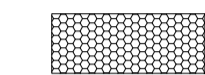



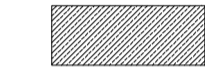
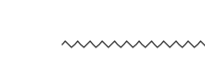


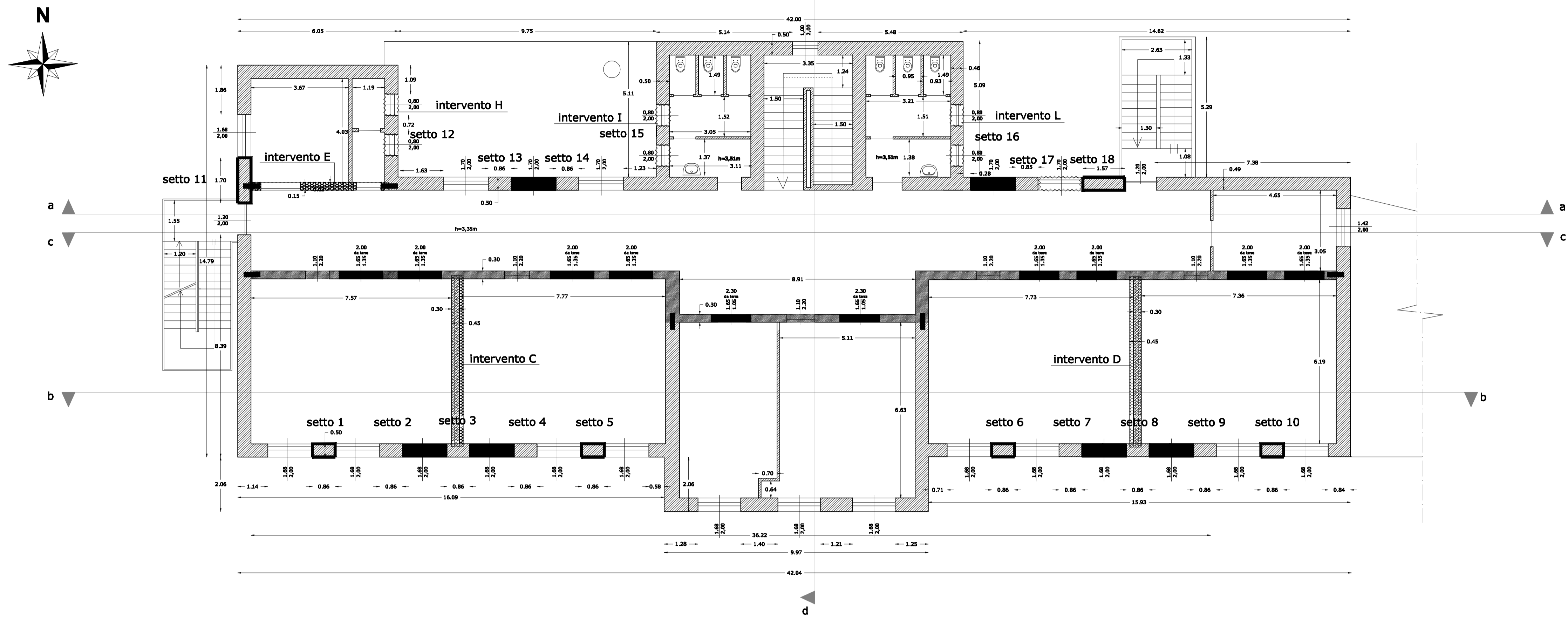


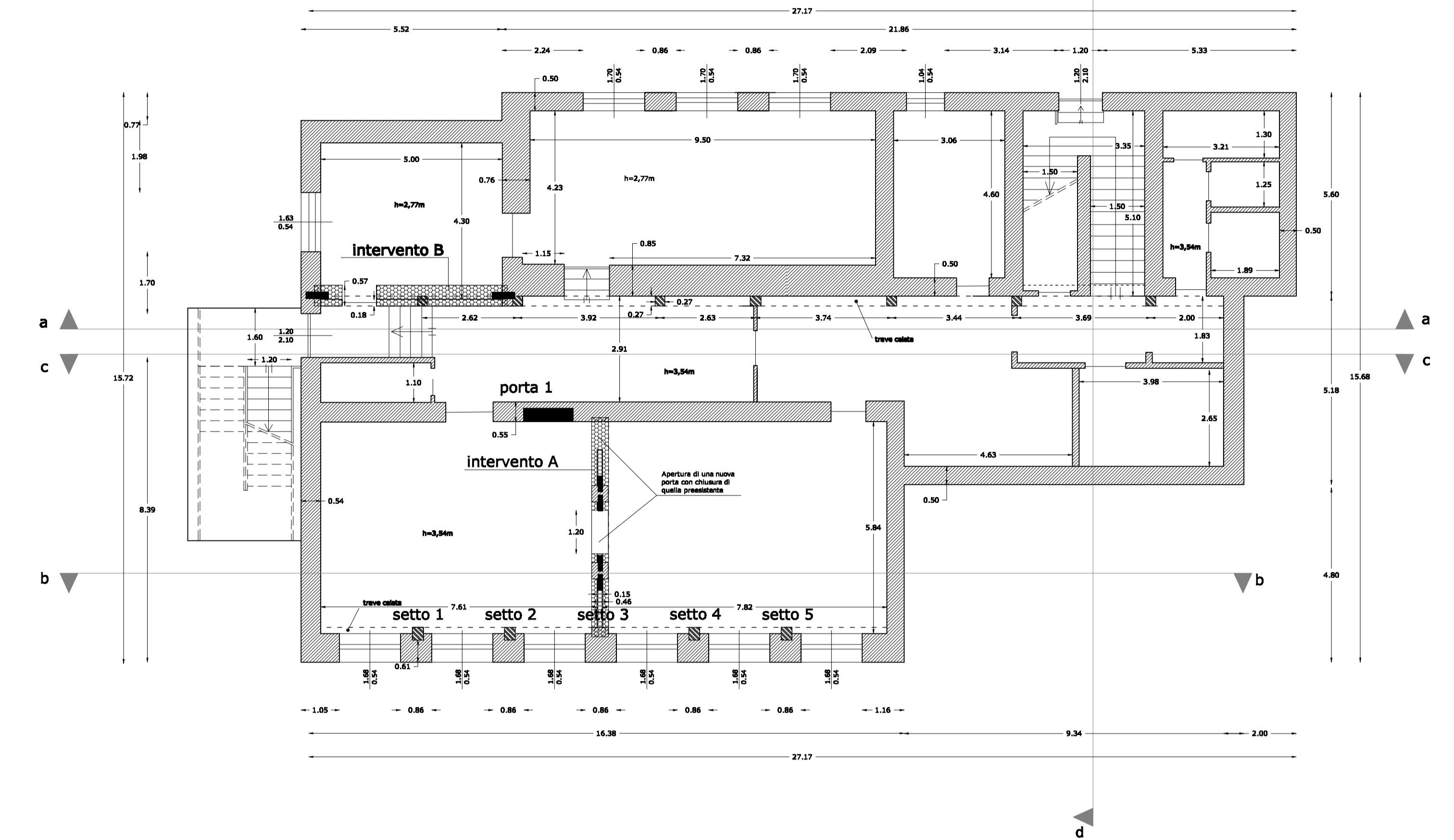
INTERVENTI DA RELIZZARE:

