

COMMITTENTE:



DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

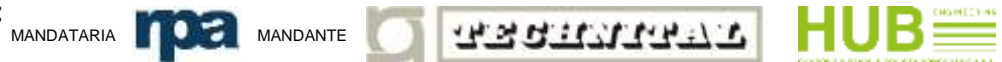
DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:



PROGETTO ESECUTIVO

RIASSETTO NODO DI BARI

TRATTA A SUD DI BARI: VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE

STUDIO ACUSTICO

Tabelle di output Ante Operam - Diurno e Notturno

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DIRETTORE TECNICO D'Agostino A. Paolo Antonio Costruzioni Generali s.r.l. <i>(data e firma)</i>	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. RASIMELLI <i>(data e firma)</i>	---

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

IA3S 01 E ZZ SH IM0006 003 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	P. Farella	10/01/2021	F. Continisio	11/01/2021	M. Rasimelli	11/01/2021	
B	IA3S-RV-338	P. Farella	17/06/2022	F. Lomurno	17/06/2022	M. Rasimelli	18/06/2022	

File: IA3S01EZZSHIM0006003B

n. Elab.

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI					
PROGETTISTA: <u>Mandatario:</u> <u>Mandante:</u> RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl	TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	PROGETTO IA3S	LOTTO 01	CODIFICA E ZZ SH	DOCUMENTO IM0006 003	REV. B	FOGLIO 2 di 27

