

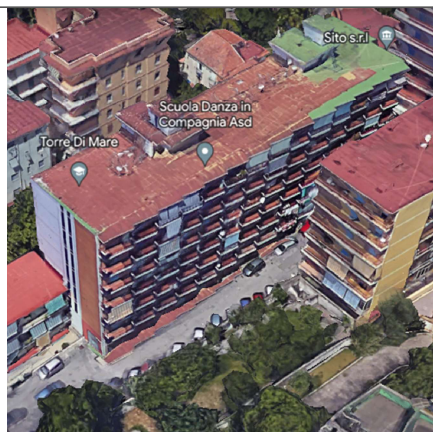
COMUNE DI TORRE DEL GRECO (NA)

Viale Gen. Dalla Chiesa - Complesso La Salle

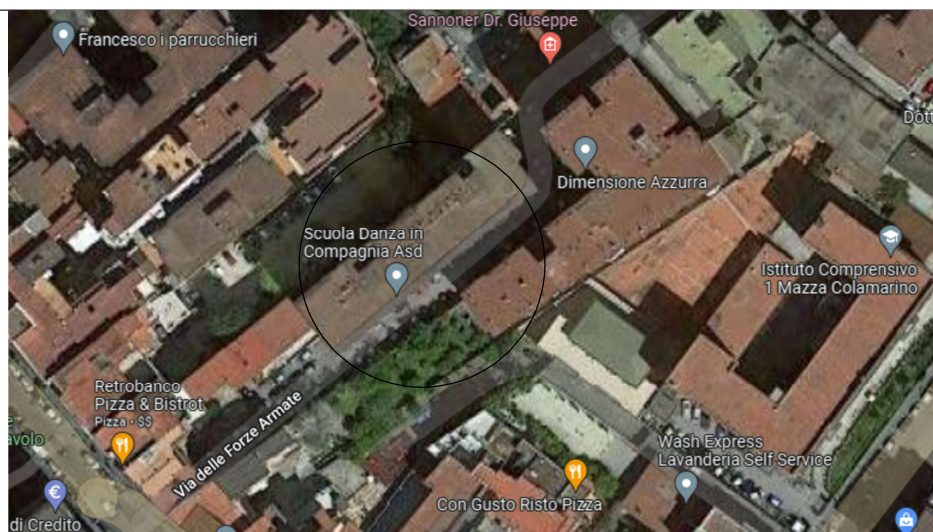
Progetto di: Opere di straordinaria manutenzione, finalizzate all'efficientamento energetico e sismico, di cui agli incentivi statali previsti dal Decreto 34/2020 /legge 17 luglio 2020, n. 77 - e smi- Superbonus al 110% CILAS Prot. Comune di Torre del Greco (NA) -// Prrot.Pratica PRAT. CILAS.SUAP. PROT.

REP_PROV_NA_/SUPRO.00922397/24.1122 COD.PRAT. PTRGRD74B23L259P-24112022-1250

Committente: **Condominio Delle Forze Armate 15 (parco bonanno), scale C-D**
Amministratore del condominio Avv. GERARDO PETRUCCI
Via Delle Forze Armate 15 (Parco Bonanno), SCALE C-D-Torre del Greco, 80059, (NA)



COORDINATE GEOGRAFICHE:
40°47'26.1"N 14°22'01.3"E
40.790586, 14.367039



<input type="checkbox"/>	PROGETTO PRELIMINARE		ELAB. St.18
<input type="checkbox"/>	PROGETTO DEFINITIVO		
<input checked="" type="checkbox"/>	PROGETTO ESECUTIVO	23/01/2023	
Fasi progettuali		data	

ELABORATO:

■ Relazione di omessa verifica sismica

Progettista:
Arch. Fulvio Ricci

GRUPPO DI PROGETTO:
Arch., Fabio Aragona, Arch. Emilia Battisti, Arch. Rosaria Esposito,
Ing. Natale Armcamone



Progettista

Arch. Fulvio Ricci

Studio Ricci architettura struttura pianificazione

Via San Castrese 9, (città giardino) 80016, Marano di Napoli - Strada Casal Nuovo n.116 58011 - Capalbio (GR)
cell.339 3041717 - tel.081 19565033 - 0564898787 - e-mail: italiastudioricci@gmail.com

RELAZIONE DI OMESSA VERIFICA SISMICA

La presente relazione è parte integrante della attestazione di presentazione del progetto da inoltrare presso il Settore Provinciale del genio Civile di Napoli per i lavori strutturali previsti nella CILA Superbonus relativa ad un edificio situato alla via Delle Forze Armate, n.15, nel comune di Torre Del Greco (NA). Le opere strutturali sono rappresentate dal rinforzo di diversi elementi strutturali::

- ✓ Campi di solaio;
- ✓ Balconi;
- ✓ Pilastri;
- ✓ Nodi trave-pilastro;
- ✓ Antiribaltamento dei muri perimetrali.

Trattasi di interventi su parti molto limitate dell'edificio, inoltre gli interventi progettati non modificano le rigidità dei vari elementi rinforzati, per cui il comportamento strutturale dell'edificio non viene assolutamente modificato in caso di evento sismico, in buona sostanza le sezioni dei vari elementi restano immutate, ma contestualmente vengono rinforzate. Per la descrizione dettagliata degli interventi si rimanda alla relazione tecnica generale. Per quanto riguarda i materiali esistenti, essendo stata condotta un'indagine limitata il livello di conoscenza assunto è LC1, a cui corrisponde un fattore di conoscenza FC pari a 1.35. Le sollecitazioni nei vari elementi strutturali oggetto di intervento sono state calcolate secondo il criterio delle aree di influenza con un modello spaziale di una parte della struttura, mentre per i carichi applicati alla struttura si rimanda all'elaborato specifico. Sulla scorta di quanto detto sinora si precisa che si omette sia la relazione geologica che la relazione geotecnica, in quanto le fondazioni non sono interessate da alcun intervento, non mostrano alcun segno di sofferenza, ma principalmente i carichi agenti sull'edificio restano immutati.

Il Progettista
Arch. Fulvio Ricci