



Provincia di Massa-Carrara
Comune di Carrara

Lavoro:

Intervento locale e realizzazione di piccolo volume ad uso centrale termica presso l'immobile di civile abitazione, mono-familiare, posto nel Comune di Forte dei Marmi, Via XX Settembre n°7 e 9

Proprietà:

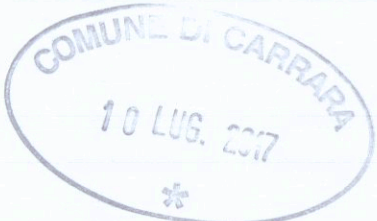
Domenichini Annamaria,
Fontanili Nicola, Fontanili Filippo
Via L. Cadorna, 4 - 54033 Marina di Carrara (MS)

Oggetto:

ELABORATO DELLA COPERTURA

pianta copertura scala 1: 100
Pianta piano terra scala 1: 100
Pianta piano primo scala 1: 100
Dispositivo ancoraggio tipo

Progettista:	Giuliano Pellicani	Ingegnere	Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara n. 350
	Via Genova, 12 - 54033 Marina di Carrara (MS) Tel. 0585-634517 E-mail: giuliano.pellicani@gmail.com		
Data	Gennaio 2016	Aggiornamento	Luglio 2017
Firma Progettista			
Firma Proprietà			



LEGENDA

DISPOSITIVI D'ANCORAGGIO SECONDO STANDARD DI RIFERIMENTO

PUNTO DI ACCESSO

	ACCESSO DALL'ESTERNO	Sistemi e/o apprestamenti conformi ai requisiti richiesti dalle normative locali
	ACCESSO INTERNO ORIZZONTALE	Apertura orizzontale o inclinata con dimensioni minime: lato inferiore passaggio 0.70m superficie non inferiore a 0.50mq
	ACCESSO INTERNO VERTICALE	Apertura verticale con dimensioni minime: larghezza 0.70m ed altezza 1.20m

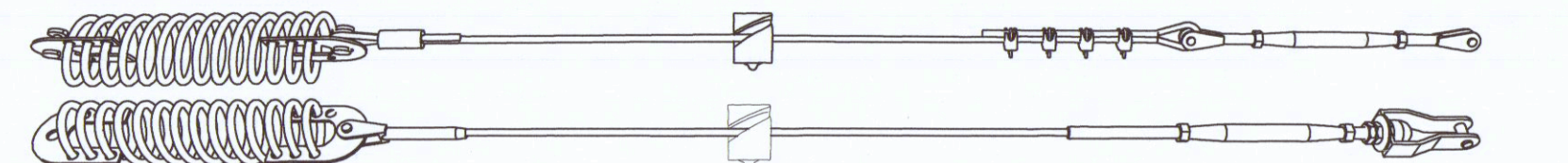
ANCORAGGIO PUNTUALE TIPO A - UNI 11578

	ANCORAGGIO FLESSIBILE	LINEA VITA	DISPOSITIVO D'ANCORAGGIO OPERATORI IN CONTEMPORANEA 2
--	-----------------------	------------	---

PUNTI DI DEVIAZIONE TIPO A - UNI 11578

	ANCORAGGIO FLESSIBILE	LINEAVITA	DISPOSITIVO D'ANCORAGGIO OPERATORI IN CONTEMPORANEA 2
--	-----------------------	-----------	---

