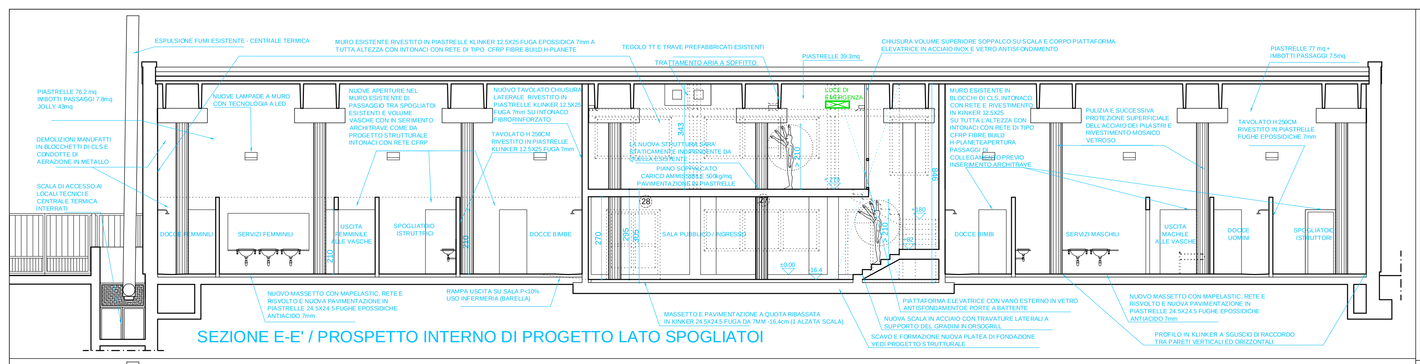
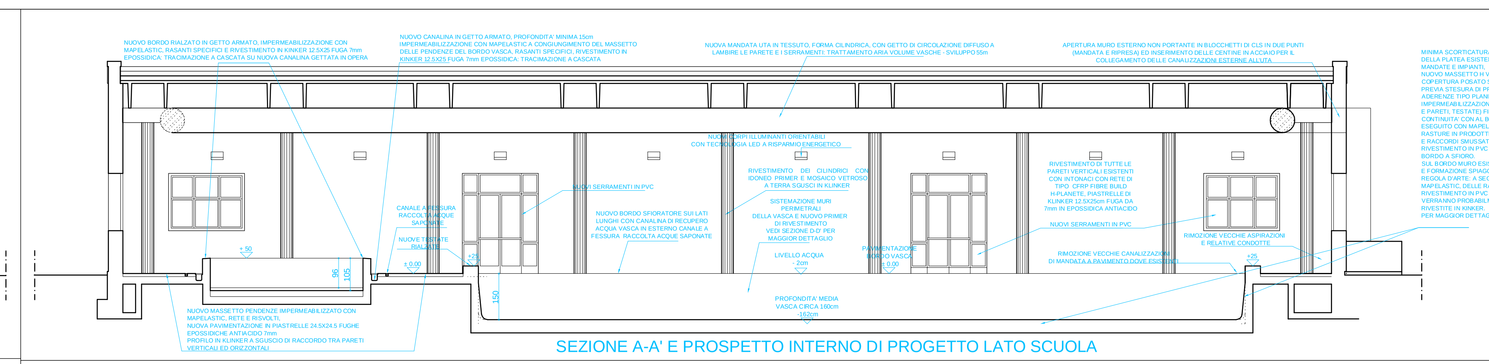
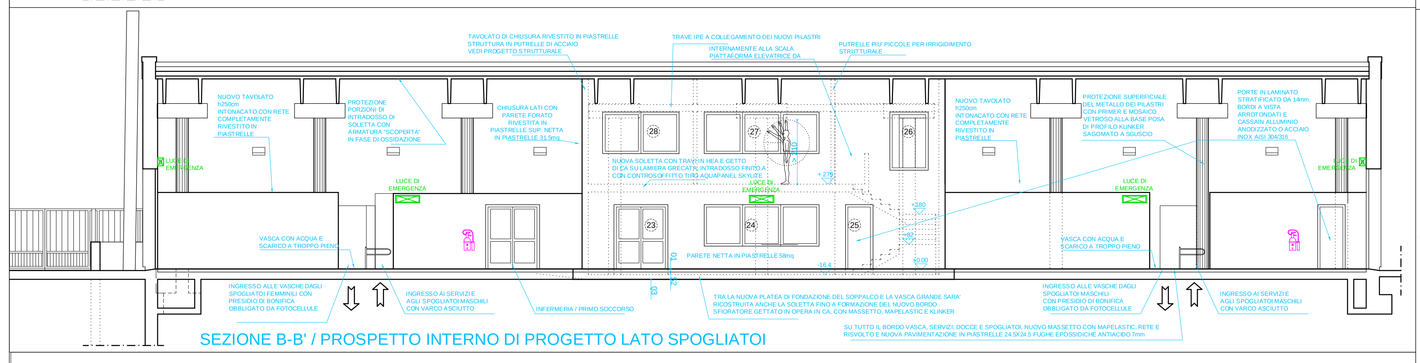


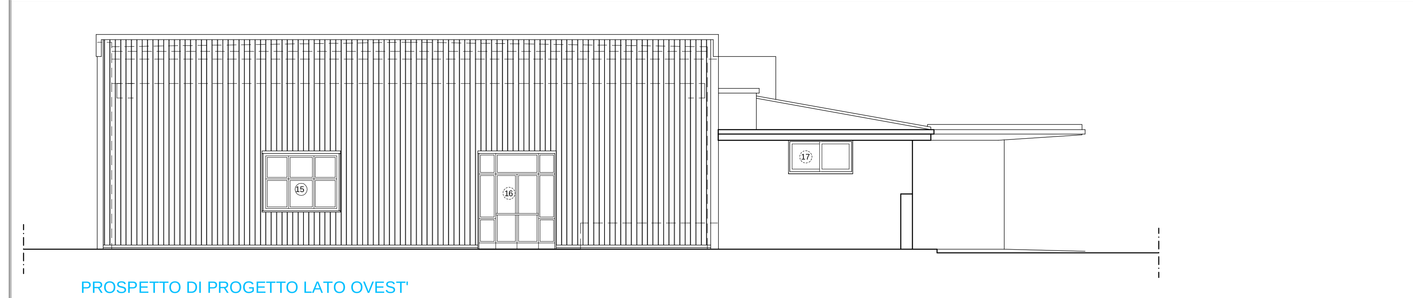
SEZIONE E-E' / PROSPETTO INTERNO DI PROGETTO LATO SPOGLIATOI



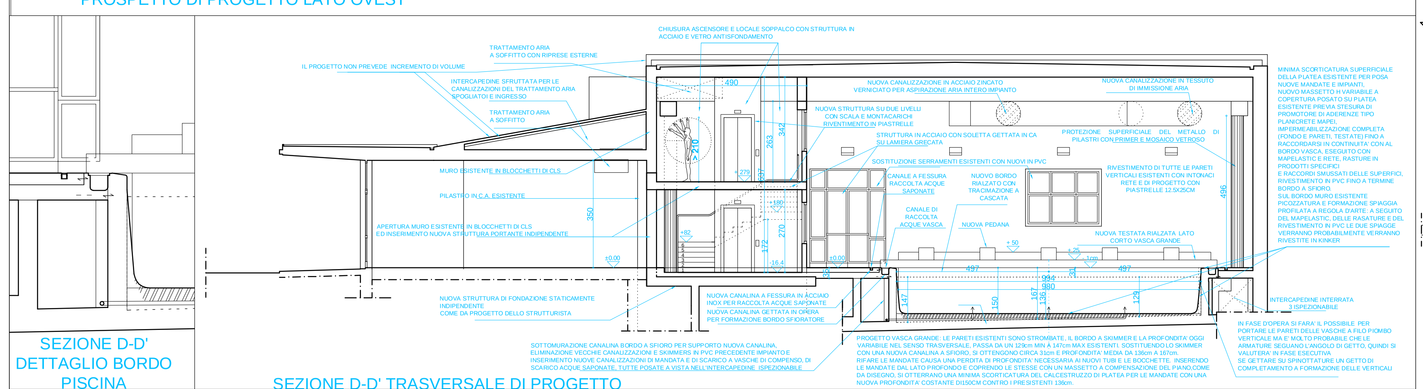
SEZIONE A-A' E PROSPETTO INTERNO DI PROGETTO LATO SCUOLA



SEZIONE B-B' / PROSPETTO INTERNO DI PROGETTO LATO SPOGLIATOI

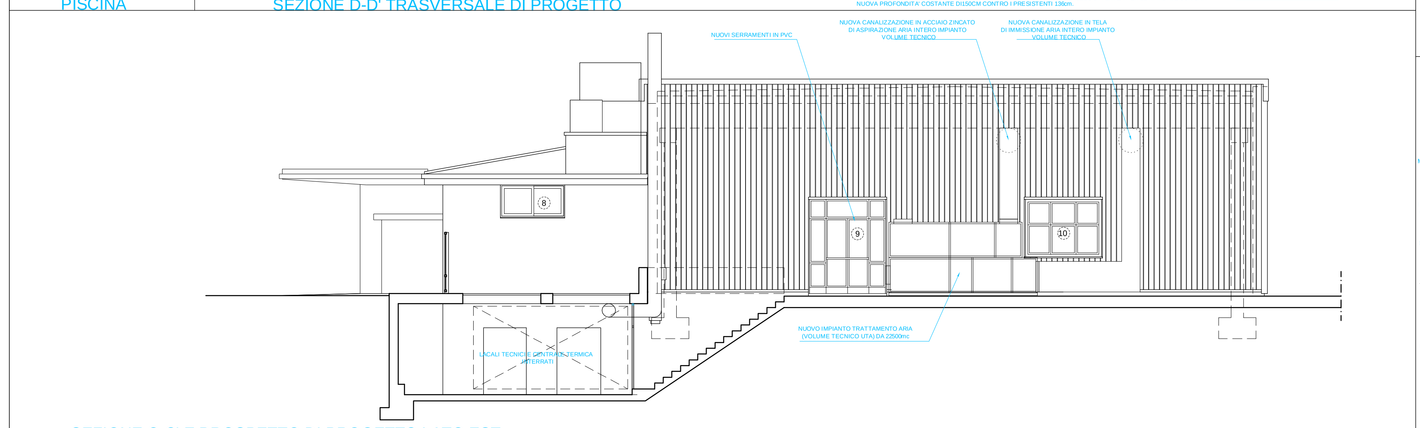


PROSPETTO DI PROGETTO LATO OVEST'

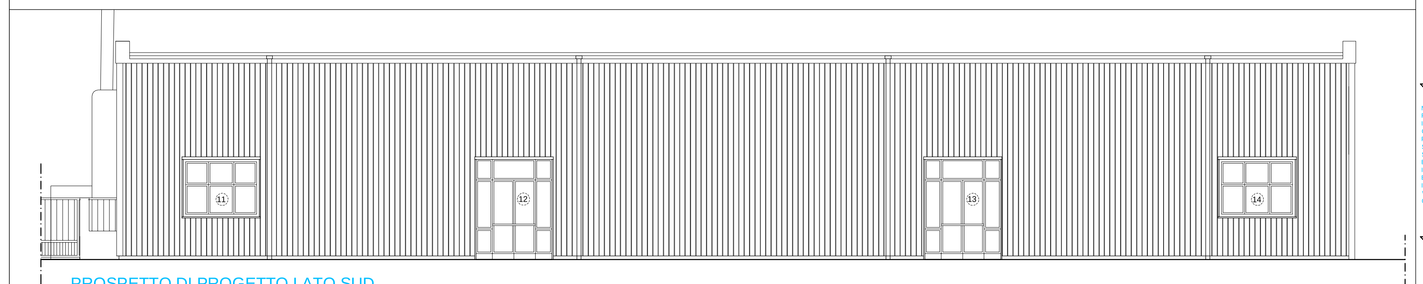


SEZIONE D-D' DETTAGLIO BORDO PISCINA

SEZIONE D-D' TRASVERSALE DI PROGETTO

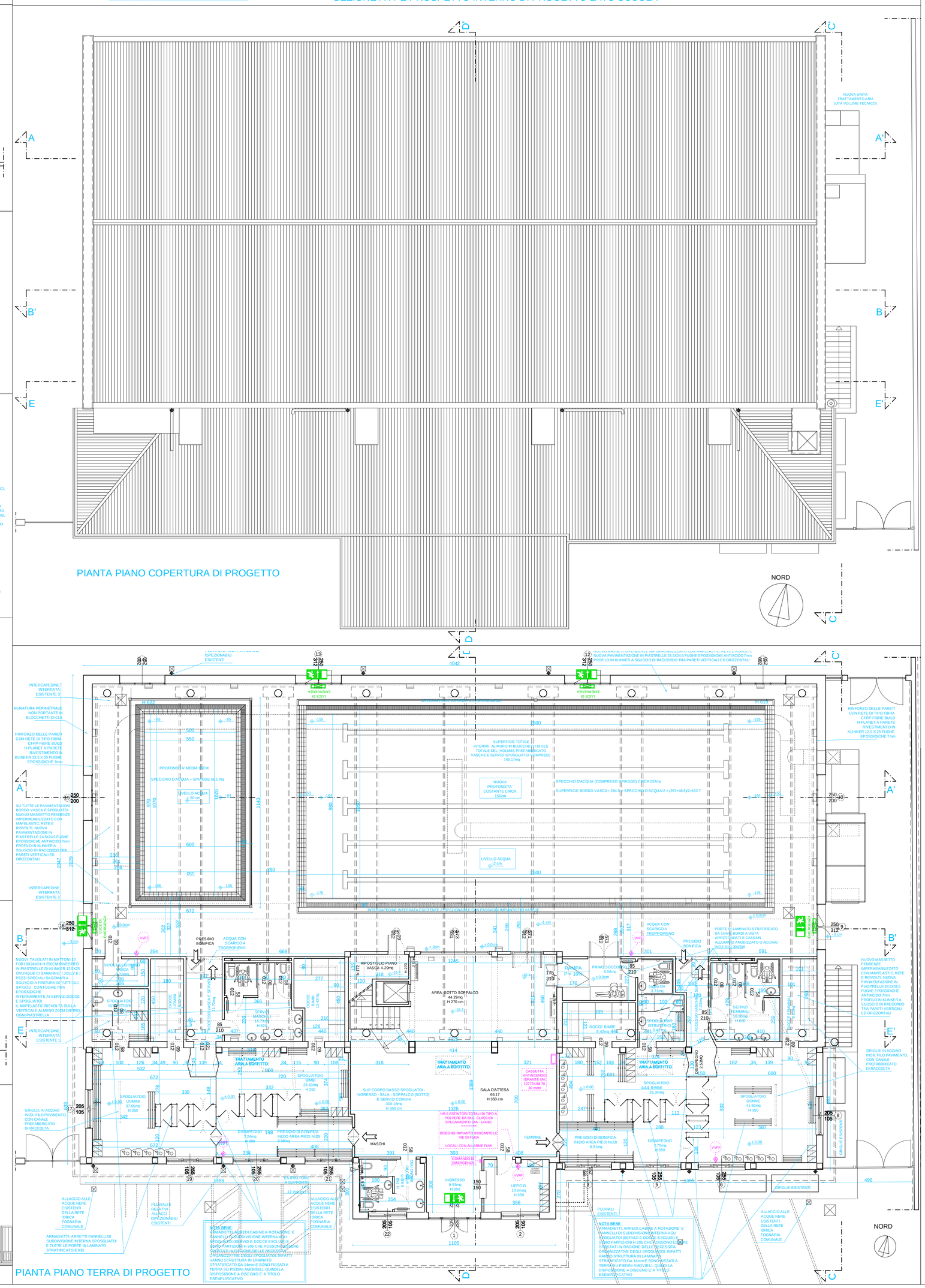


SEZIONE C-C' E PROSPETTO DI PROGETTO LATO EST



PROSPETTO DI PROGETTO LATO SUD

PROSPETTO DI PROGETTO LATO NORD



PIANTA PIANO TERRA DI PROGETTO

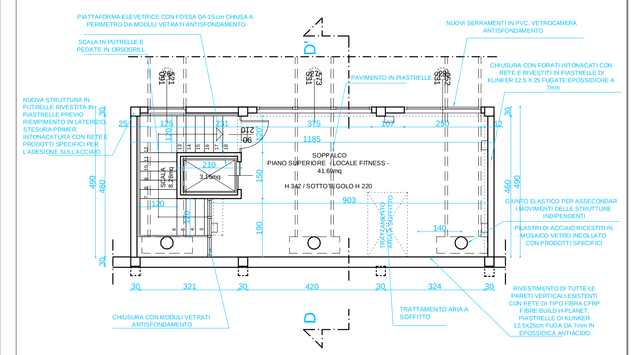
Rapporti Aeroilluminanti – Spogliatoio Maschile – Finestre Progetto					
rif. spogliatoio maschile	apertura	largh.	largh.	mq	
Nr. 19, 20, 21	3	2,55	1,05	8,03	
Nr. 17	1	2,05	1,05	2,15	
totale mq aperture				10,19	> di 8,46
					RAI richiesto
					> di 1/ 16 sup
superficie spogliatoio maschile				87,84	8,73

Rapporti Aeroilluminanti – Spogliatoio Femminile – Finestre Progetto					
rif. spogliatoio femminile	apertura	largh.	largh.	mq	
Nr. 3 + 4	1	2,55	0,85	2,17	
Nr. 5, 6	2	2,55	1,05	5,36	
Nr. 8	1	2,05	1,05	2,15	
totale mq aperture				9,68	> di 8,68
					RAI richiesto
					> di 1/ 16 sup
superficie spogliatoio femminile				86,73	8,68

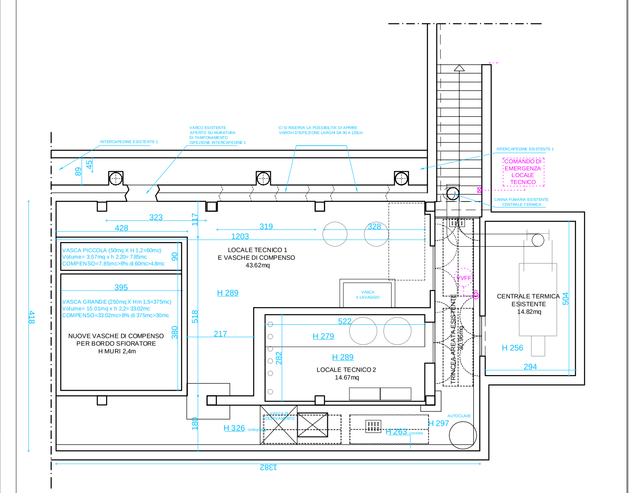
Rapporti Aeroilluminanti – Ingresso – Finestre Progetto					
rif. spogliatoio femminile	apertura	largh.	largh.	mq	
Nr. 1	1	2,85	1,05	2,98	
Nr. 1	1	2,85	2,45	6,98	
Nr. 2, 22	2	2,55	1,05	5,36	
totale mq aperture				15,33	> di 8,61
					RAI richiesto
					> di 1/ 16 sup
superficie ingresso, sala e servizi				86,13	8,61

Rapporti Aeroilluminanti –Volume vasche – Finestre Progetto					
rif. spogliatoio femminile	apertura	largh.	largh.	mq	
Nr. 9,12,13,,16	4	2,5	3,12	31,20	
Nr. 15,14,11,10	4	2,5	2	5,00	
totale mq aperture				36,20	> di 8,32
superficie Volume Vasche	14,84		39,46	589,59	

Non saremo variato le dimensione delle aperture, tuttavia sara completamente sostituito l'impianto UTA con una nuova macchina in grado di trattare 22503m3/h, che rispetto ai volume di 6180mc equivalgono a quasi cinque ricambi totali per ora.
Parimenco che sono già soddisfatti i requisiti RAI si ritiene importante specificare che negli spogliatoi e gli spazi comuni della sala centrale, dal corpo di labbrica più basso, sono previste 3 macchine in grado di far ricambiare circa 1600mc/ora che riparto al Volume totale di 1618mc sono siffatori 3 ricambi orari.
Infine, al piano superiore del soppalco sarà installata a soffitto con esecutiva e ripresa dall'esterno una esacchina di trattamento aria da 500 m/h, che rispetto ai 150mc esistenti è oltre i tre ricambi orari.



PIANTA PIANO SOPPALCO PIANO SUPERIORE



PIANTA INTERRATO LOCALE TECNICO E CENTR. TERMICA DI PROGETTO

NOTA BENE: NON SI INSERISCE INQUADRAMENTO TERRITORIALE ED URBANISTICO PERCHE' IL PROGETTO E' RELATIVO AD UNA STRUTTURA ESITENTE SULLA QUALE NON SARA' EFFETTUATA ALTERAZIONE VOLUMETRICA O MODIFICHE RELATIVE AL DECORO DEL FABBRICATO.

COMUNE DI CASSINA DE PECCHI
Piazza Alcide de Gasperi 1 - (Mi) 20060

PROPOSTA DI PROGETTO
PROJECT FINANCING

Gennaio 2017

PISCINA COMUNALE
Via Radioamatori

Società Sportiva Dilettantistica AQUA s.r.l.
Via G.M. Bosco 65 81100 CE - p.i. 03065260618

Progettista e Direzione Lavori
Arch. Luca Valentino Rossi

ARCH. LUCA VALENTINO ROSSI
Via Gaetano Donizetti 4/C
Ordine architetti di Lecco nr. 649
Partita IVA 03065260618
mob. 329 0907058 architettorossi@gmail.com

REF.: PISCINA PUBBLICA: Società Sportiva Dilettantistica AQUA s.r.l. Via G.M. Bosco 65 81100 CE - p.i. 03065260618	RAPP.: 1:100
LOC.: CASSINA DE' PECCHI - VIA RADIOAMATORI 2	DATA: 20 02 2017
OGGETTO: Progetto di PROJECT FINANCING	AGG.:
DISEGNO: PROGETTO DEFINITIVO	
PIANTA GENERALE - COPERTURA ED INTERRATO SEZIONI STRASVERSALI E LONGITUDINALI PROSPETTI	TAV.: 2