-	-
2031	piano terra	A	Residenziale	70	60	69,7	-	9,7	64,3	69,3	-	9,3
2031	piano 1	A	Residenziale	70	60	70,4	-	10,4	65	69,9	-	9,9
2032	piano terra	A	Residenziale	70	60	70,3	-	10,3	64,8	69,8	-	9,8
2032	piano 1	A	Residenziale	70	60	70,7	-	10,7	65,2	70,1	-	10,1
2033	piano terra	A	Residenziale	70	60	69,3	-	9,3	63,8	69	-	9,0
2033	piano 1	A	Residenziale	70	60	70,5	-	10,5	64,9	70	-	10,0
2033	piano 2	A	Residenziale	70	60	70,4	-	10,4	64,8	69,8	-	9,8

Numero Ricettore	Impatto residuo nel periodo diurno				Ante Mitigazione				Post Mitigazione			
	Impatto residuo nel periodo notturno											
	Piano	Fascia di pertinenza	Destinazione d'uso	Limite	Livello ante mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo	
				Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturno Leq dB(A)	
2034	piano terra	A	Residenziale	70	60	62	66,7	-	6,7	61,2	66,1	-
2034	piano 1	A	Residenziale	70	60	64,5	69,1	-	9,1	63,3	68,1	-
2035	piano terra	A	Residenziale	70	60	57,2	60,3	-	0,3	54,5	56,7	-
2035	piano 1	A	Residenziale	70	60	58,7	61,8	-	1,8	55,8	57,8	-
2036	piano terra	Ad	Terziario	70	-	68	73,3	-	-	67,7	73,1	-
2037	piano terra	A	Residenziale	70	60	59,2	62,9	-	2,9	56,8	60,2	-
2037	piano 1	A	Residenziale	70	60	60,2	64	-	4,0	57,7	61,2	-
2038	piano terra	A	Residenziale	70	60	64,8	69,5	-	9,5	63,8	68,6	-
2038	piano 1	A	Residenziale	70	60	65,8	70,7	-	10,7	64,9	70	-
2038	piano 2	A	Residenziale	70	60	65,9	70,6	-	10,6	64,8	69,7	-
2038	piano 3	A	Residenziale	70	60	66	70,6	-	10,6	64,8	69,5	-
2039	piano terra	A	Residenziale	70	60	58,3	61,5	-	1,5	55,5	57,8	-
2039	piano 1	A	Residenziale	70	60	59,5	62,8	-	2,8	56,4	58,6	-
2040	piano terra	A	Residenziale	70	60	66	70,7	-	10,7	64,8	69,8	-
2040	piano 1	A	Residenziale	70	60	66,6	71,4	-	11,4	65,4	70,4	-
2040	piano 2	A	Residenziale	70	60	66,9	71,5	-	11,5	65,5	70,3	-
2041	piano terra	A	Residenziale	70	60	62,4	66,2	-	6,2	59,9	63,6	-
2041	piano 1	A	Residenziale	70	60	63,5	67,5	-	7,5	61,1	65,1	-
2041	piano 2	A	Residenziale	70	60	64,4	68,5	-	8,5	62,1	66,2	-
2042	piano terra	A	Residenziale	70	60	63,7	67,6	-	7,6	61,3	65	-
2042	piano 1	A	Residenziale	70	60	64,9	68,9	-	8,9	62,6	66,7	-
2042	piano 2	A	Residenziale	70	60	65,8	69,9	-	9,9	63,5	67,6	-
2042	piano 3	A	Residenziale	70	60	65,8	69,9	-	9,9	63,6	67,8	-
2043	piano terra	A	Residenziale	70	60	64,5	68,5	-	8,5	62,1	66,1	-
2043	piano 1	A	Residenziale	70	60	65,8	70	-	10,0	63,6	67,9	-
2043	piano 2	A	Residenziale	70	60	66,3	70,5	-	10,5	64,2	68,4	-
2044	piano terra	A	Residenziale	70	60	65,3	69,5	-	9,5	63,4	67,8	-
2045	piano terra	A	Residenziale	70	60	60,2	63,3	-	3,3	56,6	58,2	-
2045	piano 1	A	Residenziale	70	60	61,1	64,3	-	4,3	57,2	58,9	-

Numero Ricettore	Ante Mitigazione										Post Mitigazione									
	Impatto residuo nel periodo diurno										Impatto residuo nel periodo notturno									
	Piano	Fascia di pertinenza	Destinazione d'uso	Limite		Livello ante mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo								
				Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)		Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)			
2046	piano terra	A	Residenziale	70	60	60,9	64,1	-	4,1	57	58,7	-	4,1	57	58,7	-	-	-		
2046	piano 1	A	Residenziale	70	60	61,7	64,9	-	4,9	57,8	59,7	-	4,9	57,8	59,7	-	-	-		
2046	piano 2	A	Residenziale	70	60	62,4	65,7	-	5,7	58,6	60,5	-	5,7	58,6	60,5	-	-	0,5		
2047	piano terra	A	Residenziale	70	60	62,6	65,8	-	5,8	59,2	61,2	-	5,8	59,2	61,2	-	-	1,2		
2047	piano 1	A	Residenziale	70	60	63,7	67,1	-	7,1	60,3	63	-	7,1	60,3	63	-	-	3,0		
2047	piano 2	A	Residenziale	70	60	64,4	67,9	-	7,9	61,2	64,1	-	7,9	61,2	64,1	-	-	4,1		
2048	piano terra	A	Residenziale	70	60	63,7	67	-	7,0	60,5	63	-	7,0	60,5	63	-	-	3,0		
2048	piano 1	A	Residenziale	70	60	64,8	68,4	-	8,4	61,7	64,9	-	8,4	61,7	64,9	-	-	4,9		
2048	piano 2	A	Residenziale	70	60	65,6	69,3	-	9,3	62,7	66,2	-	9,3	62,7	66,2	-	-	6,2		
2049	piano terra	A	Residenziale	70	60	65,5	69	-	9,0	63,6	66,8	-	9,0	63,6	66,8	-	-	6,8		
2049	piano 1	A	Residenziale	70	60	66,9	70,7	-	10,7	65	68,8	-	10,7	65	68,8	-	-	8,8		
2049	piano 2	A	Residenziale	70	60	67,3	71,2	-	11,2	65,4	69,3	-	11,2	65,4	69,3	-	-	9,3		
2050	piano terra	A	Residenziale	70	60	59,9	62,9	-	2,9	57	58,9	-	2,9	57	58,9	-	-	-		
2050	piano 1	A	Residenziale	70	60	61,7	64,7	-	4,7	58,4	60,2	-	4,7	58,4	60,2	-	-	0,2		
2050	piano 2	A	Residenziale	70	60	62,8	65,8	-	5,8	59,3	61	-	5,8	59,3	61	-	-	1,0		
2050	piano 3	A	Residenziale	70	60	64,2	67,3	-	7,3	60,4	62	-	7,3	60,4	62	-	-	2,0		
2051	piano terra	A	Residenziale	70	60	65,5	69,5	-	9,5	64,4	68,4	-	9,5	64,4	68,4	-	-	8,4		
2051	piano 1	A	Residenziale	70	60	66,7	70,7	-	10,7	65,4	69,5	-	10,7	65,4	69,5	-	-	9,5		
2052	piano terra	A	Residenziale	70	60	63,8	67	-	7,0	61,6	64,3	-	7,0	61,6	64,3	-	-	4,3		
2052	piano 1	A	Residenziale	70	60	65,3	68,7	-	8,7	62,7	65,7	-	8,7	62,7	65,7	-	-	5,7		
2052	piano 2	A	Residenziale	70	60	66,2	69,7	-	9,7	63,7	66,8	-	9,7	63,7	66,8	-	-	6,8		
2053	piano terra	A	Residenziale	70	60	65,6	68,9	-	8,9	63,8	66,9	-	8,9	63,8	66,9	-	-	6,9		
2053	piano 1	A	Residenziale	70	60	66,9	70,5	-	10,5	65,1	68,6	-	10,5	65,1	68,6	-	-	8,6		
2053	piano 2	A	Residenziale	70	60	67,3	70,9	-	10,9	65,5	68,9	-	10,9	65,5	68,9	-	-	8,9		
2054	piano terra	A	Residenziale	70	60	65,8	69	-	9,0	64,3	67,1	-	9,0	64,3	67,1	-	-	7,1		
2054	piano 1	A	Residenziale	70	60	67,1	70,5	-	10,5	65,7	68,9	-	10,5	65,7	68,9	-	-	8,9		
2054	piano 2	A	Residenziale	70	60	67,6	70,9	-	10,9	66,1	69,2	-	10,9	66,1	69,2	-	-	9,2		
2055	piano terra	A	Residenziale	70	60	55,9	58,3	-	-	54,6	56,4	-	-	54,6	56,4	-	-	-		
2055	piano 1	A	Residenziale	70	60	57,7	60,4	-	0,4	56,2	58,1	-	0,4	56,2	58,1	-	-	-		

Numero Ricettore	Impatto residuo nel periodo diurno				Ante Mitigazione				Post Mitigazione			
	Impatto residuo nel periodo notturno											