ANCORAGGIO LINEARE TIPO C - UNI 11578 OPERATORI IN CONTEMPORANEA 5



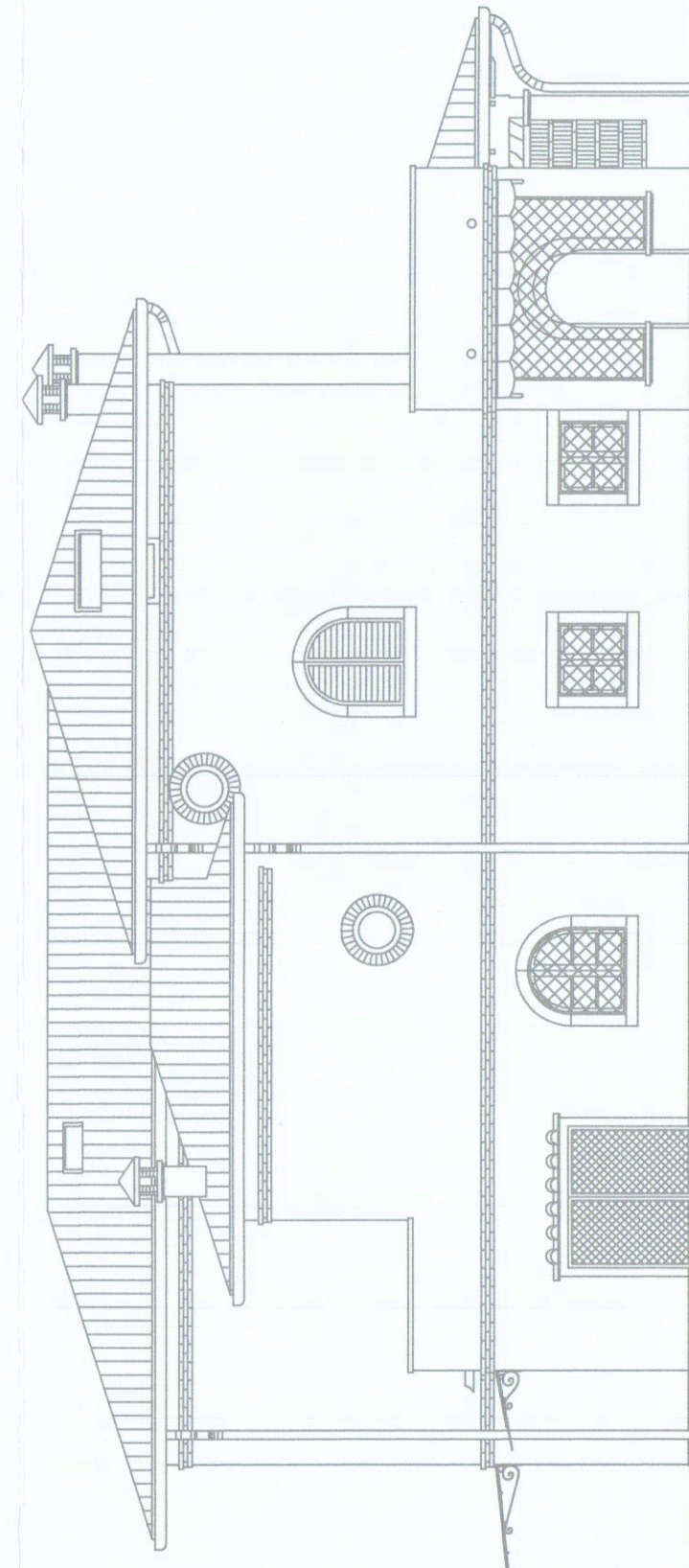
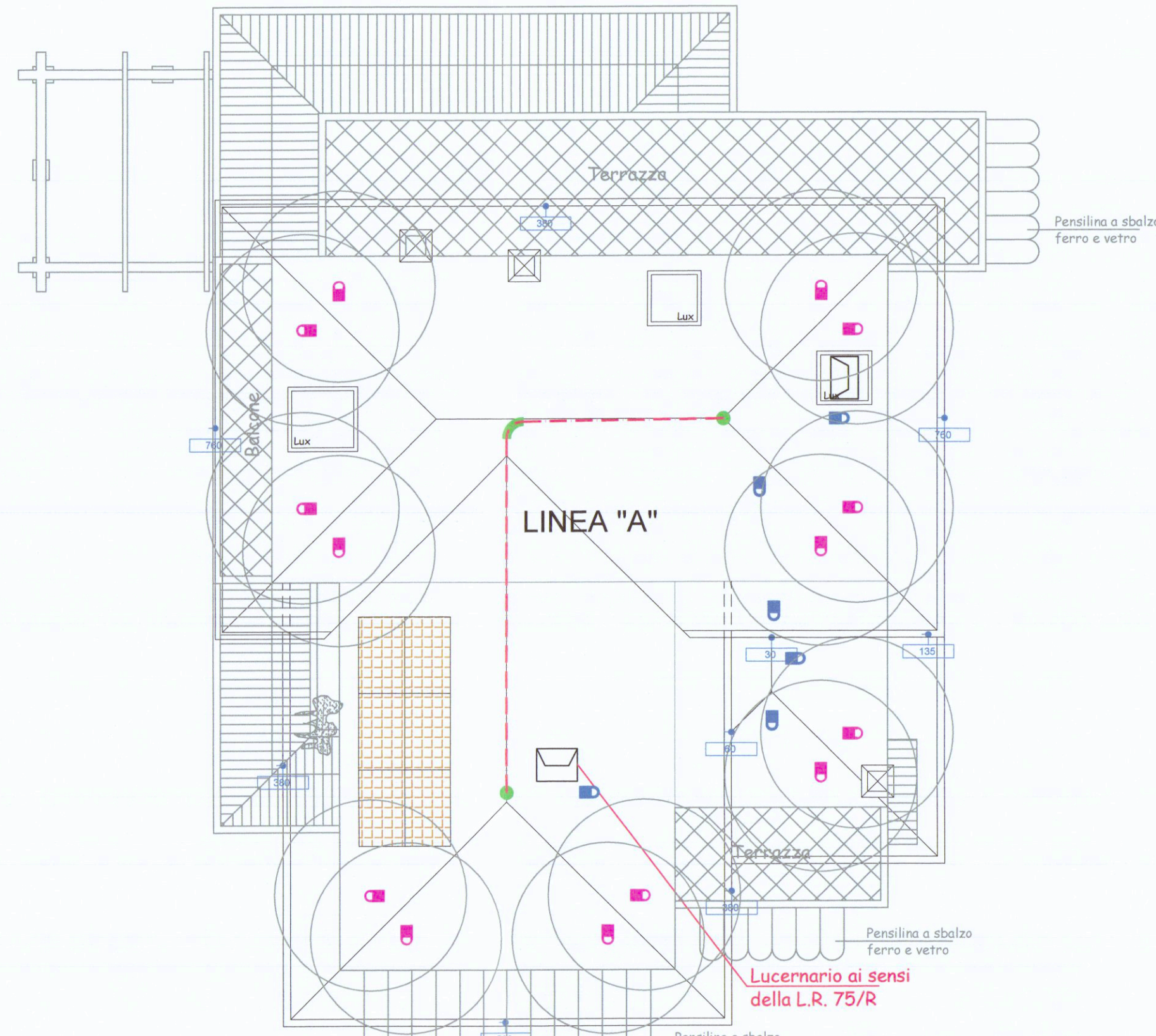
