STATO DI PROGETTO

PIANTA PIANO TERRA

VERIFICA SUPERFICI AEROILLUMINANTI

Vano	superficie utile	superficie aeroilluminante	verifica 1/8 sup. necessaria
Soggiorno Pranzo	mq 42,57	mq 5,32	mq 6,08 > 5,32
Camera 1	mq 14,12	mq 1,77	mq 2,24 > 1,77
Camera 2	mq 10,50	mq 1,31	mq 1,92 > 1,31
Bagno	mq 5,52	mq 0,69	mq 0,84 > 0,69

L'ampiezza delle finestre sono state proporzionate in modo da assicurare un valore del Fattore medio Luce Diurna (FmLD) non inferiore al 2%

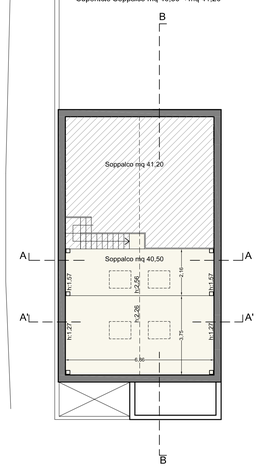
Per quanto riguarda l'illuminazione media diurna FLDm la superficie da considerare è quella utile detratta dei primi 60 cm, in tutti i vani abitabili la formula riportata è verificata.

$$FLDm = \frac{t \times A \times \varepsilon \times \psi}{S \times (1 - Rm)} > 2\%$$

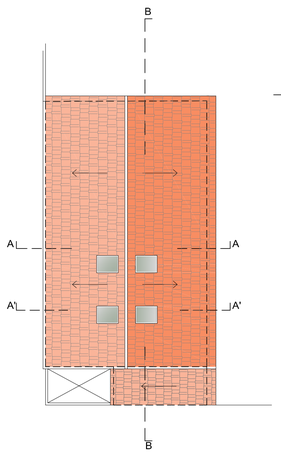
t = 0,85
S = sup. pareti
A = sup.finestra
Rm= 0,7

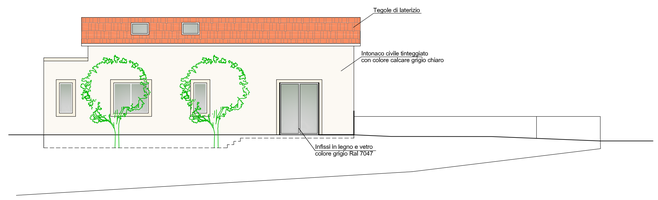
PIANTA PIANO SOPPALCO

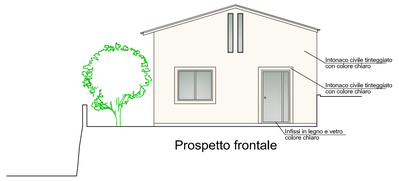
Superficie Soppalco mq 40,50 < mq 41,20



PIANTA COPERTURE







Prospetto frontale

SEZIONE A-A

SEZIONE A'-A'

SEZIONE B-B