	Piano	Fascia di pertinenza	Destinazione d'uso	Limite	Livello ante mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo	
					Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
2056	piano terra	A	Residenziale	70	60	60	64,6	67,2	63,2	65,2	-	5,2
2056	piano 1	A	Residenziale	70	60	60	65,7	68,6	64,4	66,9	-	6,9
2057	piano terra	A	Residenziale	70	60	60	68,8	72,4	68,1	71,7	-	11,7
2057	piano 1	A	Residenziale	70	60	60	69,6	72,9	68,9	72,1	-	12,1
2058	piano terra	A	Residenziale	70	60	60	69,9	72,8	69,2	71,9	-	11,9
2058	piano 1	A	Residenziale	70	60	60	70,3	73,6	69,2	73,1	-	13,1
2058	piano 2	A	Residenziale	70	60	60	70,4	73,3	69,8	73,1	-	13,1
2059	piano terra	Ad	Terziario	70	-	-	64,1	67,9	69,8	72,6	-	12,6
2060	piano terra	ABA	Terziario	67,9	-	-	67,6	72	58,9	62,5	-	-
2061	piano terra	ABA	Terziario	67,9	-	-	66,8	71,2	67,6	72	-	-
3001	piano terra	BB	Residenziale	62	52	52	59,8	63,2	66,9	71,2	-	-
3001	piano 1	BB	Residenziale	62	52	52	62,2	65,6	52,5	55,6	-	3,6
3002	piano terra	BB	Residenziale	62	52	52	63,3	66,7	53,3	56,5	-	4,5
3002	piano 1	BB	Residenziale	62	52	52	63,5	66,9	53,4	56,5	-	4,5
3003	piano terra	BA	Residenziale	63,8	53,8	53,8	64,6	68,9	53,8	56,9	-	4,9
3003	piano 1	BA	Residenziale	63,8	53,8	53,8	64,8	69,1	56	60,3	-	6,5
3003	piano 2	BA	Residenziale	63,8	53,8	53,8	65,1	69,4	56,1	60,4	-	6,6
3004	piano terra	BA	Residenziale	63,8	53,8	53,8	64,1	68,4	56,3	60,5	-	6,7
3004	piano 1	BA	Residenziale	63,8	53,8	53,8	64,3	68,6	55,8	60,1	-	6,3
3005	piano terra	BA	Residenziale	63,8	53,8	53,8	64,1	68,4	56	60,3	-	6,5
3005	piano 1	BA	Residenziale	63,8	53,8	53,8	64,3	68,6	56,2	60,5	-	6,7
3006	piano terra	BA	Terziario	63,8	-	-	61,8	66,1	56,4	60,7	-	6,9
3007	piano terra	BB	Residenziale	62	52	52	67	71,3	55,1	59,4	-	-
3008	piano terra	BB	Residenziale	62	52	52	65,1	69,3	56,1	60,5	-	8,5
3008	piano 1	BB	Residenziale	62	52	52	66	70,2	57,7	62,1	-	10,1
3010	piano terra	Bd	Terziario	65	-	-	62,5	67	58,7	63	-	11,0
3011	piano terra	Bd	Terziario	65	-	-	64	68,5	55,3	59,6	-	-
3012	piano terra	B	Residenziale	65	55	55	63,4	67,8	55,5	59,9	-	-
									55,2	59,6	-	4,6

Numero Ricettore	Impatto residuo nel periodo diurno				Ante Mitigazione				Post Mitigazione			
	Impatto residuo nel periodo notturno											
	Piano	Fascia di pertinenza	Destinazione d'uso	Limite	Livello ante mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo	
					Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
3013	piano terra	B	Residenziale	65	65	55	68,4	72,8	3,4	17,8	57,3	61,6
3014	piano terra	Bd	Terziario	65	65	-	64,4	68,8	-	-	55,9	60,3
3015	piano terra	B	Residenziale	65	65	55	63,7	68,1	-	13,1	56	60,4
3016	piano terra	Bd	Terziario	65	65	-	58,3	62,7	-	-	54,2	58,6
3017	piano terra	A	Residenziale	70	70	60	66,6	71	-	11,0	57,2	61,5
3017	piano 1	A	Residenziale	70	70	60	67,4	71,9	-	11,9	58,2	62,5
3017	piano 2	A	Residenziale	70	70	60	67,7	72,1	-	12,1	59,1	63,5
3018	piano terra	A	Residenziale	70	70	60	66,4	70,9	-	10,9	56,6	60,9
