








	RACK DATI
	PUNTO A PARETE PER PROIETTORE: <ul style="list-style-type: none"><li>N.2 SCATOLE 3 POSTI CIASCUNA COMPLETA DI N.1 PRESA UNEL 10/16A E N.1 PRESA BIPASSO 10/16A INSTALLATE H=30cm</li><li>N.1 SCATOLA 3 POSTI COMPLETA DI N.2 PRESA DATI CAT.6 RJ45 E N.1 PRESA SEGNALE TV</li></ul>
	PUNTO A PARETE PER POSTAZIONE SCRIVANIA: <ul style="list-style-type: none"><li>N.2 SCATOLE 3 POSTI CIASCUNA COMPLETA DI N.1 PRESA UNEL 10/16A E N.1 PRESA BIPASSO 10/16A INSTALLATE H=30cm</li><li>N.1 SCATOLA 3 POSTI COMPLETA DI N.2 PRESE DATI CAT.6 RJ45 INSTALLATE H=30cm</li></ul>
	PUNTO DATI RJ45 CAT.6 PoE PER ACCESS POINT WI-FI A CONTROSOFFITTO
	PUNTO PRESA DATI RJ45 CAT.6 IN SCATOLA DA INCASSO A PARETE
	TELECAMERA TIPO BULLET IP CON OBBIETTIVO COMPRESO TRA 2.8 -12mm, RISOLUZIONE 5 MPIXEL ESECUZIONE IP67 ALIMENTATA 12 VDC O POE COMPLETA DI OGNI ACCESSORIO NECESSARIO AL SUO COMPLETO FUNZIONAMENTO QUALI: ELEMENTI DI FISSAGGIO, ETC

