



LEGENDA

<p>VC VENTILATORE ASSALE UNIDIREZIONALE CANALIZZATO CON CONVIGLIATORE LUNGO - ALIMENTAZIONE SOTTO INVERTER Portata Aria: 5100m³h a 1204kg/m³ Pressione Statica Utile: 600 Pa Pressione Esterna: 18.5 kPa Alimentazione: 3 Fasi 230V - 400 V n° Filtri: 3 Luce: 50 (dB(A)) Dimensioni (BxH): 1300x800 mm</p>	<p>STV-1 SERRANDE TAGLIAFUOCO PER 120° DOTATE DI DISPOSITIVO DI SGANCIO TERMICO CON FUSIBILE TERMICO MECCANICO T172 12 E MICROSWITCH Portata Aria: 8700m³h Superficie Utile: 112 m² Velocità: 50.8 (dB(A)) Ap: 45 Pa Dimensioni (BxH): 1400x800 mm</p>
<p>VF-1 VENTILATORE ASSALE UNIDIREZIONALE CANALIZZATO CON CONVIGLIATORE LUNGO - ALIMENTAZIONE SOTTO INVERTER Portata Aria: 5100m³h a 1204kg/m³ Pressione Statica Utile: 600 Pa Pressione Esterna: 18.5 kPa Alimentazione: 3 Fasi 230V - 400 V n° Filtri: 3 Luce: 50 (dB(A)) Dimensioni (BxH): 1300x800 mm</p>	<p>STV-2 SERRANDE TAGLIAFUOCO PER 120° DOTATE DI SERVOCOMANDO MODULANTE 230V E MICROSWITCH Portata Aria: 3500m³h Superficie Utile: 114 m² Velocità: 10.0 m/s Luce: 20.8 (dB(A)) Ap: 35 Pa Dimensioni (BxH): 1300x800 mm</p>
<p>VF-2 VENTILATORE ASSALE UNIDIREZIONALE CANALIZZATO CON CONVIGLIATORE LUNGO - ALIMENTAZIONE SOTTO INVERTER Portata Aria: 5100m³h a 1204kg/m³ Pressione Statica Utile: 600 Pa Pressione Esterna: 18.5 kPa Alimentazione: 3 Fasi 230V - 400 V n° Filtri: 3 Luce: 50 (dB(A)) Dimensioni (BxH): 1300x800 mm</p>	<p>STV-3 SERRANDE TAGLIAFUOCO PER 120° DOTATE DI SERVOCOMANDO MODULANTE 230V E MICROSWITCH Portata Aria: 3500m³h Superficie Utile: 114 m² Velocità: 10.0 m/s Luce: 20.8 (dB(A)) Ap: 35 Pa Dimensioni (BxH): 1300x800 mm</p>
<p>PA PULSANTE NORMALMENTE APERTO CON RITENUTA METALLURGICA</p>	<p>PL1 PLENUM DI MANDATA ARIA</p>
<p>SPD TRASMETTITORE DI PRESSIONE DIFFERENZIALE CON SENSORI LATO GALLERIA E LATO FILTRO</p>	<p>PL2 PLENUM DI PRESA ARIA ESTERNA CON RETE ANTIVOLANTE Portata Aria: 51.000 m³h Dimensioni (B x H): 3000x5000x1000mm Luce: 50 (dB(A)) Ap: 40 Pa</p>
<p>DO USUATA DIGITALE</p>	<p>AE ARIA ESTERNA DI MANE UP</p>
<p>DI INGRESSO DIGITALE</p>	<p>EXP AREA DI ESTRAZIONE</p>
<p>AI INGRESSO ANALOGICO</p>	<p>QIM QUADRO ELETTRICO GESTIONE IMPIANTI DI VENTILAZIONE COLLEGATO AL PLC - ALM. ELETTRICA PREFERENZIALE</p>
<p>AO USUATA ANALOGICA</p>	<p>UP PLC - UNITA' PERIFERICA CON LOGICA FUNZIONALE E DI CONTROLLO IMPIANTI DI VENTILAZIONE</p>
<p>PT PORTE A BATTENTE CERTIFICATE E I 102 LUCE NETTA 800x200mm</p>	<p>QIF QUADRO ELETTRICO FORNA NOTIZIE IMPIANTI MECCANICI COLLEGATO AL QIM - ALM. ELETTRICA PREFERENZIALE</p>

COMMITENTE:
RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE:
TELESE S.c.a.r.l.
Consorzio Telese Società Consorzio a Responsabilità Limitata

PROGETTAZIONE:
Ghella
ITINERA
SALCEF
COGET IMPIANTI

MANDATARIA:
SYSTRA

MANDANTI:
SWS
SOTECNI

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:
Ing. M. TEBRONI

PROGETTO ESECUTIVO

**ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITLANO
2° SUBLOTTO TELESE - SAN LORENZO**

DISEGNO
USCITA/ACCESSO PEDONALE pk 29+428.00
Impianto controllo fumi
Schema funzionale Meccanico e BMS

APPALTATORE:
IL DIRETTORE TECNICO
Ing. M. TEBRONI

SCALA:
-

COMMESSA: LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.
IF2R 22 E ZZ DX AI11607 002 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMMISSIONE	G. Di Costo	29/06/2021	M. Neri	30/06/2021	S. Gola	30/06/2021
B	REVISIONE PER STRUTTORIA	G. Di Costo	29/10/2021	M. Neri	30/10/2021	S. Gola	30/10/2021

File: IF2R.2.2.E.ZZ.DX.AI.16.0.7.002.B.dwg n. Elab.: