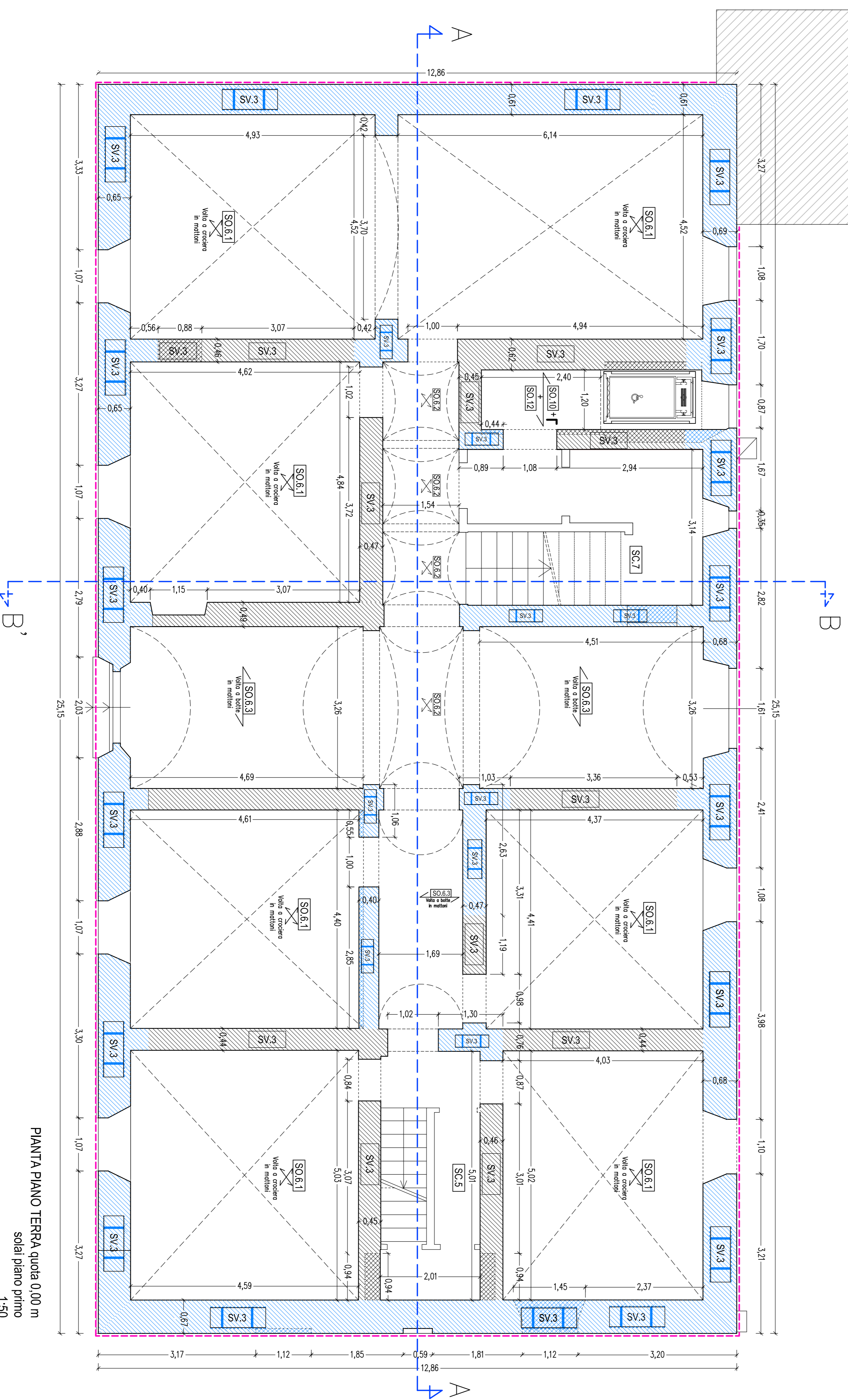


LEGENDA SCALE	
N.	DESCRIZIONE
1	Scala appoggiata in muratura
2	Balcone a sbalzo in pietra
3	Volta appoggiata in laterizio
LEGENDA COPERTURE	
N.	DESCRIZIONE
1	COPERTURA IN LEGNO POCO SPINGENTE
2	COPERTURA IN LEGNO A SPINTA ELIMINATA
LEGENDA ARCHITRAVI	
N.	DESCRIZIONE
1	Architrave di nuova realizzazione in acciaio.