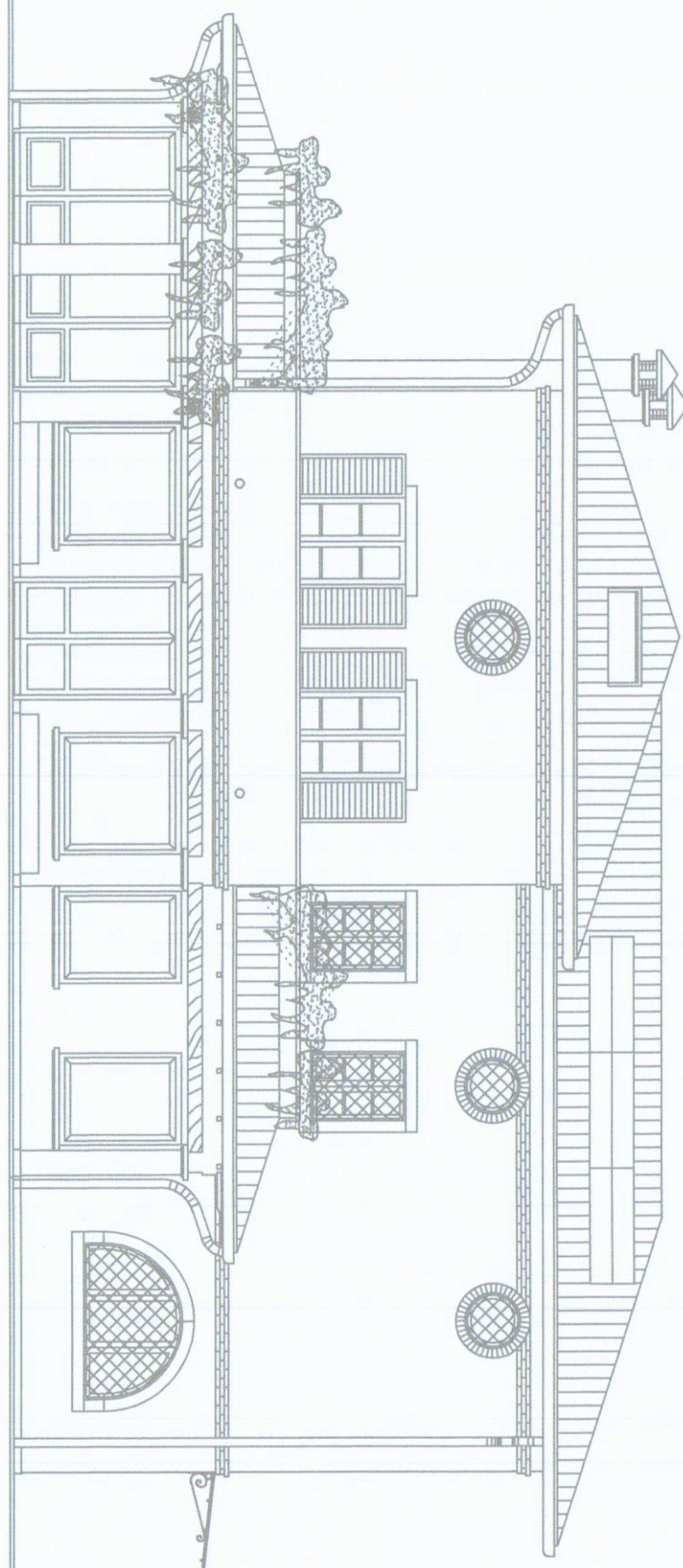
SCHEMA TIPO LINEA DI ANCORAGGIO

