

S.S. n.128 "Centrale Sarda"

Lotto 0 bivio Monastir – bivio Senorbì
1° stralcio dal km 0+200 al km 16+700

PROGETTO DEFINITIVO

COD. CA356

PROGETTAZIONE: ATI VIA - SERING - VDP - BRENG

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:

Dott. Ing. Francesco Nicchiarelli (Ord. Ing. Prov. Roma 14711)

RESPONSABILI D'AREA:

Responsabile Tracciato stradale: *Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26031)*
Responsabile Strutture: *Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)*
Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: *Dott. Ing. Sergio Di Maio (Ord. Ing. Prov. Palermo 2872)*
Responsabile Ambiente: *Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)*

GEOLOGO:

Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)

COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Dott. Ing. Matteo Di Girolamo (Ord. Ing. Prov. Roma 15138)

RESPONSABILE SIA:

Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14660)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Dott. Ing. Edoardo Quattrone

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

MANDATARIA:



MANDANTI:



STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Tabelle valori acustici in fase di cantiere



CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. ANNO D P C A 0 3 5 6 D 2 1		T00IA35AMBSC03A		A	-
CODICE ELAB.		T 0 0 I A 3 5 A M B S C 0 3		A	-
D		-	-	-	-
C		-	-	-	-
B		-	-	-	-
A	EMISSIONE	DIC. 2021	F. GIANCOLA	F. VENTURA	F. NICCHIARELLI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

- TABELLE VALORI ACUSTICI CORSO OPERA -
Cantieri base e operativi

RICETTORE					FASCIA DI PERTINENZA ACUSTICA DPR 142/2004	VALORI ACUSTICI CLASSE ACUSTICA DI RIFERIMENTO	SCENARIO ANTE OPERAM	SCENARIO CORSO D'OPERA	
NUMERO	COMUNE	CLASSE ACUSTICA DI RIFERIMENTO	DESTINAZIONE D'USO	N° PIANI		Leq-day dB(A)	Leq-day dB(A)	Leq-day dB(A)	Superamento day
1	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	52,1	<20	-
2	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	59,7	<20	-
3	Monastir	Classe V	Industriale e artigianale	1	A	70,0	50,8	33,3	-
4	Monastir	Classe V	Industriale e artigianale	1	A	70,0	59,3	<20	-
5	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	59,8	32,7	-
6	Monastir	Classe V	Residenziale	2	A	70,0	51,7	34,9	-
7	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	45,5	30,8	-
8	Monastir	Classe V	Residenziale	1	A	70,0	52,2	30,4	-
9	Monastir	Classe V	Residenziale	2	A	70,0	54,8	32,7	-
10	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	48,0	31,0	-
11	Monastir	Classe V	Commerciale e servizi	1	A	70,0	62,8	34,5	-
12	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	47,4	32,0	-
13	Monastir	Classe V	Industriale e artigianale	1	A	70,0	58,0	32,4	-
14	Monastir	Classe III	Commerciale e servizi	1	A	60,0	53,8	34,9	-
15	Monastir	Classe V	Industriale e artigianale	3	B	70,0	51,2	45,0	-
16	Monastir	Classe III	Residenziale	2	A	60,0	50,4	46,0	-
17	Monastir	Classe V	Industriale e artigianale	1	A	70,0	55,7	40,6	-
18	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	48,2	38,1	-
19	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	54,0	36,7	-
20	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	53,0	29,8	-
21	Monastir	Classe V	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	70,0	62,3	38,0	-
22	Monastir	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	45,6	33,3	-
23	Monastir	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	45,2	35,8	-
24	Monastir	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	53,7	31,5	-
25	Monastir	Classe I	Ospedale e casa di cura	2	A	50,0	56,9	29,9	-
26	Monastir	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	49,7	31,3	-
27	Monastir	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	50,4	31,5	-
28	Monastir	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	46,0	26,3	-
29	Monastir	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	45,6	26,9	-
30	Nuraminis	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	46,5	35,9	-
31	Ussana	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	49,8	34,3	-
32	Ussana	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	61,7	<20	-
33	Ussana	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	54,2	<20	-
34	Ussana	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	63,0	25,3	-
35	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	59,0	22,6	-
36	Samatzai	Classe III	Residenziale	2	A	60,0	65,5	22,5	-
37	Samatzai	Classe III	Residenziale	1	A	60,0	57,2	22,5	-
38	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	52,3	21,2	-
39	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	61,3	21,4	-
40	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	55,2	21,2	-
41	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	47,5	<20	-
42	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	49,3	<20	-
43	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	54,0	<20	-
44	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	53,0	<20	-
45	Samatzai	Classe III	Residenziale	2	A	60,0	61,3	<20	-
46	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	54,8	<20	-
47	Samatzai	Classe III	Monumentale e religioso	1	A	60,0	54,0	<20	-
48	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	52,2	<20	-
49	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	50,3	<20	-
50	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	56,8	29,1	-
51	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	43,7	27,6	-
52	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	53,6	30,5	-
53	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	54,3	34,2	-
54	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	55,0	31,9	-
55	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	52,6	20,8	-
56	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	54,6	38,9	-
57	Samatzai	Classe III	Residenziale	2	A	60,0	49,9	41,5	-
58	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	56,9	41,4	-
59	Samatzai	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	55,5	43,8	-
60	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	62,4	28,9	-
61	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	52,2	<20	-
62	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	61,1	24,7	-
63	Barrali	Classe III	Residenziale	2	A	60,0	56,2	20,9	-
64	Barrali	Classe III	Residenziale	2	B	60,0	50,6	23,1	-
65	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	51,3	<20	-

- TABELLE VALORI ACUSTICI CORSO OPERA -
 Cantieri base e operativi

RICETTORE					FASCIA DI PERTINENZA ACUSTICA DPR 142/2004	VALORI ACUSTICI CLASSE ACUSTICA DI RIFERIMENTO	SCENARIO ANTE OPERAM	SCENARIO CORSO D'OPERA	
NUMERO	COMUNE	CLASSE ACUSTICA DI RIFERIMENTO	DESTINAZIONE D'USO	N° PIANI		Leq-day dB(A)	Leq-day dB(A)	Leq-day dB(A)	Superamento day
66	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	62,1	<20	-
67	Barrali	Classe III	Residenziale	2	A	60,0	59,2	<20	-
68	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	54,8	23,6	-
69	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	53,1	25,9	-
70	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	57,4	28,2	-
71	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	60,4	28,9	-
72	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	57,2	30,1	-
73	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	56,6	38,0	-
74	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	57,8	38,9	-
75	Barrali	Classe III	Pertinenza FS	2	A	60,0	63,3	41,1	-
76	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	50,1	47,0	-
77	Barrali	Classe III	Commerciale e servizi	2	B	60,0	49,0	50,7	-
78	Barrali	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	62,3	<20	-
79	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	55,8	35,6	-
80	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	51,0	30,1	-
81	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	51,1	29,0	-
82	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	51,7	29,8	-
83	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	50,9	32,7	-
84	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	59,7	31,6	-
85	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	52,7	29,7	-
86	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Commerciale e servizi	1	A	60,0	52,0	<20	-
87	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	55,5	29,0	-
88	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	61,5	31,9	-
89	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	50,2	<20	-
90	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	50,7	35,3	-
91	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	2	B	60,0	51,5	32,7	-
92	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	60,3	36,3	-
92	Ortacesus	Classe III da DPCM 1 marzo 1991	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	2	A	60,0	62,2	<20	-
94	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	47,3	39,0	-
95	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	48,2	39,9	-
96	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	B	60,0	50,2	40,8	-
97	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	53,1	39,4	-
98	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	52,8	<20	-
99	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	56,4	<20	-
100	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	49,7	42,7	-
101	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	57,2	<20	-
102	Senorbi	Classe III	Residenziale	1	A	60,0	57,6	20,3	-
103	Senorbi	Classe III	Altro: ruderi, dismessi, box e depositi	1	A	60,0	56,5	42,3	-
104	Senorbi	Classe III	Residenziale	2	B	60,0	50,7	37,3	-