



COMUNE DI PARTINICO
Provincia di PALERMO

SETTORE MANUTENZIONI VERDE E SERVIZI CIMITERIALI

RELAZIONE TECNICA ECONOMICA

OBIETTIVO

Esecuzione di indagini diagnostiche ed effettuazione delle verifiche tecniche finalizzate alla valutazione del Rischio sismico degli edifici scolastici nonché al consequenziale aggiornamento della relativa mappatura, previste dall'OPCM n. 3274 del 20 marzo 2003.

DESCRIZIONE EDIFICIO – PAAA88005Q

SCUOLA MATERNA “COLLODI” via Santi Savarino - Partinico (PA)

1. Epoca di realizzazione: anni '90 (1990- 1993)
2. Tipologia strutturale: struttura intelaiata in c.a..

Edificio ad una elevazione fuori terra, struttura intelaiata in c.a., costruzione tra il 1990 ed il 1993, orizzontamento con solaio in calcestruzzo e pignatte (solaio sopra fondazioni), copertura con tetto a falde con solaio in c.a.

3. Zona sismica

L'edificio è ubicato in zona sismica 2.

4. Eventuale collaudo sismico/statico dell'immobile

Non si è in possesso di alcun collaudo.

5. Eventuali interventi successivi alla realizzazione

→ Interventi di manutenzione intonaco esterno



Viale

6. Eventuali criticità strutturali

→ Problemi di piccoli cedimenti di intonaco dalla pensilina ultimo orizzontamento qualche infiltrazione acqua dalle finestre;

7. Numero presenze nell'anno scolastico 2015/2016 (alunni, docenti, personale e altro)

Nell'anno scolastico 2015/2016 le presenze all'interno dell'immobile erano di 73 persone.

8. Relazione per il calcolo del volume dell'edificio con planimetria a scala adeguata e quotata, e di sezioni quotata e in numero adeguato dell'edificio oggetto di richiesta contributo

- CALCOLO DEL VOLUME:

	Calcolo volume COLLODI		
	Edificio scolastico		
P.T.	Calcolo effettuato con sistema	mq	
	informatico CAD		607,00
	Sommano	mq	607,00
		h=	3,50
		Volume	2.124,50

- CALCOLO DEL CONTRIBUTO

Come da D.D.G. 5456 DEL 19 Luglio 2017 al punto 3.4 "forma ed entità del contributo finanziario" si usa il seguente schema di calcolo:

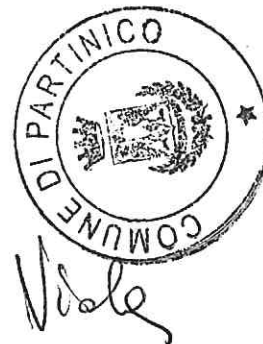
per edifici con volume fino a 10.000 m³ al prodotto del volume dell'edificio per un costo unitario di 2,50 €/m³, con un minimo di 3.000,00 €/edificio;

- per edifici con volume superiore a 10.000 m³ e fino a 30.000 m³ alla somma del costo previsto per un edificio di 10.000 m³ e del prodotto fra il volume dell'edificio eccedente 10.000 m³ ed un costo unitario di 1,80 €/m³;

- per edifici con volume superiore a 30.000 m³ e fino a 60.000 m³ alla somma del costo previsto per un edificio di 30.000 m³ e del prodotto fra il volume dell'edificio eccedente 30.000 m³ ed un costo unitario di 1,20 €/m³;

- per edifici con volume superiore a 60.000 m³ e fino a 100.000 m³ alla somma del costo previsto per un edificio di 60.000 m³ e del prodotto fra il volume dell'edificio eccedente 60.000 m³ ed un costo unitario di 0,60 €/m³;

- per edifici con volume superiore a 100.000 m³ alla somma del costo previsto per un edificio di 100.000 m³ e del prodotto fra il volume dell'edificio eccedente 100.000 m³ ed un costo unitario di 0,30 €/m³.





Realiale