INDICE

1. TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM – DIURNO E NOTTURNO 3

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	3 di 27

1. TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM – DIURNO E NOTTURNO

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A_R_360	B	GF	Residenziale	666254,6	4550584,9	65	55	53	46,5	---	---
A_R_361	B	GF	Residenziale	665924,81	4550620,98	65	55	56,8	50,2	---	---
A_R_361	B	F 1	Residenziale	665924,81	4550620,98	65	55	57,1	50,6	---	---
A_R_361	B	F 2	Residenziale	665924,81	4550620,98	65	55	58	51,5	---	---
A_R_362	B	GF	Residenziale	666227,49	4550588,44	65	55	50,9	44,4	---	---
A_R_362	B	F 1	Residenziale	666227,49	4550588,44	65	55	52	46,4	---	---
A_R_363	B	GF	Residenziale	666132,59	4550609,76	65	55	54,9	48,3	---	---
A_R_364	B	GF	Residenziale	666147,47	4550605,94	65	55	54,8	48,2	---	---
A_R_365	B	GF	Residenziale	666142,09	4550613,82	65	55	54,1	47,6	---	---
A_R_368	B	GF	Residenziale	666578,91	4550473,78	65	55	51,3	44,8	---	---
A_R_368	B	F 1	Residenziale	666578,91	4550473,78	65	55	51,7	45,2	---	---
A_R_368	B	F 2	Residenziale	666578,91	4550473,78	65	55	52,2	45,7	---	---
A_R_369	A	GF	Residenziale	666182,82	4550425,77	70	60	61,7	55,2	---	---
A_R_370	A	GF	Residenziale	666169,8	4550431,22	70	60	61,6	55,1	---	---
A_R_372	A	GF	Residenziale	666451,09	4550362,76	70	60	59,8	53,3	---	---
A_C_373	B	GF	Commerciale	666439,1	4550401,46	65	55	58	51,5	---	---
A_R_374	A	GF	Residenziale	666128,79	4550423,88	70	60	63,5	57	---	---
A_R_375	A	GF	Residenziale	665500,14	4550610,51	70	60	68,2	61,7	---	1,7
A_R_378	A	GF	Residenziale	665575,48	4550647,78	70	60	58,9	52,4	---	---
A_R_379	A	GF	Residenziale	665564,77	4550634,35	70	60	61,4	54,9	---	---
A_R_380	A	GF	Residenziale	665789,3	4550493,37	70	60	77,3	70,8	7,3	10,8
A_R_382	B	GF	Residenziale	666332,61	4550564,5	65	55	49,5	43	---	---
A_R_382	B	F 1	Residenziale	666332,61	4550564,5	65	55	54,5	47,9	---	---
A_R_383	B	GF	Residenziale	665893,22	4550628,17	65	55	56,2	49,7	---	---
A_R_383	B	F 1	Residenziale	665893,22	4550628,17	65	55	56,6	50	---	---
A_R_383	B	F 2	Residenziale	665893,22	4550628,17	65	55	57,1	50,6	---	---
A_R_384	B	GF	Residenziale	666226,44	4550573,12	65	55	55,1	48,6	---	---
A_R_385	B	GF	Residenziale	666325,88	4550535,39	65	55	55,1	48,6	---	---
A_R_385	B	F 1	Residenziale	666325,88	4550535,39	65	55	55,3	48,8	---	---
A_R_386	B	GF	Residenziale	666329,7	4550550,48	65	55	50,8	44,2	---	---
A_R_387	B	GF	Residenziale	666439,86	4550514,91	65	55	53,9	47,4	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	4 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A_R_387	B	F 1	Residenziale	666439,86	4550514,91	65	55	54,5	48	---	---
A_R_387	B	F 2	Residenziale	666439,86	4550514,91	65	55	54,7	48,2	---	---
A_R_387	B	F 3	Residenziale	666439,86	4550514,91	65	55	55,4	48,9	---	---
A_R_388	B	GF	Residenziale	666477,62	4550508,98	65	55	53,4	46,8	---	---
A_R_388	B	F 1	Residenziale	666477,62	4550508,98	65	55	54,5	48	---	---
A_R_388	B	F 2	Residenziale	666477,62	4550508,98	65	55	55	48,5	---	---
A_R_389	B	GF	Residenziale	666460,35	4550505,36	65	55	53,9	47,3	---	---
A_R_390	B	GF	Residenziale	666476,12	4550509,38	65	55	54,1	47,5	---	---
A_R_391	B	GF	Residenziale	666285,62	4550555,32	65	55	52,2	45,7	---	---
A_R_392	B	GF	Residenziale	666250,04	4550563,05	65	55	55,2	48,7	---	---
A_R_393	B	GF	Residenziale	666285,28	4550531,95	65	55	55,7	49,2	---	---
A_R_394	B	GF	Residenziale	665953,72	4550615,61	65	55	56,2	49,7	---	---
A_R_394	B	F 1	Residenziale	665953,72	4550615,61	65	55	56,6	50,1	---	---
A_R_394	B	F 2	Residenziale	665953,72	4550615,61	65	55	57,2	50,7	---	---
A_R_395	B	GF	Residenziale	665875,94	4550635,99	65	55	56	49,5	---	---
A_R_395	B	F 1	Residenziale	665875,94	4550635,99	65	55	56,4	49,9	---	---
A_R_395	B	F 2	Residenziale	665875,94	4550635,99	65	55	56,7	50,2	---	---
A_R_396	B	GF	Residenziale	666069,97	4550601,08	65	55	56	49,5	---	---
A_R_396	B	F 1	Residenziale	666069,97	4550601,08	65	55	56,4	49,9	---	---
A_R_397	B	GF	Residenziale	666038,61	4550603,06	65	55	56	49,5	---	---
A_R_397	B	F 1	Residenziale	666038,61	4550603,06	65	55	56,4	49,9	---	---
A_R_398	B	GF	Residenziale	666022,39	4550615,71	65	55	55,4	48,9	---	---
A_R_399	B	GF	Residenziale	665749,87	4550656,17	65	55	57	50,5	---	---
A_R_401	B	GF	Residenziale	665972,64	4550596,81	65	55	56,7	50,2	---	---
A_R_401	B	F 1	Residenziale	665972,64	4550596,81	65	55	57,1	50,6	---	---
A_R_401	B	F 2	Residenziale	665972,64	4550596,81	65	55	57,3	50,8	---	---
A_R_402	B	GF	Residenziale	666510,27	4550483,54	65	55	53,6	47	---	---
A_R_402	B	F 1	Residenziale	666510,27	4550483,54	65	55	54	47,5	---	---
A_R_402	B	F 2	Residenziale	666510,27	4550483,54	65	55	54,4	47,9	---	---
A_R_403	A	GF	Residenziale	666531,27	4550275,79	70	60	65,1	58,5	---	---
A_R_581	A	GF	Residenziale	666538,21	4550291,28	70	60	59,9	53,4	---	---
A_R_581	A	F 1	Residenziale	666538,21	4550291,28	70	60	63	56,5	---	---
A_R_581	A	F 2	Residenziale	666538,21	4550291,28	70	60	64,8	58,3	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante:													
RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>5 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	5 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	5 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A_R_581	A	F 3	Residenziale	666538,21	4550291,28	70	60	65,9	59,3	---	---
A_R_582	B	GF	Residenziale	666518,09	4550374,21	65	55	51,2	44,7	---	---
A_R_582	B	F 1	Residenziale	666518,09	4550374,21	65	55	51,7	45,2	---	---
A_R_582	B	F 2	Residenziale	666518,09	4550374,21	65	55	52,7	46,2	---	---
A_R_582	B	F 3	Residenziale	666518,09	4550374,21	65	55	54,8	48,3	---	---
A_R_583	A	GF	Residenziale	666491,32	4550333,51	70	60	60,8	54,3	---	---
A_R_583	A	F 1	Residenziale	666491,32	4550333,51	70	60	61,5	55	---	---
A_R_583	A	F 2	Residenziale	666491,32	4550333,51	70	60	62	55,5	---	---
A_R_583	A	F 3	Residenziale	666491,32	4550333,51	70	60	62,7	56,1	---	---
A_R_584	A	GF	Residenziale	665819,7	4550544,52	70	60	60,9	54,4	---	---
A_R_584	A	F 1	Residenziale	665819,7	4550544,52	70	60	61,7	55,2	---	---
A_R_584	A	F 2	Residenziale	665819,7	4550544,52	70	60	62,7	56,1	---	---
A_R_584	A	F 3	Residenziale	665819,7	4550544,52	70	60	63,5	57	---	---
A_R_584	A	F 4	Residenziale	665819,7	4550544,52	70	60	64,3	57,8	---	---
A-R-474	A	GF	Residenziale	658064,53	4553591,6	70	60	69,7	64,1	---	4,1
A-R-474	A	F 1	Residenziale	658064,53	4553591,6	70	60	70,9	65,3	0,9	5,3
A-R-474	A	F 2	Residenziale	658064,53	4553591,6	70	60	70,7	65	0,7	5
A-C-476	B	GF	Residenziale	658165,09	4552790,92	65	55	37,9	26,8	---	---
A-R-1	B	GF	Residenziale	657965,27	4552926,38	65	55	29,1	20,3	---	---
A-R-1	B	F 1	Residenziale	657965,27	4552926,38	65	55	30,5	21,5	---	---
A-S-2	SC	GF	Scolastica	658010,51	4552899,49	50	---	30,9	22,1	---	---
A-R-3	PRB	GF	Residenziale	657895,74	4552957,17	60	50	26,7	18,6	---	---
A-R-3	PRB	F 1	Residenziale	657895,74	4552957,17	60	50	27,6	19,5	---	---
A-R-3	PRB	F 2	Residenziale	657895,74	4552957,17	60	50	28,3	20,3	---	---
A-R-3	PRB	F 3	Residenziale	657895,74	4552957,17	60	50	29,1	21,4	---	---
A-R-3	PRB	F 4	Residenziale	657895,74	4552957,17	60	50	30	22,6	---	---
A-R-3	PRB	F 5	Residenziale	657895,74	4552957,17	60	50	31,2	24,1	---	---
A-R-3	PRB	F 6	Residenziale	657895,74	4552957,17	60	50	32,8	26	---	---
A-R-3	PRB	F 7	Residenziale	657895,74	4552957,17	60	50	35,7	29,2	---	---
A-R-4	B	GF	Residenziale	657943,36	4552949,09	65	55	23,7	16	---	---
A-R-4	B	F 1	Residenziale	657943,36	4552949,09	65	55	26,6	17,5	---	---
A-R-4	B	F 2	Residenziale	657943,36	4552949,09	65	55	28,9	18,9	---	---
A-R-4	B	F 3	Residenziale	657943,36	4552949,09	65	55	29,2	19,5	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>6 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	6 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	6 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-4	B	F 4	Residenziale	657943,36	4552949,09	65	55	29,7	20,3	---	---
A-R-4	B	F 5	Residenziale	657943,36	4552949,09	65	55	30,2	21,2	---	---
A-R-4	B	F 6	Residenziale	657943,36	4552949,09	65	55	31,2	23	---	---
A-R-4	B	F 7	Residenziale	657943,36	4552949,09	65	55	33	25,7	---	---
A-R-5	A	GF	Residenziale	658230,83	4552930,4	70	60	46,6	34,8	---	---
A-R-5	A	F 1	Residenziale	658230,83	4552930,4	70	60	47,4	35,5	---	---
A-R-5	A	F 2	Residenziale	658230,83	4552930,4	70	60	49,4	36,8	---	---
A-R-5	A	F 3	Residenziale	658230,83	4552930,4	70	60	50,9	38	---	---
A-R-5	A	F 4	Residenziale	658230,83	4552930,4	70	60	51	38,1	---	---
A-R-5	A	F 5	Residenziale	658230,83	4552930,4	70	60	51	38,2	---	---
A-R-5	A	F 6	Residenziale	658230,83	4552930,4	70	60	51,3	38,5	---	---
A-R-6	PRT	GF	Residenziale	658030,34	4552810,94	70	60	33,3	24,3	---	---
A-R-9	B	GF	Residenziale	658628,45	4552847,31	65	55	37,3	25,7	---	---
A-R-9	B	F 1	Residenziale	658628,45	4552847,31	65	55	37,4	25,9	---	---
A-R-9	B	F 2	Residenziale	658628,45	4552847,31	65	55	37,5	26	---	---
A-R-9	B	F 3	Residenziale	658628,45	4552847,31	65	55	37,7	26,2	---	---
A-R-9	B	F 4	Residenziale	658628,45	4552847,31	65	55	38,1	26,6	---	---
A-R-9	B	F 5	Residenziale	658628,45	4552847,31	65	55	38,4	27,1	---	---
A-R-14	A	GF	Residenziale	657641,58	4553597,57	70	60	64,2	58,5	---	---
A-R-14	A	F 1	Residenziale	657641,58	4553597,57	70	60	67,3	61,6	---	1,6
A-R-14	A	F 2	Residenziale	657641,58	4553597,57	70	60	68,4	62,7	---	2,7
A-R-14	A	F 3	Residenziale	657641,58	4553597,57	70	60	68,3	62,6	---	2,6
A-R-14	A	F 4	Residenziale	657641,58	4553597,57	70	60	67,8	62,1	---	2,1
A-R-14	A	F 5	Residenziale	657641,58	4553597,57	70	60	67,4	61,7	---	1,7
A-R-14	A	F 6	Residenziale	657641,58	4553597,57	70	60	67,1	61,3	---	1,3
A-R-21	A	GF	Residenziale	657709,52	4553500,14	70	60	53,3	47,5	---	---
A-R-21	A	F 1	Residenziale	657709,52	4553500,14	70	60	56,7	50,9	---	---
A-R-21	A	F 2	Residenziale	657709,52	4553500,14	70	60	57,9	52,2	---	---
A-R-21	A	F 3	Residenziale	657709,52	4553500,14	70	60	59,1	53,3	---	---
A-R-21	A	F 4	Residenziale	657709,52	4553500,14	70	60	59,7	54	---	---
A-R-21	A	F 5	Residenziale	657709,52	4553500,14	70	60	60,5	54,7	---	---
A-C-29	A	GF	Commerciale	657601,59	4553606,31	70	60	61,3	55,6	---	---
A-C-29	A	F 1	Commerciale	657601,59	4553606,31	70	60	63,2	57,5	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>7 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	7 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	7 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-C-30	A	GF	Commerciale	657592,46	4553596,73	70	60	61,8	56,1	---	---
A-C-30	A	F 1	Commerciale	657592,46	4553596,73	70	60	64,5	58,8	---	---
A-R-33	A	GF	Residenziale	657661,87	4553495,84	70	60	53	47,2	---	---
A-R-33	A	F 1	Residenziale	657661,87	4553495,84	70	60	55,1	49,4	---	---
A-R-33	A	F 2	Residenziale	657661,87	4553495,84	70	60	56,6	50,8	---	---
A-R-33	A	F 3	Residenziale	657661,87	4553495,84	70	60	57,6	51,9	---	---
A-R-33	A	F 4	Residenziale	657661,87	4553495,84	70	60	58,3	52,6	---	---
A-R-33	A	F 5	Residenziale	657661,87	4553495,84	70	60	59,5	53,7	---	---
A-R-33	A	F 6	Residenziale	657661,87	4553495,84	70	60	60,2	54,5	---	---
A-R-33	A	F 7	Residenziale	657661,87	4553495,84	70	60	60,7	54,9	---	---
A-R-38	A	GF	Residenziale	657801,23	4553443,26	70	60	51,7	45,2	---	---
A-R-38	A	F 1	Residenziale	657801,23	4553443,26	70	60	52,6	46	---	---
A-R-39	B	GF	Residenziale	658282,47	4553202,99	65	55	41,9	32,5	---	---
A-R-39	B	F 1	Residenziale	658282,47	4553202,99	65	55	41,9	32,5	---	---
A-R-39	B	F 2	Residenziale	658282,47	4553202,99	65	55	42,2	32,7	---	---
A-R-39	B	F 3	Residenziale	658282,47	4553202,99	65	55	42,4	32,9	---	---
A-R-39	B	F 4	Residenziale	658282,47	4553202,99	65	55	42,6	33	---	---
A-R-40	B	GF	Residenziale	658319,76	4553169,71	65	55	40,5	30	---	---
A-R-40	B	F 1	Residenziale	658319,76	4553169,71	65	55	40,7	30,5	---	---
A-R-40	B	F 2	Residenziale	658319,76	4553169,71	65	55	41	30,7	---	---
A-R-40	B	F 3	Residenziale	658319,76	4553169,71	65	55	41,2	30,9	---	---
A-R-40	B	F 4	Residenziale	658319,76	4553169,71	65	55	41,4	31	---	---
A-R-40	B	F 5	Residenziale	658319,76	4553169,71	65	55	41,6	31,3	---	---
A-R-40	B	F 6	Residenziale	658319,76	4553169,71	65	55	42	31,8	---	---
A-R-40	B	F 7	Residenziale	658319,76	4553169,71	65	55	42,7	33,1	---	---
A-R-41	A	GF	Residenziale	657616,52	4553553,37	70	60	62,7	56,8	---	---
A-R-41	A	F 1	Residenziale	657616,52	4553553,37	70	60	65,6	59,6	---	---
A-R-41	A	F 2	Residenziale	657616,52	4553553,37	70	60	66,5	60,7	---	0,7
A-R-41	A	F 2	Residenziale	657616,52	4553553,37	70	60	68,6	62,8	---	2,8
A-R-43	B	GF	Residenziale	657703,87	4553840,43	65	55	40,6	34,9	---	---
A-R-43	B	F 1	Residenziale	657703,87	4553840,43	65	55	41	35,2	---	---
A-R-43	B	F 2	Residenziale	657703,87	4553840,43	65	55	41,1	35,2	---	---
A-R-43	B	F 3	Residenziale	657703,87	4553840,43	65	55	41,4	35,6	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	8 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-43	B	F 4	Residenziale	657703,87	4553840,43	65	55	41,4	35,6	---	---
A-R-44	B	GF	Residenziale	658091,68	4553395,46	65	55	45,2	37,7	---	---
A-R-45	A	GF	Residenziale	658067,64	4553487,42	70	60	43	35	---	---
A-R-45	A	F 1	Residenziale	658067,64	4553487,42	70	60	43,7	35,9	---	---
A-R-45	A	F 2	Residenziale	658067,64	4553487,42	70	60	44,1	36,6	---	---
A-R-45	A	F 3	Residenziale	658067,64	4553487,42	70	60	44,6	37,2	---	---
A-R-45	A	F 4	Residenziale	658067,64	4553487,42	70	60	44,7	37,3	---	---
A-R-45	A	F 5	Residenziale	658067,64	4553487,42	70	60	45	37,6	---	---
A-R-45	A	F 6	Residenziale	658067,64	4553487,42	70	60	45,5	38,2	---	---
A-R-45	A	F 7	Residenziale	658067,64	4553487,42	70	60	46,3	39,2	---	---
A-R-46	B	GF	Residenziale	658170,26	4553353,05	65	55	41,7	32,5	---	---
A-R-46	B	F 1	Residenziale	658170,26	4553353,05	65	55	42,3	32,9	---	---
A-R-46	B	F 2	Residenziale	658170,26	4553353,05	65	55	42,5	32,7	---	---
A-R-46	B	F 3	Residenziale	658170,26	4553353,05	65	55	43	33	---	---
A-R-46	B	F 4	Residenziale	658170,26	4553353,05	65	55	43,3	33,4	---	---
A-R-46	B	F 5	Residenziale	658170,26	4553353,05	65	55	43,6	33,8	---	---
A-R-46	B	F 6	Residenziale	658170,26	4553353,05	65	55	44,1	34,7	---	---
A-R-49	A	GF	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	45	35,6	---	---
A-R-49	A	F 1	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	45,3	35,7	---	---
A-R-49	A	F 2	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	45,9	36	---	---
A-R-49	A	F 3	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	46,2	36,1	---	---
A-R-49	A	F 4	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	46,6	36,3	---	---
A-R-49	A	F 5	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	47	36,6	---	---
A-R-49	A	F 6	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	47,5	37	---	---
A-R-49	A	F 7	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	48	37,4	---	---
A-R-49	A	F 8	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	48,3	37,8	---	---
A-R-49	A	F 9	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	48,4	38	---	---
A-R-49	A	F 10	Residenziale	657964,78	4553488,6	70	60	48,5	38,1	---	---
A-R-50	A	GF	Residenziale	657758,27	4553503,85	70	60	56,6	50,5	---	---
A-R-50	A	F 1	Residenziale	657758,27	4553503,85	70	60	58,8	52,7	---	---
A-R-50	A	F 2	Residenziale	657758,27	4553503,85	70	60	59,4	53,4	---	---
A-R-50	A	F 3	Residenziale	657758,27	4553503,85	70	60	61,4	55,4	---	---
A-R-50	A	F 4	Residenziale	657758,27	4553503,85	70	60	62,1	57,1	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>9 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	9 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	9 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-50	A	F 5	Residenziale	657758,27	4553503,85	70	60	63,4	58,4	---	---
A-R-52	B	GF	Residenziale	658231,16	4553281,68	65	55	40,6	31,9	---	---
A-R-52	B	F 1	Residenziale	658231,16	4553281,68	65	55	40,8	32	---	---
A-R-52	B	F 2	Residenziale	658231,16	4553281,68	65	55	41	32,1	---	---
A-R-52	B	F 3	Residenziale	658231,16	4553281,68	65	55	41,4	32,4	---	---
A-R-52	B	F 4	Residenziale	658231,16	4553281,68	65	55	41,7	32,7	---	---
A-R-52	B	F 5	Residenziale	658231,16	4553281,68	65	55	42,1	33,2	---	---
A-R-52	B	F 6	Residenziale	658231,16	4553281,68	65	55	42,6	34	---	---
A-R-52	B	F 7	Residenziale	658231,16	4553281,68	65	55	43,5	35,4	---	---
A-R-53	A	GF	Residenziale	658152,63	4553476,15	70	60	46,8	41	---	---
A-R-54	B	GF	Residenziale	658127,26	4553442,05	65	55	43,9	36,2	---	---
A-R-55	A	GF	Residenziale	658122,22	4553501,26	70	60	51	45,2	---	---
A-R-57	A	GF	Residenziale	658146,76	4553204,35	70	60	45,8	36	---	---
A-R-57	A	F 1	Residenziale	658146,76	4553204,35	70	60	46,5	36,6	---	---
A-R-58	B	GF	Residenziale	658133,44	4553413	65	55	41,3	31	---	---
A-R-58	B	F 1	Residenziale	658133,44	4553413	65	55	41,9	31,5	---	---
A-R-58	B	F 2	Residenziale	658133,44	4553413	65	55	42,1	31,8	---	---
A-R-58	B	F 3	Residenziale	658133,44	4553413	65	55	42,4	32,3	---	---
A-R-58	B	F 4	Residenziale	658133,44	4553413	65	55	42,9	32,9	---	---
A-R-58	B	F 5	Residenziale	658133,44	4553413	65	55	43,5	34,2	---	---
A-R-59	A	GF	Residenziale	658118,82	4553529,24	70	60	52,1	46,5	---	---
A-R-61	B	GF	Residenziale	658112,11	4553374,69	65	55	44,5	36,6	---	---
A-R-62	B	GF	Residenziale	658325,24	4553214,95	65	55	40,6	33,7	---	---
A-R-62	B	F 1	Residenziale	658325,24	4553214,95	65	55	43,1	36,4	---	---
A-R-62	B	F 2	Residenziale	658325,24	4553214,95	65	55	43,7	37,1	---	---
A-R-62	B	F 3	Residenziale	658325,24	4553214,95	65	55	44	37,5	---	---
A-R-62	B	F 4	Residenziale	658325,24	4553214,95	65	55	44,4	37,8	---	---
A-R-62	B	F 5	Residenziale	658325,24	4553214,95	65	55	44,6	38,2	---	---
A-R-62	B	F 6	Residenziale	658325,24	4553214,95	65	55	45,1	38,6	---	---
A-R-62	B	F 7	Residenziale	658325,24	4553214,95	65	55	45,5	39,1	---	---
A-R-63	B	GF	Residenziale	658341,96	4553249,62	65	55	39,5	32,7	---	---
A-R-63	B	F 1	Residenziale	658341,96	4553249,62	65	55	42,7	36	---	---
A-R-63	B	F 2	Residenziale	658341,96	4553249,62	65	55	43,4	36,9	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	10 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-63	B	F 3	Residenziale	658341,96	4553249,62	65	55	43,9	37,4	---	---
A-R-64	A	GF	Residenziale	658124,4	4553266,75	70	60	45,2	36,3	---	---
A-C-65	B	GF	Commerciale	658159,33	4553362,56	65	55	42,1	33,9	---	---
A-C-66	A	GF	Commerciale	658141,41	4553501,25	70	60	49,3	43,7	---	---
A-C-67	B	GF	Commerciale	658201,66	4553316,01	65	55	41,7	33,8	---	---
A-R-68	B	GF	Residenziale	658138,53	4553346,88	65	55	44,7	38,5	---	---
A-R-69	B	GF	Residenziale	658099,47	4553390,2	65	55	44,6	36,7	---	---
A-R-74	A	GF	Residenziale	657584,06	4553669,93	70	60	46	40,2	---	---
A-R-83	B	GF	Residenziale	658365,51	4553182,06	65	55	35,9	25,2	---	---
A-R-83	B	F 1	Residenziale	658365,51	4553182,06	65	55	36,5	25,9	---	---
A-R-83	B	F 2	Residenziale	658365,51	4553182,06	65	55	36,8	26,6	---	---
A-R-83	B	F 3	Residenziale	658365,51	4553182,06	65	55	37,3	27,5	---	---
A-R-83	B	F 4	Residenziale	658365,51	4553182,06	65	55	37,9	28,6	---	---
A-R-83	B	F 5	Residenziale	658365,51	4553182,06	65	55	38,8	30,3	---	---
A-R-85	A	GF	Residenziale	658129,29	4553531,47	70	60	53	47,4	---	---
A-R-86	A	GF	Residenziale	657790,28	4553612,72	70	60	65,6	60	---	---
A-R-86	A	F 1	Residenziale	657790,28	4553612,72	70	60	68,3	62,7	---	2,7
A-R-86	A	F 2	Residenziale	657790,28	4553612,72	70	60	68,3	62,6	---	2,6
A-R-88	B	GF	Residenziale	657727,4	4553724,08	65	55	45,2	39,4	---	---
A-R-88	B	F 1	Residenziale	657727,4	4553724,08	65	55	48,7	43	---	---
A-R-88	B	F 2	Residenziale	657727,4	4553724,08	65	55	49,8	44,1	---	---
A-R-88	B	F 3	Residenziale	657727,4	4553724,08	65	55	50,7	44,9	---	---
A-R-88	B	F 4	Residenziale	657727,4	4553724,08	65	55	51,4	45,7	---	---
A-R-89	B	GF	Residenziale	657719,43	4553746,36	65	55	45,9	40,1	---	---
A-C-90	A	GF	Residenziale	658054,08	4553590,17	70	60	71,4	65,7	1,4	5,7
A-R-91	A	GF	Residenziale	657753,82	4553608,91	70	60	64,8	59,2	---	---
A-R-93	A	GF	Residenziale	657744,7	4553649,89	70	60	50,6	44,9	---	---
A-R-93	A	F 1	Residenziale	657744,7	4553649,89	70	60	57	51,2	---	---
A-R-93	A	F 2	Residenziale	657744,7	4553649,89	70	60	58,7	53	---	---
A-R-94	B	GF	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	37,1	31,4	---	---
A-R-94	B	F 1	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	40	34,2	---	---
A-R-94	B	F 2	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	42,8	37	---	---
A-R-94	B	F 3	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	46,5	40,7	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	11 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-94	B	F 4	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	47,6	41,9	---	---
A-R-94	B	F 5	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	48,4	42,6	---	---
A-R-94	B	F 6	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	49,3	43,5	---	---
A-R-94	B	F 7	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	49,9	44,2	---	---
A-R-94	B	F 8	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	50,7	44,9	---	---
A-R-94	B	F 9	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	51,1	45,3	---	---
A-R-94	B	F 10	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	51,5	45,8	---	---
A-R-94	B	F 11	Residenziale	657728,82	4553788,1	65	55	52,1	46,4	---	---
A-R-95	B	GF	Residenziale	657725,63	4553754,14	65	55	38,4	32,7	---	---
A-R-95	B	F 1	Residenziale	657725,63	4553754,14	65	55	41	35,2	---	---
A-R-95	B	F 2	Residenziale	657725,63	4553754,14	65	55	43,2	37,4	---	---
A-R-96	B	GF	Residenziale	657779,51	4553725,81	65	55	44,6	38,8	---	---
A-R-96	B	F 1	Residenziale	657779,51	4553725,81	65	55	49,1	43,4	---	---
A-R-98	A	GF	Residenziale	657823,3	4553614,89	70	60	66,5	60,8	---	0,8
A-R-98	A	F 1	Residenziale	657823,3	4553614,89	70	60	68,6	63	---	3
A-R-98	A	F 2	Residenziale	657823,3	4553614,89	70	60	68,5	62,9	---	2,9
A-R-101	A	GF	Residenziale	657765,01	4553677,51	70	60	49,8	44,1	---	---
A-R-101	A	F 1	Residenziale	657765,01	4553677,51	70	60	52	46,1	---	---
A-R-101	A	F 2	Residenziale	657765,01	4553677,51	70	60	53,8	48,3	---	---
A-R-103	A	GF	Residenziale	658101,1	4553284,88	70	60	44,9	35	---	---
A-R-106	B	GF	Residenziale	657710,97	4553724,07	65	55	47,7	42	---	---
A-R-106	B	F 1	Residenziale	657710,97	4553724,07	65	55	48,6	42,8	---	---
A-R-106	B	F 2	Residenziale	657710,97	4553724,07	65	55	49,2	43,4	---	---
A-R-106	B	F 3	Residenziale	657710,97	4553724,07	65	55	49,5	43,7	---	---
A-R-106	B	F 4	Residenziale	657710,97	4553724,07	65	55	50,1	44,4	---	---
A-R-106	B	F 5	Residenziale	657710,97	4553724,07	65	55	50,9	45,2	---	---
A-R-119	A	GF	Residenziale	657920,21	4553622,41	70	60	63,6	57,9	---	---
A-R-119	A	F 1	Residenziale	657920,21	4553622,41	70	60	66,7	61,1	---	1,1
A-R-119	A	F 2	Residenziale	657920,21	4553622,41	70	60	67,5	61,9	---	1,9
A-R-119	A	F 3	Residenziale	657920,21	4553622,41	70	60	67,8	62,2	---	2,2
A-R-123	A	GF	Residenziale	658011,87	4553605,11	70	60	67	61,4	---	1,4
A-R-123	A	F 1	Residenziale	658011,87	4553605,11	70	60	69,3	63,7	---	3,7
A-R-123	A	F 2	Residenziale	658011,87	4553605,11	70	60	69,5	63,9	---	3,9

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>12 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	12 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	12 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-123	A	F 3	Residenziale	658011,87	4553605,11	70	60	68,9	63,3	---	3,3
A-R-123	A	F 4	Residenziale	658011,87	4553605,11	70	60	68	62,4	---	2,4
A-R-127	A	GF	Residenziale	657913,32	4553641,57	70	60	57,7	52,1	---	---
A-R-127	A	F 1	Residenziale	657913,32	4553641,57	70	60	60,1	54,8	---	---
A-R-127	A	F 2	Residenziale	657913,32	4553641,57	70	60	62,1	56,5	---	---
A-R-133	B	GF	Residenziale	657895,64	4553733,76	65	55	43,5	37,7	---	---
A-R-133	B	F 1	Residenziale	657895,64	4553733,76	65	55	46,8	41,1	---	---
A-R-133	B	F 2	Residenziale	657895,64	4553733,76	65	55	47,1	41,3	---	---
A-R-133	B	F 3	Residenziale	657895,64	4553733,76	65	55	48	42,2	---	---
A-S-135	SC	GF	Scolastica	657794,56	4553763,95	50	---	39,1	33,3	---	---
A-S-135	SC	F 1	Scolastica	657794,56	4553763,95	50	---	42,1	36,3	---	---
A-S-135	SC	F 2	Scolastica	657794,56	4553763,95	50	---	47,3	41,5	---	---
A-S-135	SC	F 3	Scolastica	657794,56	4553763,95	50	---	48,5	42,8	---	---
A-R-137	A	GF	Residenziale	658080,85	4553585,58	70	60	69,2	63,6	---	3,6
A-R-137	A	F 1	Residenziale	658080,85	4553585,58	70	60	71,6	66	1,6	6
A-R-137	A	F 2	Residenziale	658080,85	4553585,58	70	60	71,4	65,8	1,4	5,8
A-R-137	A	F 3	Residenziale	658080,85	4553585,58	70	60	70,4	64,8	0,4	4,8
A-R-137	A	F 4	Residenziale	658080,85	4553585,58	70	60	69,3	63,7	---	3,7
A-R-137	A	F 5	Residenziale	658080,85	4553585,58	70	60	68,3	62,7	---	2,7
A-R-137	A	F 6	Residenziale	658080,85	4553585,58	70	60	67,7	62,1	---	2,1
A-R-143	B	GF	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	38,2	30,1	---	---
A-R-143	B	F 1	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	38,7	30,8	---	---
A-R-143	B	F 2	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	39,1	31,4	---	---
A-R-143	B	F 3	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	39,6	32	---	---
A-R-143	B	F 4	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	40	32,5	---	---
A-R-143	B	F 5	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	40,4	33	---	---
A-R-143	B	F 6	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	41	33,7	---	---
A-R-143	B	F 7	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	41,8	34,6	---	---
A-R-143	B	F 8	Residenziale	657864,43	4553074,28	65	55	43,2	36,4	---	---
A-R-144	PRB	GF	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	31,7	24,6	---	---
A-R-144	PRB	F 1	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	32,1	25,1	---	---
A-R-144	PRB	F 2	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	32,6	25,7	---	---
A-R-144	PRB	F 3	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	33,2	26,3	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	13 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-144	PRB	F 4	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	33,9	27,2	---	---
A-R-144	PRB	F 5	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	34,8	28,3	---	---
A-R-144	PRB	F 6	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	36	29,6	---	---
A-R-144	PRB	F 7	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	37,6	31,3	---	---
A-R-144	PRB	F 8	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	41,1	35	---	---
A-R-144	PRB	F 9	Residenziale	657827,01	4553085,41	60	50	42,2	36,1	---	---
A-C-146	B	GF	Commerciale	658485,47	4552905	65	55	34,8	24,7	---	---
A-C-146	B	F 1	Commerciale	658485,47	4552905	65	55	39,2	28,4	---	---
A-C-146	B	F 2	Commerciale	658485,47	4552905	65	55	40,1	29,2	---	---
A-C-146	B	F 3	Commerciale	658485,47	4552905	65	55	40,4	29,5	---	---
A-C-146	B	F 4	Commerciale	658485,47	4552905	65	55	40,7	29,8	---	---
A-C-146	B	F 5	Commerciale	658485,47	4552905	65	55	41,2	30,2	---	---
A-R-147	B	GF	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	41,6	34,1	---	---
A-R-147	B	F 1	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	42	34,6	---	---
A-R-147	B	F 2	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	42,4	35,1	---	---
A-R-147	B	F 3	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	42,8	35,5	---	---
A-R-147	B	F 4	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	43,1	35,9	---	---
A-R-147	B	F 5	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	43,5	36,2	---	---
A-R-147	B	F 6	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	43,9	36,6	---	---
A-R-147	B	F 7	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	44,2	37	---	---
A-R-147	B	F 8	Residenziale	657924,05	4553054,92	65	55	44,7	37,5	---	---
A-R-148	A	GF	Residenziale	657865,37	4553354,41	70	60	47,9	40,6	---	---
A-R-148	A	F 1	Residenziale	657865,37	4553354,41	70	60	48,5	41,1	---	---
A-R-148	A	F 2	Residenziale	657865,37	4553354,41	70	60	49	41,4	---	---
A-R-149	B	GF	Residenziale	658382,57	4553135,76	65	55	36,9	26,9	---	---
A-R-149	B	F 1	Residenziale	658382,57	4553135,76	65	55	37,7	27,8	---	---
A-R-149	B	F 2	Residenziale	658382,57	4553135,76	65	55	38,1	28,4	---	---
A-R-149	B	F 3	Residenziale	658382,57	4553135,76	65	55	38,6	29,3	---	---
A-R-149	B	F 4	Residenziale	658382,57	4553135,76	65	55	39,4	30,6	---	---
A-R-149	B	F 5	Residenziale	658382,57	4553135,76	65	55	40,6	32,6	---	---
A-R-149	B	F 6	Residenziale	658382,57	4553135,76	65	55	41,9	34,4	---	---
A-R-155	A	GF	Residenziale	658100,8	4553005,94	70	60	43,6	34,9	---	---
A-C-156	B	GF	Commerciale	657942,41	4553188,35	65	55	39,2	29,9	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>14 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	14 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	14 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-157	B	GF	Residenziale	657968,69	4553148,93	65	55	43,4	35	---	---
A-R-161	A	GF	Residenziale	658149,85	4552944,67	70	60	42,1	30,9	---	---
A-R-162	B	GF	Residenziale	658111,6	4552936,42	65	55	37,1	29,1	---	---
A-R-163	B	GF	Residenziale	657741,57	4553221,04	65	55	29,7	23,8	---	---
A-R-163	B	F 1	Residenziale	657741,57	4553221,04	65	55	30,6	24,7	---	---
A-R-163	B	F 2	Residenziale	657741,57	4553221,04	65	55	31,7	25,8	---	---
A-R-163	B	F 3	Residenziale	657741,57	4553221,04	65	55	33	27,1	---	---
A-R-165	B	GF	Residenziale	657708,96	4553266,33	65	55	30,3	24,4	---	---
A-R-165	B	F 1	Residenziale	657708,96	4553266,33	65	55	31,3	25,4	---	---
A-R-165	B	F 2	Residenziale	657708,96	4553266,33	65	55	32,4	26,5	---	---
A-R-167	B	GF	Residenziale	658107,76	4552784,02	65	55	36,4	25,7	---	---
A-R-168	B	GF	Residenziale	657891,07	4553125,47	65	55	39,8	32,2	---	---
A-R-168	B	F 1	Residenziale	657891,07	4553125,47	65	55	40,6	33,2	---	---
A-R-168	B	F 2	Residenziale	657891,07	4553125,47	65	55	41,3	34,1	---	---
A-R-168	B	F 3	Residenziale	657891,07	4553125,47	65	55	41,9	34,7	---	---
A-R-168	B	F 4	Residenziale	657891,07	4553125,47	65	55	42,3	35,2	---	---
A-R-168	B	F 5	Residenziale	657891,07	4553125,47	65	55	42,8	35,6	---	---
A-R-168	B	F 6	Residenziale	657891,07	4553125,47	65	55	43,2	36	---	---
A-R-168	B	F 7	Residenziale	657891,07	4553125,47	65	55	43,5	36,4	---	---
A-R-169	PRB	GF	Residenziale	657775,05	4553171,62	60	50	28,4	22,6	---	---
A-R-169	PRB	F 1	Residenziale	657775,05	4553171,62	60	50	29,3	23,4	---	---
A-R-169	PRB	F 2	Residenziale	657775,05	4553171,62	60	50	30,2	24,3	---	---
A-R-169	PRB	F 3	Residenziale	657775,05	4553171,62	60	50	31,3	25,4	---	---
A-R-169	PRB	F 4	Residenziale	657775,05	4553171,62	60	50	32,6	26,7	---	---
A-R-174	B	GF	Residenziale	658106,44	4552887,65	65	55	37,5	26,6	---	---
A-R-175	B	GF	Residenziale	658102,63	4552911,45	65	55	35	23,4	---	---
A-R-175	B	F 1	Residenziale	658102,63	4552911,45	65	55	37	24,9	---	---
A-R-175	B	F 2	Residenziale	658102,63	4552911,45	65	55	36,9	25,3	---	---
A-R-176	B	GF	Residenziale	657892,93	4553075,1	65	55	39,1	31,4	---	---
A-R-177	A	GF	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	50,4	43	---	---
A-R-177	A	F 1	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	51	43,4	---	---
A-R-177	A	F 2	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	51,7	43,7	---	---
A-R-177	A	F 3	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	52,3	44,1	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	15 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-177	A	F 4	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	52,5	44,3	---	---
A-R-177	A	F 5	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	52,6	44,6	---	---
A-R-177	A	F 6	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	52,7	44,8	---	---
A-R-177	A	F 7	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	52,8	45	---	---
A-R-177	A	F 8	Residenziale	657897,62	4553353,3	70	60	52,9	45,2	---	---
A-R-178	B	GF	Residenziale	657853,81	4553263,77	65	55	41,5	34,5	---	---
A-R-178	B	F 1	Residenziale	657853,81	4553263,77	65	55	42,4	35,2	---	---
A-R-178	B	F 2	Residenziale	657853,81	4553263,77	65	55	43	35,8	---	---
A-R-178	B	F 3	Residenziale	657853,81	4553263,77	65	55	43,5	36,4	---	---
A-R-178	B	F 4	Residenziale	657853,81	4553263,77	65	55	44,1	37	---	---
A-R-179	B	GF	Residenziale	657938,35	4553162,01	65	55	37,3	29,9	---	---
A-R-181	B	GF	Residenziale	657814,06	4553316,27	65	55	39,1	32,9	---	---
A-R-181	B	F 1	Residenziale	657814,06	4553316,27	65	55	40,4	34,2	---	---
A-R-182	B	GF	Residenziale	657769,97	4553361,91	65	55	38,1	32,1	---	---
A-R-184	B	GF	Residenziale	658351,14	4553128,76	65	55	40,6	31	---	---
A-R-186	B	GF	Residenziale	658378,47	4553104,26	65	55	39,8	30	---	---
A-R-186	B	F 1	Residenziale	658378,47	4553104,26	65	55	40	30,2	---	---
A-R-186	B	F 2	Residenziale	658378,47	4553104,26	65	55	40,3	30,3	---	---
A-R-186	B	F 3	Residenziale	658378,47	4553104,26	65	55	40,5	30,5	---	---
A-R-186	B	F 4	Residenziale	658378,47	4553104,26	65	55	40,6	30,5	---	---
A-R-186	B	F 5	Residenziale	658378,47	4553104,26	65	55	40,8	30,9	---	---
A-R-186	B	F 6	Residenziale	658378,47	4553104,26	65	55	41,3	31,6	---	---
A-R-187	B	GF	Residenziale	657782,96	4553337,48	65	55	44,8	38,9	---	---
A-R-188	B	GF	Residenziale	657775,15	4553353,06	65	55	43,7	37,8	---	---
A-R-189	A	GF	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	41,7	35,1	---	---
A-R-189	A	F 1	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	42,2	35,6	---	---
A-R-189	A	F 2	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	43,1	36,5	---	---
A-R-189	A	F 3	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	45,6	38,6	---	---
A-R-189	A	F 4	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	46,8	39,1	---	---
A-R-189	A	F 5	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	47,6	39,5	---	---
A-R-189	A	F 6	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	48,4	39,9	---	---
A-R-189	A	F 7	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	48,7	40,2	---	---
A-R-189	A	F 8	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	48,9	40,5	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>16 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	16 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	16 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-189	A	F 9	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	49,1	40,8	---	---
A-R-189	A	F 10	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	49,3	41,2	---	---
A-R-189	A	F 11	Residenziale	657935,27	4553240,05	70	60	49,5	41,6	---	---
A-R-191	B	GF	Residenziale	657683,12	4553304,26	65	55	29,5	23,6	---	---
A-R-191	B	F 1	Residenziale	657683,12	4553304,26	65	55	30,4	24,5	---	---
A-R-191	B	F 2	Residenziale	657683,12	4553304,26	65	55	31,5	25,6	---	---
A-R-191	B	F 3	Residenziale	657683,12	4553304,26	65	55	32,7	26,8	---	---
A-R-191	B	F 4	Residenziale	657683,12	4553304,26	65	55	34,2	28,3	---	---
A-R-191	B	F 5	Residenziale	657683,12	4553304,26	65	55	35,9	30	---	---
A-R-191	B	F 6	Residenziale	657683,12	4553304,26	65	55	38,2	32,3	---	---
A-R-192	B	GF	Residenziale	657649,02	4553352,45	65	55	31,9	25,9	---	---
A-R-192	B	F 1	Residenziale	657649,02	4553352,45	65	55	32,6	26,6	---	---
A-R-192	B	F 2	Residenziale	657649,02	4553352,45	65	55	33,4	27,4	---	---
A-R-192	B	F 3	Residenziale	657649,02	4553352,45	65	55	34,4	28,4	---	---
A-R-192	B	F 4	Residenziale	657649,02	4553352,45	65	55	35,7	29,8	---	---
A-R-204	B	GF	Residenziale	657819,88	4553238,09	65	55	38,1	32,1	---	---
A-R-204	B	F 1	Residenziale	657819,88	4553238,09	65	55	39	33	---	---
A-R-204	B	F 2	Residenziale	657819,88	4553238,09	65	55	40,1	34,1	---	---
A-R-204	B	F 3	Residenziale	657819,88	4553238,09	65	55	41	35,1	---	---
A-R-204	B	F 4	Residenziale	657819,88	4553238,09	65	55	42,3	36,4	---	---
A-R-204	B	F 5	Residenziale	657819,88	4553238,09	65	55	43,8	37,7	---	---
A-R-204	B	F 6	Residenziale	657819,88	4553238,09	65	55	44,5	38,2	---	---
A-R-204	B	F 7	Residenziale	657819,88	4553238,09	65	55	45,1	38,7	---	---
A-R-205	B	GF	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	43,6	34,9	---	---
A-R-205	B	F 1	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	44	35,2	---	---
A-R-205	B	F 2	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	44,4	35,4	---	---
A-R-205	B	F 3	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	44,8	35,7	---	---
A-R-205	B	F 4	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	45,2	36	---	---
A-R-205	B	F 5	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	45,6	36,3	---	---
A-R-205	B	F 6	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	46	36,6	---	---
A-R-205	B	F 7	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	46,4	36,9	---	---
A-R-205	B	F 8	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	46,6	37,2	---	---
A-R-205	B	F 9	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	46,8	37,5	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	17 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-205	B	F 10	Residenziale	658073,88	4553017,95	65	55	47	37,8	---	---
A-R-207	B	GF	Residenziale	658606,3	4552894,23	65	55	35	23,3	---	---
A-R-207	B	F 1	Residenziale	658606,3	4552894,23	65	55	35,3	23,7	---	---
A-R-207	B	F 2	Residenziale	658606,3	4552894,23	65	55	35,9	24,2	---	---
A-R-207	B	F 3	Residenziale	658606,3	4552894,23	65	55	36,3	24,7	---	---
A-R-207	B	F 4	Residenziale	658606,3	4552894,23	65	55	36,9	25,4	---	---
A-R-207	B	F 5	Residenziale	658606,3	4552894,23	65	55	37,5	26,3	---	---
A-C-208	B	GF	Residenziale	658501,59	4552879,08	65	55	36,5	26,3	---	---
A-C-208	B	F 1	Residenziale	658501,59	4552879,08	65	55	39,7	28,1	---	---
A-C-208	B	F 2	Residenziale	658501,59	4552879,08	65	55	40,3	28,7	---	---
A-C-208	B	F 3	Residenziale	658501,59	4552879,08	65	55	40,6	28,9	---	---
A-C-208	B	F 4	Residenziale	658501,59	4552879,08	65	55	40,9	29,3	---	---
A-R-209	B	GF	Residenziale	657992,99	4552933,29	65	55	28,9	19,8	---	---
A-R-209	B	F 1	Residenziale	657992,99	4552933,29	65	55	30,8	21,2	---	---
A-R-210	B	GF	Residenziale	657904,18	4553004,45	65	55	23,9	17,7	---	---
A-R-210	B	F 1	Residenziale	657904,18	4553004,45	65	55	24,6	18,4	---	---
A-R-210	B	F 2	Residenziale	657904,18	4553004,45	65	55	25,5	19,3	---	---
A-R-210	B	F 3	Residenziale	657904,18	4553004,45	65	55	26,6	20,4	---	---
A-R-210	B	F 4	Residenziale	657904,18	4553004,45	65	55	27,9	21,7	---	---
A-R-210	B	F 5	Residenziale	657904,18	4553004,45	65	55	29,5	23,3	---	---
A-R-210	B	F 6	Residenziale	657904,18	4553004,45	65	55	31,7	25,5	---	---
A-R-211	PRB	GF	Residenziale	657881,29	4552991,53	60	50	23,9	17,8	---	---
A-R-211	PRB	F 1	Residenziale	657881,29	4552991,53	60	50	24,7	18,6	---	---
A-R-211	PRB	F 2	Residenziale	657881,29	4552991,53	60	50	25,6	19,5	---	---
A-R-211	PRB	F 3	Residenziale	657881,29	4552991,53	60	50	26,6	20,5	---	---
A-R-211	PRB	F 4	Residenziale	657881,29	4552991,53	60	50	27,8	21,7	---	---
A-R-211	PRB	F 5	Residenziale	657881,29	4552991,53	60	50	29,4	23,2	---	---
A-R-211	PRB	F 6	Residenziale	657881,29	4552991,53	60	50	31,4	25,1	---	---
A-R-211	PRB	F 7	Residenziale	657881,29	4552991,53	60	50	33,7	27,5	---	---
A-R-212	B	GF	Residenziale	657923,33	4552976,34	65	55	24,2	17,4	---	---
A-R-212	B	F 1	Residenziale	657923,33	4552976,34	65	55	25,1	18,1	---	---
A-R-212	B	F 2	Residenziale	657923,33	4552976,34	65	55	25,9	18,9	---	---
A-R-212	B	F 3	Residenziale	657923,33	4552976,34	65	55	26,7	19,9	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>18 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	18 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	18 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-212	B	F 4	Residenziale	657923,33	4552976,34	65	55	27,8	21,1	---	---
A-R-212	B	F 5	Residenziale	657923,33	4552976,34	65	55	29,2	22,7	---	---
A-R-212	B	F 6	Residenziale	657923,33	4552976,34	65	55	31,3	24,8	---	---
A-R-213	B	GF	Residenziale	658546,52	4552914,37	65	55	34,7	26,1	---	---
A-R-215	B	GF	Residenziale	658609,26	4552867,19	65	55	37,5	26,2	---	---
A-R-215	B	F 1	Residenziale	658609,26	4552867,19	65	55	37,7	26,4	---	---
A-R-215	B	F 2	Residenziale	658609,26	4552867,19	65	55	37,8	26,6	---	---
A-R-215	B	F 3	Residenziale	658609,26	4552867,19	65	55	37,8	26,8	---	---
A-R-215	B	F 4	Residenziale	658609,26	4552867,19	65	55	38,2	27,2	---	---
A-R-215	B	F 5	Residenziale	658609,26	4552867,19	65	55	38,5	27,6	---	---
A-R-216	B	GF	Residenziale	658200,99	4552792,97	65	55	39,4	28,5	---	---
A-R-216	B	F 1	Residenziale	658200,99	4552792,97	65	55	41	31,1	---	---
A-R-218	B	GF	Residenziale	658561,4	4552876,86	65	55	37,8	26,9	---	---
A-R-218	B	F 1	Residenziale	658561,4	4552876,86	65	55	38,1	27,3	---	---
A-R-218	B	F 2	Residenziale	658561,4	4552876,86	65	55	38,2	27,6	---	---
A-R-220	B	GF	Residenziale	658717,19	4552588,65	65	55	39,4	26,4	---	---
A-R-221	B	GF	Residenziale	658798,18	4552530,61	65	55	37,2	23,2	---	---
A-R-222	B	GF	Residenziale	658781,99	4552584,66	65	55	36,1	22,3	---	---
A-R-223	B	GF	Residenziale	658407,26	4552526,16	65	55	38,6	26,2	---	---
A-R-230	B	GF	Residenziale	658412,49	4552497,8	65	55	37,1	24,4	---	---
A-R-231	B	GF	Residenziale	658669,66	4552788,8	65	55	36,7	24,8	---	---
A-R-231	B	F 1	Residenziale	658669,66	4552788,8	65	55	36,9	25	---	---
A-R-231	B	F 2	Residenziale	658669,66	4552788,8	65	55	37,2	25,3	---	---
A-R-231	B	F 3	Residenziale	658669,66	4552788,8	65	55	37,5	25,5	---	---
A-R-231	B	F 4	Residenziale	658669,66	4552788,8	65	55	37,7	25,7	---	---
A-R-231	B	F 5	Residenziale	658669,66	4552788,8	65	55	37,9	26	---	---
A-R-235	PRB	GF	Residenziale	657915,93	4552929,23	60	50	27,4	17,4	---	---
A-R-235	PRB	F 1	Residenziale	657915,93	4552929,23	60	50	28,6	18,3	---	---
A-R-235	PRB	F 2	Residenziale	657915,93	4552929,23	60	50	29,3	19	---	---
A-R-235	PRB	F 3	Residenziale	657915,93	4552929,23	60	50	29,8	19,9	---	---
A-R-235	PRB	F 4	Residenziale	657915,93	4552929,23	60	50	30,3	20,8	---	---
A-R-235	PRB	F 5	Residenziale	657915,93	4552929,23	60	50	31	22,1	---	---
A-R-235	PRB	F 6	Residenziale	657915,93	4552929,23	60	50	32,1	24	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	19 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-235	PRB	F 7	Residenziale	657915,93	4552929,23	60	50	34,4	27,3	---	---
A-R-237	B	GF	Residenziale	658533,55	4552237,47	65	55	36,2	22,1	---	---
A-R-237	B	F 1	Residenziale	658533,55	4552237,47	65	55	37,7	23,7	---	---
A-R-237	B	F 2	Residenziale	658533,55	4552237,47	65	55	38,2	24,2	---	---
A-R-238	B	GF	Residenziale	658717,63	4552563,64	65	55	39,8	26,6	---	---
A-R-239	B	GF	Residenziale	658529,62	4552186,19	65	55	35,5	21,6	---	---
A-R-239	B	F 1	Residenziale	658529,62	4552186,19	65	55	38,6	24,7	---	---
A-R-240	B	GF	Residenziale	658814,38	4552543,51	65	55	33,7	20,2	---	---
A-R-241	B	GF	Residenziale	658539,73	4552182,92	65	55	33,4	19,6	---	---
A-R-242	B	GF	Residenziale	658797,94	4552545,63	65	55	37,3	24,1	---	---
A-R-243	B	GF	Residenziale	658703,93	4551922,47	65	55	39	24,9	---	---
A-R-243	B	F 1	Residenziale	658703,93	4551922,47	65	55	40,6	26,5	---	---
A-R-244	B	GF	Residenziale	658563,34	4552203,01	65	55	38,3	24,4	---	---
A-R-245	B	GF	Residenziale	658729,16	4552579,42	65	55	36,3	22,7	---	---
A-R-249	B	GF	Residenziale	658313,6	4552630,22	65	55	37,1	23,5	---	---
A-R-249	B	F 1	Residenziale	658313,6	4552630,22	65	55	37,8	24,3	---	---
A-R-250	B	GF	Residenziale	658377,92	4552463,96	65	55	33,5	21,3	---	---
A-R-251	B	GF	Residenziale	659086,1	4552041,07	65	55	33,9	19,8	---	---
A-R-251	B	F 1	Residenziale	659086,1	4552041,07	65	55	35,5	21,4	---	---
A-R-251	B	F 2	Residenziale	659086,1	4552041,07	65	55	36,4	22,4	---	---
A-R-252	B	GF	Residenziale	658459,45	4552343,31	65	55	36,2	22,4	---	---
A-C-257	A	GF	Residenziale	658521,04	4552492,09	70	60	42	28,6	---	---
A-R-259	PRT	GF	Residenziale	658456,56	4552216,81	70	60	30,5	16,9	---	---
A-R-259	PRT	F 1	Residenziale	658456,56	4552216,81	70	60	36	22,8	---	---
A-R-259	PRT	F 2	Residenziale	658456,56	4552216,81	70	60	34,7	21,9	---	---
A-R-260	B	GF	Residenziale	658882,92	4552340,54	65	55	33,9	20,4	---	---
A-R-262	B	GF	Residenziale	658551,08	4552256,5	65	55	36,5	22,6	---	---
A-R-263	B	GF	Residenziale	658826,22	4552596,01	65	55	36,1	22	---	---
A-R-263	B	F 1	Residenziale	658826,22	4552596,01	65	55	36,7	22,7	---	---
A-R-263	B	F 2	Residenziale	658826,22	4552596,01	65	55	36,9	22,9	---	---
A-R-263	B	F 3	Residenziale	658826,22	4552596,01	65	55	37,2	23,2	---	---
A-R-263	B	F 4	Residenziale	658826,22	4552596,01	65	55	37,4	23,4	---	---
A-R-263	B	F 5	Residenziale	658826,22	4552596,01	65	55	37,6	23,7	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>20 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	20 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	20 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-263	B	F 6	Residenziale	658826,22	4552596,01	65	55	38	24,1	---	---
A-R-266	B	GF	Residenziale	658258,74	4552753,53	65	55	40,7	29,6	---	---
A-R-267	B	GF	Residenziale	658254,09	4552782,38	65	55	41,6	30,4	---	---
A-R-267	B	F 1	Residenziale	658254,09	4552782,38	65	55	42,4	31,2	---	---
A-R-268	B	GF	Residenziale	658706,32	4552628,45	65	55	38,3	25,7	---	---
A-R-268	B	F 1	Residenziale	658706,32	4552628,45	65	55	38,5	26	---	---
A-R-268	B	F 2	Residenziale	658706,32	4552628,45	65	55	38,9	26,3	---	---
A-R-272	B	GF	Residenziale	658944,47	4551608,65	65	55	43,7	29,6	---	---
A-R-273	B	GF	Residenziale	658936,5	4551619,29	65	55	42,1	28	---	---
A-R-273	B	F 1	Residenziale	658936,5	4551619,29	65	55	43,8	29,8	---	---
A-R-286	B	GF	Residenziale	659082,08	4551231,98	65	55	39,5	25,4	---	---
A-R-288	AB	F 1	Residenziale	659230,44	4551205,03	69	59	48	33,9	---	---
A-R-289	AB	GF	Residenziale	659171,35	4551271,32	69	59	48,3	34,3	---	---
A-R-289	AB	F 1	Residenziale	659171,35	4551271,32	69	59	50,1	36	---	---
A-R-289	AB	F 2	Residenziale	659171,35	4551271,32	69	59	50,7	36,6	---	---
A-R-290	AB	GF	Residenziale	659295,57	4551313,95	69	59	36,7	22,6	---	---
A-R-291	AB	GF	Residenziale	659328,03	4551355,91	69	59	36,2	22,2	---	---
A-R-292	AB	GF	Residenziale	659282,45	4551286,94	69	59	39,3	25,2	---	---
A-R-293	A	GF	Residenziale	659205,52	4551325,64	70	60	45,1	31	---	---
A-R-295	A	GF	Residenziale	659159,87	4551348,24	70	60	55,8	41,8	---	---
A-R-296	A	GF	Residenziale	659158,98	4551302,9	70	60	49,3	35,2	---	---
A-R-297	B	GF	Residenziale	659087,94	4551310,29	65	55	43	29	---	---
A-R-297	B	F 1	Residenziale	659087,94	4551310,29	65	55	43,8	29,7	---	---
A-R-299	BB	GF	Residenziale	659161,99	4551003,13	62	52	34,9	20,8	---	---
A-R-302	AB	GF	Residenziale	659199,45	4551096,07	69	59	41,5	27,4	---	---
A-R-305	AB	GF	Residenziale	659207,77	4551048,87	69	59	40,6	26,5	---	---
A-R-305	AB	F 1	Residenziale	659207,77	4551048,87	69	59	41,2	27,1	---	---
A-R-306	AB	GF	Residenziale	659194,46	4551117,47	69	59	41,8	27,8	---	---
A-R-307	B	GF	Residenziale	659023,26	4551239,16	65	55	38,1	24	---	---
A-R-308	AB	GF	Residenziale	659200,7	4551149,05	69	59	42,3	28,3	---	---
A-R-309	AB	GF	Residenziale	659325,8	4551222,94	69	59	38,3	24,2	---	---
A-R-312	BB	GF	Residenziale	659162,22	4551087,97	62	52	39,1	25,1	---	---
A-R-312	BB	F 1	Residenziale	659162,22	4551087,97	62	52	40,2	26,1	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	21 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-318	A	GF	Residenziale	658215,16	4552870,7	70	60	41,8	28,4	---	---
A-R-318	A	F 1	Residenziale	658215,16	4552870,7	70	60	42,6	29,1	---	---
A-R-318	A	F 2	Residenziale	658215,16	4552870,7	70	60	43,1	29,7	---	---
A-R-318	A	F 3	Residenziale	658215,16	4552870,7	70	60	43,7	30,2	---	---
A-R-318	A	F 4	Residenziale	658215,16	4552870,7	70	60	44,3	30,9	---	---
A-R-318	A	F 5	Residenziale	658215,16	4552870,7	70	60	45,1	31,9	---	---
A-R-318	A	F 6	Residenziale	658215,16	4552870,7	70	60	45,8	33,1	---	---
A-R-326	AB	GF	Residenziale	659387,01	4550757,59	69	59	43,6	29,5	---	---
A-R-328	AB	GF	Residenziale	659459,47	4550851,39	69	59	46	31,9	---	---
A-R-328	AB	F 1	Residenziale	659459,47	4550851,39	69	59	48	33,9	---	---
A-R-328	AB	F 2	Residenziale	659459,47	4550851,39	69	59	49,3	35,2	---	---
