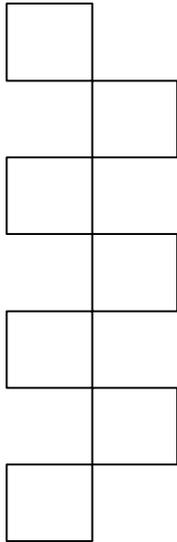


COMUNE DI ROSETO CAPO SPULICO

Provincia di Cosenza



LOCALIZZAZIONE INTERVENTO IN OGGETTO:

**EDIFICIO SCOLASTICO SCUOLA MATERNA MARINA
DI ROSETO CAPO SPULICO (CS)**

OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO

**INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO
SCUOLA MATERNA MARINA
DI ROSETO CAPO SPULICO (CS)''**

DITTA :

COMUNE DI ROSETO CAPO SPULICO

Manifestazione di interesse per la concessione di contributi finalizzati alla esecuzione di interventi di adeguamento sismico o, eventualmente, di demolizione e ricostruzione degli edifici scolastici

ELABORATO:

TABELLA "C" RIASSUNTIVA DEI RISULTATI OTTENUTI DALLA VERIFICA SISMICA SVOLTA

PROGETTO:

SCALA:1:

PROGETTISTA

GEOM. GIOVANNI MARANGI

PROGETTISTA STRUTTURALE

ING. SERGIO VUOTO

TAVOLA:

all.6



REGIONE CALABRIA
DIPARTIMENTO 6
 Infrastrutture - Lavori Pubblici - Mobilità
 SETTORE 5 - Lavori Pubblici

AVVISO PUBBLICO
FINALIZZATO ALLA REDAZIONE DEL PIANO TRIENNALE 2018-2020
DI INTERVENTI IN MATERIA DI EDILIZIA SCOLASTICA

Tabella "C"

Dati generali

Ente richiedente:	COMUNE DI ROSETO CAPO SPULICO
Comune:	ROSETO CAPO SPULICO
Istituto:	ISTITUTO COMPRENSIVO Scuole dell'infanzia, primarie, secondarie di primo grado di Amendolara, Oriolo, Roseto Capo Spulico
Codice edificio:	0781070062
Tipologia intervento:	Adeguamento sismico – Scuola Materna Marina di Roseto Capo Spulico
Volumetria oggetto dell'intervento (mc):	1173 mc
Struttura portante:	Muratura
Livello di conoscenza raggiunto:	LC1

Parametri sismici

Latitudine (WGS84):	Lat. : 39,9703
Longitudine (WGS84):	Long. : 16,6223
Vita nominale (anni):	50 anni
Classe d'uso:	III
Categoria sottosuolo:	Categoria di sottosuolo C
Categoria topografica:	Categoria topografica T1

Verifica sismica allo Stato Limite di salvaguardia della Vita (SLV) ante operam

Tipologia analisi sismica condotta:	ANALISI (PUSHOVER)
Capacità in termini di accelerazione di picco al suolo - PGAc(g):	0,040
Domanda in termini di accelerazione di picco al suolo - PGAD (g):	0,173
Indice di Sicurezza della Struttura ISV :	0,232

Verifica sismica allo Stato Limite di salvaguardia della Vita (SLV) post operam

Tipologia analisi sismica condotta:	ANALISI (PUSHOVER)
Capacità in termini di accelerazione di picco al suolo - PGAc(g):	0,196
Domanda in termini di accelerazione di picco al suolo - PGAD (g):	0,173
Indice di Sicurezza della Struttura ISV :	1,133