



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:

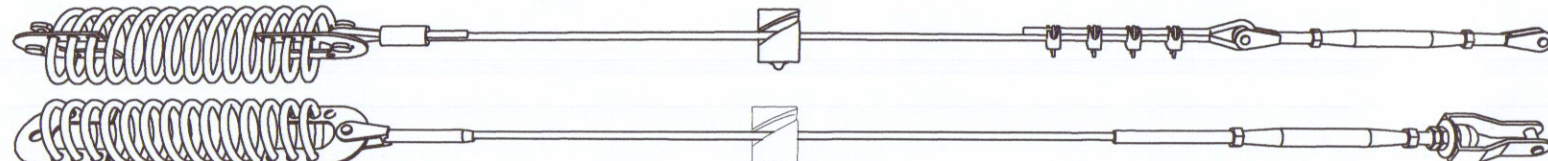
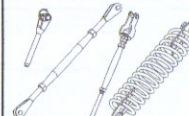
Domenichini Annamaria,
Fontanili Nicola, Fontanili Filippo
Via L. Cadorna, 4 - 54033 Marina di Carrara (MS)

Oggetto:

ELABORATO DELLA COPERTURA

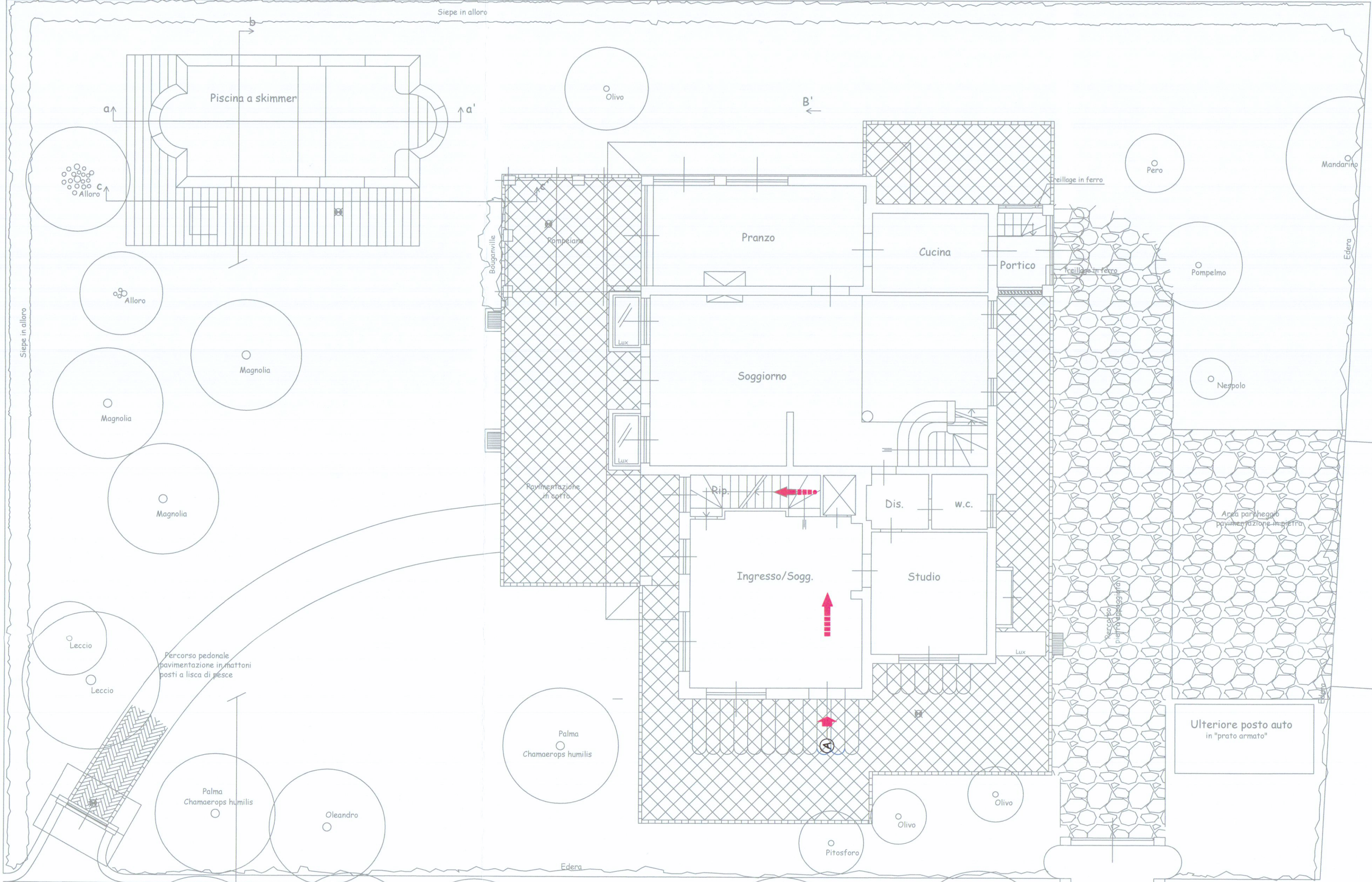
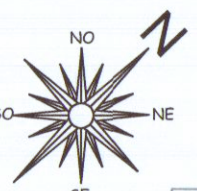
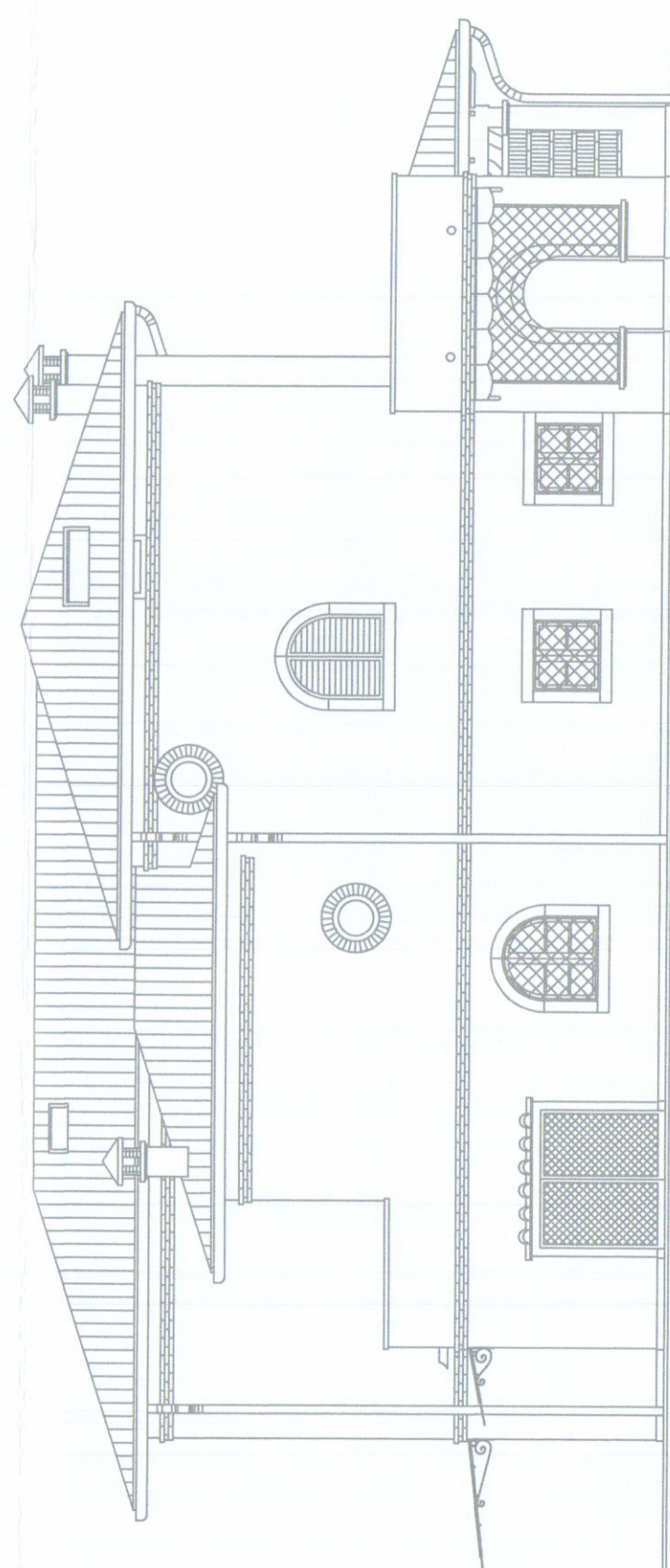
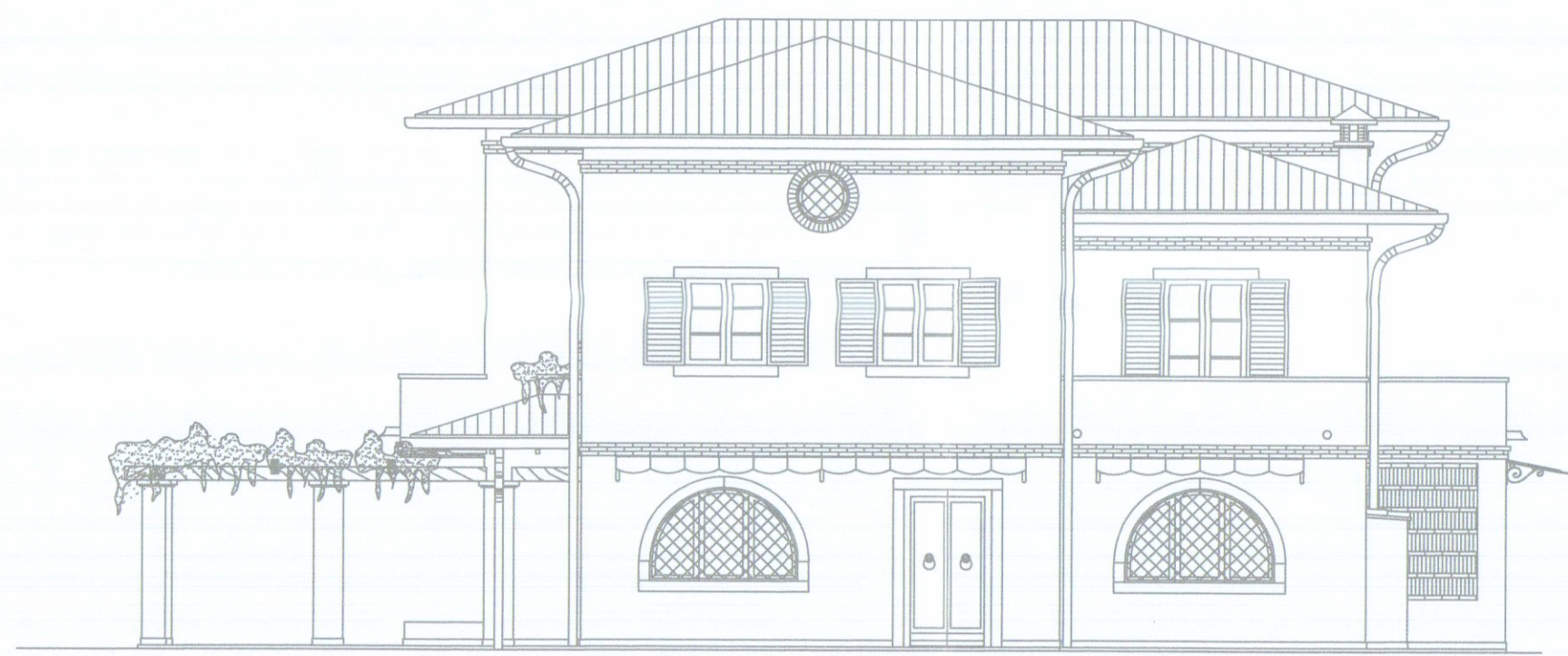
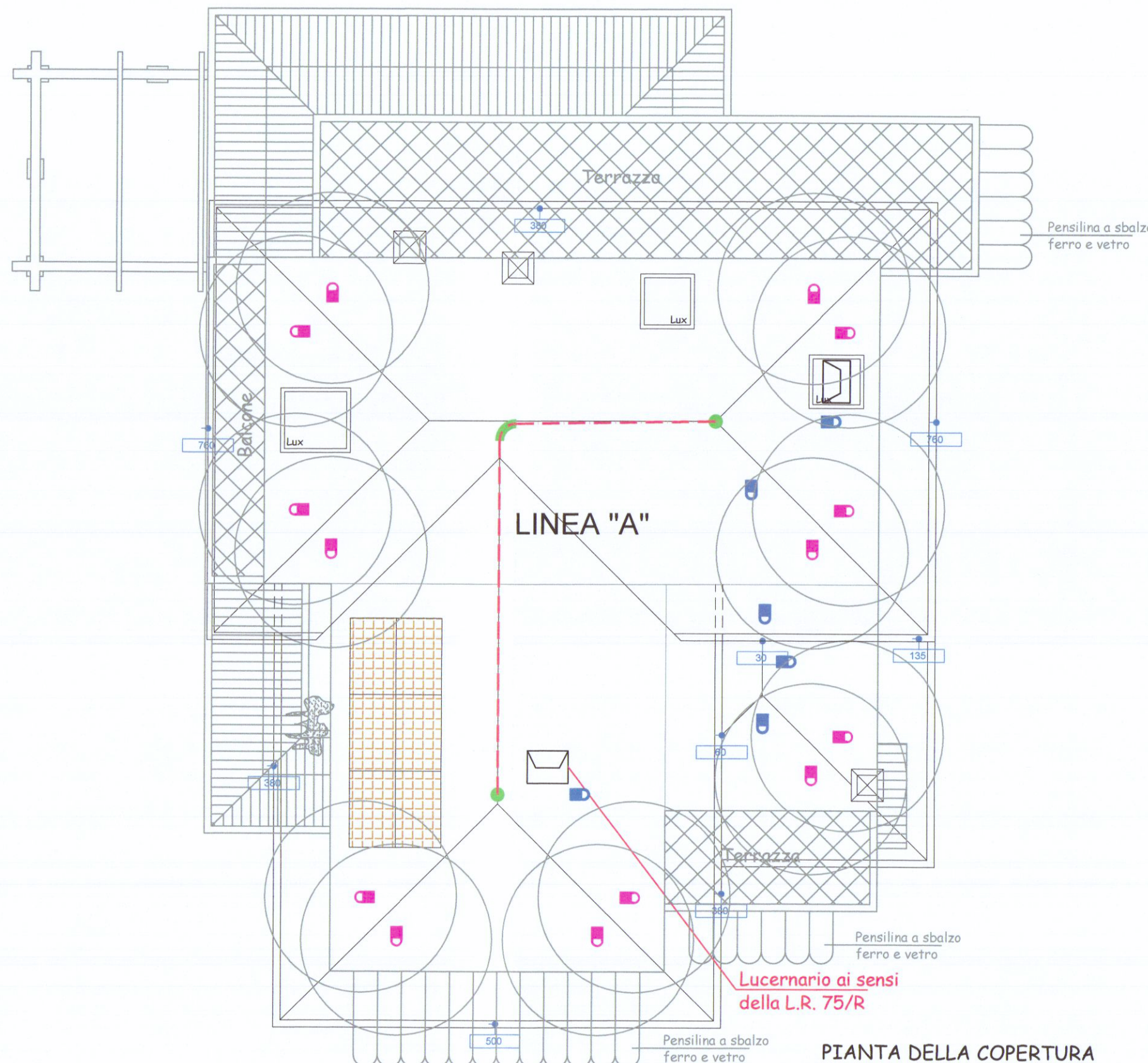
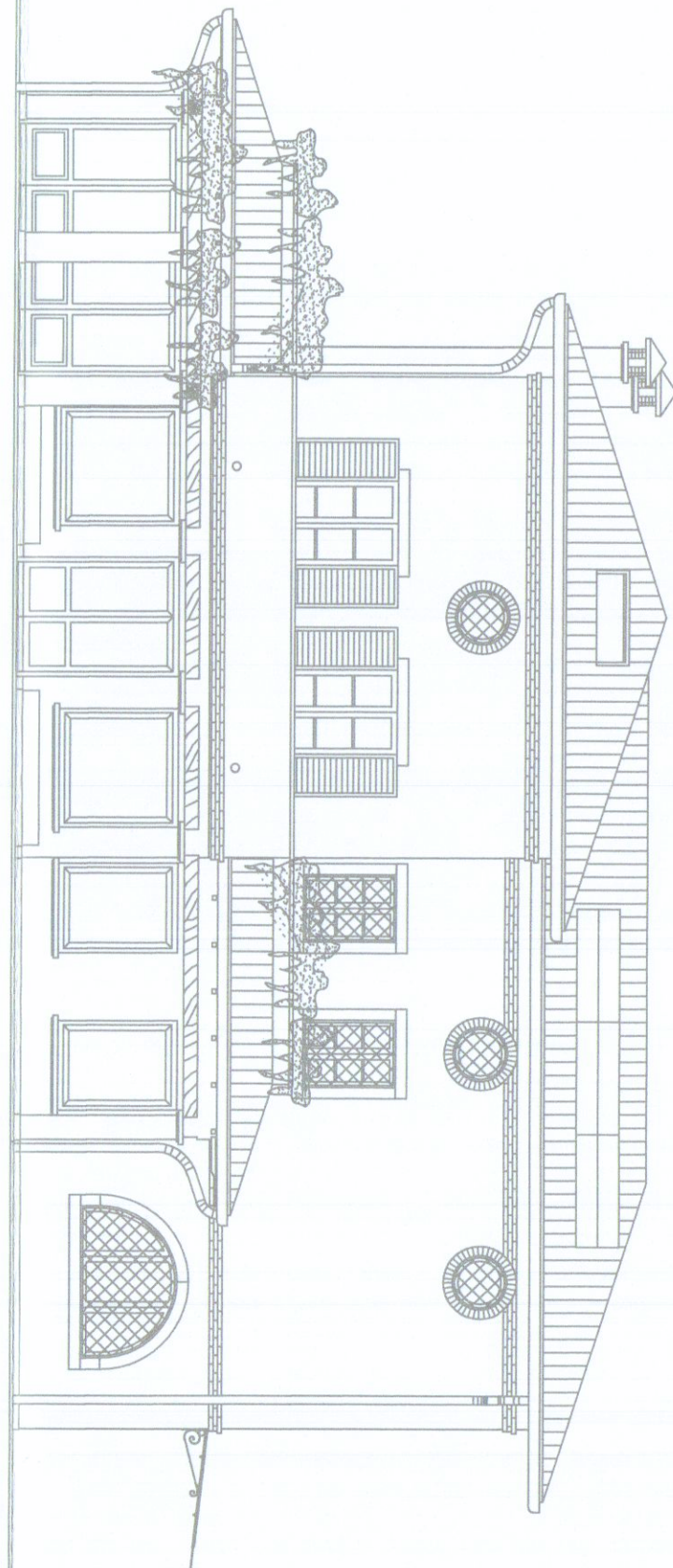
pianta copertura scala 1: 100
Pianta piano terra scala 1: 100
Pianta piano primo scala 1: 100
