



PROVINCIA DI REGGIO EMILIA

Corso Garibaldi, 59 - 42121 Reggio Emilia (RE)



MISSIONE 4
COMPONENTE 1
INVESTIMENTO 1.3



titolo del progetto
AMPLIAMENTO DELL'ISTITUTO MOTTI PER LA REALIZZAZIONE DI UNA PALESTRA
CUP: C84E2200030006
PROGETTO DEFINITIVO

committente
PROVINCIA DI REGGIO EMILIA - Corso Garibaldi, 59 - 42121 Reggio Emilia
IL DIRIGENTE Ing. Azzio Gatti IL RUP Arch. Ilaria Martini

titolo della tavola
**ARCHITETTONICI:
TRIBUNA SPETTATORI CON VERIFICA DI VISIBILITA'**
Pianta piano terra e sezione

num. pratica	data emissione		redatto da	rap. disegni	layout	fase operativa	file
4855	APRILE 2023			1:100		DEFINITIVO	4855D001-B.dwg
rev.	data		descrizione				redatto da
B	MAGGIO 2023		AGGIORNAMENTO APERTURE A TETTO				
C	MAGGIO 2023		INTEGRAZIONE CONI (POS.N.0119/2023)				BG



centro cooperativo di progettazione
architettura ingegneria urbanistica

Via Lombardini n. 7, 42124 Reggio Emilia
tel. 0522.900460 / fax 0522.920794
www.ccddp.org / e-mail: info@ccddp.org
C.F. P. IVA 00474840352

AGENZIA CON
SISTEMA DI GESTIONE
CERTIFICATO DAL UNI
90 9001 - 90 14001



Ing. Davide Bedogni

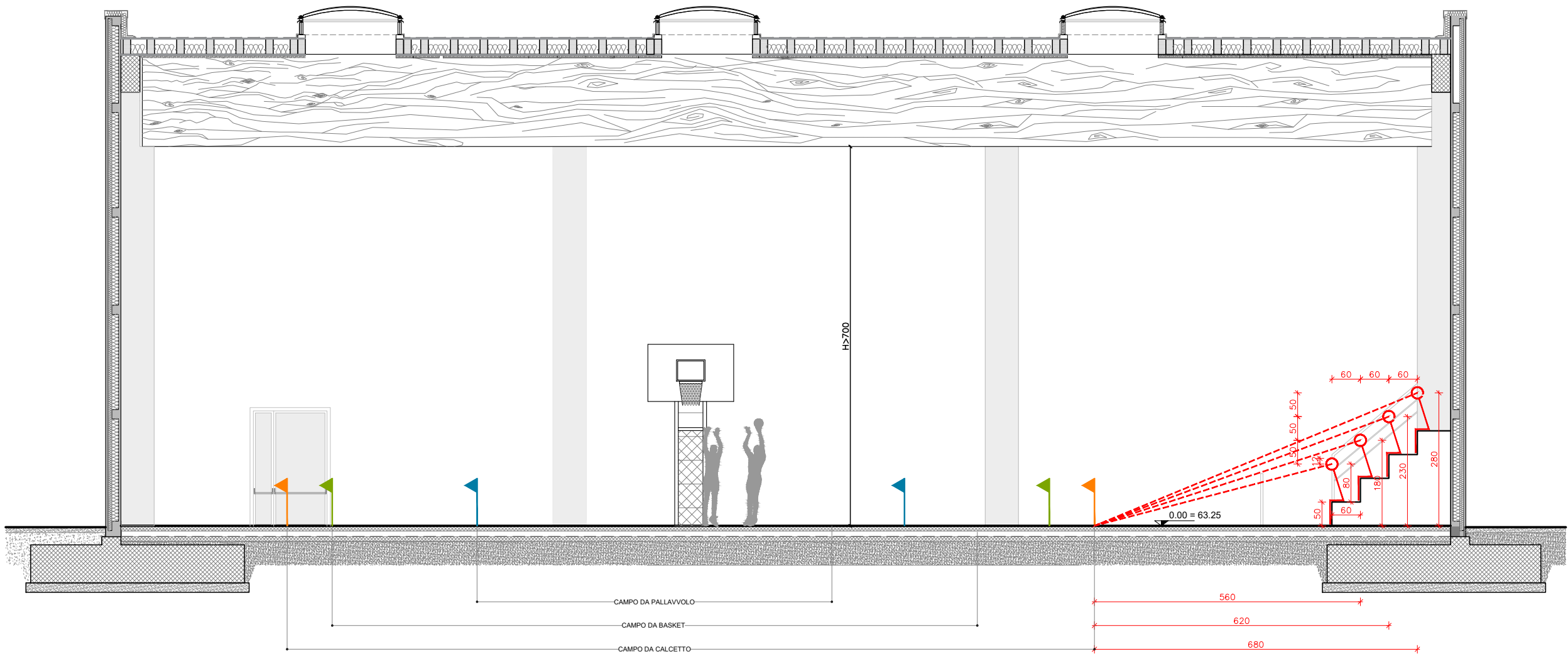
collaboratori:
Arch. Benedetta Gavi
Geom. Carlo Fantoni
Ing. Andrea Albertini
Arch. Francesco Martini
P.I. Ferruccio Marandola

Tabella locali										Livelli di finitura		
Locale	Destinazione	Superficie (mq)	Sup. illuminante (richiesta)	Sup. illuminante (progetto)	Sup. areante (richiesta)	Sup. areante (progetto)	Pavimento	Battiscopa	Pareti	Soffitto		
1	PALESTRA	980,56	122,57	124,56	30,64 (2)	31,45	B	A	A+C	B		
2	LOCALE QUADRI ELETTRICI	17,87	=	=	=	=	A	A	A	A		
3	LOCALE IMPIANTI IDRAULICI	18,40	=	=	=	=	A	A	A	A		
4	SPOGLIATOIO ATLETI	19,34	2,42	2,60	0,60 (2)	1,08	A	A	A	A		
5	SPOGLIATOIO ATLETI	19,80	2,47	2,60	0,62 (2)	1,08	A	A	A	A		
6	WC	1,72	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
7	WC-H	4,30	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
8	ANTI	5,74	=	1,00	=	0,60	C	A	B	A		
9	DOCCE	9,22	=	=	(1)	(1)	C	A	B	A		
10	DOCCE	9,18	=	=	(1)	(1)	C	A	B	A		
11	ANTI	6,12	=	1,00	=	0,60	C	A	B	A		
12	WC	1,72	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
13	WC-H	4,35	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
14	WC-H	4,40	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
15	WC	1,72	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
16	ANTI	5,62	=	1,00	=	0,60	C	A	B	A		
17	DOCCE	8,96	=	=	(1)	(1)	C	A	B	A		
18	CORRIDOIO	90,20	=	6,20	=	2,76	A	A	A+C	B		
19	DOCCE	8,95	=	=	(1)	(1)	C	A	B	A		
20	ANTI	5,98	=	1,00	=	0,60	C	A	B	A		
21	WC-H	4,40	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
22	WC	1,73	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
23	SPOGLIATOIO ATLETI	19,59	2,45	2,60	0,61 (2)	1,08	A	A	A	A		
24	SPOGLIATOIO ATLETI	19,89	2,49	2,60	0,62 (2)	1,08	A	A	A	A		
25	DEPOSITO ATTREZZI	17,94	=	1,00	0,45 (4)	0,60	A	A	B	A		
26	WC-H	5,93	=	=	(1)	(1)	C	A	B	A		
27	ANTI	6,97	=	=	=	=	A	A	A	A		
28	SPOGLIATOIO GIUDICI DI GARA	17,30	2,16	2,60	0,54 (2)	1,08	A	A	A	A		
29	WC-H	5,54	=	=	=	=	C	A	B	A		
30	ANTI	5,51	=	=	=	=	A	A	A	A		
31	SPOGLIATOIO ISTRUTTORI	12,75	1,59	2,60	0,40 (2)	1,08	A	A	A	A		
32	SALETTA PESI	27,22	1,70	3,60	0,85 (2)	1,68	A	A	A	A		
33	ANTI	3,43	=	=	=	=	A	A	B	A		
34	ANTI	5,04	=	=	=	=	A	A	B	A		
35	WC-H	4,47	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
36	PRONTO SOCCORSO	18,33	2,29	2,60	1,15 (3)	4,08	A	A	B	A		
37	ANTI	3,74	=	=	=	=	A	A	B	A		
38	WC-H	3,66	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
39	WC-H	3,66	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
40	UFFICIO	15,27	1,91	5,20	0,55 (3)	2,16	A	A	A	A		
41	ANTI	3,15	=	=	=	=	A	A	B	A		
42	WC	1,37	=	=	(1)	(1)	A	A	B	A		
43	DISIMPEGNO	35,48	=	2,60	=	1,08	A	A	A	A		
44	ATRIO	178,94	=	67,73	=	6,00	A	A	A	A		
45	PORTICO	118,05	=	=	=	=	D	=	=	=		
46	PORTICO	46,81	=	=	=	=	C	=	=	=		
47	DEP. CICLI	14,14	=	=	=	=	C	=	=	=		
48	SCALA DI SICUREZZA	36,39	=	=	=	=	=	=	=	=		
TOTALE SUPERFICIE NETTA		1860,84										
LORDA		2001,51										

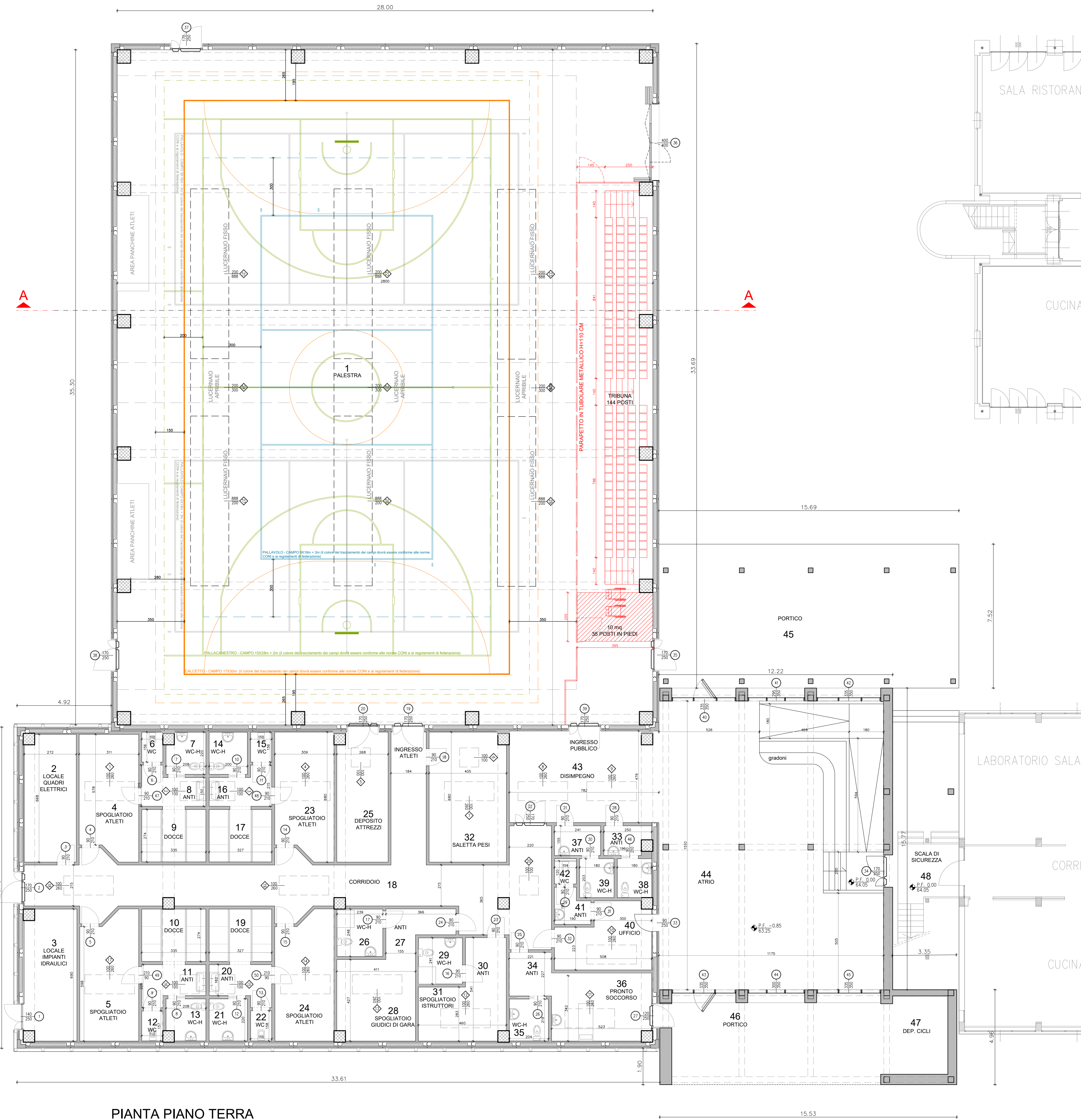
(1) I locali servizi generali sono dotati di un impianto di ventilazione meccanica a flussi bilanciati con recupero di calore, con portata d'aria di estrazione dimensionata in 8 volumi / ora in conformità alla UNI 10339, calcolata sia per i locali WC che per i locali docce.
(2) Locali di lavoro in genere (quindi anche il "locale palestra") con superficie < 1.000 mq => Ri = 1/8, Ra = 1/16.
I valori minimi prescritti di superficie apribile saranno ridotti del 50% essendo presenti impianti di ventilazione meccanica.
I locali spogliatoio, pur in assenza di specifiche prescrizioni, oltre ad essere dotati di ventilazione meccanica sono inoltre dotati di cupolini apribili in copertura per un ricambio naturale dell'aria.
(3) Il locale ad uso ufficio e il locale pronto soccorso prevedono una presenza saltuaria di persone ma sono comunque dotati di superficie ventilante valutata in almeno 1/8 della superficie in pianta, ridotta del 50% in quanto dotati di impianto di ventilazione meccanica.
(4) Il locale deposito dispone di una apertura di ventilazione di almeno 1/40 come previsto dalle norme di prevenzione incendi

Livelli di finitura	
PAVIMENTO	
A	Grés fine porcellanato per interni (piastrelle 30x30 cm, spessore 8 + 10 mm) incollato su idoneo sottofondo (finitura superficiale "naturale", resistenza allo scivolamento R9)
B	Pavimentazione sportiva in PVC 8 mm tipo VINYLSPORT M o equivalente, classe di reazione al fuoco Cfl - S1, a norma UNI EN 14904 (P1) - Art.15.2.2 del REGOLAMENTO FIP
C	Grés fine porcellanato in piastrelle cm 30x30 incollato su sottofondo (finitura superficiale antiscivolo "a piedi nudi", resistenza allo scivolamento R12)
D	Pavimentazione in cls con finitura antiscivolo armata con rete elettrosaldata
BATTISCOPA	
A	Zoccolino in PVC rigido, altezza 100 mm con raccordo a pavimento da 15 mm, posto in opera con idoneo collante
PARETI	
A	Tinteggiatura con idropittura vinilacrilica traspirante a due mani su superfici interne
B	Rivestimento ceramico H=200 con piastrelle 20x20 cm di maiolica a superficie smaltata, prima scelta, tipo tinte unite, posato con colla su idoneo intonaco. stuccatura dei giunti in cemento bianco o colorato. Compresi pezzi speciali
C	Tinteggiatura con idrosmalto satinato, a due mani fino ad H=2,00 metri
SOFFITTO	
A	Controsoffitto antismog fonoassorbente a quadrati in lana minerale (60X60X2 cm) tipo "Tonga a" Euroacoustic o eq. con pannelli a bordi dritti, orditura a vista, su idonea struttura antisismica
B	Struttura portante in legno lamellare, intradossato solo in pannelli di fibra di legno mineralizzata fonoassorbente tipo Celent AB, spessore 2,5 cm
C	Controsoffitto in doghe di alluminio colore a scelta della DL

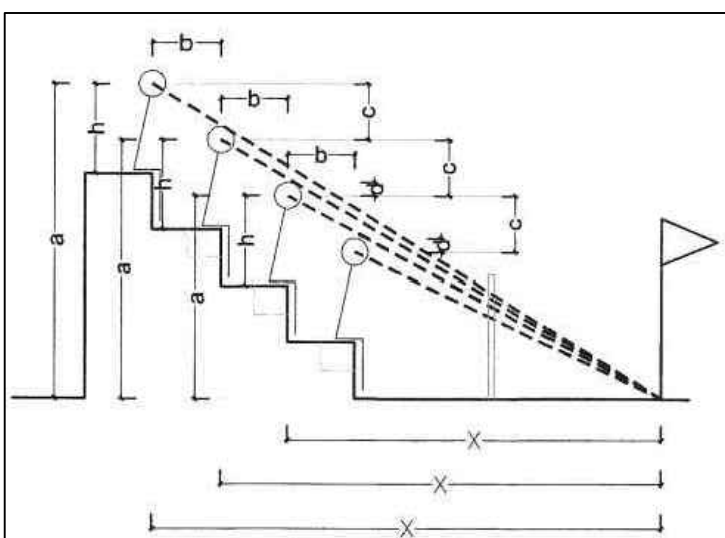
L'EDIFICIO E' DOTATO DI VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA IN TUTTI I LOCALI, CON PORTATE DIMENSIONATE IN BASE ALLA NORMA DI RIFERIMENTO UNI 10339



SEZIONE A-A



PIANTA PIANO TERRA



FORMULA PER LA VERIFICA DI VISIBILITA':

$$X = \frac{a \times b}{c - d}$$

VERIFICA DI VISIBILITA' TRIBUNA

(come da norme CONI n° 1379 del 25 giugno 2008 - punto 9)

N° SPETTATORI IN TRIBUNA

144

N° SPETTATORI IN PIEDI

35

N° TOTALE SPETTATORI

179

	a	b	c	d	X min.	X prog.
1	1,80	0,60	0,50	0,12	2,84	5,60
2	2,30	0,60	0,50	0,12	3,63	6,20
3	2,80	0,60	0,50	0,12	4,42	6,80