

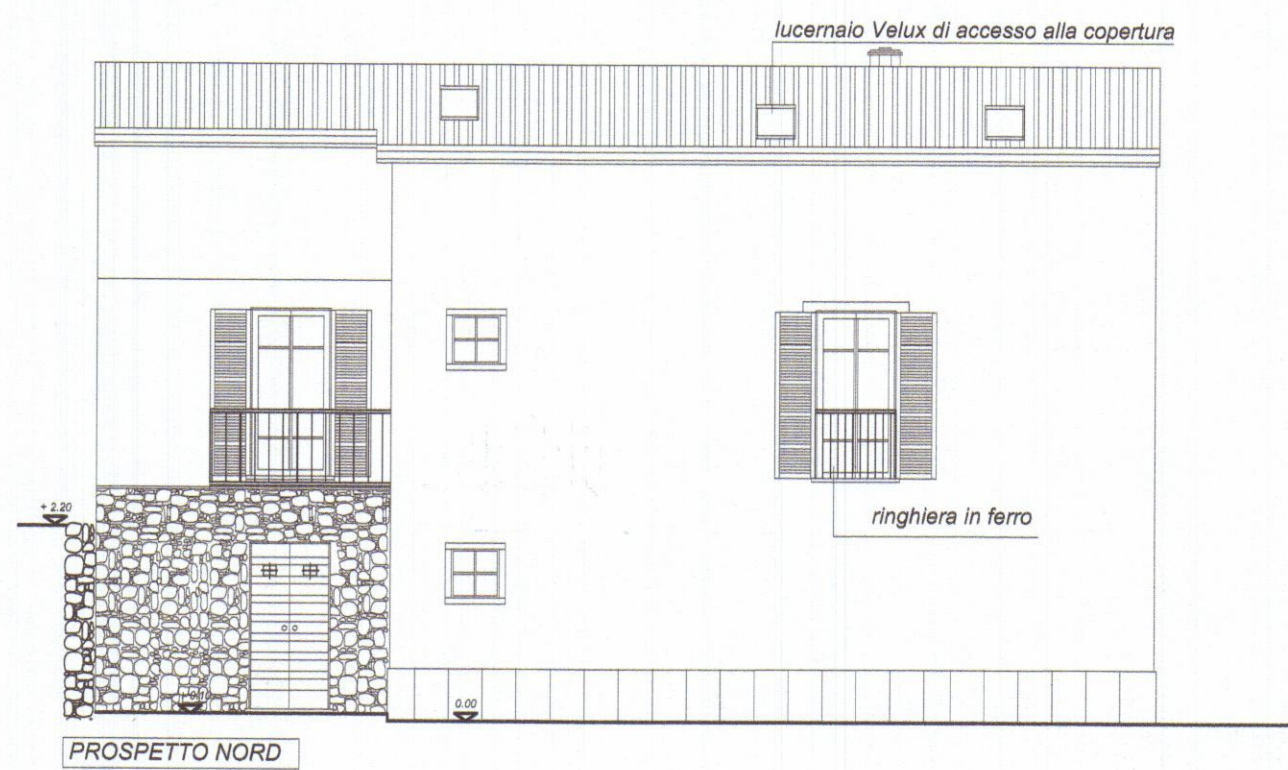
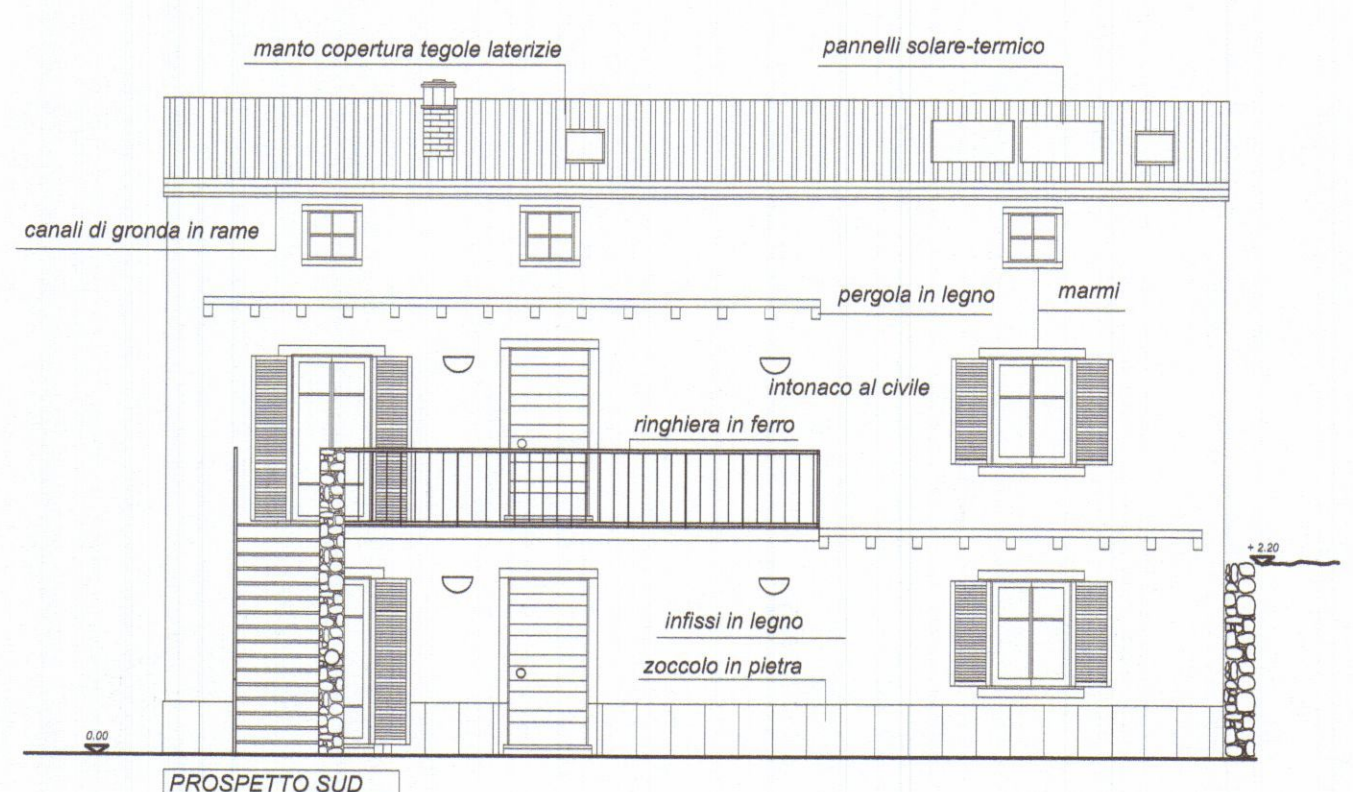
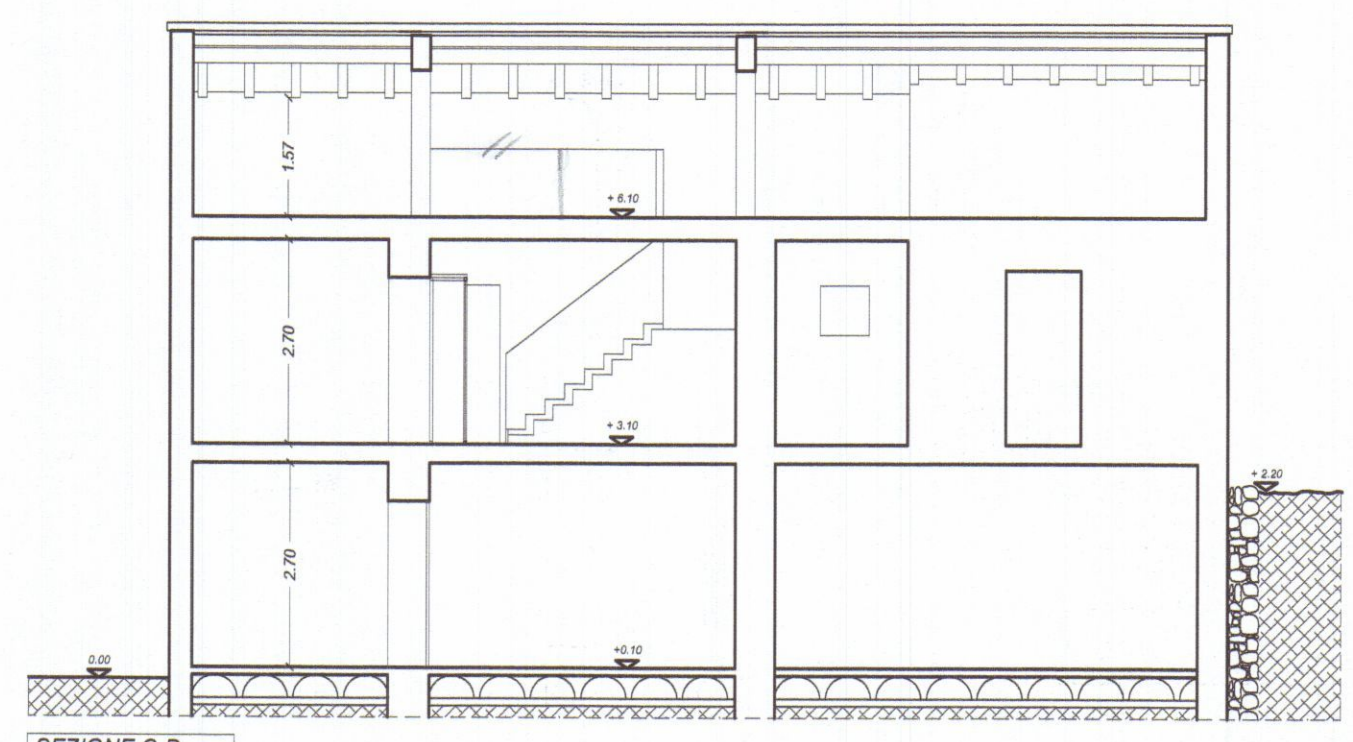
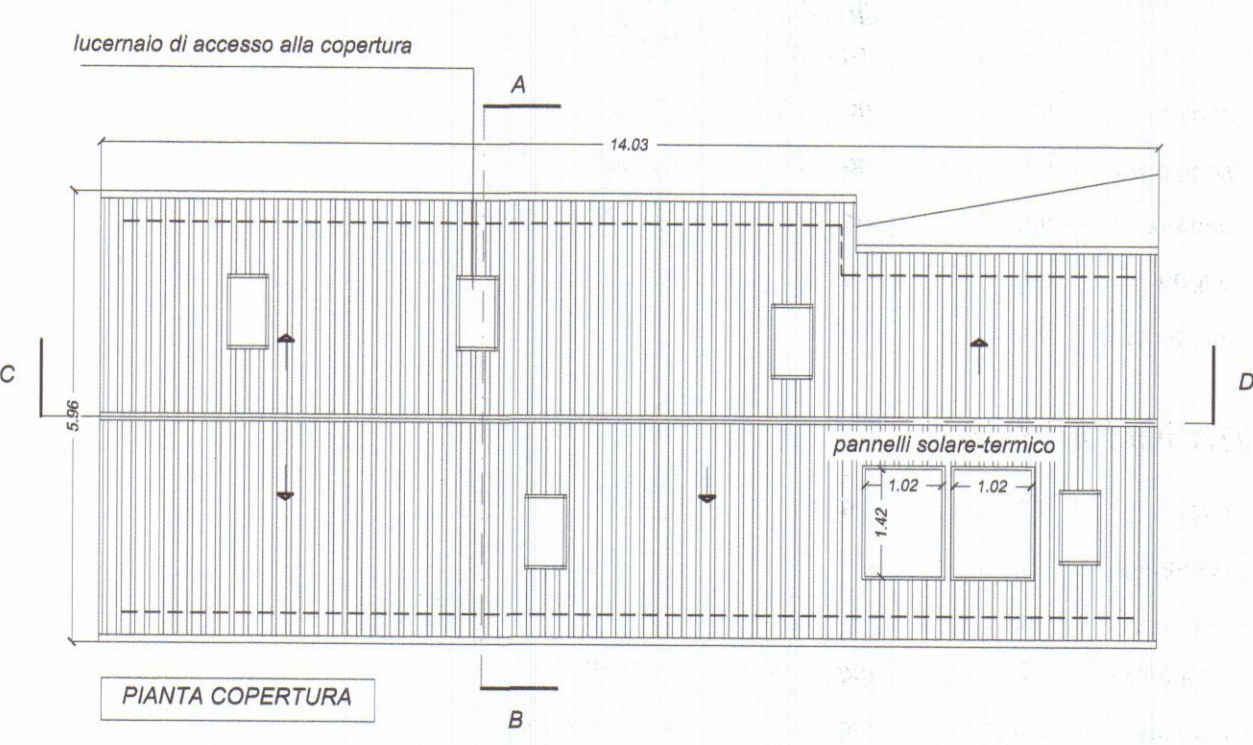
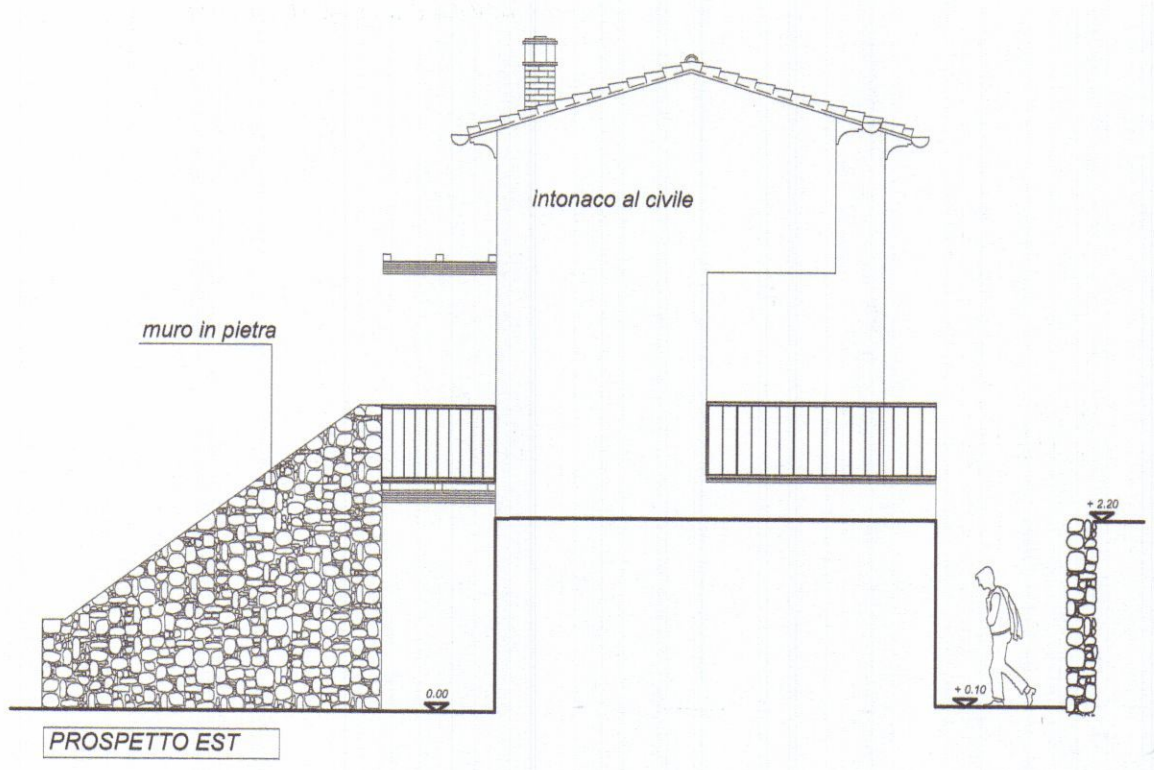
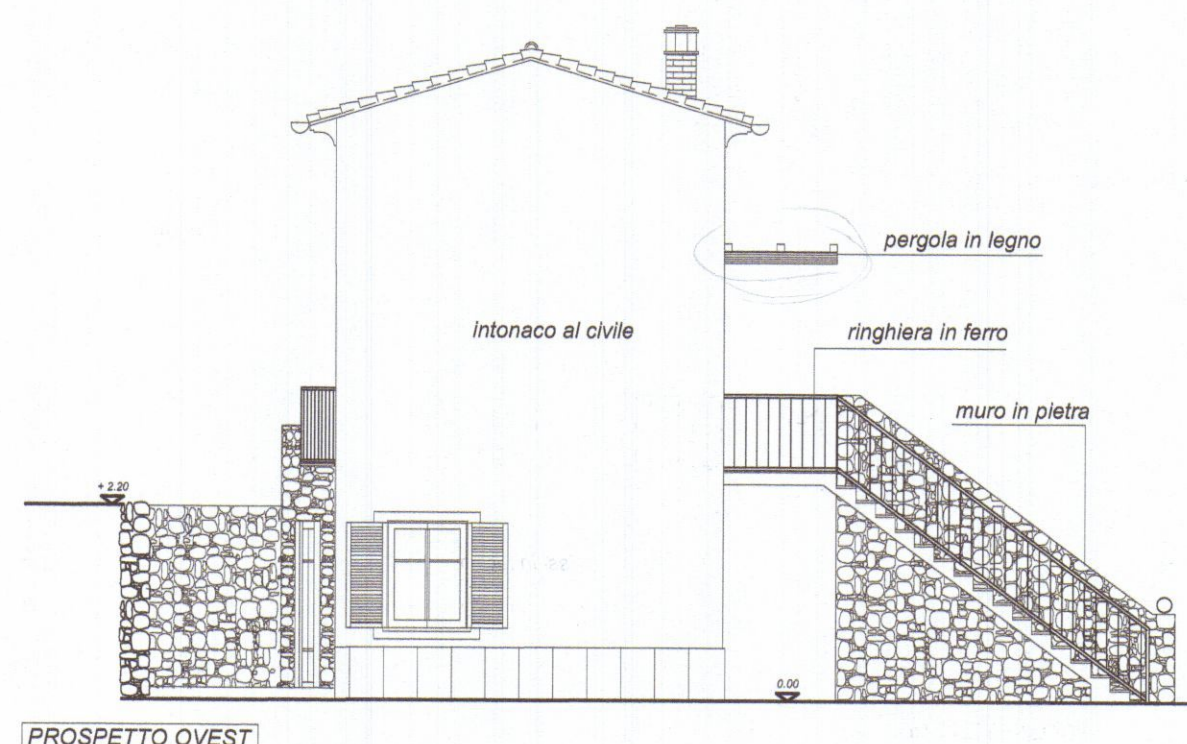
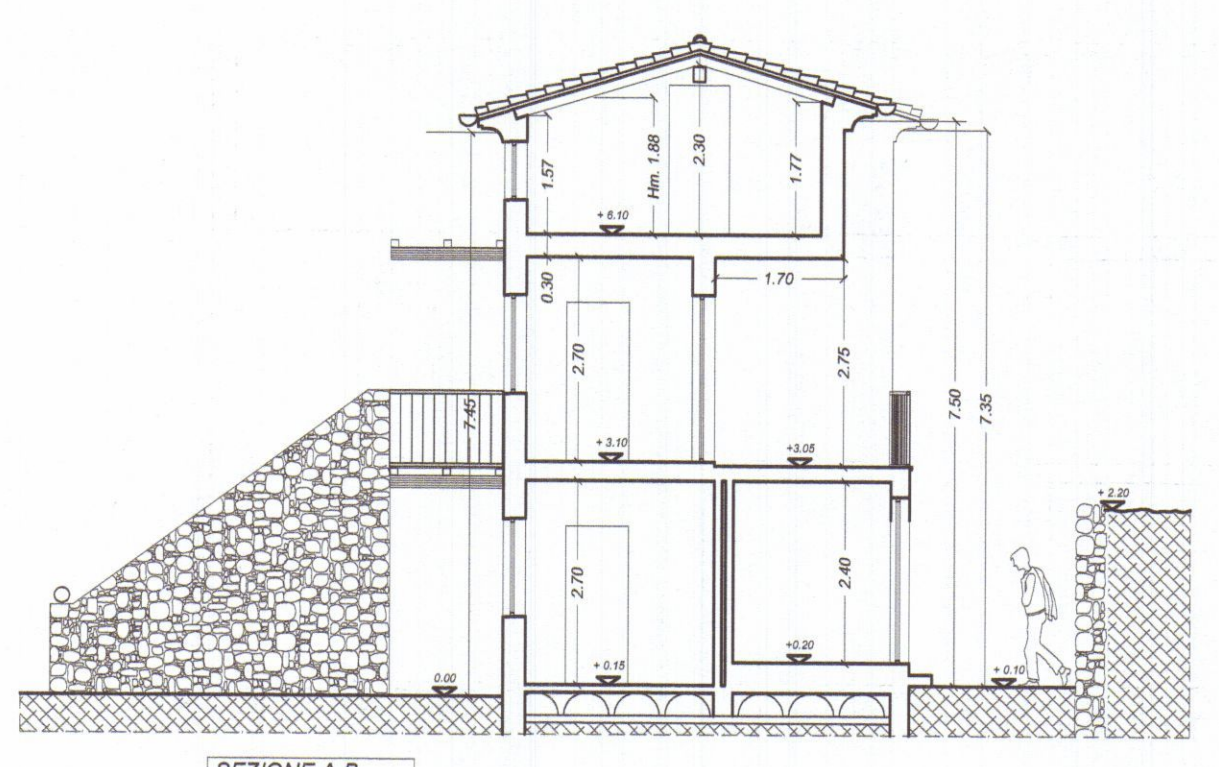
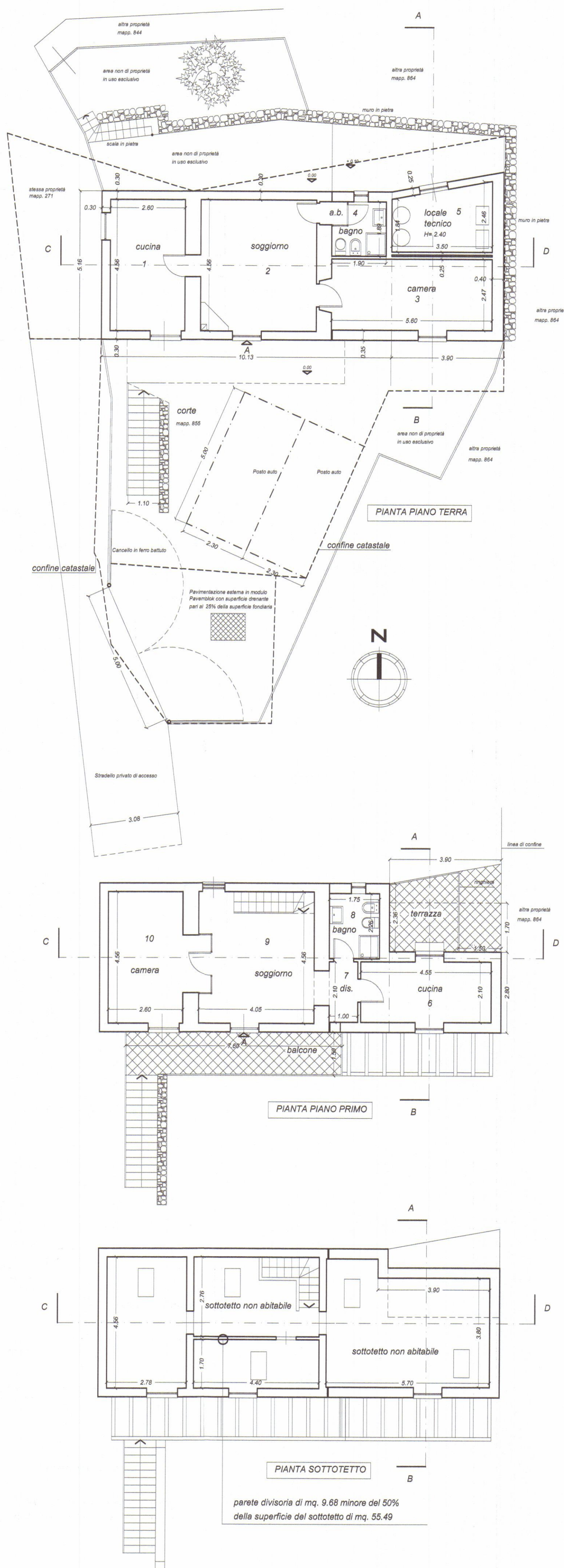


TABELLA RAPPORTI AEREO-ILLUMINANTI

UNITA' IMMOBILIARE A

n. ambiente	superficie ambiente	rapporto illuminante minimo	superficie finestrata	note
1 cucina	mq. 12,16	mq. 1,52	mq. 3,66 > 1/8	
2 soggiorno	mq. 19,18	mq. 2,39	mq. 4,48 > 1/8	
3 camera	mq. 14,50	mq. 1,81	mq. 2,24 > 1/8	
4 bagno	mq. 3,95			aspiraz. forzata
5 loc. tecnico	mq. 7,87			

UNITA' IMMOBILIARE B

6 cucina	mq. 9,92	mq. 1,24	mq. 3,66 > 1/8	
7 disimpegno	mq. 2,10			
8 bagno	mq. 3,95			aspiraz. forzata
9 soggiorno	mq. 18,24	mq. 2,26	mq. 3,66 > 1/8	
10 camera	mq. 14,01	mq. 1,75	mq. 2,24 > 1/8	

ANNULLATA

Vedi nuova tavola
del 21/12/12

COMUNE DI CARRARA
1 DIC. 2012



PLAN ASSOCIATI Arch. Luciano BERGAMINI Geom. Paolo TONARELLI & partners	LABORATORIO DI ARCHITETTURA viale Da Verrazzano 11/B 54033 Marina di Carrara (MS) phone + fax 0585-78.52.65 planassociati@gmail.com riservati tutti i diritti di copyright	
	DATA 12/2012	LOCALITA' TORANO
TAVOLA 2	OGGETTO: VARIANTE IN CORSO D'OPERA AL PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO COME DA PERMESSO DI COSTRUIRE N. 37 DEL 10/04/2012	
STATO DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA		
SCALA 1/100	DESCRIZIONE: <i>Piante, prospetti, sezioni, fotografie, estratti mappa e prgc.</i> COMMITTENTE: <i>Sig.ri ROSINI Attilio e DAZZI Iolanda</i>	

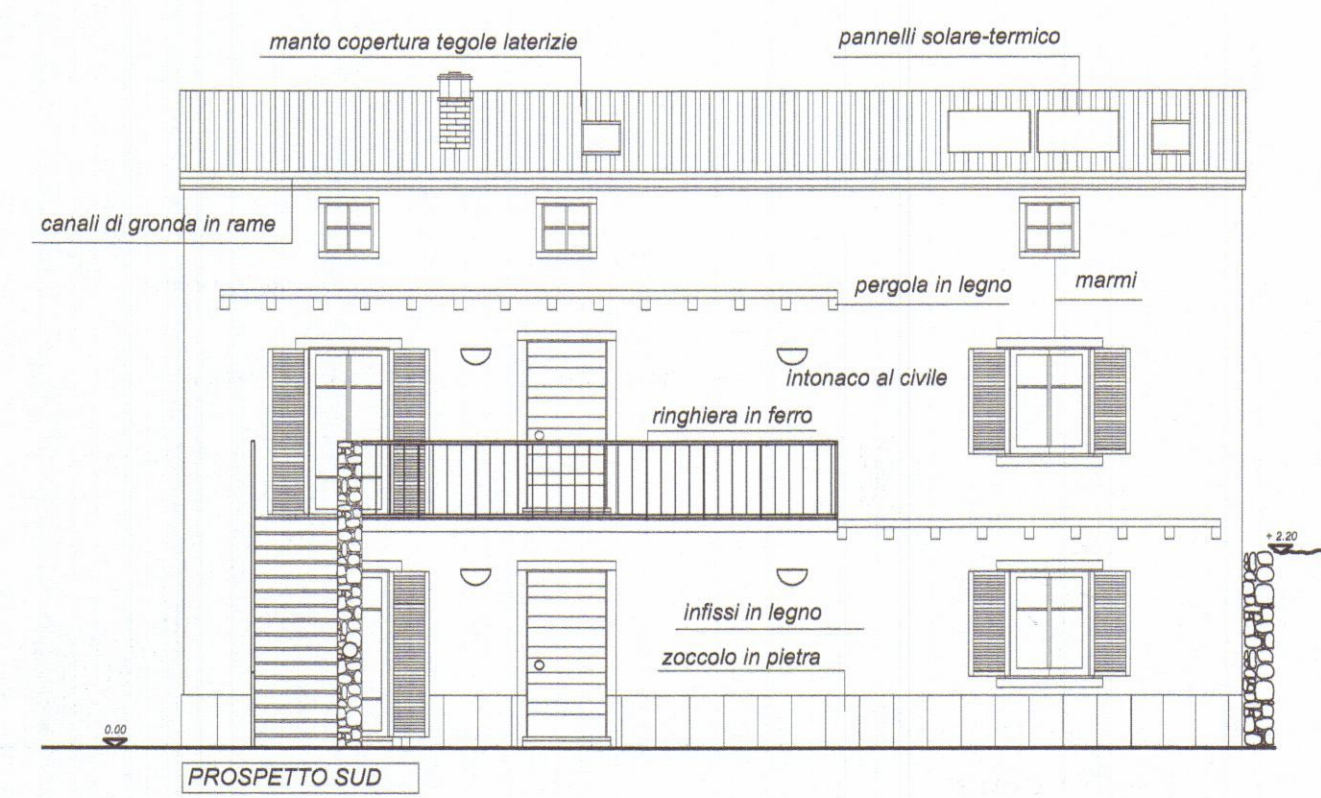
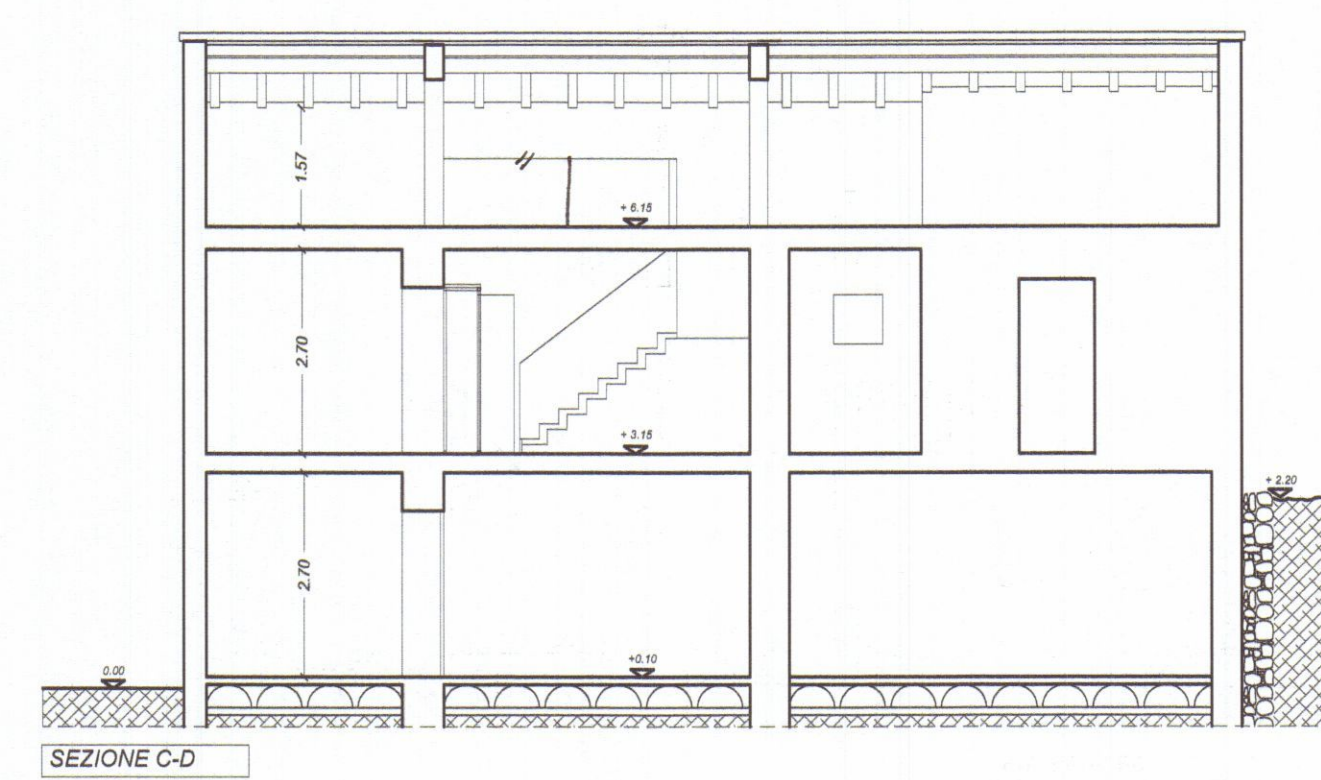
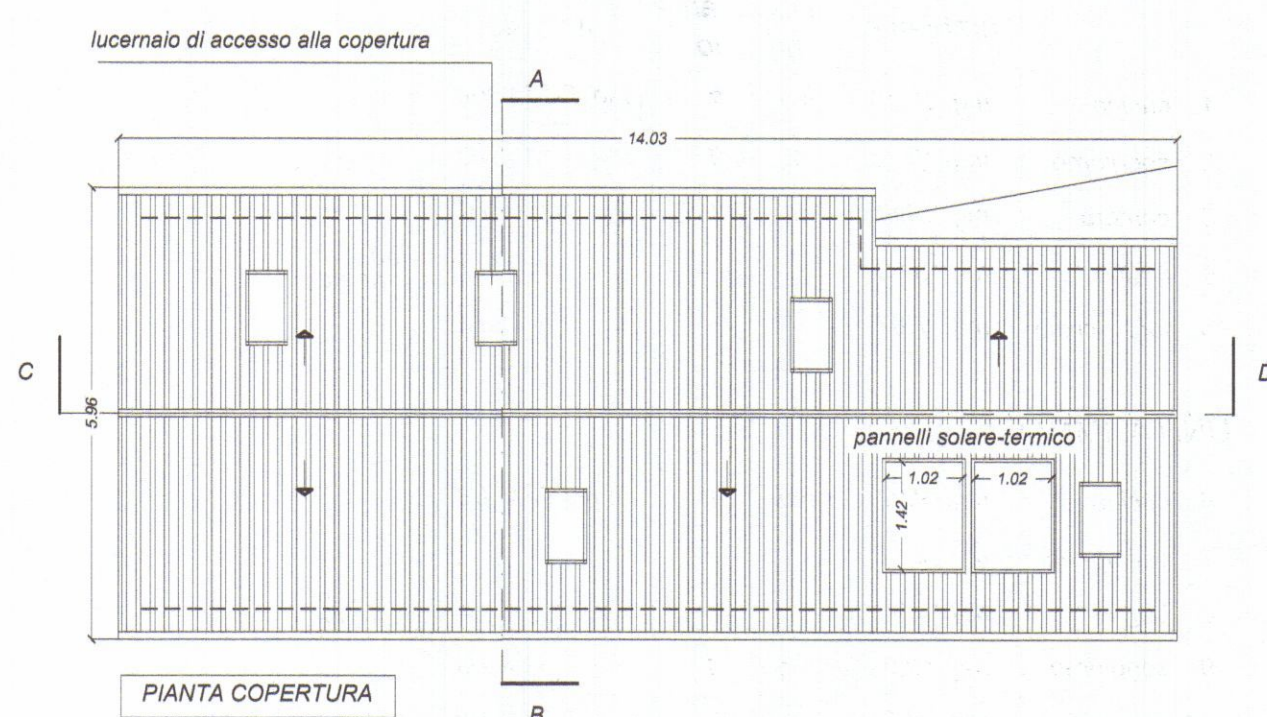
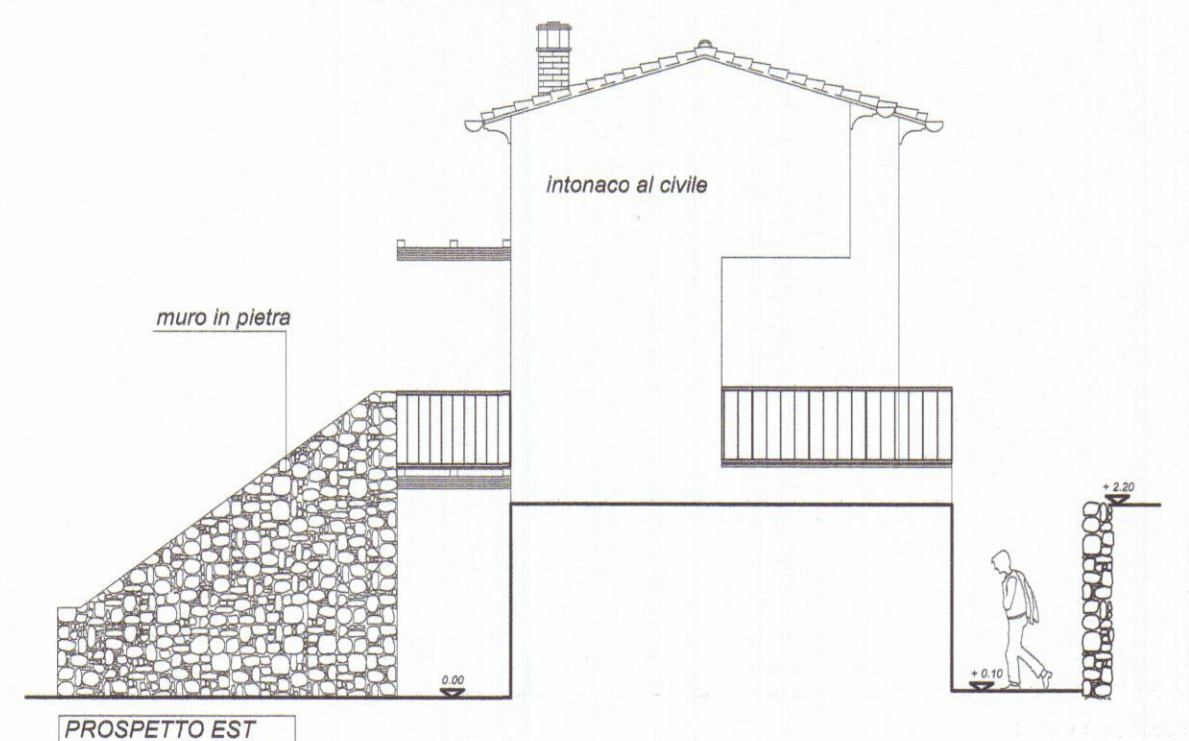
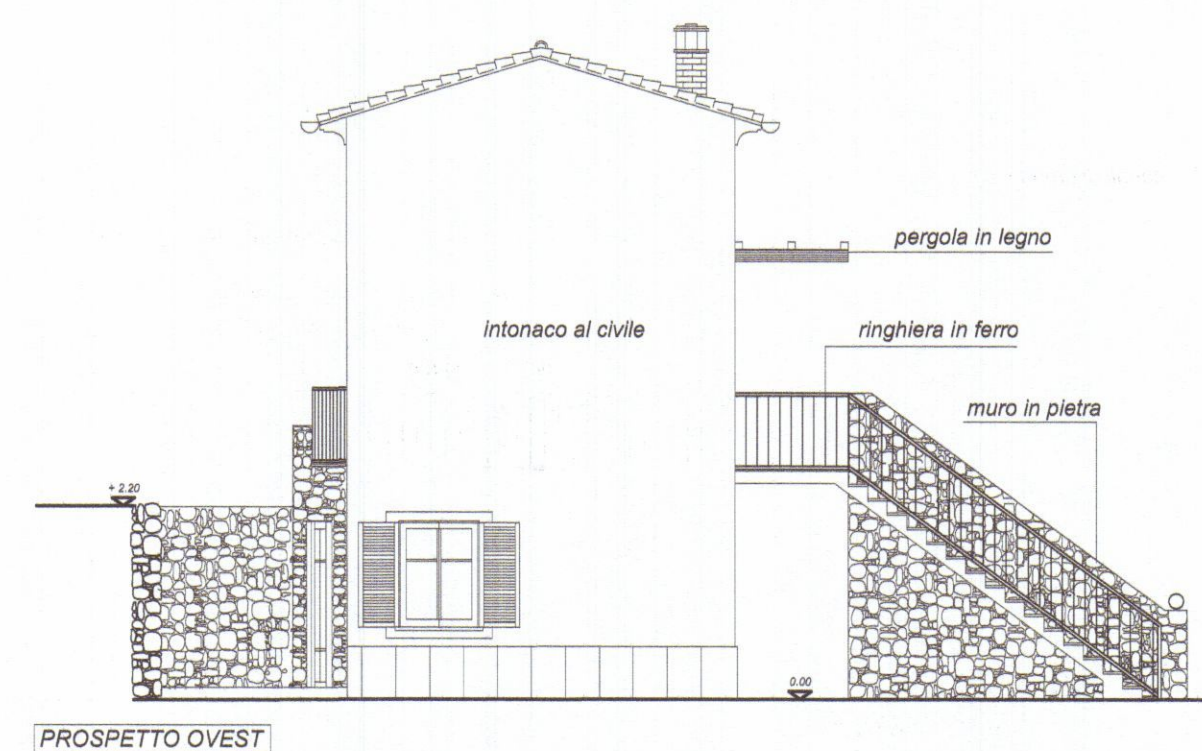
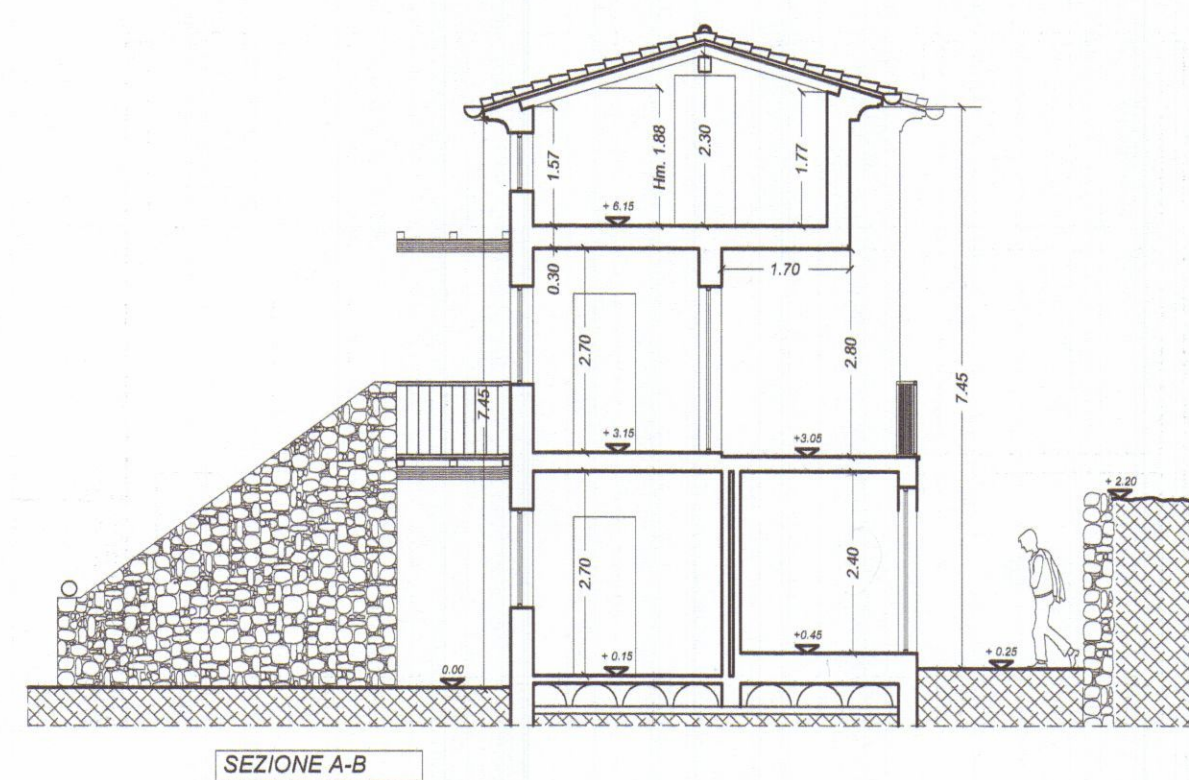
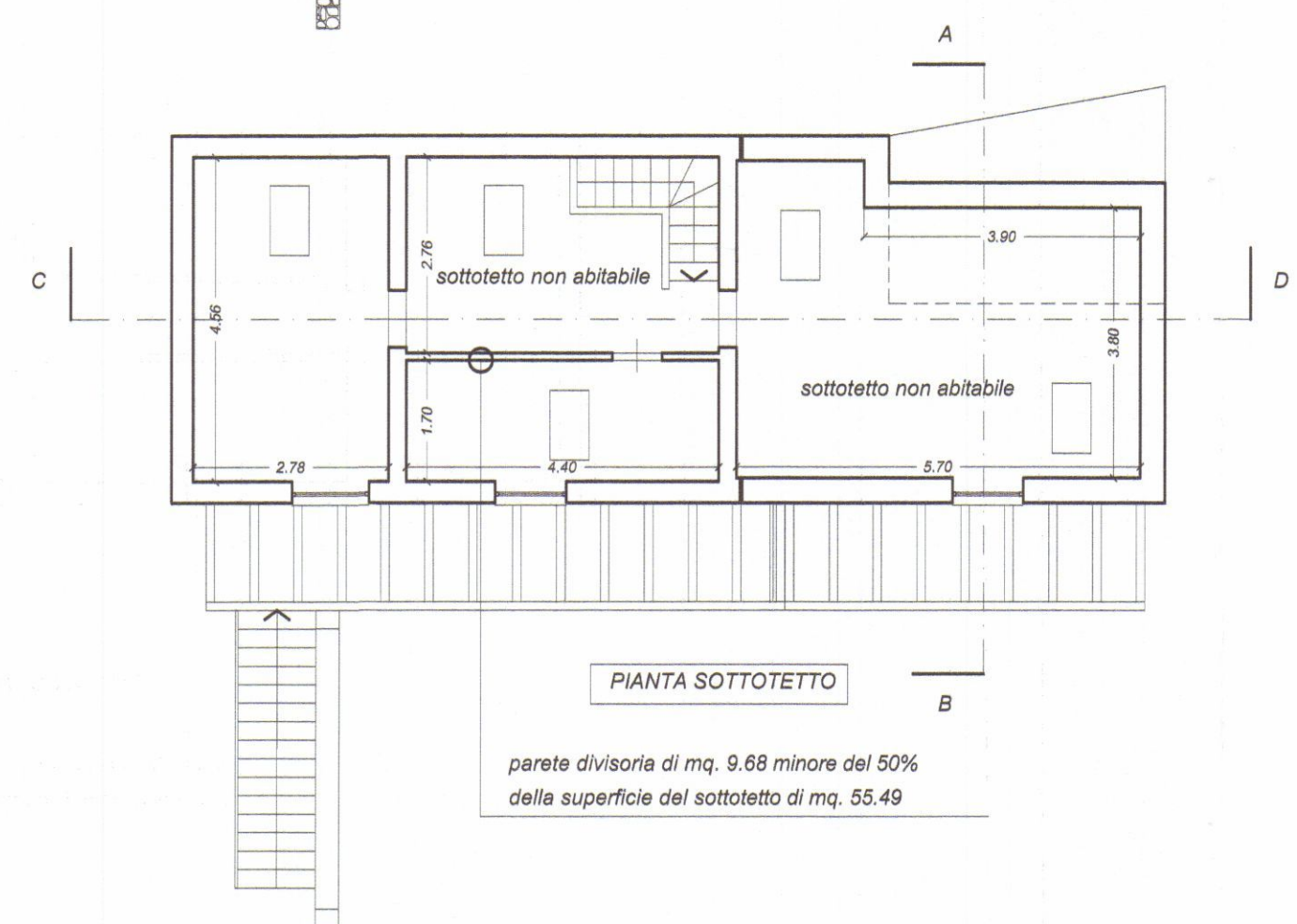
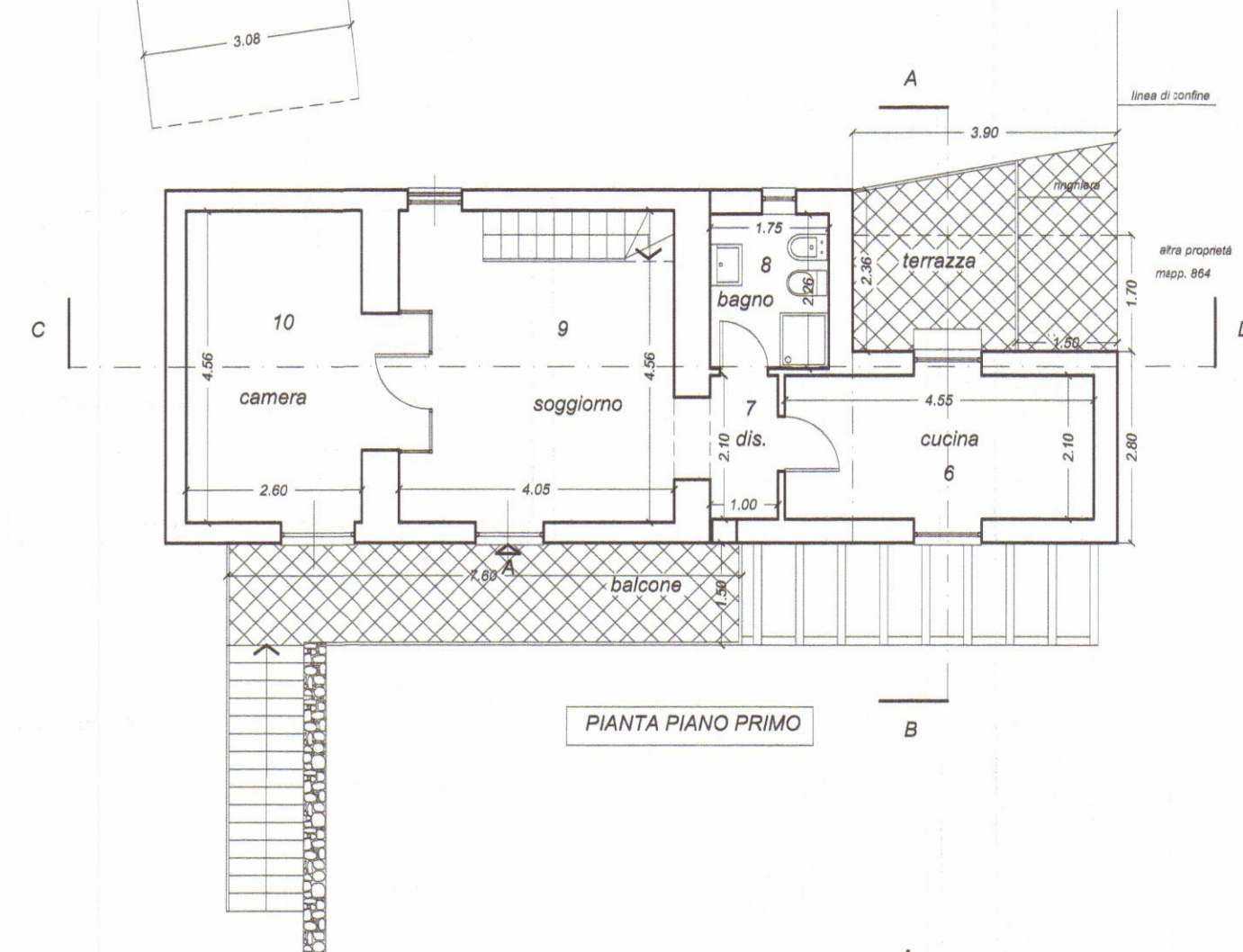
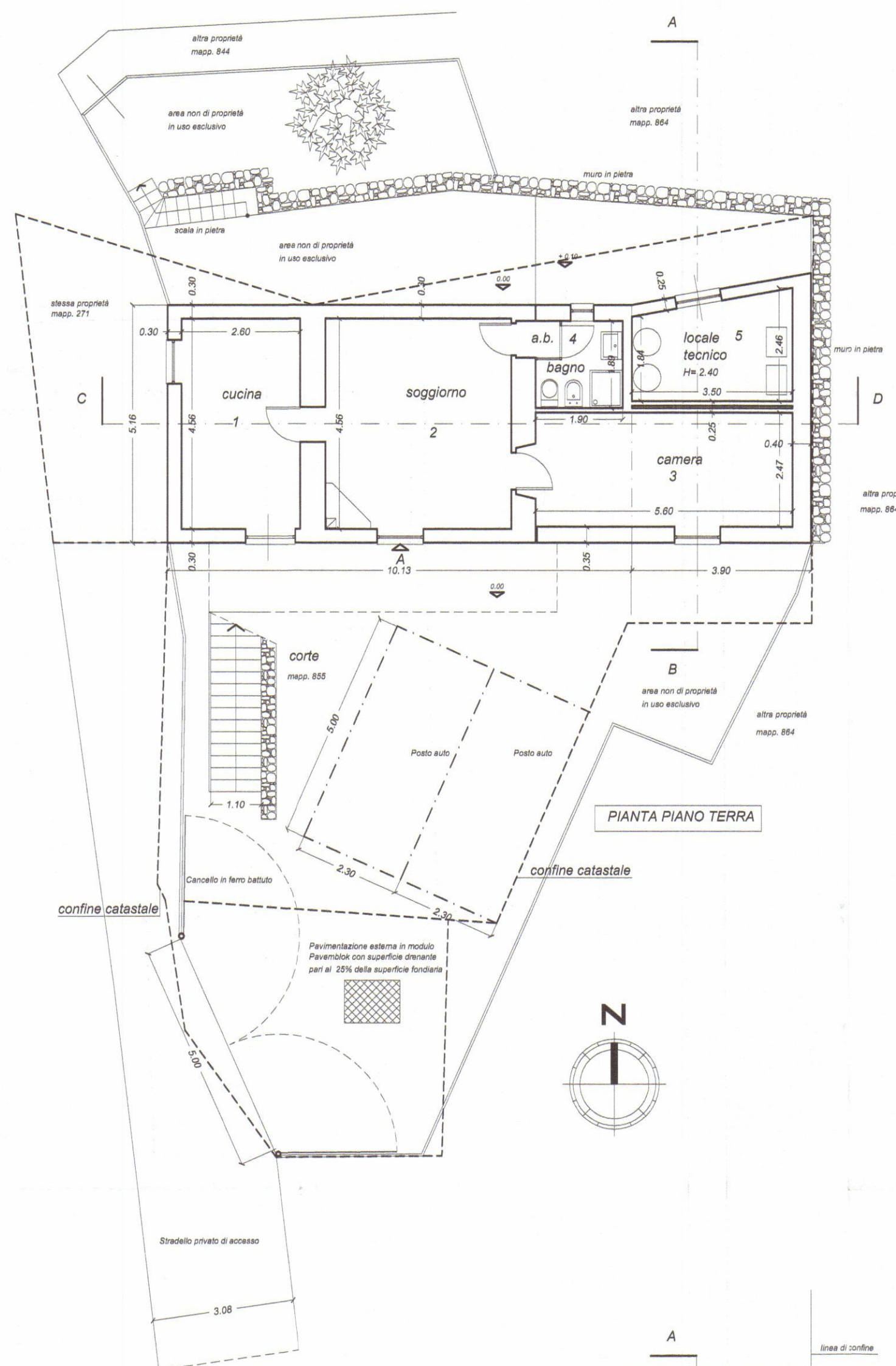


