



**LEGENDA IMPIANTO HVAC**

--- TUBAZIONE DI SCARICO CONDENZA IN POLETILENE - PENDENZA=1‰

..... COLLEGAMENTI ELETTRICI DI REGOLAZIONE (CAVO FTP)

DI INGRESSO DIGITALE

DO USCITA DIGITALE

AI INGRESSO ANALOGICO

AO USCITA ANALOGICA

UP-01 UNITA' PERIFERICA DI CONTROLLO

CDZ1  
CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA TIPO UNDER  
PORTATA ARIA EVAPORATORE 1800 MCH  
POTENZA FRIGORIFERA TOTALE 7 kW  
POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 3,1 kW  
POTENZA TERMICA TERMICA (CON RISCALDATORE ELETTRICO) 1,5 kW

CDZ2  
CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA TIPO UNDER  
PORTATA ARIA EVAPORATORE 1800 MCH  
POTENZA FRIGORIFERA TOTALE 7 kW  
POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 3,1 kW  
POTENZA TERMICA TERMICA (CON RISCALDATORE ELETTRICO) 1,5 kW

CDZ4  
CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA TIPO DISLOCAMENTO  
PORTATA ARIA EVAPORATORE 1800 MCH  
POTENZA FRIGORIFERA TOTALE 7 kW  
POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 2,5 kW  
POTENZA TERMICA TERMICA (CON RISCALDATORE ELETTRICO) 1,5 kW

ESTRAITTORE ASSIALE A PARETE  
PORTATA 1500mch  
PREVALENZA 30 Pa

ESTRAITTORE ASSIALE A PARETE  
PORTATA 100mch  
PREVALENZA 20 Pa

ESTRAITTORE ASSIALE A PARETE  
PORTATA 4000mch  
PREVALENZA 50 Pa

SG1  
SERRANDA A GRAVITA' 300 x 200

SG2  
SERRANDA A GRAVITA' 200 x 100

GRIGLIA ESPULSIONE ARIA 670X300

GRIGLIA PRESA ARIA ESTERNA 670X320

GRIGLIA SCAMBIO ARIA CONDIZIONATORE N°02 Ø180

GRIGLIA DI TRANSITO 400 x 300

BOCCHETTA PEDONABILE 400x200

TA  
TERMOSTATO AMBIENTE

PD  
PRESSOSTATO DIFFERENZIALE

COMMITTENTE:

**RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:

**ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

**DIREZIONE TECNICA  
UO IMPIANTISTICA INDUSTRIALE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**ITINERARIO NAPOLI - BARI**  
**RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO**  
**I LOTTO FUNZIONALE CANCELLO - FRASSO TELESINO E VARIANTE**  
**ALLA LINEA ROMA NAPOLI VIA CASSINO NEL COMUNE DI MADDALONI**  
**FINESTRE GALLERIA MONTE AGLIO E FABBRICATO FA06**

IMPIANTO HVAC - Schema funzionale e tipologici di installazione

SCALA:  
--:--

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

IF0F 01 D 17 DX FA07/09 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	AutORIZZATO	Data
A	Emissione Esecutiva	V. Iannacelli	30.06.2015	...	30.06.2015	...	30.06.2015	...	30.06.2015

File: RFI 01 D 17 DX FA07/09 001 A.dwg n. Ediz.: 11/14