

COMUNE DI SARONNO
COMUNE DI ORIGGIO
PROVINCIA DI VARESE

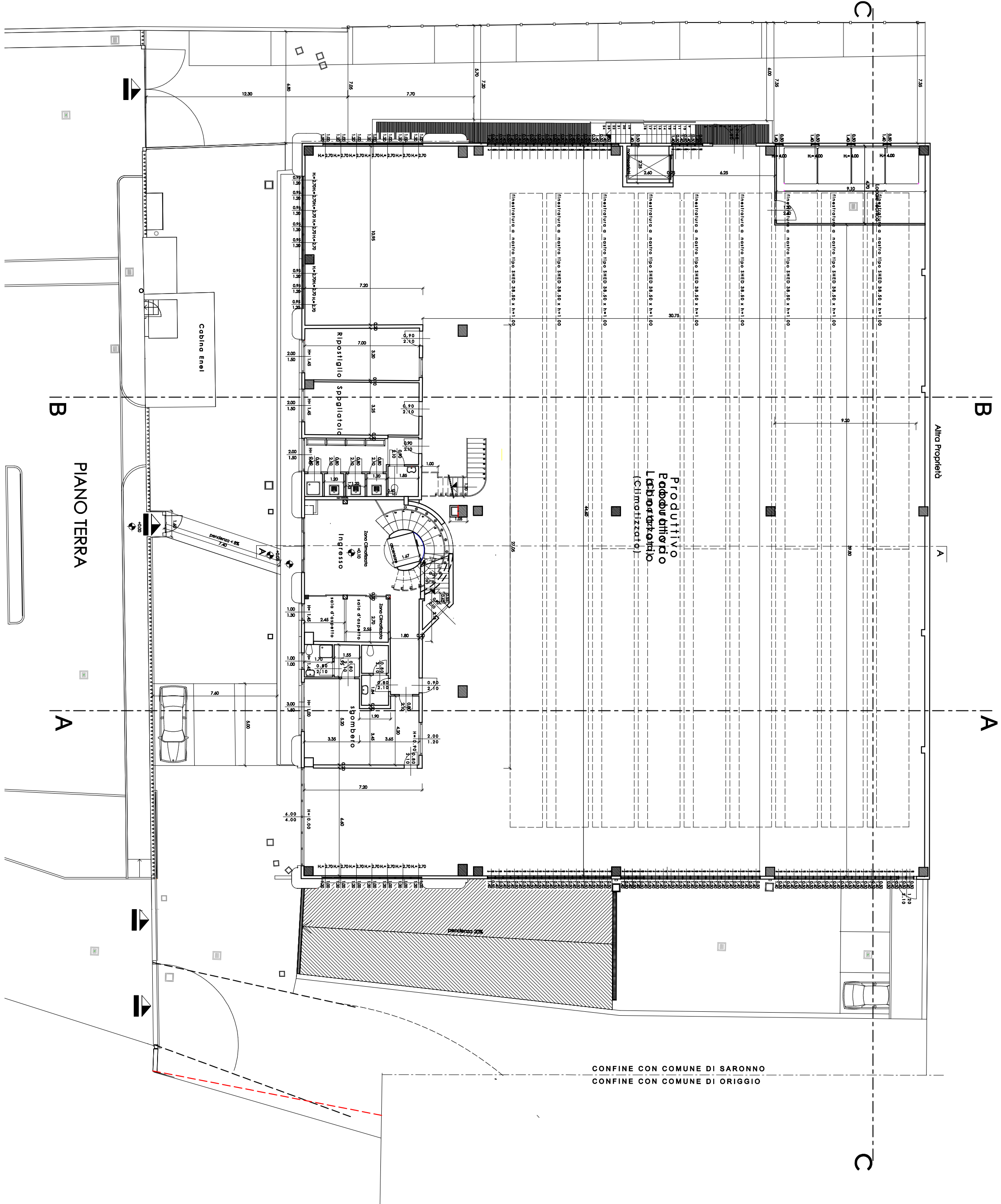
realizzazione di nuovi parcheggi esterni
ristrutturazione edilizia edificio industriale esistente
Via Gorizia - SARONNO