TABELLA RAPPORTI AEREO-ILLUMINANTI

UNITA' IMMOBILIARE A

n.	ambiente	superficie ambiente	rapporto illuminante minimo	superficie finestrata	note
1	cucina	mq. 12,16	mq. 1,52	mq. 3,66 > 1/8	
2	soggiorno	mq. 19,18	mq. 2,39	mq. 4,48 > 1/8	
3	camera	mq. 14,50	mq. 1,81	mq. 2,24 > 1/8	
4	bagno	mq. 3,95			aspiraz. forzata
5	loc. tecnico	mq. 7,87			

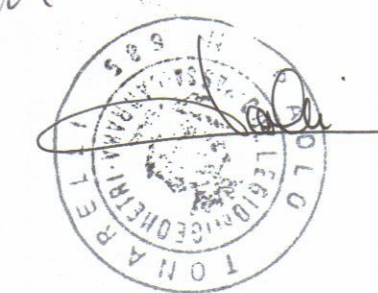
UNITA' IMMOBILIARE B

6	cucina	mq. 9,92	mq. 1,24	mq. 3,66 > 1/8	
7	disimpegno	mq. 2,10			
8	bagno	mq. 3,95			aspiraz. forzata
9	soggiorno	mq. 18,24	mq. 2,26	mq. 3,66 > 1/8	
10	camera	mq. 14,01	mq. 1,75	mq. 2,24 > 1/8	

