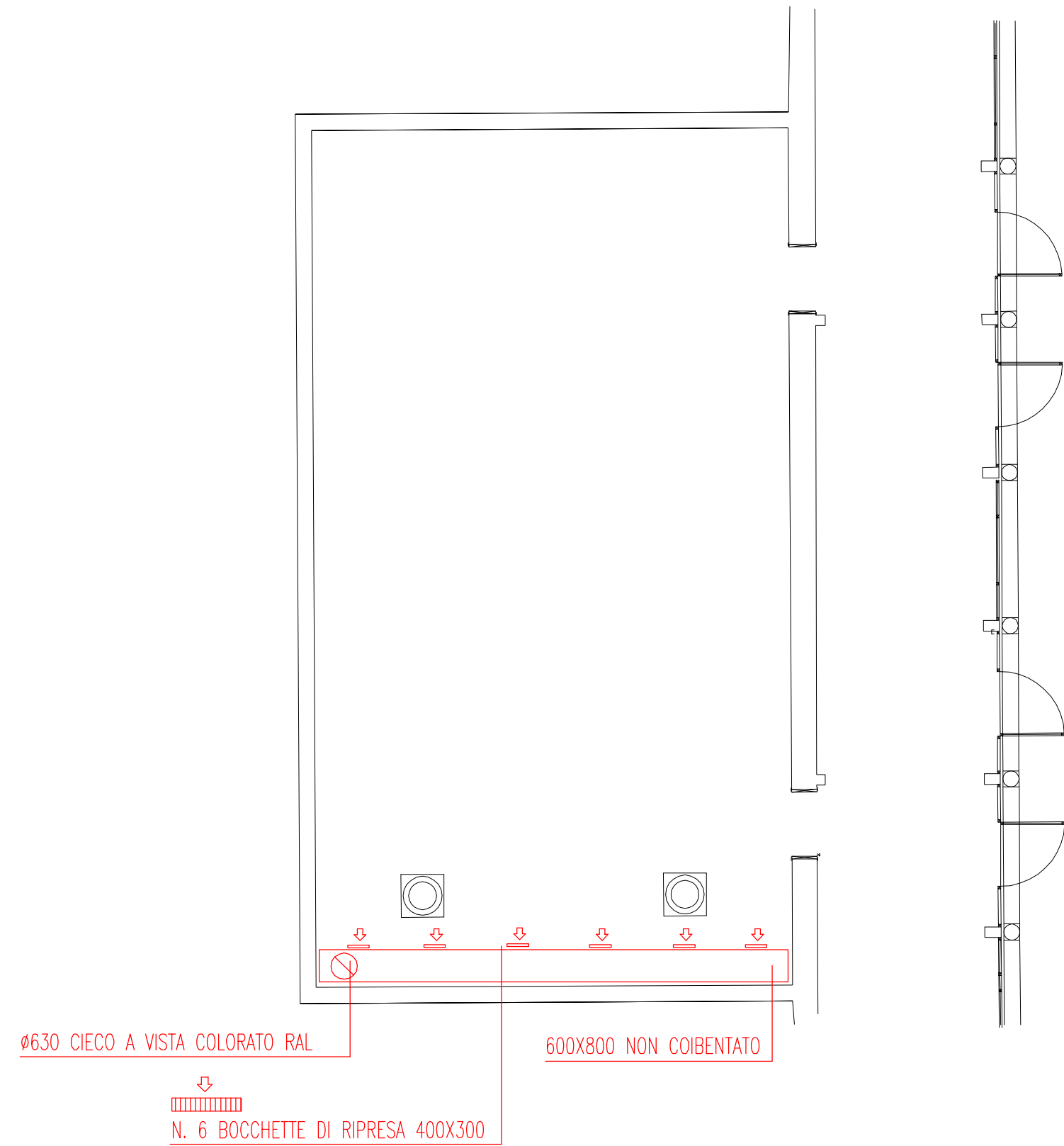
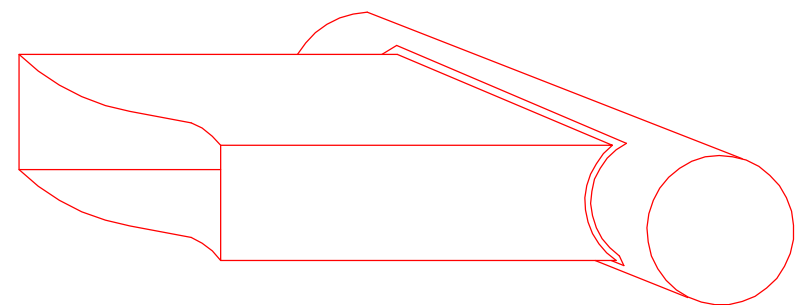


	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA	
oggetto	RECUPERO DELL'EX CONVENTO DI S.LUCIA, DA ADIBIRE A STRUTTURA RESIDENZIALE PER STUDENTI UNIVERSITARI FERRARA, VIA ARIOSTO – VIA B. TISI DA GAROFALO	data MAGGIO 2012 agg.
descrizione	AS BUILT/CERTIFICAZIONDM. 37/08	tavola PV3-6T
elaborato	IMPIANTO DI VENTILAZIONE E TRATTAMENTO DELL'A'RIA PIANTA PIANO PRIMO E SECONDO	scalo 1:100 rit.
proprietà sede	ASP CENTRO SERVIZI ALLA PERSONA (ex DIREZIONE ORFANOTROFI E CONSERVATORI) Ferrara, via Savonarola 9	
ente usuario e stazione appaltante sede	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA Ferrara, via Savonarola 9	
Direttore dei Lavori Ispettore di Cantiere D.O. architettonica D.O. strutture D.O. imp. elettrici D.O. imp. meccanici Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione Responsabile del Procedimento	Arch. CECILIA TRAINA Ing. MARIA ELENA GHEDINI Arch. RICCARDO ORLANDI Arch. GIANNI PIRANI Ing. MASSIMO MUZZIOLI Ing. MICHELE PROVASI Ing. RICCARDO TREVISAN Ing. GIAMPIERO SUSANI Geom. SIMONE TRACCHI	

LEGENDA IMPIANTO DI VENTILAZIONE	
RIF.	DESCRIZIONE
	BOCCHETTA QUADRANGOLARE DI IMMISSIONE ED ESTRAZIONE PER POSA A PARETE COMPLETA DI SERRANDA DI REGOLAZIONE A DOPPIO FILARE DI ALETTE
	CANALE QUADRANGOLARE DI MANDATA COMPLETO DI COIBENTAZIONE TERMICO
	CANALE QUADRANGOLARE DI ESTRAZIONE
	CANALE CIRCOLARE DI IMMISSIONE MICROFORATO
	CANALE CIRCOLARE DI ESTRAZIONE
	SERRANDA DI REGOLAZIONE MANUALE
	SERRANDA TAGLIAFUOCO MOTORIZZATA REI 120 CON MICROINTERRUTTORE, FUSIBILE INTERNO AD AZIONE MECCANICA E DISPOSITIVO DI RIARMO MANUALE

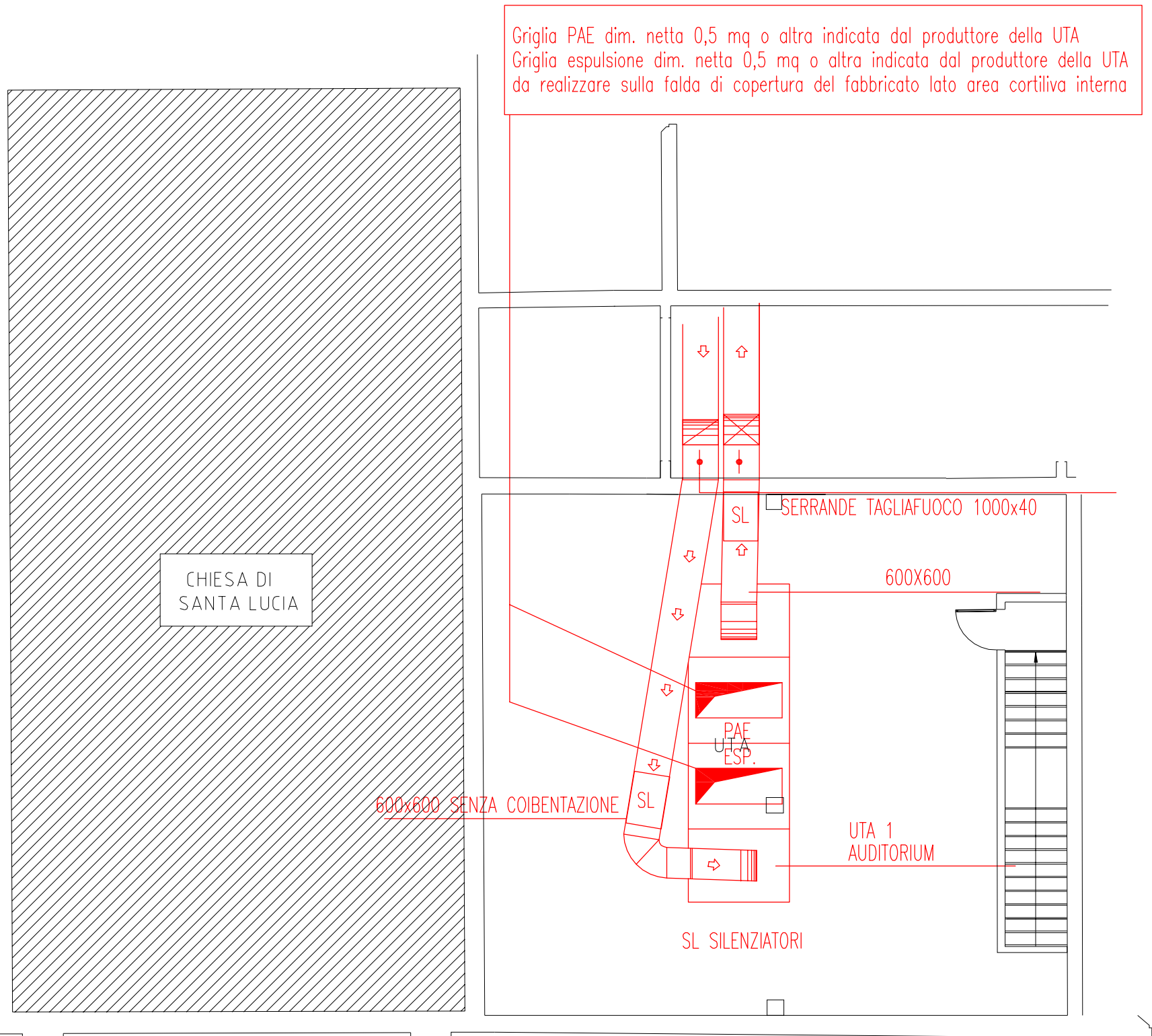


N.B.
Il collettore di mandata aria è stato fornito microforato in modo da formare microturbolenze in grado di evitare la formazione di condensa sulla superficie esterna del canale, sia nei tratti microforati che nei tratti ciechi di raccordo.

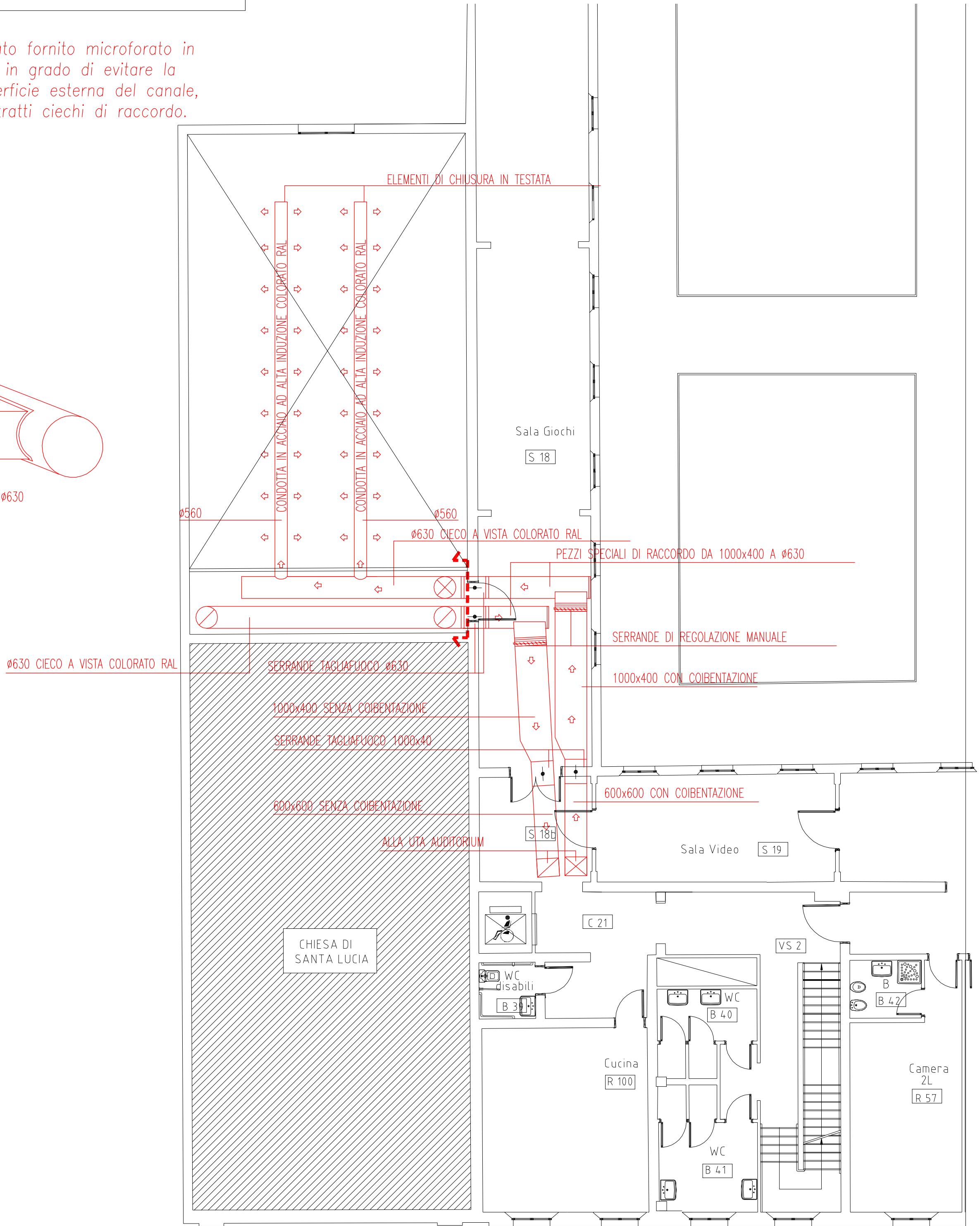


PARTICOLARE
PEZZI SPECIALI DI RACCORDO DA 1000x400 A Ø630

NOTE:	
1)	Sul canale di mandata aria e ripresa UTA sono stati installati dei silenziatori rettilinei SL a setti fono assorbenti
2)	Sul canale di mandata aria e ripresa sono state installate delle serrande di regolazione e taratura, come da schemi funzionali, anche se non indicate nell'elaborato planimetrico.
3)	Il canale di mandata è stato coibentato con materassino di lana minerale dello spessore di 30 mm e rivestimento a finire in lamierino di alluminio.
4)	Sui canali che attraversano le compartimentazioni REI sono state installate serrande tagliafuoco REI120 con microinterruttore e dispositivo di riarmo manuale.



PIANO SECONDO - UTA



PIANO PRIMO