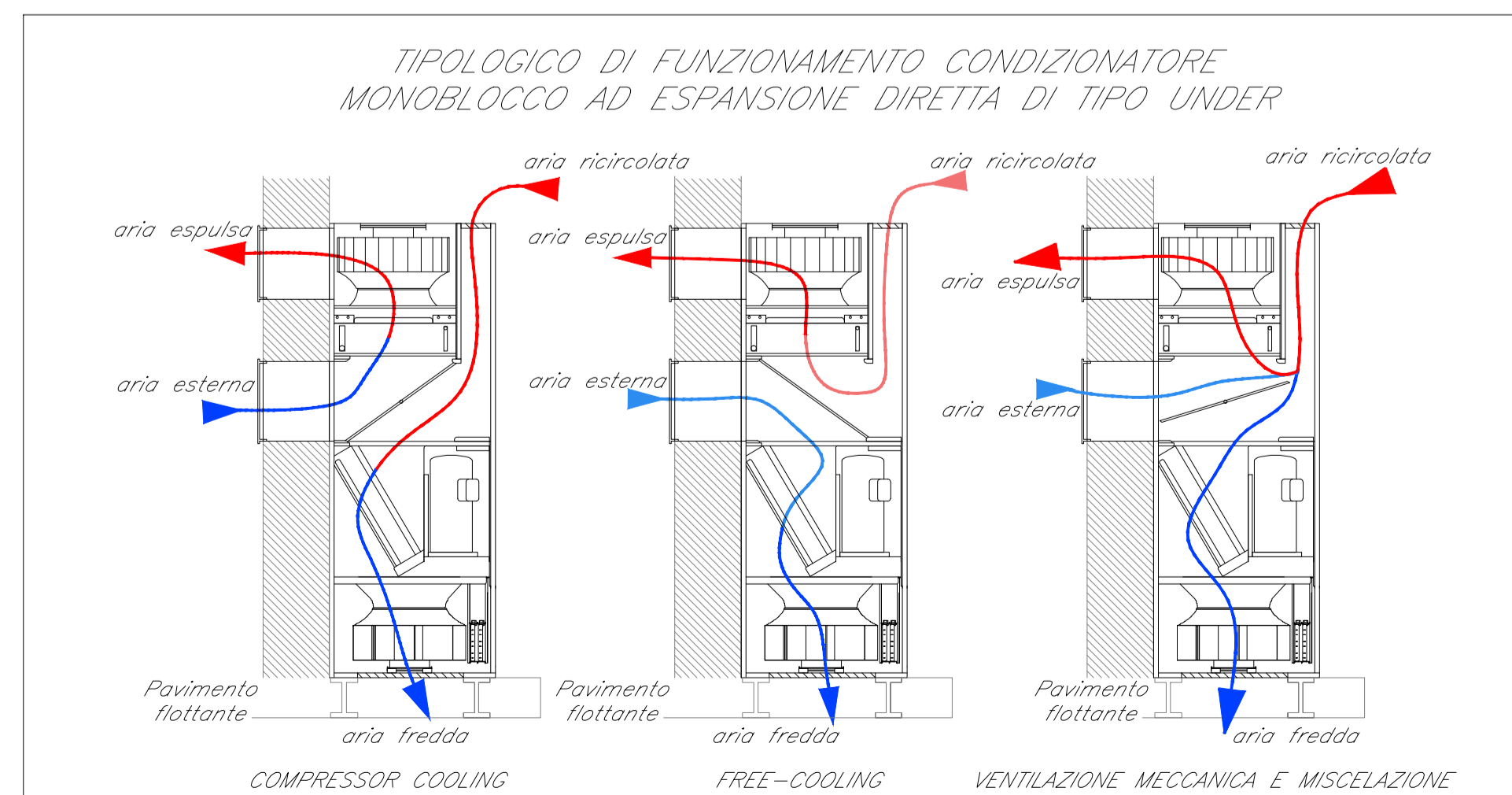


LEGENDA	
Elemento	Descrizione
	ESTRATTORE ASSIALE DA PARETE; PORTATA 100 mc/h solo ricambio aria (0,15 kW elettrico)
	ESTRATTORE ASSIALE DA PARETE PER BAGNO; PORTATA 200 mc/h
	CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA TIPO UNDER CDZ 2 Potenza frigorifera sensibile = 7 kW CDZ 4 Potenza frigorifera sensibile = 13 kW CDZ 5 Potenza frigorifera sensibile = 15 kW
	Griglia d'aspirazione
	Griglie su infissi; dim. specificate sulla tavola
	Serrande a lamelle fali; dim. specificate sulla tavola
	Termostato ambiente
	Condizionatore Potenza frigorifera sensibile = 3,5kW
	Griglia in acciaio per immissione aria, installata sul pavimento flottante. 400x300mm
	Griglia in acciaio per immissione aria, installata sul pavimento flottante. 400x200mm
	Tubazioni in PEAD per lo scarico della condensa dei macchinari HVAC, allacciato al pluviale esistente.

SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO CONDIZIONAMENTO



COMMITTENTE:

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

PROGETTAZIONE:

**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIREZIONE TECNICA**  
**U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**Nuova linea Ferrandina - Matera La Martella per il collegamento di Matera con la rete ferroviaria nazionale**  
**SOTTO PROGETTO 01: NUOVA LINEA FERRANDINA - MATERA LA MARTELLA**

**FABBRICATO TECNOLOGICO IS2**  
Impianto HVAC

Schema funzionale

SCALA: - : -

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.											
I	A	5	F	0	1	D	17	DX	I	T	0	4	0	3	0	0	1	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMMISSIONE ESECUTIVA	L. CAIALES	Luglio 2019	L. CAIALES	Luglio 2019	F. GERNONE	Luglio 2019	ALFREDO FALASCHI Luglio 2019

File: IA5F01 D 17 DX IT 0403 001 A n. Elab.: