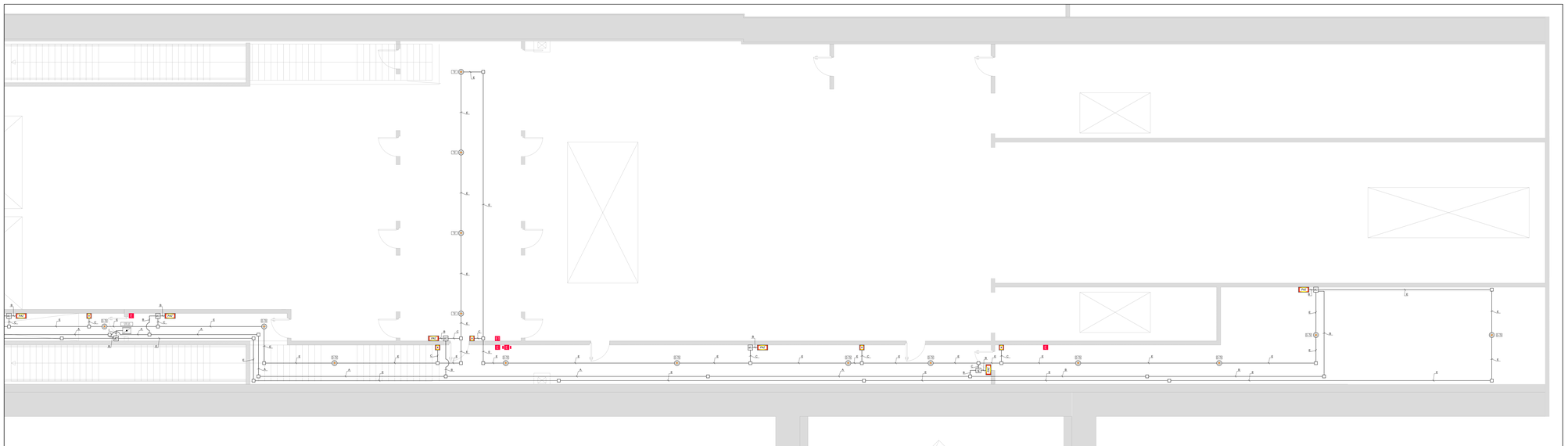
STRALCIO C

STRALCIO D



STRALCIO C

LEGENDA

CH CENTRALE DI RILEVAZIONE FUMI 2 LOOP
UCA UNITA' DI SPEGNIMENTO A 2 CANALI PER SINGOLA ZONA
AL ALIMENTATORE AUSILIARIO 24Vcc
LGST PANNELLO REMOTO PER ALLARMI GAS
SERRANDA TAGLIAFUOCO
RIVELATORE DI FUMO COMPLETO DI BASE E DISPOSITIVO INTERNO DI ISOLAMENTO OTTICO TERMOVELOCIMETRICO
RIVELATORE DI FUMO COMPLETO DI BASE E DISPOSITIVO INTERNO DI ISOLAMENTO OTTICO TERMOVELOCIMETRICO INSTALLATO IN CONTROSOFFITTO
RIVELATORE DI FUMO COMPLETO DI BASE E DISPOSITIVO INTERNO DI ISOLAMENTO OTTICO TERMOVELOCIMETRICO INSTALLATO SOTTO PAVIMENTO
RIVELATORE DI FUMO COMPLETO DI BASE E DISPOSITIVO INTERNO DI ISOLAMENTO TERMOVELOCIMETRICO
RIVELATORE DI OSSIGENO TIPO ANTIDEFLAGRANTE EEx d IIC IP65 UNITA' A 4-20mA
RIVELATORE DI ANIDRIDE CO TIPO ANTIDEFLAGRANTE EEx d IIC IP65 UNITA' A 4-20mA
CAMERA DI ANALISI PER CONDOTTE ARIA
RIVELATORE LINEARE DI FUMO INDIRIZZATO UNITA' OTTICA TRX
RIVELATORE LINEARE DI FUMO INDIRIZZATO RIFLETTORE
PN1 PANNELLO OTTICO ACUSTICO CON SCRITTA "ALLARME INCENDIO" CLASSIFICAZIONE: M-4-0
PN2 PANNELLO OTTICO ACUSTICO CON SCRITTA "VIETATO ENTRARE" CLASSIFICAZIONE: M-4-0
PN3 PANNELLO OTTICO ACUSTICO CON SCRITTA "EVACUARE IL LOCALE" CLASSIFICAZIONE: M-4-0
PULSANTE MANUALE ALLARME INCENDIO A ROTTURA VETRO DOTATO DI DOPPIO ISOLATORE
PULSANTE DI ATTIVAZIONE MANUALE DELLO SPEGNIMENTO (COLORE GIALLO)
PULSANTE MANUALE DI ARRESTO EMERGENZA (COLORE BLU)
SELETTORE A CHIAVE PER COMMUTAZIONE IMPIANTO DI SPEGNIMENTO "MANUALE" - "0" - "AUTOMATICO"
RIPETITORE OTTICO DI ALLARME A LED
RIPETITORE OTTICO DI ALLARME A LED CALPESTABILE INSTALLATO A PAVIMENTO
MODULO ANALOGICO DI USCITA CON DISPOSITIVO INTERNO DI ISOLAMENTO IN BOX DI MATERIALE PLASTICO DIM. 132mmx90x127mmLivelloIP67
MODULO ANALOGICO DI INGRESSO CON DISPOSITIVO INTERNO DI ISOLAMENTO IN BOX DI MATERIALE PLASTICO DIM. 132mmx90x127mmLivelloIP67
MODULO ANALOGICO 2 INGRESSI E 1 USCITA CON DISPOSITIVO INTERNO DI ISOLAMENTO IN BOX DI MATERIALE PLASTICO DIM. 132mmx90x127mmLivelloIP67
MODULO INGRESSI/USCITA CON INTERFACCIA ANALOGICA A 20mA IN BOX DI MATERIALE PLASTICO DIM. 132mmx90x127mmLivelloIP67
SCHEDA PERIFERICA 8 INGRESSI/8 USCITE IMPIANTO ANTINTRUSIONE SEGNALAZIONE "PORTA APERTA" LOCALE APPARATI TLC PER PRIOLINGAMENTO EMERGENZA IMPIANTO DI SPEGNIMENTO
MODULO ANALOGICO DI USCITA CON DISPOSITIVO INTERNO DI ISOLAMENTO E 2 USCITE RELE' IN BOX DI MATERIALE PLASTICO DIM. 132mmx90x127mmLivelloIP67
PRESSOSTATO SU PACCO BOMBOLE DI SPEGNIMENTO PER SEGNALAZIONE "PERDITA AGENTE" DI CICLO DI SPEGNIMENTO AVIATCO A BLOW FINE
FLUSSOSTATO SU PACCO BOMBOLE DI SPEGNIMENTO PER SEGNALAZIONE RILASCIO ESTINGUENTE
COMANDO SCARICA PER BOMBOLA PILOTA
CASSETTA DI DERIVAZIONE IN PVC LS/LF IP55
CANALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO 200x75mm COMPLETO DI COPERCHIO E SETTO SEPARATORE (CANALE CONLINE ASL/ IMPIANTI SAFETY E SECURITY)
TUBAZIONE IN PVC Ø20mm CONTENENTE n°1 CAVO TR-ECH EN50200 2x1mm²
TUBAZIONE IN PVC Ø25mm CONTENENTE n°1 CAVO EN50200 con guaina LSZH 2x1,5mm²
TUBAZIONE IN PVC Ø32mm CONTENENTE n°2 CAVO TR-ECH EN50200 2x1mm²
TUBAZIONE IN PVC Ø32mm CONTENENTE n°1 CAVO TR-ECH EN50200 con guaina LSZH 2x1mm² n°1 CAVO EN50200 con guaina LSZH 2x1,5mm²
TUBAZIONE IN PVC Ø40mm CONTENENTE n°1 CAVO TR-ECH EN50200 2x1mm²
TUBAZIONE IN PVC Ø50mm CONTENENTE n°1 CAVO TR-ECH EN50200 con guaina LSZH 3x1mm²
N° 4 TUBAZIONI IN PVC Ø50mm CONTENENTI n°1 CAVO TR-ECH EN50200 2x1mm² + CDP RILASCIONE FUMI A-R
n°4 CAVO TR-ECH EN50200 2x1mm²
n°1 CAVO TR-ECH EN50200 con guaina LSZH 3x1mm²
n°1 CAVO TR-ECH EN50200 con guaina LSZH 2x1,5mm²
N° 2 TUBAZIONI IN PVC Ø50mm CONTENENTI n°3 CAVO TR-ECH EN50200 2x1mm²
n°1 CAVO TR-ECH EN50200 con guaina LSZH 3x1mm²
N° 1 TUBAZIONI IN PVC Ø50mm CONTENENTI n°1 CAVO TR-ECH EN50200 con guaina LSZH 2x1,5mm²
n°1 CAVO TR-ECH EN50200 con guaina LSZH 3x1mm²
N°2 TUBAZIONI IN PVC Ø50mm DISTANZIATE DI 30cm CONTENENTI n°2 CAVO TR-ECH EN50200 2x1mm²
CD1 CANALIZZAZIONE DISCENDENTE
CA1 CANALIZZAZIONE ASCENDENTE
IPS ESECUZIONE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55
CC2 SEGNALE DI BLOCCO CONGIONATORE
EXT SEGNALE DI ATTIVAZIONE ESTRATTORE SU QUADRO DI ALIMENTAZIONE IMPIANTI HVAC
1 ESTINTORE A POLVERE ESTINTORE PORTATILE A POLVERE DA 6 kg ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE DA 50 kg SIMBOLOGIA E MECCANICA AI DIN 23010/85 E SUCCESSIVE MODIFICAZIONI "EN 3" - CLASSE 34A 233BC
2 ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE DA 30 kg SIMBOLOGIA E MECCANICA AI DIN 23010/85 E SUCCESSIVE MODIFICAZIONI "EN 3" - CLASSE 4 89 C
3 ESTINTORE A CO2 ESTINTORE A BIOSSIDO DI CARBONIO DA 5 kg SIMBOLOGIA E MECCANICA AI DIN 23010/85 E SUCCESSIVE MODIFICAZIONI "EN 3" - CLASSE 113B

KEY PLAN

L'ELABORATO È RAPPRESENTATIVO DEL SOLO IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI; PER GLI ALTRI IMPIANTI E PER GLI ASPETTI ARCHITETTONICI SI RIMANDA AI RELATIVI SPECIFICI ELABORATI.

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 MANDANTI SOTECNI ROCKSOIL

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

IM01 - FERMATA CASALNUOVO

RILEVAZIONE FUMI

Layout impiantistico e disposizione apparecchiature a soffitto - Piano mezzanino

STRALCIO D

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

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
I F 1 M	0 0	E	Z Z	P B	A I 0 1 0 1 0 3	0 0 5	A	1:50

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	BIANCHI	LUGLIO 14	BUSATTO	LUGLIO 14	CARLUCCI	LUGLIO 14	BIANCHI

File: IF1M00 0 E ZZ PB AI 0101 03 A.DWG

n. Elab.: