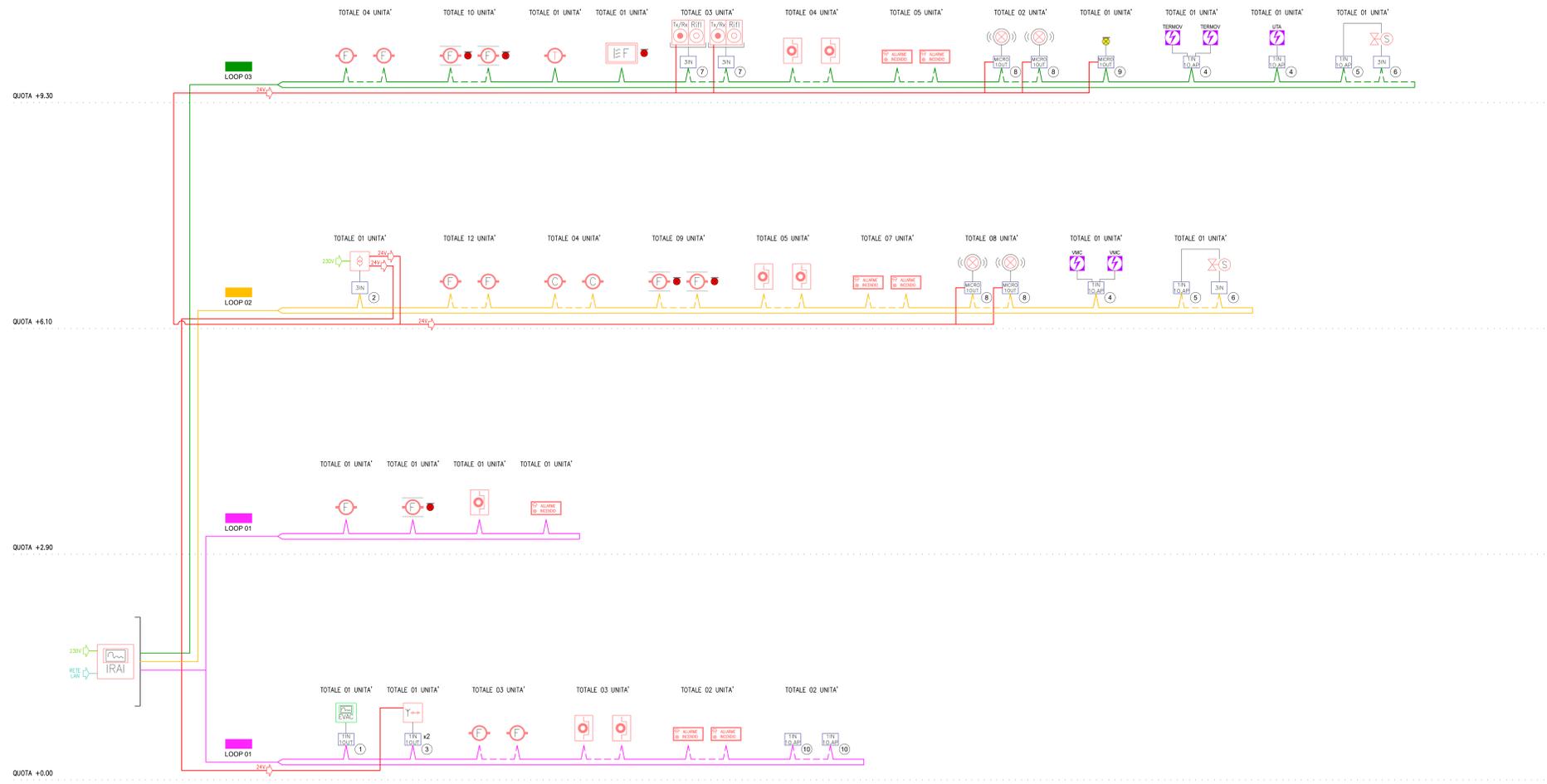


IDENTIFICAZIONE LINEE			
SIMBOLO	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA CAVO E SEZIONE	LUNGHEZZA INDICATIVA
	LOOP 1	FG40HM1 100/100V 2X1,5mmq	120m
	LOOP 2	FG40HM1 100/100V 2X1,5mmq	400m
	LOOP 3	FG40HM1 100/100V 2X1,5mmq	350m
	LINEA 24V	FG290HM16 100/100V 2X1,5mmq	200m
	LINEA 230V	FTG180M16 0,6/1kV 3X1,5mmq	5m

