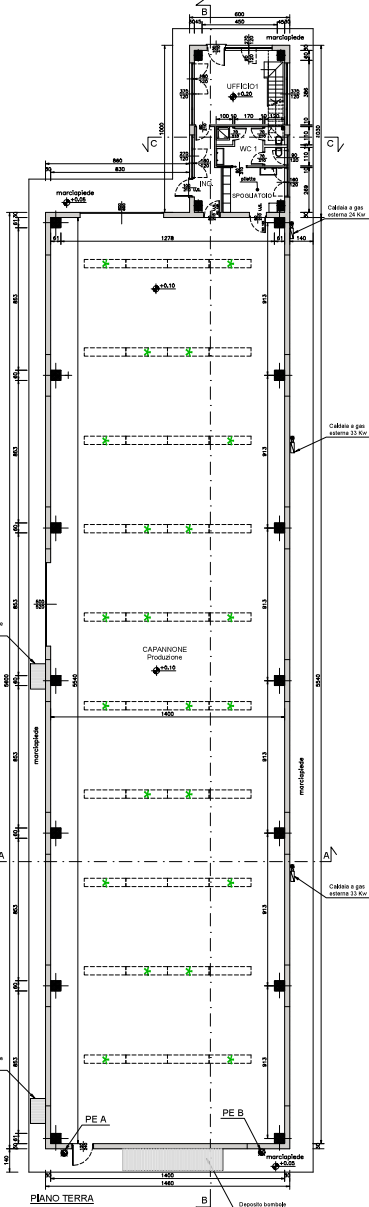


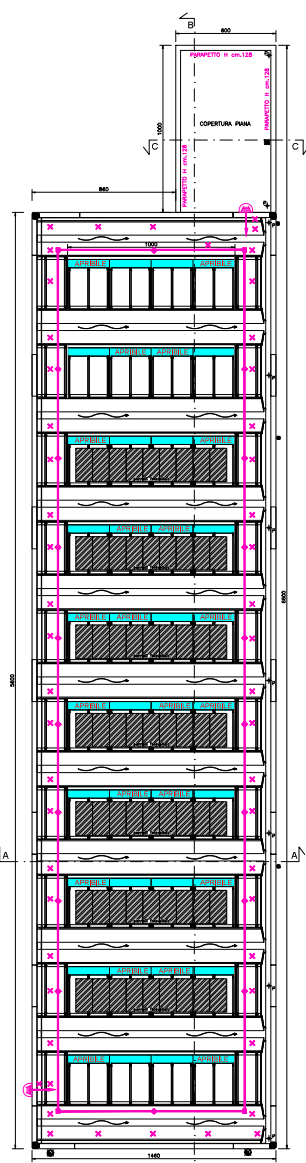
PIANO PRIMO

**LEGENDA**

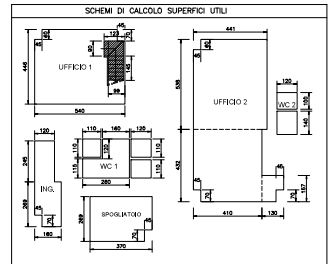
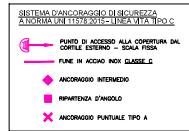
- parete fessure coltelle a gas
- scoppio acque nere con relativa installazione naturale
- ▲ pluviale
- ◀ coltella murale esterna
- shed apribile mq. 2,50
- scoppio fumi di scaldatore # 200 mm
- scoppio fumi di taglio # 500 mm
- pannelli fotovoltaici



PIANO TERRA



PIANTA COPERTURA



**CALCOLO RAPPORTI AEROILLUMINANTI - CAPANNONE ZONA PRODUZIONE**

CAPANNONE		SUPERFICIE AERANTE NATURALE ZENITALE (sheds)		SUPERFICIE ILLUMINANTE ZENITALE (sheds)	
Superficie Utile	mq (55,40 x 14,00) - (10,60 x 0,60) x 4 = mq 770,56	In progetto	mq (2,50 x 2,20) = mq 5,50	In progetto	mq (10,00 x 1,00) x 10 = mq 100,00
Superficie Aerante Naturale (apertori+finestre)	mq (15,00 x 6,00) = mq 90,00 mq (5,00 x 5,20) = mq 26,00	Superficie Aerante Naturale (apertori+finestre)	mq (4,00 x 1,20) x 6 = mq 28,80	Superficie Illuminante Naturale Minima	mq 770,56 x $\frac{1}{15}$ = mq 51,37
Superficie Aerante Naturale Minima	mq 770,56 x $\frac{1}{15}$ = mq 51,37	Superficie Aerante in Progetto	mq (16,33 + 30,00 + 26,00) = mq 72,33	Superficie Illuminante in Progetto	mq (100,00 + 28,80) = mq 128,80
Sup. aerante in progetto mq 74,33 > mq 54,21 Sup. aerante minima		Sup. illuminante in progetto mq 128,80 > mq 96,32 Sup. illuminante minima			

**CALCOLO RAPPORTI AEROILLUMINANTI - ZONA UFFICIO/SPOGLIATOIO**

<b>UFFICIO 1</b>	Superficie Utile = mq 21,54 Sup. illuminante in progetto = mq 12,12 R/L = mq (21,54/12,12) = 1,78 Sup. aerante in progetto = mq 3,24 R/A = mq (21,54/3,24) = 6,65
<b>SPOGLIATOIO</b>	Superficie Utile = mq 9,64 Sup. aerilluminante in progetto = mq 1,62 R/A = mq (9,64/1,62) = 5,95
<b>UFFICIO 2</b>	Superficie Utile = mq 42,56 Sup. illuminante in progetto = mq 17,98 mq (42,56/17,98) = 2,37 Sup. aerante in progetto = mq 6,60 mq (42,56/6,60) = 6,45

MARIO MANTEGAZZA ARCHITETTO	
Via Piacenza 11, 20122 GORIZIA (TV) - Tel. 0431/201111 - Fax 0431/201112 - E-mail: m.mantegazza@manmte.it	
PROGETTO:	
PROGETTO:	
SCALE:	1:100
DATA:	08/04/2014
NUOVA COSTRUZIONE EDIFICIO ANTERONALE	
Comune di Pessano con Barozzi (TV) - Via Piacenza snc	
PROGETTO:	TAV. 04
FRANTE SUP. UTILI E VERIFICHE K.A.L.	