

Comune di Torino

Provincia di Città Metropolitana di Torino

RILIEVO FOTOGRAFICO

OGGETTO: "CILA-SUPERBONUS" comunicazione di inizio lavori asseverata per gli interventi di cui all'art.119 del dl. n34 del 2020 Relativo all'immobile sito in TORINO (TO), Via Lamporo, 9 - Foglio 1108 - Part. 40-42"

COMMITTENTI:

IL PROGETTISTA: Ing. Alberto Cagnazzo
Via Catania 22 A – 10153 Torino (TO)

studioAGILE
a s s o c i a t i

via catania 22 a+b 10153 torino
p h + 3 9 0 1 1 4 2 7 5 0 5 4
i n f o @ s t u d i o a g i l e . i t
p i v a 1 2 6 4 7 1 2 0 0 1 8

L'IMPRESA: MAGISTRA S.R.L.S.
Corso Duca degli Abruzzi, 10 - 10128 Torino (TO)

Il direttore dei lavori strutturale
Ing. Alberto Cagnazzo (Albo TO 12956)

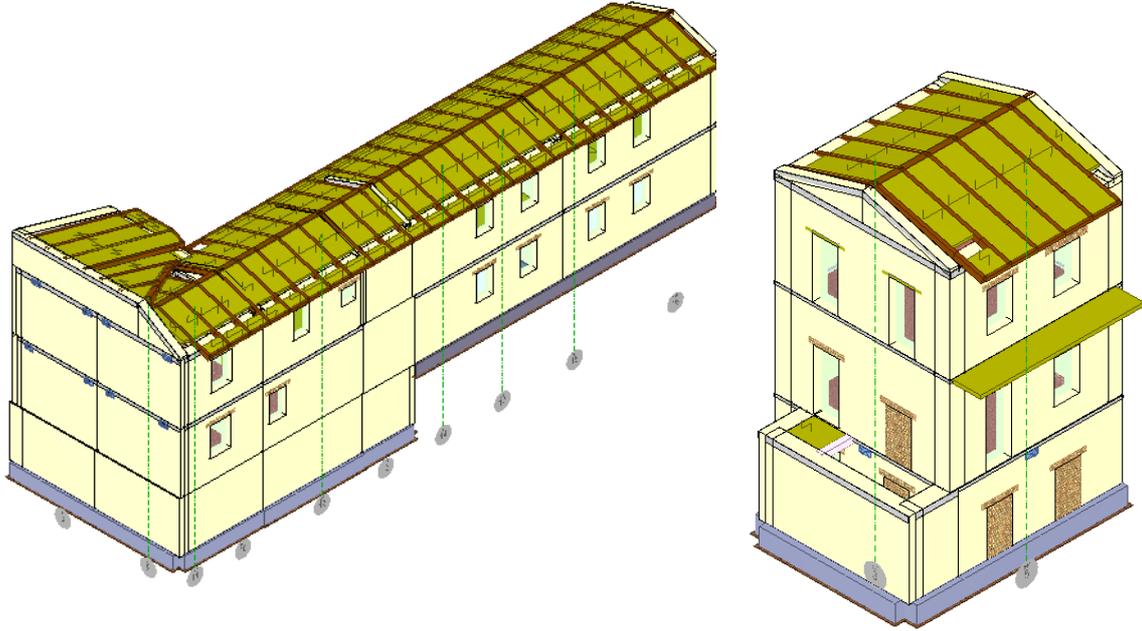
Torino, li 22/11/2022

1 - DESCRIZIONE GENERALE DELL'OPERA

Vengono riportate di seguito due viste assonometriche contrapposte, allo scopo di consentire una migliore comprensione della struttura oggetto della presente relazione:

