COMUNE di CARRARA

progetto di fabbricato ad uso abitazione

LOCALITÁ: **bonascola**

P.R.G.C. ZONA: **p.e.e.p.**

PROPRIETÁ : coop. «**valverde**» «**A**»

C.F. 00373090455

PRESIDENTE : BONATI PAOLO

PROGETTISTA: ARCH. BERNARDO DEL NERO

TAV. 1

fabbricato **A**

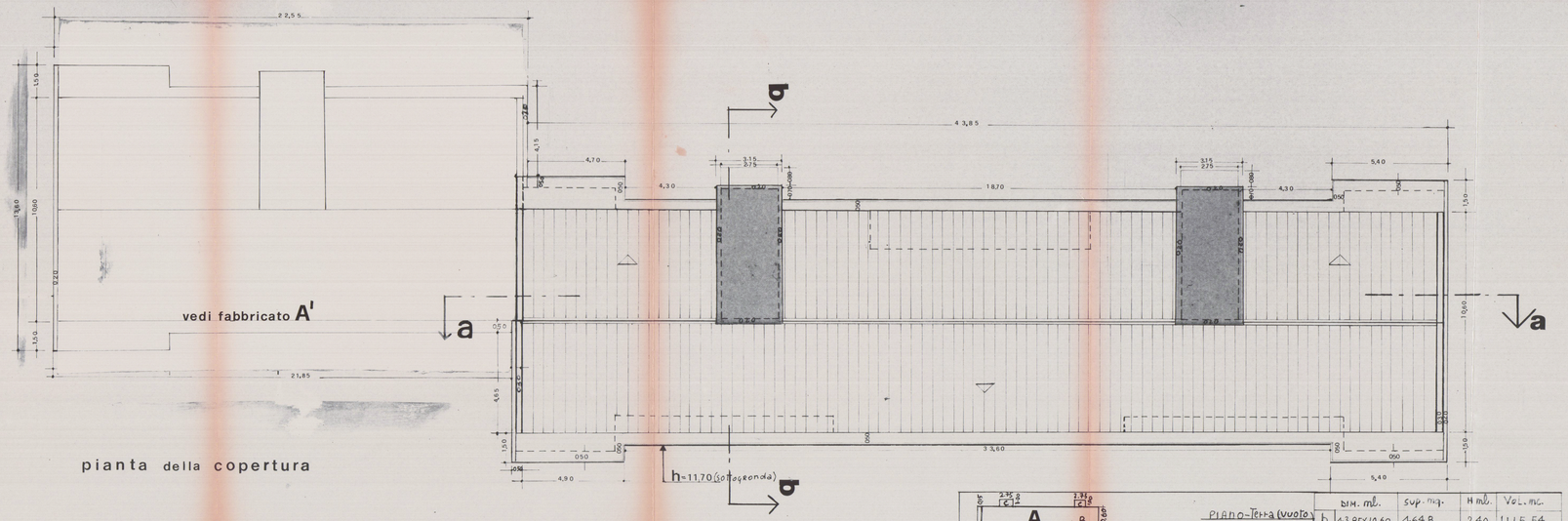
scala: 1:2000
1: 500
1: 100

COPIA PER IL COMUNE

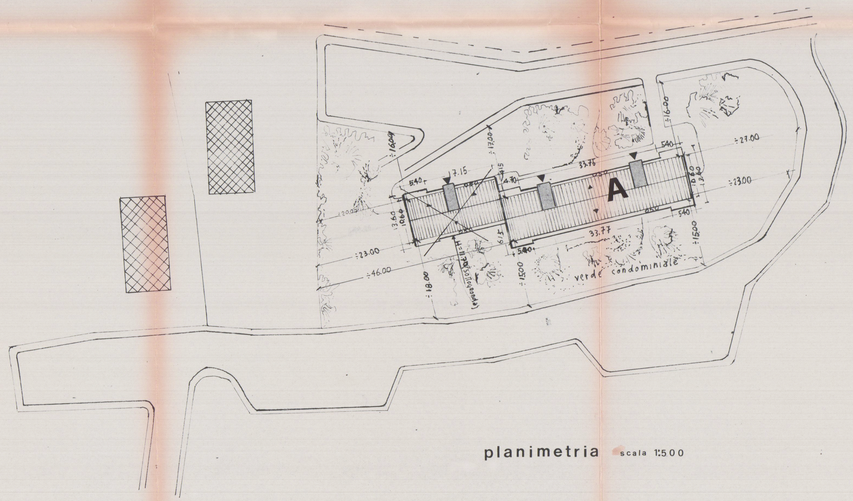
2ª soluzione

REGIONE TOSCANA
UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI MASSA-CARRARA
VISTO ai sensi degli art. 4 e 18 della Legge 5 Novembre 1971 n. 1086
N° 3002 del registro di ufficio
8 SET. 1982
(Ing. Adolfo Fontana)

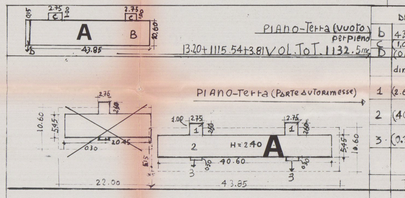
planimetria scala 1:2000



pianta della copertura



planimetria scala 1:500



PIANO-Terra (vuoto per pieno)

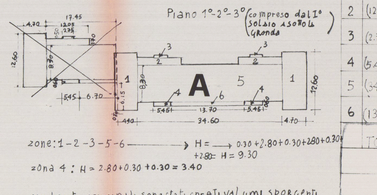
	dim. ml.	sup. mq.	H ml.	Vol. mc.
b	43.85x10.60	464.8	2.40	1115.54
c	1.00 x 2.75x2	5.50	2.40	13.20
D	(0.25 x 12.60)	1.58	2.40	3.81

1320+1115.54+3.81 VOL. TOT. 1132.5 mc. — vol. TOT. 1132.5 mc.

PIANO-Terra (PARTE AUTORIMESSE)

	dimensioni ml.	superficie mq.	H ml.	vol. mc.
1	(2.60x2.45)x2	21.45	2.40	51.48
2	(40.60x5.45)	221.27	2.40	531
3	(0.30x2.72)x2	1.63	2.40	3.96
	TOT.	244.37		586.44

vale per il calcolo opere di urbanizzazione



Piano 1°-2°-3° (compreso dal 1° solaio a sottogronda)

1	(4.70x17.60)x2	118.44	9.30	1101.49
2	(12.05x1.70)x2	40.97	9.30	381
3	(2.75x0.50)x2	2.75	9.30	25.57
4	(5.45x0.60)x2	6.54	3.40	22.23
5	(34.60x8.30)	287.18	9.30	2670.77
6	(13.70x0.60)	8.22	9.30	76.44
	TOT.	464		4277.5

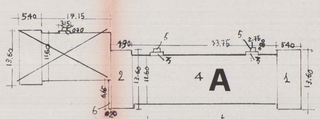
zone: 1-2-3-5-6 → H = → 0.30+2.80+0.30+2.80+0.30 +2.80 = H = 9.30

zona 4 : H = 2.80+0.30 +0.30 = 3.40

sui fronti principali sono stati creati volumi sporgenti di ml. 1.05 per circa di ⅓ della lunghezza del fronte dei vani scale e minore di ⅓ nel fronte principale (lato sud)

vol. TOT. 4277.5 mc.

vol. TOT. 1132.5+4277.5= → vol. TOT. 5410 mc.



Superficie-copertura

	dimens. ml.	sup. mq.
1	(5.40x13.60)	73.44
2	(4.70x13.60)	63.92
3	(3.15x0.70)x2	4.41
4	(33.75x11.60)	391.50
5	(2.75 x 0.80)x2	4.40
6	(6.65 x 0.20)	1.33

Tot. sup. cop. mq. 539