



Comune di Carrara

SA+A
Studio di architettura Andreoni
& Associati

MARCO ANDREONI Architetto

Ordine degli Architetti di Massa Carrara al n° 387
C.F. NDRMRC72D24B832O

DAVIDE MARCHI Architetto

Ordine degli Architetti di Massa Carrara al n° 478
C.F. MRCDVD74E05B832X

Viale C. Colombo 23 - 54033 - CARRARA (MS)

Tel 0585.040404

Fax 0585.775108

e-mail: info@studioandreoni.eu

www.studioandreoni.eu

Dott. Geol. Luca Niccoli

Geologia / Idrogeologia / Ambiente

iscritto all'ordine dei Geologi della Toscana n° 1250

Via Palestro 62 54100 Massa (MS)

Tel. 3292945867

Mail: Lucaniccoli@virgilio.it

PROPRIETA':

Verdini Marmi s.r.l., via Argine Destro 29/ter, 54033 Carrara (MS)
P.Iva 00445010457

UBICAZIONE:

Via Luni n.3 Carrara (MS)

Foglio 92, part. 337, sub. 1

Foglio 92, part. 337, sub. 2

TITOLO DEL PROGETTO:

**Segnalazione Certificata di Inizio attività art.135/145 L.R.
Toscana del 65/2014 e s.m.i.**

*Fusione, ristrutturazione e cambio di destinazione d'uso di fabbricato
ad uso residenziale, senza incremento di volume e/o superficie,
censito catastalmente al N.C.E.U. del Comune di Carrara al foglio 92,
mapp. 337, sub. 1/ 2.*

TAVOLA:

Unica

TIPO DI ELABORATO:

Sezione Idraulica Scala 1:100

DATA:

25/10/2016

Firma della proprietà

Firma del progettista

ANDREONI
Marco

SA+A
Studio di architettura Andreoni
& Associati

MARCHI
Davide

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO

INFORMATIVA SULLA PRIVACY D.LGS. 196/2003 Le informazioni contenute nei seguenti elaborati tecnici, che precedono eventuali allegati, sono riservate ad uso esclusivo del destinatario. Persone diverse da quest'ultimo non possono copiare, riprodurre o diffondere questi elaborati: qualsiasi utilizzo non autorizzato dello stesso è vietato e potrebbe costituire reato. In caso di errore e/o ritrovamento degli stessi. La invitiamo a non leggerli, dandone gentilmente comunicazione al mittente. Tutti i diritti di riproduzione ed uso dei seguenti elaborati grafici sono riservati esclusivamente allo Studio SA+A, Corso Rosselli n° 9 - 54033 Carrara (MS). Lo sfruttamento indebito e/o la riproduzione parziale o totale di essi sarà perseguibile secondo i termini di legge vigenti.

Timbro relativo al rilascio del provvedimento

Stralcio catastale

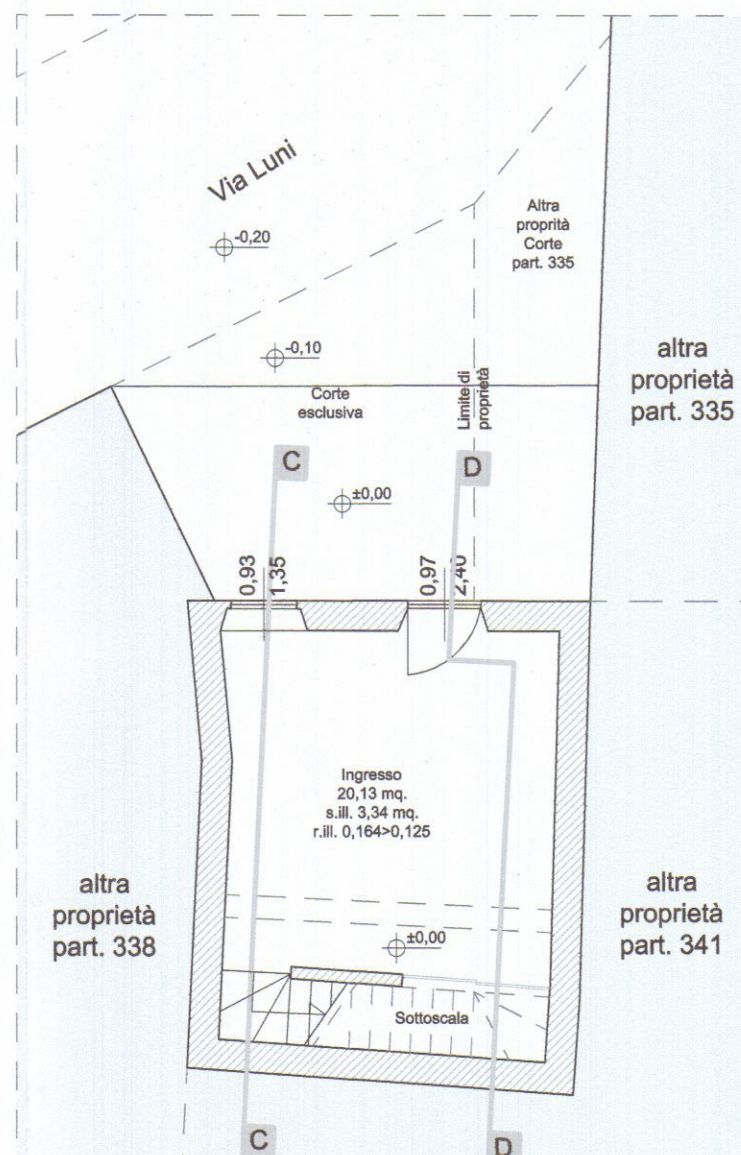
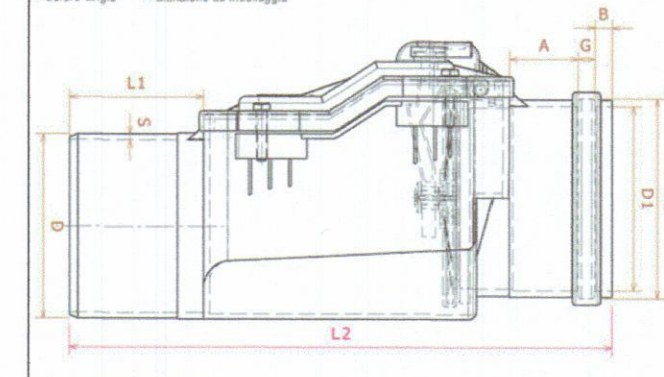


In ottemperanza alle linee guida del Comune di Carrara per la richiesta di parere per interventi su aree a pericolosità idrogeologica elevata, è stato osservato che l'area in oggetto di intervento può essere soggetta ad inondazione del torrente Carrione, per cui ai fini del rispetto della normativa, sono stati valutati i battenti idraulici TR200 anni (Studio Viti 2000); inoltre dati i nuovi studi della Regione Toscana con il modello Mobidic, il battente è stato incrementato proporzionalmente al valore di portata.

