



**LEGENDA**

- CAICA CENTRALE ANTINTRUSIONE E CONTROLLO ACCESSI
- FTT 10 MODULO DI LINEA ECHOLON
- ALI ALIMENTATORE 12Vcc
- UDS UNITA' DI SPEGNIMENTO A 2 CANALI PER SINGOLA ZONA
- ETH SCHEDE ETHERNET TCP/IP
- GSM MODEM GSM COMPLETO DI ANTENNA, CAVO E STAFFA DI SUPPORTO
- NS-AM SCHEDE DI INTERFACCIA RETE ECHOLON PER CENTRALE RILEVAZIONE FUMI
- RIVELATORE ANTINTRUSIONE A TRIPLA TECNOLOGIA
- CONTATTO MAGNETICO A TRIPLO BILANCIAMENTO
- SIRENA AUTOALIMENTATA
- TERMINALE DI GESTIONE
- LETTORE ANTIVANDALO CON LETTORE DI PROSSIMITA' E TASTIERA PER INSERIMENTO CODICI
- SCHEDE PERIFERICA 8 INGRESSI-8 USCITE CON MORSETTIERA DI ATTESTAGGIO INPUT E SCHEDE 8 RELE' IN BOX METALLICO DIM. 365mm(H)x380mm(L)x160mm(P)
- CAVO TRASMISSIONE DATI PER RETE ECHOLON (twistato: passo 3cm 16AWG 108pF/m Resistenza di loop 14ohm/Km con guaina LSZH classe di reazione al fuoco CPR: Eca)
- CAVO DI ALLARME SCHEMATO 2x0.75+4x0.22 con guaina LSZH classe di reazione al fuoco CPR: Eca
- CAVO TW-SCH EN50200 2x1mm<sup>2</sup> - segnalazione porta aperta locale TLC verso l'unità di spegnimento (UDS) per prolungamento emergenza
- CAVO F/FTP cat.6a 4x2x23AWG con guaina LSZH classe di reazione al fuoco CPR: Eca
- CAVO FG16OM16 2x1.5mm<sup>2</sup>

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

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

APPALTATORE: MANDATARIA: **salini impregilo** MANDANTE: **ASTALDI**

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: **SYSTRA** MANDANTE: **SOTECNI** **ROKSOUL**  
S.p.A. CONSULENZA E ASSISTENZA TECNICA nel campo della GEOTECNOLOGIA

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014**

**DISEGNO**

IMPIANTI MECCANICI  
IM11 - FABBRICATO DI SICUREZZA IN GALLERIA P.G.E.P. LATO CANCELLO (GALLERIA SANTA CHIARA KM 3+550)

**ANTINTRUSIONE**  
Schema a blocchi funzionale

APPALTATORE	PROGETTAZIONE
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF1M	00	E	ZZ	DX	AN1105	001	A	F.S.

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE	BUIANO	14/06/18	ALAGGIO	15/06/18	CARLUCCI	15/06/18	BUIANO	
									30/06/18

File: IF1M.0.0.E.ZZ.DX.AN.11.0.5.001-A.DWG n. Elab.: