



LEGENDA IMPIANTI			
	CENTRALE DI RIVELAZIONE INCENDIO		TUBAZIONE PVC Ø25
	ALIMENTATORE		CAVO EN50200, LSZH SEZIONE 2x1,5mmq
	MODULO D'ISOLAMENTO		SEGNALE TWISTATO E SCHERMATO
	RIVELATORE OTTICO DI FUMO		CAVO EN50200, LSZH SEZIONE 2x1,5mmq
	RIVELATORE OTTICO DI FUMO CONTROSOFFITTO		SEZIONE 2x1,5mmq ALIMENTAZIONE
	RIVELATORE OTTICO DI FUMO SOTTOPAVIMENTO		n°2 CAVI EN50200, LSZH SEZIONE 2x1mmq TWISTATO E SCHERMATO
	RIVELATORE TERMOVELOCIMETRICO		ESTINTORE A POLVERE 6 kg
	RIVELATORE DI OSSIGENO		ESTINTORE A CO2 5 kg
	RIVELATORE DI IDROGENO		POLVERE CARRELLATO 50 kg
	MODULO COMANDO		
	MODULO MONITORAGGIO		
	RIPETITORE OTTICO		
	PULSANTE MANUALE DI ALLARME INCENDIO		
	PULSANTE DI SCARICA MANUALE		
	PULSANTE DI ARRESTO SCARICA		
	PANNELLO OTTICO/ACUSTICO "ALLARME INCENDIO"		
	PANNELLO OTTICO/ACUSTICO "EVACUARE IL LOCALE"		
	PANNELLO OTTICO/ACUSTICO "VIETATO ENTRARE"		
	UNITA' DI SPEGNIMENTO INCENDIO		

L'elaborato è rappresentativo del solo impianto di rivelazione incendi, mentre per gli altri impianti e per gli aspetti architettonici si rimanda ai relativi specifici e i loop saranno dotati di opportuni dispositivi di isolamento in conformità a quanto specificato nella norma UNI 9795 - Ogni rivelatore sarà montato su apposita base e dotato di ripetitore ottico collocato in prossimità del rivelatore a controsoffitto o a muro nel caso di rivelatori sottopavimento (UNI 9795)

In corrispondenza di tutti i punti in cui le condutture attraversano pareti o soletti di locali compartimentati al fuoco, saranno installati setti tagliafuoco di tipo certificato atti a ripristinare la resistenza prescritta per il compartimento.

**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.**  
 Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata

**PROGETTARE:**  
 MANDATARIA: **SYSTRA**  
 MANDANTI: **SWS** **SOTECNI**  
 IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: **Ing. L. LAPORE**  
 Responsabilità Progettazione fra le varie prestazioni

**PROGETTO ESECUTIVO**

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

DISEGNO  
 FABBRICATO TECNOLOGICO E AREA DI SOCCORSO AL KM 45+850

Impianto rivelazione incendi  
 Schema funzionale

APPALTATORE IL DIRETTORE TECNICO 		SCALA: -						
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	
IF2R	32	E	ZZ	DX	A11405	001	A	
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore
A	EMISSIONE	G. Di Cosmo	29/06/2021	S. Glia	30/06/2021	M. Neri	30/06/2021	Ing. Paolo Cugno