



NUOVA S.S.291
COLLEGAMENTO SASSARI - ALGHERO - AEROPORTO
Lavori di costruzione del 1° lotto Mamuntanas - Alghero
e del 4° lotto di collegamento con l'aeroporto di Fertilia

PROGETTO DEFINITIVO

cod. CA29

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:

Dott. Ing. *ACHILLE DEVITOFRANCESCHI*
Ordine Ing. di Roma n. 19116

Dott. Ing. *ALESSANDRO MICHELI*
Ordine Ing. di Roma n. 19654

IL GEOLOGO

Dott. Geol. *Serena MAJETTA*
Ordine Geol. Lazio n. 928

IL RESPONSABILE DEL S.I.A.

Dott. Arch. *GIOVANNI MAGARO'*
Ordine Arch. di Roma n. 16183

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Geom. *FABIO QUONDAM*

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. *SALVATORE FRASCA*

PROTOCOLLO

DATA

STUDIO IMPATTO AMBIENTALE
QUADRO RIFERIMENTO AMBIENTALE - Rumore
Tabelle dei Valori Acustici Post Opera e Post Mitigazione - Anno 2033

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	
PROGETTO	LIV. PROG.	T00IA36AMBRE03A			
LOPLSC	D	1601	T00IA36AMBRE03	A	-
D					
C					
B					
A		Nuova emissione a seguito indirizzo MIT del 11-05-2016	SET 2017		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

TABELLONE OUTPUT LIVELLI ACUSTICI SS 291 ALGERO POST OPERAM POST MITIGAZIONE

				POST MITIGAZIONE SOLO INFRASTRUTTURE CONCURSUALI								POST MITIGAZIONE SOLO STRADA DI PROGETTO				POST MITIGAZIONE CONTRIBUTO CONCURSULAI + STRADA DI PROGETTO							
Codice Ricettore	NOTE	Desinazione d'uso	Piano	LIMITI DI RIFERIMENTO infrastruttura principale		LIMITI DI ZONA infrastruttura concorsuale		Livello Sonoro Periodo Diurno LeqD dBA	Livello Sonoro Periodo Notturno LeqN dBA	Sforamento in facciata diurno LeqD dBA	Sforamento in facciata LeqN dBA	Livello Sonoro Periodo Diurno LeqD dBA	Livello Sonoro Periodo Notturno LeqN dBA	Sforamento in facciata diurno LeqD dBA	Sforamento in facciata LeqN dBA	Livello Sonoro Periodo Diurno LeqD dBA	Livello Sonoro Periodo Notturno LeqN dBA	Sforamento in facciata diurno LeqD dBA	Sforamento in facciata LeqN dBA	Limite Interno Ricettore dBA	Fonoisolamento Infissi dBA	Sforamento Interno dBA	Tipo di Infissi
				Leq Diurno dBA	Leq Notturno dBA	Leq Diurno dBA	Leq Notturno dBA																
		Residenziale	3.P	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	43.6	35.9	-	-	43.6	35.9	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	4.P	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	48.7	41.0	-	-	48.7	41.0	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	5.P	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	52.7	45.0	-	-	52.7	45.0	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 171		Residenziale	PT	65.0	55.0	70.0	60.0	54.2	44.7	-	-	42.3	34.9	-	-	54.5	45.1	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	1.P	65.0	55.0	70.0	60.0	54.8	45.3	-	-	51.2	43.6	-	-	56.4	47.5	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	2.P	65.0	55.0	70.0	60.0	54.8	45.5	-	-	54.7	47.0	-	-	57.8	49.3	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	3.P	65.0	55.0	70.0	60.0	55.8	46.5	-	-	55.2	47.5	-	-	58.5	50.0	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	4.P	65.0	55.0	70.0	60.0	55.8	46.7	-	-	55.4	47.8	-	-	58.6	50.3	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 172		Residenziale	PT	65.0	55.0	70.0	60.0	55.8	45.8	-	-	51.9	44.0	-	-	57.3	48.0	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	1.P	65.0	55.0	70.0	60.0	56.1	46.1	-	-	55.6	47.8	-	-	58.9	50.0	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	2.P	65.0	55.0	70.0	60.0	56.0	46.2	-	-	56.5	48.8	-	-	59.3	50.7	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 173		Residenziale	PT	65.0	55.0	70.0	60.0	44.6	34.6	-	-	52.6	44.6	-	-	53.2	45.0	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	1.P	65.0	55.0	70.0	60.0	46.0	35.9	-	-	54.6	46.7	-	-	55.2	47.0	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 174		Residenziale	PT	65.0	55.0	70.0	60.0	37.8	28.7	-	-	46.4	38.8	-	-	47.0	39.2	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	1.P	65.0	55.0	70.0	60.0	38.3	29.0	-	-	48.6	41.0	-	-	49.0	41.3	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	2.P	65.0	55.0	70.0	60.0	39.2	29.8	-	-	50.2	42.6	-	-	50.5	42.8	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 175		Residenziale	PT	65.0	55.0	70.0	60.0	50.7	40.7	-	-	55.3	47.2	-	-	56.6	48.1	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 176		Residenziale	PT	65.0	55.0	70.0	60.0	50.3	40.3	-	-	55.3	47.1	-	-	56.5	47.9	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 177	Stazione di Mamuntanas	Terziario	PT	65.0	-	70.0	-	55.0	44.8	-	-	41.3	33.6	-	-	55.2	45.1	-	-	40.0	20.0	-	-
		Terziario	1.P	65.0	-	70.0	-	54.9	44.8	-	-	43.7	36.1	-	-	55.2	45.3	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 178		Residenziale	PT	65.0	55.0	70.0	60.0	42.3	32.1	-	-	44.4	37.1	-	-	46.5	38.3	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 179		Residenziale	PT	65.0	55.0	70.0	60.0	40.4	30.3	-	-	42.6	35.2	-	-	44.6	36.4	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 180		Residenziale	PT	65.0	55.0	65.0	55.0	39.0	29.0	-	-	40.9	33.5	-	-	43.1	34.8	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 181		Residenziale	PT	65.0	55.0	65.0	55.0	39.7	29.7	-	-	40.5	33.2	-	-	43.1	34.8	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 182		Residenziale	PT	65.0	55.0	65.0	55.0	40.3	30.4	-	-	40.0	32.6	-	-	43.2	34.6	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 183		Residenziale	PT	65.0	55.0	65.0	55.0	38.5	28.6	-	-	40.3	32.9	-	-	42.5	34.3	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 184		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	41.1	33.6	-	-	41.1	33.6	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 185		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	39.6	32.1	-	-	39.6	32.1	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 186		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	37.3	29.8	-	-	37.3	29.8	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 187		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	38.0	30.6	-	-	38.0	30.6	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	1.P	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	40.9	33.5	-	-	40.9	33.5	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 188		Produttivo	PT	65.0	-	-	-	-	-	-	-	44.8	37.4	-	-	44.8	37.4	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 189		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	43.5	36.2	-	-	43.5	36.2	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 190		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	39.7	32.3	-	-	39.7	32.3	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 191		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	39.2	31.8	-	-	39.2	31.8	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 192		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	36.9	29.6	-	-	36.9	29.6	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 193		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	36.2	28.8	-	-	36.2	28.8	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 194		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	41.5	34.2	-	-	41.5	34.2	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 195		Culto	PT	65.0	-	-	-	-	-	-	-	39.7	32.4	-	-	39.7	32.4	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 196		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	35.6	28.2	-	-	35.6	28.2	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	1.P	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	38.6	31.2	-	-	38.6	31.2	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 197		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	49.4	41.9	-	-	49.4	41.9	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 198		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	46.5	39.0	-	-	46.5	39.0	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. 199		Residenziale	PT	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	42.0	34.4	-	-	42.0	34.4	-	-	40.0	20.0	-	-
		Residenziale	1.P	65.0	55.0	-	-	-	-	-	-	43.7	36.2	-	-	43.7	36.2	-	-	40.0	20.0	-	-
Ric. S1		Scuola	PT	50.0	-	-	-	-	-	-	-	33.8	26.0	-	-	33.8	26.0	-	-	45.0	20.0	-	-
		Scuola	1.P	50.0	-	-	-	-	-	-	-	34.9	27.1	-	-	34.9	27.1	-	-	45.0	20.0	-	-
		Scuola	2.P	50.0	-	-	-	-	-	-	-	40.4	32.6	-	-	40.4	32.6	-	-	45.0	20.0	-	-
Ric. S2		Scuola	PT	50.0	-	-	-	-	-	-	-	43.3	35.5	-	-	43.3	35.5	-	-	45.0	20.0	-	-