Dispositivo ancoraggio tipo

Progettista:	Giuliano Pelliciani	Ingegnere	Ordine degli Ingegneri di Massa Carrara n. 350
Via Genova, 12 - 54033 Marina di Carrara (MS) Tel. 0585-634517 E-mail: giuliano.pelliciani@gmail.com			
Data	Gennaio 2015	Aggiornamento	Luglio 2017
Firma Progettista			
Firma Proprietà			

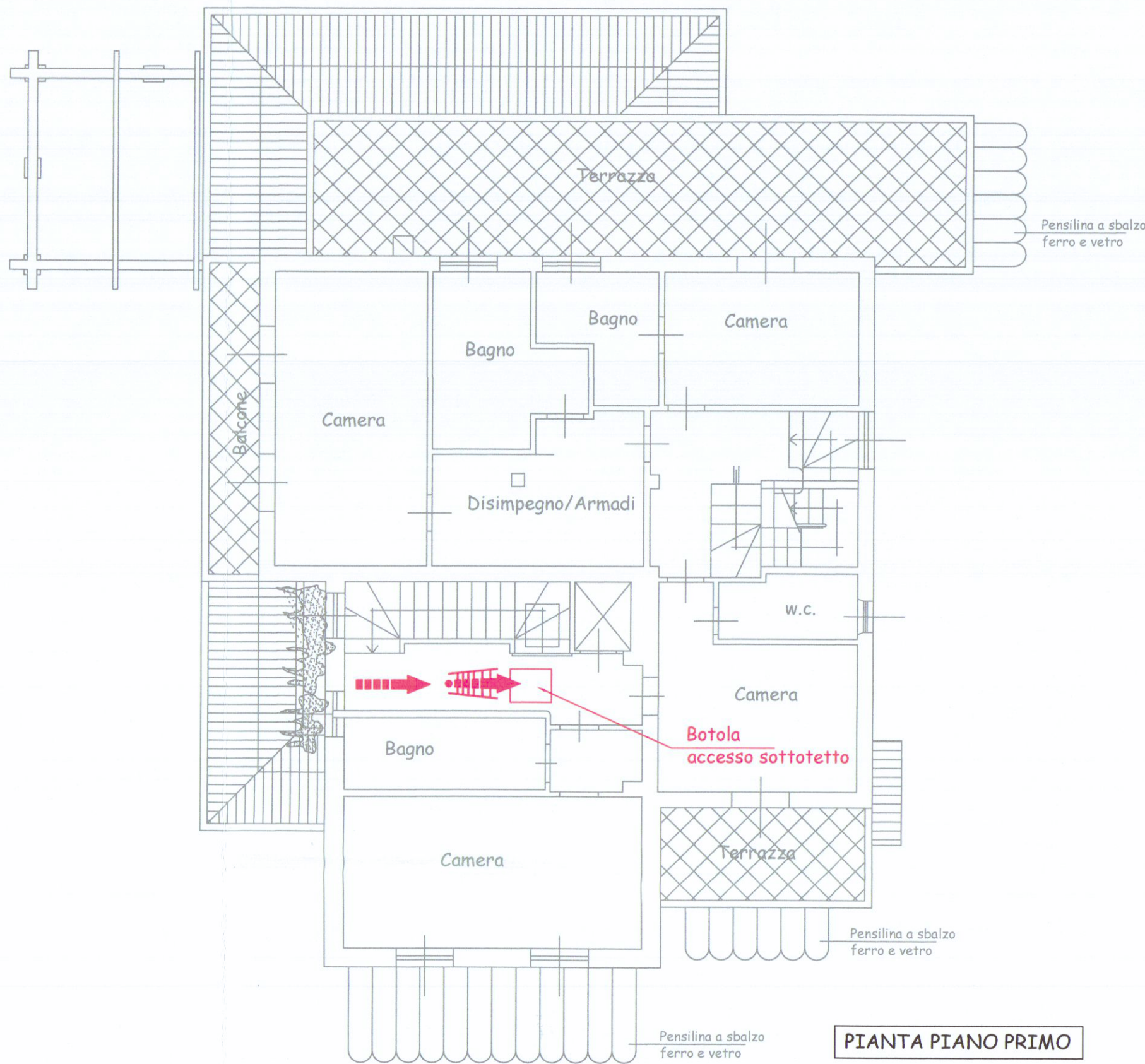
LEGENDA			
DISPOSITIVI D'ANCORAGGIO SECONDO STANDARD DI RIFERIMENTO			
PUNTO DI ACCESSO			
	ACCESSO DALL'ESTERNO	Sistemi e/o apprestamenti conformi ai requisiti richiesti dalle normative locali	
	ACCESSO INTERNO ORIZZONTALE	Apertura orizzontale o inclinata