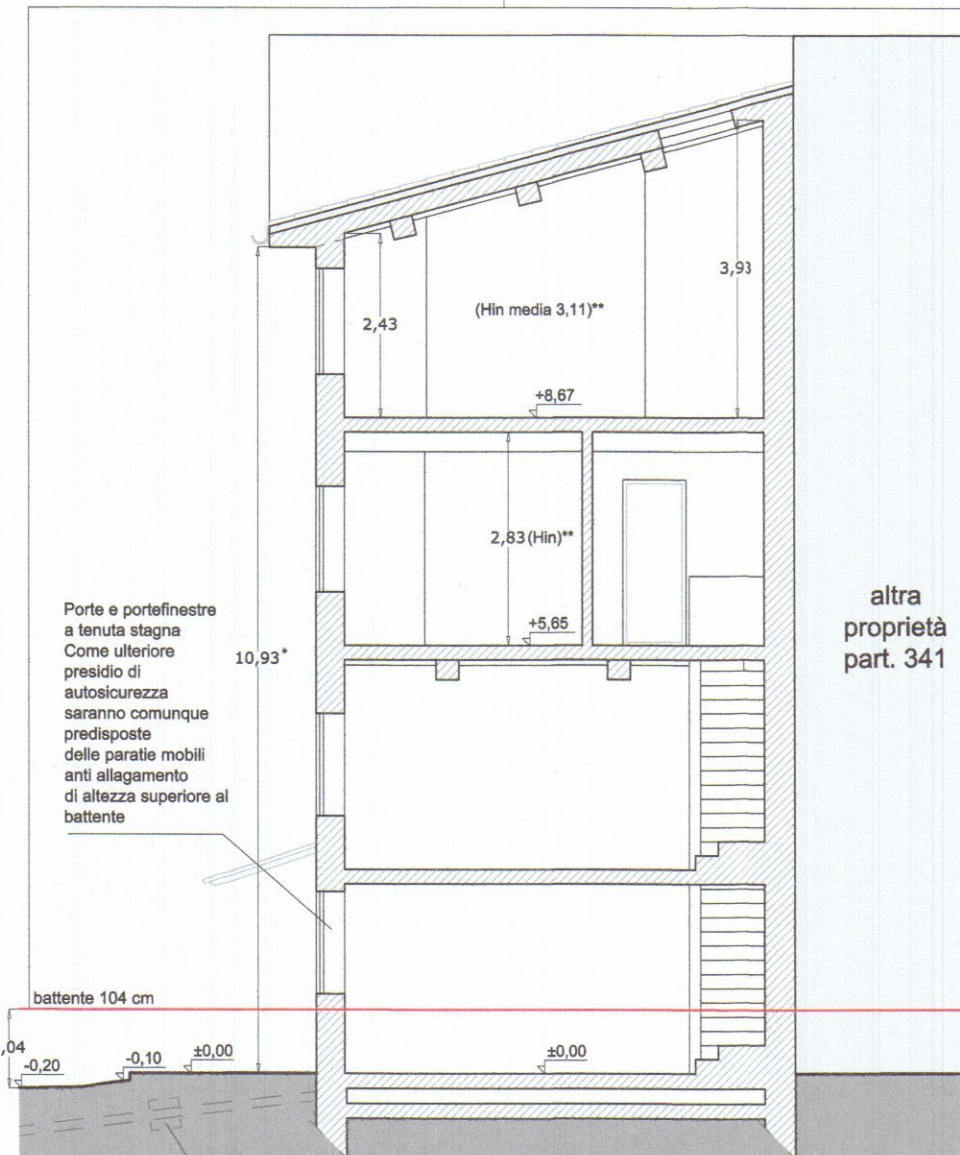
In conformità allo studio VITI (anno 2000)
"Tavola 7 Planimetria Inondazione TR200 / Sezione 29 - Sezione 48"
L'area presenta battenti massimi di 60 cm rivalutando il battente in relazione alle nuove portate si ha un battente di circa 60 cm inoltre, come riportano le linee guida, il battente ottenuto deve essere incrementato di un franco del 30%, raggiungendo un battente massimo di 104 cm.

Codice	Valvola	Piatello	DN D	D1	D2	S	L1	L2	G	Bmin	Anni	Caric.
BVALV050	ABS	INOX	50	50,3	59,6	1,8	50	197	7,8	5,0	30,0	1
BVALV075	ABS	INOX	75	75,4	84,5	1,9	70	265	7,8	5,0	33,0	1
BVALV100	ABS	INOX	100	100,4	106,0	3,1	69	320	—	—	—	1
BVALV110	ABS	INOX	110	110,4	120,3	3,2	64	320	9,1	6,0	32,0	1
BVALV125	ABS	INOX	125	125,4	137,1	3,2	68	318	10,4	7,0	35,0	1
BVALV140	ABS	INOX	140	140,4	147,0	3,9	56	350	—	—	—	1
BVALV160	ABS	INOX	160	160,5	173,8	4,0	68	350	11,7	9,0	42,0	1
BVALV200	PVC	PVC	200	200,6	215,6	4,9	100	455	13,0	12,0	50,0	1
BVALV250	PVC	PVC	250	250,8	272,9	6,2	144	566	19,5	18,0	55,0	1
BVALV315	PVC	PVC	315	316,0	338,9	7,7	160	728	20,8	20,0	62,0	1

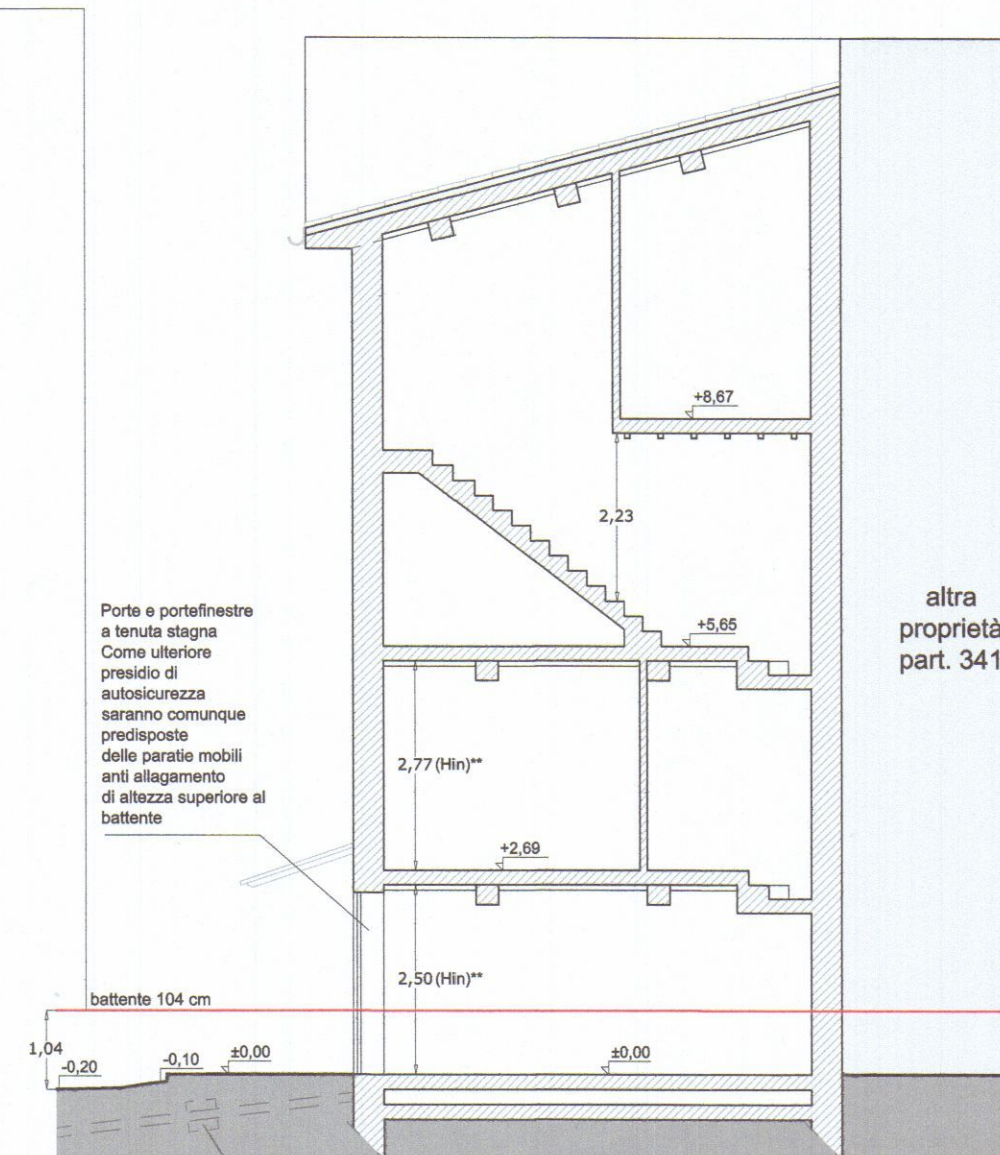
Colore Grigio Glutazione ad incollaggio



Piano Terra



Sezione C-C



Sezione D-D



MARCO ANDREONI Architetto
Ordine degli Architetti di Massa Carrara al n°387
C.F. NDRMRC72D248832O

DAVIDE MARCHI Architetto
Ordine degli Architetti di Massa Carrara al n°478
C.F. MRCDVD74E058832X

Viale Colombo 23 - 54033 - CARRARA (MS)
Tel 0585.040404 Fax 0585.775108
e-mail: info@studioandreoni.eu www.studioandreoni.eu

Verdini Marmi s.r.l., via Argine Destro 29/ter, 54033 Carrara (MS)
P.Iva 00445010457

Via Luni n.3 Carrara (MS)
Foglio 92, part. 337, sub. 1
Foglio 92, part. 337, sub. 2



Fusione, ristrutturazione e cambio di destinazione d'uso di fabbricato ad uso residenziale, senza incremento di volume e/o superficie, censito catastalmente al N.C.E.U. del Comune di Carrara al foglio 92, mapp. 337, sub. 1/ 2.

2

Stato di Progetto
Scala 1:100

12/09/2016

VERDINI MARMI S.R.L.
Via Argine Destro Carrarese 29
54033 MARINA DI CARRARE (MS)
Tel./Fax 0585-789040
C.F./P.IVA 00445010457
E-Mail verdini@rodalonte.it

