

15a

PROPRIETA':

Franco Sanesi
c.f. SNSFNC30A27G999S

Giuliano Sanesi
c.f. SNSGLN33P29G999X

Paolo Sanesi
c.f. SNSPLA35M06G999C

PROGETTO:

studio **martini** arch. Paolo Martini
arch. Elena Martini

studio **b-arch** arch. Sabrina Bignami
arch. Alessandro Capellaro

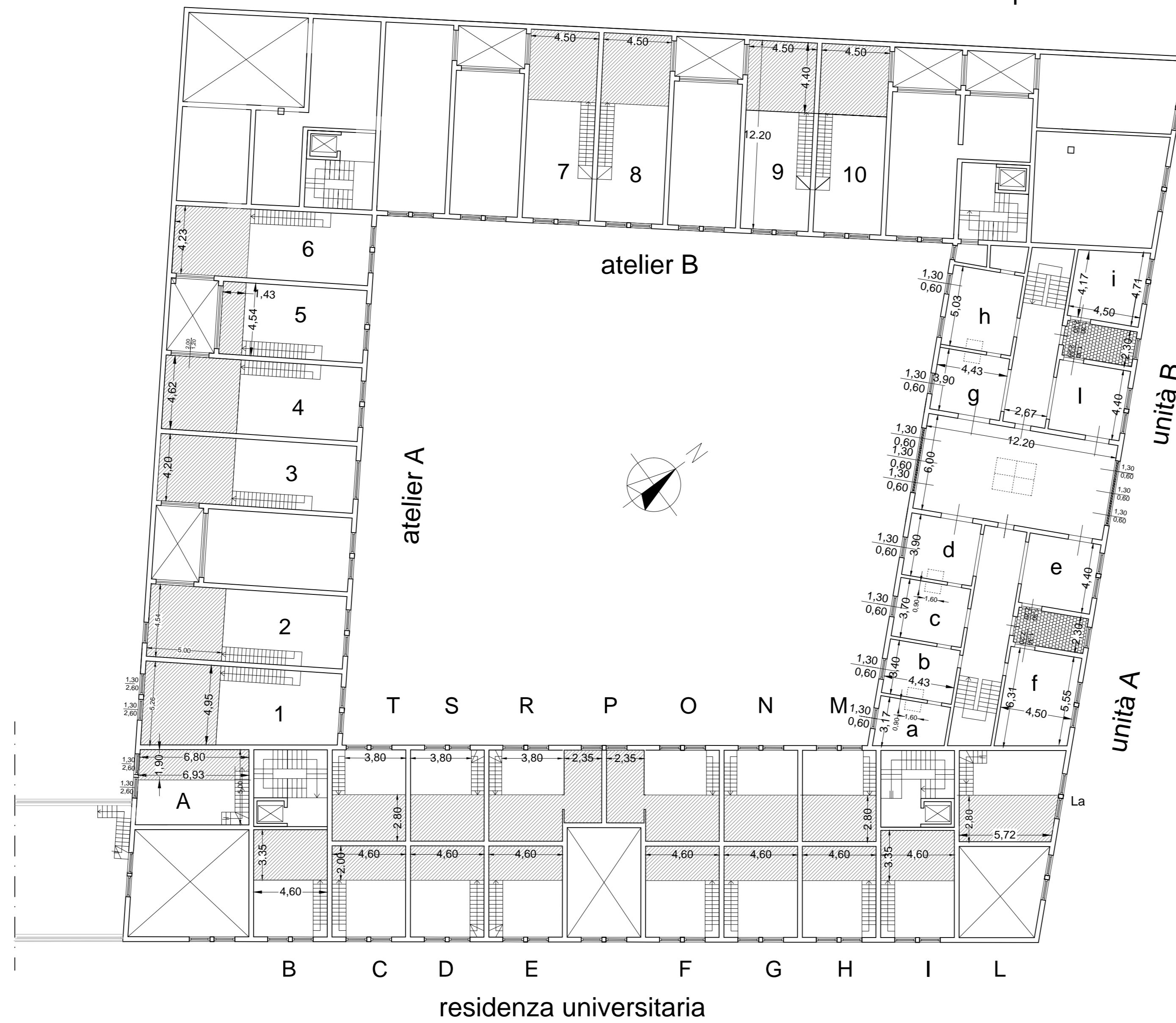


STATO DI PROGETTO - Pianta immobile 1 (Rc)
Scala 1:200

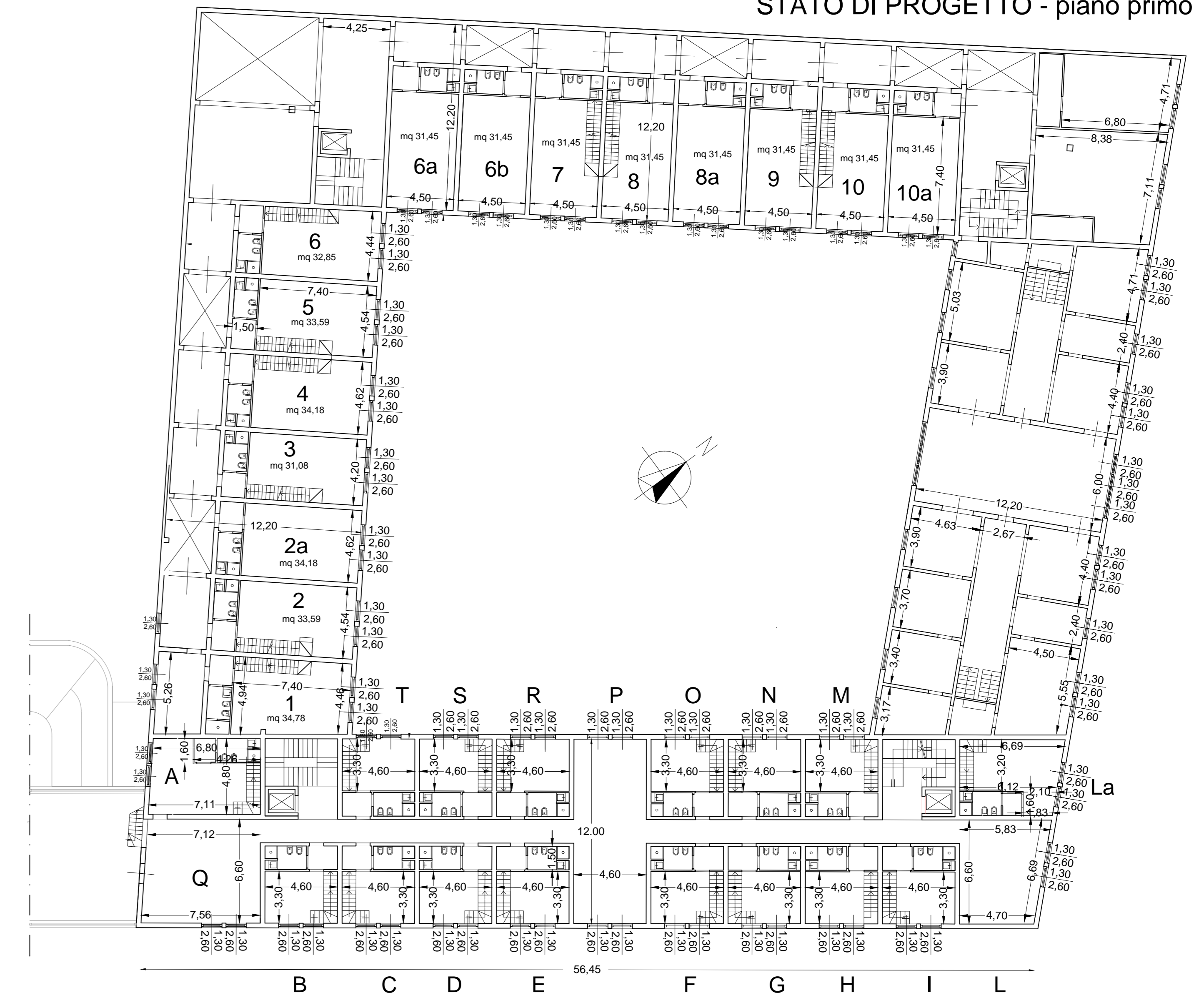
Calcolo soppalchi
Rapporti aeroilluminanti

data: 26.02.2014

STATO DI PROGETTO - piano secondo



STATO DI PROGETTO - piano primo



CALCOLO SOPPALCHI

Residenza universitaria	Atelier A	Atelier B
Sup. complessiva piano primo stato attuale (59,00 + 57,25) x 12,00 : 2 = mq 697,50 697,50 x 35% = mq 244,12	Sup. complessiva piano primo stato attuale (33,20 + 34,00) x 12,20 : 2 = mq 409,92 409,92 x 35% = mq 143,47	Sup. complessiva piano primo stato attuale (62,40 + 61,40) x 12,20 : 2 = mq 755,18 755,18 x 35% = mq 264,31
Sup. soppalchi piano secondo previsti nello stato di progetto	Sup. soppalchi piano secondo previsti nello stato di progetto	Sup. soppalchi piano secondo previsti nello stato di progetto
A- (6,80 + 6,93) x 1,90 : 2 = mq 13,04 B- 3,35 x 4,60 = mq 15,41 C-D-E-F-G-H- 4,60 x 2,00 x 6 = mq 55,20 I- 3,55 x 4,60 = mq 16,33 La- (6,21 + 5,72) x 2,80 : 2 = mq 16,70 M-N-O-R-S-T- 2,80 x 4,60 x 6 = mq 77,28 Q-P- 2,35 x 4,55 x 2 = mq 21,38 Mq 215,34	1 - (5,26 + 4,95) x 5 : 2 = mq 25,52 2 - 4,54 x 5,00 = mq 22,70 3 - 4,20 x 5,00 = mq 21 4 - 4,62 x 5,00 = mq 23,10 5 - 1,43 x 4,54 = mq 6,49 6 - 4,23 x 5,00 = mq 21,15 Mq 119,96	7-8-9-10- 4,50 x 4,40 x 4 = mq 79,20

RAPPORTI AEROILLUMINANTI

Atelier A	Atelier B
Rapporti illuminanti Finestra tipo 1,30x2,60x n°2 = mq 6,76	Rapporti illuminanti Finestra tipo 1,30 x 2,60 x n°2 = mq 6,76
Sup. pav. 1- (5,26 + 4,95) x 5 : 2 = mq 25,52 soppalco (4,46 + 4,94) x 7,40 : 2 = mq 34,78 vano Mq 60,30 x 1/8 = mq 7,53 < 6,76 x 2 = 15,07	Sup. pav. 6b- 7,40 x 4,50 = mq 33,30 x 1/8 = mq 4,16 < 6,76 6b- 7,40 x 4,50 = mq 33,30 x 1/8 = mq 4,16 < 6,76
2- 4,54 x 5,00 = mq 22,70 soppalco 4,54 x 7,40 = mq 33,59 vano Mq 56,29 x 1/8 = mq 7,03 < 6,76 + 3,38 = 10,14	7- 4,50 x 4,40 = mq 19,80 soppalco 7,40 x 4,50 = mq 33,30 vano Mq 53,10 x 1/8 = mq 6,63 < 6,76
2a- 4,54 x 7,40 = mq 33,59 x 1/8 = mq 4,19 < 6,76	8- 4,50 x 4,40 = mq 19,80 soppalco 7,40 x 4,50 = mq 33,30 vano Mq 53,10 x 1/8 = mq 6,63 < 6,76
3- 4,20 x 5,00 = mq 21 soppalco 4,20 x 7,40 = mq 31 vano Mq 52 x 1/8 = mq 6,50 < 6,76	8a- 7,40 x 4,50 = mq 33,30 x 1/8 = mq 4,16 < 6,76
4- 4,62 x 5,00 = mq 23,10 soppalco 4,62 x 7,40 = mq 34,18 vano Mq 57,28 x 1/8 = 7,16 < 6,76 + finestra caviedio 2,00x1,2	9- 4,50 x 4,40 = mq 19,80 soppalco 7,40 x 4,50 = mq 33,30 vano Mq 53,10 x 1/8 = mq 6,63 < 6,76
5- 1,43 x 4,54 = mq 6,49 soppalco 4,54 x 7,40 = mq 33,59 vano Mq 40,08 x 1/8 = 5,01 < 6,76	10- 4,50 x 4,40 = mq 19,80 soppalco 7,40 x 4,50 = mq 33,30 vano Mq 53,10 x 1/8 = mq 6,63 < 6,76
6- 4,23 x 5,00 = mq 21,15 soppalco 4,23 x 7,40 = mq 31,30 vano	10b- 7,40 x 4,50 = mq 33,30 x 1/8 = mq 4,16 < 6,76
Mq 52,45 x 1/8 = 6,55 < 6,76	

LA "VENTILAZIONE TRASVERSALE" E' GARANTITA DALLA FINESTRA IN CORRISPONDENZA DEL "CAVEDIO".

Residenza universitaria
Rapporti illuminanti Finestra tipo 1,30 x 2,60 x n°2 = mq 6,76
Sup. Pav. A- (6,80 + 6,93) x 1,90 : 2 = mq 13,04 soppalco (6,80 + 7,11) x 4,80 : 2 = mq 33,38 vano Mq 46,42 x 1/8 = mq 5,80 < 6,76
B- 3,35 x 4,60 = mq 15,41 soppalco 3,30 x 4,60 = mq 15,18 vano Mq 30,59 x 1/8 = mq 3,82 < 6,76
C-D-E-F-G-H- 4,60 x 2,00 = mq 9,20 soppalco 3,30 x 4,60 = mq 15,18 vano Mq 24,38 x 1/8 = mq 3,04 < 6,76
I- 3,35 x 4,60 = mq 15,41 soppalco 3,30 x 4,60 = mq 15,18 vano Mq 30,59 x 1/8 = mq 3,82 < 6,76
L- (5,83 + 4,70) x 6,60 : 2 = mq 34,74 x 1/8 = mq 4,34 < 6,76
La - (6,21 + 5,72) x 2,80 : 2 = mq 16,70 soppalco (6,69 + 6,12) x 3,20 : 2 = mq 20,49 vano (2,10 + 1,83) x 1,60 : 2 = mq 3,14 vano Mq 40,33 x 1/8 = mq 5,04 < 6,76

LA "VENTILAZIONE TRASVERSALE" E' GARANTITA DALLA FINESTRA IN CORRISPONDENZA DEL "CAVEDIO".

Unità A e B sottotetto
Rapporti illuminanti Finestra tipo lato corte 1,30 x 0,60 = mq 0,78 Finestra tipo soffitto 1,60 x 0,90 = mq 1,44 porta-finestra terrazza a tasca 1,30 x 2,20 = mq 2,86
Sup. Pav. a- (3,17 + 2,42) x 4,43 : 2 = Mq 12,38 x 1/8 = mq 1,54 < 2,22 (0,78 + 1,44)
b- 3,40 x 4,43 = Mq 15,06 x 1/8 = mq 1,88 < 2,22
c- 3,70 x 4,43 = Mq 16,39 x 1/8 = mq 2,04 < 2,22
d- 3,90 x 4,43 = Mq 17,27 x 1/8 = mq 2,15 < 2,22
e- 4,40 x 4,50 = Mq 19,80 x 1/8 = mq 2,47 < 2,86
f- (6,31 + 5,55) x 4,50 : 2 = Mq 26,68 x 1/8 = mq 3,33 < 4,40 (2,20 + 2,00)
g- 4,43 x 3,90 = Mq 17,27 x 1/8 = mq 2,15 < 2,22
h- 4,43 x 5,23 = Mq 23,16 x 1/8 = mq 2,89 < 3,00 (0,78 + 0,78 + 1,44)
i- (4,71 + 4,17) x 4,50 : 2 = Mq 19,98 x 1/8 = mq 2,49 < 2,86
l- 4,40 x 4,50 = Mq 19,80 x 1/8 = mq 2,47 < 2,86