con dimensioni minime: lato inferiore passaggio 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

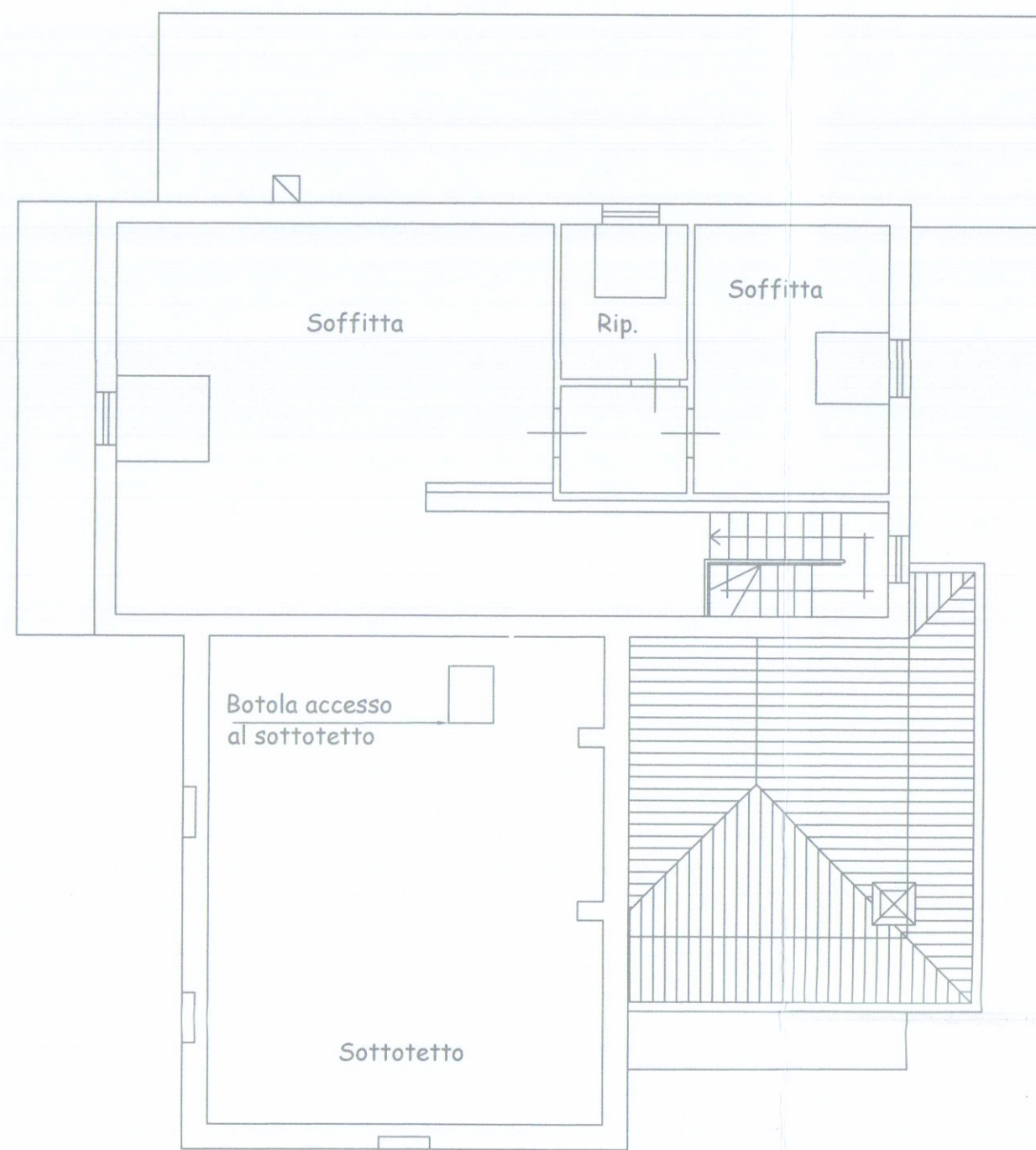
LEGENDA SISTEMI ANTICADUTA IN COPERTURA	
D.P.I. necessari	Imbracatura UNI EN 361 Dispositivo anticaduta principale Dispositivo anticaduta ausiliario
PROCEDURE	Percorso Accesso Transito Avvertenze
Copertura calpestabile	Area non praticabile - Lucernari presenti in copertura Distanza libera di caduta (m) Copertura calpestabile (identificazione)
Percorso di accesso alla copertura	Pendenza della falda Ingresso all'edificio Percorso orizzontale Percorso verso l'alto Scale a pioli o retrattile Percorso verso il basso
ACCESSO IN COPERTURA	Punto di accesso interno alla copertura Punto di accesso esterno con punto di ancoraggio 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



PLANIMETRIA GENERALE - PIANTA PIANO TERRA



PIANTA PIANO PRIMO



PIANTA PIANO SOTTOTETTO