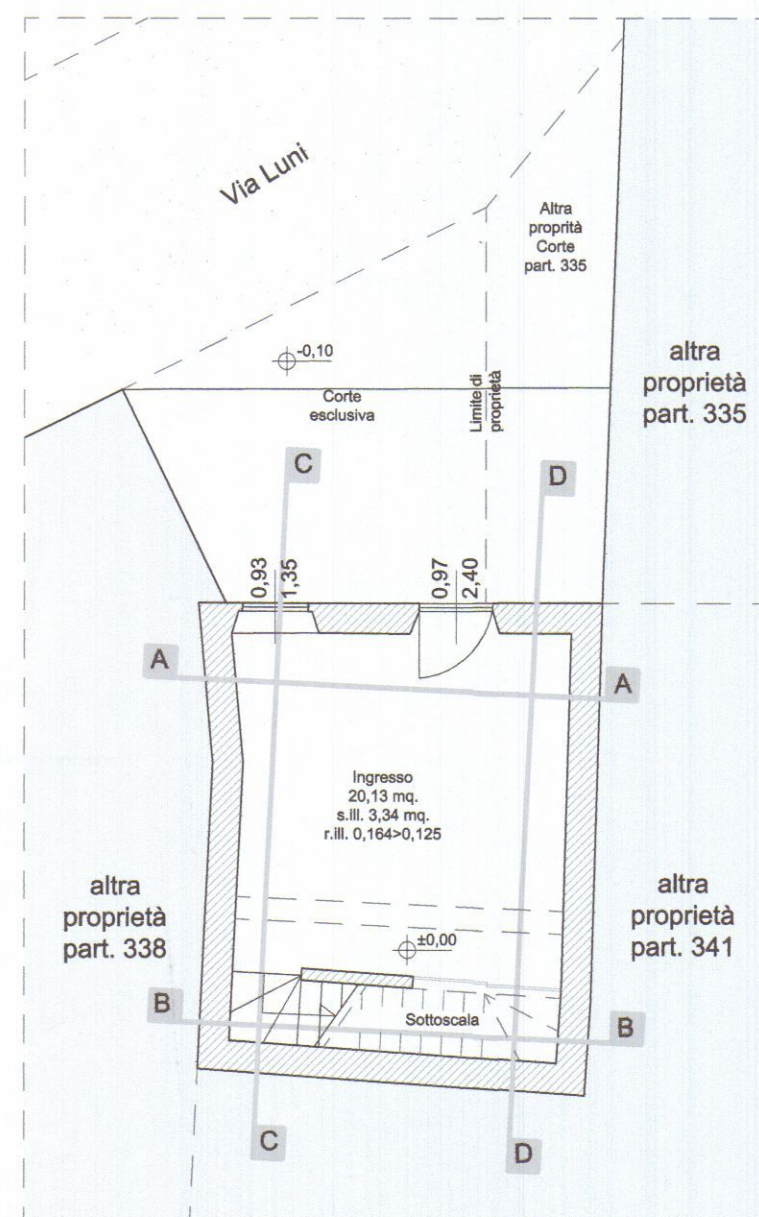
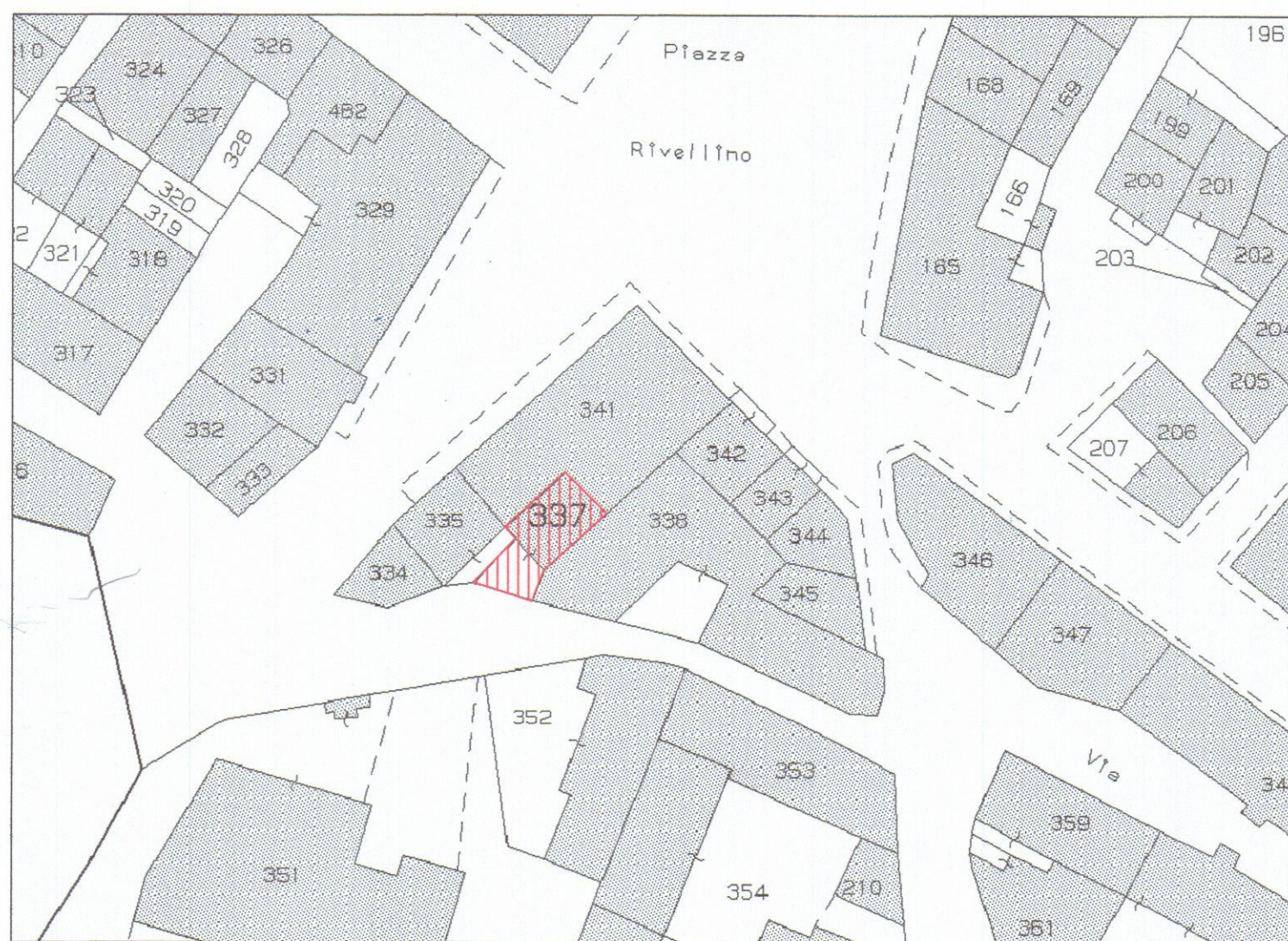
Architetto
ANDREONI
Marco

SA+A
Studio di architettura Andreoni
RISERVATO ALL'UFFE
& Associati

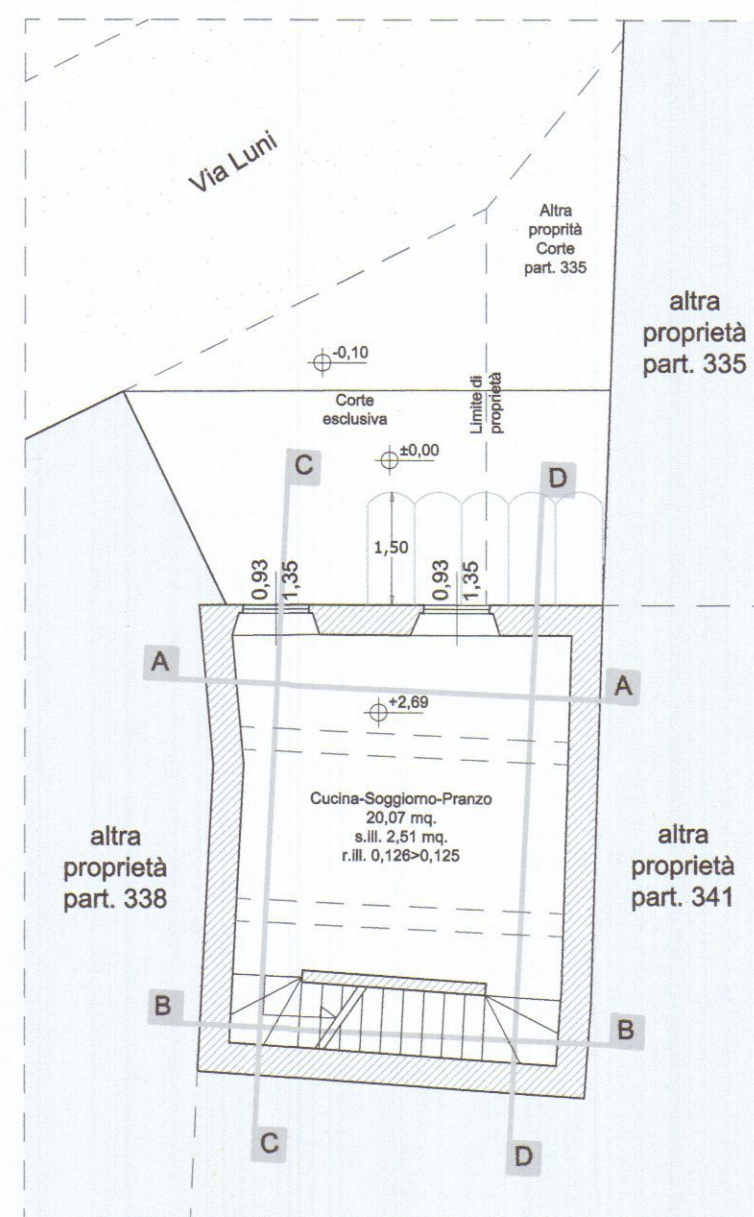
INFORMATIVA SULLA PRIVACY D.LGS. 196/2003 Le informazioni contenute nei seguenti elaborati tecnici, che precedono eventuali allegati, sono riservate ad uso esclusivo del destinatario. Persone diverse da quest'ultimo non possono copiare, riprodurre o diffondere questi elaborati qualsiasi utilizzo non autorizzato dello stesso è vietato e potrebbe costituire reato. In caso di errore lo riadattiamo agli stessi. La invitiamo a non leggerlo, dargliene gentilmente comunicazione al mittente. Tutti i diritti di riproduzione e uso dei seguenti elaborati grafici sono riservati esclusivamente allo Studio SA-A Corso Rosselli n° 9 - 54043 Carrara (MS). Lo sfruttamento indebito e/o la riproduzione parziale o totale di essi sarà perseguibile secondo i termini di legge.

