

LEGENDA SIMBOLI

- TUBAZIONE FRIGORIFERE
- TUBAZIONE SCARICO CONDENSATI (CONDENSATION DISCHARGE)
- TUBAZIONE MONTANTE

LEGENDA APPARECCHIATURE HVAC

- UNITA' MONOBLOCCO OVER - P. raffreddamento 5 kW
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER - P. raffreddamento 5 kW
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER - P. raffreddamento 7 kW
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER - P. raffreddamento 9 kW
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER - P. raffreddamento 11 kW
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER - P. raffreddamento 13 kW
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER - P. raffreddamento 15 kW
- VENTILATORE ASSIALE - Portata 1000 m³/h
- VENTILATORE ASSIALE - Portata 1500 m³/h
- VENTILATORE ASSIALE - Portata 2000 m³/h
- SPLIT A PARETE - P. riscaldamento 4 kW - P. raffreddamento 3 kW
- UNITA' ESTERNA - P. riscaldamento 4 kW - P. raffreddamento 3 kW
- SPLIT A PARETE - P. riscaldamento 6 kW - P. raffreddamento 5 kW
- UNITA' ESTERNA - P. riscaldamento 6 kW - P. raffreddamento 5 kW
- TERMOCONVERTORE ELETTRICO - P. riscaldamento 1.5 kW

LEGENDA COLORI CANALIZZAZIONI

- IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE ESTIVA E INVERNALE - CANALE IMMISSIONE ARIA
- IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE ESTIVA E INVERNALE - CANALE RIPRESA AMBIENTE
- IMPIANTO DI RINNOVO DELL'ARIA - CANALE DI IMMISSIONE ARIA
- IMPIANTO DI RINNOVO DELL'ARIA - CANALE RIPRESA AMBIENTE
- CANALE DI RIPRESA ARIA ESTERNA
- CANALE DI ESPULSIONE ARIA VERSO L'ESTERNO
- CANALE ISOLATO

LEGENDA INDICATORI

INDICATORE TUBAZIONI

INDICATORE BOCCHETTA ARIA E GRIGLIE

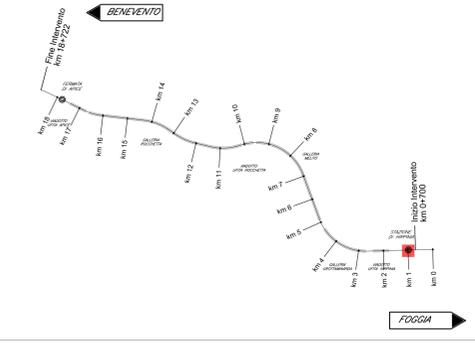
INDICATORE CANALI ARIA

TABELLA MATERIALI TUBAZIONI

SIGLA	MATERIALE
FecZn	ACCIAIO ZINCATO
Cu	RAME
PEHD	POLIETILENE AD ALTA DENSITA'
PEX/ALPEX	MULTISTRATO POLIETILENE RETICOLATO / ALLUMINIO / POLIETILENE RETICOLATO
PP	POLIPROPYLENE

LEGENDA GRIGLIE E SERRANDE

- UNITA' MONOBLOCCO OVER 5 kW - GRIGLIA DI RIPRESA ARIA ESTERNA 705x296 mm
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER 5 kW - GRIGLIA DI RIPRESA ARIA ESTERNA 705x296 mm
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER 7 kW - GRIGLIA DI RIPRESA ARIA ESTERNA 705x296 mm
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER 9 kW - GRIGLIA DI RIPRESA ARIA ESTERNA 904x296 mm
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER 11 kW - GRIGLIA DI RIPRESA ARIA ESTERNA 904x296 mm
- UNITA' MONOBLOCCO UNDER 13 kW - GRIGLIA DI RIPRESA ARIA ESTERNA 1074x296 mm
- SERRANDA DI SOVRAPRESSIONE 800x200 mm - DIREZIONE FLUSSO DA ESTERNO A INTERNO FABBRICATO
- SERRANDA DI SOVRAPRESSIONE 500x200 mm - DIREZIONE FLUSSO DA INTERNO A ESTERNO FABBRICATO
- SERRANDA DI SOVRAPRESSIONE A CORRIDOIO DEL VENTILATORE 300x300 mm - DIREZIONE FLUSSO DA INTERNO A ESTERNO FABBRICATO
- GRIGLIA PEDIANALE PER PAVIMENTI CALLEGGIANTI 400x200 mm



ELABORATI DI RIFERIMENTO

- MODELLO BIM
- Modello impianti ventilazione/climatizzazione
- Modello impianti idrico sanitarie/aria
- Modello impianti elettrici e speciali

IF28EAPVVFV01000E101
 IF28EAPVVFV01000E011
 IF28EAPVVFV01000E101

COMITENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

APPALTATORE: **HirpiniaAV**

CONSORZIO: **salini impregio** **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: **ROCK SOUL** **NETENGINEERING** **Alpina**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

IMPIANTI INDUSTRIALI
 IM10 - FV01 STAZIONE DI HIRPINIA
 IMPIANTO HVAC
 Layout impiantistico e disposizione apparecchiature - Piano terra - tavola 1 di 2

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorezzato Data
A	Emissione per consegna	U. Bergami	21/03/2020	P. Perotta	21/03/2020	M. Verdone	21/03/2020	Ing. Paola Erba
B	Emissione per struttura	U. Bergami	09/06/2020	P. Perotta	09/06/2020	M. Verdone	09/06/2020	

File: IF2801EZZPAIT100301B.dwg n. Elab.: 0