COMUNE DI VERNIO

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA DEI MAGAZZINI COMUNALI PROGETTAZIONE DEFINITIVA

COMMITTENTE :

COOP BISENZIO OMBRONE SOC.' COOP.VA

P.IVA 00234010973

GERMANA COSTRUZIONI s.r.l.

C.F. 04440560482

PROGETTO PRELIMINARE :

ARCH. FRANCO QUERCI

PROGETTO DEFINITIVO:

ING. STEFANO CIUOFFO

VIA FRANCESCO FERRUCCI N°33

59100 - PRATO

TEL. 0574 24650 FAX 0574 605210

e-mail - ciuoffo@tin.it

PEC - stefano.ciuoffo@ingpec.eu

PROGETTO DEFINITIVO :

ARCH. TOMMASO POLVANI

VIA QUINTA STRADA POGGILUPI N°95

52028 - TERRANUOVA BRACCIOLINI (AR)

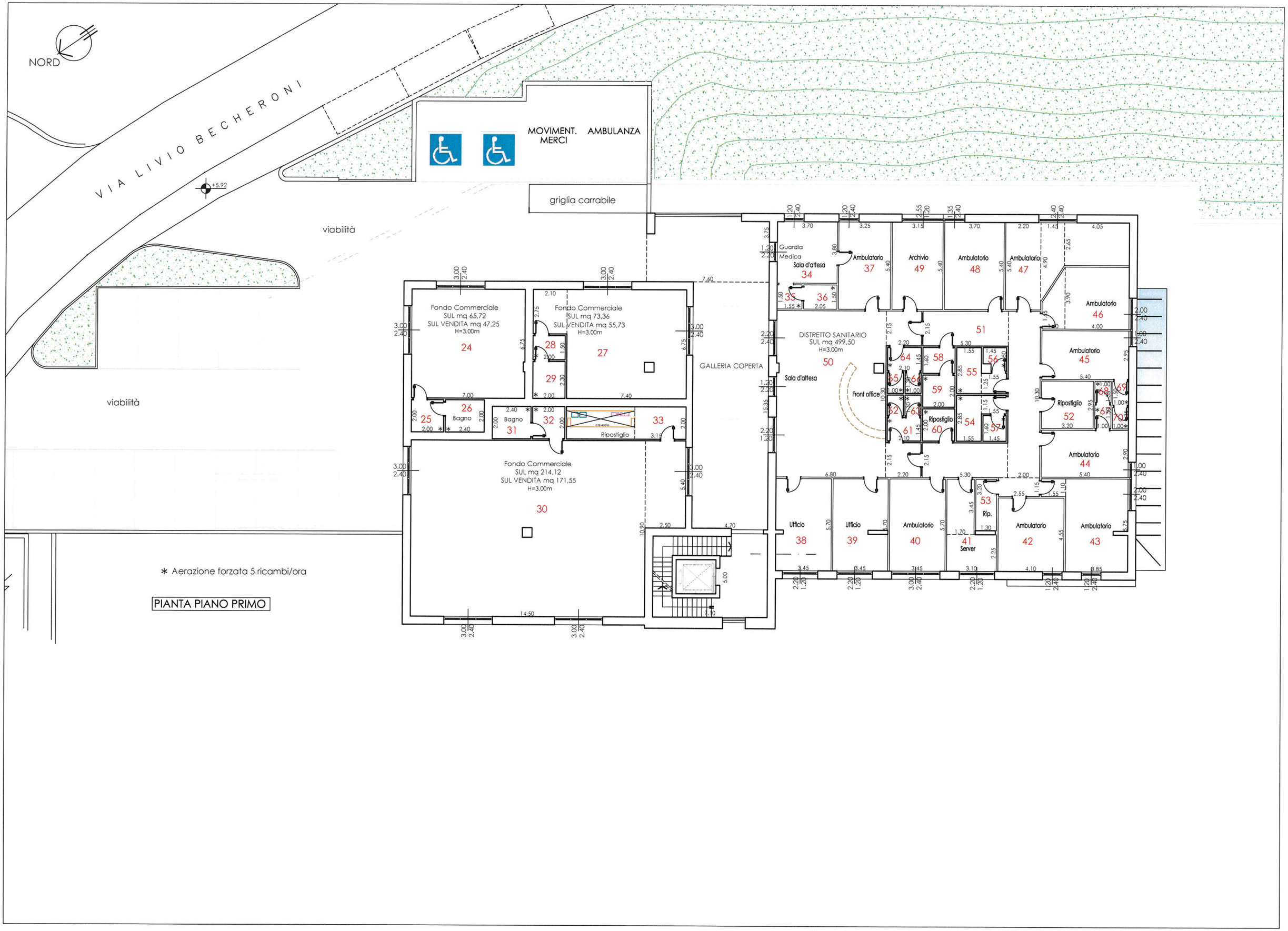
TEL. 0559738787 FAX 0559738787

e-mail - tommaso@pnparchitettiassociati.com

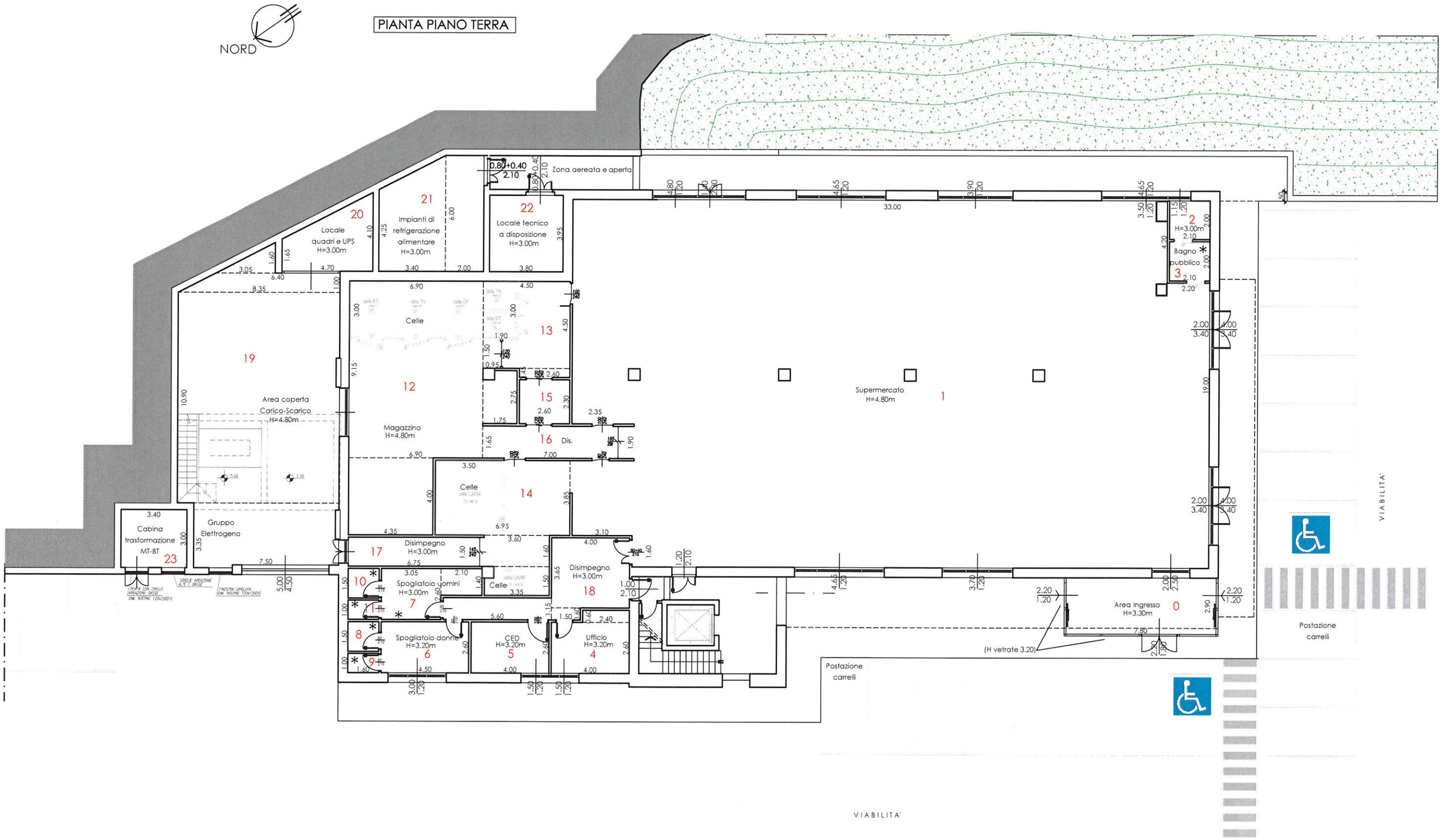
PEC - tommaso.polvani@pec.architettifirenze.it

ELABORATO :	DATA :		
VERIFICA DEL RISPETTO DEI RAPPORTI AEROILLUMINANTI	GENNAIO 2017		18

Questo disegno e' protetto dalle vigenti leggi di autore e pertanto non puo' essere riprodotto, in tutto od in parte, ne' essere ceduto a terzi senza preventiva autorizzazione scritta


NORD
VIA LIVIO BECHERONI
+5.92
MOVIMENT. AMBULANZA MERCI
griglia carrabile
viabilità
viabilità
Fondo Commerciale
SUL mq 65,72
SUL VENDITA mq 47,25
H=3.00m
24
Fondo Commerciale
SUL mq 73,36
SUL VENDITA mq 55,73
H=3.00m
27
28
29
25
26
Bagno
31
Bagno
32
Ripostiglio
33
Fondo Commerciale
SUL mq 214,12
SUL VENDITA mq 171,55
H=3.00m
30
GALLERIA COPERTA
Guardia Medica
Sala d'attesa
34
35
36
Ambulatorio
37
Archivio
49
Ambulatorio
48
Ambulatorio
47
Ambulatorio
46
DISTRETTO SANITARIO
SUL mq 499,50
H=3.00m
50
Sala d'attesa
Front office
51
64
58
65
66
59
55
56
62
63
61
60
54
57
Ambulatorio
45
Ripostiglio
52
68
69
70
Ambulatorio
44
53
Rip.
Ufficio
38
Ufficio
39
Ambulatorio
40
41
Server
Ambulatorio
42
Ambulatorio
43
* Aerazione forzata 5 ricambi/ora
PIANTA PIANO PRIMO

PIANTA PIANO TERRA



CALCOLO SUPERFICI UTILI AI FINI DELLA DETERMINAZIONE DELLE SUPERIFICI AEROILLUMINANTI

PIANO TERRA

AREA INGRESSO 0		ml.	7,80	x	2,90	=	mq.	22,62

LOCALE FILTRO DI INGRESSO, CON STRUTTURA VETRATA CON SUPERFICIE ILLUMINANTE DI MQ.43,52 E SUPERFICIE APRIBILE DI MQ.13,44

SUPERMERCATO 1		ml.	33,00	x	19,00	=	mq.	627,00
	a detrarre	ml.	2,20	x	4,20	=	mq.	9,24
	a detrarre	ml.	2,35	x	1,90	=	mq.	4,47
	a detrarre	ml.	1,60	x	3,10	=	mq.	4,96
							mq.	608,33

SUPERFICIE DI ILLUMINAZIONE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	608,33	/	10	=	mq.	60,83

SUPERFICIE DI AERAZIONE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	608,33	/	12	=	mq.	50,69

SUPERFICIE DI ILLUMINAZIONE DI PROGETTO

ml.	4,80	x	1,20	=	mq.	5,76		
ml.	2,30	x	1,40	=	mq.	3,22		
ml.	4,65	x	1,20	=	mq.	5,58		
ml.	3,90	x	1,20	=	mq.	4,68		
ml.	3,50	x	1,20	=	mq.	4,20		
ml.	4,00	x	3,40	=	mq.	13,60		
ml.	4,00	x	3,40	=	mq.	13,60		
ml.	2,00	x	2,50	=	mq.	5,00		
ml.	3,70	x	1,20	=	mq.	4,44		
ml.	4,65	x	1,20	=	mq.	5,58		
ml.	1,20	x	2,10	=	mq.	2,52		
					mq.	68,18	>	60,83 VER.

SUPERFICIE DI AERAZIONE DI PROGETTO

ml.	1,40	x	2,30	=	mq.	3,22		
ml.	4,80	x	1,20	=	mq.	5,76		
ml.	4,65	x	1,20	=	mq.	5,58		
ml.	3,90	x	1,20	=	mq.	4,68		
ml.	2,00	x	3,40	=	mq.	6,80		
ml.	2,00	x	3,40	=	mq.	6,80		
ml.	3,50	x	1,20	=	mq.	4,20		
ml.	3,70	x	1,20	=	mq.	4,44		
ml.	4,65	x	1,20	=	mq.	5,58		
ml.	1,20	x	2,10	=	mq.	2,52		
					mq.	49,58	<	50,69

INTEGRATO CON IMPIANTO DI AERAZIONE ARTIFICIALE (VEDI SCHEDA)

W.C. BAGNO PUBBLICO 2 ml. 2,10 x 2,20 = mq. 4,62

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 4,62 / 12 = mq. 0,39

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
ml. 1,15 x 1,20 = mq. 1,38 > 0,39 VER.

ANTIBAGNO BAGNO P. 3 ml. 2,00 x 2,10 = mq. 4,20

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 4,20 / 12 = mq. 0,35

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
IL LOCALE E' SPROVVISTO DI FINESTRE PER CUI SARA' DOTATO
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO
MINIMO DI 5 VOLUMI/ORA

UFFICIO 4 ml. 4,00 x 2,60 = mq. 10,40
ml. 2,40 x 0,60 = mq. 1,44
mq. 11,84

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 11,84 / 8 = mq. 1,48

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
ml. 1,50 x 1,20 = mq. 1,80 > 1,48 VER.

C.E.D. 5 ml. 4,00 x 2,60 = mq. 10,40

SUPERFICIE DI AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 10,40 / 8 = mq. 1,30

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
ml. 1,50 x 1,20 = mq. 1,80 > 1,30 VER.

SPOGLIATOIO DONNE 6 ml. 4,50 x 2,60 = mq. 11,70

SUPERFICIE DI AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 11,70 / 12 = mq. 0,98

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
ml. 3,00 x 1,20 = mq. 3,60 > 0,98 VER.

SPOGLIATOIO UOMINI 7	ml.	3,05	x	2,60	=	mq.	7,93
	ml.	2,10	x	1,40	=	mq.	2,94
						mq.	10,87

IL LOCALE E' SPROVVISTO DI FINESTRE PER CUI SARA' DOTATO DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO DI 2 VOLUMI/ORA IN CONTINUO

W.C. UOMINI 10	ml.	1,50	x	1,60	=	mq.	2,40
DOCCIA UOMINI 11	ml.	1,00	x	1,60	=	mq.	1,60

IL WC E IL LOCALE DOCCIA E' SPROVVISTO DI FINESTRE PER CUI SARA' DOTATO DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO DI 5 VOLUMI/ORA

W.C. DONNE 8	ml.	1,50	x	1,60	=	mq.	2,40
DOCCIA DONNE 9	ml.	1,00	x	1,60	=	mq.	1,60

IL WC E IL LOCALE DOCCIA E' SPROVVISTO DI FINESTRE PER CUI SARA' DOTATO DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO DI 5 VOLUMI/ORA

MAGAZZINO 12	ml.	4,35	x	4,00	=	mq.	17,40
	ml.	9,15	x	6,90	=	mq.	63,14
	ml.	1,75	x	2,75	=	mq.	4,81
	ml.	1,50	x	0,95	=	mq.	1,43
						mq.	86,78
a detrarre celle frigo	ml.	6,90	x	3,00	=	mq.	20,70
					totale	mq.	66,08

LOCALI SENZA PRESENZA FISSA DI ADDETTI
DETTI LOCALI SONO PRIVI DI AERAZIONE DIRETTA CON FINESTRE
COMUNQUE SONO DOTATI DI IMPIANTI DI AERAZIONE ARTIFICIALE
TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO DI 1 VOLUME/ORA IN CONTINUO

APPOGGIO GASTRONOMIA 13	ml.	4,50	x	4,50	=	mq.	20,25
	ml.	0,45	x	2,60	=	mq.	1,17
						mq.	21,42
a detrarre celle frigo	ml.	1,90	x	3,00	=	mq.	5,70
					totale	mq.	15,72

DETTO LOCALE E' PRIVO DI AERAZIONE DIRETTA CON FINESTRE
COMUNQUE SONO DOTATI DI IMPIANTI DI AERAZIONE ARTIFICIALE
TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO DI 1 VOLUME/ORA IN CONTINUO

APPOGGIO REPARTO CARNI 14	ml.	6,95	x	3,85	=	mq.	26,76
	ml.	1,60	x	3,60	=	mq.	5,76
	ml.	3,35	x	1,50	=	mq.	5,03
						mq.	37,55
a detrarre celle frigo	ml.	3,50	x	3,85	=	mq.	13,48
a detrarre celle frigo		3,35	x	1,50	=	mq.	5,03
						totale mq.	19,04

DETTO LOCALE E' PRIVO DI AERAZIONE DIRETTA CON FINESTRE
COMUNQUE SONO DOTATI DI IMPIANTI DI AERAZIONE ARTIFICIALE
TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO DI 1 VOLUME/ORA IN CONTINUO

LOCALE LAVAGGIO 15	ml.	2,60	x	2,30	=	mq.	5,98

DETTO LOCALE E' PRIVO DI AERAZIONE DIRETTA CON FINESTRE
COMUNQUE SONO DOTATI DI IMPIANTI DI AERAZIONE ARTIFICIALE
TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO DI 1 VOLUME/ORA IN CONTINUO

DISIMPEGNO 16	ml.	1,65	x	7,00	=	mq.	11,55

AMBIENTE APERTO SU LOCALI DOTATI DI ADEGUATA AERAZIONE NATURALE
INFERIORI A MQ.10,00 E DI LUNGHEZZA INFERIORE A ML.10,00

DISIMPEGNO 17	ml.	1,50	x	6,75	=	mq.	10,13

AMBIENTE APERTO SU LOCALI DOTATI DI ADEGUATA AERAZIONE NATURALE
INFERIORI A MQ.10,00 E DI LUNGHEZZA INFERIORE A ML.10,00

DISIMPEGNO 18	ml.	4,00	x	3,65	=	mq.	14,60
	ml.	1,50	x	0,60	=	mq.	0,90
	ml.	1,15	x	5,60	=	mq.	6,44
						mq.	21,94

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

	mq.	21,94	/	8	=	mq.	2,74

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

	ml.	1,00	x	2,10	=	mq.	2,10

INTEGRATO CON IMPIANTO DI AERAZIONE ARTIFICIALE (VEDI SCHEDA)

AREA CARICO/SCARICO 19	ml.	7,50	x	3,35	=	mq.	25,13	
	ml.	8,35	x	10,90	=	mq.	91,02	
	ml.	(8,35+6,40)/2*1,00			=	mq.	7,38	
	ml.	(1,60*3,05)/2			=	mq.	2,44	
						mq.	125,97	

SUPERFICIE DI AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	125,97	/	8	=	mq.	15,75	

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	5,00	x	4,50	=	mq.	22,50	>	15,75 VER.

LOCALE QUADRI E UPS 20	ml.	(1,65+4,10)/2*4,70	=	mq.	13,51

LOCALI SENZA PRESENZA FISSA DI ADDETTI PROVVISTO DI APERTURA PROSPICIENTE SPAZIO AERATO

LOCALE IMPIANTI DI REFRIGERAZIONE 21

	ml.	6,00	x	2,00	=	mq.	12,00
	ml.	(6,00+4,25)/2*3,40			=	mq.	17,43
						mq.	29,43

LOCALI SENZA PRESENZA FISSA DI ADDETTI PROVVISTO DI APERTURA PROSPICIENTE SPAZIO AERATO

LOCALE TECNICO 22	ml.	3,80	X	3,95	=	mq.	15,01

LOCALI SENZA PRESENZA FISSA DI ADDETTI PROVVISTO DI APERTURA PROSPICIENTE SPAZIO AERATO

CABINA DI TRASFORMAZIONE 23	ml.	3,40	X	3,00	=	mq.	10,20

LOCALI SENZA PRESENZA FISSA DI ADDETTI PROVVISTO DI APERTURA VERSO IL PIAZZALE ESTERNO PER UNA DIMENSIONE DI MQ.4,08

PIANO PRIMO

NEGOZIO 24	ml.	7,00	x	6,75	=	mq.	47,25		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

	ml.	47,25	/	8	=	mq.	5,91		

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

	ml.	3,00*2,40*2			=	mq.	14,40	>	5,91 VER.

ANTIBAGNO 25	ml.	2,00	x	2,00	=	mq.	4,00		
BAGNO 26	ml.	2,40	x	2,00	=	mq.	4,80		

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO
MINIMO DI 5 VOLUMI/ORA

NEGOZIO 27	ml.	9,50	x	6,75	=	mq.	64,13		
a detrarre	ml.	2,10	x	4,00	=	mq.	8,40		
						mq.	55,73		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

	ml.	55,73	/	8	=	mq.	6,97		

SUPERFICIE ILLUMINANTE DI PROGETTO

	ml.	3,00*2,40*2			=	mq.	14,40	>	6,97 VER.

SUPERFICIE AERAZIONE DI PROGETTO

	ml.	3,00	x	2,40	=	mq.	7,20	>	6,97 VER.

ANTIBAGNO 28	ml.	1,50	x	2,00	=	mq.	3,00		
BAGNO 29	ml.	2,30	x	2,00	=	mq.	4,60		

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO
MINIMO DI 5 VOLUMI/ORA

NEGOZIO 30	ml.	14,50	x	10,90	=	mq.	158,05	
	ml.	2,50	x	5,40	=	mq.	13,50	
						mq.	171,55	

SUPERFICIE DI ILLUMINAZIONE MINIMA AMMISSIBILE

	mq.	171,55	/	10	=	mq.	17,16

SUPERFICIE DI AERAZIONE MINIMA AMMISSIBILE

	mq.	171,55	/	12	=	mq.	14,30

SUPERFICIE DI ILLUMINAZIONE DI PROGETTO

	ml.	3,00	x	2,40	=	mq.	7,20	
	ml.	3,00	x	2,40	=	mq.	7,20	
	ml.	3,00	x	2,40	=	mq.	7,20	
	ml.	3,00	x	2,40	=	mq.	7,20	
						mq.	28,80	> 17,16 VER.

SUPERFICIE DI AERAZIONE DI PROGETTO

	ml.	3,00	x	2,40	=	mq.	7,20	
	ml.	3,00	x	2,40	=	mq.	7,20	
	ml.	3,00	x	2,40	=	mq.	7,20	
						mq.	21,60	> 14,30 VER.

BAGNO 31	ml.	2,40	x	2,40	=	mq.	5,76
ANTIBAGNO 32	ml.	2,00	x	2,00	=	mq.	4,00

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

RIPOSTIGLIO 33	ml.	3,15	x	2,00	=	mq.	6,30

AERAZIONE E ILLUMINAZIONE NON NECESSARIA

DISTRETTO SANITARIO
SALA ATTESA 34

	ml.	3,70	x	3,80	=	mq.	14,06
						mq.	14,06

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

	ml.	14,06	/	8	=	mq.	1,76

SUPERFICIE ILLUMINANTE DI PROGETTO

	ml.	1,20	x	2,20	=	mq.	2,64	
	ml.	1,20	x	2,40	=	mq.	2,88	
						mq.	5,52	> 1,76 VER.

SUPERFICIE AERAZIONE DI PROGETTO

	ml.	1,20	x	2,40	=	mq.	2,88	> 1,76 VER.

ANTIBAGNO 35 ml. 1,50 x 1,55 = mq. 2,33
BAGNO 36 ml. 2,05 x 1,50 = mq. 3,08
I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

AMBULATORIO 37

ml. 5,40 x 3,25 = mq. 17,55
mq. 17,55

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 17,55 / 8 = mq. 2,19

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
ml. 1,20 x 2,40 = mq. 2,88 > 2,19 VER.

UFFICIO 38

ml. 3,45 x 5,70 = mq. 19,67
mq. 19,67

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 19,67 / 8 = mq. 2,46

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
ml. 2,20 x 1,20 = mq. 2,64 > 2,46 VER.

UFFICIO 39

ml. 3,45 x 5,70 = mq. 19,67
mq. 19,67

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 19,67 / 8 = mq. 2,46

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
ml. 2,20 x 1,20 = mq. 2,64 > 2,46 VER.

UFFICIO 40

ml. 3,45 x 5,70 = mq. 19,67
mq. 19,67

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE
mq. 19,67 / 8 = mq. 2,46

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO
ml. 3,00 x 2,40 = mq. 7,20 > 2,46 VER.

LOCALE SERVER 41

ml.	3,10	x	2,25	=	mq.	6,98		
ml.	1,70	x	3,45	=	mq.	5,87		
					mq.	12,85		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	12,85	/	8	=	mq.	1,61		

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	2,20	x	1,20	=	mq.	2,64	>	1,61 VER.

AMBULATORIO 42

ml.	4,10	x	4,55	=	mq.	18,66		
					mq.	18,66		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	18,66	/	8	=	mq.	2,33		

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	1,20	x	2,40	=	mq.	2,88	>	2,33 VER.

AMBULATORIO 43

ml.	1,55	x	1,10	=	mq.	1,71		
ml.	3,85	x	5,75	=	mq.	22,14		
					mq.	23,85		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	23,85	/	8	=	mq.	2,98		

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	1,20	x	2,40	=	mq.	2,88		
ml.	2,00	x	2,40	=	mq.	4,80		
					mq.	7,68	>	2,98 VER.

AMBULATORIO 44

ml.	5,40	x	2,90	=	mq.	15,66		
					mq.	15,66		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	15,66	/	8	=	mq.	1,96		

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	1,00	x	2,40	=	mq.	2,40	>	1,96 VER.

AMBULATORIO 45

	ml.	5,40	x	2,95	=	mq.	15,93	
						mq.	15,93	

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	15,93	/	8	=	mq.	1,99	

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	1,00	x	2,40	=	mq.	2,40	>	1,99 VER.

AMBULATORIO 46

ml.	4,00	x	3,90	=	mq.	15,60		
ml.	(3,90+1,65)/2*1,40			=	mq.	3,89		
					mq.	19,49		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	19,49	/	8	=	mq.	2,44	

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	2,00	x	2,40	=	mq.	4,80	>	2,44 VER.

AMBULATORIO 47

ml.	2,20	x	5,40	=	mq.	11,88		
ml.	2,65	x	4,05	=	mq.	10,73		
ml.	(4,90+2,65)/2*1,45			=	mq.	5,47		
					mq.	28,08		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	28,08	/	8	=	mq.	3,51	

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	2,40	x	2,40	=	mq.	5,76	>	3,51 VER.

AMBULATORIO 48

ml.	5,40	x	3,70	=	mq.	19,98		
					mq.	19,98		

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

mq.	19,98	/	8	=	mq.	2,50	

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

ml.	1,35	x	2,40	=	mq.	3,24	>	2,50 VER.

ARCHIVIO 49

	ml.	5,40	x	3,15	=	mq.	17,01	
						mq.	17,01	

SUPERFICIE AEROILLUMINATE MINIMA AMMISSIBILE

	mq.	17,01	/	8	=	mq.	2,13	

SUPERFICIE AEROILLUMINANTE DI PROGETTO

	ml.	2,55	x	1,20	=	mq.	3,06	> 2,13 VER.

FRONT OFFICE 50	ml.	6,80	x	10,30	=	mq.	70,04	
	ml.	2,15	x	2,20	=	mq.	4,73	
	ml.	2,15	x	2,20	=	mq.	4,73	
						mq.	79,50	

SUPERFICIE DI ILLUMINAZIONE MINIMA AMMISSIBILE

	mq.	79,50	/	8	=	mq.	9,94	

SUPERFICIE DI AERAZIONE MINIMA AMMISSIBILE

	mq.	79,50	/	8	=	mq.	9,94	

SUPERFICIE DI ILLUMINAZIONE DI PROGETTO

	ml.	2,20	x	2,40	=	mq.	5,28	
	ml.	1,20	x	2,20	=	mq.	2,64	
	ml.	2,20	x	1,20	=	mq.	2,64	
						mq.	10,56	> 9,94 VER.

SUPERFICIE DI AERAZIONE DI PROGETTO

	ml.	2,20	x	2,40	=	mq.	5,28	
	ml.	1,20	x	2,20	=	mq.	2,64	
	ml.	2,20	x	1,20	=	mq.	2,64	
						mq.	10,56	> 9,94 VER.

GLI INFISSI DELLA ZONA SALA D'ATTESA/FRONT OFFICE APRONO VERSO LA GALLERIA COPERTA PROVVISTA DI DUE APERTURE SUL LATO EST E DI LUCERNARIO APRIBILE A TETTO POSIZIONATO IN CORRISPONDENZA DEGLI ACCESSI SOTTOSTANTI

CORRIDOIO AMBULATORI 51	ml.	5,30	x	2,15	=	mq.	11,40
	ml.	2,00	x	10,30	=	mq.	20,60
	ml.	2,55	x	1,15	=	mq.	2,93
	ml.	5,30	x	2,15	=	mq.	11,40
						mq.	46,33

LOCALI DOTATI DI IMPIANTO DI VENTILAZIONE FORZATA

RIPOSTIGLIO 52

ml.	3,20	x	2,95	=	mq.	9,44
					mq.	9,44

AERAZIONE E ILLUMINAZIONE NON NECESSARIA

RIPOSTIGLIO 53

ml.	1,30	x	3,20	=	mq.	4,16
					mq.	4,16

AERAZIONE E ILLUMINAZIONE NON NECESSARIA

SPOGLIATOIO DONNA 54	ml.	2,85	x	1,55	= mq.	4,42
	ml.	1,15	x	1,55	= mq.	1,78
					mq.	6,20

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

SPOGLIATOIO UOMO 55	ml.	2,85	x	1,55	= mq.	4,42
	ml.	1,25	x	1,55	= mq.	1,94
					mq.	6,36

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

BAGNO UOMO 56

ml.	1,45	x	1,50	=	mq.	2,18
					mq.	2,18

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

BAGNO DONNA 57

ml.	1,45	x	1,60	=	mq.	2,32
					mq.	2,32

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

ANTIBAGNO DISABILI 58	ml.	1,60	x	2,00	= mq.	3,20
BAGNO DISABILI 59	ml.	2,00	x	2,00	= mq.	4,00

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

RIPOSTIGLIO 60

	ml.	2,00	x	2,00	= mq.	4,00
					mq.	4,00

AERAZIONE E ILLUMINAZIONE NON NECESSARIA

ANTIBAGNO UOMINI 61	ml.	2,10	x	1,45	= mq.	3,05
BAGNO UOMINI 62	ml.	1,30	x	1,00	= mq.	1,30
BAGNO UOMINI 63	ml.	1,30	x	1,00	= mq.	1,30

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

ANTIBAGNO DONNE 64	ml.	2,10	x	1,45	= mq.	3,05
BAGNO DONNE 65	ml.	1,30	x	1,00	= mq.	1,30
BAGNO DONNE 66	ml.	1,30	x	1,00	= mq.	1,30

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

ANTIBAGNO 67	ml.	1,00	x	1,50	= mq.	1,50
BAGNO 68	ml.	1,00	x	1,35	= mq.	1,35

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA

ANTIBAGNO 69	ml.	1,00	x	1,50	= mq.	1,50
BAGNO 70	ml.	1,00	x	1,35	= mq.	1,35

I LOCALI SONO SPROVVISTI DI FINESTRE PER CUI SARANNO DOTATI
DI IMPIANTO DI AERAZIONE FORZATA TALE DA GARANTIRE UN RICAMBIO MINIMO
DI 5 VOLUMI/ORA