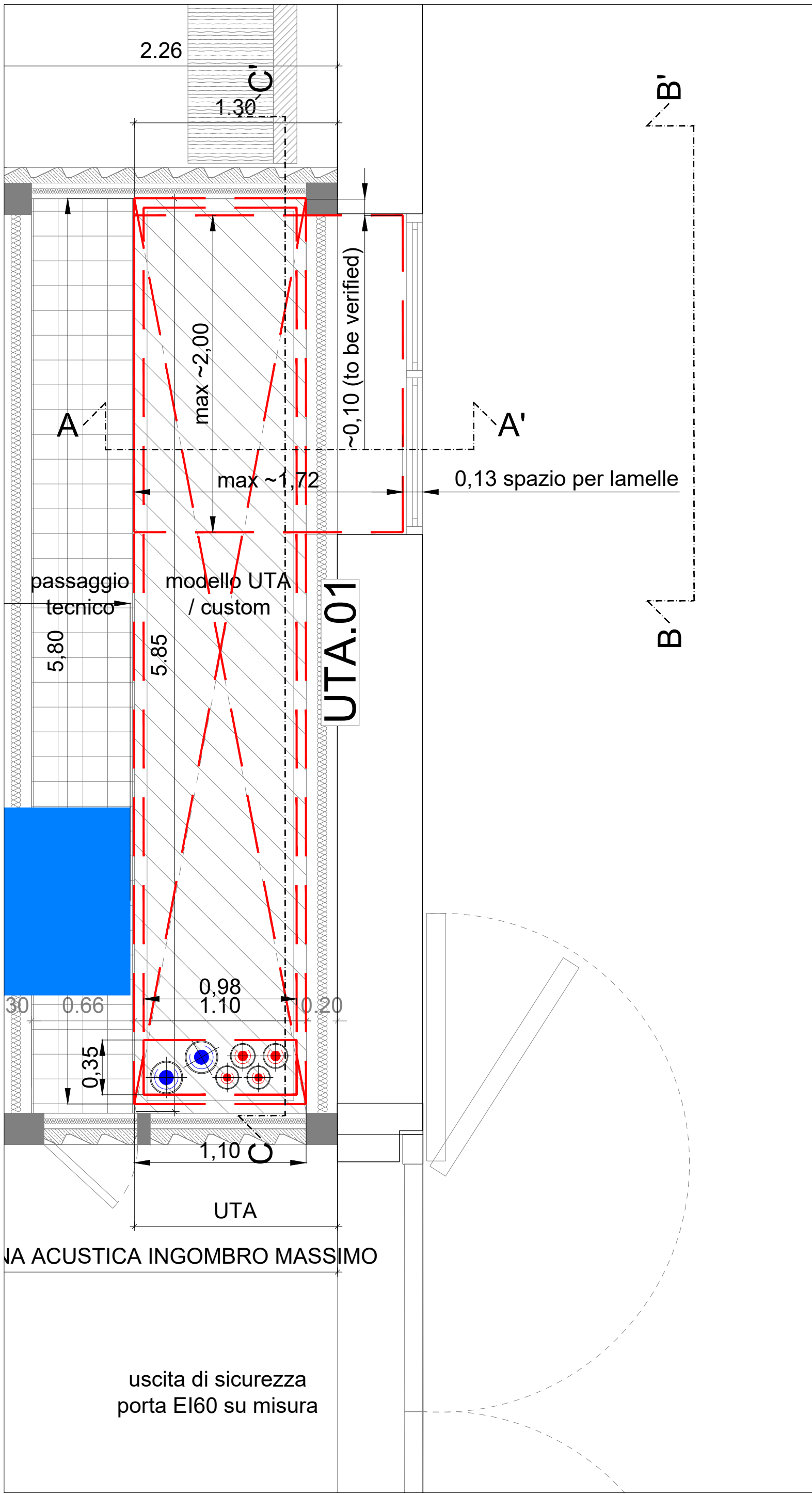
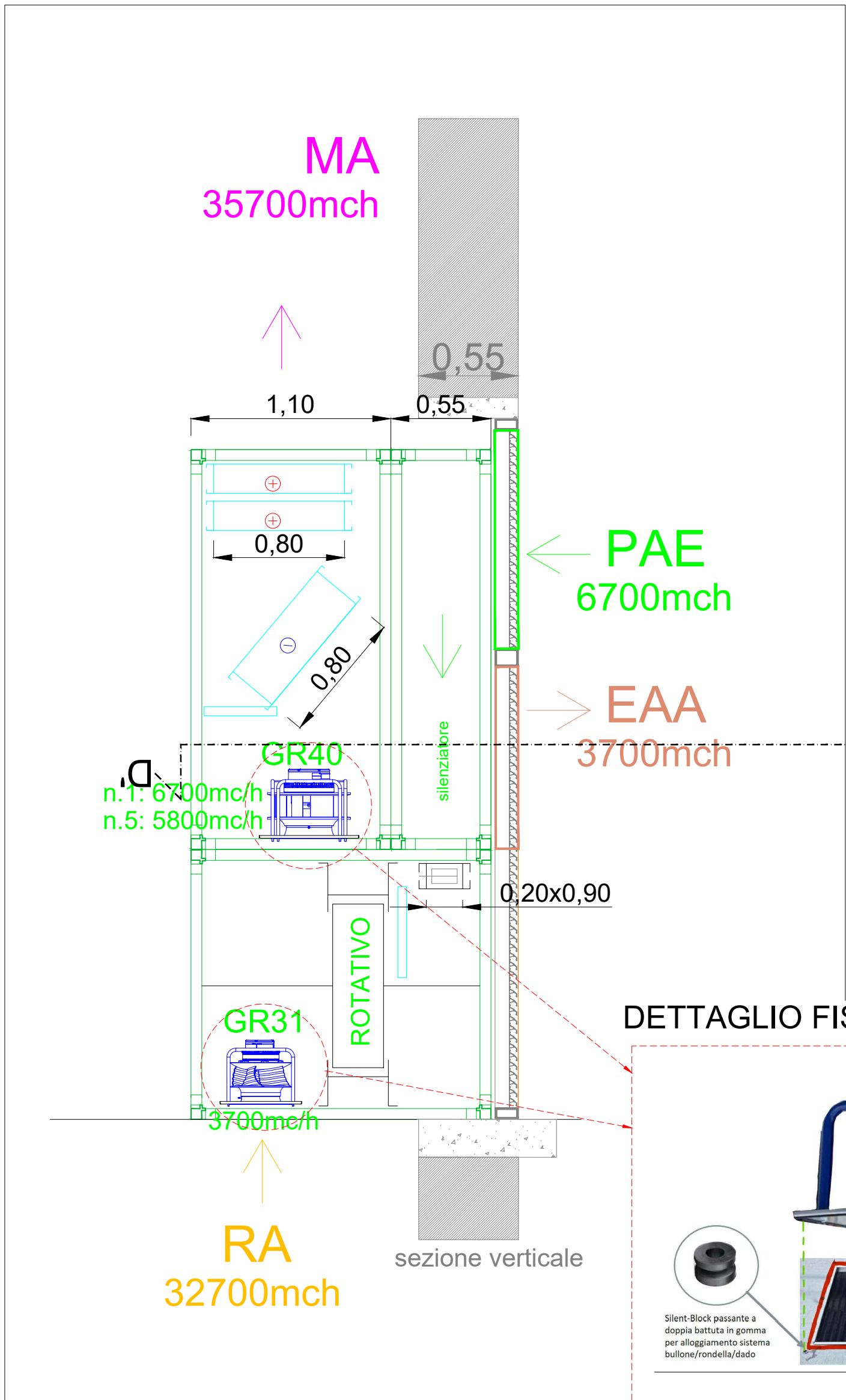