A-R-469	B	GF	Residenziale	657748,19	4553769,58	65	55	38,2	32,4	---	---
A-R-469	B	F 1	Residenziale	657748,19	4553769,58	65	55	41,3	35,5	---	---
A-R-470	B	GF	Residenziale	658719,44	4552571,19	65	55	39,1	26,1	---	---
A-R-471	BB	GF	Residenziale	659123,71	4551087,86	62	52	35,6	21,6	---	---
A-R-471	BB	F 1	Residenziale	659123,71	4551087,86	62	52	36,8	22,8	---	---
A-C-478	A	GF	Commerciale	657933,72	4553323,34	70	60	50,1	41,8	---	---
A-R-479	A	GF	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	52,1	45,2	---	---
A-R-479	A	F 1	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	53,1	45,8	---	---
A-R-479	A	F 2	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	53,7	46,1	---	---
A-R-479	A	F 3	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	54	46,5	---	---
A-R-479	A	F 4	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	54,3	46,9	---	---
A-R-479	A	F 5	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	54,4	47,2	---	---
A-R-479	A	F 6	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	54,6	47,5	---	---
A-R-479	A	F 7	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	54,7	47,7	---	---
A-R-479	A	F 8	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	54,8	47,8	---	---
A-R-479	A	F 9	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	54,9	48	---	---
A-R-479	A	F 10	Residenziale	657849,59	4553411,78	70	60	55	48,3	---	---
A-R-484	A	GF	Residenziale	658141,34	4552957,91	70	60	40,8	28,4	---	---
A-R-484	A	F 1	Residenziale	658141,34	4552957,91	70	60	41,6	29,1	---	---
A-R-484	A	F 2	Residenziale	658141,34	4552957,91	70	60	41,3	29,1	---	---
A-R-484	A	F 3	Residenziale	658141,34	4552957,91	70	60	42	29,8	---	---
A-R-484	A	F 4	Residenziale	658141,34	4552957,91	70	60	43	30,8	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	22 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-484	A	F 5	Residenziale	658141,34	4552957,91	70	60	43,9	31,6	---	---
A-R-485	A	GF	Residenziale	658147,84	4552998,01	70	60	44,5	35,1	---	---
A-R-485	A	F 1	Residenziale	658147,84	4552998,01	70	60	45,7	35,6	---	---
A-R-485	A	F 2	Residenziale	658147,84	4552998,01	70	60	46,8	36,2	---	---
A-R-485	A	F 3	Residenziale	658147,84	4552998,01	70	60	47,7	36,7	---	---
A-R-485	A	F 4	Residenziale	658147,84	4552998,01	70	60	48,5	37,2	---	---
A-R-485	A	F 5	Residenziale	658147,84	4552998,01	70	60	48,8	37,5	---	---
A-R-485	A	F 6	Residenziale	658147,84	4552998,01	70	60	48,9	37,6	---	---
A-R-485	A	F 7	Residenziale	658147,84	4552998,01	70	60	48,9	37,8	---	---
A-R-486	A	GF	Residenziale	658170,07	4552898,58	70	60	39,8	29,8	---	---
A-R-486	A	F 1	Residenziale	658170,07	4552898,58	70	60	40,4	30,3	---	---
A-R-486	A	F 2	Residenziale	658170,07	4552898,58	70	60	39,9	30,5	---	---
A-R-486	A	F 3	Residenziale	658170,07	4552898,58	70	60	40,4	31,1	---	---
A-R-486	A	F 4	Residenziale	658170,07	4552898,58	70	60	41,1	32	---	---
A-R-486	A	F 5	Residenziale	658170,07	4552898,58	70	60	42	33	---	---
A-R-486	A	F 6	Residenziale	658170,07	4552898,58	70	60	42,7	34	---	---
A-R-495	PRB	GF	Residenziale	657742,34	4553851,53	60	50	33,2	27,3	---	---
A-R-495	PRB	F 1	Residenziale	657742,34	4553851,53	60	50	34,4	28,5	---	---
A-R-495	PRB	F 2	Residenziale	657742,34	4553851,53	60	50	35,6	29,8	---	---
A-R-497	B	GF	Residenziale	657789,87	4553828,84	65	55	32,7	27	---	---
A-R-497	B	F 1	Residenziale	657789,87	4553828,84	65	55	34,4	28,7	---	---
A-R-497	B	F 2	Residenziale	657789,87	4553828,84	65	55	36,7	30,9	---	---
A-R-501	B	GF	Residenziale	657856,11	4553796,42	65	55	34,1	28,3	---	---
A-R-501	B	F 1	Residenziale	657856,11	4553796,42	65	55	35,5	29,8	---	---
A-R-501	B	F 2	Residenziale	657856,11	4553796,42	65	55	37,5	31,7	---	---
A-R-501	B	F 3	Residenziale	657856,11	4553796,42	65	55	39	33,2	---	---
A-R-502	B	GF	Residenziale	657947,37	4553751,77	65	55	42,3	36,6	---	---
A-R-502	B	F 1	Residenziale	657947,37	4553751,77	65	55	45	39,2	---	---
A-R-502	B	F 2	Residenziale	657947,37	4553751,77	65	55	45,7	41,6	---	---
A-R-502	B	F 3	Residenziale	657947,37	4553751,77	65	55	46,5	42,5	---	---
A-R-502	B	F 4	Residenziale	657947,37	4553751,77	65	55	47	43	---	---
A-R-506	B	GF	Residenziale	658005,24	4553722,68	65	55	38,3	32,6	---	---
A-R-506	B	F 1	Residenziale	658005,24	4553722,68	65	55	39,5	33,7	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>23 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	23 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	23 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-506	B	F 2	Residenziale	658005,24	4553722,68	65	55	40,6	34,9	---	---
A-R-506	B	F 3	Residenziale	658005,24	4553722,68	65	55	42,5	36,6	---	---
A-R-506	B	F 4	Residenziale	658005,24	4553722,68	65	55	44,2	38,2	---	---
A-R-508	PRB	GF	Residenziale	657620,61	4553276,46	60	50	31,3	25,3	---	---
A-R-508	PRB	F 1	Residenziale	657620,61	4553276,46	60	50	32,1	26,1	---	---
A-R-508	PRB	F 2	Residenziale	657620,61	4553276,46	60	50	33	27,1	---	---
A-R-508	PRB	F 3	Residenziale	657620,61	4553276,46	60	50	34,1	28,1	---	---
A-R-508	PRB	F 4	Residenziale	657620,61	4553276,46	60	50	35,4	29,4	---	---
A-R-508	PRB	F 5	Residenziale	657620,61	4553276,46	60	50	37	31	---	---
A-R-509	A	GF	Residenziale	658148,64	4553585,01	70	60	63,2	57,5	---	---
A-R-510	A	GF	Residenziale	658148,33	4553567,83	70	60	72,8	67,2	2,8	7,2
A-R-511	A	GF	Residenziale	658235,69	4553467,71	70	60	45,9	40,2	---	---
A-R-511	A	F 1	Residenziale	658235,69	4553467,71	70	60	47,1	41,5	---	---
A-R-511	A	F 2	Residenziale	658235,69	4553467,71	70	60	47,7	42,1	---	---
A-R-511	A	F 3	Residenziale	658235,69	4553467,71	70	60	48,6	43	---	---
A-R-511	A	F 4	Residenziale	658235,69	4553467,71	70	60	49,4	43,8	---	---
A-R-511	A	F 5	Residenziale	658235,69	4553467,71	70	60	50,1	44,5	---	---
A-R-511	A	F 6	Residenziale	658235,69	4553467,71	70	60	51,3	45,6	---	---
A-C-512	PRB	GF	Commerciale	658205,11	4553451,9	70	60	51,1	45,5	---	---
A-R-513	PRB	GF	Residenziale	658227,91	4553424,2	60	50	48,1	42,4	---	---
A-R-513	PRB	F 1	Residenziale	658227,91	4553424,2	60	50	49,2	43,6	---	---
A-R-513	PRB	F 2	Residenziale	658227,91	4553424,2	60	50	50,1	44,5	---	---
A-R-513	PRB	F 3	Residenziale	658227,91	4553424,2	60	50	50,7	45,1	---	---
A-R-513	PRB	F 4	Residenziale	658227,91	4553424,2	60	50	50,7	45	---	---
A-R-514	A	GF	Residenziale	658249,72	4553454,29	70	60	48,9	43,3	---	---
A-R-516	B	GF	Residenziale	658362,39	4553223,33	65	55	33	25	---	---
A-R-516	B	F 1	Residenziale	658362,39	4553223,33	65	55	34	26,1	---	---
A-R-516	B	F 2	Residenziale	658362,39	4553223,33	65	55	34,8	27,3	---	---
A-R-516	B	F 3	Residenziale	658362,39	4553223,33	65	55	36,1	29	---	---
A-R-517	PRB	GF	Residenziale	658383,22	4553212,9	60	50	32,6	24,6	---	---
A-R-517	PRB	F 1	Residenziale	658383,22	4553212,9	60	50	33,5	25,8	---	---
A-R-517	PRB	F 2	Residenziale	658383,22	4553212,9	60	50	34,6	27,3	---	---
A-R-517	PRB	F 3	Residenziale	658383,22	4553212,9	60	50	36,1	29,3	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>24 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	24 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	24 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-518	PRB	GF	Residenziale	658403,97	4553202,55	60	50	34,3	25,1	---	---
A-R-518	PRB	F 1	Residenziale	658403,97	4553202,55	60	50	35	26,1	---	---
A-R-518	PRB	F 2	Residenziale	658403,97	4553202,55	60	50	35,7	27,3	---	---
A-R-518	PRB	F 3	Residenziale	658403,97	4553202,55	60	50	36,8	28,9	---	---
A-R-519	PRB	GF	Residenziale	658409,53	4553169,52	60	50	30,3	19,7	---	---
A-R-519	PRB	F 1	Residenziale	658409,53	4553169,52	60	50	30,7	20,4	---	---
A-R-519	PRB	F 2	Residenziale	658409,53	4553169,52	60	50	31,2	21,2	---	---
A-R-519	PRB	F 3	Residenziale	658409,53	4553169,52	60	50	30,6	22	---	---
A-R-519	PRB	F 4	Residenziale	658409,53	4553169,52	60	50	31,4	23,5	---	---
A-R-519	PRB	F 5	Residenziale	658409,53	4553169,52	60	50	33,1	25,8	---	---
A-R-519	PRB	F 6	Residenziale	658409,53	4553169,52	60	50	36,7	29,9	---	---
A-R-527	B	GF	Residenziale	658571,86	4552952,89	65	55	34,5	24,7	---	---
A-R-529	PRB	GF	Residenziale	657830,61	4553044,83	60	50	24,6	18,6	---	---
A-C-539	PRT	GF	Commerciale	657942,03	4552889,99	70	60	31,4	23,2	---	---
A-C-540	PRT	GF	Commerciale	657957,01	4552869,42	70	60	31,9	24,3	---	---
A-C-540	PRT	F 1	Commerciale	657957,01	4552869,42	70	60	32,6	25,2	---	---
A-R-543	PRT	GF	Residenziale	658170,61	4552617,31	70	60	33	22,8	---	---
A-R-545	PRT	GF	Residenziale	658172,58	4552595,37	70	60	33,8	23,9	---	---
A-R-546	PRB	GF	Residenziale	658697,89	4552844,89	60	50	31,5	19,4	---	---
A-R-546	PRB	F 1	Residenziale	658697,89	4552844,89	60	50	31,9	20,2	---	---
A-R-546	PRB	F 2	Residenziale	658697,89	4552844,89	60	50	32,5	21,1	---	---
A-R-546	PRB	F 3	Residenziale	658697,89	4552844,89	60	50	33,1	22,2	---	---
A-R-546	PRB	F 4	Residenziale	658697,89	4552844,89	60	50	33,9	23,4	---	---
A-R-546	PRB	F 5	Residenziale	658697,89	4552844,89	60	50	35,1	24,6	---	---
A-R-547	PRT	F 1	Residenziale	658795,17	4552690,87	70	60	34	20,2	---	---
A-R-547	PRT	F 2	Residenziale	658795,17	4552690,87	70	60	34,5	20,7	---	---
A-R-547	PRT	F 3	Residenziale	658795,17	4552690,87	70	60	34,8	21	---	---
A-R-547	PRT	F 4	Residenziale	658795,17	4552690,87	70	60	35,3	21,6	---	---
A-R-547	PRT	F 5	Residenziale	658795,17	4552690,87	70	60	35,8	22,3	---	---
A-R-548	PRT	GF	Residenziale	658826,93	4552672,58	70	60	33,6	19,6	---	---
A-R-548	PRT	F 1	Residenziale	658826,93	4552672,58	70	60	34	20,1	---	---
A-R-548	PRT	F 2	Residenziale	658826,93	4552672,58	70	60	34,2	20,3	---	---
A-R-548	PRT	F 3	Residenziale	658826,93	4552672,58	70	60	34,6	20,7	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	25 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-548	PRT	F 4	Residenziale	658826,93	4552672,58	70	60	34,9	21,1	---	---
A-R-548	PRT	F 5	Residenziale	658826,93	4552672,58	70	60	35,3	21,5	---	---
A-R-548	PRT	F 6	Residenziale	658826,93	4552672,58	70	60	35,8	22,2	---	---
A-R-549	PRT	GF	Residenziale	658850,95	4552657,31	70	60	30,1	16,2	---	---
A-R-549	PRT	F 1	Residenziale	658850,95	4552657,31	70	60	30,6	16,8	---	---
A-R-549	PRT	F 2	Residenziale	658850,95	4552657,31	70	60	31,1	17,3	---	---
A-R-549	PRT	F 3	Residenziale	658850,95	4552657,31	70	60	31,7	18	---	---
A-R-549	PRT	F 4	Residenziale	658850,95	4552657,31	70	60	32,3	18,6	---	---
A-R-549	PRT	F 5	Residenziale	658850,95	4552657,31	70	60	32,6	19,1	---	---
A-R-549	PRT	F 6	Residenziale	658850,95	4552657,31	70	60	33,4	20,2	---	---
A-R-551	PRT	GF	Residenziale	658380,17	4552268,22	70	60	35,2	22	---	---
A-R-552	B	GF	Residenziale	658432,54	4552271,34	65	55	28,9	17,5	---	---
A-R-553	PRT	GF	Residenziale	658430,38	4552222,42	70	60	28,8	17,3	---	---
A-R-554	PRT	GF	Residenziale	658436,01	4552208,3	70	60	28,8	16,6	---	---
A-R-555	PRT	GF	Residenziale	658894,44	4552539,99	70	60	35,2	21,1	---	---
A-R-555	PRT	F 1	Residenziale	658894,44	4552539,99	70	60	35,4	21,3	---	---
A-R-555	PRT	F 2	Residenziale	658894,44	4552539,99	70	60	35,4	21,4	---	---
A-R-555	PRT	F 3	Residenziale	658894,44	4552539,99	70	60	35,5	21,5	---	---
A-R-555	PRT	F 4	Residenziale	658894,44	4552539,99	70	60	35,6	21,6	---	---
A-R-555	PRT	F 5	Residenziale	658894,44	4552539,99	70	60	35,8	21,8	---	---
A-R-555	PRT	F 6	Residenziale	658894,44	4552539,99	70	60	36	22	---	---
A-R-557	PRT	GF	Residenziale	658917,02	4552506,18	70	60	35,1	21	---	---
A-R-557	PRT	F 1	Residenziale	658917,02	4552506,18	70	60	35,2	21,2	---	---
A-R-557	PRT	F 2	Residenziale	658917,02	4552506,18	70	60	35,3	21,3	---	---
A-R-557	PRT	F 3	Residenziale	658917,02	4552506,18	70	60	35,4	21,4	---	---
A-R-557	PRT	F 4	Residenziale	658917,02	4552506,18	70	60	35,6	21,5	---	---
A-R-557	PRT	F 5	Residenziale	658917,02	4552506,18	70	60	35,8	21,7	---	---
A-R-557	PRT	F 6	Residenziale	658917,02	4552506,18	70	60	36	22	---	---
A-R-557	PRT	F 7	Residenziale	658917,02	4552506,18	70	60	36,2	22,2	---	---
A-R-558	PRT	GF	Residenziale	658958,65	4552446,04	70	60	33,4	19,4	---	---
A-R-558	PRT	F 1	Residenziale	658958,65	4552446,04	70	60	33,7	19,6	---	---
A-R-558	PRT	F 2	Residenziale	658958,65	4552446,04	70	60	33,9	19,9	---	---
A-R-558	PRT	F 3	Residenziale	658958,65	4552446,04	70	60	34	19,9	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE				
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl					
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO					
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	26 di 27