3019	piano terra	B	Residenziale	65	65	55	66,3	70,7	1,3	15,7	56,5	60,8
3020	piano terra	Bd	Terziario	65	65	-	58,5	63	-	-	52,1	56,5
3021	piano terra	B	Residenziale	65	65	55	60	64,5	-	9,5	53,3	57,6
3022	piano terra	Bd	Terziario	65	65	-	64,4	68,8	-	-	55,3	59,7
3023	piano terra	B	Residenziale	65	65	55	58,3	62,8	-	7,8	54,3	58,6
3023	piano 1	B	Residenziale	65	65	55	64,5	68,9	-	13,9	57,1	61,5
3023	piano 2	B	Residenziale	65	65	55	65,2	69,6	0,2	14,6	58	62,4
3024	piano terra	Bd	Terziario	65	65	-	57,6	62	-	-	54,1	58,5
3025	piano terra	A	Residenziale	70	70	60	46,9	51,3	-	-	45,3	49,7
3025	piano 1	A	Residenziale	70	70	60	51,7	56,2	-	-	48,7	53,1
3026	piano terra	BB	Residenziale	62	62	52	53,9	58,4	-	6,4	51,7	56,1
3026	piano 1	BB	Residenziale	62	62	52	57,7	62,1	-	10,1	54,5	58,9
3027	piano terra	BB	Terziario	62	62	-	54,6	59	-	-	49,7	54,1
3028	piano terra	BB	Residenziale	62	62	52	60,1	64,5	-	12,5	55,1	59,4
3028	piano 1	BB	Residenziale	62	62	52	63,2	67,7	1,2	15,7	57,1	61,4
3028	piano 2	BB	Residenziale	62	62	52	64,9	69,3	2,9	17,3	58,6	63
3029	piano terra	BB	Residenziale	62	62	52	57,7	62,2	-	10,2	53,8	58,2
3029	piano 1	BB	Residenziale	62	62	52	58,6	63,1	-	11,1	54,6	58,9
3030	piano terra	BB	Terziario	62	62	-	59,1	63,5	-	-	53,8	58,2
3031	piano terra	BB	Terziario	62	62	-	60,7	65,2	-	-	54,7	59,1
3032	piano terra	BB	Residenziale	62	62	52	55,3	59,8	-	7,8	52,6	56,9
												4,9

Numero Ricettore	Impatto residuo nel periodo diurno				Ante Mitigazione				Post Mitigazione			
	Impatto residuo nel periodo notturno											
	Piano	Fascia di pertinenza	Destinazione d'uso	Limite	Livello ante mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo	
					Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)
3032	piano 1	BB	Residenziale	62	58,8	63,3	-	11,3	55,1	59,5	-	7,5
3033	piano terra	A	Residenziale	70	57	61,4	-	1,4	54,1	58,5	-	-
3033	piano 1	A	Residenziale	70	60,7	65,1	-	5,1	56,7	61,1	-	1,1
3034	piano terra	A	Residenziale	70	57,8	62,3	-	2,3	55,7	60	-	-
3034	piano 1	A	Residenziale	70	61	65,5	-	5,5	57,7	62,1	-	2,1
3034	piano 2	A	Residenziale	70	65,9	70,3	-	10,3	59	63,4	-	3,4
3035	piano terra	B	Residenziale	65	67,4	71,8	2,4	16,8	56,8	61,1	-	6,1
3035	piano 1	B	Residenziale	65	68	72,5	3,0	17,5	57,9	62,3	-	7,3
3036	piano terra	B	Residenziale	65	67,1	71,5	2,1	16,5	57	61,4	-	6,4
3036	piano 1	B	Residenziale	65	67,7	72,1	2,7	17,1	58,2	62,6	-	7,6
3037	piano terra	BB	Terziario	62	59,4	63,8	-	-	56,3	60,7	-	-
3038	piano terra	BBA	Residenziale	64	66,7	71,2	2,7	17,2	58,8	63,1	-	9,1
3038	piano 1	BBA	Residenziale	64	67,2	71,6	3,2	17,6	59,7	64	-	10,0
3038	piano 2	BBA	Residenziale	64	68	72,4	4,0	18,4	60,7	65	-	11,0
4001	piano terra	A	Residenziale	70	56,9	60,1	-	0,1	53,4	55,5	-	-
4001	piano 1	A	Residenziale	70	58,4	61,7	-	1,7	54,7	56,7	-	-
4001	piano 2	A	Residenziale	70	60,3	63,4	-	3,4	56,4	58,1	-	-
4002	piano terra	B	Residenziale	65	64,2	68	-	13,0	51,6	54,9	-	-