LEGENDA STRUTTURE ORIZZONTALI E INTERVENTI	
N.	DESCRIZIONE
1	SOLAI IN LEGNO SENZA SOLETTA soletta in c.a. E prevista l'apposizione di doppio pannello.
2	VOLTE A CROCIERA IN MURATURA SENZA CATENE
3	VOLTE A VELA IN MURATURA SENZA CATENE
4	VOLTE A BOTTE IN MURATURA SENZA CATENE
5	SOLAI IN LATEROCEMENTO CON SOLETTA IN C.S. ALL.
6	SOLAI IN LEGNO CON SOLETTA CON CONNETTORI METALLICI
7	CONTROSOFFITTI
8	CONTROSOFFITTI DECORATI
9	CATENA DI PIANO IN FASCE FIBRO-RINFORZATA
10	ANCORAGGI DEI SOLAI LINEALI MURATURE VERTICALI
11	CONNESSIONE TRA PANNELLI MURARI ORTOGONALI
12	CATENE METALLICHE



Pianta Piano Terra quota 0,00 m
solai piano primo
1:50

LEGENDA FONDAZIONI	
N.	DESCRIZIONE
1	Fondazioni in muratura con allargamento laterale rispetto alle murature verticali.
LEGENDA STRUTTURE VERTICALI E CONSOLIDAMENTI	
N.	DESCRIZIONE

1	MURATURA IN PIETRA SBOZZATA	Muratura in pietra a sbalzo di buona tessitura (Circ. 61/7/2009). Muratura in pietra sbalzata costituita da due paramenti non collegati, malta di calce di buona caratterizzazione, intonacata sia internamente che esternamente (trame che all'esterno del piano terra sulla facciata principale della facciata principale dove è presente una bugnatura di pietra). Stato di conservazione buono.
2	MURATURA RIPRISTINATA IN PIETRA E MALTA DI CALCE	Per la chiusura di nicchie, aperture o il ripristino di spessori murari si prevede l'utilizzo di elementi lapidei e materiali con caratteristiche analoghe a quelli esistenti. Si utilizza malta di calce (tipo Geocidolo) compatibile. Il ripristino tra la porzione nuova e l'esistente sarà effettuato impiegando principalmente la tecnica scudicid in modo da garantire l'integrità e la continuità muraria tra l'esistente e il nuovo. Se si ravvisa la necessità, potrà essere impiegato anche l'inserimento di diafani di collegamento e di ammorsemanti laterali.
3	MURATURA CONSOLIDATA CON DATTONI DI RETE INNETTATI CON MISCELE LEGANTI E INTONACCO ARMATO CON RETI FIBRO-RINFORZATE	Muratura in pietra sbalzata costituita da due paramenti non collegati, malta di calce di buona caratterizzazione. Intonacata sia internamente che esternamente (trame che all'esterno del piano terra sulla facciata principale dove è presente una bugnatura di pietra). Si prevede il consolidamento della muratura con l'inserimento di focchi di rete (dattoni artificiali 4 al mq) iniettiati con malta di calce che sia compatibile con le proprietà reologiche di quella esistente. Inoltre è prevista la posa in opera su ambo le facce di intonaco armato con rete fibrorinforzata.
4	MURATURA CONSOLIDATA CON DATTONI DI RETE INNETTATI CON MISCELE LEGANTI E INTONACCO ARMATO CON RETI FIBRO-RINFORZATE	Muratura di nuova realizzazione (fare riferimento alla descrizione della N.2) che per continuità di intervento delle porzioni esistenti adiacenti verrà consolidata come riportato al N. 3.
5	MURATURA CONSOLIDATA CON MISCELE LEGANTI (dattoni non passanti)	Muratura in pietra sbalzata costituita da due paramenti non collegati, malta di calce di buona caratterizzazione, intonacata sia internamente che esternamente (trame che all'esterno del piano terra sulla facciata principale dove è presente una bugnatura di pietra). Il consolidamento della muratura confinante con edificio adiacente è previsto con l'iniezione di miscele leganti all'interno di diafani non passanti. Nel calcolo è stato tenuto in conto solo il contributo apportato dalle iniziazioni di miscele leganti.

COMUNE DI BARBERINO DI MUGELLO
(Provincia di Firenze)

OGGETTO:
Miglioramento sismico, ristrutturazione impiantistica e variazione distributiva mediante abbattimento barriere architettoniche con installazione di ascensore del palazzo comunale di Barberino di Mugello vincolato ai sensi dell'art. 10 del D.Lgs. 4/2/2004.

RICHIEDENTE: Comune di Barberino di Mugello
Comune di Barberino di Mugello, Fg. 96 p.lla 226

ELABORATO: PROGETTO STRUTTURALE ESECUTIVO
PIANTA PIANO TERRA quota 0,00 m
Solai piano primo

STATO DI PROGETTO: Dicembre 2018

SCALA: 1:50

RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI
Mandatario: Arch. RICCARDO STOLZUOLI
Mandanti: Ing. GIANNI STOLZUOLI, Arch. DANIELA SESTINI

Timbro e Firma