Il Progettista

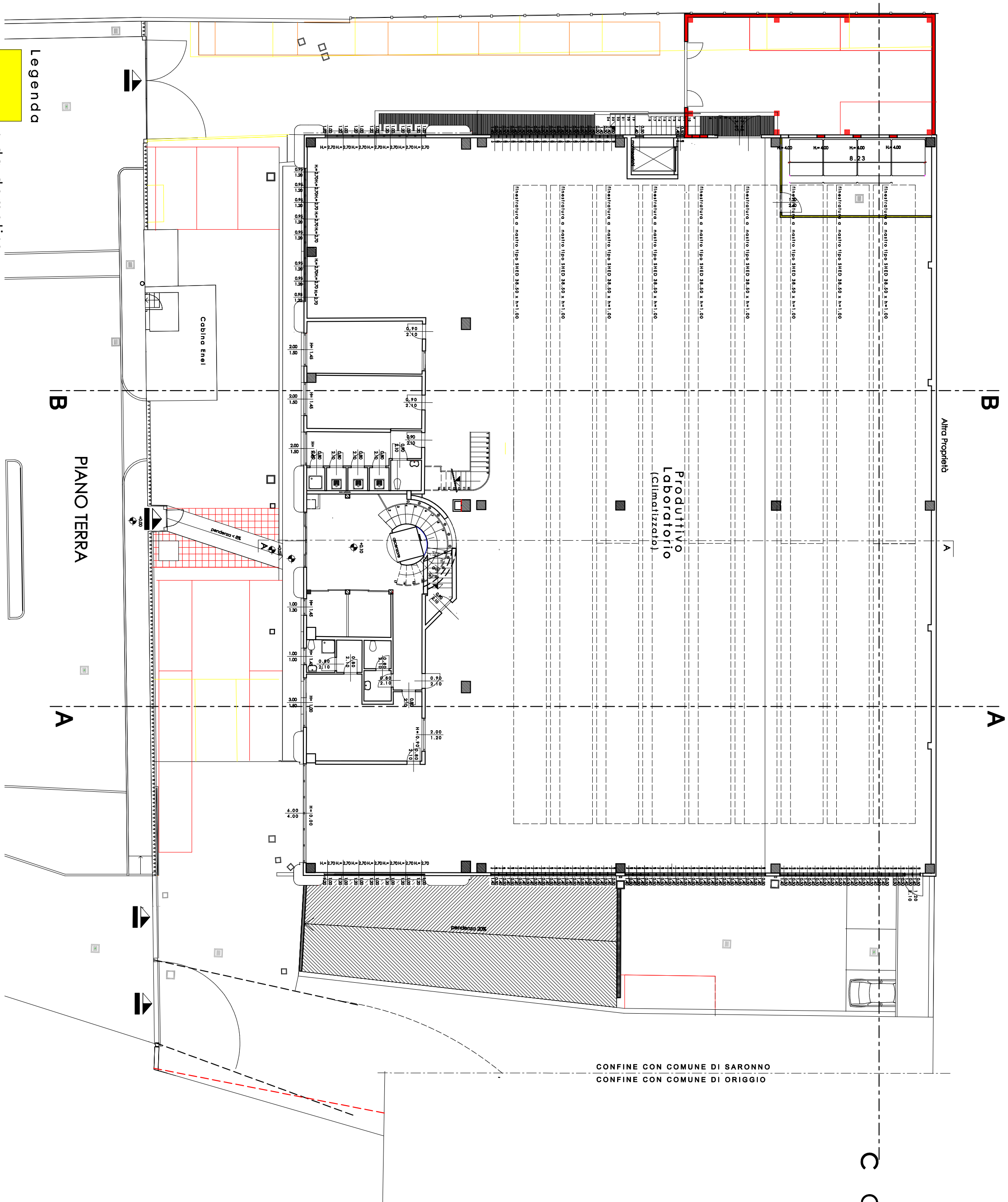
Il Proprietario

Arch. Antonio Mazzola Via Monte Cappello n. 49 - 22049 - ROVELLACA (CO) Tel. 0331/90.00.00 - 0331/90.00.01 P. Fax 0331/90.00.02 - 0331/90.00.03 Ordine Architetti di Como n. 425	Data:	Scala 1:200
	PIANO TERRA	7 B