4002	piano 1	B	Residenziale	65	64,5	68,4	-	13,4	52,1	55,4	-	0,4
4003	piano terra	B	Residenziale	65	63,6	67,5	-	12,5	51,6	55	-	-
4003	piano 1	B	Residenziale	65	64	67,8	-	12,8	52,2	55,4	-	0,4
4004	piano terra	Bd	Residenziale	65	61,3	65,1	-	-	50	53,3	-	-
4005	piano terra	B	Residenziale	65	60,6	64,5	-	9,5	51	54,1	-	-
4005	piano 1	B	Residenziale	65	62	65,9	-	10,9	51,8	55	-	-
4005	piano 2	B	Residenziale	65	62,3	66,2	-	11,2	52,3	55,5	-	0,5
4006	piano terra	A	Residenziale	70	64,5	68,4	-	8,4	52,3	55,8	-	-
4006	piano 1	A	Residenziale	70	64,7	68,6	-	8,6	52,5	56,1	-	-
4006	piano 2	A	Residenziale	70	65	68,9	-	8,9	52,8	56,3	-	-
4007	piano terra	A	Residenziale	70	64,2	68,1	-	8,1	51,5	55,1	-	-

Numero Ricettore	Impatto residuo nel periodo diurno										Ante Mitigazione										Post Mitigazione									
	Impatto residuo nel periodo notturno																													
	Piano	Fascia di pertinenza	Destinazione d'uso	Limite		Livello ante mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo		Livello post mitigazione		Impatto residuo														
				Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)	Diurno Leq dB(A)	Notturmo Leq dB(A)													
4007	piano 1	A	Residenziale	70	60	64,4	68,3	-	-	8,3	52,1	55,7	-	-	-	-	-													
4008	piano terra	A	Residenziale	70	60	63,3	67,2	-	-	7,2	52,8	56,6	-	-	-	-	-													
4008	piano 1	A	Residenziale	70	60	63,9	67,8	-	-	7,8	53,4	57,1	-	-	-	-	-													
4008	piano 2	A	Residenziale	70	60	63,9	67,8	-	-	7,8	52,9	56,6	-	-	-	-	-													
4009	piano terra	A	Residenziale	70	60	61,8	65,7	-	-	5,7	53	56,8	-	-	-	-	-													
4009	piano 1	A	Residenziale	70	60	62,5	66,4	-	-	6,4	53,3	57,1	-	-	-	-	-													
4010	piano terra	A	Residenziale	70	60	60,5	64,4	-	-	4,4	50	53,7	-	-	-	-	-													
4010	piano 1	A	Residenziale	70	60	62,2	66,1	-	-	6,1	51,1	54,7	-	-	-	-	-													
4011	piano terra	A	Residenziale	70	60	64,4	68,3	-	-	8,3	51,9	55,5	-	-	-	-	-													
4011	piano 1	A	Residenziale	70	60	64,7	68,6	-	-	8,6	52,3	55,9	-	-	-	-	-													
4011	piano 2	A	Residenziale	70	60	65,1	69	-	-	9,0	53,1	56,6	-	-	-	-	-													
4012	piano terra	A	Residenziale	70	60	65,5	69,4	-	-	9,4	53,5	57,2	-	-	-	-	-													
4012	piano 1	A	Residenziale	70	60	65,8	69,7	-	-	9,7	53,7	57,4	-	-	-	-	-													
4012	piano 2	A	Residenziale	70	60	66,1	70	-	-	10,0	54	57,7	-	-	-	-	-													
4013	piano terra	Bd	Terziario	65	-	64,3	68,2	-	-	-	64	67,9	-	-	-	-	-													
4014	piano terra	Bd	Terziario	65	-	64	68	-	-	-	63,8	67,7	-	-	-	-	-													
4015	piano terra	Bd	Terziario	65	-	60,3	64,3	-	-	-	59,8	63,7	-	-	-	-	-													
4016	piano terra	Bd	Terziario	65	-	57,5	61,4	-	-	-	57,5	61,4	-	-	-	-	-													
4017	piano terra	Bd	Terziario	65	-	63,8	67,7	-	-	-	63,7	67,6	-	-	-	-	-													
4021	piano terra	BBA	Terziario	64	-	68,8	73,2	4,8	-	-	68,8	73,2	4,8	-	-	4,8	-													