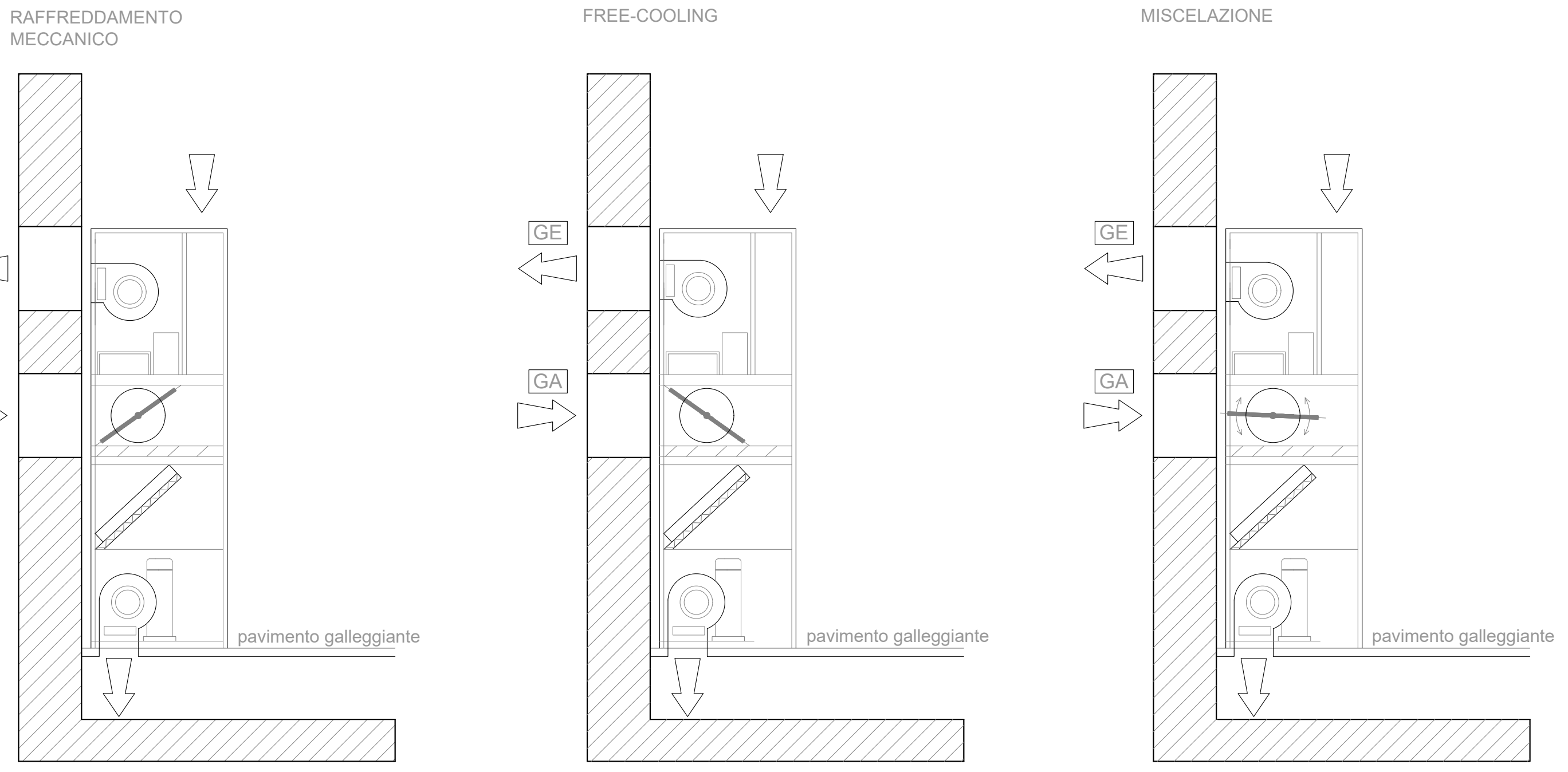
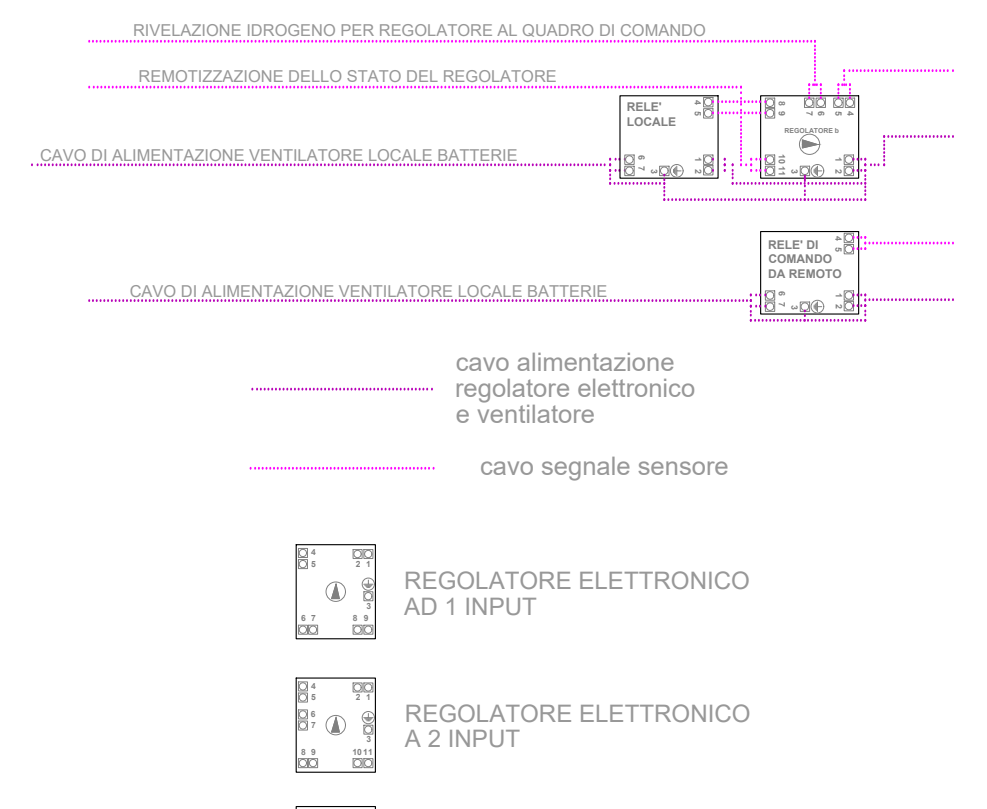


FABBRICATO PC

TIPOLOGICO DI FUNZIONAMENTO CONDIZIONATORE MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA DI TIPO UNDER



SCHEMA TIPICO QUADRO DI COMANDO E CONTROLLO PER VENTILATORI LOCALE BATTERIE



LEGENDA IMPIANTO HVAC	
ELEMENTO	DESCRIZIONE
CDZ1	CDZ1 CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA TIPO UNDER PORTATA ARIA VENTILATORE TRATTAMENTO 1800 MCH POTENZA FRIGORIFERA TRATTAMENTO 6,72kW POTENZA FRIGORIFERA SENSIBILE 12,80kW POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 5,32kW SUPERFICIE MINIMA MANDATA ARIA A PAVIMENTO (m²) con 50% DI APERTURA 4 m²
CDZ2	CDZ2 CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA TIPO UNDER PORTATA ARIA VENTILATORE TRATTAMENTO 3200 MCH POTENZA FRIGORIFERA TRATTAMENTO 12,80kW POTENZA FRIGORIFERA SENSIBILE 12,80kW POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 5,9 kW SUPERFICIE MINIMA MANDATA ARIA A PAVIMENTO (m²) con 50% DI APERTURA 6 m²
EXT1	ESTRATTORE A PARETE PORTATA 3500 mch PREVALENZA 50 Pa
EXT2	ESTRATTORE A PARETE PORTATA 350 mch PREVALENZA 50 Pa
EXT3	ESTRATTORE A SOFFITTO PORTATA 350 mch PREVALENZA 100 Pa
GA	GRIGLIA ESPULSIONE ARIA CDZ GA1 - dim. 570x245 GA2 - dim. 810x330
GE	GRIGLIA PRESA ARIA ESTERNA CDZ GE1 - dim. 570x245 GE2 - dim. 810x330
GT	GRIGLIA DI TRANSITO (PER DIMENSIONE VEDERE PLANIMETRIA)
SS	SERRANDA SOVRAPRESSIONE per SISTEMA DI SPEGNIMENTO A GAS
BP	GRIGLIA A PAVIMENTO
TA	TERMOSTATO AMBIENTE

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **AD AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.p.A.** MANDATARIA
ReseArch MANDANTI
ATLANTE

PROGETTAZIONE: MANDATARIA **HUB** MANDANTI **HYpro**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

FABBRICATO TECNOLOGICO PC FRENTANI
Impianti Meccanici - HVAC
SCHEMA FUNZIONALE

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
A.A. AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI S.p.A. Sede: 00144 Roma, Via Mecenate, 156 Tel. 06 570245	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. M. Faschini	--

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
LI0B	02	E	ZZ	DX	IT0503	001	C

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	De Luca	Dicembre 2022	Caputo	Dicembre 2022	S. Sorbino	Dicembre 2022		
B	Aggiornamento per RIV	De Luca	Maggio 2023	Caputo	Maggio 2023	S. Sorbino	Maggio 2023		
C	Aggiornamento per RIV	De Luca	Ottobre 2023	Caputo	Ottobre 2023	S. Sorbino	Ottobre 2023		

File: 3559_LI0B02EZZDXIT0503001C.DWG n. Elab.: 3559