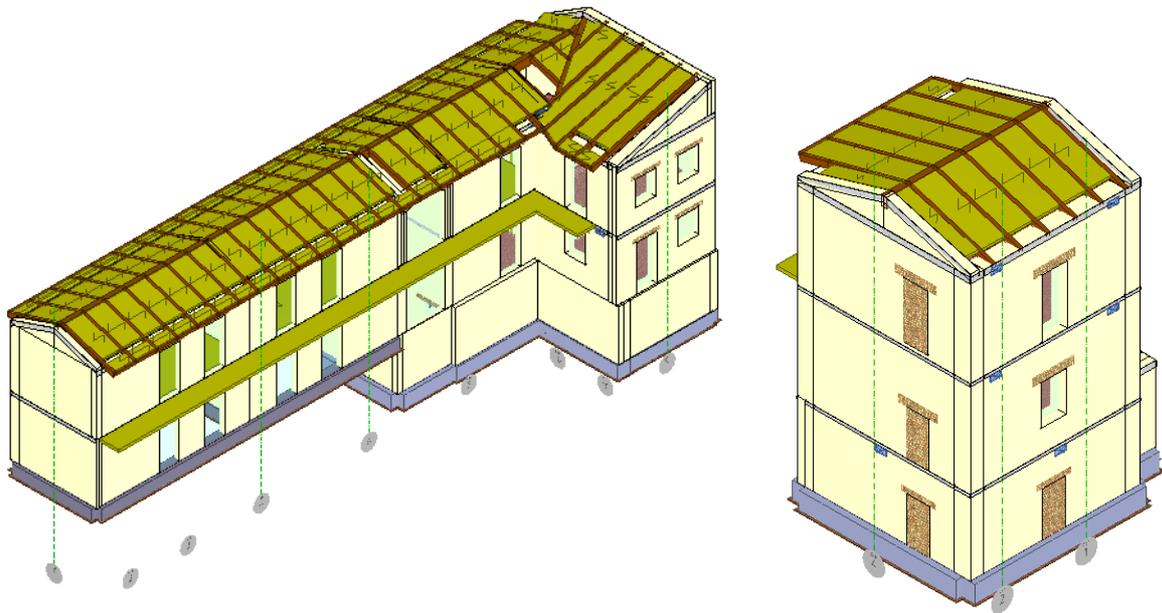
Vista Anteriore

La direzione di visualizzazione (bisettrice del cono ottico), relativamente al sistema di riferimento globale O, X, Y, Z , ha versore $(1;1;-1)$



Vista Posteriore

La direzione di visualizzazione (bisettrice del cono ottico), relativamente al sistema di riferimento globale O, X, Y, Z , ha versore $(-1;-1;-1)$



2 - NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Le fasi di analisi e verifica della struttura sono state condotte in accordo alle seguenti disposizioni normative, per quanto applicabili in relazione al criterio di calcolo adottato dal progettista, evidenziato nel prosieguo della presente relazione:

Legge 5 novembre 1971 n. 1086 (G.U. 21 dicembre 1971 n. 321)

"Norme per la disciplina delle opere di conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica".

Legge 2 febbraio 1974 n. 64 (G.U. 21 marzo 1974 n. 76)

"Provvedimenti per le costruzioni con particolari prescrizioni per le zone sismiche".

Indicazioni progettive per le nuove costruzioni in zone sismiche a cura del Ministero per la Ricerca scientifica - Roma 1981.

D. M. Infrastrutture Trasporti 17/01/2018 (G.U. 20/02/2018 n. 42 - Suppl. Ord. n. 8)

"Aggiornamento delle Norme tecniche per le Costruzioni".

Inoltre, in mancanza di specifiche indicazioni, ad integrazione della norma precedente e per quanto con esse non in contrasto, sono state utilizzate le indicazioni contenute nelle seguenti norme:

Circolare 21 gennaio 2019, n. 7 C.S.LL.PP. (G.U. Serie Generale n. 35 del 11/02/2019 - Suppl. Ord. n. 5)

Istruzioni per l'applicazione dell'«Aggiornamento delle "Norme tecniche per le costruzioni"» di cui al decreto ministeriale 17 gennaio 2018.

Eurocodice 6 - *"Progettazione delle strutture di muratura"* - EN 1996-1-1.

Eurocodice 3 - *"Progettazione delle strutture in acciaio"* - EN 1993-1-1.

CNR-DT 206 R1/2018 - *"Istruzioni per la Progettazione, l'Esecuzione ed il Controllo delle Strutture in Legno"*.

Eurocodice 5 - *"Progettazione delle strutture di legno"* - EN 1995-1-1.

CNR-DT 215/2018 *"Istruzioni per la Progettazione, l'Esecuzione ed il Controllo di Interventi di Consolidamento Statico mediante l'utilizzo di Compositi Fibrorinforzati a matrice inorganica"*.

Linea Guida C.S.LL.PP. (Servizio Tecnico Centrale) *"Linea Guida per la identificazione, la qualificazione ed il controllo di accettazione di compositi fibrorinforzati a matrice inorganica (FRCM) da utilizzarsi per il consolidamento strutturale di costruzioni esistenti"*

Linea Guida C.S.LL.PP. (Servizio Tecnico Centrale) *"Linea Guida per la progettazione, l'esecuzione e la manutenzione di interventi di consolidamento strutturale mediante l'utilizzo di sistemi di rinforzo FRCM"*

3 – RILIEVO FOTOGRAFICO