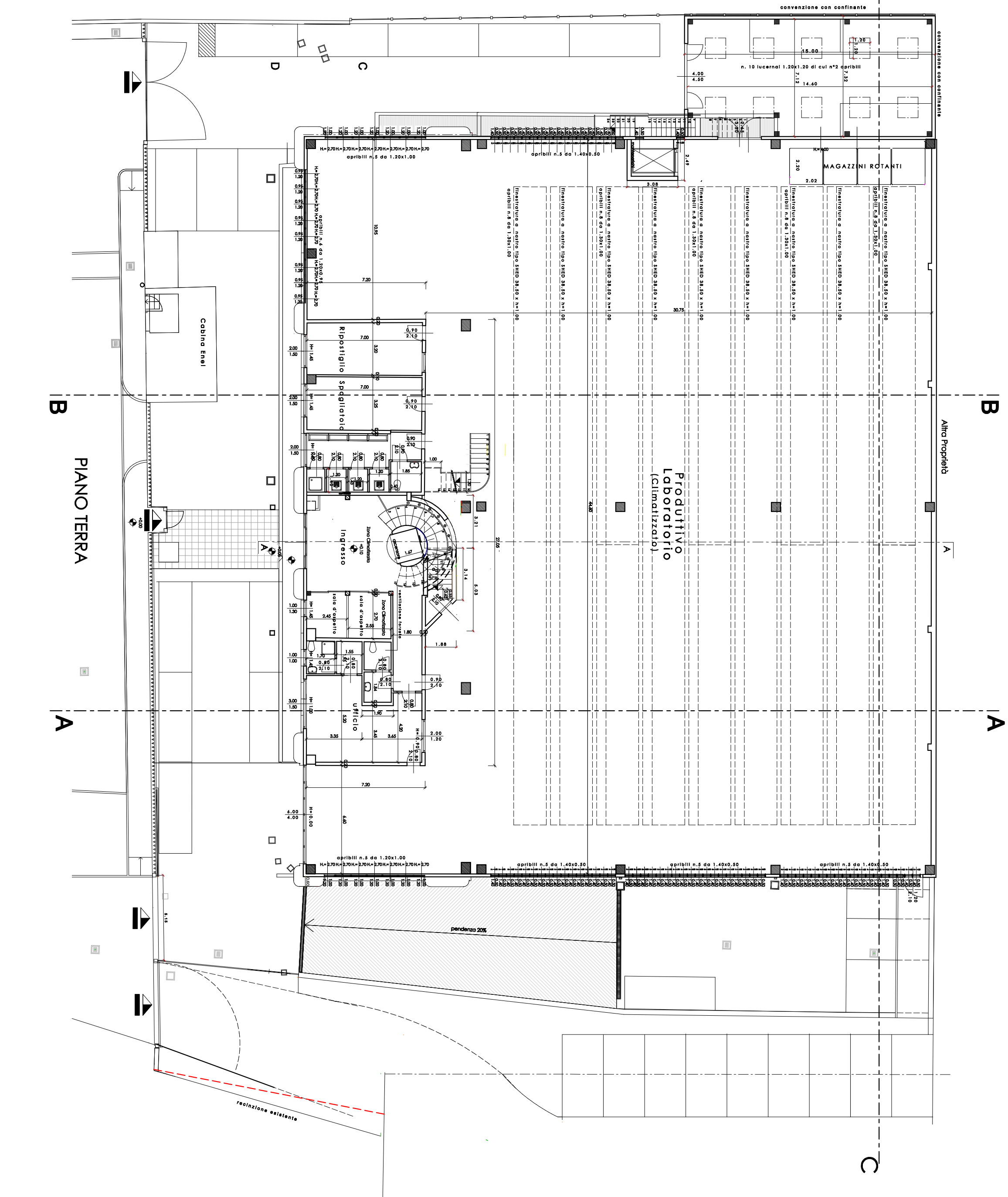
STATO DI FATTO



COMPARAZIONE



STATO MODIFICATO



Verifica art.3.11.5 R.L.I. Titolo III:
Superficie pavimento laboratorio:
 $m^2 (44.60 \times 30.75) + (10.95 \times 2.2) + (6.60 \times 7.20) - [(5.03 \times 4.14) / 2] \times (3.21 \times 1.88) / 2 = Mq. 1517.88$

Superfici illuminazione naturale laterale: 1/8 superficie laboratorio
 $m^2 (1.40 \times 0.50 \times n^2 68) + (1.20 \times 1.00 \times n^2 14) + (1.20 \times 0.95 \times n^2 9) = m^2 73.52$
 $m^2 73.52 \times 8 m^2 = Mq. 588.16$

Superfici illuminazione naturale copertura: 1/10 superficie laboratorio
 $m^2 38.50 \times 1.00 \times n^2 9 = m^2 346.50$
 $m^2 346.60 \times 10 m^2 = Mq. 3466.00$
 $m^2 (3466.00 + 588.16) = Mq. 4054.16$
 $Mq. 4054.16 > Mq. 1517.88$

Superfici areazione naturale apribili: 1/12 superficie deposito
 $(0.50 \times 1.40) \times n^2 20 + (1.00 \times 1.20) \times n^2 10 + (0.95 \times 1.20) \times n^2 6 + (6.00 \times 4.00) + (1.20 \times 2.10) + (3.65 \times 3.00) + (1.30 \times 1.00 \times n^2 40 shed) = m^2 129.51 \times 12 = m^2 1554.12 > m^2 1517.88$
 $m^2 1554.12 / m^2 1517.88 = 1/10.23$

Superficie pavimento ampliamento
 $m^2 14.60 \times 7.12 = m^2 103.95$

Superfici illuminazione naturale copertura: 1/10 superficie ampliamento
 $m^2 1.20 \times 1.20 \times n^2 10 m^2 14.40$
 $m^2 14.40 \times 10 m^2 = Mq. 144.00 > m^2 103.95$

Superfici areazione naturale apribili: 1/12 superficie ampliamento
 $(4.00 \times 4.50) + (1.20 \times 1.20 \times n^2 2 lucernai apribili) = m^2 20.88 \times 12 = m^2 250.56 > m^2 103.95$

Riposiglio:
 $(7.00 \times 3.20) / (2.00 \times 1.50) = 22.40 / 3.00 = 1/7.46$

Spostamento:
 $(3.25 \times 7.00) / (2.00 \times 1.50) = 22.75 / 3.00 = 1/7.58$

ufficio
 $(5.20 \times 3.35) + (4.35 \times 3.65) / (2.00 \times 1.00) + [(2.50 - 0.60) \times 1.20 = 33.30 / 4.28 = 1/7.78$