	METAL LINE	LINEAVITA	KIT LINEA DI ANCORAGGIO
	METAL LINE	LINEAVITA	ANCORAGGIO STRUTTURALE
	METAL LINE	LINEAVITA	ELEMENTO CURVA Su ancoraggio strutturale

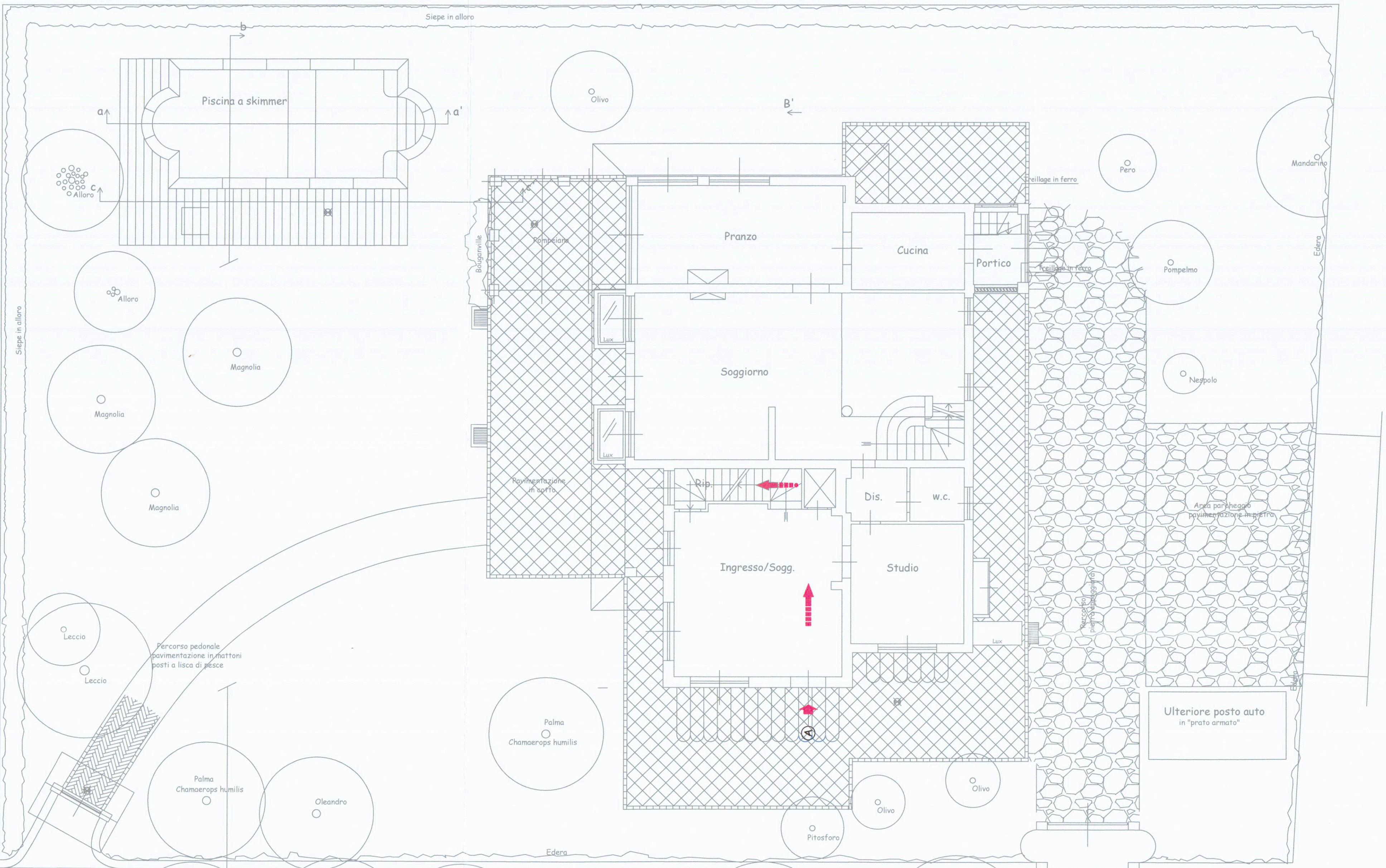
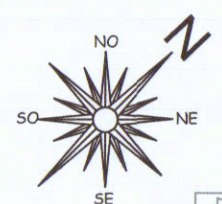
AREA OCCUPATA DALL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO

LEGENDA SISTEMI ANTICADUTA IN COPERTURA

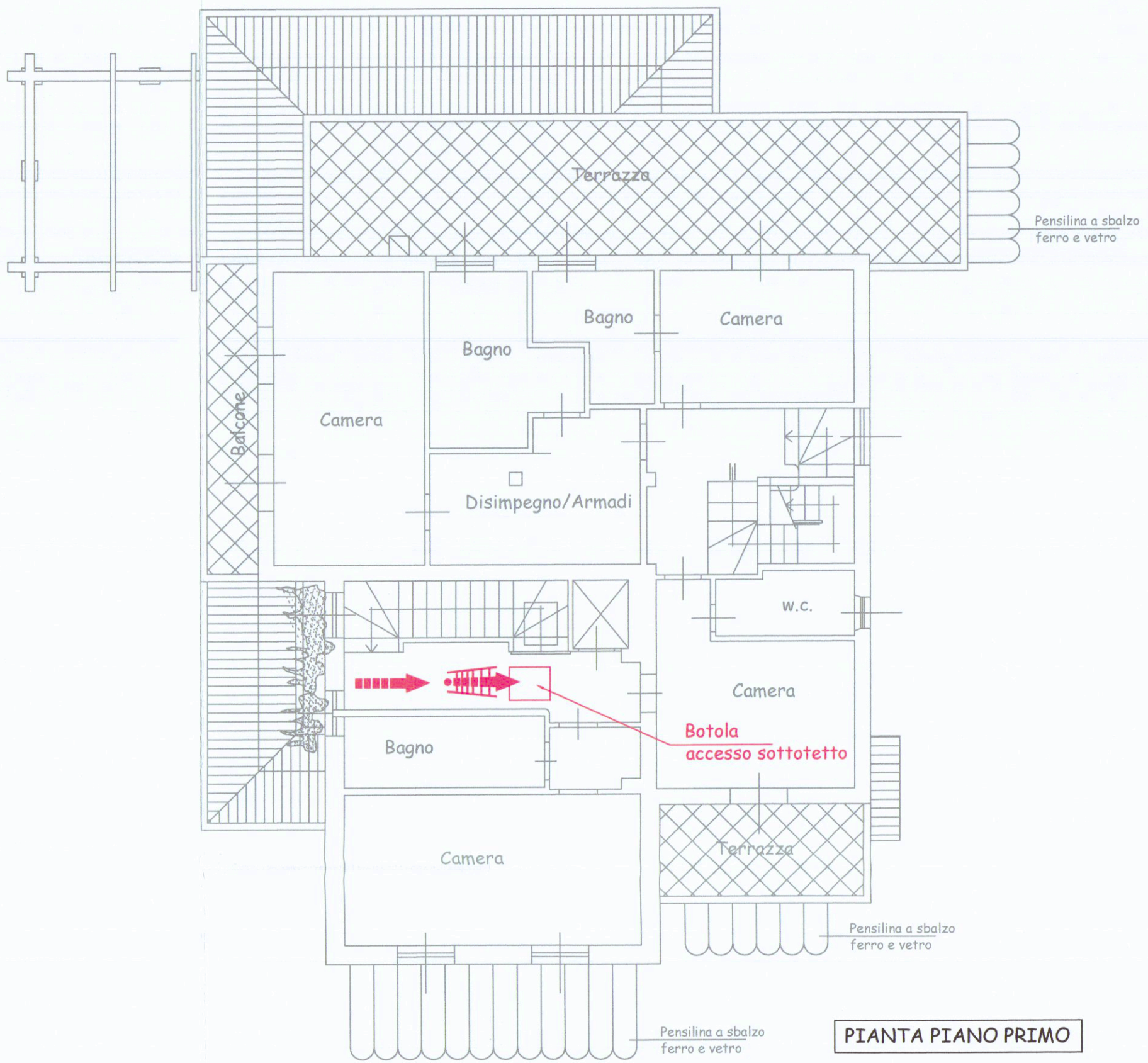
D.P.I. necessari		Imbracatura UNI EN 361
Dispositivo anticaduta principale		Dispositivo di anticaduta di tipo guidato UNI EN 362-3
Dispositivo anticaduta ausiliario		Doppio cordino riducibile L.max 2.00 m UNI EN 354
Percorso		Per tutti sistemi, l'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita.
Accesso		Accesso in sicurezza in caso di caduta. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita.
Transito		Transito in sicurezza in caso di caduta. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita.
Avvertenze		Avvertenze in caso di caduta. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita. L'operatore deve essere sempre nella posizione di rispetto per la propria vita.
Copertura certificata		Area non praticabile - Lucernari presenti in copertura
		Distanza libera di caduta (m)
		Copertura calpestabile (identificazione)
		Pendenza della falda
		Ingresso all'edificio
		Percorso orizzontale
		Percorso verso falda
		Scala a pioli o retrattile
		Percorso verso il basso
Percorso di accesso alla copertura		Punto di accesso interno alla copertura
Accesso in copertura		Punto di accesso esterno con punto di ancoraggio
Transito in copertura		Punto di ancoraggio principale UNI EN 795 tipo A2
		Punto di ancoraggio ausiliario/deviazione caduta UNI EN 795 tipo A2
VALUTAZIONE DEI RISCHI		Area raggiungibile in trattenuta
		Bordo soggetto a manutenzione dal piano stesso
		Area raggiungibile in trattenuta con uso di cordino L < 2 m
		Area raggiungibile in trattenuta con uso di cordino L < 2 m
		Bordo soggetto a trattenuta