UTA.01 - VISTE SEZIONI DETTAGLIO



UTA.01 - SEZIONE VERTICALE A-A' PARTICOLARE COSTRUTTIVO SEZIONE VERTICALE

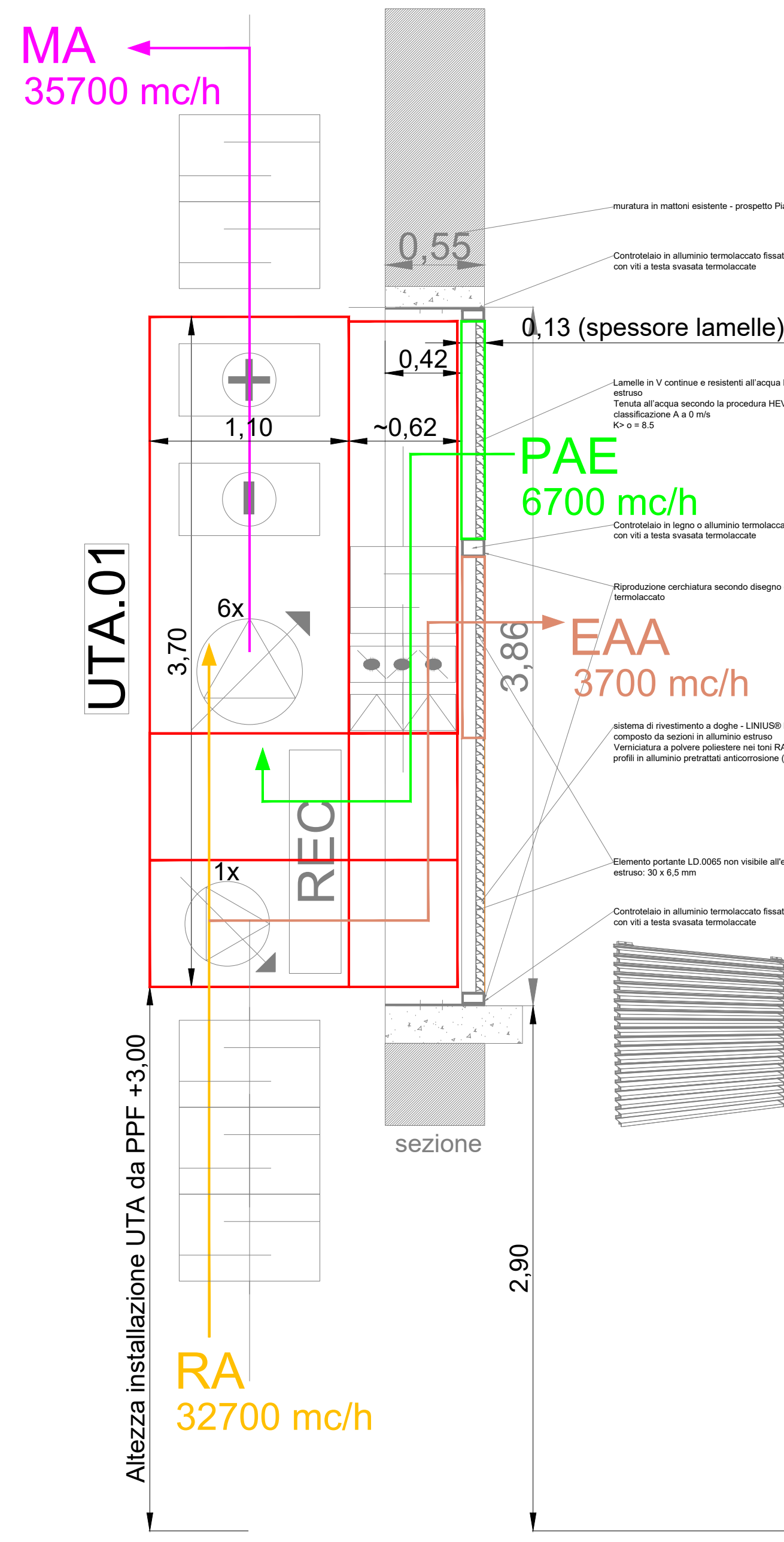


DETTAGLIO FISSAGGIO VENTILATORI

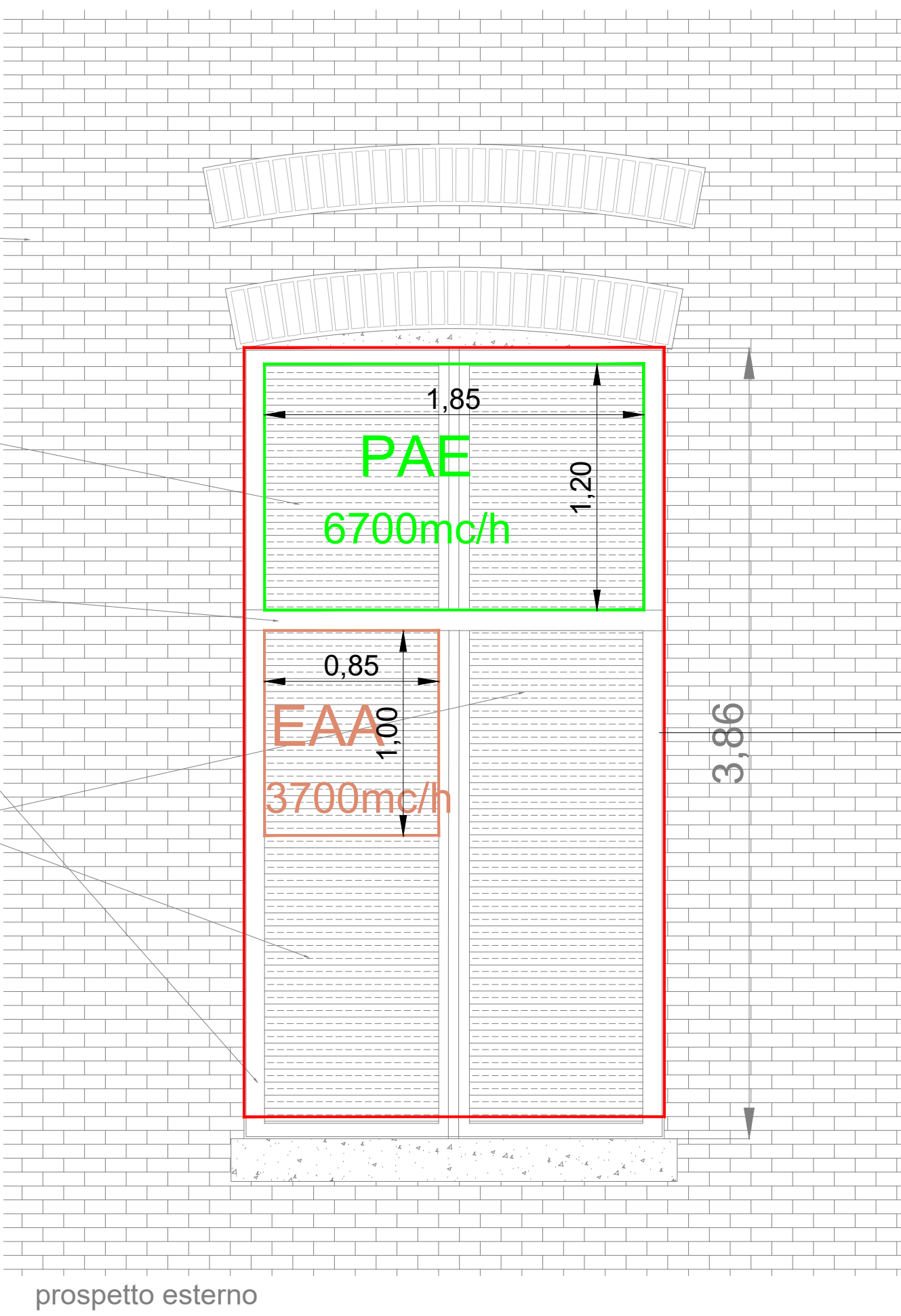


UTA.01 - SCHEMA DI PRINCIPIO e DETTAGLI

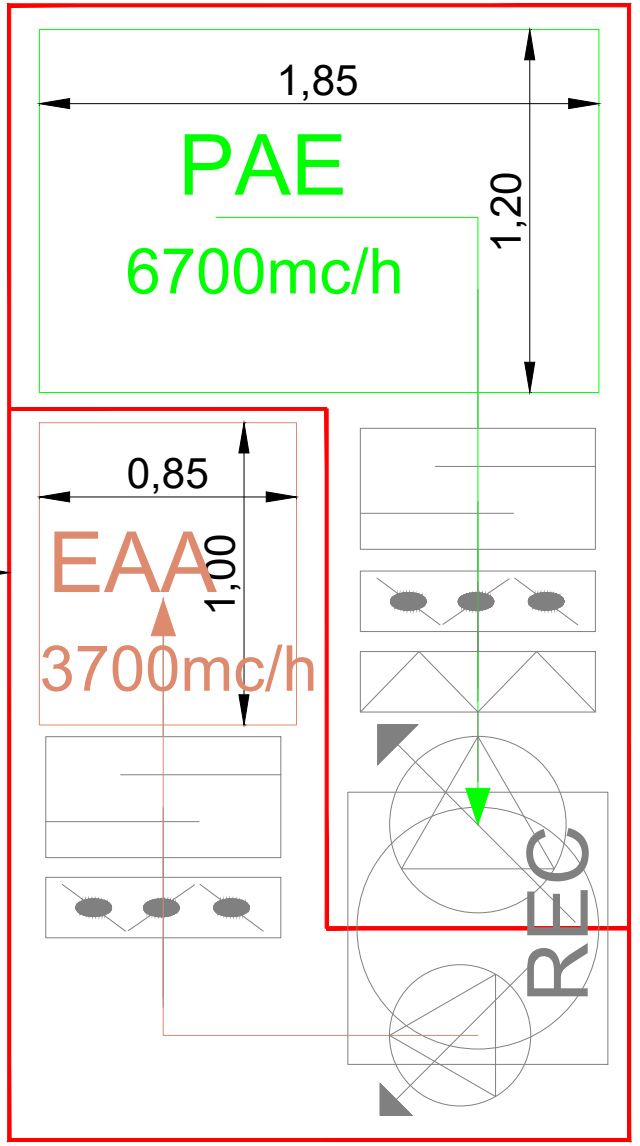
SEZIONE A-A' VERTICALE SCHEMATICA



VISTA PROSPETTO ESTERNO B-B'



VISTA PROSPETTO ESTERNO B-B' SENZA GRIGLIE ALETTATE VISTA SCHEMATICA COMPONENTI SEZIONI PAE / EAA / REC UTA



Sezione PAE/EAA/REC UTA.01

LEGENDA APPARECCHIATURE IMPIANTO AEREAULICO

	UNITA' TRATTAMENTO ARIA AD ALTA PREVALENZA CLIMATIZZAZIONE MANICA H RICAMBIO ARIA CON RECUPERATORE ROTATIVO PRESSURIZZAZIONE AMBIENTI VERSIONE CUSTOM SU MISURA		BATTERIA CALDA 2 (POST RISCALDO ESTIVO 2) (RISCALDAMENTO INV 2)
	CONDIZIONE DI MASSIMA PORTATA		CONDIZIONE DI MASSIMA PORTATA
	CONDIZIONE DI MINIMA PORTATA		CONDIZIONE DI MINIMA PORTATA
	VENTILATORI DI MANICATA		VENTILATORI DI MANICATA
	POTENZA DI RISCALDAMENTO		POTENZA DI RISCALDAMENTO
	POTENZA DI RISCALDAMENTO		POTENZA DI RISCALDAMENTO

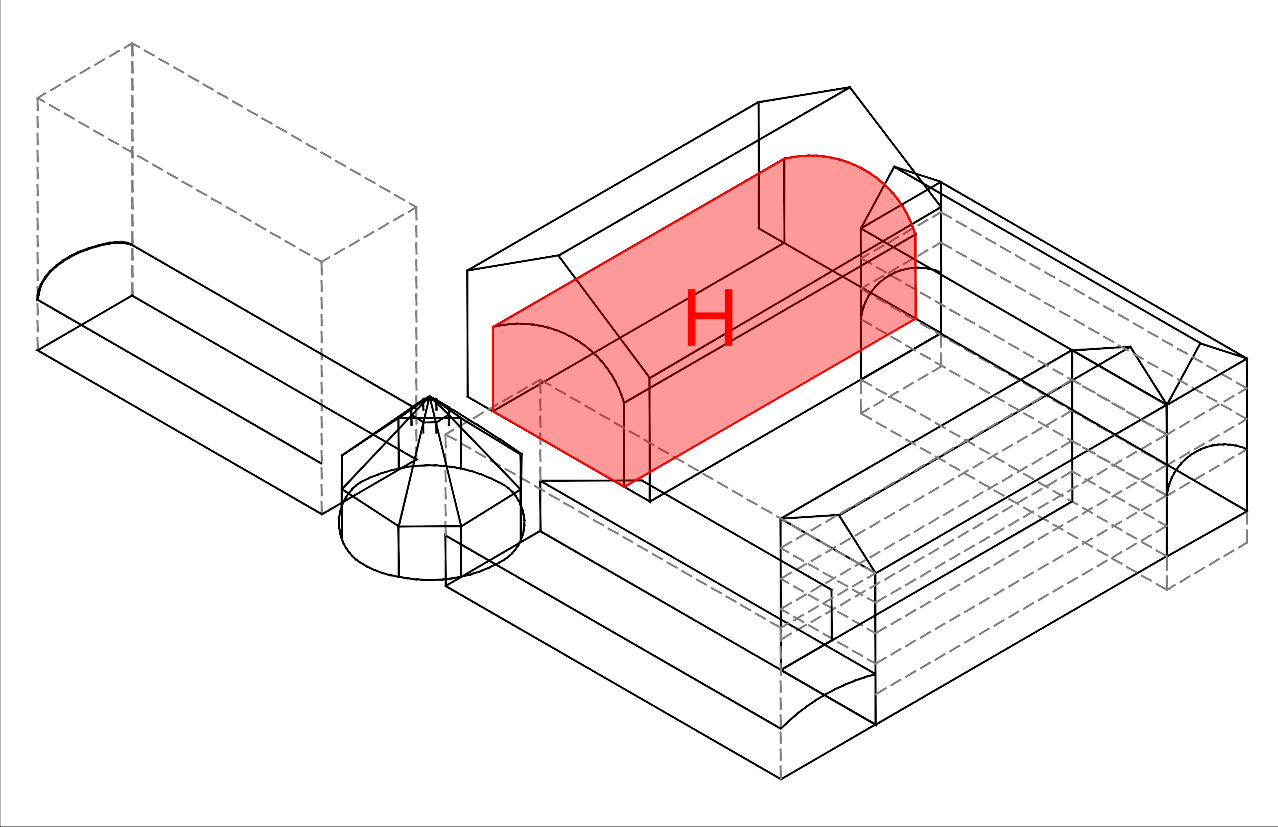
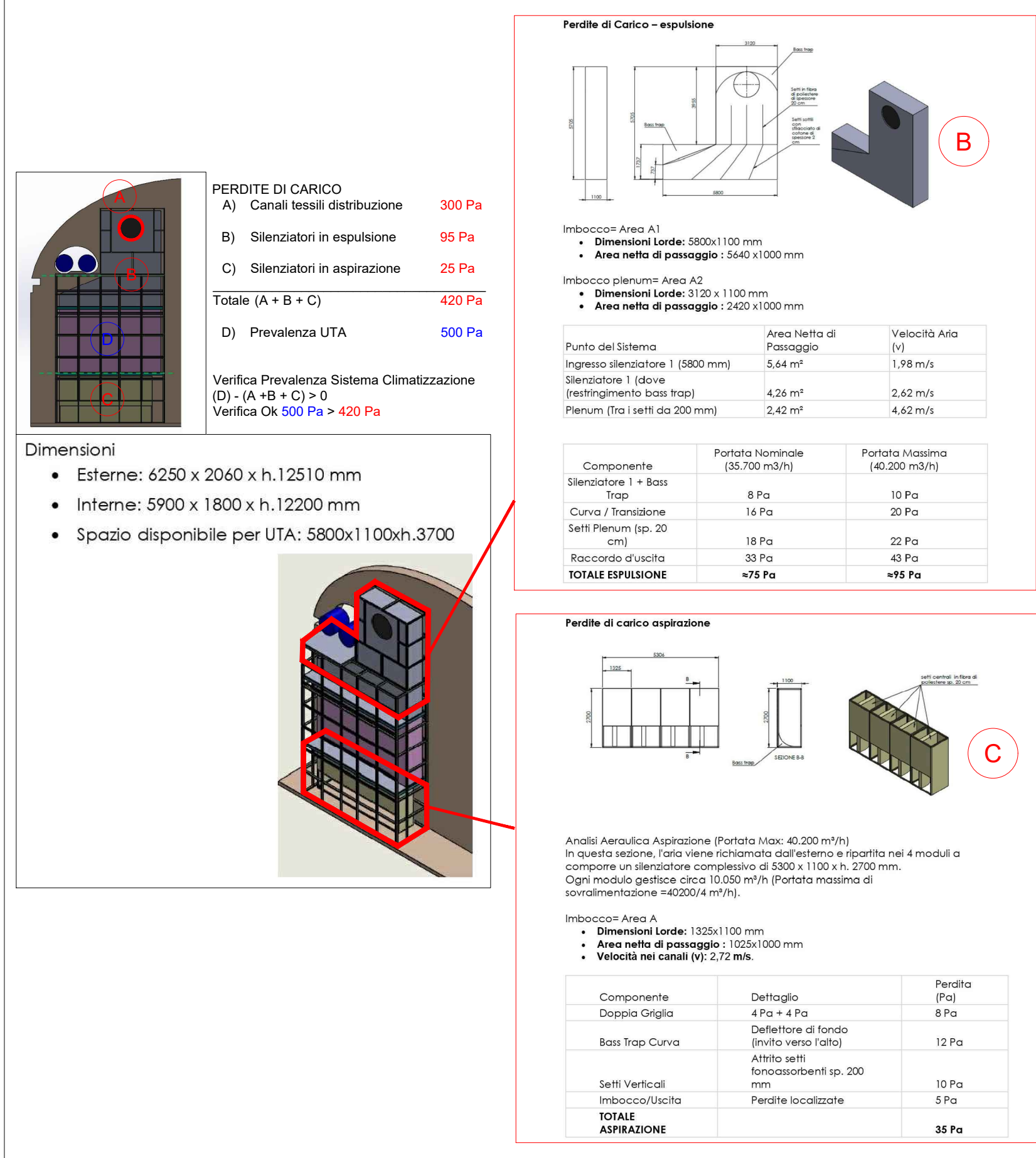
LEGENDA SIMBOLI - ARIA

	Bocchetta di mandata
	Bocchetta di griglia di ripresa
	Serranda di regolazione
	Serranda tagliafuoco
	Serranda ad alette parallele
	Serranda ad alette contrapposte
	Serranda a sovrappressione
	Griglia di ventilazione
	Filtro per aria
	Filtro a tasche
	Separatore di gocce
	Silenziatore
	Batteria di raffreddamento
	Batteria di riscaldamento
	Batteria di raffreddamento e riscaldamento
	Batteria di riscaldamento elettrico
	Umidificatore a vapore
	Umidificatore a pacco
	Ventilatore / Ventilatore a velocità variabile con inverter
	Ventilatore / Ventilatore a velocità variabile
	Ventilatore / Ventilatore a velocità variabile in box afonico
	Ventilatore / Ventilatore a velocità variabile in box multi attacco
	Motore di trascinamento rotativo

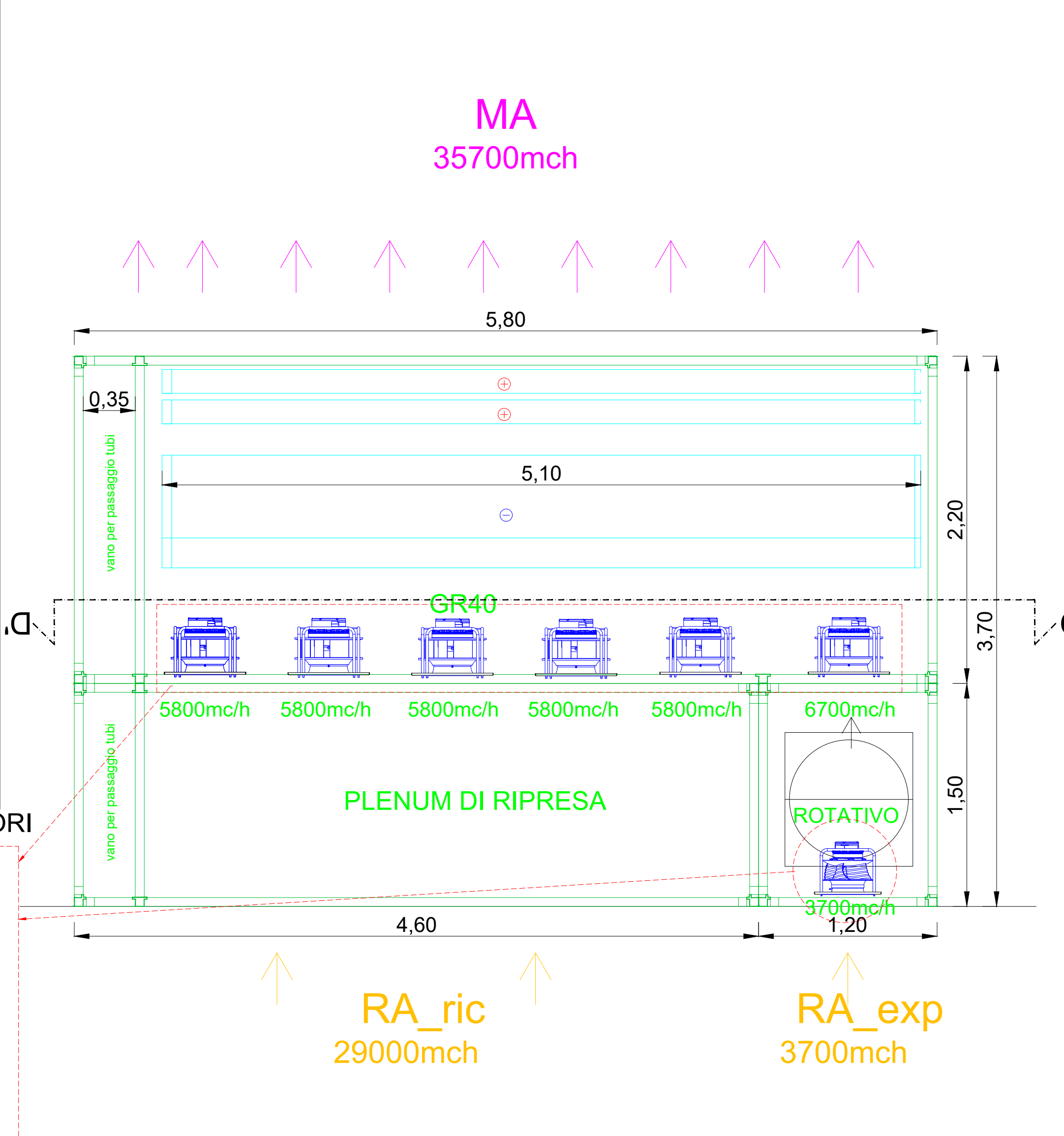
LEGENDA CODICE COLORI ARIA

	Aria espulsa dalle cappe cucina
	Aria estratta dagli ambienti (ETA)
	Aria semi-climatizzata mandata in ambiente (SLP)
	Aria totalmente climatizzata mandata in ambiente (SUP)
	Aria esterna (CDA)
	Aria espulsa (EHA)
	Aria espulsa da WC (EHA)

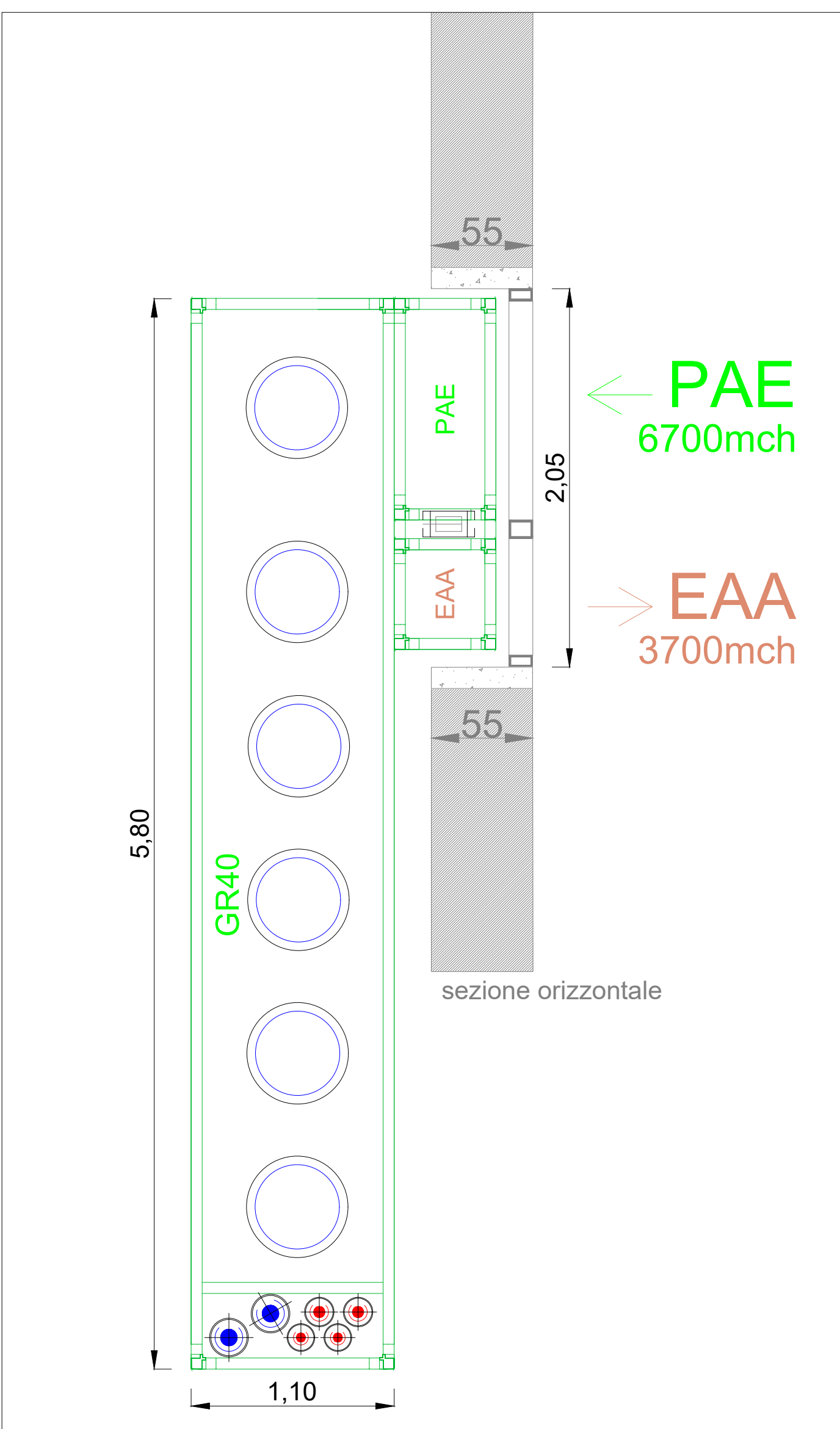
(ESCLUSI DAL PROGETTO IMPIANTI MECCANICI)



UTA.01 - SEZIONE VERTICALE FRONTALE C-C' PARTICOLARE COSTRUTTIVO



UTA.01 - SEZIONE ORIZZONTALE D-D' PARTICOLARE COSTRUTTIVO



CITTÀ DI TORINO CAVALLERIZZA REALE DI TORINO

Maneggio Alfieriano, Crociera e Scuderie
INTERVENTO DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE AD ATTIVITÀ ESPOSITIVE E PERFORMATIVE
DEL MANEGGIO ALFIERIANO (H - LOTTO 2) DELLA CROCIERA (M e O) E DELLE MANICHE V e I

Attori del Protocollo Quadro
COMITENTE E PROPRIETÀ:
Città di Torino
Divisione Cultura, Archivi, Musei e Biblioteche
Piazza Palazzo di Città 1, 10128 Torino - IT

CON IL SUPPORTO DI:
Fondazione Compagnia di San Paolo
Corso Vittorio Emanuele II 75, 10128 Torino - IT

Raggruppamento temporaneo di progetto LACATON&VASSAL
CAPOGRUPPO E PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Lacaton & Vassal Architects
80 Rue de Paris, 93100 Montreuil - FR

COORDINAMENTO, PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE
TRA s.r.l. - Tassaint Rodrigue Architect
Via Mantova 36, 10153 Torino - IT

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA, SVILUPPO PROGETTO E INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE
Va pour deurs & Mathieu Polvin Architecture
5 Place de Rome, 13006 Marseille - FR

MANIPOLAZIONE E PROGETTAZIONE STRUTTURALE
ICS S.r.l. - Ingegnieri
Corso Einaudi 8, 10128 Torino - IT

PROGETTAZIONE RESTAURO
Pierre - Antoine Gader
Architecte en Chef des Monuments Historiques
23 Rue du Mail, 75002 Paris - FR

VALUTAZIONI ENERGETICHE
ATMOSLAB
Unit 12, 24-28, Pritchards Rd, London E2 9AP - UK

PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA
ED Ingegneria s.r.l.
Via Livorno 60 c/o Environment Park, 10144 Torino - IT

PROGETTAZIONE PREVENZIONE ANTINCENDIO E SICUREZZA
G&S Engineering srl
Via Assietta, 17, 10128 Torino TO - IT

CONSULENTE SCENOGRAFICO Changeamenti & vas - Paris

CONSULENTE ACUSTICA Vibes S.r.l. con A. Astoli - Torino

CONSULENTE RESTAURO Inside di Neda Moretto - Verona

ELABORATO:
H_PE_IM_02-D

FASE: P.E. PROGETTO ESECUTIVO

AMBITO DI PROGETTAZIONE: IMPIANTI MECCANICI			ELABORATO: H_PE_IM_02-D		
TITOLO ELABORATO: Manica H - Piano Primo			SCALA: 1:25		
EMISSIONE 01	DATA 24/02/2026	DESCRIZIONE Impianti Meccanici - Aerulico	REDAZ. EA	VERIFICA	APPROV.