



massimo paolini ingegnere

viale Matteotti n. 89 Certaldo (FI) tel 0571/665435

e-mail info@massimopaolini-ingegnere.it

COMUNE DI CERTALDO

PROGRAMMA AZIENDALE PLURIENNALE DI
MIGLIORAMENTO AGRICOLO AMBIENTALE

COMMITTENTE : Sig.ra BAZZANI FABIANA

tavola

scala 1:100

07

**SCHEMA PLANIVOLUMETRICO
MANUFATTI IN AMPLIAMENTO E
IN PROGETTO**

TUTTE LE MISURE RELATIVE AL PROGETTO DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE

IL PROGETTISTA

IL COMMITTENTE

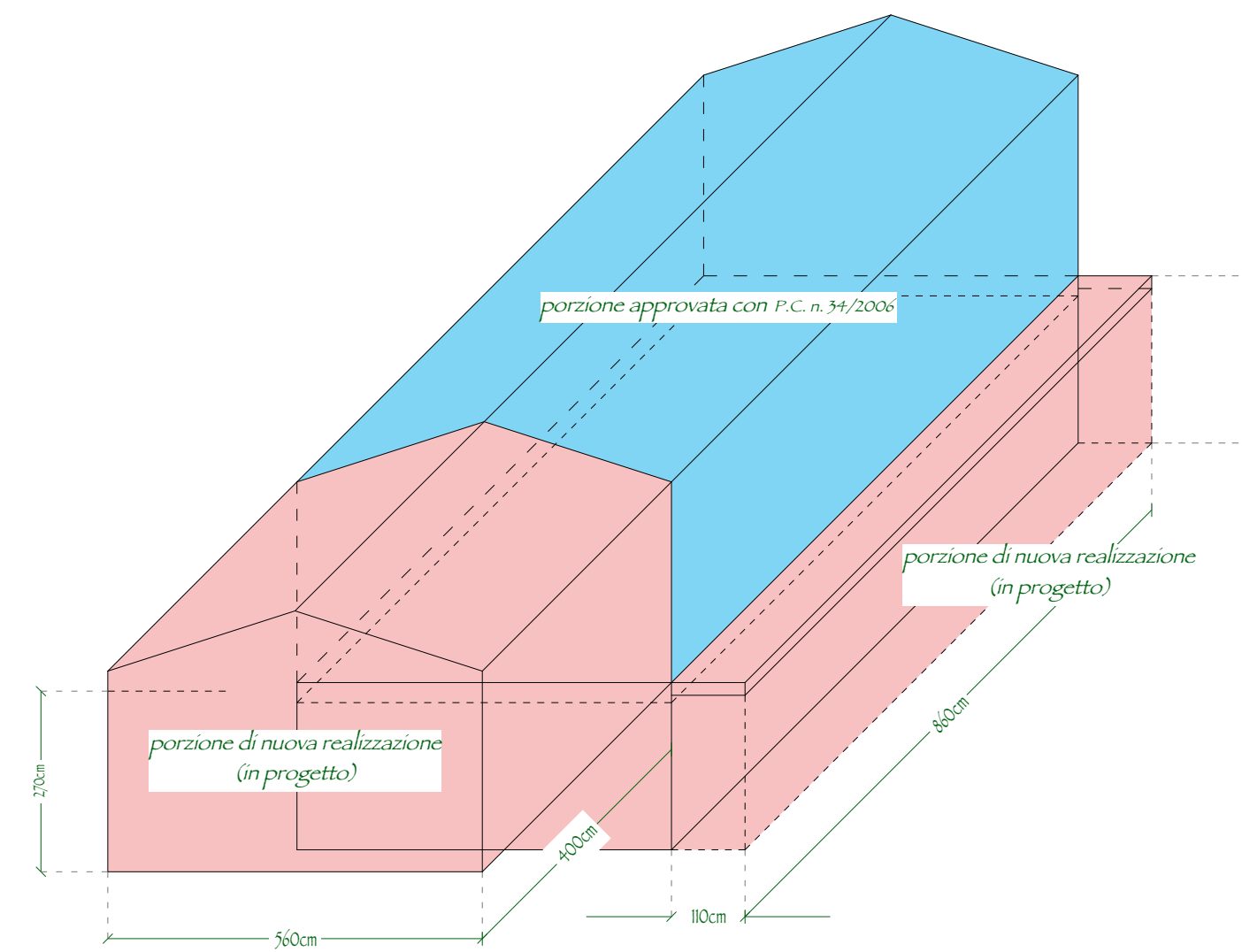


(Circular stamp: ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI FIRENZE, MASSIMO PAOLINI, N° 2255)



spazio riservato all'Ufficio

① ANNESSO ESISTENTE



SUPERFICIE ESISTENTE
 $5,60 \times 8,60 = \text{mq } 48,16$

VOLUMETRIA ESISTENTE
 $\text{mq } 48,16 \times h \ 2,70 = \text{mc } 130,03$

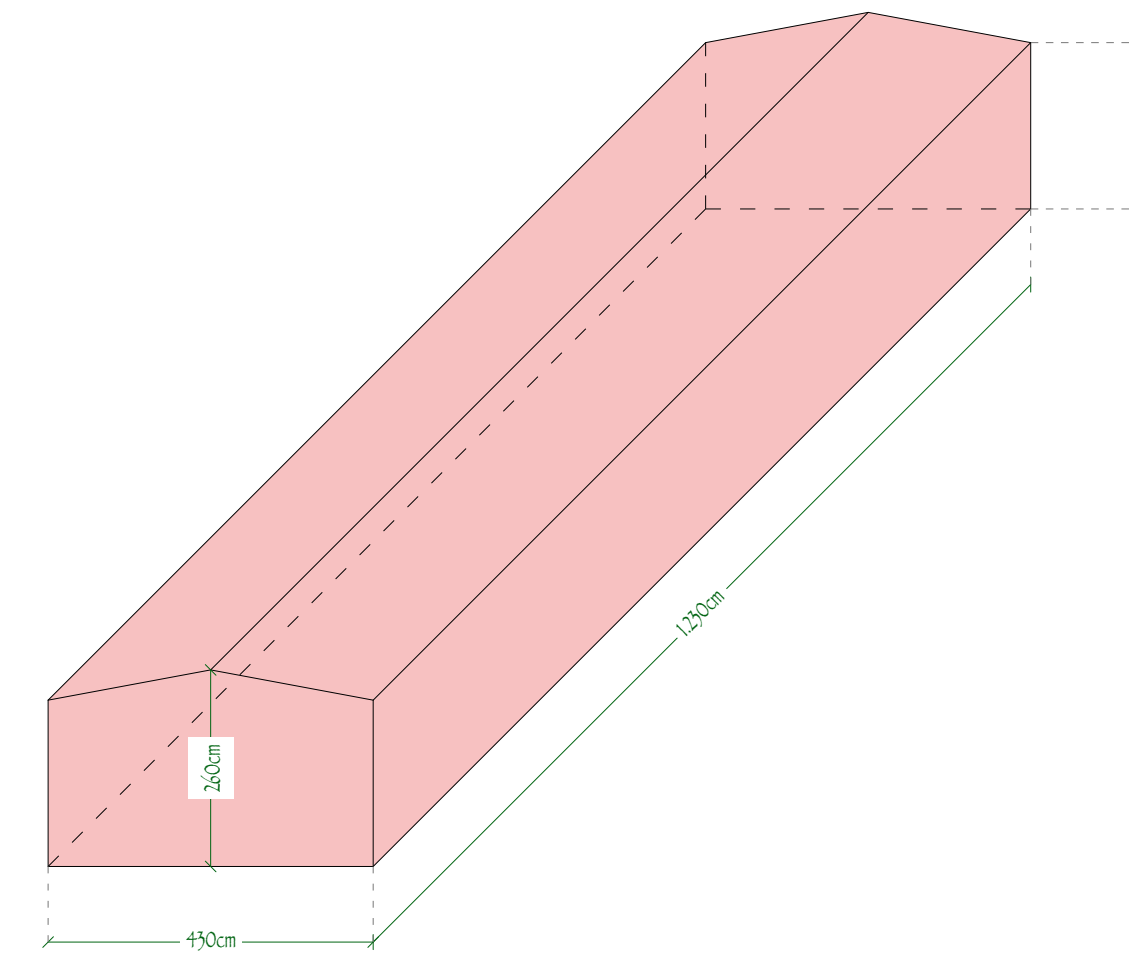
SUPERFICIE in AUMENTO (in progetto)