IDENTIFICAZIONE LINEE	
1	CENTRALE EVAC: - IN: SEGNALAZIONE AVARIA CENTRALE EVAC - OUT: SEGNALAZIONE ALLARME INCENDIO
2	ALIMENTATORE SUPPLEMENTARE: - IN: ACQUISIZIONE STATO DI ANOMALIA
3	COMBINATORE TELEFONICO: - OUT: SEGNALAZIONE ALLARME INCENDIO - OUT: SEGNALAZIONE AVARIA CENTRALE IRRAI
4	APPARECCHIATURA HVAC: - OUT: DISALIMENTAZIONE APPARECCHIATURA
5	SERRANDA TAGLIAFUOCO: - OUT: DISALIMENTAZIONE SERRANDA
6	SERRANDA TAGLIAFUOCO: - IN: SEGNALAZIONE STATO SERRANDA
7	RIVELATORE LINEARE: - IN: SEGNALAZIONE ALLARME/QUASTO
8	LAMPEGGIANTE: - OUT: SEGNALAZIONE ALLARME
9	SERRANDA TAGLIAFUOCO: - OUT: STATO SERRANDE
10	LIBERO A DISPOSIZIONE

LEGENDA SIMBOLI GRAFICI - IMPIANTO RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO			
	CENTRALE RIVELAZIONE INCENDIO INDIRIZZATA AD 1 LOOP ESPANDIBILE A 9 PER COLLEGAMENTO FINO A 240 DISPOSITIVI marca: TELEDATA art.: TELEDATONE o similare COMPLETA DI: - N.1 ESPANSIONE 2 LOOP - art. ONE2 o similare - N.1 ALIMENTATORE AUX - art. ONEPW o similare - N.2 BATTERIE 12V - 17Ah - art. BAT1217 o similare		SENSORE COMBINATO OTTICO DI FUMO AD EFFETTO TYNDALL E TERMICO ANALOGICO INDIRIZZATO, INSTALLAZIONE A SOFFITTO COMPLETO DI BASE CON ISOLATORE E USCITA PER SEGNALAZIONE LUMINOSA marca: TELEDATA art.: ONEDETECTOR, ONEBASE o similare
	COMBINATORE TELEFONICO 3G CERTIFICATO EN54/21 PROVISTO DI N.4 INGRESSI DI ALLARME E N.4 USCITE RELE' marca: TELEDATA art.: FDSMART400 o similare		SENSORE OTTICO DI FUMO AD EFFETTO TYNDALL ANALOGICO INDIRIZZATO INSTALLAZIONE NEL CONTROSOFFITTO COMPLETO DI BASE CON ISOLATORE E USCITA PER SEGNALAZIONE LUMINOSA marca: TELEDATA art.: ONEDETECTOR1, ONEBASE o similare
	ALIMENTATORE AUSILIARIO 5,6A 24V COMPLETO DI N.2 BATTERIE 12V 17Ah marca: TELEDATA art.: TD15027A, BAT1217 o similare		PULSANTE DI ALLARME ANALOGICO INDIRIZZABILE RIPROSTINABILE COMPLETO DI CARTELLO "PULSANTE ALLARME INCENDIO" marca: TELEDATA art.: ONECALPOINT, FOCIS03 o similare
	SENSORE OTTICO DI FUMO AD EFFETTO TYNDALL ANALOGICO INDIRIZZATO INSTALLAZIONE A SOFFITTO COMPLETO DI BASE CON ISOLATORE E USCITA PER SEGNALAZIONE LUMINOSA marca: TELEDATA art.: ONEDETECTOR1, ONEBASE o similare		PANNELLO OTTICO ACUSTICO MONOFACCIALE IP65 - >97dB a 1m INSTALLAZIONE A PARETE marca: TELEDATA art.: SOUND330, ONESOUNDPLEX o similare
	SENSORE TERMICO E TERMOVELOCIMETRICO ANALOGICO INDIRIZZATO INSTALLAZIONE A SOFFITTO COMPLETO DI BASE CON ISOLATORE E USCITA PER SEGNALAZIONE LUMINOSA marca: TELEDATA art.: ONEDETECTOR2, ONEBASE o similare		RIPIETITORE OTTICO DI ALLARME PER RIVELATORE DI FUMO A LED INSTALLAZIONE A SOFFITTO marca: TELEDATA art.: FDI1100 o similare
	SENSORE TERMICO E TERMOVELOCIMETRICO ANALOGICO INDIRIZZATO INSTALLAZIONE A SOFFITTO COMPLETO DI BASE CON ISOLATORE E USCITA PER SEGNALAZIONE LUMINOSA marca: TELEDATA art.: ONEDETECTOR2, ONEBASE o similare		RIPIETITORE OTTICO DI ALLARME PER SEGNALAZIONE STATO SERRANDE A LED INSTALLAZIONE A PARETE COMPLETO DI MICROMODULO INDIRIZZATO 1 USCITA marca: TELEDATA art.: FDI1100, ONEMICRO01 o similare
			ARRIERA LINEARE A RIFLESSIONE MOTORIZZATA, PORTATA 70m CON RIFLETTORE E INTERFACCIA BLUETOOTH marca: INM art.: BDH200 o similare
			LAMPEGGIANTE INDIRIZZATO CON ISOLATORE DI CORTOCIRCUITO INSTALLAZIONE A PARETE COMPLETO DI MICROMODULO INDIRIZZATO 1 USCITA marca: TELEDATA art.: FDI100, ONEMICRO01 o similare
			CAMERA DI ANALISI PER CONDOTTE CON RIVELATORE OTTICO DI FUMO ANALOGICO INDIRIZZATO COMPLETO DI BASE CON ISOLATORE E USCITA PER SEGNALAZIONE LUMINOSA marca: TELEDATA art.: BOXSDOT, ONEDETECTOR1, ONEBASE o similare
			MICROMODULO INDIRIZZATO 1 USCITA marca: TELEDATA art.: ONEMICRO01 o similare
			MODULO INDIRIZZATO 1 INGRESSO E 1 USCITA FORM C marca: TELEDATA art.: ONEMODULE110 o similare
			MODULO INDIRIZZATO 3 INGRESSI marca: TELEDATA art.: ONEMODULE300 o similare
			MODULO INDIRIZZATO 1 INGRESSO E 1 USCITA FORM C AD ALTA POTENZA A TENSIONE 230V marca: TELEDATA art.: ONEMODULEV230 o similare
			SERVOMOTORE 230Vac A SERVIZIO DI SERRANDA TAGLIAFUOCO (CHIUSURA SERRANDA IN CASO DI ALLARME INCENDIO ED ACQUISIZIONE STATI CONTATI FINE-CORSA SERVOMOTORE)



NOTA 1: Per il collegamento dei componenti relativi all'IRAI fare riferimento agli schemi forniti dal Costruttore.

NOTA 2: Tutte le connessioni/giunzioni tra conduttori/cavi a servizio dell'IRAI dovranno essere realizzate in modo che siano resistenti al fuoco PH120 (impiegare morsetti ceramici, scatole resistenti al fuoco, nastri intumescenti, ecc.).

MANDANTE: Titolo e Firma Arch. Giuseppe Spà	COMUNE DI CIVO PROVINCIA DI SONDRIO
	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CIVO Piazza Savio 05 24010 - CIVO (BS)
COLLABORATORI: Titolo e Firma Ing. Giulio Gastola - Progettazione impianti meccanici	PROGETTO ESECUTIVO REALIZZAZIONE POLO SPORTIVO COMPRESORIALE IN FRAZIONE SERONE NEL COMUNE DI CIVO
	SCHEMATICO IMPIANTO DI RIVELAZIONE ED ALLARME INCENDIO E.18
Data: 09/2024 Modificato: EC Approvato: EC Data: 0720-21-E	