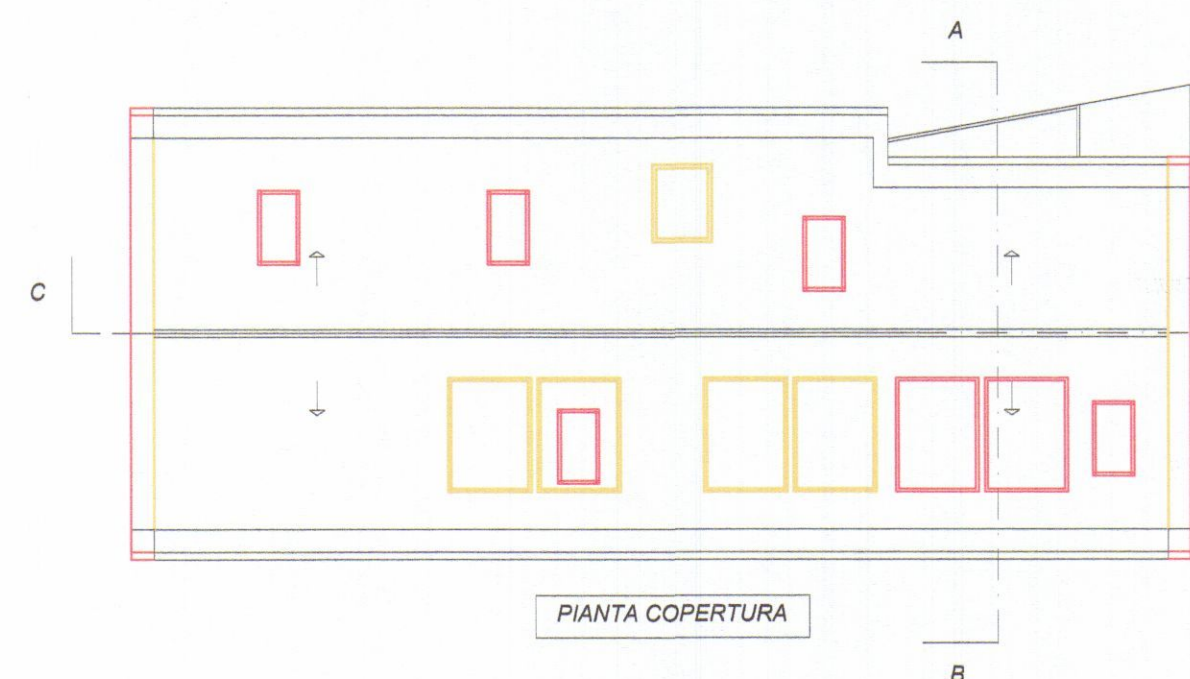
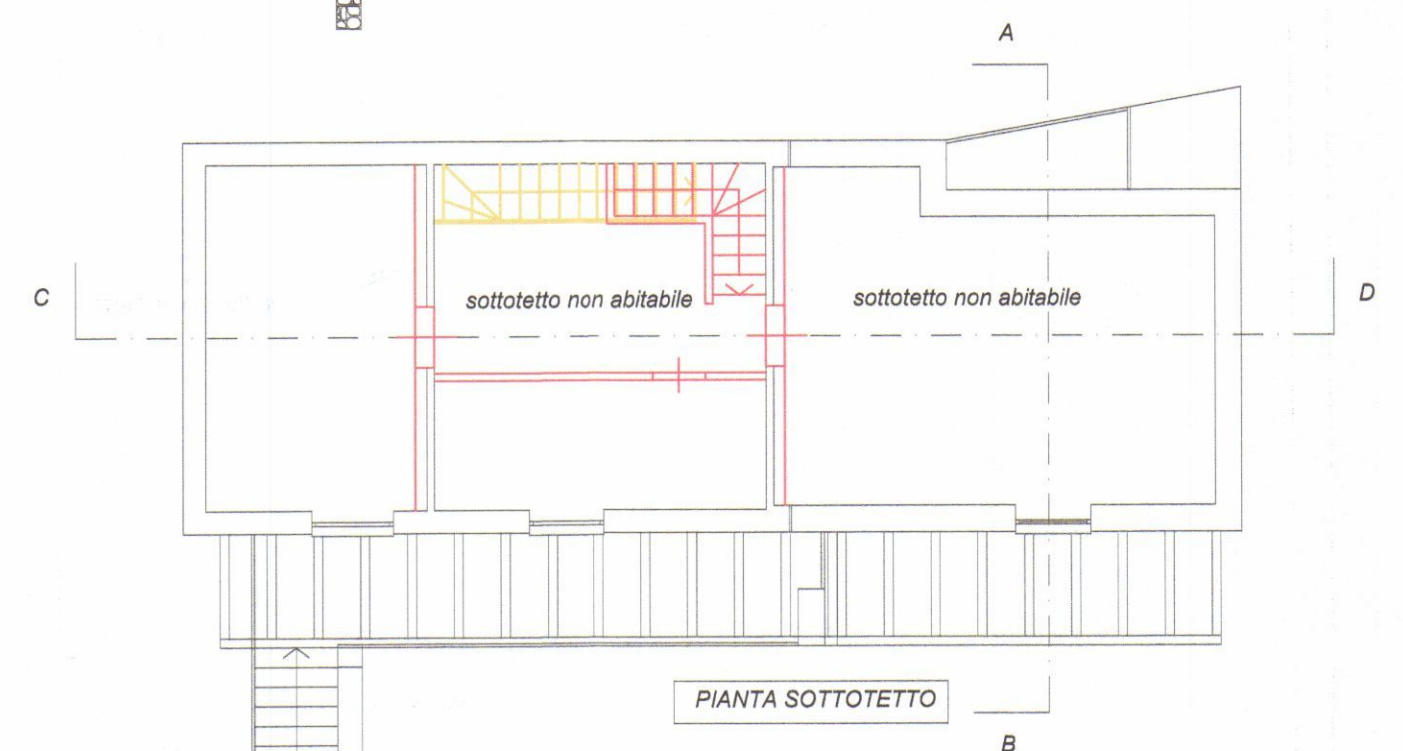
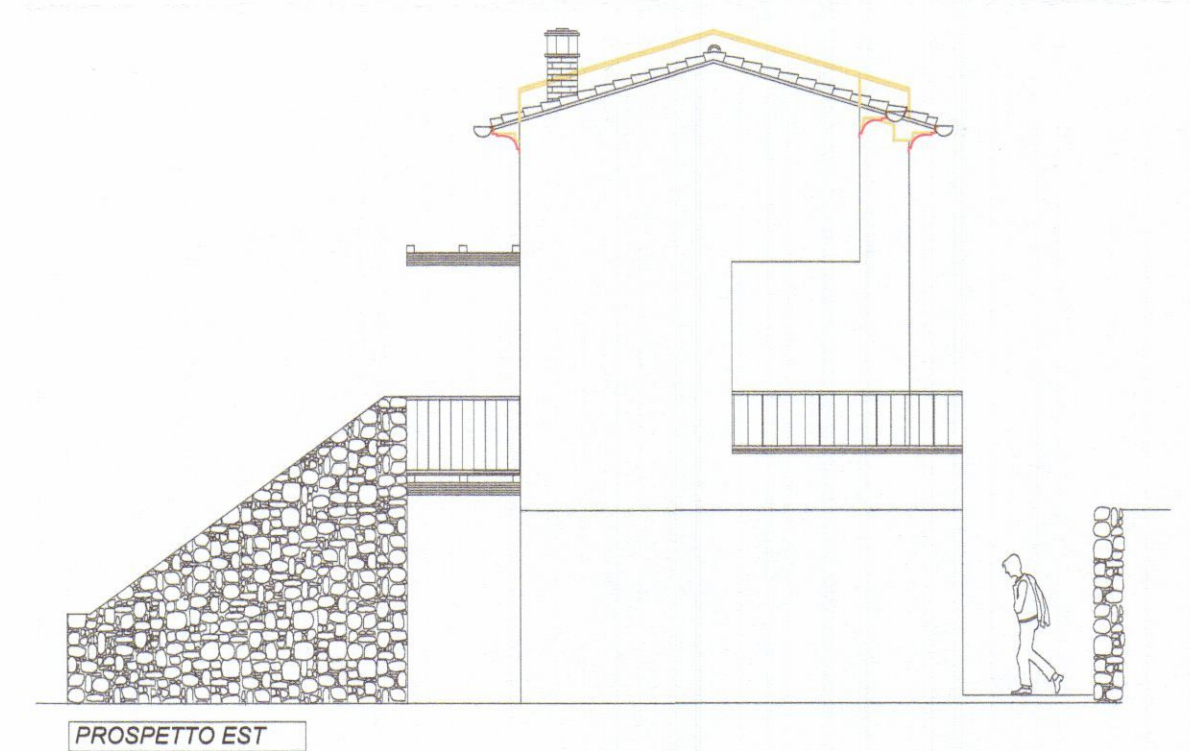
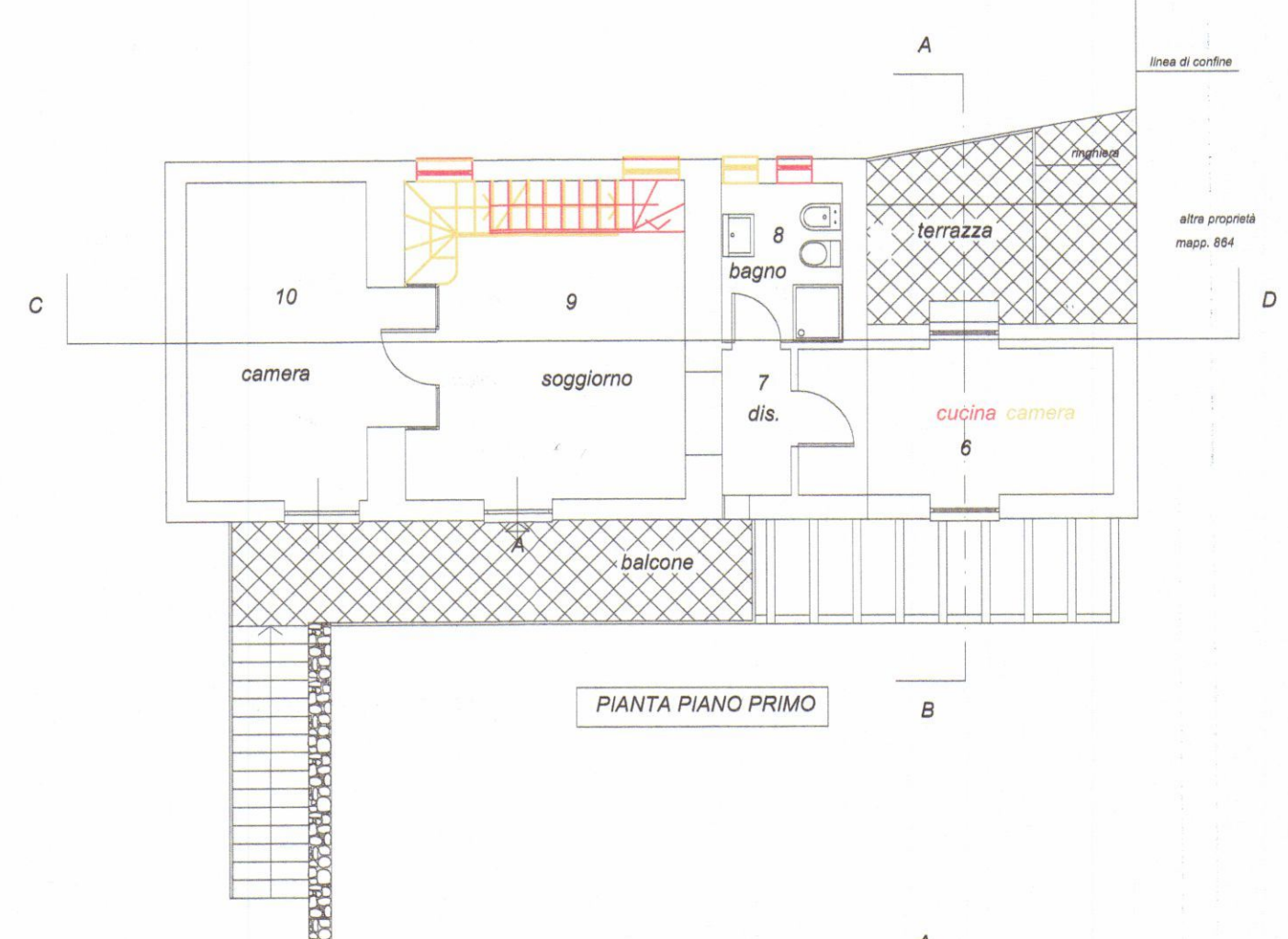
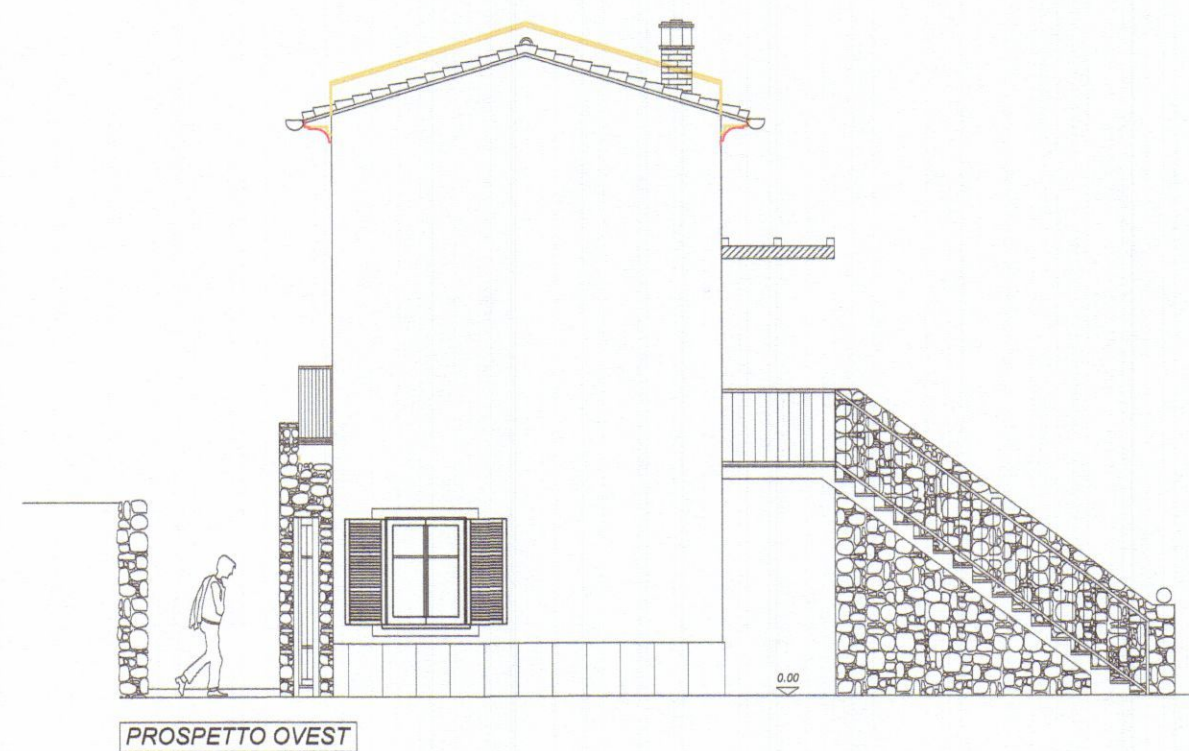
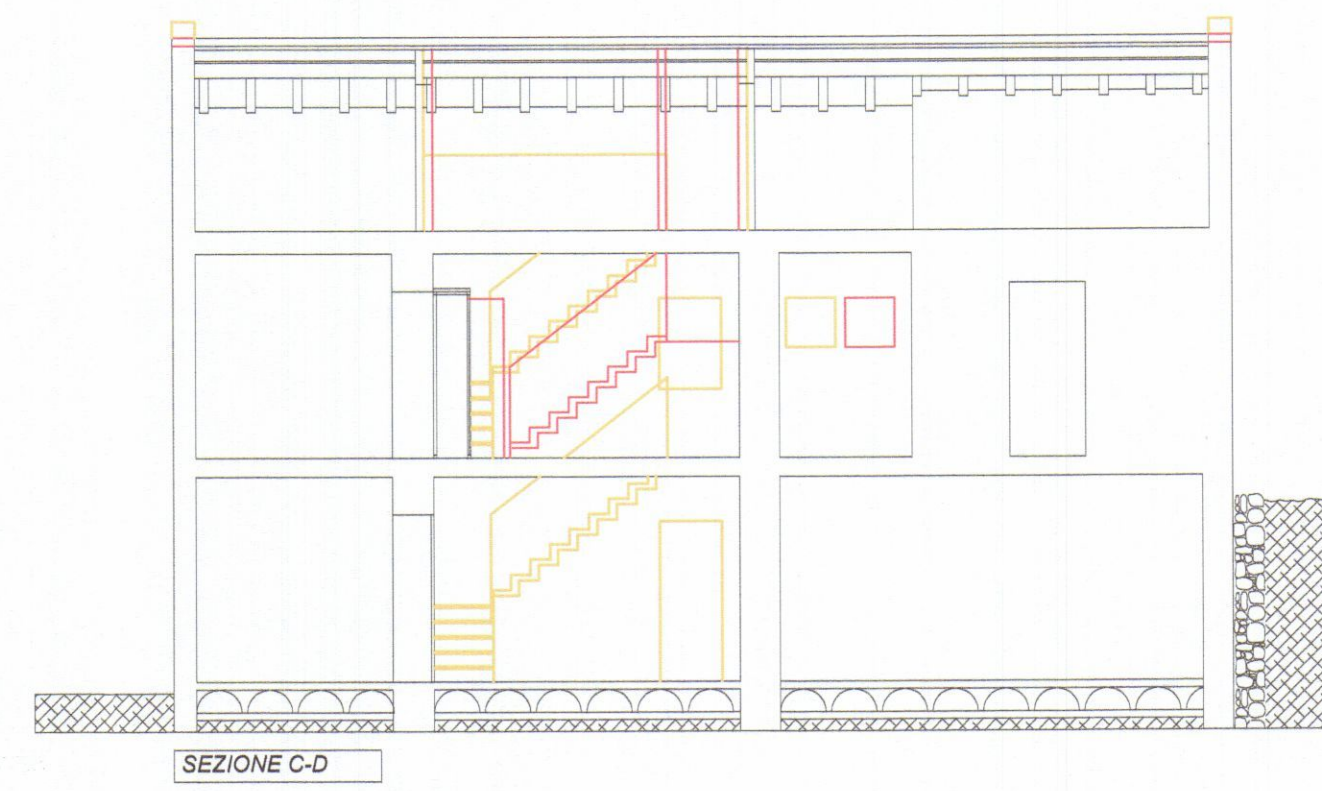
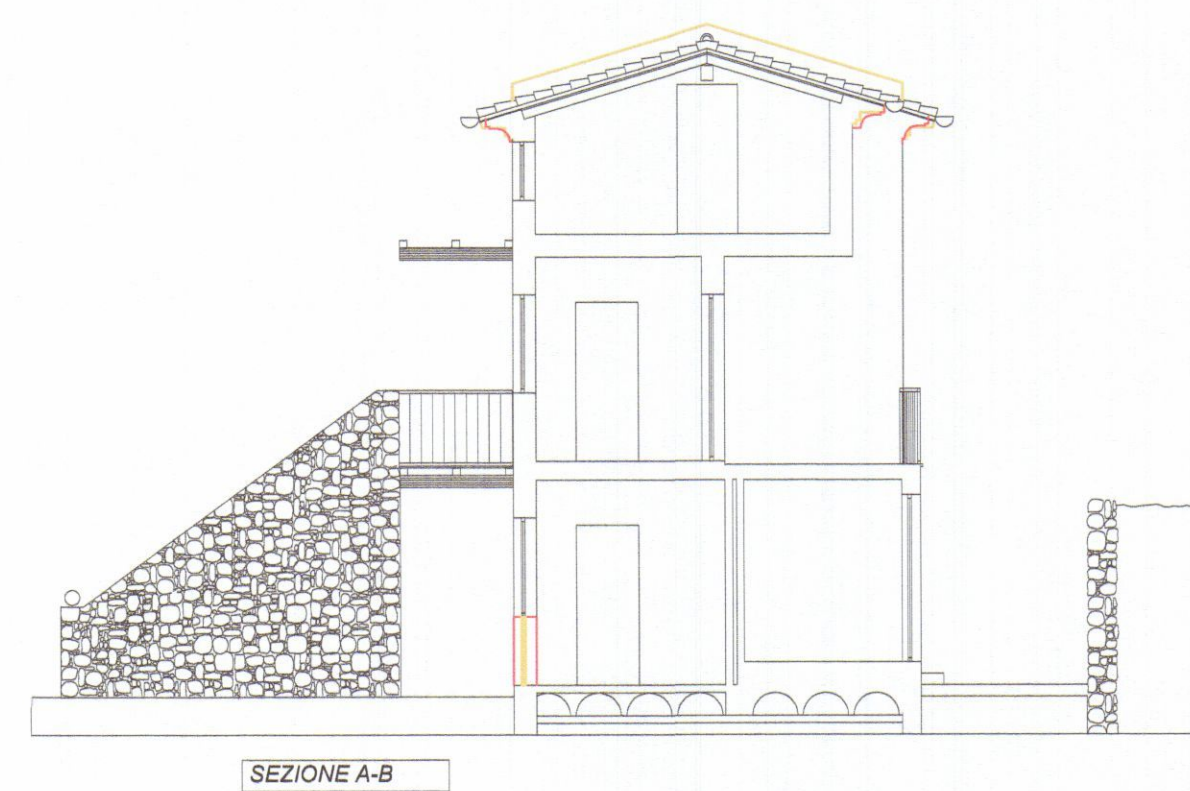
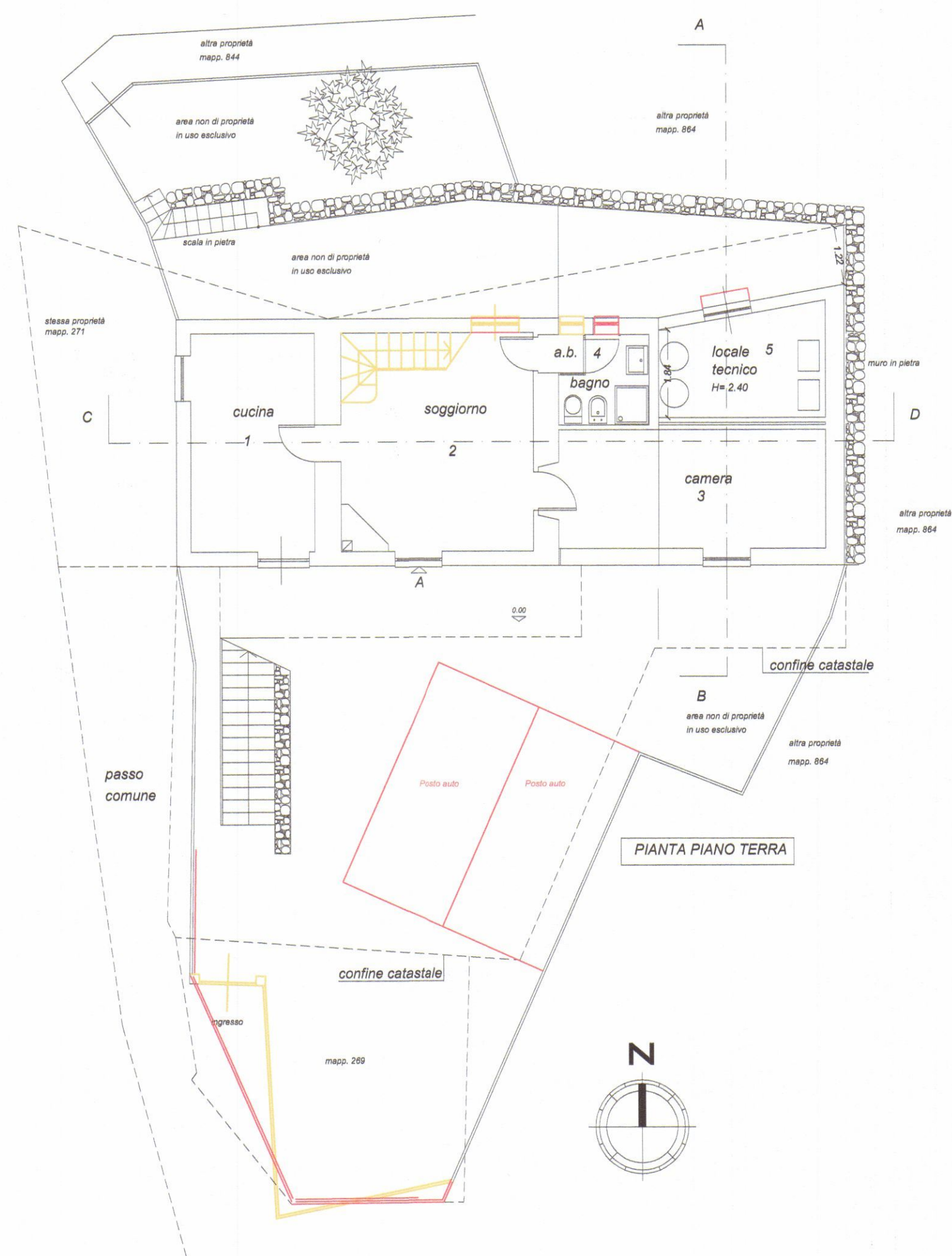
APPROVATO



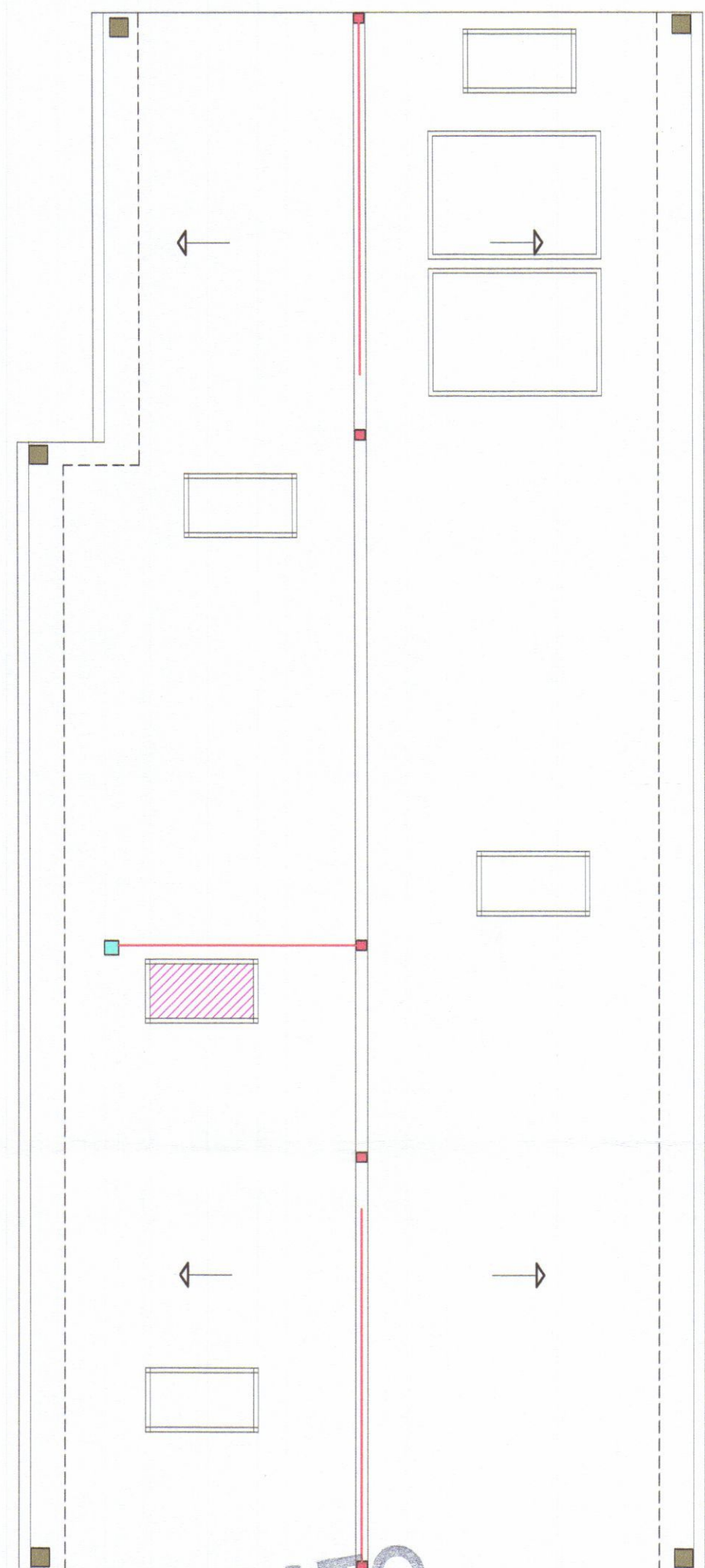
COMUNE DI CARRARA
SETTORE URBANISTICA
VARIANTE N° 10 VAR
Approvato dal Dirigente alle condizioni
indicate nel permesso di costruire
n° 3412 del 30/12/2013
elaborato grafico Tav. 14/01/13
in Responsabilità del Progettista
(Marcello D'Amico)



 DATA 12/2012 TAVOLA 2 SCALA 1/100	PLAN ASSOCIATI Arch. Luciano BERGAMINI Geom. Paolo TONARELLI & partners	LABORATORIO DI ARCHITETTURA viale Da Verazzano 11/B 54033 Marina di Carrara (MS) phone + fax 0585-78.52.65 planassociati@gmail.com riservati tutti i diritti di copyright
	COMUNE DI CARRARA LOCALITA' TORANO	STATO DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA OGGETTO: VARIANTE IN CORSO D'OPERA AL PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO COME DA PERMESSO DI COSTRUIRE N. 37 DEL 10/04/2012 DESCRIZIONE: <i>Piante, prospetti, sezioni, fotografie, estratti mappa e prgc.</i> COMMITTENTE: <i>Sig.ri ROSINI Attilio e DAZZI Iolanda</i>



SCHEMA LINEE VITA E PERCORSO
DI ACCESSO ALLA COPERTURA
Scala 1:50

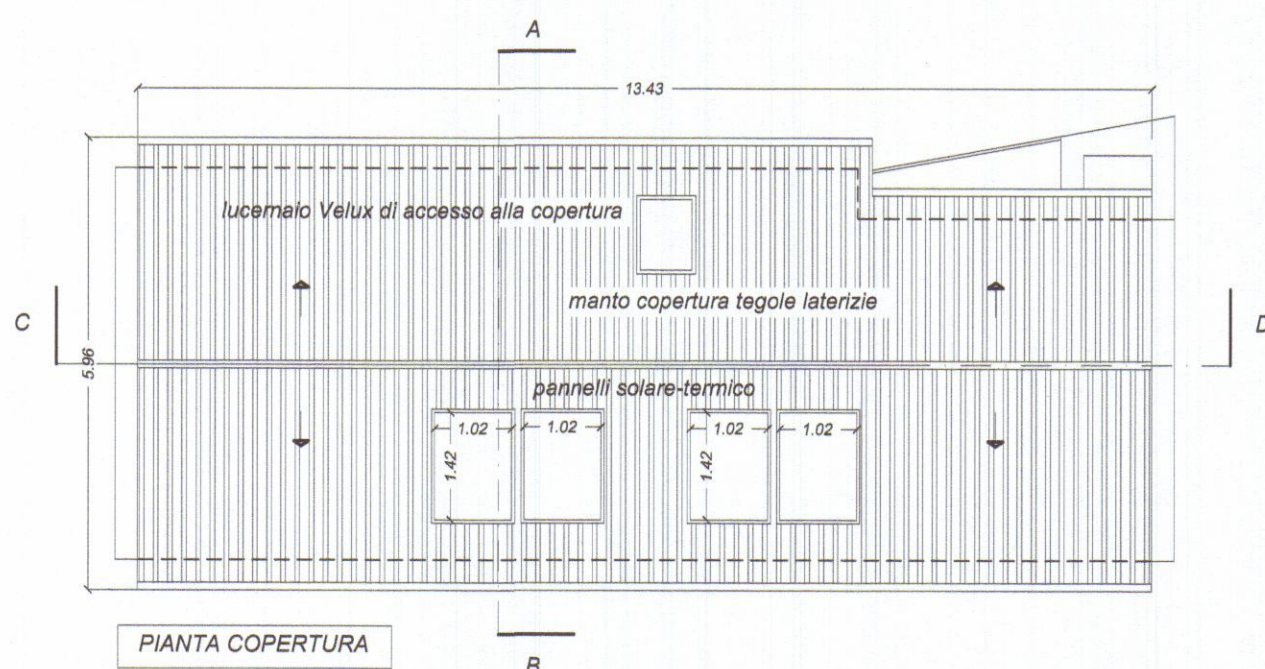
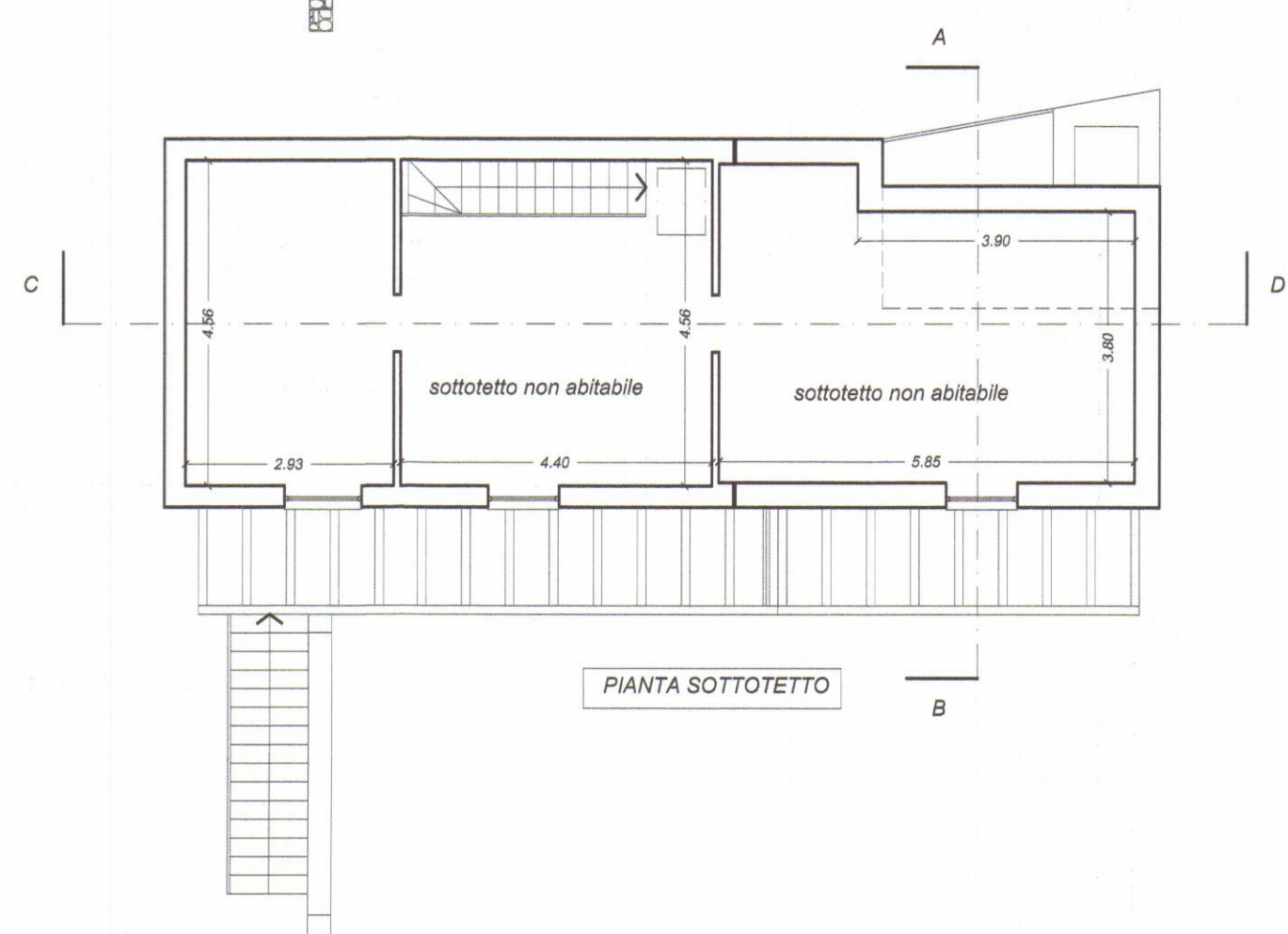
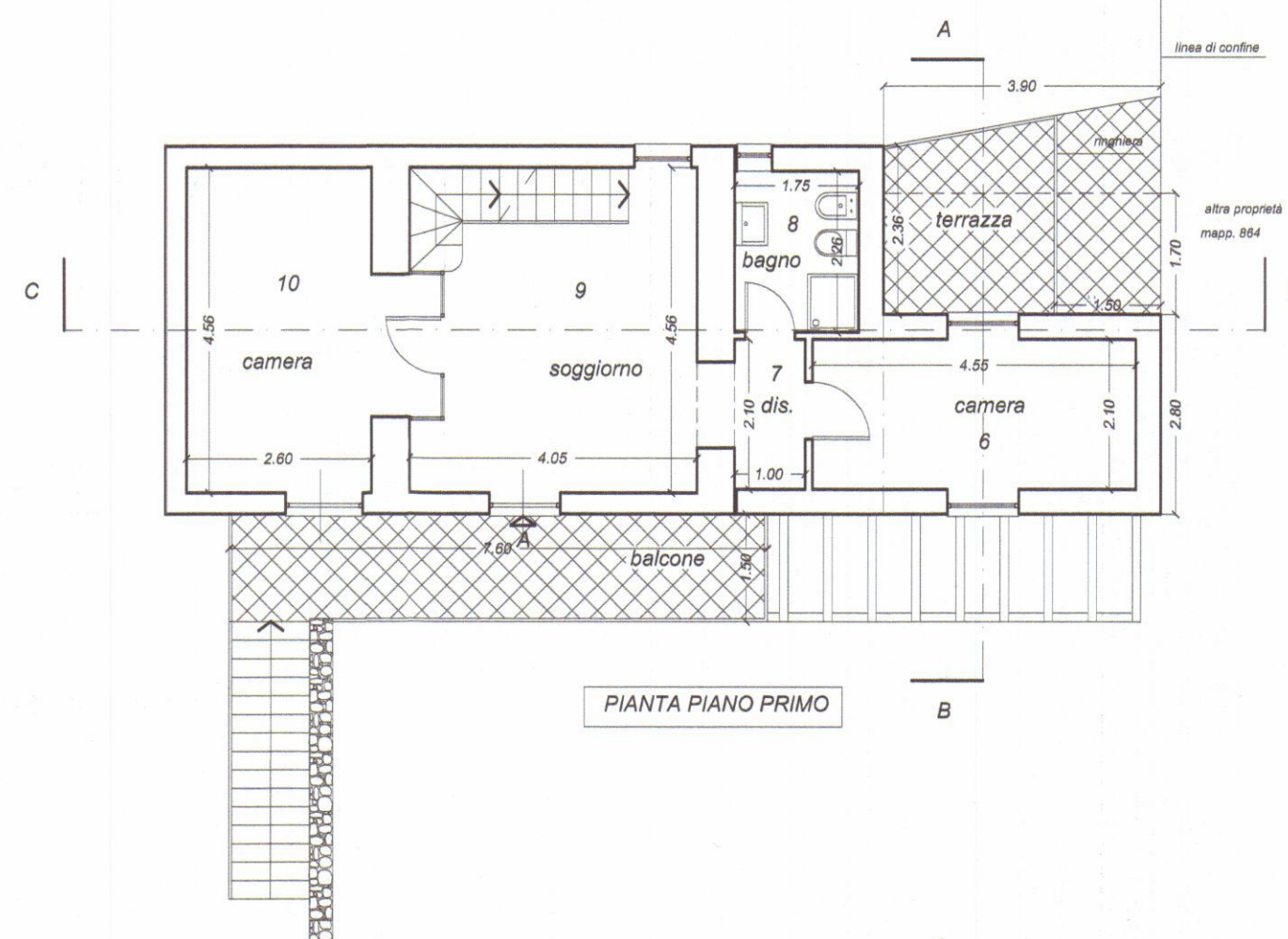
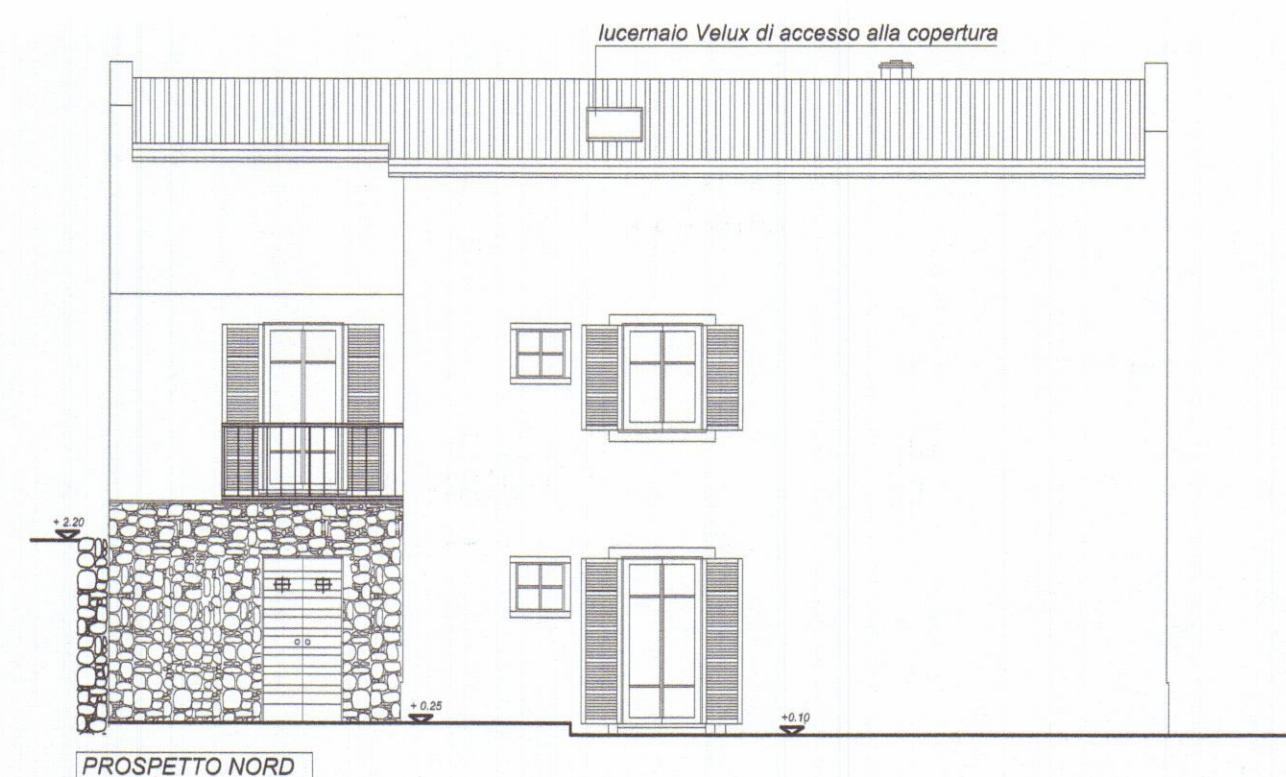
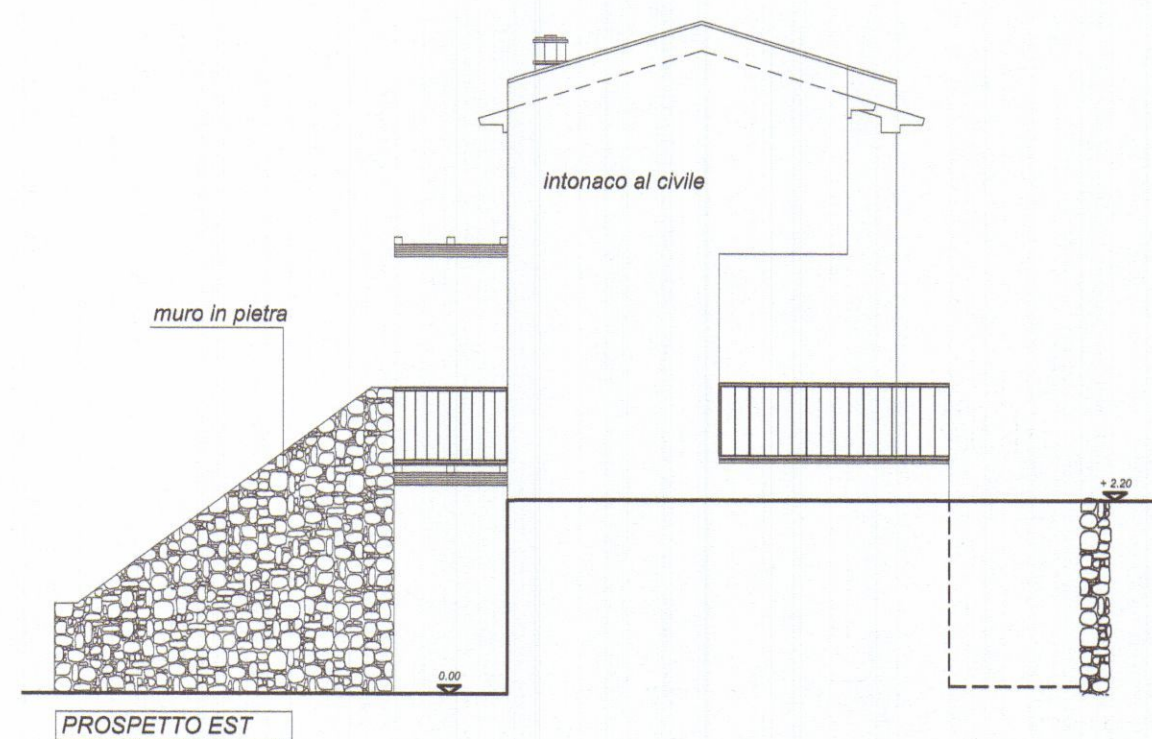
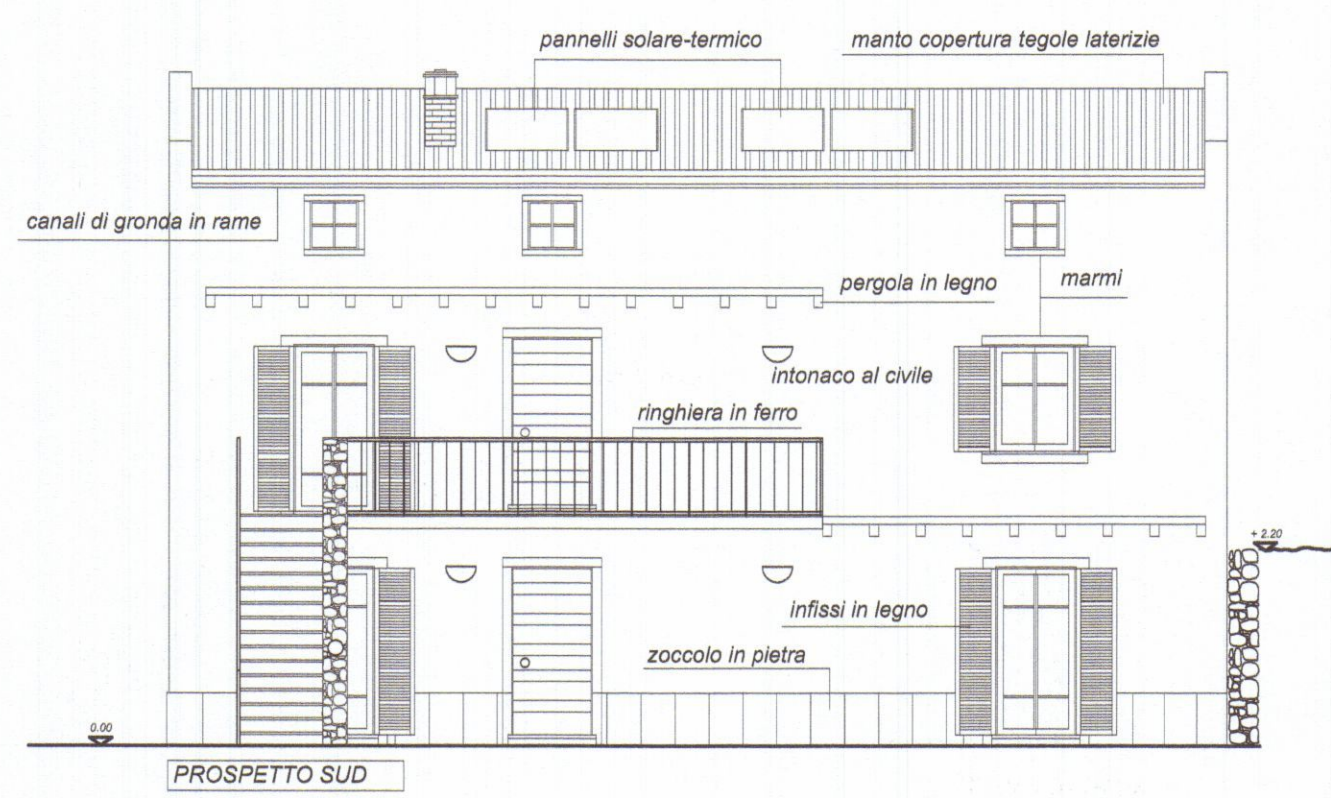
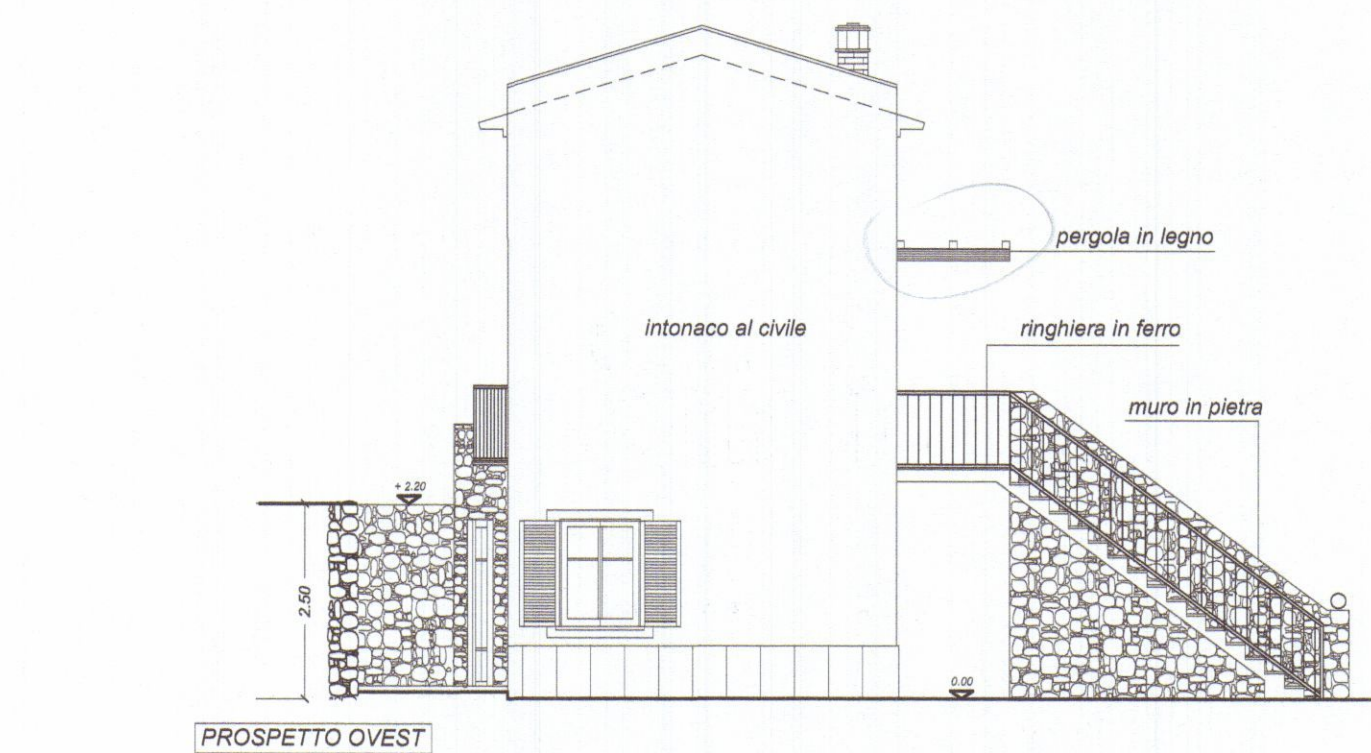
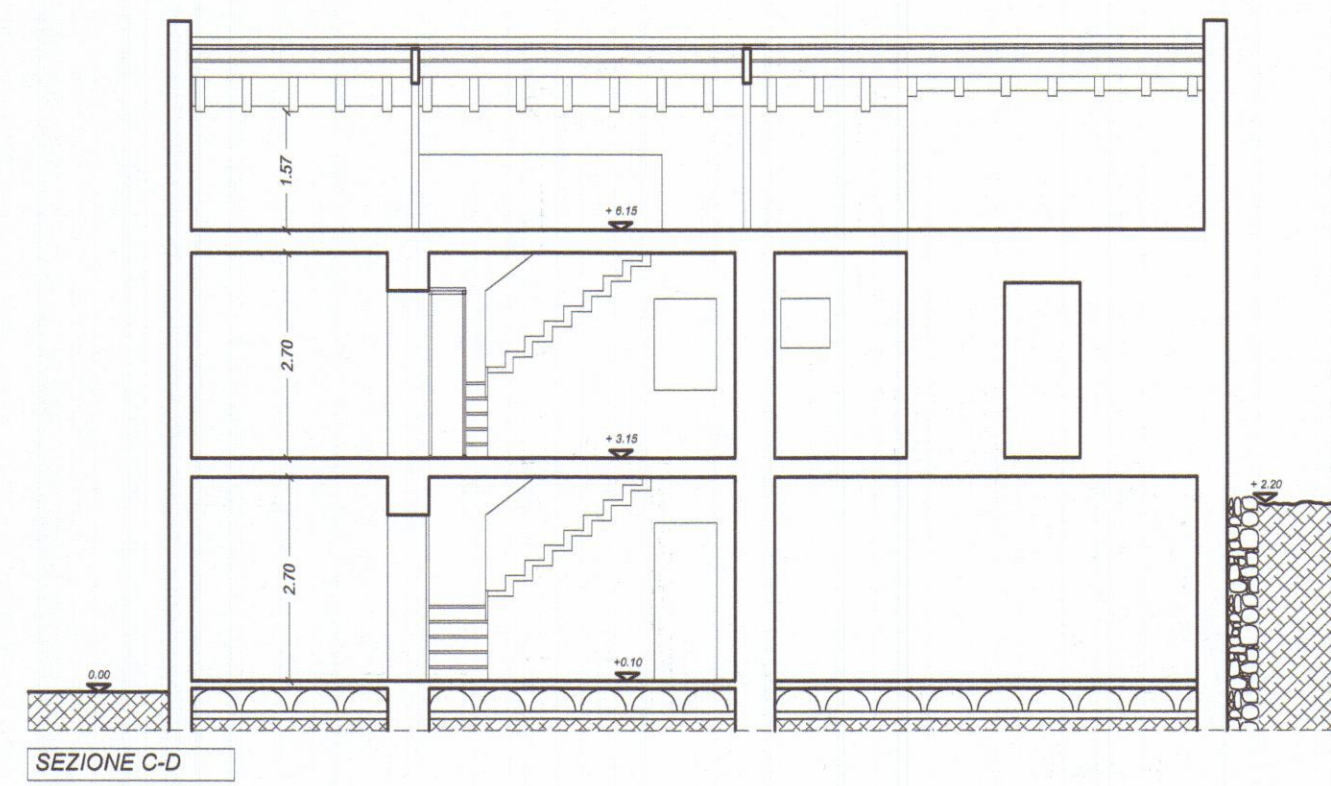
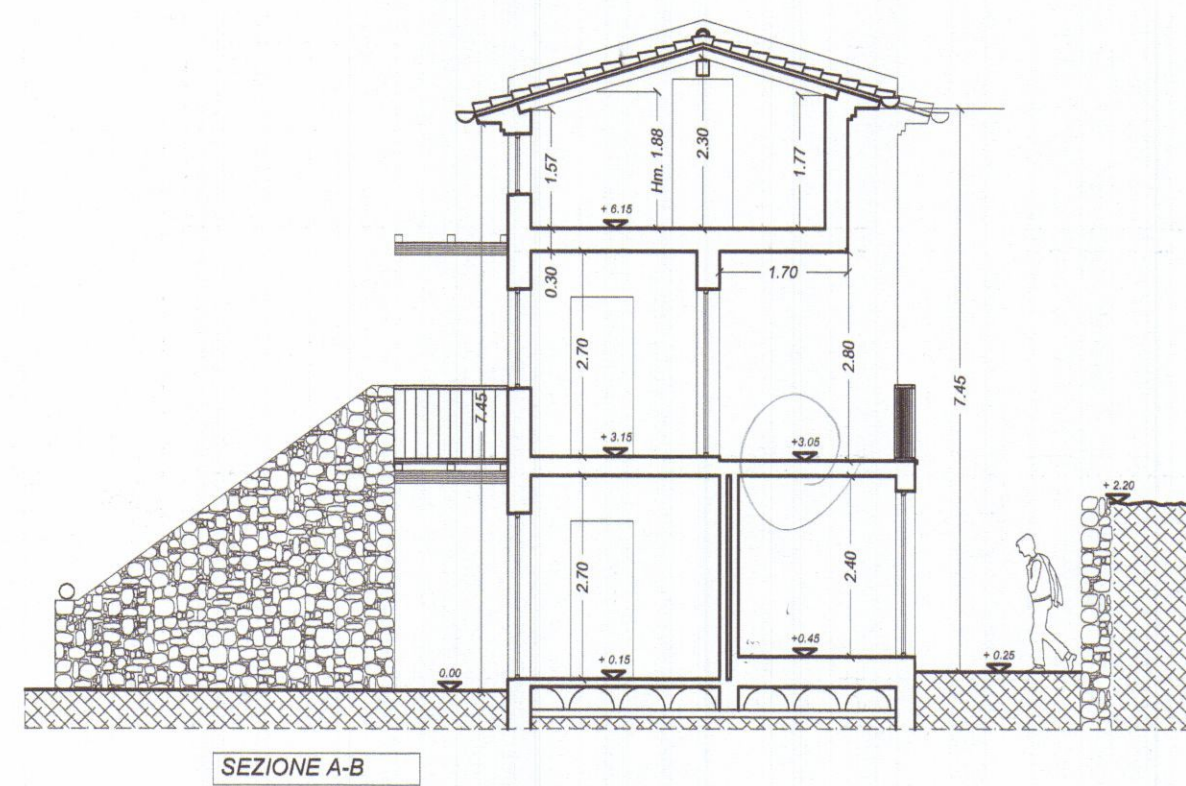
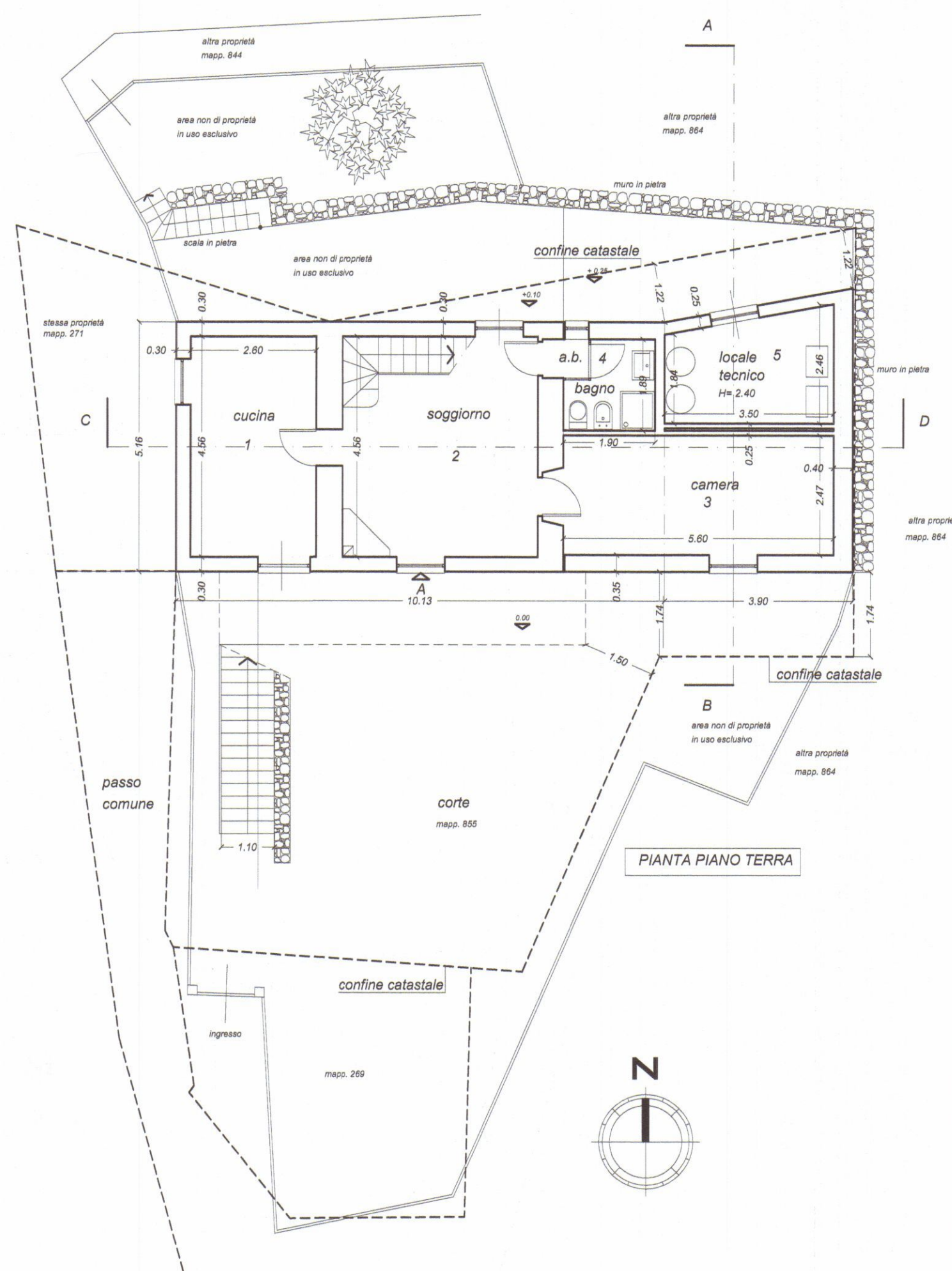


APPROVATO

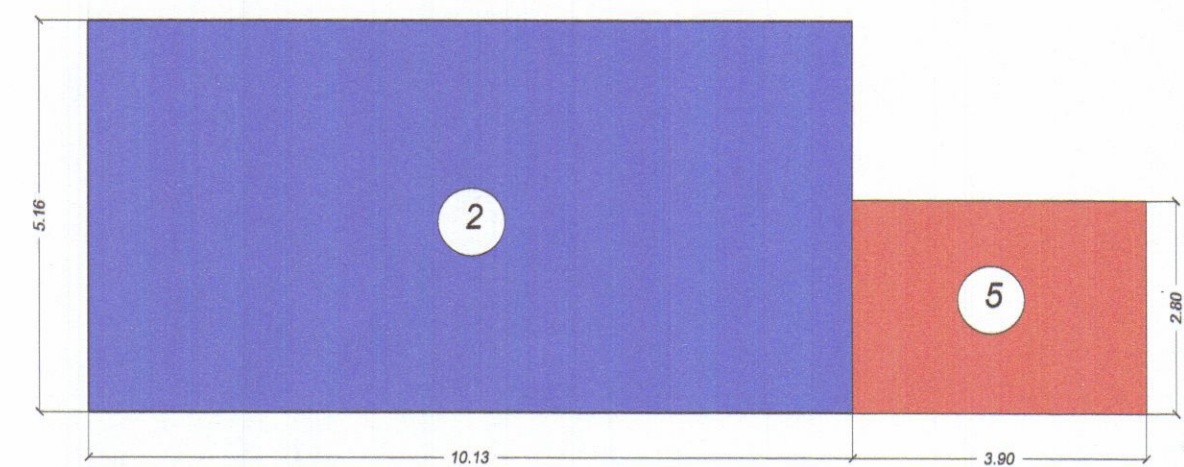
Legenda

- Punti deviazione cadute (eliminazione effetto pendolo)
- Punti ancoraggio fisso UNI EN 795 A2
- Punti ancoraggio fisso UNI EN 795 A2 (percorso)
- Accesso al tetto da lucernaio Velux
- Linea vita

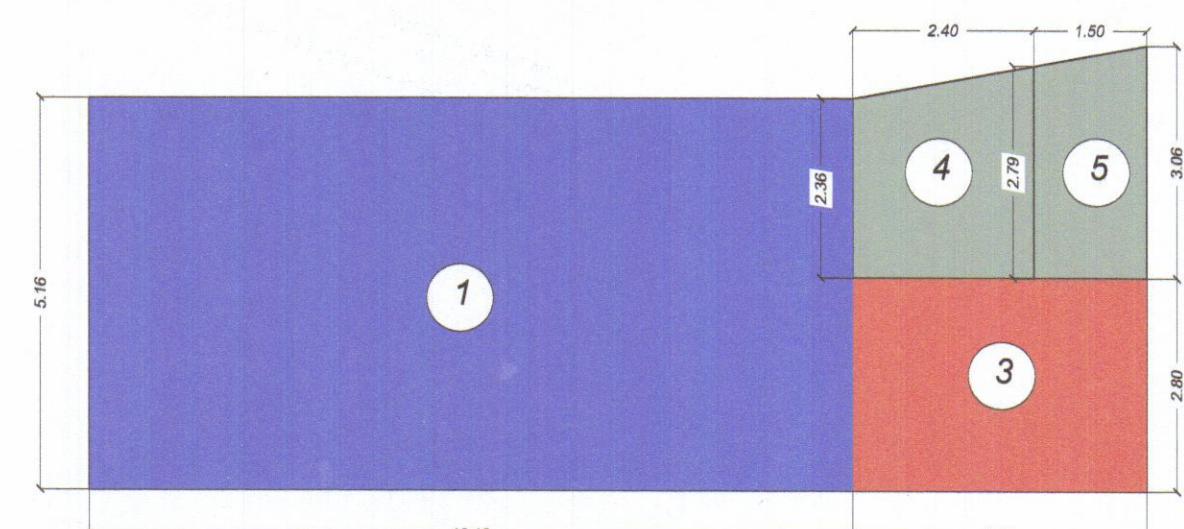
 DATA 12/2012 TAVOLA 3 SCALA 1/100	PLAN ASSOCIATI Arch. Luciano BERGAMINI Geom. Paolo TONARELLI & partners		LABORATORIO DI ARCHITETTURA viale D'Arzignano 11/B 54033 Marina di Carrara (MS) phone + fax 0585-78.52.65 planassociati@gmail.com riservati tutti i diritti di copyright
	COMUNE DI CARRARA		LOCALITA' TORANO
OGGETTO: VARIANTE IN CORSO D'OPERA AL PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO COME DA PERMESSO DI COSTRUIRE N. 37 DEL 10/04/2012			
STATO DI RAFFRONTO			
DESCRIZIONE: Piante, prospetti, sezioni, fotografie, estratti mappa e prgc.			
COMMITTENTE: Sig.ri ROSINI Attilio e DAZZI Iolanda			



SCHEMA GRAFICO



PIANTA PIANO PRIMO



PIANTA PIANO TERRA

- 1 - 2 Fabbricato esistente
- 3 - 5 Ampliamento di progetto per adeguamento igienico-funzionale
- 4 Volume tecnico

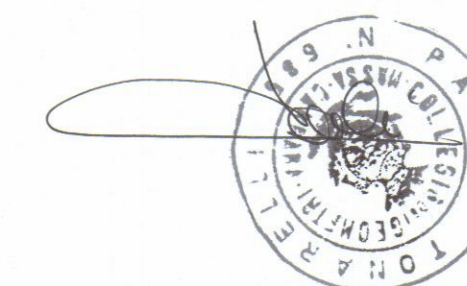
TABELLA DELLE SUPERFICI E DEI VOLUMI

SUPERFICI	VOLUMI
STATO ATTUALE	STATO ATTUALE
Piano Terra	Volume fabbricato esistente:
Superficie fabbricato esistente:	1-2 - 10,13 ml. x 5,16 ml. x h = 5,80 ml. = 303,16 mc.
1 - 10,13 ml. x 5,16 ml. = 52,27 mq.	
Piano Primo	STATO DI PROGETTO
Superficie fabbricato esistente:	(Edificio ricadente in zona B e BX art. 8 delle
2 - 10,13 ml. x 5,16 ml. = 52,27 mq.	N.T.A. delle frazioni a monte)
Totale superficie esistente: 104,54 mq.	Volume fabbricato esistente dopo intervento di progetto:
	1-2 - 10,13 ml. x 5,16 ml. x h = 7,50 ml. = 392,03 mc.
	Totale differenza volume 88,87 mc.
STATO DI PROGETTO	Volume di progetto in ampliamento per igienico-
(Edificio ricadente in zona B e BX art. 8 delle	funzionale R2. (art. 8 N.T.A. frazioni a monte)
N.T.A. delle frazioni a monte)	3-5 - 3,90 ml. x 2,80 ml. x h = 7,50 ml. = 81,50 mc.
Piano Terra	Volume tecnico :
Superficie di progetto in ampliamento per igienico-	4 - parte di volume con soprastante terrazza praticabile
funzionale R2. (art. 8 N.T.A. frazioni a monte)	2,36 ml.+2,79 ml.x2,40 ml.:2 = 6,18 mq.
3 - 3,90 ml. x 2,80 ml. = 11,00 mq.	6,18 mq.xh=(2,40ml.+0,20ml+0,20ml)= 17,30mc.
Superficie adibita a volume tecnico :	5 - parte di volume con soprastante tetto non praticabile
4 - 3,06 ml.+2,36 ml.x3,90 ml.:2 =10,56 mq.	2,79 ml.+3,06 ml.x1,50 ml.:2 = 4,38 mq.
Piano Primo	4,38mq.xh=(2,40ml.+0,20ml)= 11,38mc.
Superficie di progetto in ampliamento per igienico-	Totale volume tecnico 28,68 mc < 30 mc.
funzionale R2. (art. 8 N.T.A. frazioni a monte)	
5 - 3,90 ml. x 2,80 ml. = 11,00 mq.	
Totale superficie di progetto: 22,00 mq.	

APPROVATO

COMUNE DI CARRARA
11 DIC. 2012

VARIANTE N° 3
Approvato dal Dirigente alle condizioni
Indicate nel permesso di costruire
n° 34/12 del 30/1/2013
elaborato grafico Tav. 14/01/13
dal Nucleo Valutazione del Progettato
(Allegato C al Regolamento)



PLAN ASSOCIATI Arch. Luciano BERGAMINI Geom. Paolo TONARELLI & partners	LABORATORIO DI ARCHITETTURA viale Da Verrazzano 11/B 54033 Marina di Carrara (MS) phone + fax 0585-78.52.65 planassociati@gmail.com riservati tutti i diritti di copyright	
	DATA 12/2012 TAVOLA 1 OGGETTO: VARIANTE IN CORSO D'OPERA AL PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE E AMPLIAMENTO COME DA PERMESSO DI COSTRUIRE N. 37 DEL 10/04/2012 STATO DI PROGETTO APPROVATO P.C. N. 37 DEL 10/04/2012 P.C. IN SANATORIA N. 78 DEL 14/09/2012 DESCRIZIONE: Pianta, prospetti, sezioni, fotografie, estratti mappa e prgc. COMMITTENTE: Sig.ri ROSINI Attilio e DAZZI Iolanda	