interrata $(5,60 + 1,10) \times 8,60 = \text{mq } 57,62$
 fuori terra $5,60 \times 4,00 = \text{mq } 22,40$

VOLUMETRIA in AUMENTO (in progetto)

interrata $\text{mq } 57,62 \times h \ 2,50 = \text{mq } 144,05$
 interrata $22,40 \times h \ 2,70 = \text{mq } 60,48$

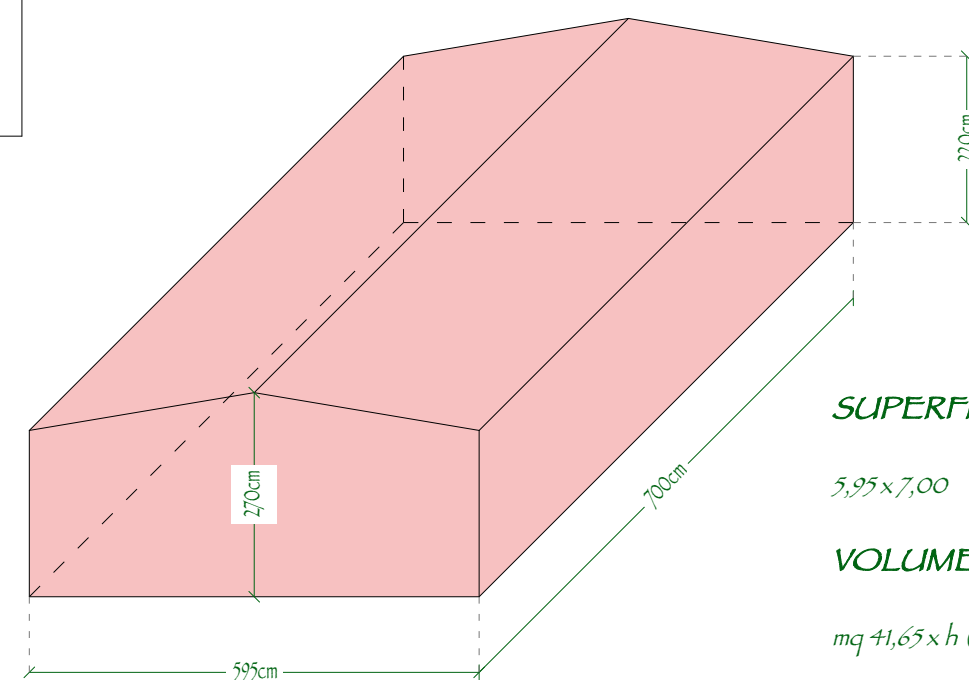
② NUOVI BOX per cani razza BOLOGNESE



SUPERFICIE in PROGETTO
 $4,30 \times 12,30 = \text{mq } 52,89$

VOLUMETRIA in PROGETTO
 $\text{mq } 52,89 \times h \ (2,20 + 2,60) : 2 = \text{mc } 126,94$