Timbro relativo al rilascio del provvedimento

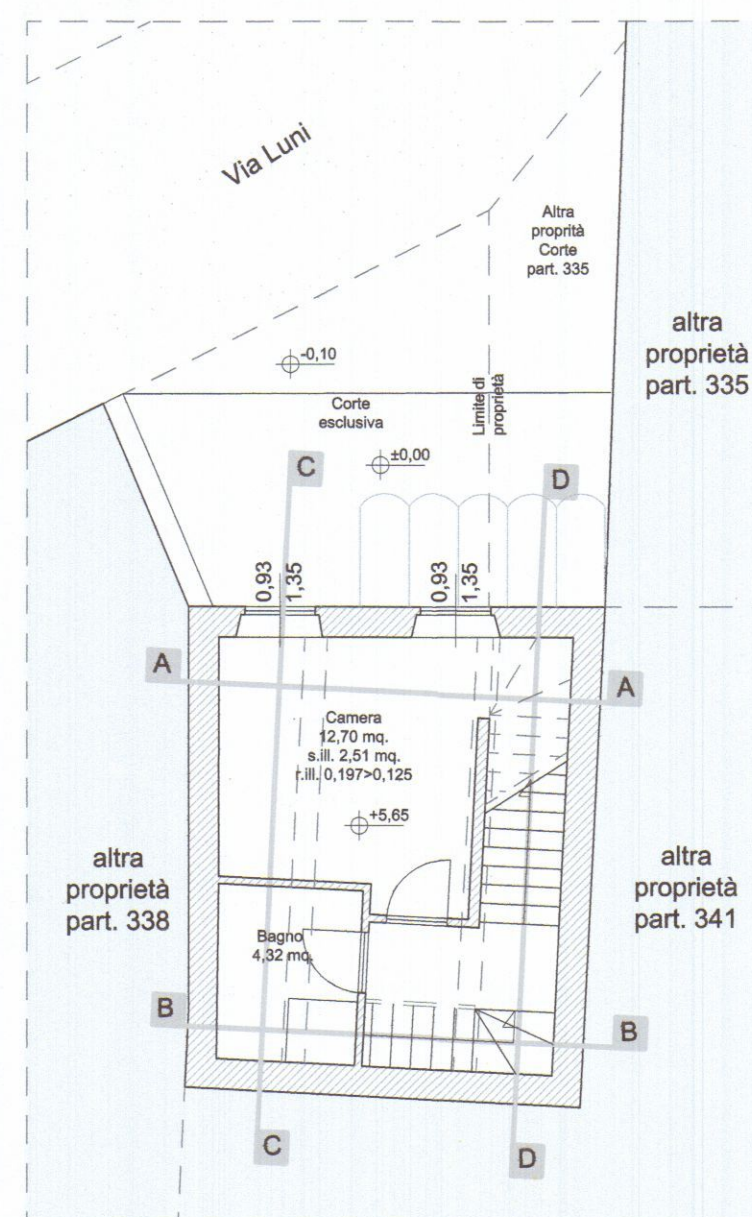
Architetto
MARCHI
Davide



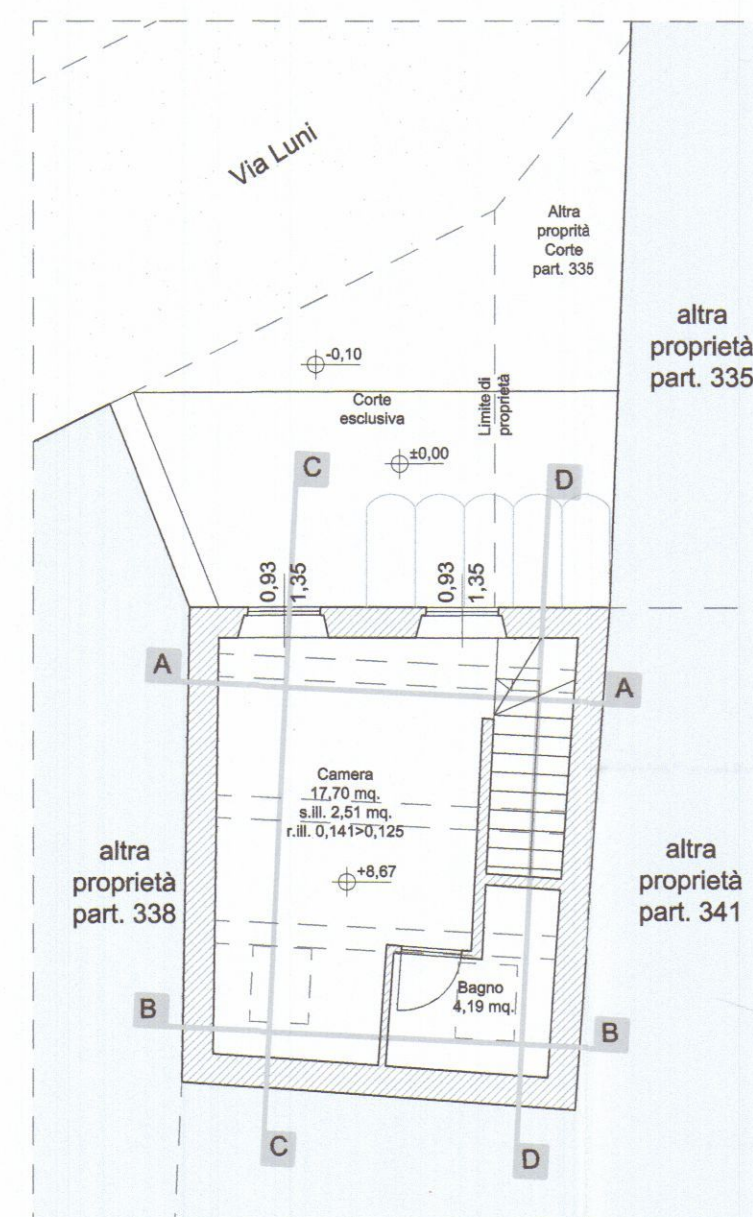
Piano Terra



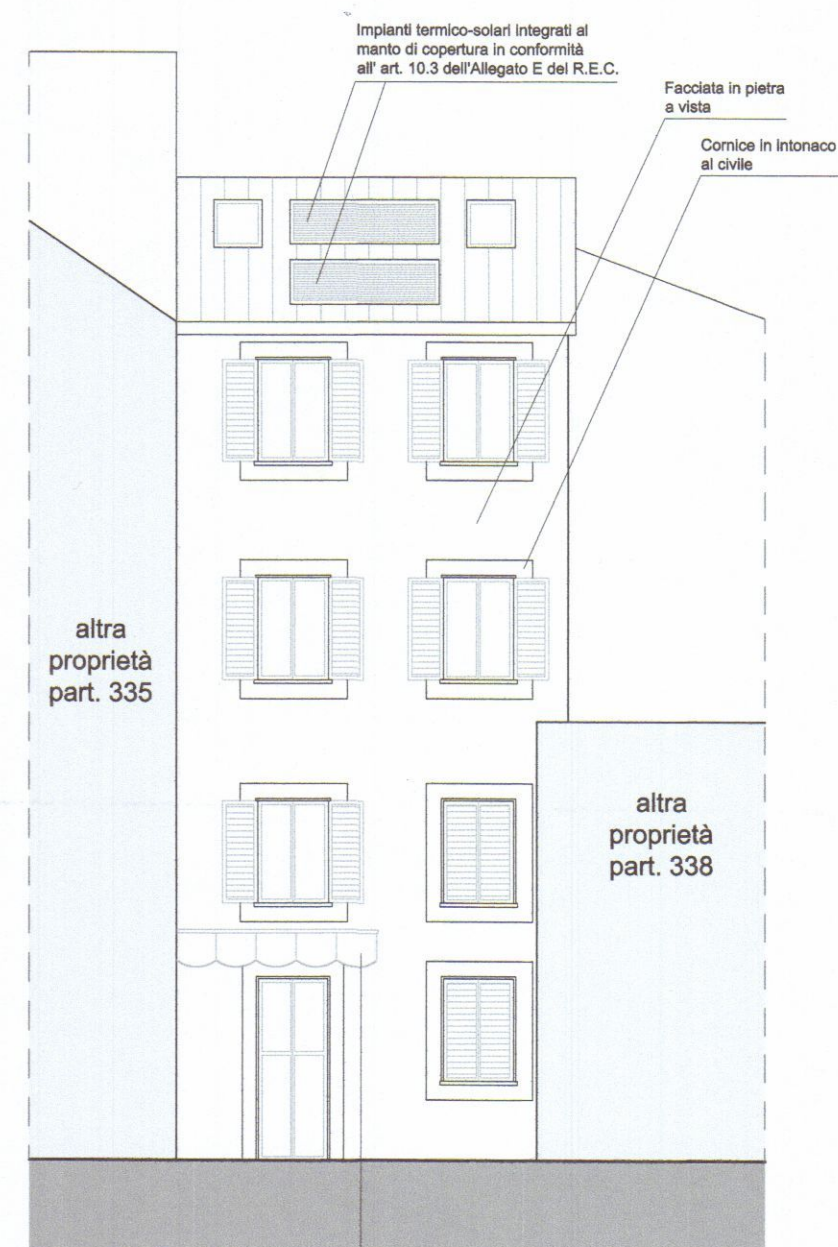
Piano Primo



Piano Secondo

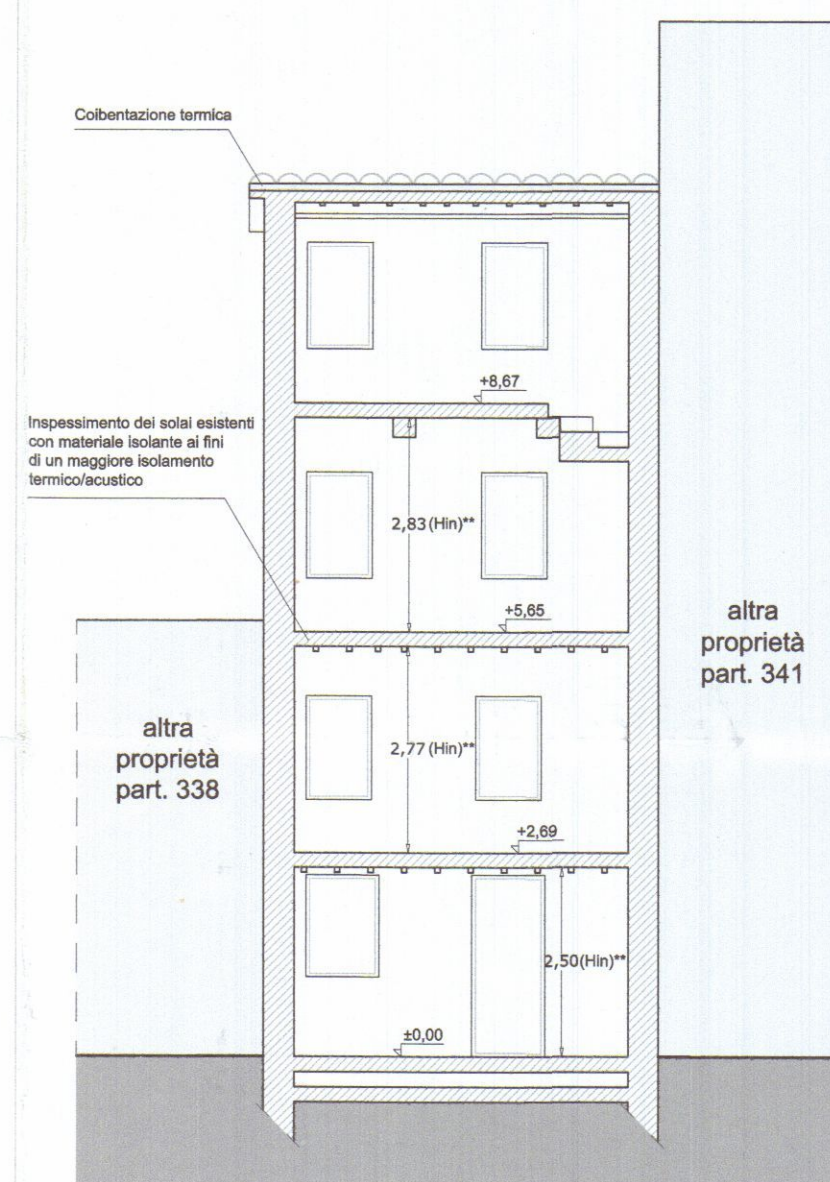


Piano Terzo

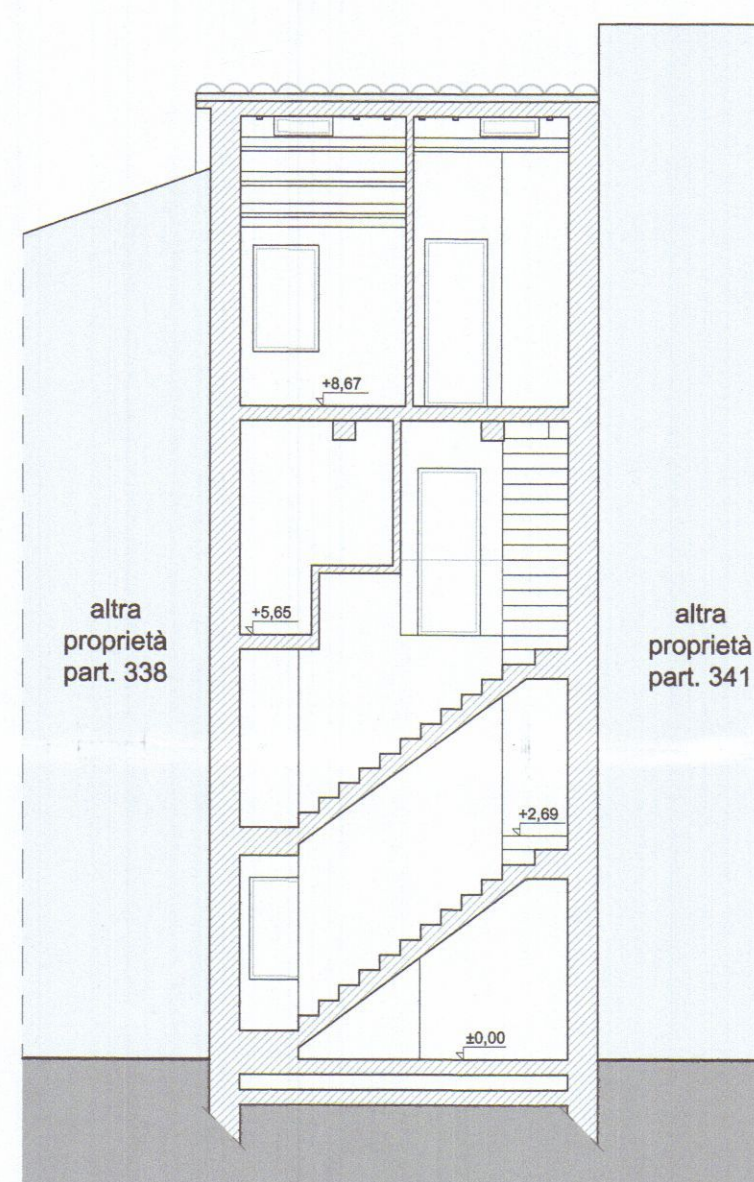


Prospetto frontale

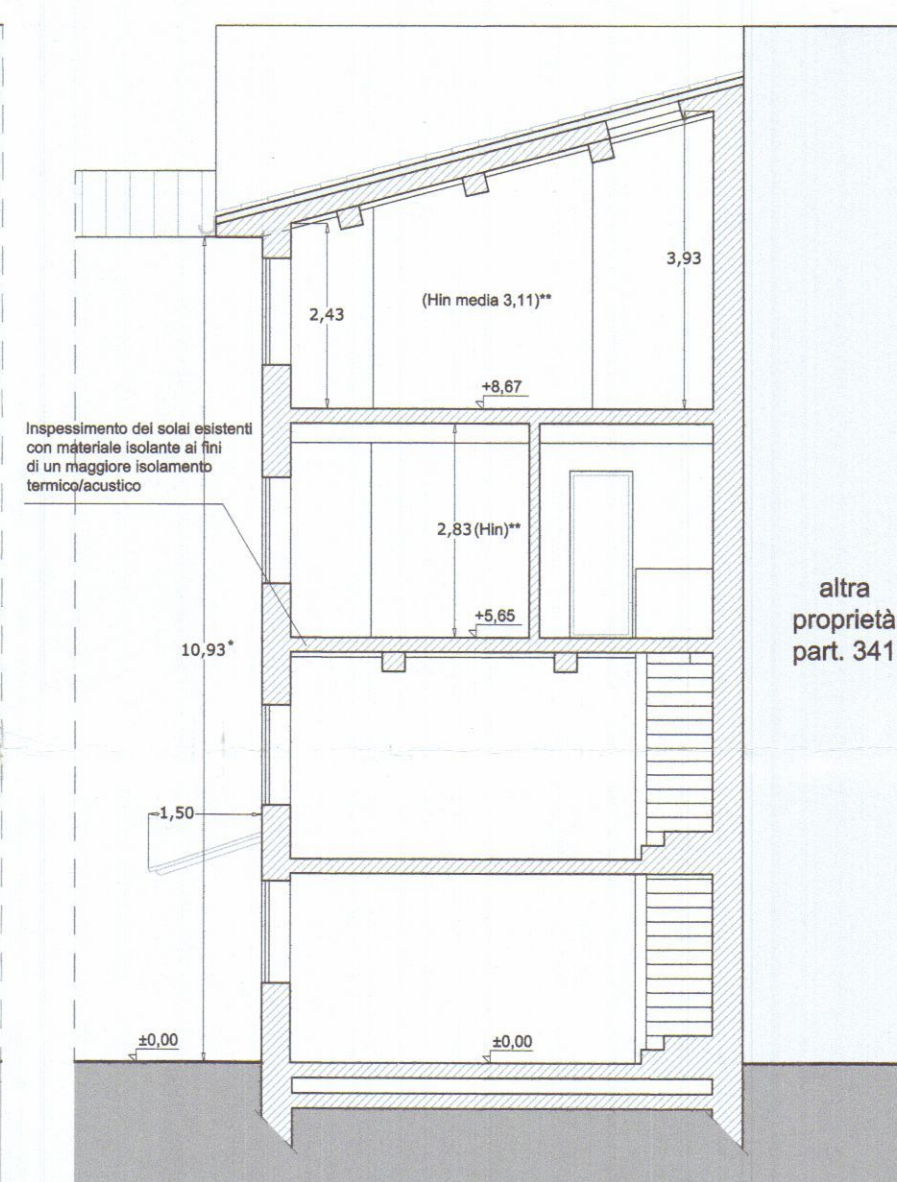
Pensilina a sbalzo in conformità
con l'art. 2 comma "F"
dell'allegato "C" del R.E.C.



Sezione A-A

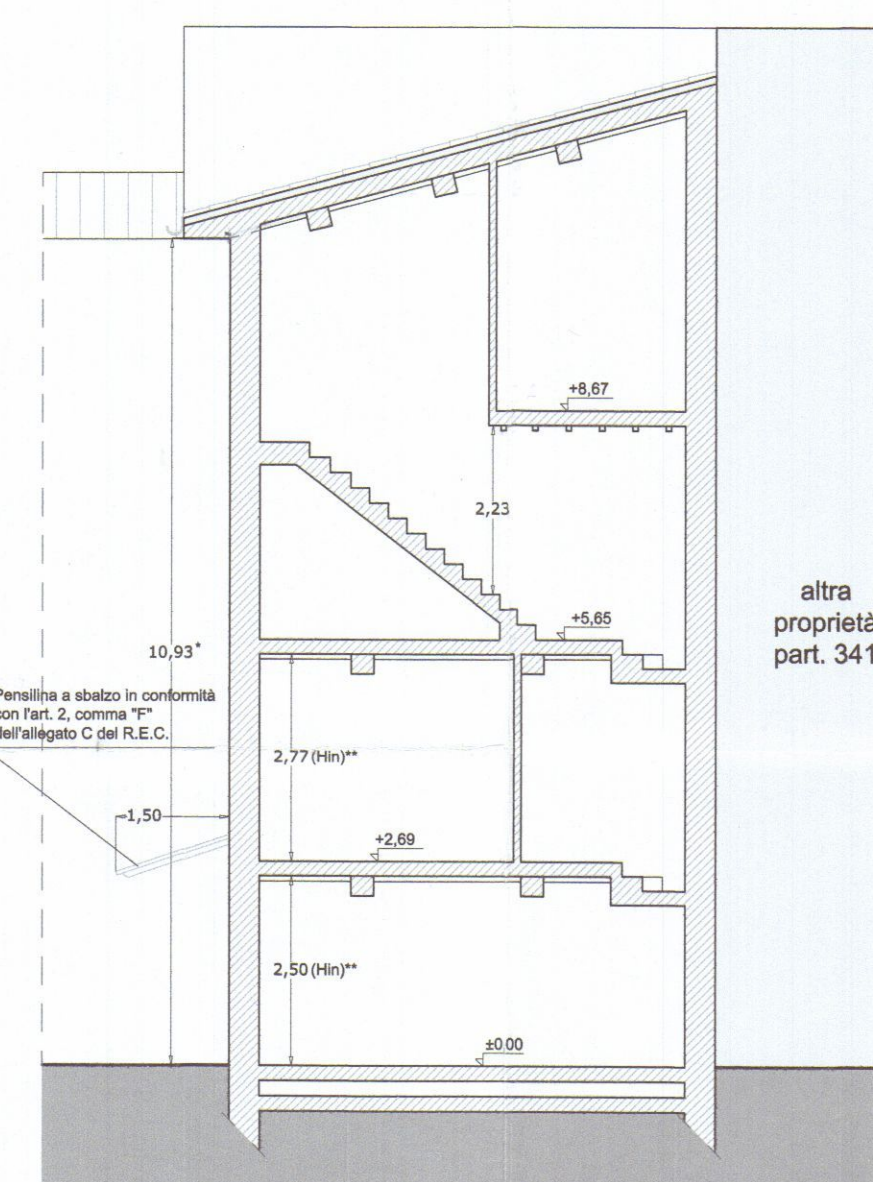


Sezione B-B



Sezione C-C

***Hmax** (computata in conformità all'articolo 18 comma 1 lett. a) et b) del D.P.G.R. n° 64/r dell'11/Novembre/2013 in materia di unificazione dei parametri urbanistici ed edilizi per il governo del territorio - Regione Toscana)



Sezione D-D

****Hin Altezza Interna Netta** (computata in conformità all'articolo 19 del D.P.G.R. n° 64/r dell'11/Novembre/2013 in materia di unificazione dei parametri urbanistici ed edilizi per il governo del territorio - Regione Toscana)

