Dipartimento delle finanze e dell'economia
Sezione della logistica
Via del Carmagnola 7
6500 Bellinzona
t +41 (0)91 814 77 11
f +41 (0)91 814 77 19
e-mail : dfe-sil@ti.ch
web : www.ti.ch/DFE/DR/SL

Repubblica
e Cantone
Ticino

Oggetto	Scuola Media Riva San Vitale	Oggetto N° E1052	File N° 002	Piano N° 301	
Nome Piano	Masterplan per la digitalizzazione Pianta piano primo - Impianti elettrici CF-CD	Mappale 1987		Variante 0	
Nome File	Enrm_EL_I0_400_01_100_001_31_0.dwg	Formato 1.15 x 0.89	Settore 00	Scala	Data 20.01.2021
Disegnato CMA	Data 20.01.2021				Modifica 0
Approvato	Data				

Nome Studio
PIONA ENGINEERING SA
Via Cantonale 35a, 6928 Manno
Tel. +41 91 610 16 80
Fax. +41 91 605 47 74
E-mail : piona@piona.ch
Sito Internet : www.piona.ch

Logo Studio

Legenda

Sezione della Logistica
6500 Bellinzona
ISTANTE:

Sezione della Logistica
6500 Bellinzona
PROPRIETARIO:

PROGETTISTA:

N°	Dis.	Data	Correzioni

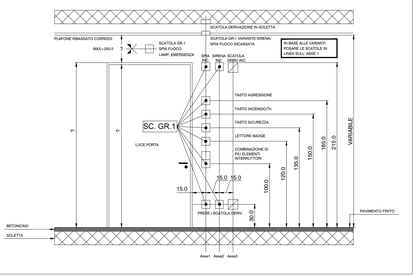
N°	Dis.	Data	Correzioni

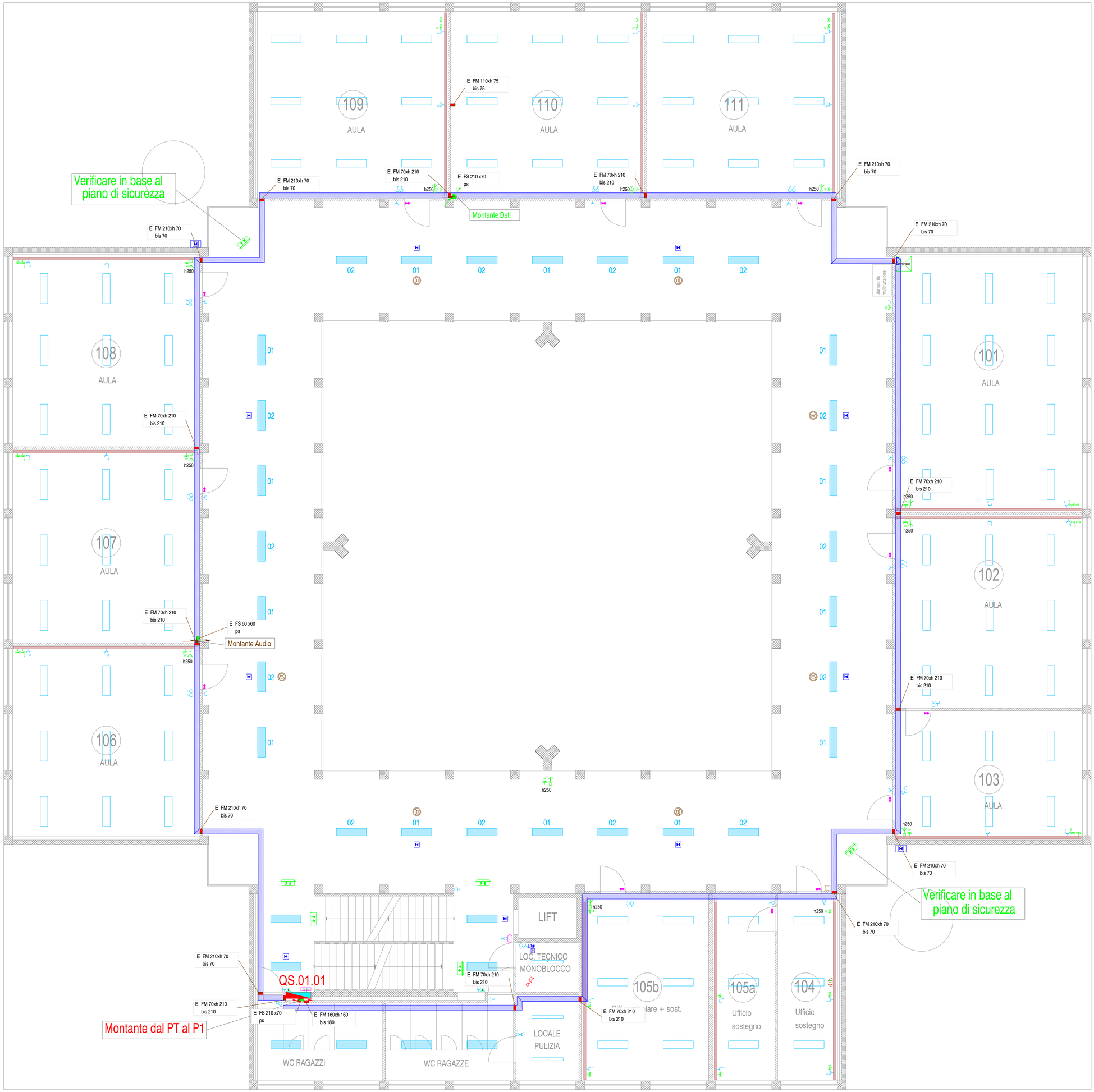
NOTE IMPIANTO ELETTRICO

I QUADRI ELETTRICI SULLE VIE DI FUGA DEVONO ESSERE COMPARTIMENTATI CON PORTA RESISTENTE AL FUOCO RF1 EI30.
TUTTI I FORI DI ATTRAVERSAMENTO DEI COMPARTIMENTI TAGLIAFUOCO DEVONO ESSERE RIPRISTINATI CON GRADO DI RESISTENZA ALL'ORIGINE.
LE SEGNALAZIONI DELLE VIE DI FUGA DEVONO ATTENERSI ALLE INDICAZIONI DEL PIANO ANTINCENDIO DEL COMMITTENTE.
TUTTI I CAVI DI RETE SARANNO DI CATEGORIA 7, LE PRESE SARANNO RJ45 CAT.6A

DETTAGLIO ALTEZZE APPARECCHIATURE

ATTENZIONE:
Dettaglio non in scala.



LEGENDA

	QUADRO DISTRIBUZIONE IMPIANTO ELETTRICO - SEZIONE ORDINARIA		PUNTO ALIMENTAZIONE PER ALLACCIO DIRETTO
	RISALITA CONDUTTURA AL LIVELLO SUPERIORE		BOLLITORE ELETTRICO 2000W
	RISALITA CONDUTTURA DAL LIVELLO INFERIORE		LAMA D'ARIA
	ATTRAVERSAMENTO CONDUTTURA CON PUNTO DI ISPEZIONE E DERIVAZIONE		VENTILATORE/ESTRATTORE ARIA PER INSTALLAZIONE A PARETE
	CANALE PORTA-APPARECCHI POSATO A PARETE, H=1.00m		UNITÀ INTERNA IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE
	CANALE PORTACAVI POSATO A PARETE, H=2.5m		UNITÀ CLIMATIZZAZIONE ESTERNA TERMOPOMPA
	PUNTO LUCE A SOFFITTO		ANTENNA PER TRASMISSIONE SEGNALE Wi-Fi
	PUNTO LUCE A PARETE		PRESA RJ45 SINGOLA PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE INSTALLATA A h=30cm (salvo diversa indicazione)
	APPARECCHIO LUMINOSO ESISTENTE DI RECUPERO (LED 30x120)		PRESA RJ45 DOPPIA PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE INSTALLATA A h=30cm (salvo diversa indicazione)
	APPARECCHIO LUMINOSO FORNITO DA TERZI (LED 30x120)	W-LAN	MODEM Wi-Fi
	APPARECCHIO LUMINOSO LINEARE PER INSTALLAZIONE A PLAFONE O PARETE		APPARECCHIO PER PRESA TEMPI
	PRESA SINGOLA 10A T13 PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE	RACK	ARMADIO RACK INFORMATICO
	PRESA TRIPLA 10A T13 PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE		
	INTERRUTTORE UNIPOLARE 10A PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE (Schema 0)		OROLOGIO MADRE
	INTERRUTTORE UNIPOLARE 10A PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE (Schema 1)		AMPLIFICATORE AUDIO
	DEVIATORE UNIPOLARE 10A PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE (Schema 3)		ALTOPARLANTE DA INCASSO
	PULSANTE UNIPOLARE 10A PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE		SERRATURA SORVEGLIATA
	PULSANTE PER SUONERIA 10A PER SERIE CIVILE IN SCATOLA DA INCASSO O PARETE		SERRATURA ELETTRICA
	APPARECCHIO >=IP44		PULSANTE DI SBLOCCO
	CENTRALE PER ALIMENTAZIONE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA-ANTIPANICO DIMENSIONI (mm) LxHxP ____		LETTORE BADGE CON SCHEDA
	APPARECCHIO LUMINOSO ANTI-PANICO PER INSTALLAZIONE A PARETE IP		SCHERMO TOTEM
	APPARECCHIO LUMINOSO ANTI-PANICO PER INSTALLAZIONE A PLAFONE		TASTIERA CHIAMATA ESTERNA RICHIESTA UDIENZA
	APPARECCHIO LUMINOSO ANTIPANICO PORTATILE (DA COLLEGARE A PRESA ELETTRICA)		TASTIERA RISPOSTA INTERNA RICHIESTA UDIENZA
	APPARECCHIO LUMINOSO SEGNALAZIONE VIE DI FUGA PER INSTALLAZIONE AD INCASSO		BARRA METALLICA PER RACCORDO CONDUTTORI EQUIPOTENZIALE