③ NUOVI BOX per cani razza CAO de AGUA



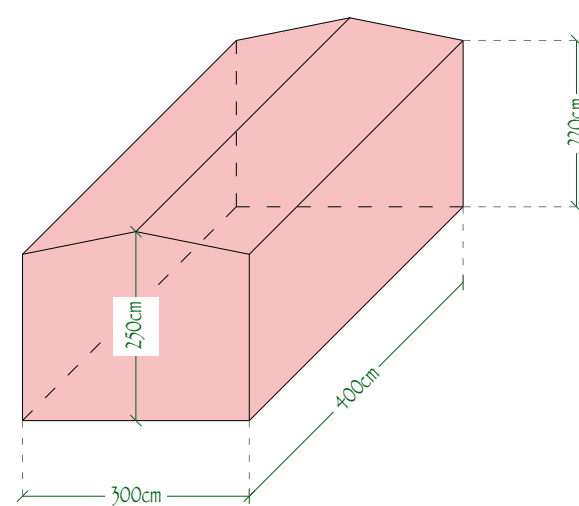
SUPERFICIE in PROGETTO
 $5,95 \times 7,00 = \text{mq } 41,65$

VOLUMETRIA in PROGETTO
 $\text{mq } 41,65 \times h \ (2,20 + 2,70) : 2 = \text{mc } 102,04$

RIEPILOGO SUPERFICI e VOLUMI

SUPERFICIE per ATTIVITA' CINOTECNICA (manufatti in muratura)	SUPERFICIE per ATTIVITA' CINOTECNICA (manufatti in muratura)	SUPERFICIE per ATTIVITA' CINOTECNICA (manufatti in struttura di metallo)	SUPERFICIE per ATTIVITA' AGRICOLA (manufatto in struttura di legno)	SUPERFICIE ad uso ABITATIVO (manufatti in muratura o legno)
① SUPERFICIE ESISTENTE approvata con P.C. 34/2006 = mq 48,16 ① VOLUMETRIA ESISTENTE approvata con P.C. 34/2006 = mc 130,03	① SUPERFICIE in AUMENTO interrato $\text{mq } 57,62 \times n.1 = \text{mq } 57,62$ fuori terra $\text{mq } 22,40 \times n.1 = \text{mq } 22,40$ ① VOLUMETRIA in AUMENTO interrato $\text{mc } 144,05 \times n.1 = \text{mq } 144,05$ fuori terra $\text{mc } 60,48 \times n.1 = \text{mq } 60,48$	SUPERFICIE in PROGETTO ② $\text{mq } 52,89 \times n.1 = \text{mq } 52,89$ ③ $\text{mq } 41,65 \times n.4 = \text{mq } 166,60$ ④ $\text{mq } 12,00 \times n.2 = \text{mq } 24,00$ VOLUMETRIA in PROGETTO ② $\text{mc } 126,94 \times n.1 = \text{mq } 126,94$ ③ $\text{mc } 102,04 \times n.4 = \text{mq } 408,16$ ④ $\text{mc } 28,20 \times n.2 = \text{mq } 56,40$	⑤ SUPERFICIE in PROGETTO $\text{mq } 31,80 \times n.1 = \text{mq } 31,80$ ⑤ VOLUMETRIA in AUMENTO $\text{mc } 100,80 \times n.1 = \text{mc } 100,80$	⑥ SUPERFICIE LORDA in PROGETTO interrato $\text{mq } 43,20 \times n.1 = \text{mq } 43,20$ fuori terra $\text{mq } 143,78 \times n.1 = \text{mq } 143,78$ ⑥ VOLUMETRIA in AUMENTO interrato $\text{mc } 118,80 \times n.1 = \text{mc } 118,80$ fuori terra $\text{mc } 453,98 \times n.1 = \text{mc } 453,98$
superficie totale = mq 48,16 volume totale = mc 130,03	superficie lorda totale interrato = mq 57,62 superficie lorda totale PT (in aumento) = mq 22,40 volume totale interrato = mc 144,05 volume totale fuori terra (in aumento) = mc 60,48	superficie totale = mq 243,49 volume totale = mc 591,50	superficie totale = mq 31,80 volume totale = mc 100,80	superficie lorda totale interrato = mq 43,20 superficie lorda totale PT e P1 = mq 143,78 volume totale interrato = mc 118,80 volume totale fuori terra = mc 453,98