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
A-R-558	PRT	F 4	Residenziale	658958,65	4552446,04	70	60	34,2	20,1	---	---
A-R-558	PRT	F 5	Residenziale	658958,65	4552446,04	70	60	34,3	20,3	---	---
A-R-558	PRT	F 6	Residenziale	658958,65	4552446,04	70	60	34,6	20,6	---	---
A-R-566	B	GF	Residenziale	658924,76	4551606,68	65	55	33,6	19,5	---	---
A-R-567	A	GF	Residenziale	658954,7	4551580,48	70	60	42,7	28,7	---	---
A-R-568	A	GF	Residenziale	658966,71	4551571,2	70	60	43,1	29,1	---	---
A-R-569	B	GF	Residenziale	658962,76	4551528,06	65	55	39,5	25,5	---	---
A-R-570	A	GF	Residenziale	658976,34	4551524,29	70	60	41,7	27,7	---	---
A-R-571	A	GF	Residenziale	658979,01	4551533,31	70	60	42,4	28,3	---	---
A-R-572	B	GF	Residenziale	658960,38	4551307,88	65	55	37,3	23,2	---	---
A-R-573	B	GF	Residenziale	658960,97	4551283,6	65	55	36,6	22,6	---	---
A-R-573	B	F 1	Residenziale	658960,97	4551283,6	65	55	37	22,9	---	---
A-R-573	B	F 2	Residenziale	658960,97	4551283,6	65	55	37,4	23,3	---	---
A-R-574	B	GF	Residenziale	658952,01	4551254,2	65	55	36,2	22,1	---	---
A-R-575	B	GF	Residenziale	658973,3	4551246,69	65	55	36,4	22,3	---	---
A-R-575	B	F 1	Residenziale	658973,3	4551246,69	65	55	36,8	22,7	---	---
A-R-576	B	GF	Residenziale	658983,2	4551226,04	65	55	36,1	22	---	---
A-R-576	B	F 1	Residenziale	658983,2	4551226,04	65	55	36,7	22,6	---	---
A-R-577	B	GF	Residenziale	658984,61	4551187,55	65	55	35,9	21,8	---	---
A-R-577	B	F 1	Residenziale	658984,61	4551187,55	65	55	36,4	22,4	---	---
A-R-577	B	F 2	Residenziale	658984,61	4551187,55	65	55	36,8	22,7	---	---
A-R-578	PRT	GF	Residenziale	658975,72	4551130,48	70	60	35,4	21,4	---	---
A-R-579	PRT	GF	Residenziale	659041,81	4551004,35	70	60	31,9	17,8	---	---
A-R-579	PRT	F 1	Residenziale	659041,81	4551004,35	70	60	32,9	18,8	---	---
A-R-580	PRT	GF	Residenziale	659048,61	4551007,26	70	60	35	20,9	---	---
A-R-580	PRT	F 1	Residenziale	659048,61	4551007,26	70	60	35,5	21,4	---	---
B_R_6	B	GF	Residenziale	665187,04	4550526,97	65	55	55,1	48,6	---	---
B_R_7	B	GF	Residenziale	665203,9	4550524,52	65	55	55,9	49,4	---	---
B_R_8	B	GF	Residenziale	665188,64	4550563,91	65	55	59,3	52,7	---	---
B_R_9	B	GF	Residenziale	665201,06	4550561,92	65	55	59,4	52,8	---	---
B_R_10	B	GF	Residenziale	665213,47	4550560,22	65	55	59,4	52,9	---	---
C_R_0	A	GF	Residenziale	666403,96	4550241,8	70	60	64,2	57,6	---	---
C_R_1	A	GF	Residenziale	666416,07	4550225,16	70	60	63,1	56,6	---	---

APPALTATORE: D'AGOSTINO ANGELO ANTONIO COSTRUZIONI GENERALI s.r.l.	RIASSETTO NODO DI BARI TRATTA A SUD DI BARI – VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI CENTRALE E BARI TORRE A MARE												
PROGETTISTA: Mandataria: Mandante: RPA srl Technital SpA HUB Engineering Scarl													
PROGETTO ESECUTIVO: STUDIO ACUSTICO - TABELLE DI OUTPUT ANTE OPERAM - DIURNO E NOTTURNO													
	<table border="1"> <tr> <td>PROGETTO</td> <td>LOTTO</td> <td>CODIFICA</td> <td>DOCUMENTO</td> <td>REV.</td> <td>FOGLIO</td> </tr> <tr> <td>IA3S</td> <td>01</td> <td>E ZZ SH</td> <td>IM0006 003</td> <td>B</td> <td>27 di 27</td> </tr> </table>	PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	27 di 27
PROGETTO	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO								
IA3S	01	E ZZ SH	IM0006 003	B	27 di 27								

Ricevitore	Fascia di Rispetto	Piano	Destinazione d'uso	Coordinate		Limiti LAeq		Livelli Stimati Ante Operam SENZA Mitigazioni		Impatto Residuo in facciata	
				X m	Y m	diurno dB(A)	notturno dB(A)	LAeq,TR DIURNO dB(A)	LAeq,TR NOTTURNO dB(A)	Ld,diff dB	Ln,diff dB
C_R_2	A	GF	Residenziale	666465,86	4550219,49	70	60	65,3	58,7	---	---
C_R_3	A	GF	Residenziale	666435,53	4550232,97	70	60	65,4	58,9	---	---
C_R_4	A	GF	Residenziale	666490,7	4550213,38	70	60	65,9	59,4	---	---
C_R_5	A	GF	Residenziale	666518,88	4550219,13	70	60	71,5	64,9	1,5	4,9
C_R_6	A	GF	Residenziale	666553,95	4550215,6	70	60	75,3	68,8	5,3	8,8
C_R_6	A	F 1	Residenziale	666553,95	4550215,6	70	60	74,8	68,3	4,8	8,3