



LAYOUT IMPIANTO HVAC LOCALI TECNICI

LEGENDA	
Elemento	Descrizione
	EXT 1 Estrattore assiale da parete; portata 100 mc/h solo ricambio aria (0,15 kW elettrico) EXT 2 Estrattore assiale da parete; portata 6500 mc/h (0,3 kW elettrico)
	CDZ Condizionatore autonomo monoblocco ad espansione diretta tipo UNDER CDZ 1 Potenza frigorifera sensibile = 5 kW CDZ 2 Potenza frigorifera sensibile = 7 kW
	GA Griglia d'aspirazione
	GIM Griglie su infissi; dim. specificate sulla tavola
	GOM Serrande a lamelle folli; dim. specificate sulla tavola
	TA - Termostato ambiente
	GC1 Condizionatore Potenza frigorifera sensibile = 3,5kW
	- Tubazioni in PEAD per lo scarico della condensa dei macchinari HVAC, allaccio al pluviale esistente.
	BP1 - Griglia in acciaio per immissione aria, installata sul pavimento flottante. 600x300mm
	BP2 - Griglia in acciaio per immissione aria, installata sul pavimento flottante. 400x300mm

NOTE: - La posizione delle griglie pedonabili sarà ottimizzata in funzione delle effettive posizioni delle apparecchiature elettriche/elettroniche presenti.

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

PROGETTAZIONE:

**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 PGEP IMBOCCO GALLERIA LATO MIGLIONICO**  
 Impianto HVAC

Layout impiantistico SCALA: 1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.  
 IA5F 01 D 17 PB IT1503 001 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