

Schema funzionale sistema antintrusione e controllo accessi

LEGENDA

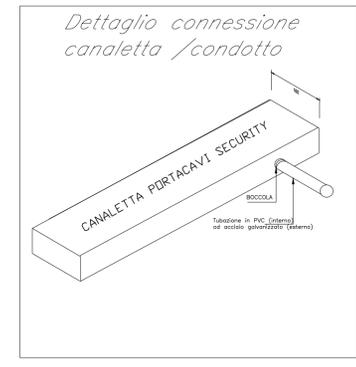
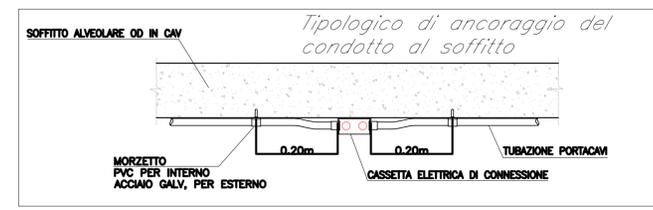
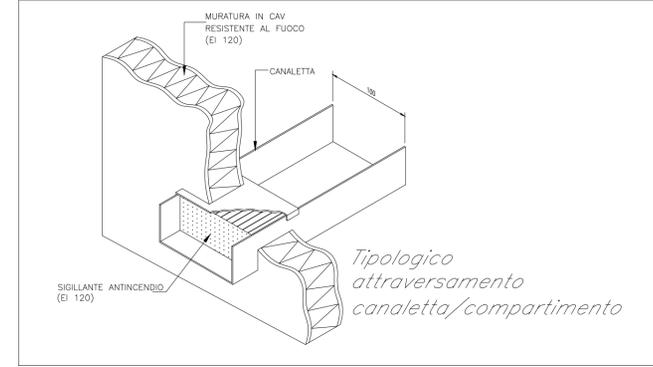
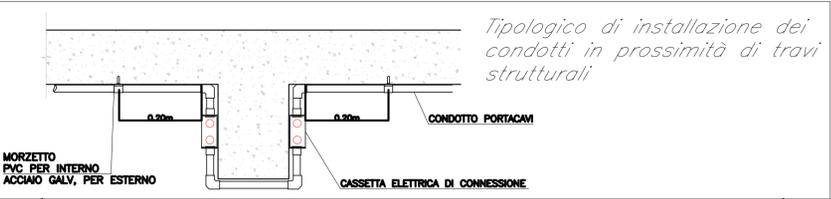
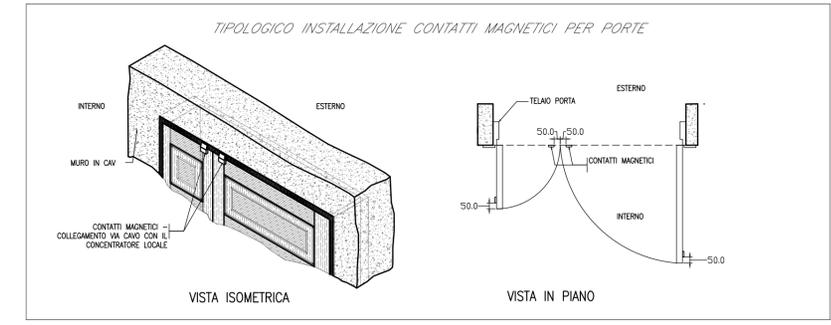
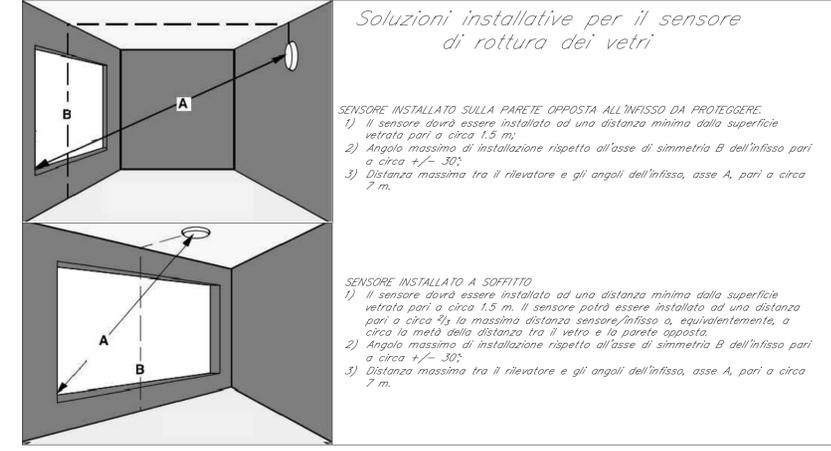
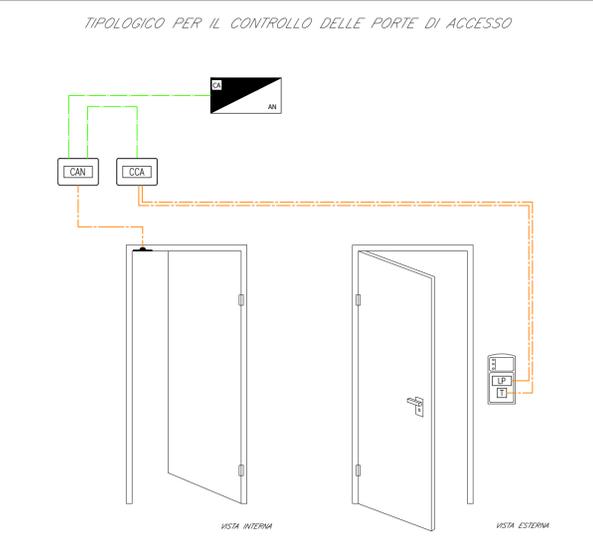
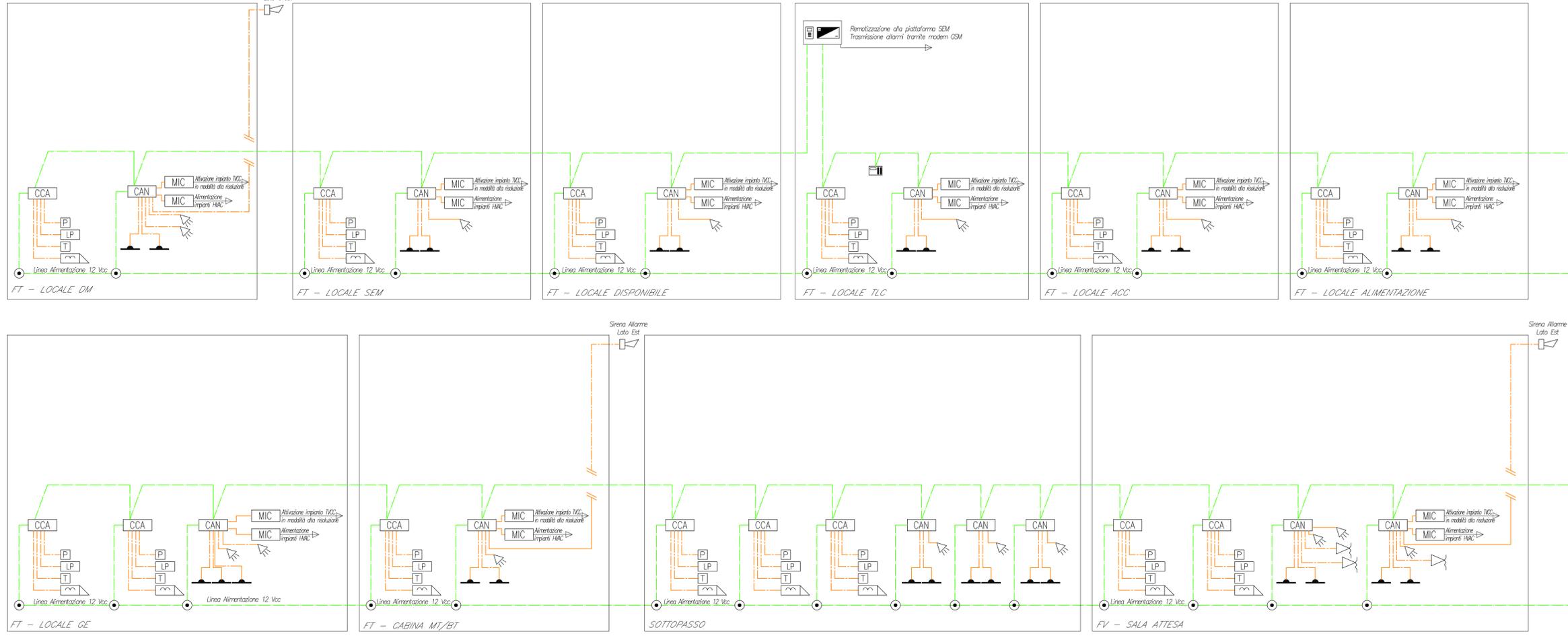
Elemento	Descrizione
	Centrale antintrusione e controllo accessi
	Modulo combinatore telefonico installato a bordo - GSM
	Display / Pannello di gestione esterno alla centrale
	Rilevatore a contatto magnetico
	Letttore di prossimità
	Tastierino alfanumerico
	Sensore volumetrico
	Sirena di allarme
	Sensore di rottura vetro
	Scatola di derivazione
	CCA Concentratore di Varco
	CAN Concentratore V/O
	Incontro elettrico costituito da contrascrocca, bocchetta di riscontro e serratura a scrocco
	Pulsante unipolare per apertura automatica di porte
	Modulo di interfaccia e comando tramite contatti puliti

TABELLA CAVI

Elemento	Designazione	Formazione	Tipologia	Servizio
	FM10HM1	2x0,75+4x0,22 mm2	LSZH-TW/Sch	Alim. + Segnale
	FM10HM1	2x0,50+4x0,22 mm2	LSZH-TW/Sch	Alim. + Segnale

NOTE

- Le linee principali saranno posate, ove possibile, all'interno della canaletta portacavi comune a tutti gli impianti security a correnti deboli;
- In corrispondenza di tutti i punti in cui le condutture attraversano pareti o solai di locali compartimentati a fuoco, saranno installati setti tagliafuoco di tipo certificato atti a ripristinare la resistenza prescritta per il compartimento;
- L'impianto si interfaccia con l'impianto TVCC mediante il sistema di supervisione e tramite contatti V/O previsti nelle telecamere;
- Per distribuzioni molto estese si prevederà l'alimentazione in BT direttamente del concentratore, provvisto di alimentatore a 12Vcc integrato.



COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA LINEA GENOVA - VENTIMIGLIA

TRATTA FINALE LIGURE - ANDORA

FERMATA BORGHETTO

IMPIANTO CONTROLLO ACCESSI ANTINTRUSIONE

SCHEMA FUNZIONALE E TIPOLOGICI DI INSTALLAZIONE

SCALA: -:---

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I	V	0	I	D	17	DX	AN0203 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	F. Bussico	12/2021	G. Di Vito	12/2021	G. Fiaschi	12/2021	A. Falaschi 12/2021

FILE: IV0100D17DXAN020301A.dwg n. Elab.: X