



COMUNE DI BRONTE

Prov. di Catania

RELAZIONE TECNICA ECONOMICA

OBIETTIVO

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

DESCRIZIONE EDIFICIO

SCUOLA ELEMENTARE " G. Marconi" Viale della Regione - Bronte(CT)

Edificio a due piani fuori terra, con struttura mista in muratura, costruzione del 1954.

L'edificio è ubicato in zona sismica 2.

L'edificio è in possesso dell'idoneità statica dell'immobile del 27.04.1991 a firma dell'Ing. Giorgio Pulvirenti.

Eventuali interventi successivi alla realizzazione:

- Ristrutturazioni per adeguamento alle norme igienico sanitarie e di sicurezza;
- Interventi di adeguamento alle norme di agibilità degli edifici e abbattimento delle barriere architettoniche.

Nell'anno scolastico 2015/2016 le presenze all'interno dell'immobile erano di 250 persone (alunni, docenti, personale e altro).

Di seguito si riporta il calcolo relativo al volume dei piani fuori terra del fabbricato oggetto di indagine:

- Superficie lorda dell'edificio = 550,00 m²;
- Altezza dell'edificio = 7,60 m;
- Volume dell'edificio = (Superficie lorda edificio x altezza edificio) → 550,00 m² x 7,60 m = 4.180,000 m³.

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;

SCUOLA ELEMENTARE " G. Marconi" Viale della Regione Bronte(CT)
MC 4.180,000
IMPORTO TOTALE RICHIESTO = € 10.450,00

ALLEGATI: planimetria in scala adeguata e debitamente quotata.

Data 30 NOV 2017



IL RUP
L'ISTRUTTORE TECNICO
(G. SPITALER)

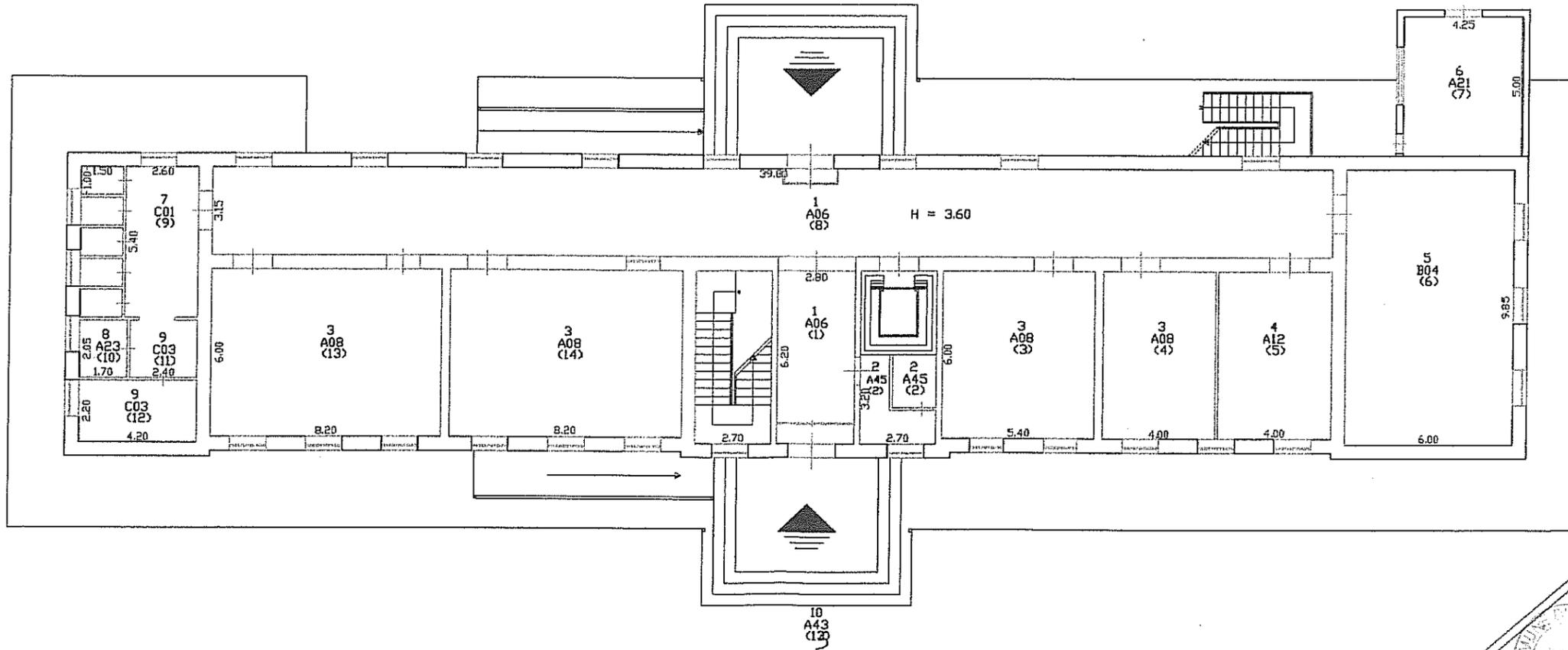
Via Bottego

PIANTA PIANO TERRA.

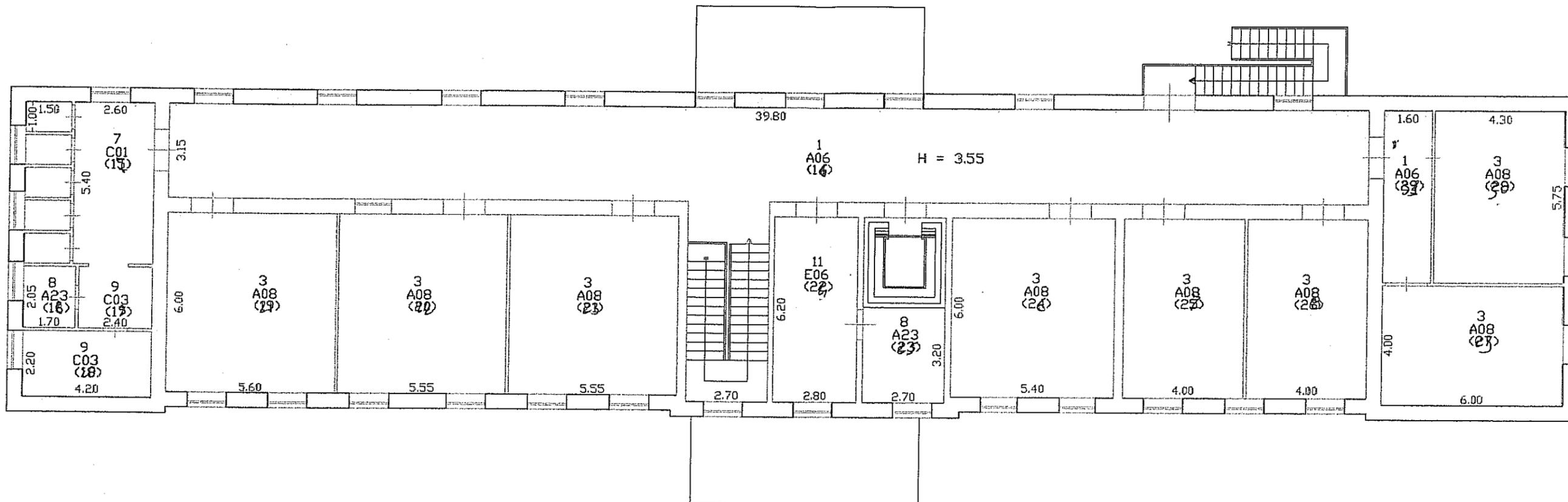
Legenda

- 1 - Ingresso - Atrio - Corridoio
- 2 - Altri locali speciali (sala motore ascensore)
- 3 - Aula
- 4 - Biblioteca alunni
- 5 - Refettorio
- 6 - Locale centrale termica
- 7 - Servizi igienici Allievi/e
- 8 - Magazzino
- 9 - Altri servizi igienici
- 10 - Area esterna

Viale Della Regione



COLOMBA...
L'ISTRUTTORE TECNICO
(Geom. ENRICO VITALERI)



PIANTA PIANO PRIMO.

Legenda

- 1 - Ingresso - Atrio - Corridoio
- 3 - Aula
- 7 - Servizi igienici Allievi/e
- 8 - Magazzino
- 9 - Altri servizi igienici
- 11 - Aula informatica



L'ISTRUTTORE TECNICO
(S. P. DE SPITALI)