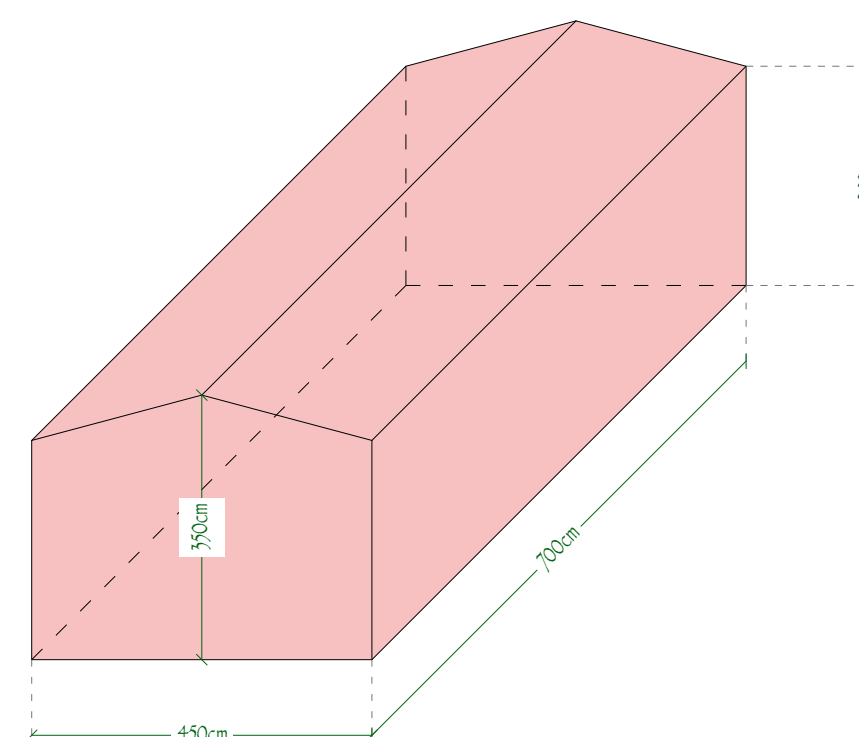
④ BOX ISOLAMENTO cani



SUPERFICIE in PROGETTO
 $3,00 \times 4,00 = \text{mq } 12,00$

VOLUMETRIA in PROGETTO
 $\text{mq } 12,00 \times h \ (2,20 + 2,50) : 2 = \text{mc } 28,20$

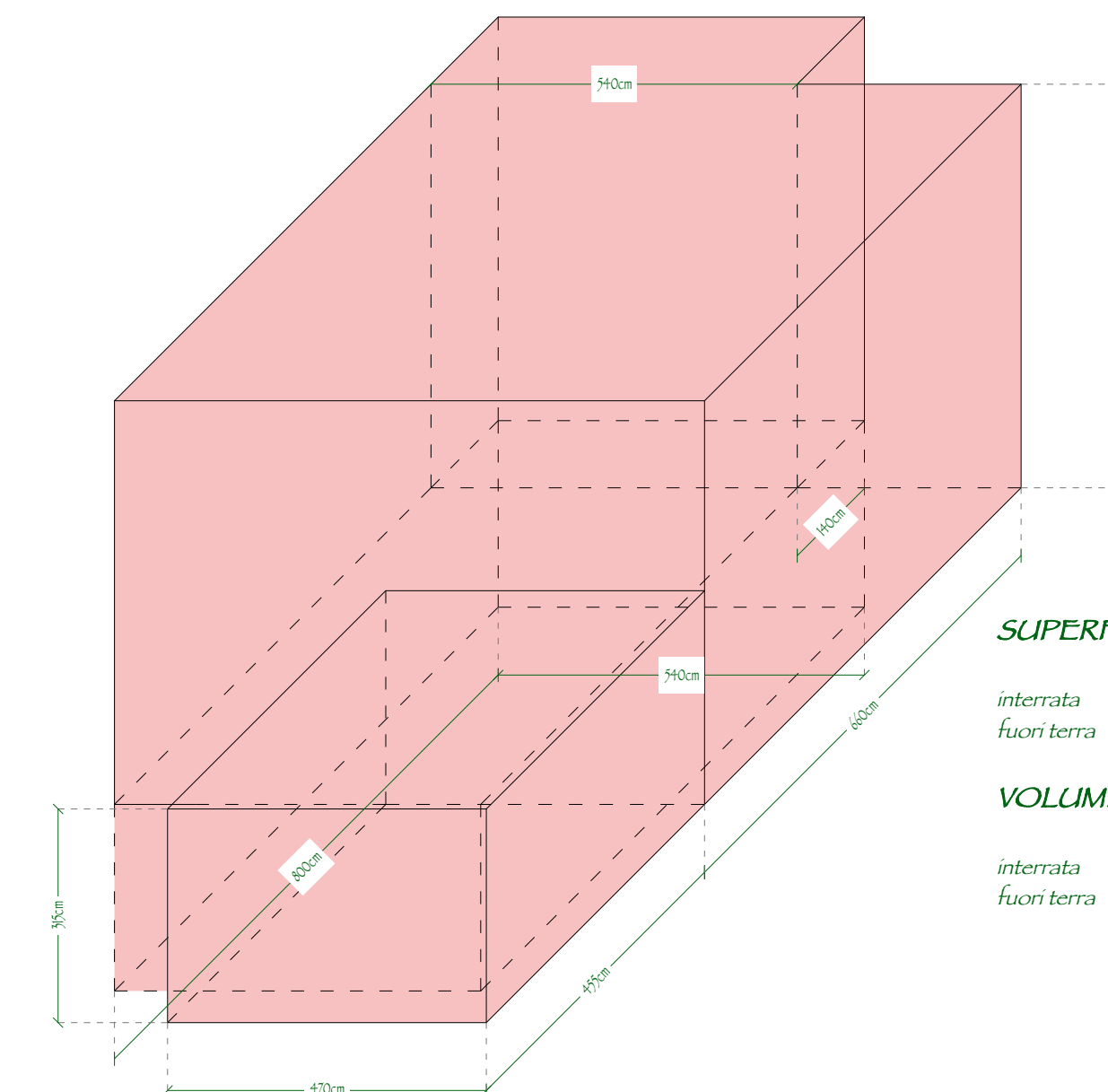
⑤ RIMESSA ATTREZZATURE



SUPERFICIE in PROGETTO
 $4,50 \times 7,00 = \text{mq } 31,50$

VOLUMETRIA in PROGETTO
 $\text{mq } 31,50 \times h \ (2,50 + 3,50) : 2 = \text{mc } 100,80$

⑥ EDIFICIO AD USO ABITATIVO



SUPERFICIE in PROGETTO

interrata $8,00 \times 5,40 = \text{mq } 43,20$
 fuori terra $4,55 \times 4,70 + 6,60 \times 8,70 \times 2 + 1,40 \times 5,40 = \text{mq } 143,78$

VOLUMETRIA in PROGETTO

interrata $\text{mq } 43,20 \times 2,75 = \text{mc } 118,80$
 fuori terra $\text{mq } 21,38 \times 3,15 + \text{mq } 64,98 \times 5,95 = \text{mc } 453,98$