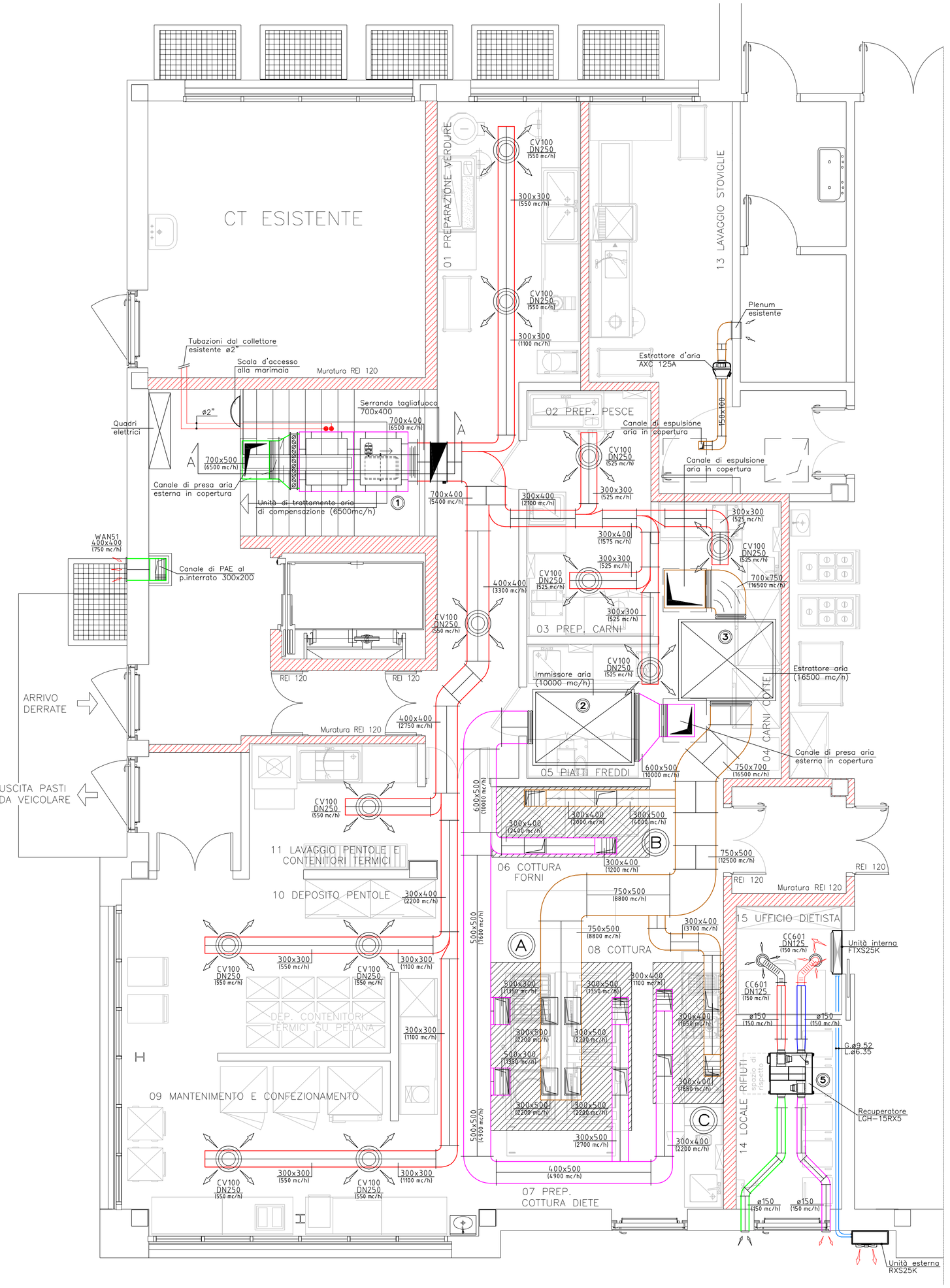
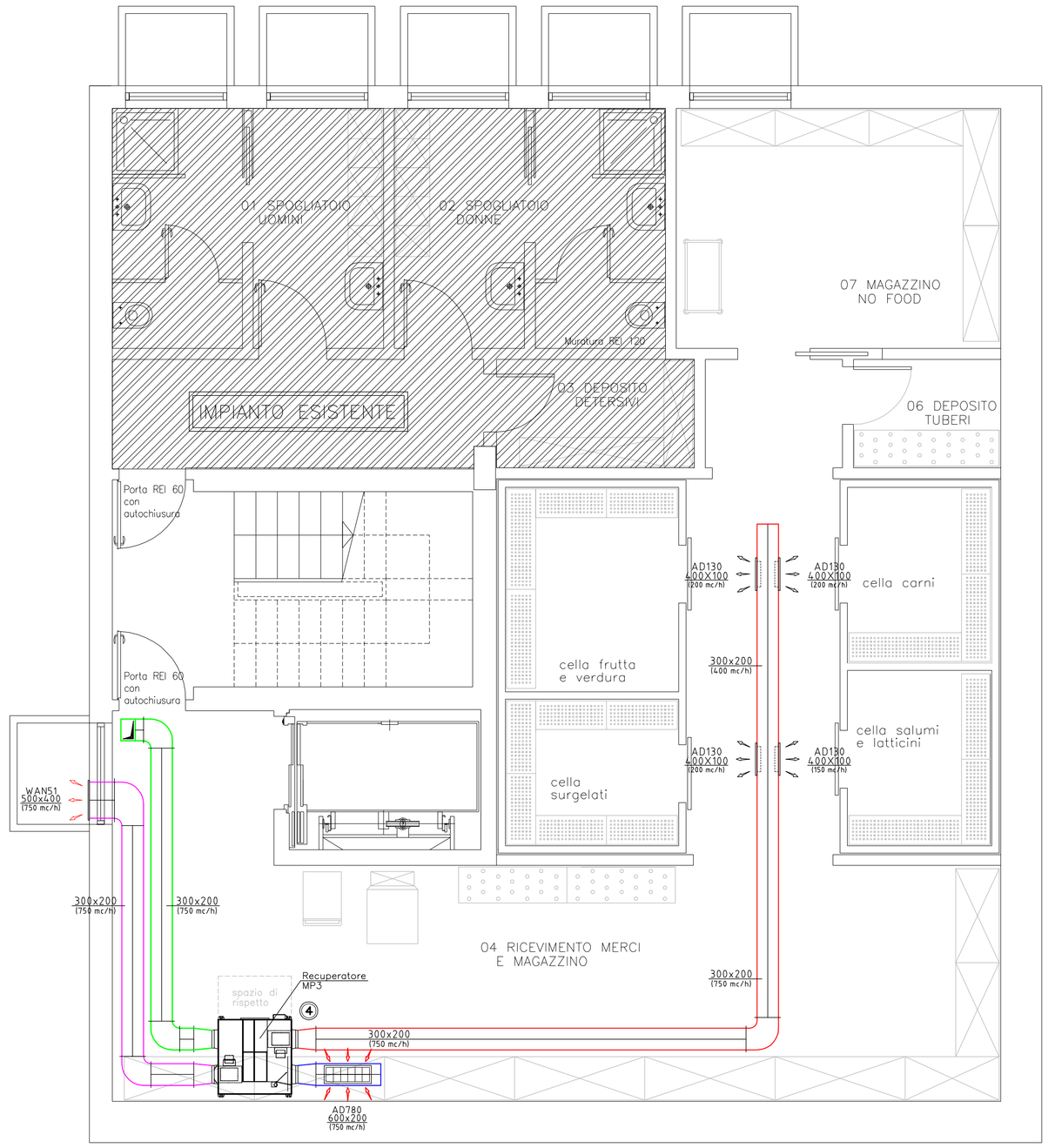


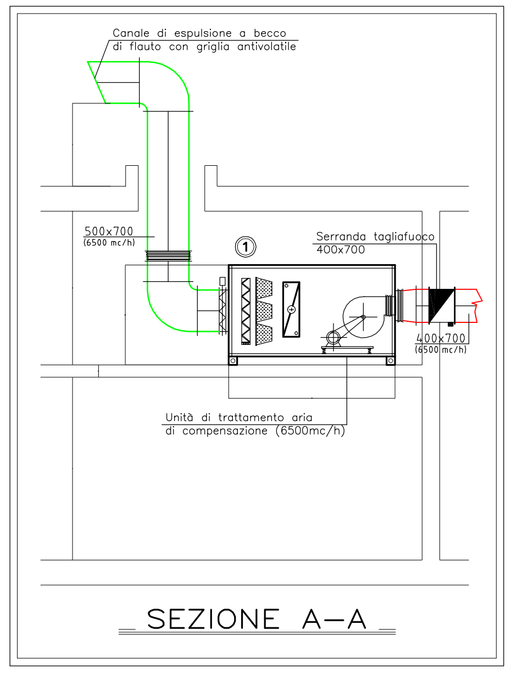
— PIANTA PIANO TERRA —



— PIANTA PIANO SEMINTERRATO —

LEGENDA

- TUBAZIONE RISCALDAMENTO IN ACCIAIO NERO
- CANALE DI MANDATA ARIA
- CANALE DI PRESA ARIA ESTERNA
- ESTRAZIONE CAPPE CUCINA
- IMMISSIONE CAPPE CUCINA
- DIFFUSORE DI MANDATA SAGI MODELLO CV100
- SERRANDA TAGLIAFUOCO
- TUBAZIONI IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO



SEZIONE A—A

ESTRAZIONI E IMMISSIONI CUCINE			
	ELEMENTO	ESTRAZIONE(mc/h)	IMMISSIONE(mc/h)
A	Cottura 1	8800	5400
B	Cottura 2	4000	2400
C	Cottura 3	3700	2200

① UNITA' TRATTAMENTO E RICAMBIO ARIA

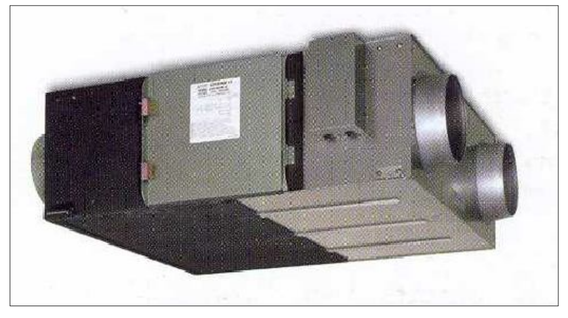
Costruttore	MP3
Modello	XTA 650
Potenza risc.	kW 65,70
Portata mandata	Mc/h 6500
Prevalenza	Pa 250
Tensione	V 400/3/50
Potenza	kW 3,0
Dimensioni (LxPxH)	Mm 2000x1100x1200
Peso	Kg. 251

② IMMISSORE CAPPE

Costruttore	MP3
Modello	XTA 1000
Portata mandata	Mc/h 10000
Prevalenza	Pa 300
Tensione	V 400/3/50
Potenza	kW 4,0
Dimensioni (LxPxH)	Mm 1870x1400x1200
Peso	Kg. 240

③ ESTRATTORE CAPPE

Costruttore	MP3
Modello	XTA 1600
Portata mandata	Mc/h 16500
Prevalenza	Pa 350
Tensione	V 400/3/50
Potenza	kW 7,5
Dimensioni (LxPxH)	Mm 1500x1790x1540
Peso	Kg. 292



RECUPERATORI DI CALORE

	COSTRUTTORE	MODELLO	PIANO	PORTATA	POTENZA	TENSIONE	DIMENSIONI
④	MP3	XRC 10	SEMINTERRATO	750 Mc/h	0.30 kW	230/1/50	1250x1150x400
⑤	MITSUBISHI	LGH-15RX5	TERRA	150 Mc/h	0.11 kW	230/1/50	780x735x273

DIFFUSORE CIRCOLARE SAGI MOD. CV100

comune di
MERATE (LC)

Ente Appaltante:	Amministrazione comunale
Oggetto :	Gara per affidamento di concessione del servizio di refezione scolastica e diversi comprensivo del servizio di progettazione ed esecuzione dei lavori di completamento del centro unico di cottura di via Montello, la riqualificazione del centro di cottura della casa albergo "Leoni" e per il rinnovo/integrazione dei terminali di distribuzione dei plessi scolastici e diversi
Soggetto partecipante:	SER CAR RISTORAZIONE COLLETTIVA S.p.A Viale Piave N. 55 24022 ALZANO LOMBARDO (BG)
	CENTRO UNICO di COTTURA via MONTELLO
tavola : 14	IMPIANTO DI DISTRIBUZIONE CANALI ARIA

PROGETTO ESECUTIVO

scala :	data :	aggiornamento :
1:50	MARZO 2013	

Studio 2 Ing.Adriano Pirotta
studio tecnico
di ingegneria, architettura,
calcoli strutturali, impiantistica sportiva
via Quarenghi, 13
24122 BERGAMO
tel. 035/270466 fax 035/270478