-  **Inspessimento del muro:** eliminazione del divisorio esistente e rialzazione del nuovo muro strutturale portante
-  **Tamponamento finestra**
-  **Rinforzo delle murature:** regolarizzazione della superficie con rinzaffo idraulico e pozzolanico e applicazione di rete in carbonio con matrice di legante idraulico traspirante.
-  **Tamponamento delle aperture interne**
-  **Cordolo in c.a. per collegamento alla trave reticolare di copertura**
-  **Cerchiatura delle finestre**
-  **Verifica dell'efficienza del giunto sismico esistente**
-  **Iniezioni per collegamento alla muratura esistente:** con barre ϕ 12 e resina epossidica

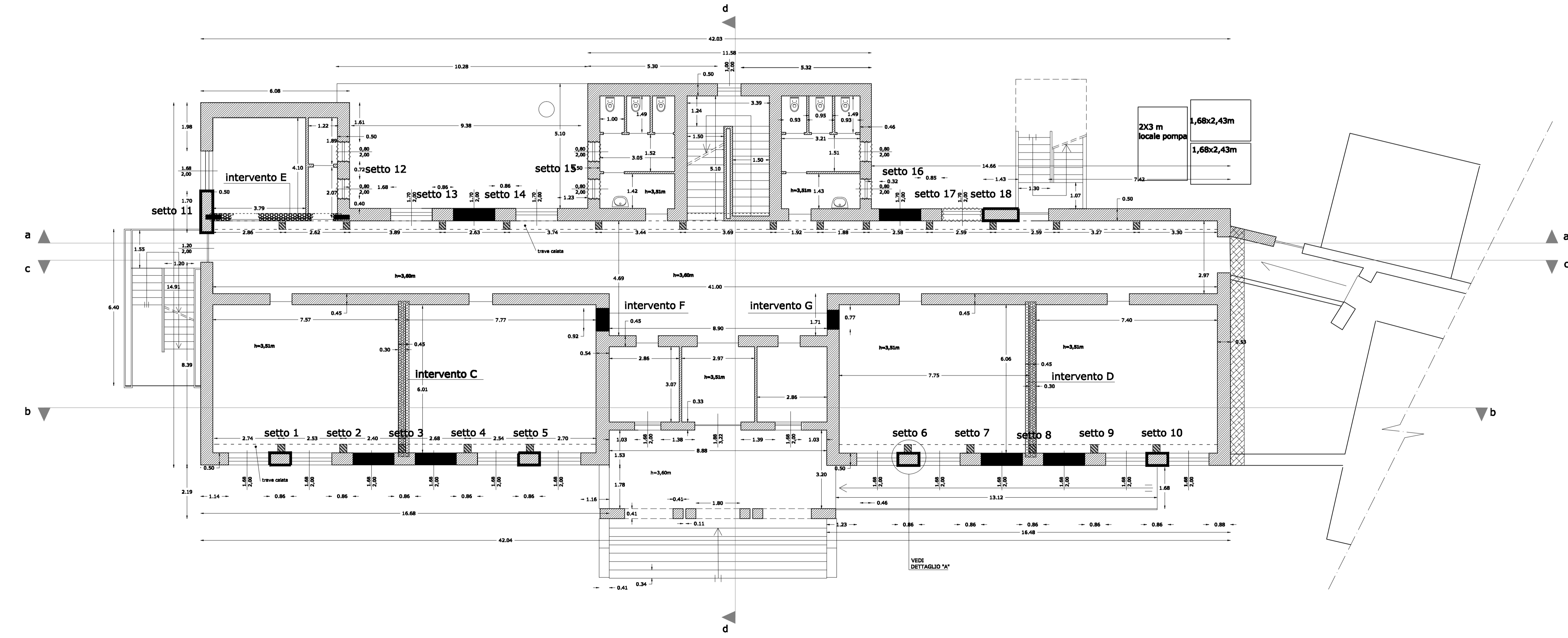
PIANO PRIMO



PIANO SEMINTERRATO

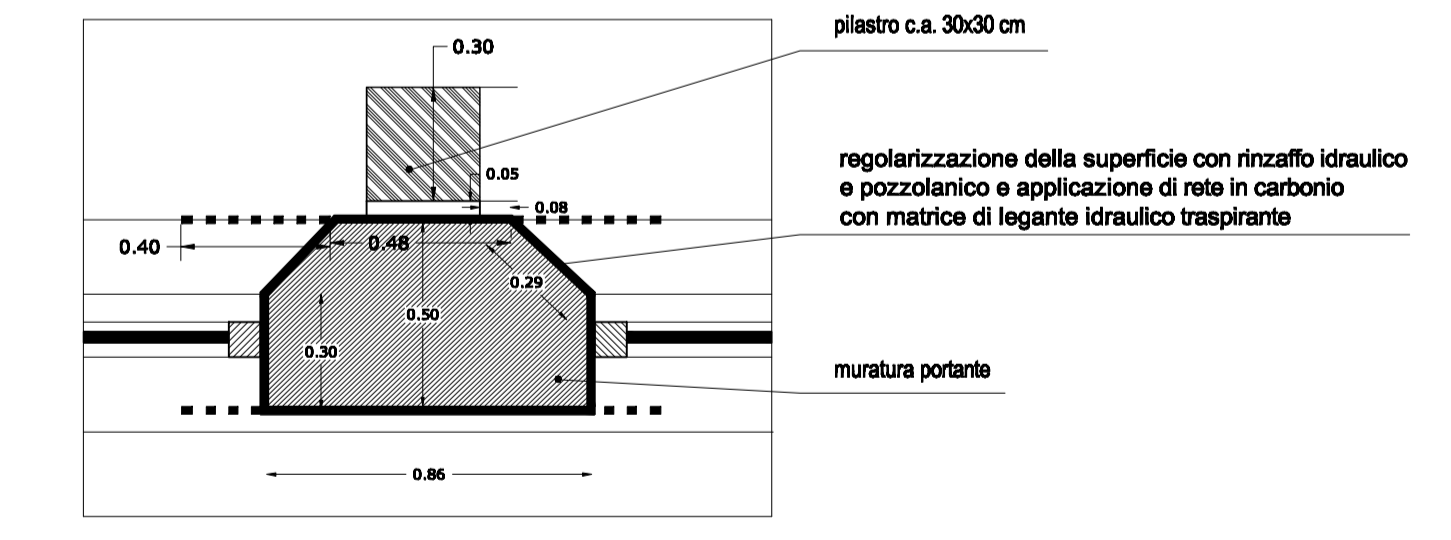


PIANO TERRA



DETTAGLIO A:

Applicazione del rinforzo strutturale, sezione planimetrica del muro fra due finestre scala 1:20



N.B.: Il rinforzo strutturale del muro si estende al di sotto del davanzale per circa 40 cm come indicato in linea tratteggiata (vedi anche prospetti).

COMUNE DI PETRIOLO

Provincia di Macerata

PIANO STRAORDINARIO PER LA MESSA IN SICUREZZA DI EDIFICI SCOLASTICI
ADEGUAMENTO SISMICO SCUOLA ELEMENTARE "G. GINOBILI"

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE: **AMMINISTRAZIONE COMUNALE**

TAVOLA: **TAVOLA INTERVENTI: PIANTE** **5.0**
SCALA 1:100

PROMAR engineering s.r.l.
Società di Architettura ed Ingegneria
Via S.S. Annunziata 90 - 62025 Colturnaco (MC) ITALIA
Tel. 0733566270 - E-mail: info@promarengineering.com

PROGETTISTA, D.L. E COORDINATORE SICUREZZA:
ING. ENRICO MARIOTTI

Collaboratori:



N. rev.	Percorso	Verifica	Responsabile di verifica	Approvazioni enti
REV.01	PROGETTO ESECUTIVO PER LA MESSA IN SICUREZZA SISMICA DELL'EDIFICIO SCOLASTICO	23/09/2013	Ing. Enrico Mariotti	