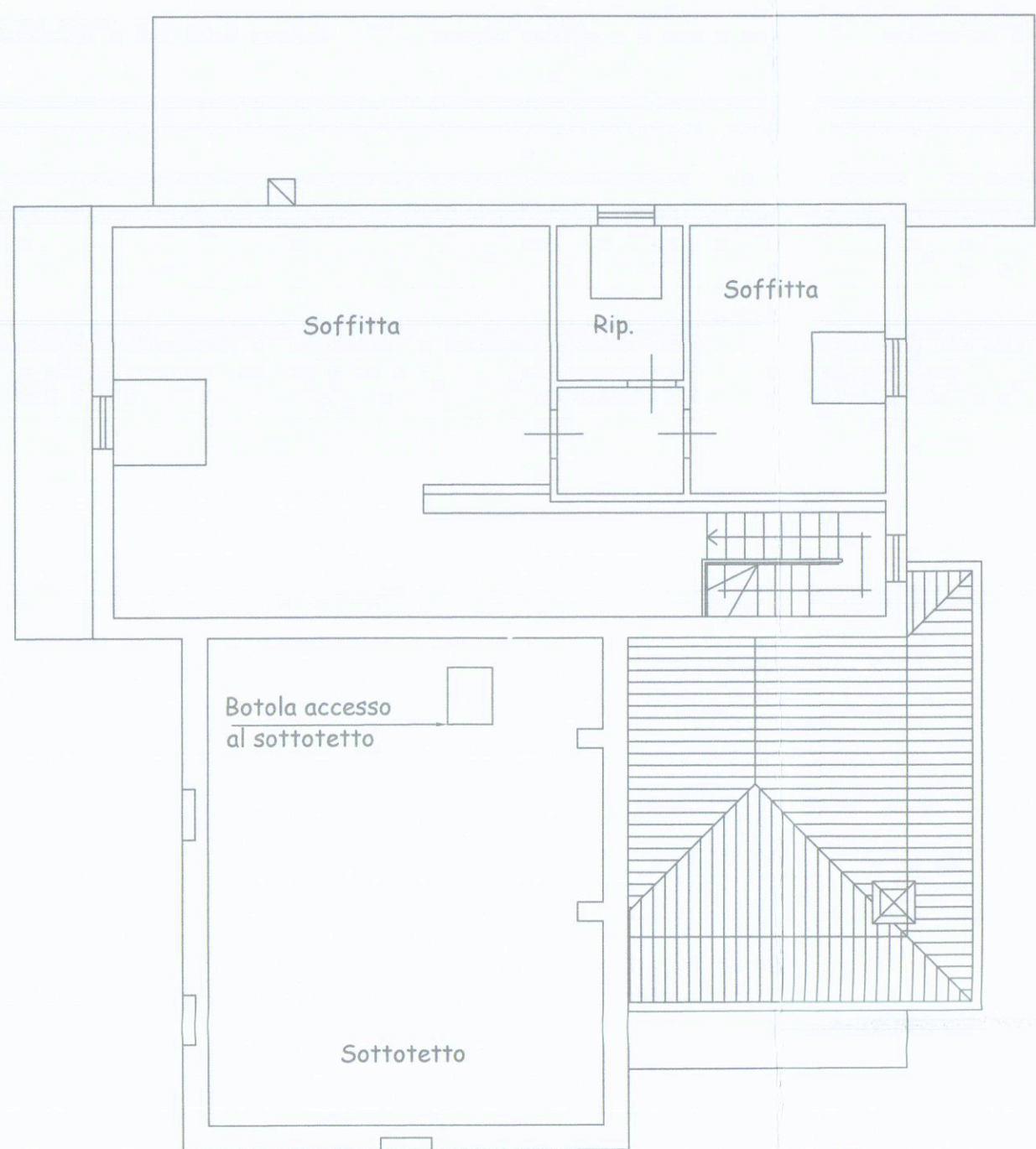
PIANTA DELLA COPERTURA



PLANIMETRIA GENERALE - PIANTE PIANO TERRA



PIANTA PIANO PRIMO



PIANTA PIANO SOTTOTETTO