



LEGENDA IMPIANTI			
---	TUBAZIONE DI SCARICO CONDENZA IN POLIETILENE - PENDENZA 1%		
---	COLLEGAMENTI ELETTRICI DI REGOLAZIONE (CAVO FTP)		
DI	INGRESSO DIGITALE		
DO	USCITA DIGITALE		
AI	INGRESSO ANALOGICO		
AO	USCITA ANALOGICA		
UP	UNITA' PERIFERICA DI CONTROLLO		
	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		
	CONDIZIONATORE AUTONOMO MONOBLOCCO AD ESPANSIONE DIRETTA TIPO OVER PORTATA ARIA EVAPORATORE 1800 MCH POTENZA FRIGORIFERA TOTALE 5 kW POTENZA ELETTRICA ASSORBITA 2.5 kW POTENZA TERMICA TERMICA (CON RISCALDATORE ELETTRICO) 1.5 kW		
	CONDIZIONATORE MONOBLOCCO A POMPA DI CALORE POTENZIALITA' NOMINALE 3.0 kW IN RAFFREDDAMENTO E 4.0 kW IN RISCALDAMENTO		
	ESTRATTORE ASSIALE A PARETE A PORTATA 1500mch PREVALENZA 30 Pa		
	ESTRATTORE ASSIALE A PARETE PORTATA 1000mch PREVALENZA 20 Pa		
	ESTRATTORE ASSIALE A PARETE PORTATA 4000mch PREVALENZA 50 Pa		
	TA TA-MT TA-GE		BOCCHETTA PEDONABILE 400x200 TERMOSTATO AMBIENTE PRESSOSTATO DIFFERENZIALE
	SG1 SG2		SERRANDA A GRAVITA' 300 x 200 SERRANDA A GRAVITA' 200 x 100
	GRIGLIA ESPULSIONE ARIA 570X300		Griglia di espulsione (GE) e presa (GA) aria a servizio dei condizionatori tecnologici dovranno essere predisposti in modo corrispondente: la griglia superiore dovrà presentarsi allineata orizzontale verso l'alto mentre in quella inferiore la stessa dovranno essere orientate verso il basso. Se i pannelli dovranno essere previsti delle aperture separate, una per la griglia di espulsione ed una per quella di presa aria. Dovranno essere previste delle connessioni tra le aperture a parete e le sezioni di ingresso/uscita aria dei condizionatori.
	GRIGLIA PRESA ARIA ESTERNA 570X320		Le connessioni di tutti i punti in cui tubazioni e canali attraversano pareti o solette di locali e compartimenti al loro interno dovranno essere dotate di tipo certificato e a resistenza al passaggio previsto per il compartimento.
	GRIGLIA SCAMBIO ARIA CONDIZIONATORE N°102 Ø180		La posizione delle griglie di mandata aria a pavimento, nei locali in cui sono previste, sarà determinata con la posizione definita dalle apparecchiature tecnologiche previste.
	GRIGLIA DI TRANSITO 400 x 400		
	GRIGLIA DI TRANSITO 500 x 500		

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

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

APPALTATORE: **TELESE S.c.a.r.l.** Condotto Teleso Società Consortile a Responsabilità Limitata

MANDATARIA: **SYSTRA** MANDANTI: **SWS** **SOTECNI** IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Ing. M. Esposito**

PROGETTO ESECUTIVO

**ITINERARIO NAPOLI-BARI RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO E LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO 3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO**

DISSEGNO

APPALTATORE: **Ing. M. Esposito** SCALA:

COMMESSA: **IF2R** LOTTO: **32** FASE: **E** ENTE: **ZZ** TIPO DOC.: **PB** OPERA/DISCIPLINA: **IT1303** Progr.: **001** Rev.: **B**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Approvato Data
A	EMMISSIONE	G. Di Cecco	26/09/2021	S. Gola	30/09/2021	M. Neri	30/09/2021	30/09/2021
B	REVISIONE PER STRUTTURA	G. Di Cecco	28/10/2021	S. Gola	30/10/2021	M. Neri	30/10/2021	30/10/2021

File: \_\_\_\_\_ n. Elab.: \_\_\_\_\_