

COMUNE DI ROMA
Municipio XII

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI

Via A. Crivelli n.24 – 00151 ROMA
Codice Meccanografico: RMIC8F000G – C.F. 97713760581

D.S. Dott.ssa MARINA D'ISTRIA

Progettazione degli spazi didattici
per garantire le condizioni di sicurezza rispetto alla situazione epidemiologica
dell'Istituto Comprensivo Via Crivelli
Scuola Primaria "Lola Di Stefano" e Scuola Secondaria "Arturo Toscanini"

Dott.ssa Arch. Ing. Chiara Lentini - Dott. Ing. Andrea Francesco Pitrone

SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO
BOOK DEL PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

SCALA	1:50	FILE	book medie.dwg	N.PAG	SERIE	N. SERIE
REV.	DATA	DIS.	CONTR.	VER.	LY	02
0	29/07/2020	-	AFP	CL		
1						

È vietata la copia e la riproduzione dei contenuti e dei disegni in qualsiasi forma, anche parziale. È vietata la redistribuzione e la pubblicazione dei contenuti e dei disegni non autorizzata espressamente dal progettista.



A_STRA DESIGN - Architectural Strategies & Design Solutions
arch. ing. Chiara Lentini – ing. Andrea Francesco Pitrone
via Raffaele Balestra n.25, 00152, Roma
astradstudio@gmail.com - 339 1310882

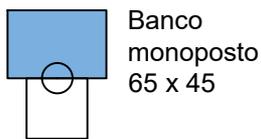
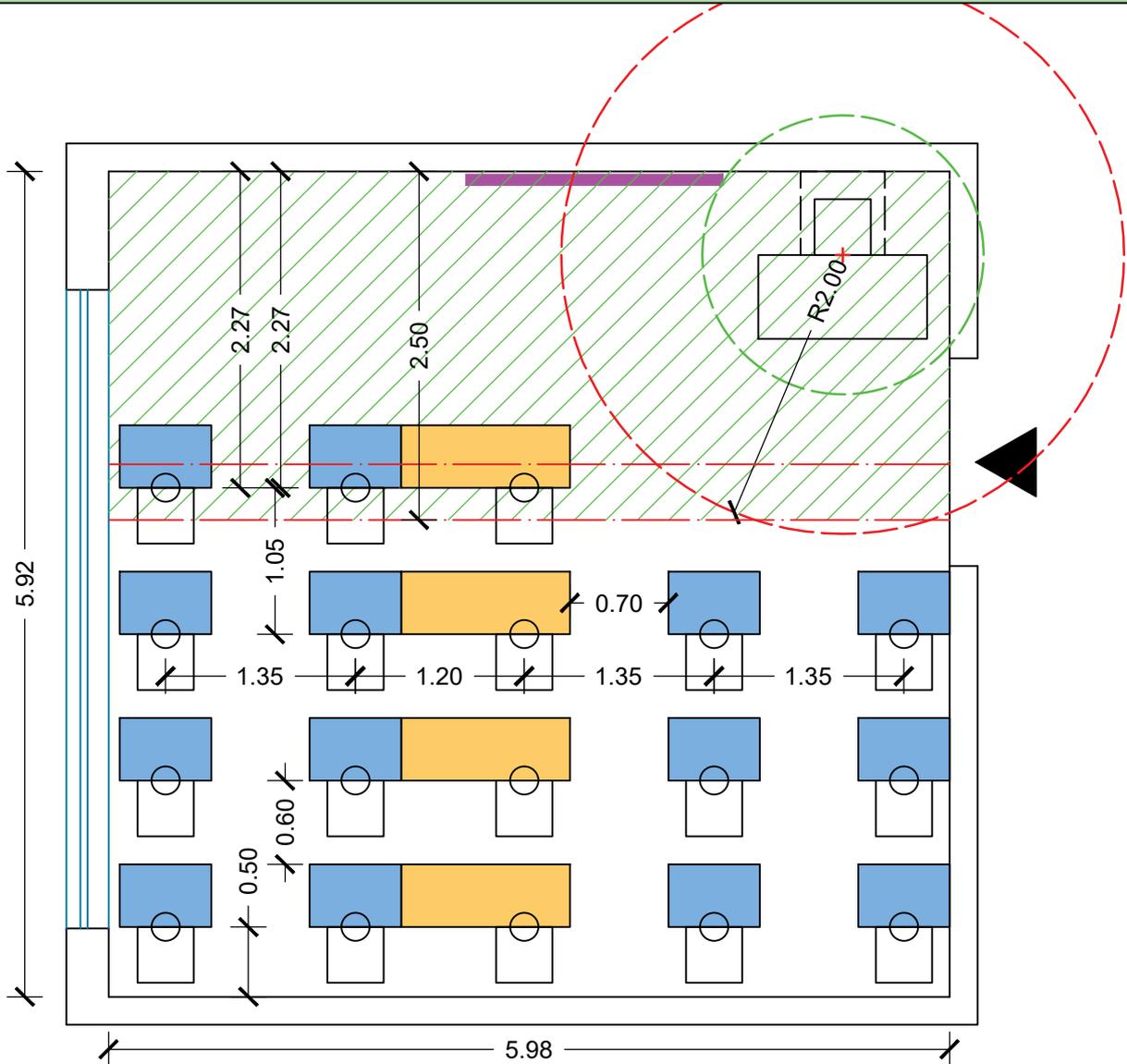
ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

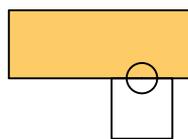
PIANO TERRA - AULA N. 9

scala 1:50

Area dell'aula: 35.40 mq;
Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante



Banco monoposto
65 x 45



Banco biposto esistente
120 x 45



Spazio interattivo



LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

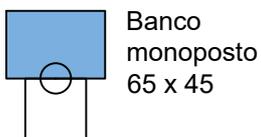
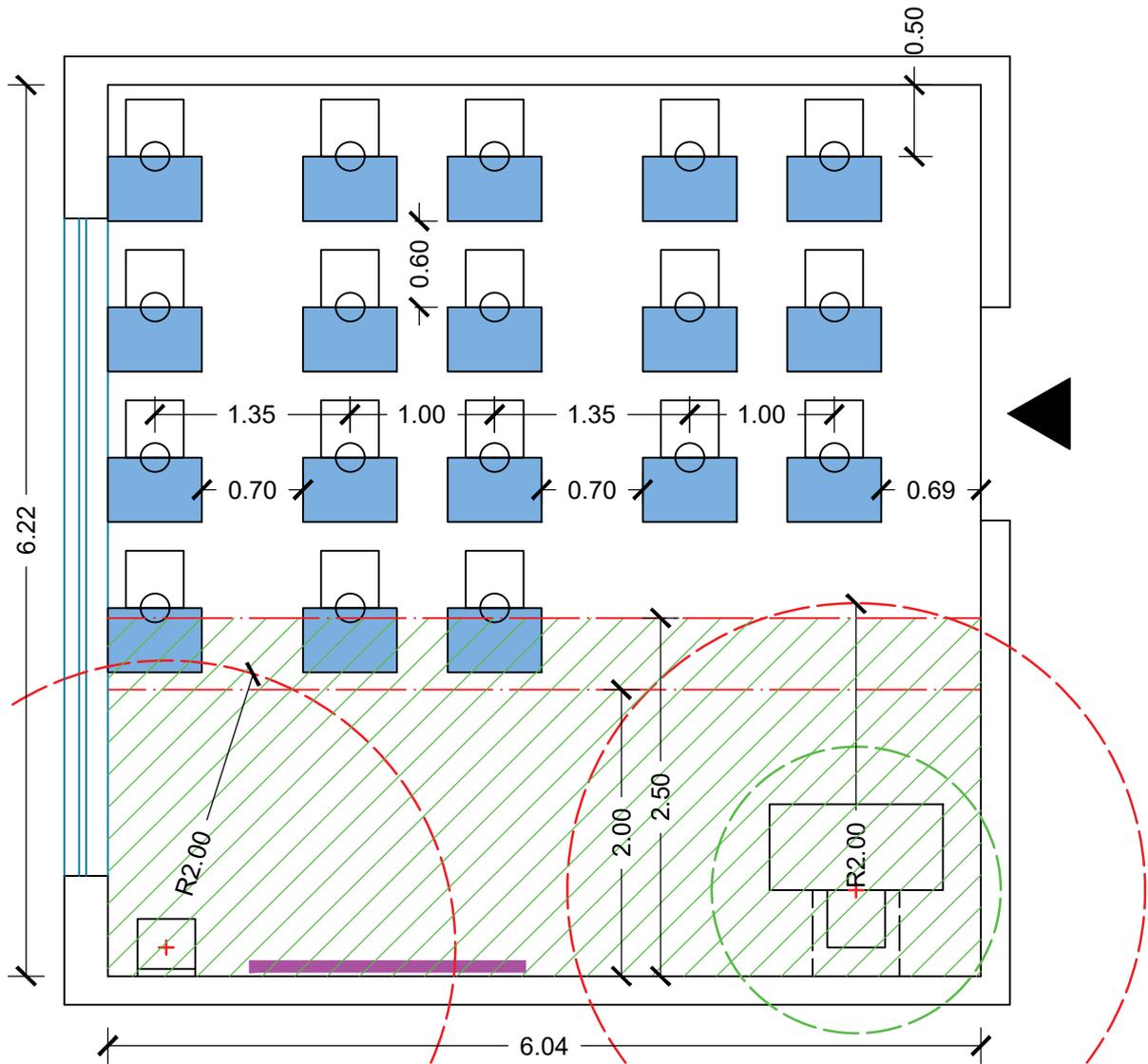
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

PIANO TERRA - AULA N. 10

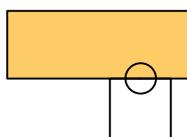
scala 1:50

Area dell'aula: 37.57 mq;

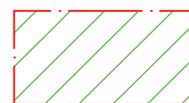
Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



Banco monoposto
65 x 45



Banco biposto
esistente
120 x 45



Spazio interattivo



LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

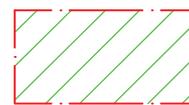
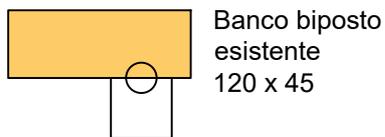
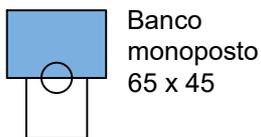
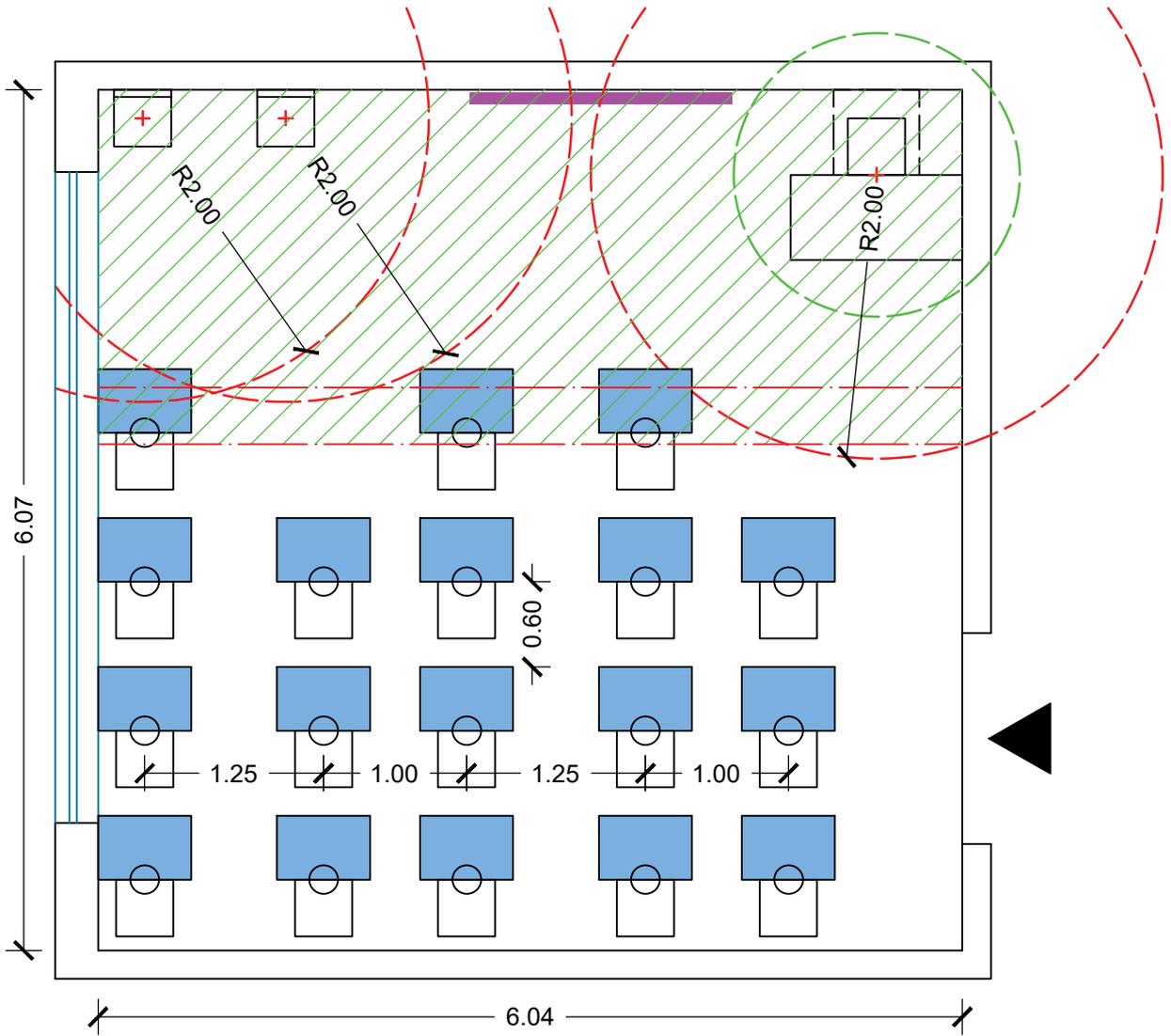
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

PIANO TERRA - AULA N. 11

scala 1:50

Area dell'aula: 36.66 mq;

Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



Spazio interattivo



LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

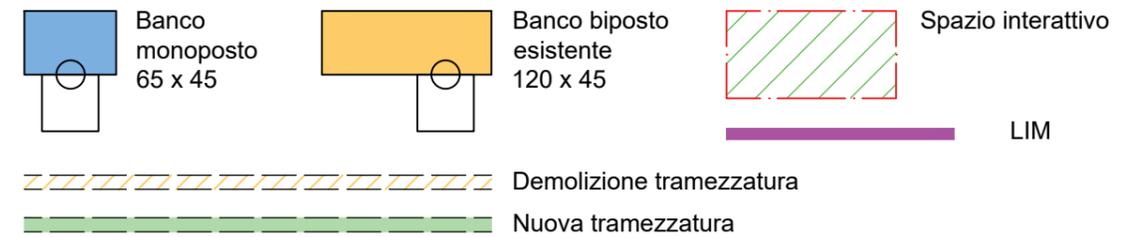
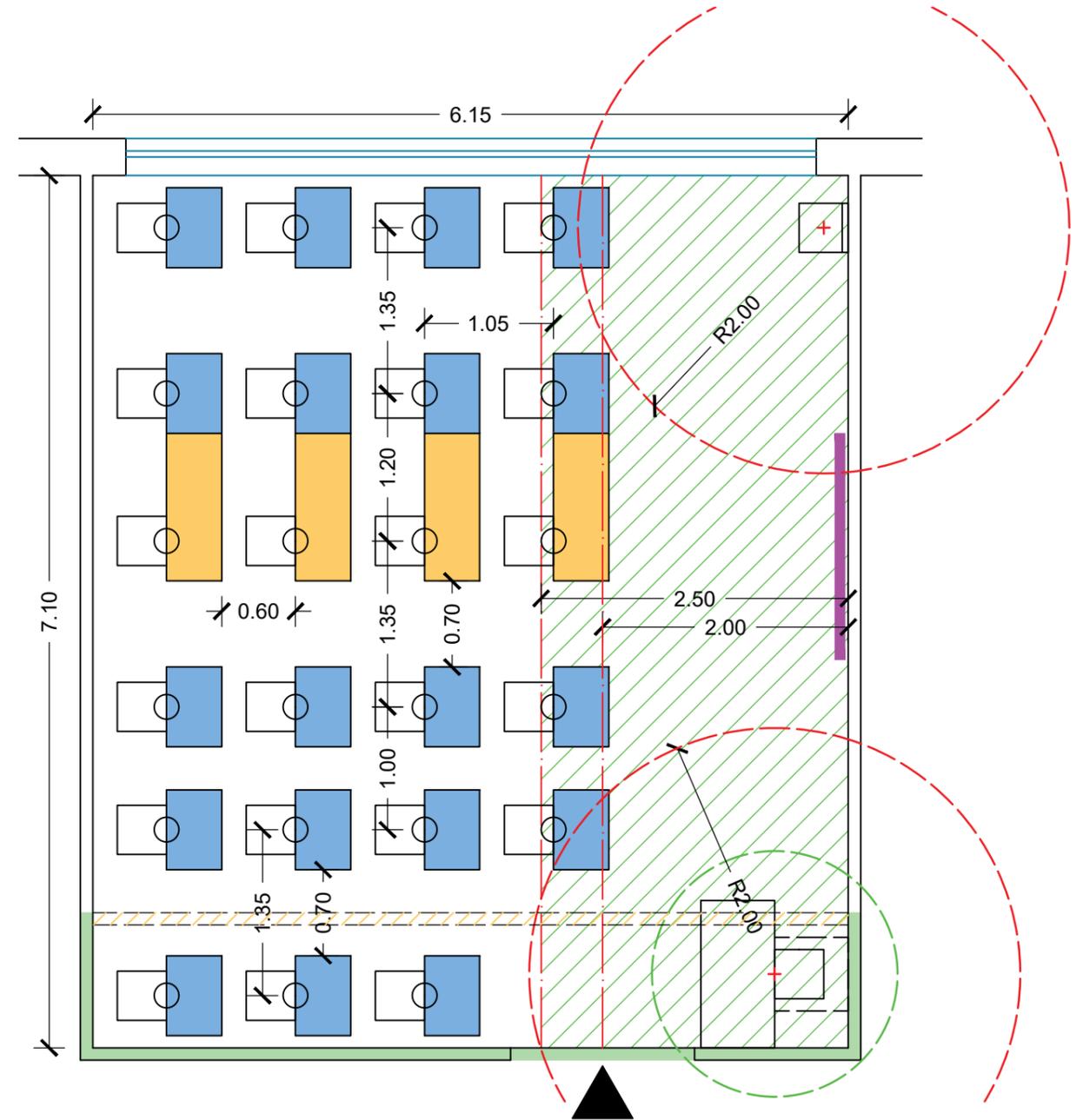
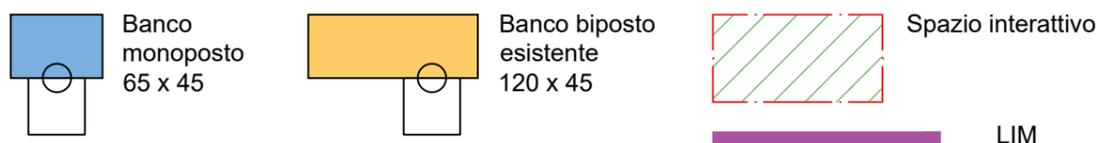
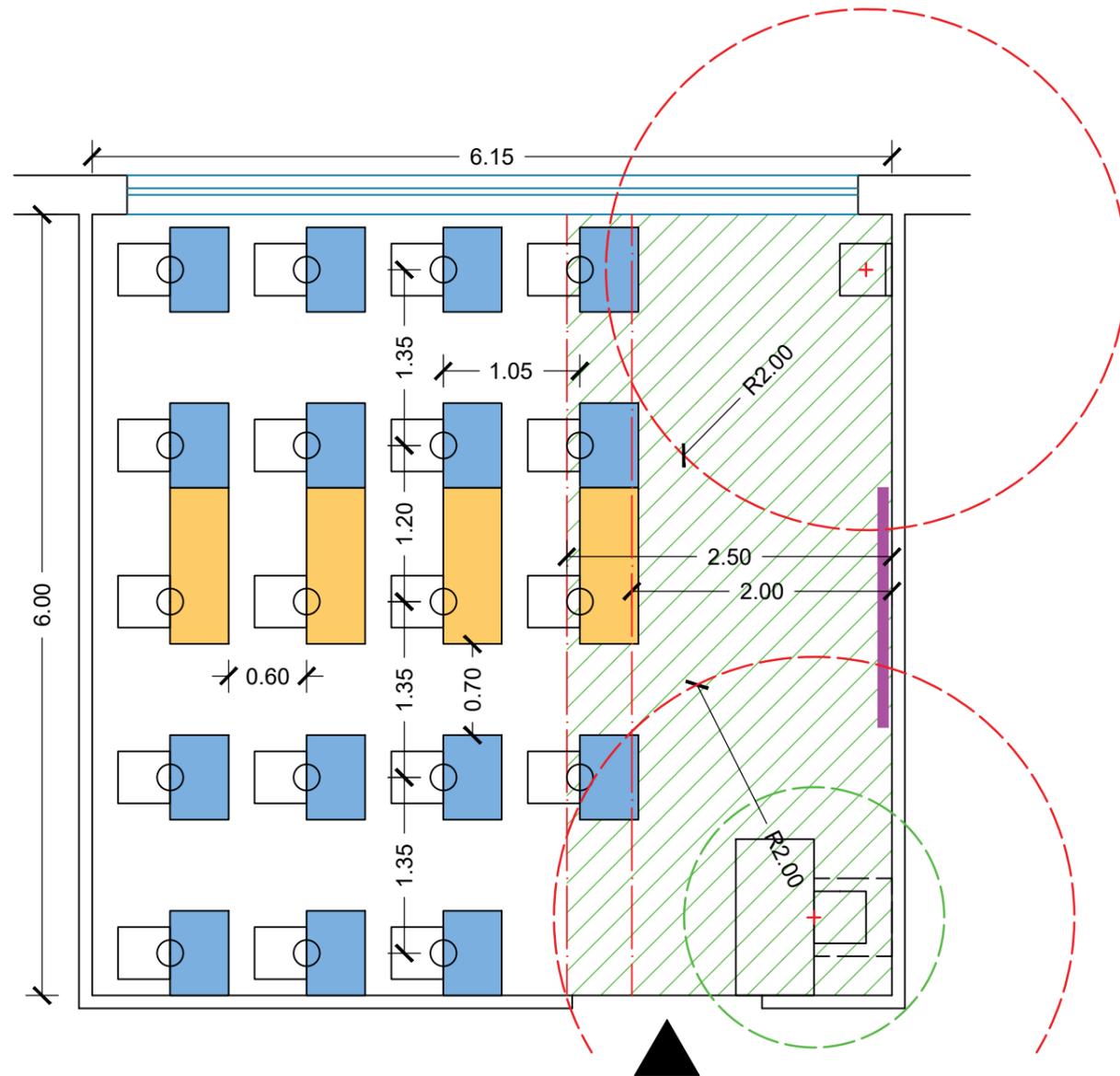
PIANO TERRA - AULA N. 12 (Ipotesi A)
scala 1:50

Area dell'aula: 36.90 mq;
Capienza massima: 19 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



PIANO TERRA - AULA N. 12
(Ipotesi B - ampliamento aula)
scala 1:50

Area dell'aula: 43.66 mq;
Capienza massima: 23 alunni + 1 insegnante



ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

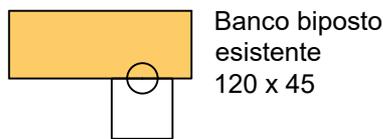
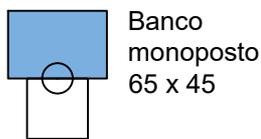
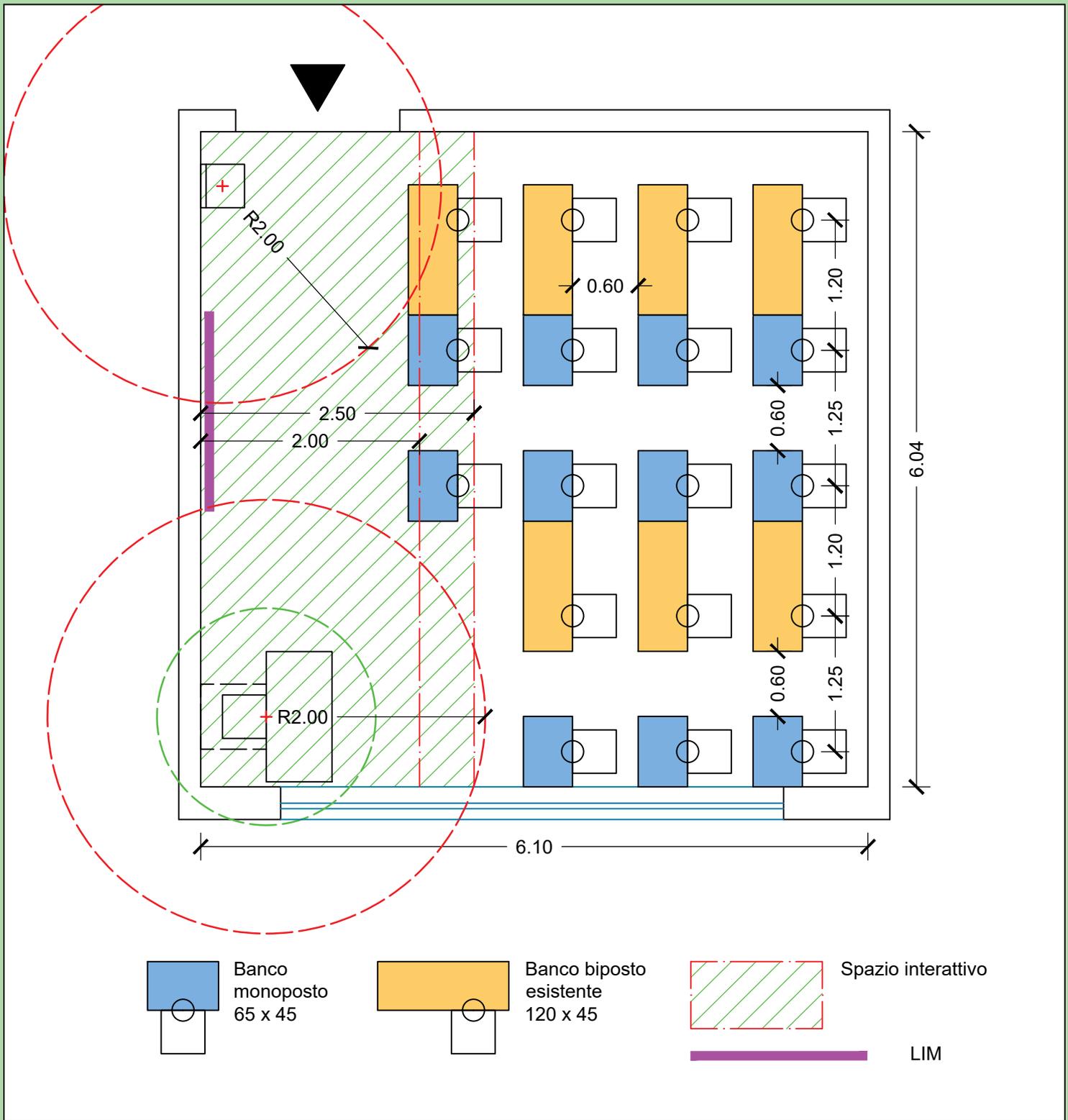
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

PIANO PRIMO - AULA N. 14

scala 1:50

Area dell'aula: 36.84 mq;

Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



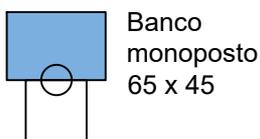
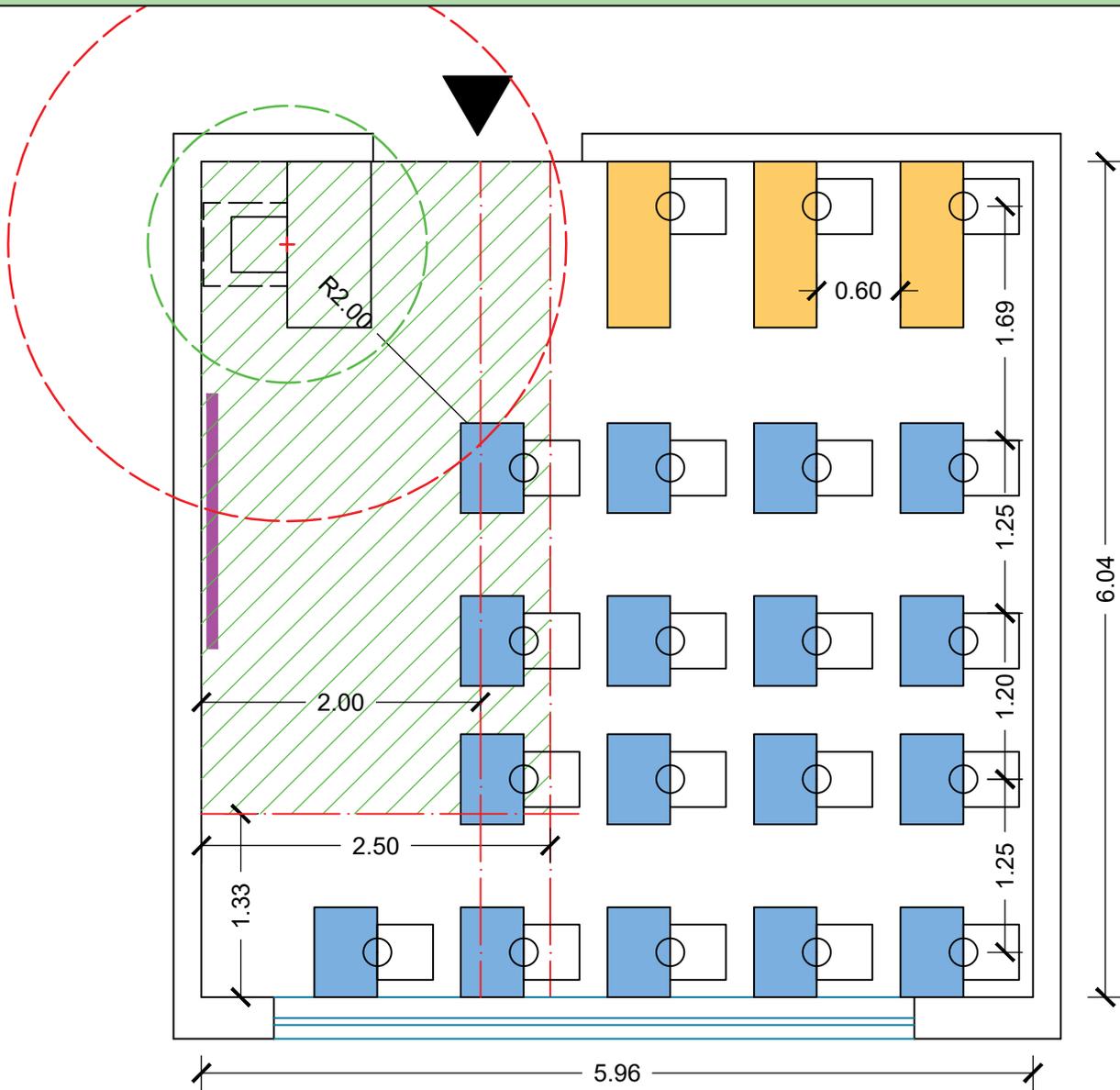
ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

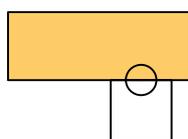
PIANO PRIMO - AULA N. 15

scala 1:50

Area dell'aula: 36.00 mq;
Capienza massima: 20 alunni + 1 insegnante



Banco monoposto
65 x 45



Banco biposto
esistente
120 x 45



Spazio interattivo



LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

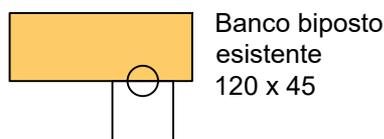
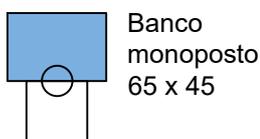
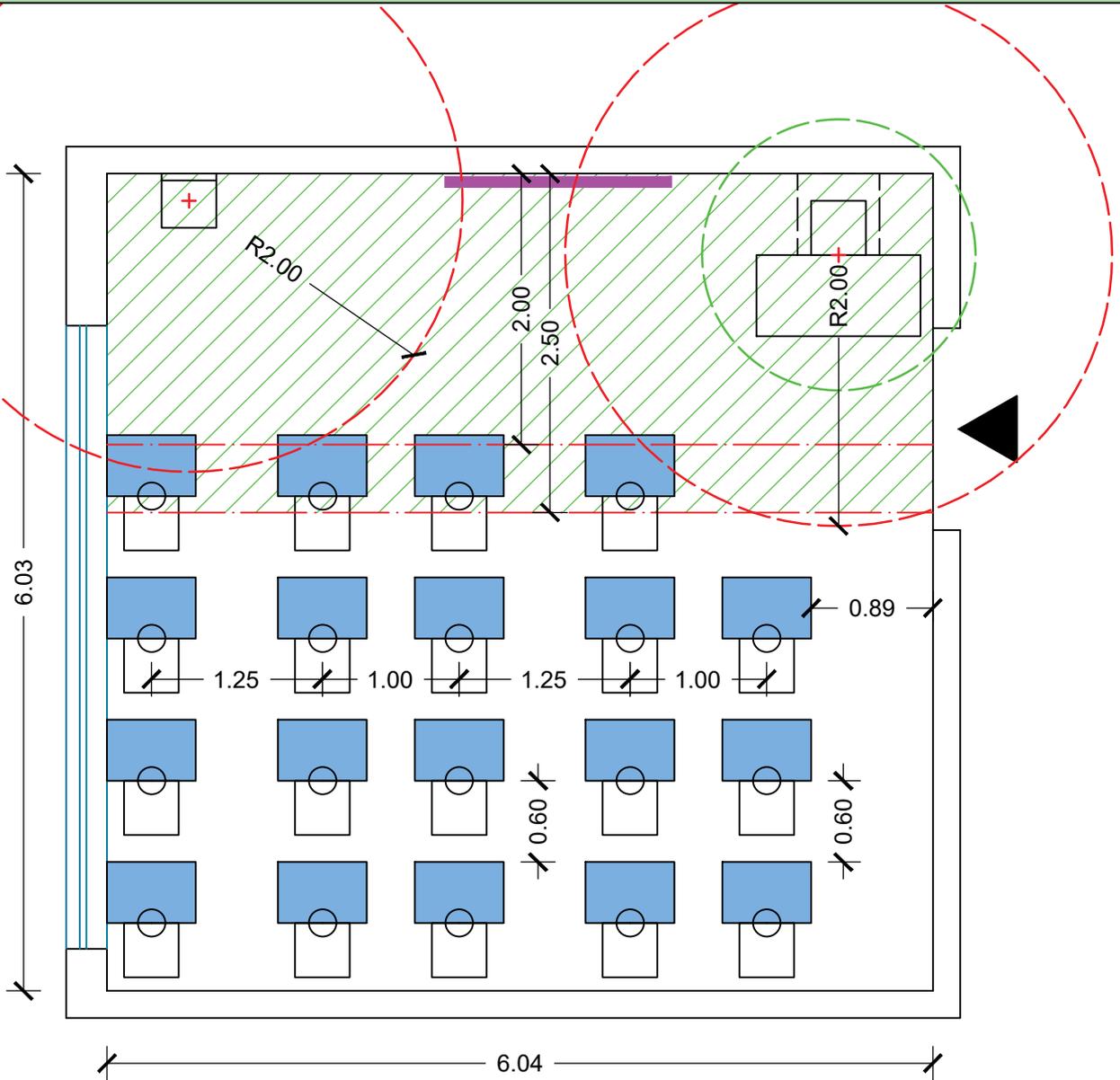
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

PIANO PRIMO- AULA N. 17

scala 1:50

Area dell'aula: 36.42 mq;

Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



Spazio interattivo



LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

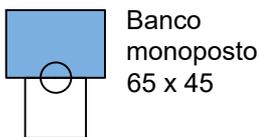
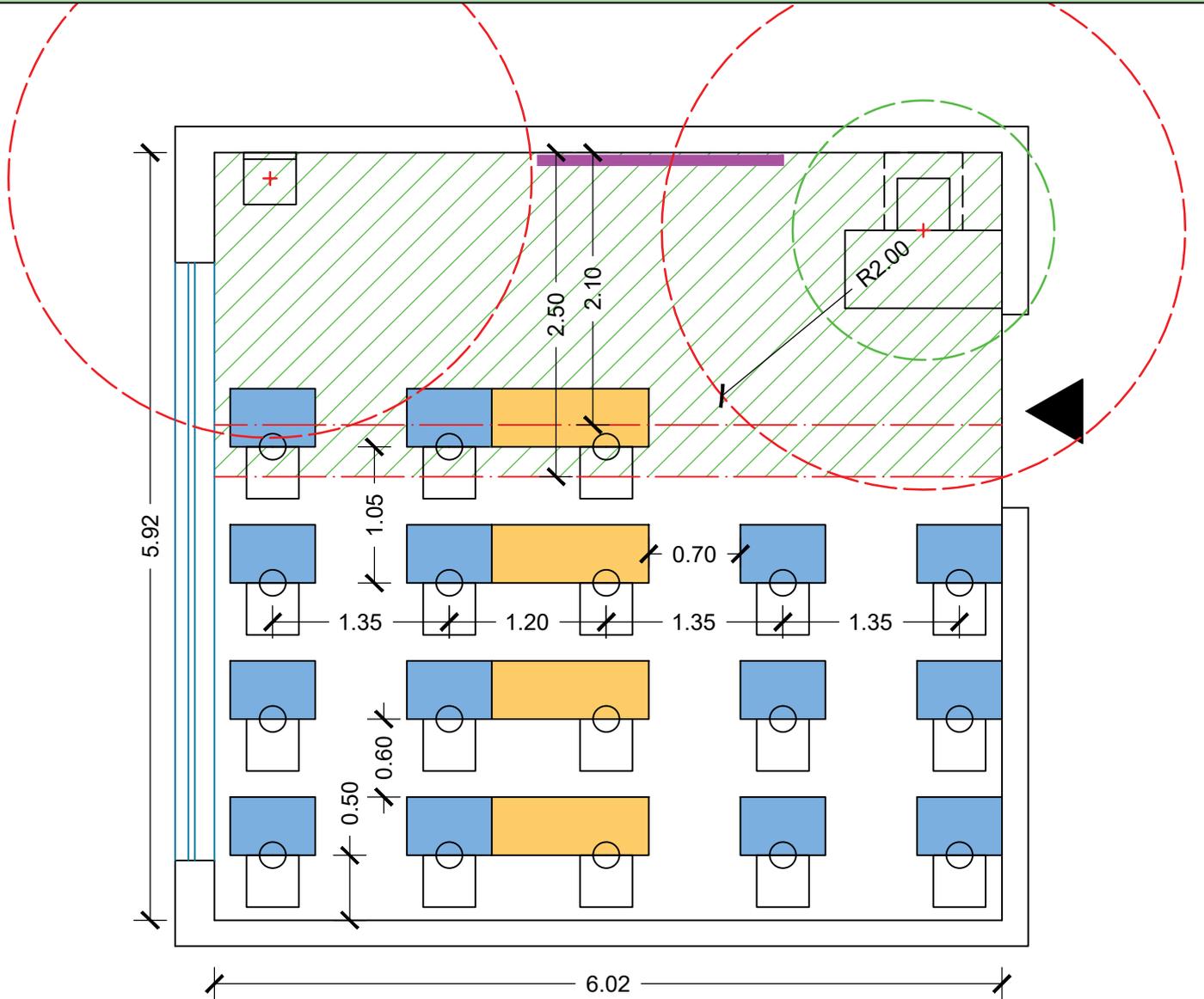
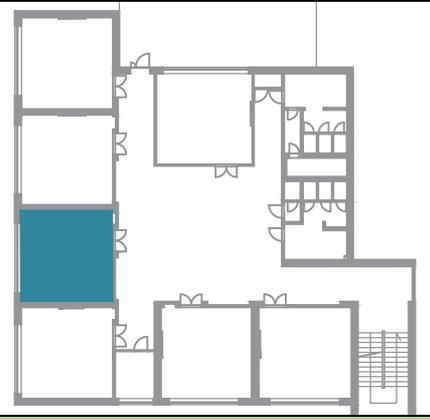
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

PIANO PRIMO - AULA N. 18

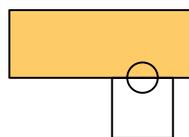
scala 1:50

Area dell'aula: 35.64 mq;

Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



Banco
monoposto
65 x 45



Banco biposto
esistente
120 x 45



Spazio interattivo



LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

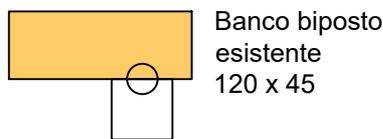
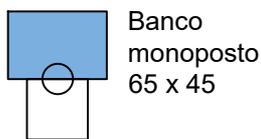
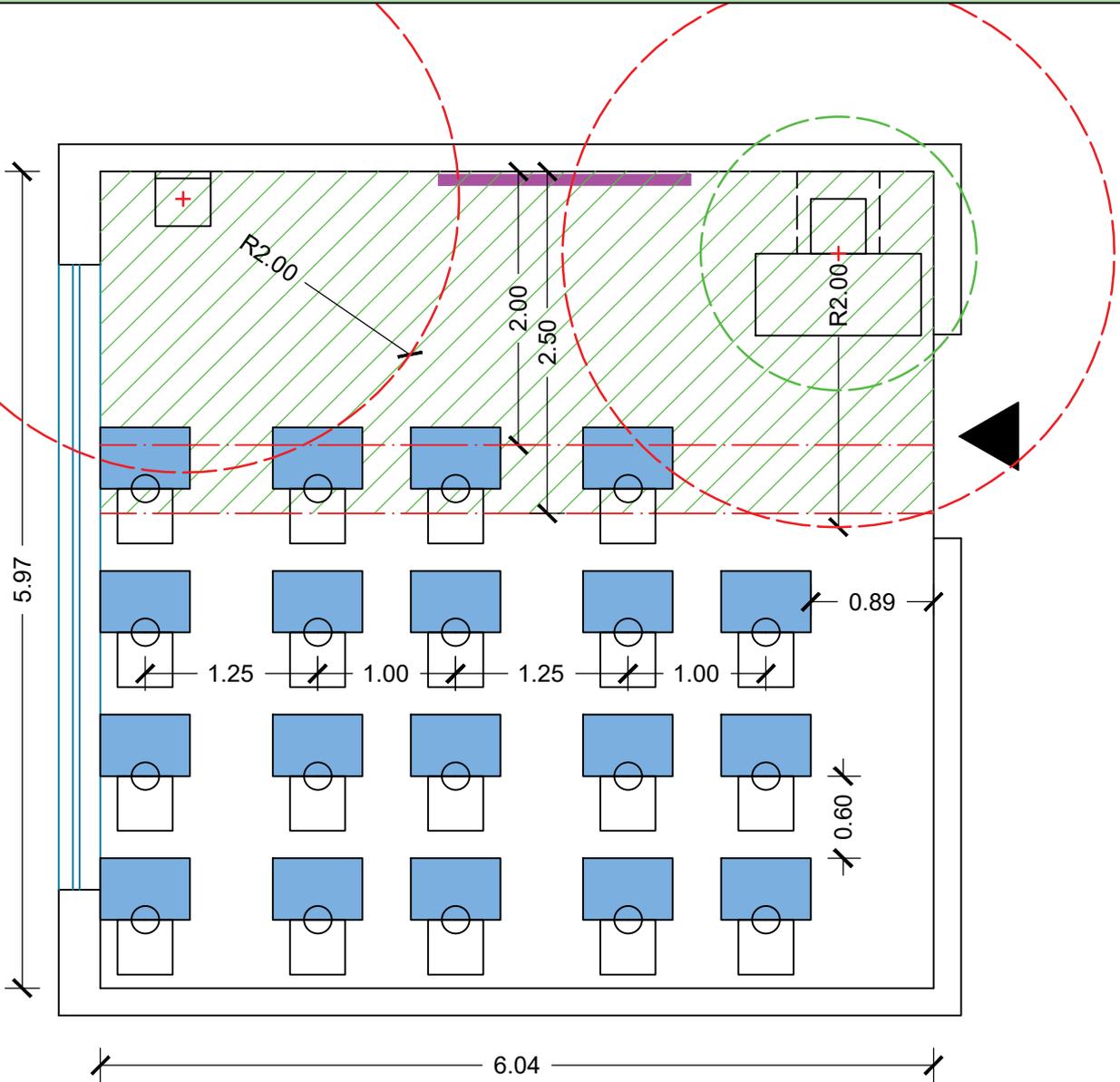
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

PIANO PRIMO - AULA N. 19

scala 1:50

Area dell'aula: 36.06 mq;

Capienza massima: 19 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

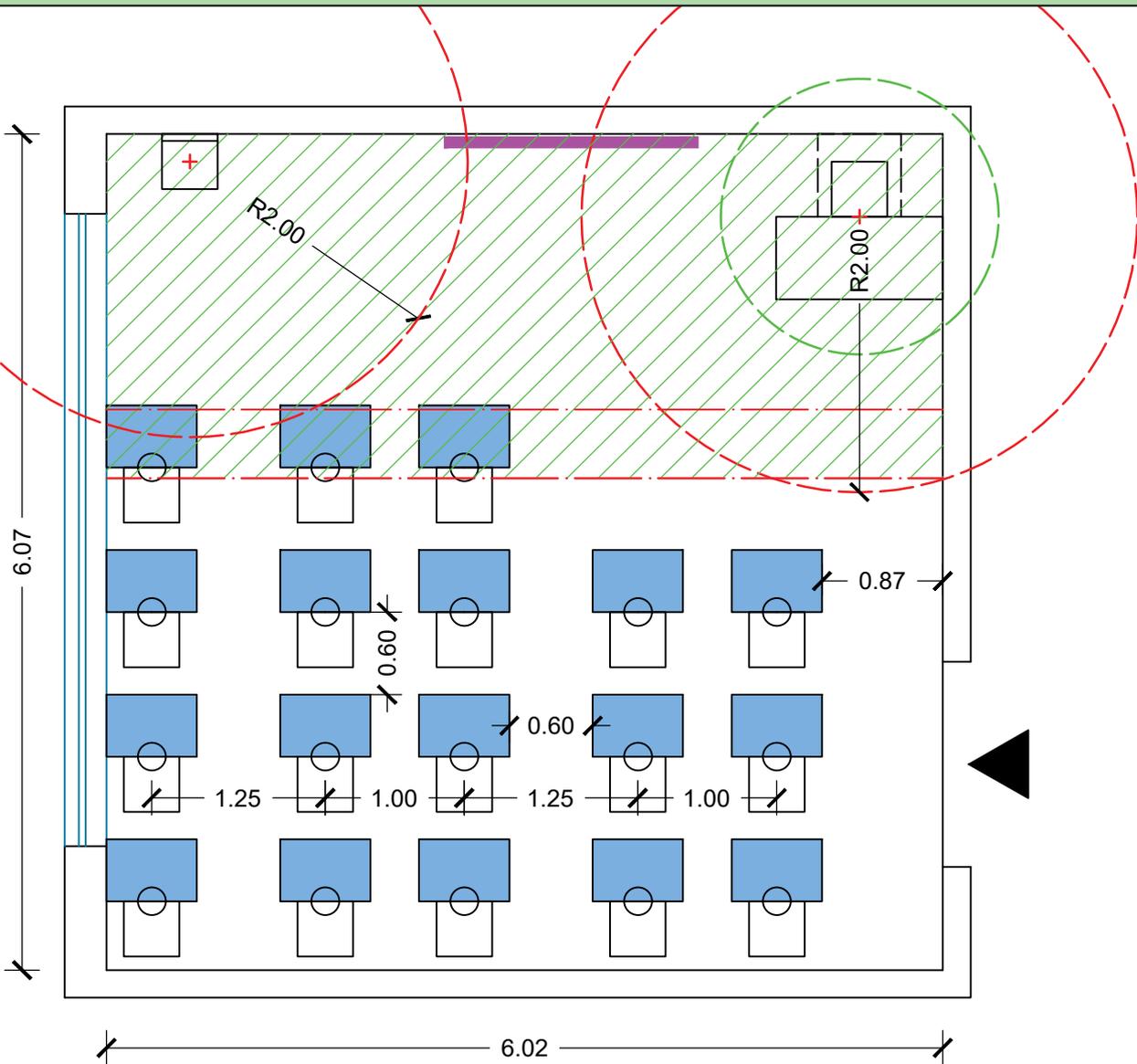
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

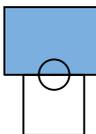
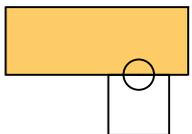
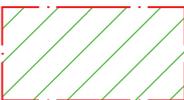
PIANO PRIMO - AULA N. 20

scala 1:50

Area dell'aula: 36.54 mq;

Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



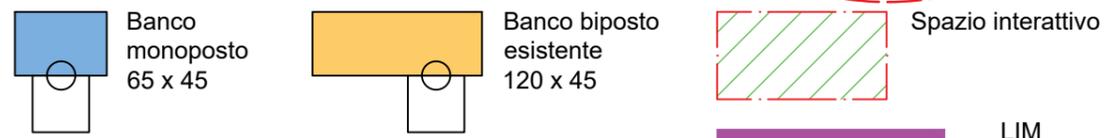
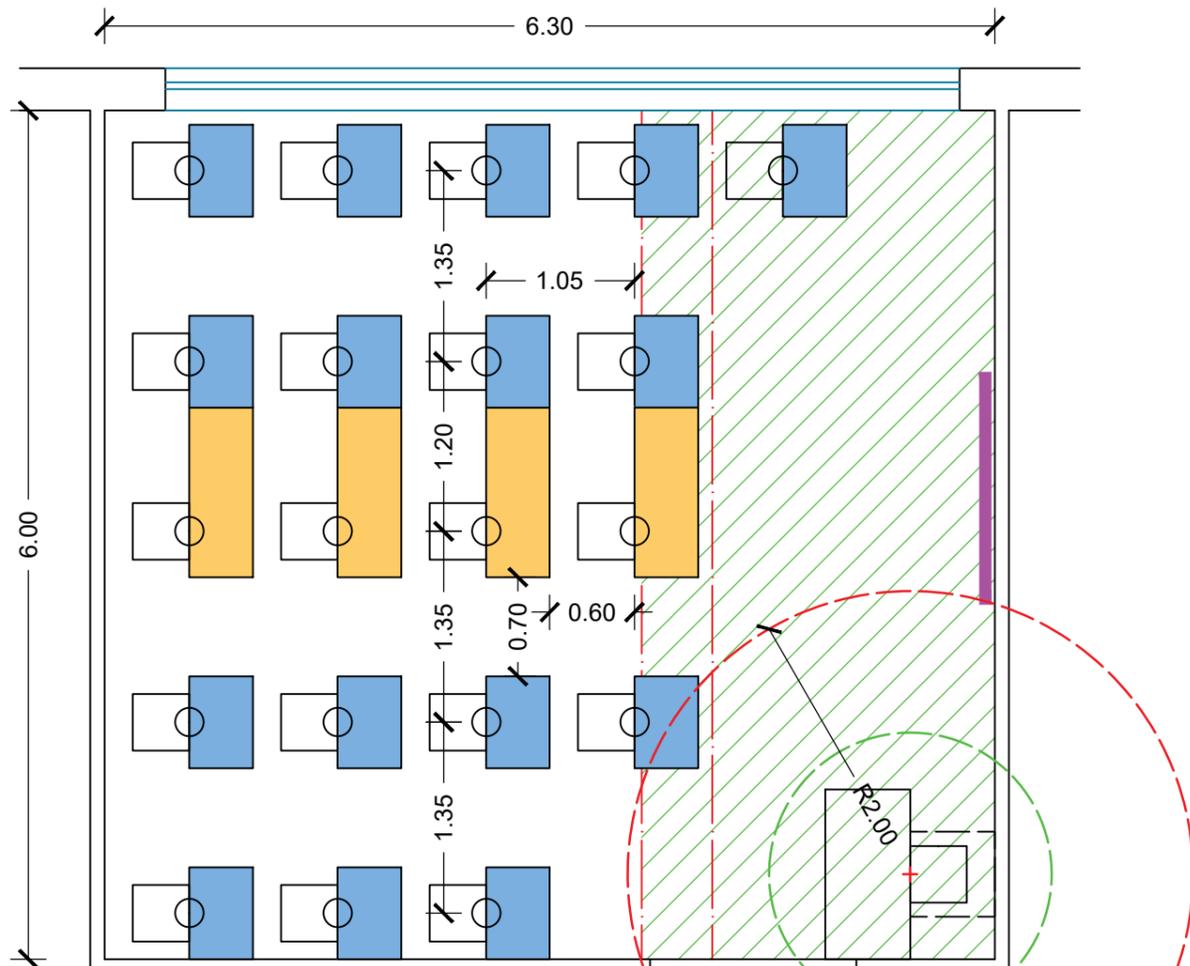
	Banco monoposto 65 x 45		Banco biposto esistente 120 x 45		Spazio interattivo
					LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

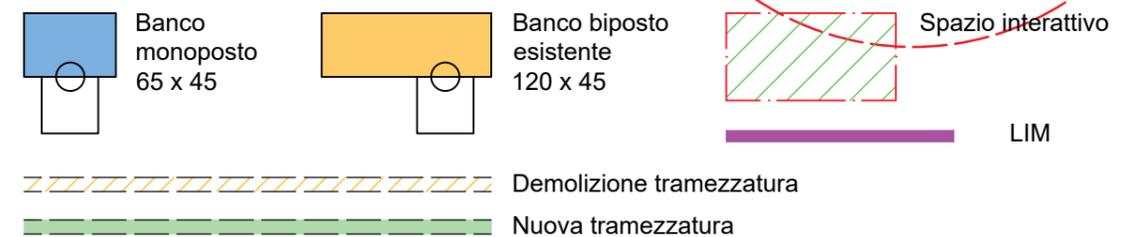
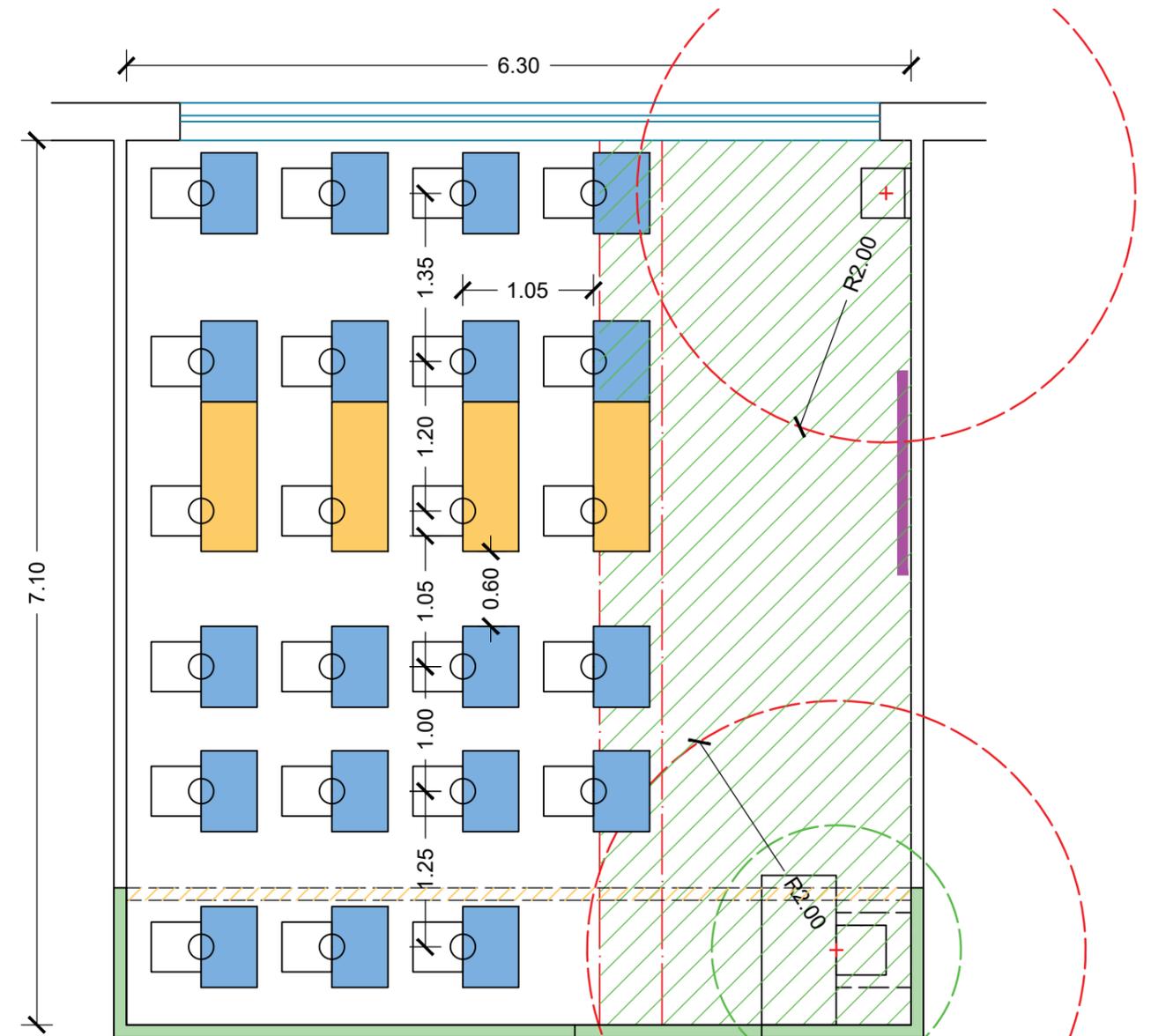
PIANO SECONDO - AULA N. 21 (Ipotesi A)
scala 1:50

Area dell'aula: 37.80 mq;
Capienza massima: 20 alunni + 1 insegnante



PIANO PRIMO - AULA N. 21
(Ipotesi B - ampliamento aula)
scala 1:50

Area dell'aula: 43.66 mq;
Capienza massima: 23 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

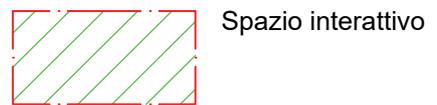
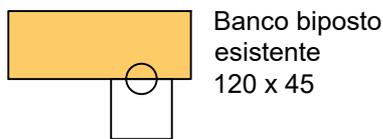
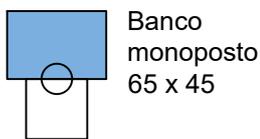
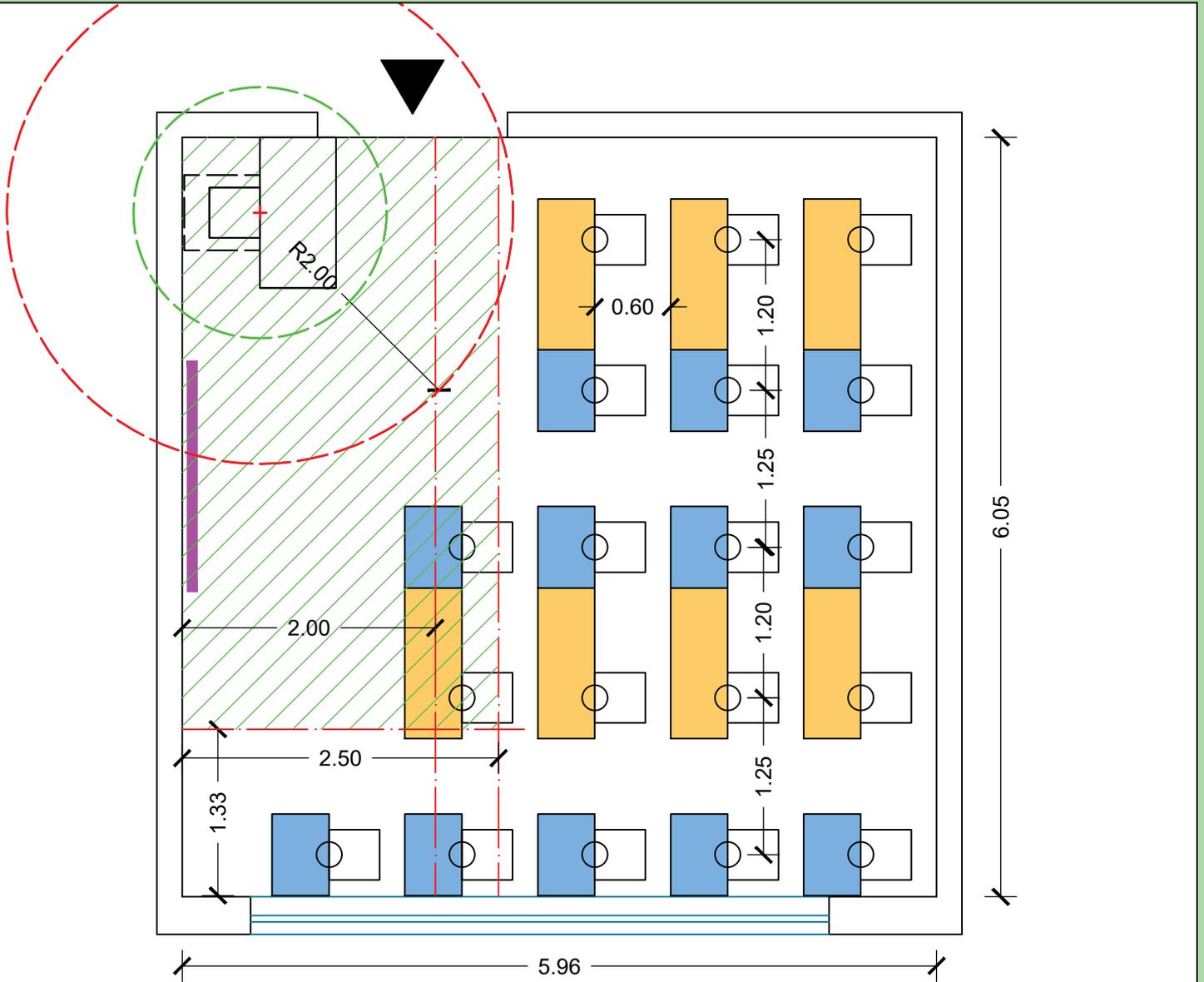
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche



PIANO SECONDO - AULA N. 23

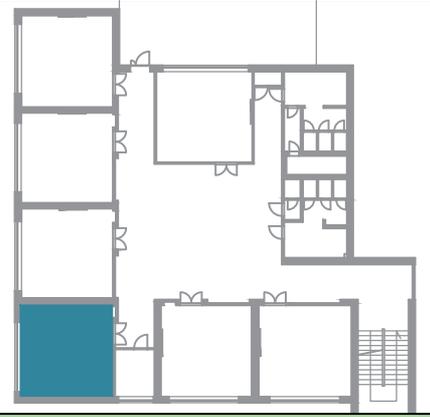
scala 1:50

Area dell'aula: 36.06 mq;
Capienza massima: 19 alunni + 1 insegnante



ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

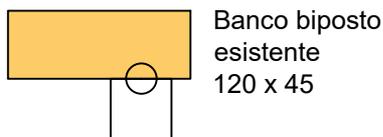
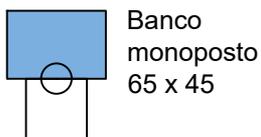
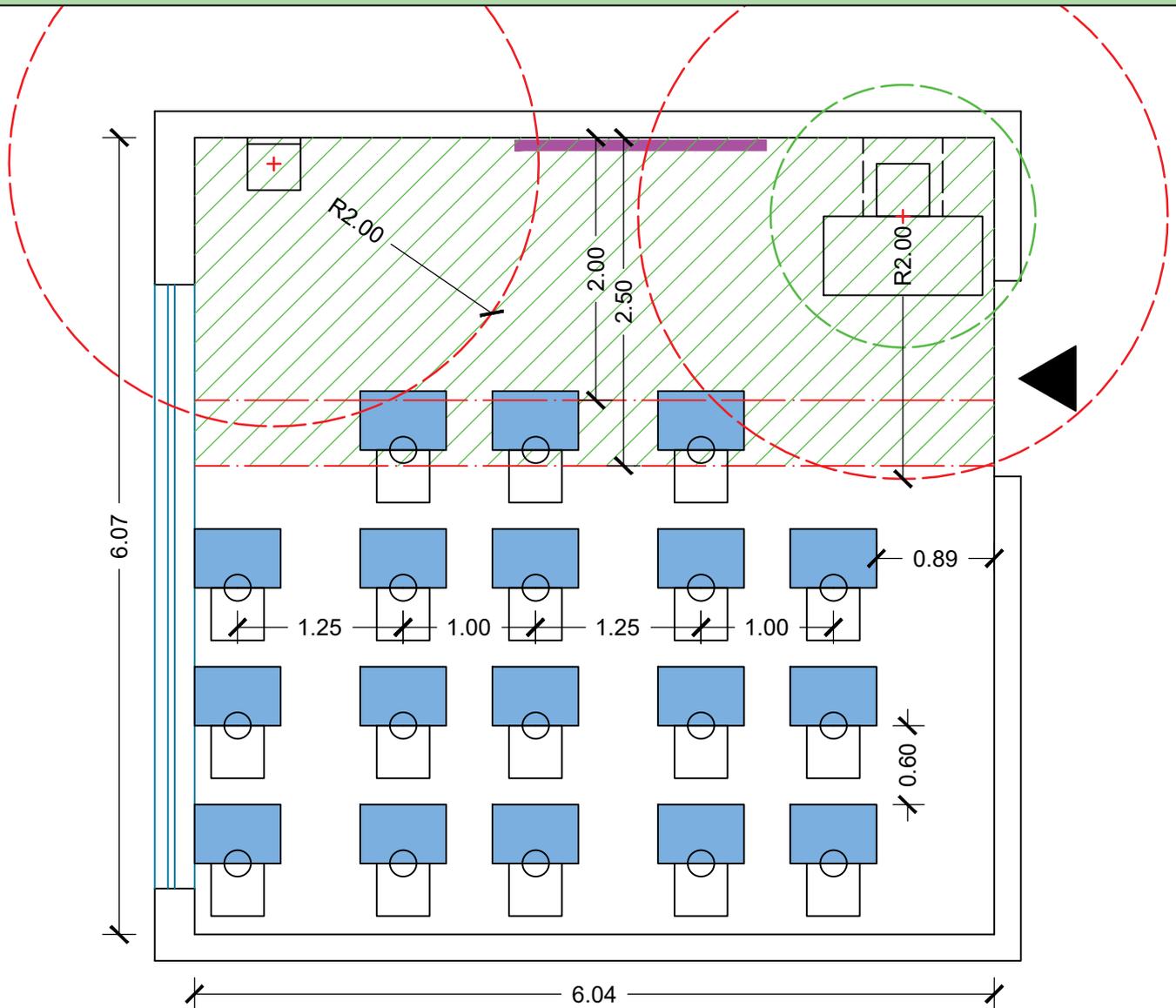


PIANO SECONDO - AULA N. 24

scala 1:50

Area dell'aula: 36.66 mq;

Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



Spazio interattivo



LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

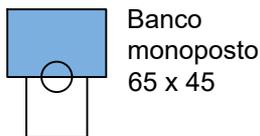
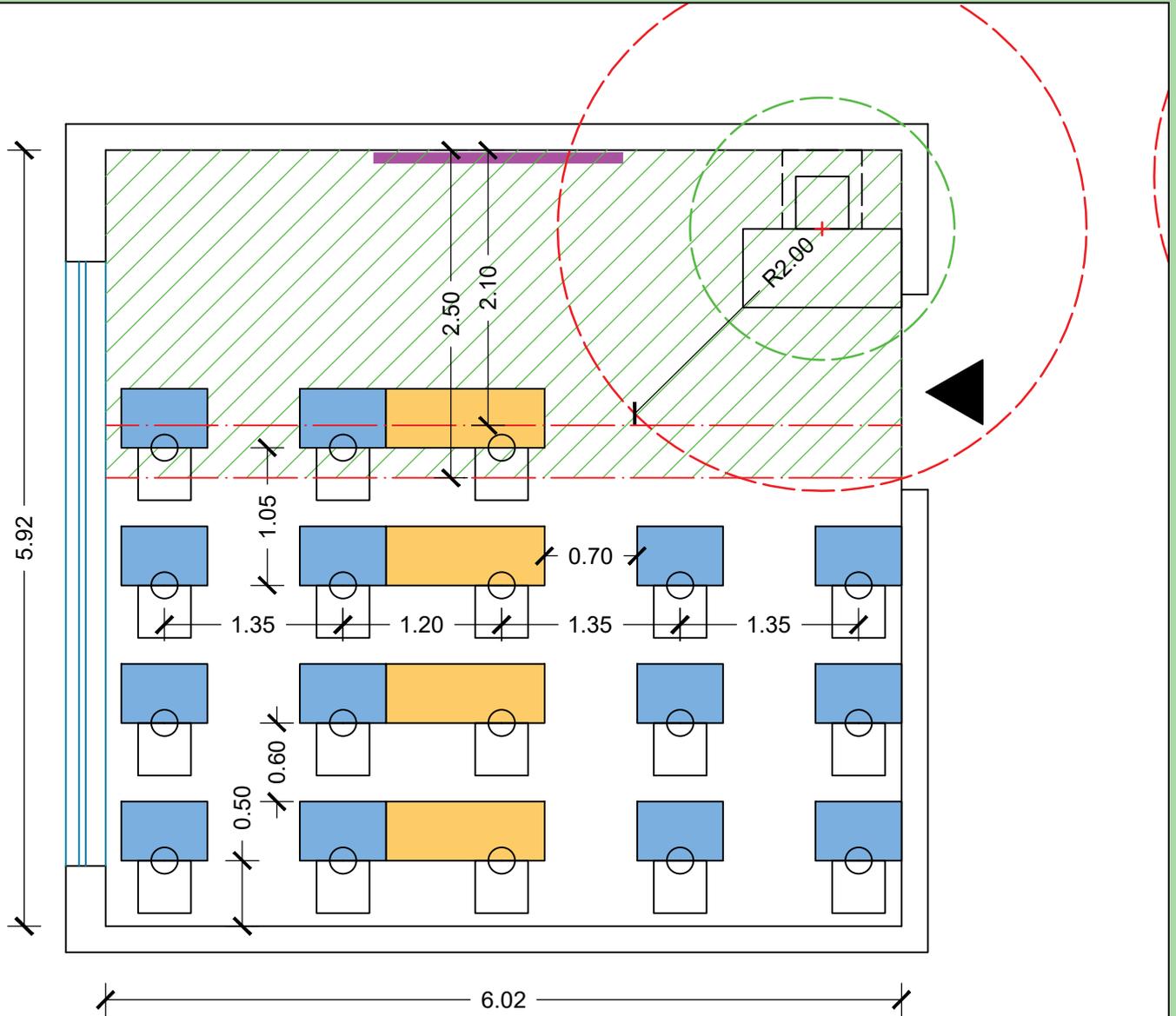
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche



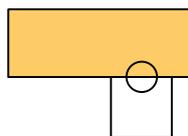
PIANO SECONDO - AULA N. 25

scala 1:50

Area dell'aula: 35.64 mq;
Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante



Banco
monoposto
65 x 45



Banco biposto
esistente
120 x 45



Spazio interattivo



LIM

ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

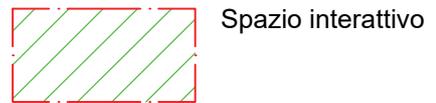
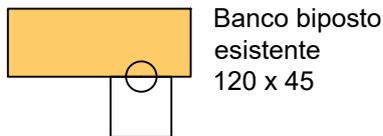
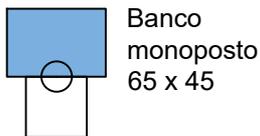
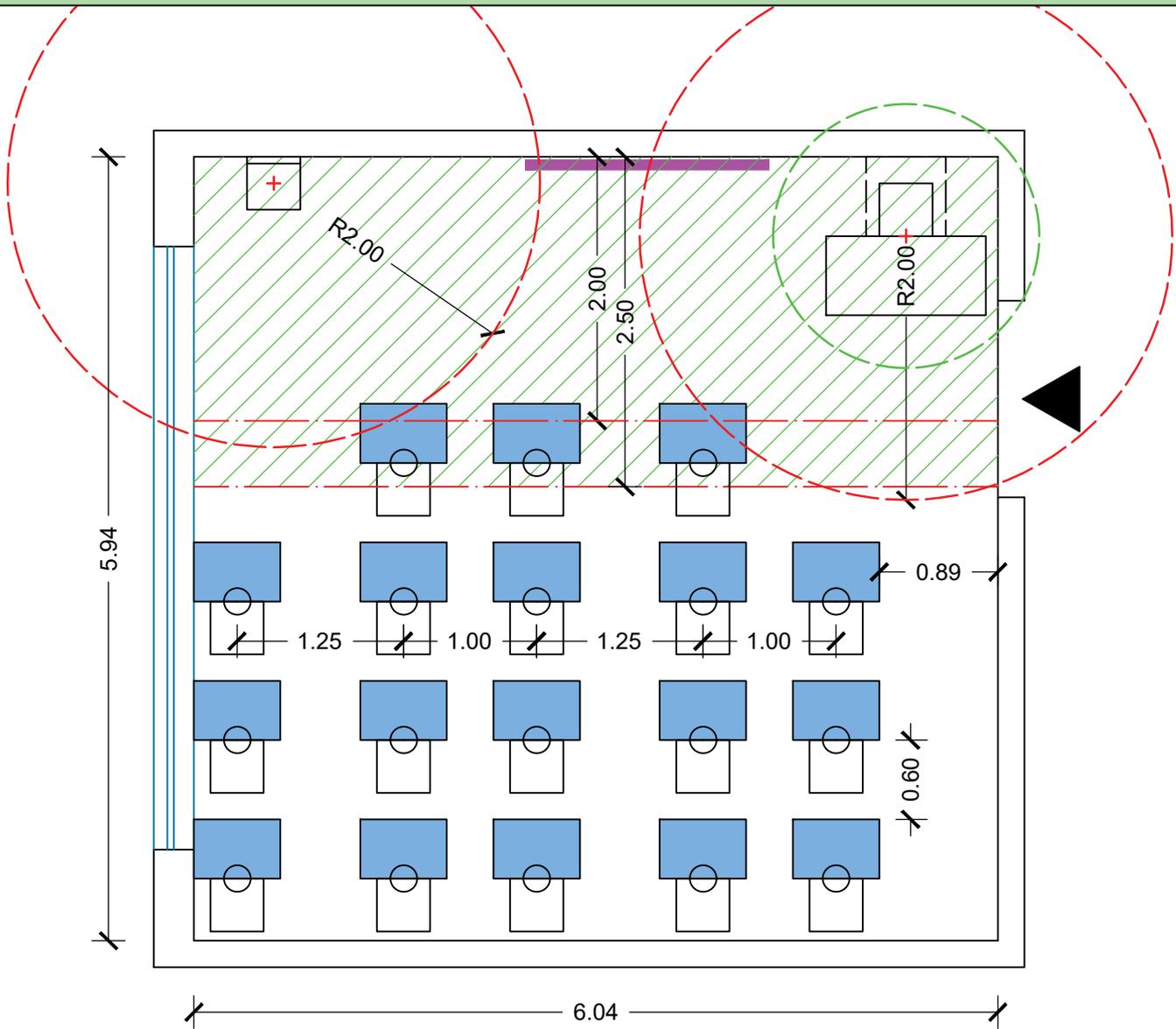


PIANO SECONDO - AULA N. 26

scala 1:50

Area dell'aula: 35.88 mq;

Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

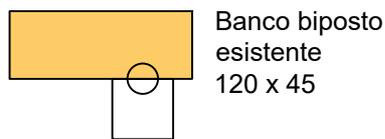
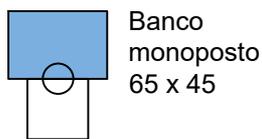
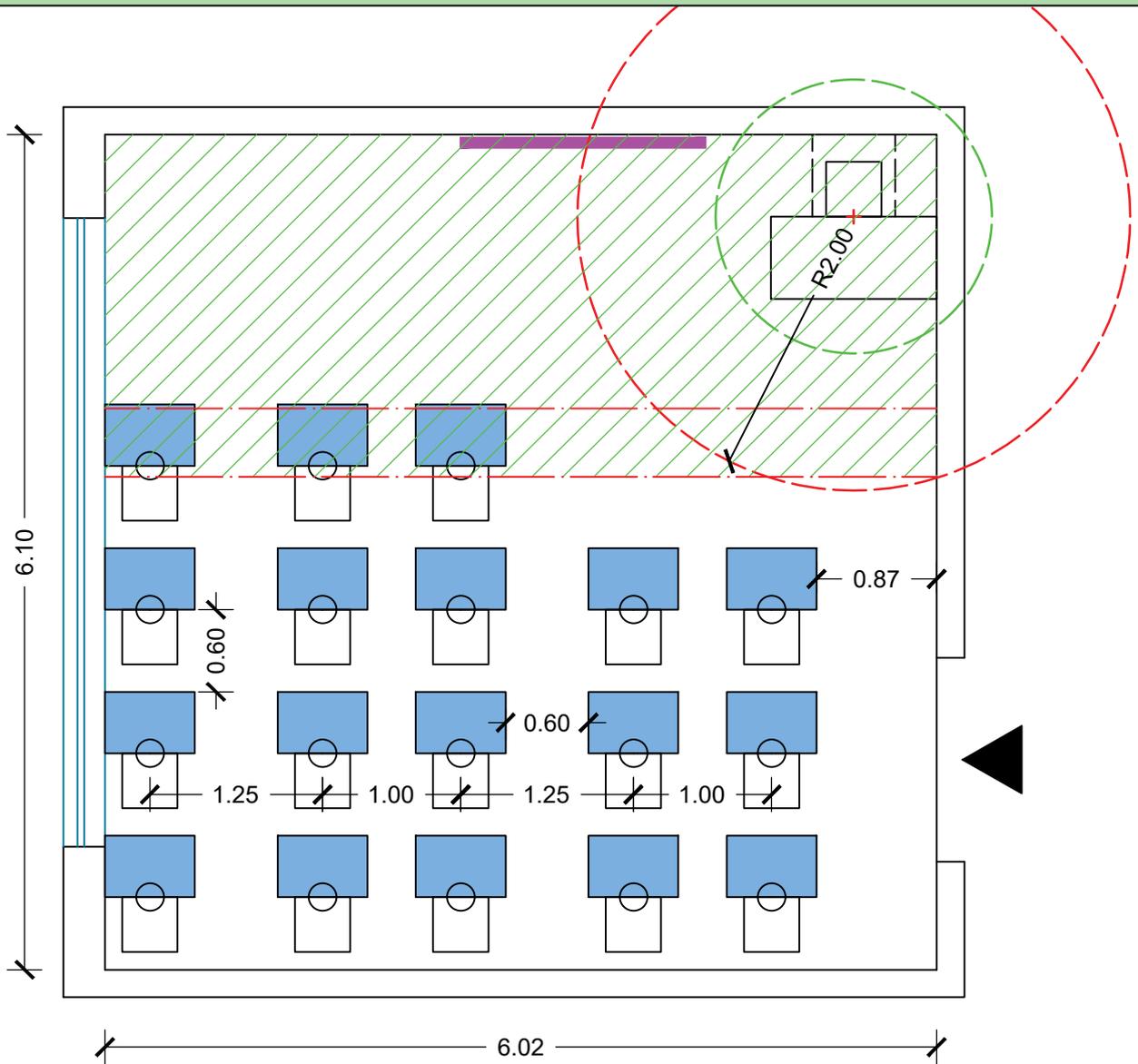
PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche



PIANO SECONDO - AULA N. 27

scala 1:50

Area dell'aula: 36.72 mq;
Capienza massima: 18 alunni + 1 insegnante

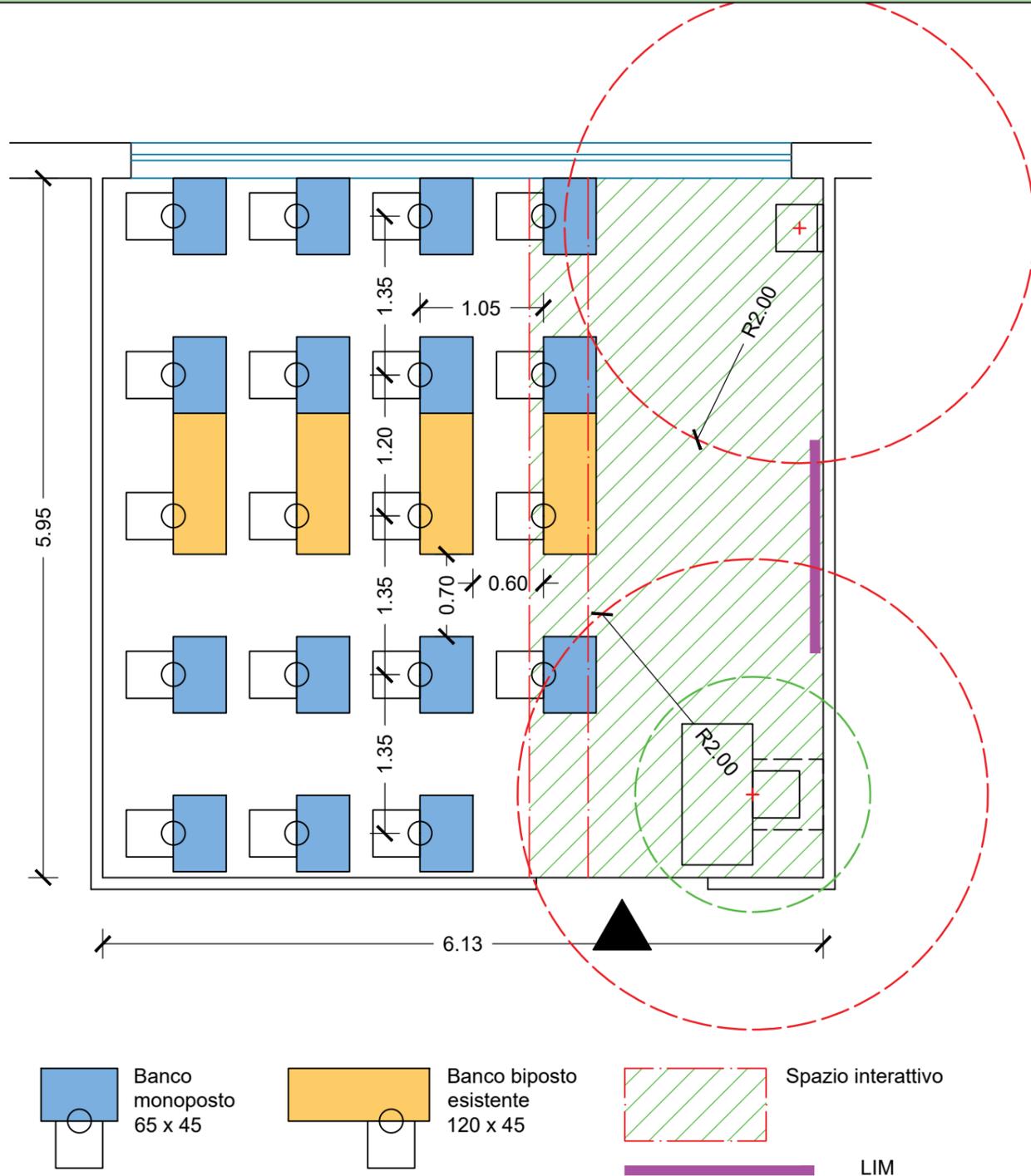


ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

PIANO SECONDO - AULA N. 28 (Ipotesi A)
scala 1:50

Area dell'aula: 36.47 mq;
Capienza massima: 19 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno

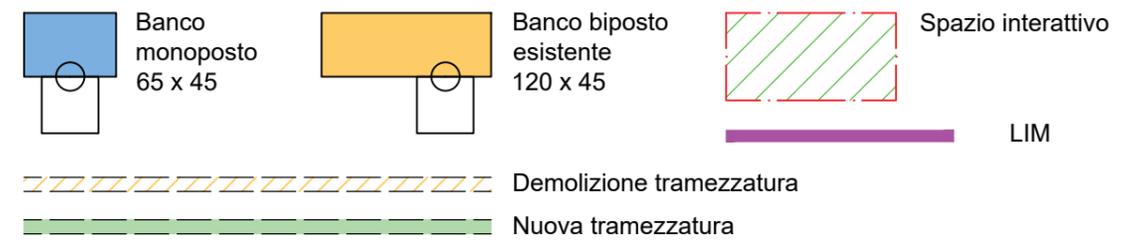
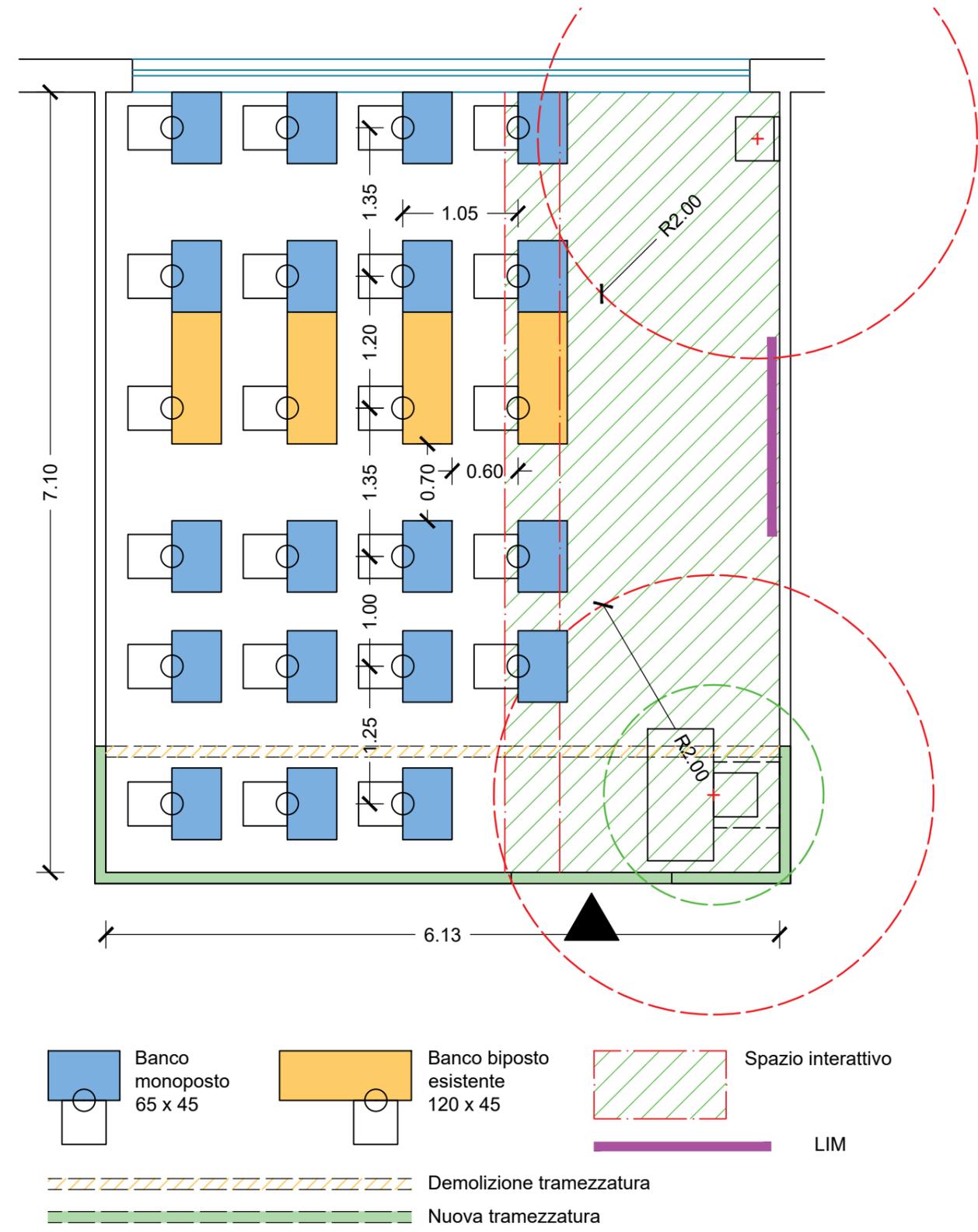


PIANO SECONDO - AULA N. 28

(Ipotesi B - ampliamento aula)

scala 1:50

Area dell'aula: 43.66 mq;
Capienza massima: 23 alunni + 1 insegnante + 1 insegnante di sostegno



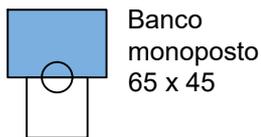
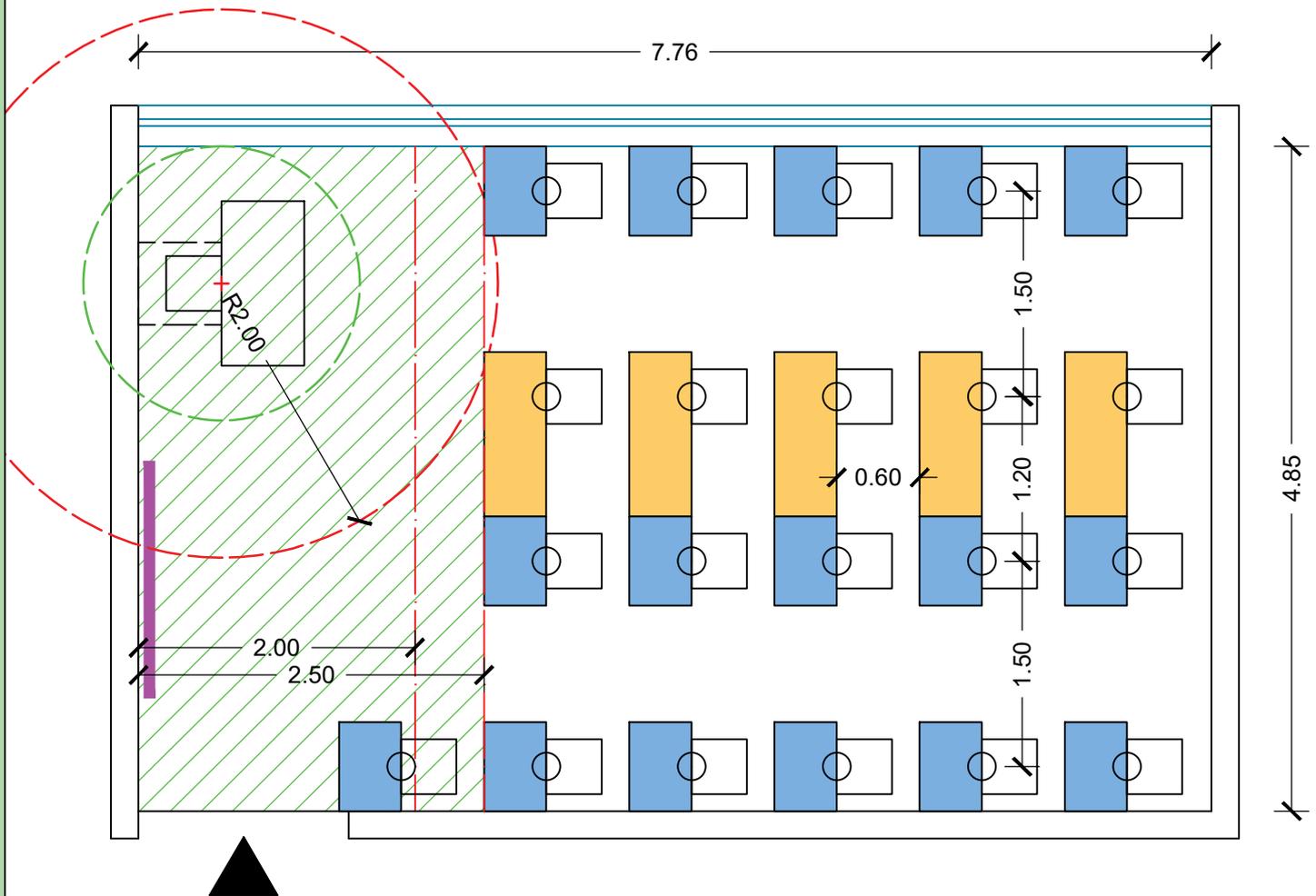
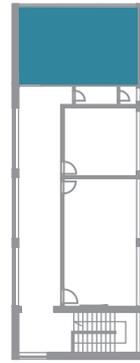
ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

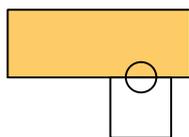
PIANO PRIMO ALA EX SEGRETERIA - AULA N. 29

scala 1:50

Area dell'aula: 37.70 mq;
Capienza massima: 21 alunni + 1 insegnante



Banco
monoposto
65 x 45



Banco biposto
esistente
120 x 45



Spazio interattivo



LIM

La LIM è stata spostata sulla parete
opposta a quella attuale

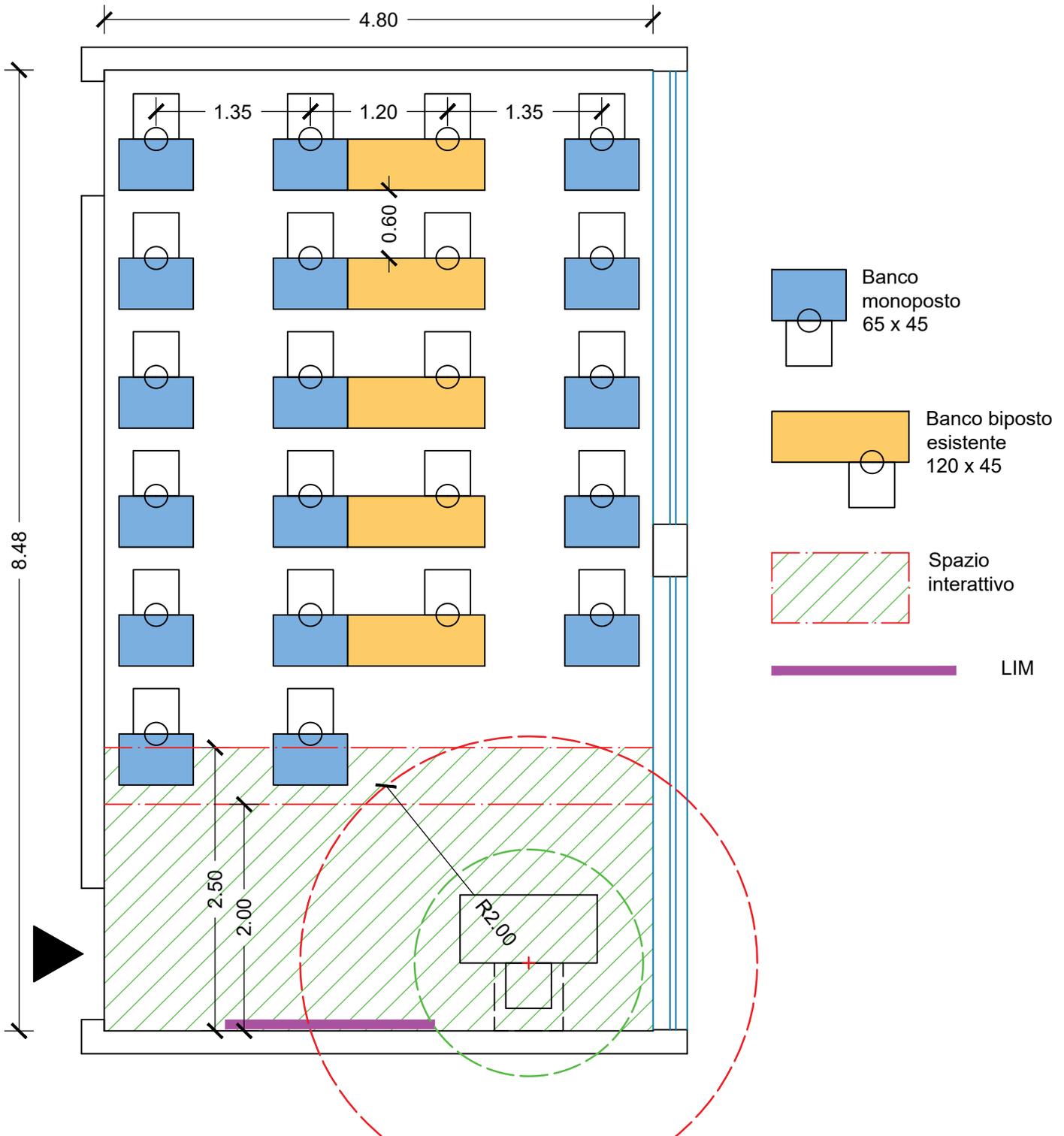
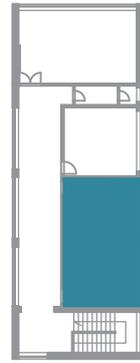
ISTITUTO COMPRENSIVO VIA CRIVELLI
SCUOLA PRIMARIA LOLA DI STEFANO

PROGETTO DEI LAYOUT DELLE AULE DIDATTICHE
nel rispetto degli standard di sicurezza per la ripresa delle attività scolastiche

PIANO PRIMO ALA EX SEGRETERIA - AULA N. 31

scala 1:50

Area dell'aula: 40.70 mq;
Capienza massima: 22 alunni + 1 insegnante



Scuola Primaria "Lola Di Stefano"

Tabella A - Ipotesi di riorganizzazione degli spazi con aule a disposizione

N.RO AULA	mq	N.MAX Alunni con distanziamento statico	N. alunni per classe	Classe	Esubero	Rapporto mq/alunno con distanziamento statico	N. Banchi esistenti da riutilizzare	N. Banchi monoposto nuovi	tot banchi (verifica)
PIANO TERRA									
9	35,40	18	18	1°C	0	1,97	3	15	18
10	37,57	18	18	5°E+SOST	0	2,09	3	15	18
11	36,66	18	17	5°A+2SOST	1	2,16	0	18	18
12	36,90	19	21	4°A DOC H	-2	1,76	4	15	19
PRIMO PIANO									
14	36,84	18	20	2°A+SOST	-2	1,84	7	11	18
15	36,00	20	20	3°D	0	1,80	3	17	20
17	36,42	18	19	1°B+SOST	-1	1,92	0	18	18
18	35,64	18	18	3°B+SOST	0	1,98	4	14	18
19	36,06	18	19	3°A+SOST	-1	1,90	3	15	18
20	36,54	18	20	2°C+SOST	-2	1,83	0	18	18
21	37,80	20	20	2°B	0	1,89	4	16	20
SECONDO PIANO									
22	36,90	INFORMATICA							
23	36,06	19	19	1°A	0	1,90	7	12	19
24	36,66	18	16	5°B+SOST	2	2,29	0	18	18
25	35,64	18	0		18		4	14	18
26	35,88	18	15	5°C+SOST	3	2,39	3	15	18
27	36,72	18	13	3°C	5	2,82	4	14	18
28	36,47	19	20	5°D+SOST	-1	1,82	4	15	19
EX SEGRETERIA									
29	37,70	21	21	4°B	0	1,80	5	16	21
31	40,70	22	22	4°C	0	1,85	5	17	22
TOTALE		356	336		20		63	293	356

Somma unità in esubero

-9

LEGENDA	1A + SOST	Classe inserita e Docente di sostegno inserito
	2E + SOST	Classe inserita parzialmente e Docente di sostegno non inserito
	1B + SOST	Classe inserita completamente a meno del docente di sostegno

n. alunni	13	15	16	17	18	19	20	21	22		
n.classi	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
					X	X	X	X			
					X	X	X				
							X				
							X				

Scuola Primaria "Lola Di Stefano"

Tabella B - Ipotesi di riorganizzazione degli spazi con interventi di edilizia leggera

N.RO AULA	mq	N.MAX Alunni con distanziamento statico	N. alunni per classe	Classe	Esubero	Rapporto mq/alunno con distanziamento statico	N. Banchi esistenti da riutilizzare	N. Banchi monoposto nuovi	tot banchi (verifica)
PIANO TERRA									
9	35,40	18	18	1°C	0	1,97	3	15	18
10	37,57	18	18	5°E+SOST	0	2,09	3	15	18
11	36,66	18	17	5°A+2SOST	1	2,16	0	18	18
12	43,66	23	21	4°A DOC H	2	2,08	4	19	23
PRIMO PIANO									
14	36,84	18	20	2°A+SOST	-2	1,84	7	11	18
15	36,00	20	20	3°D	0	1,80	3	17	20
17	36,42	18	19	1°B+SOST	-1	1,92	0	18	18
18	35,64	18	18	3°B+SOST	0	1,98	4	14	18
19	36,06	18	19	3°A+SOST	-1	1,90	3	15	18
20	36,54	18	20	2°C+SOST	-2	1,83	0	18	18
21	43,66	23	20	2°B	3	2,18	4	19	23
SECONDO PIANO									
22	36,90	INFORMATICA							
23	36,06	19	19	1°A	0	1,90	7	12	19
24	36,66	18	16	5°B+SOST	2	2,29	0	18	18
25	35,64	18	0		18		4	14	18
26	35,88	18	15	5°C+SOST	3	2,39	3	15	18
27	36,72	18	13	3°C	5	2,82	4	14	18
28	43,66	23	20	5°D+SOST	3	2,18	4	15	19
EX SEGRETERIA									
29	37,70	21	21	4°B	0	1,80	5	16	21
31	40,70	22	22	4°C	0	1,85	5	17	22
TOTALE		367	336		31		63	300	363

Somma unità in esubero

-6

LEGENDA	1A + SOST	Classe inserita e Docente di sostegno inserito
	2E + SOST	Classe inserita parzialmente e Docente di sostegno non inserito
	1B + SOST	Classe inserita completamente a meno del docente di sostegno

n. alunni	13	15	16	17	18	19	20	21	22		
n.classi	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
					X	X	X	X			
					X	X	X				
							X				
							X				