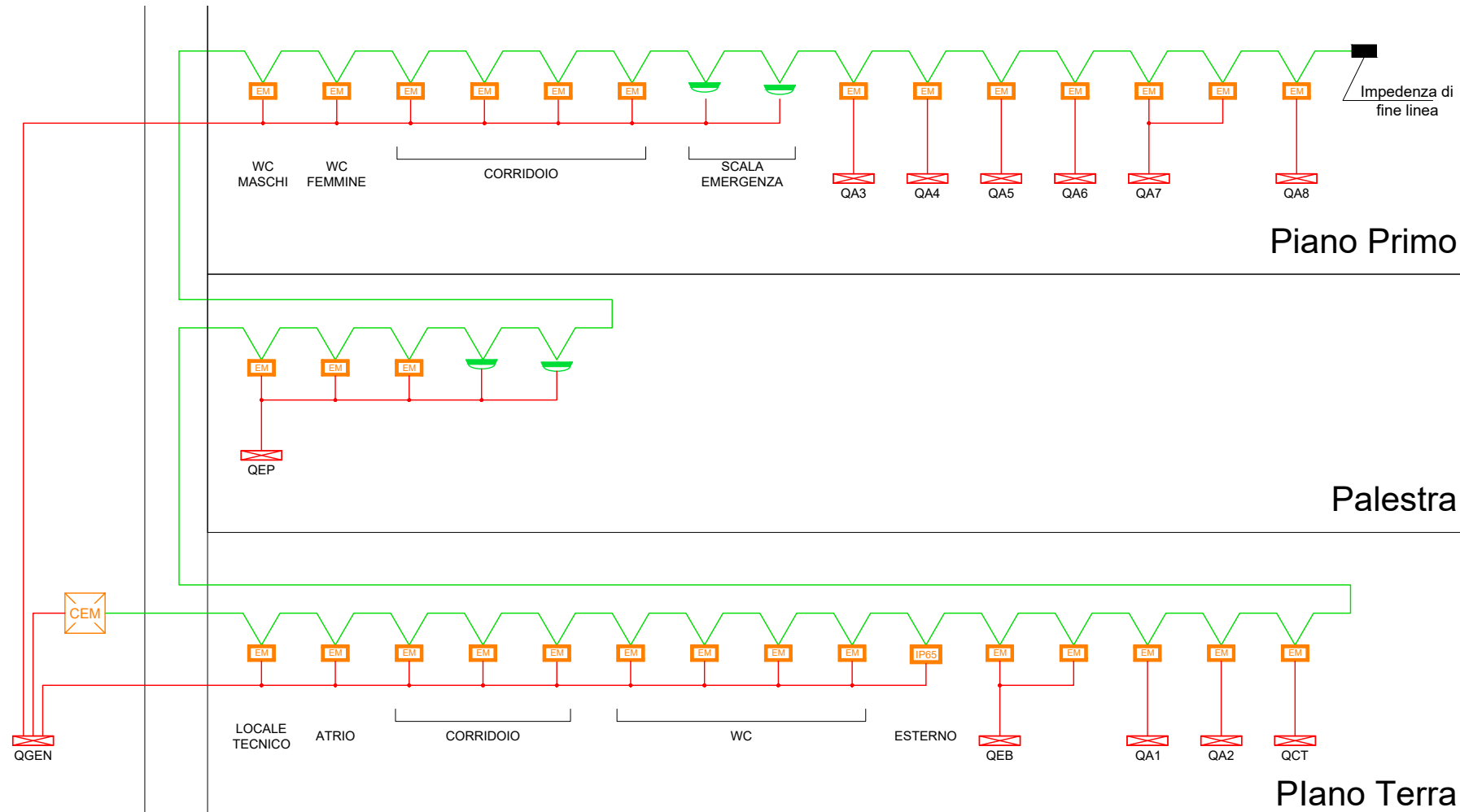
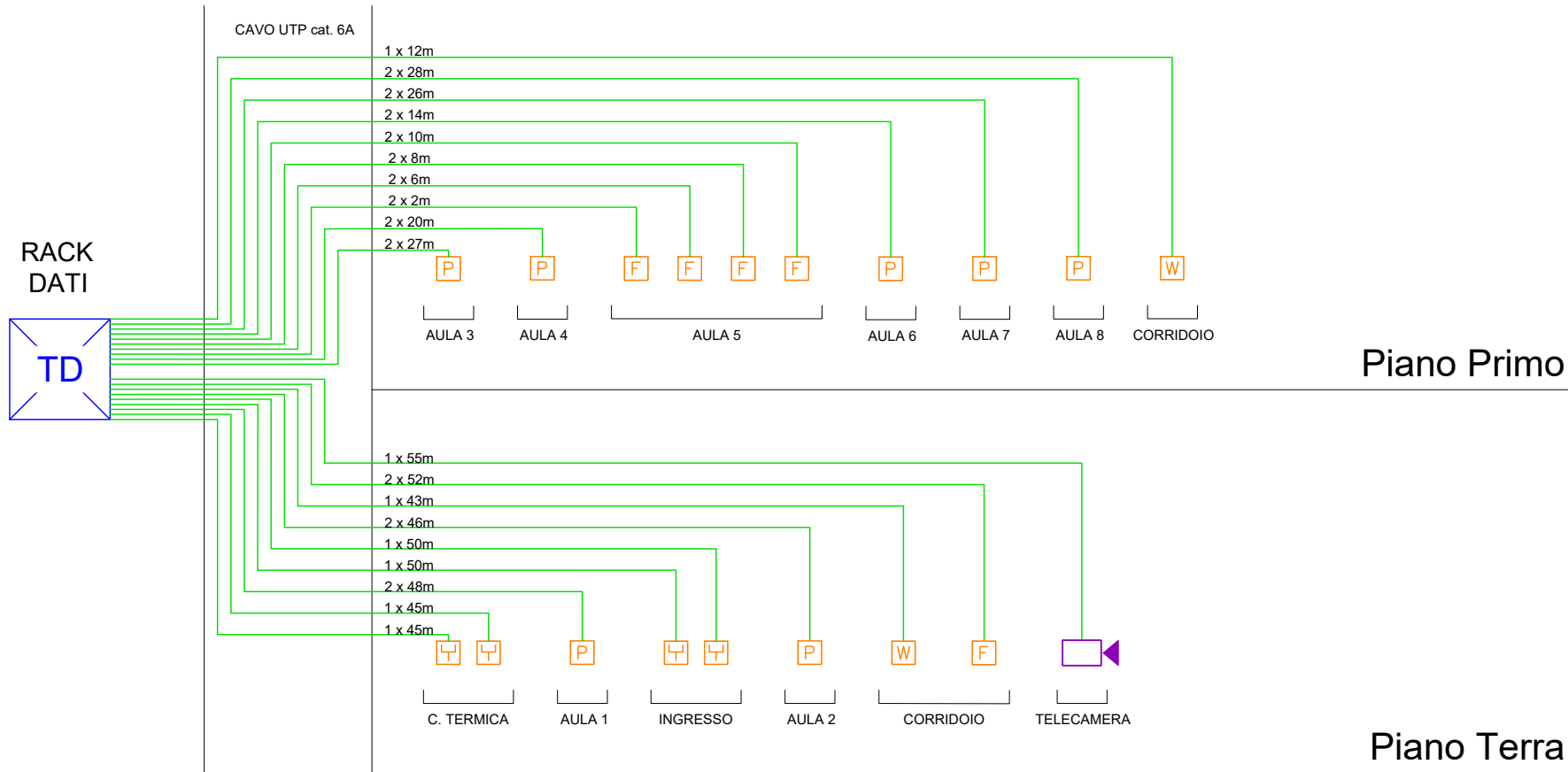
CAVI TRASMISSIONE DATI

- tutti i nuovi cavi dovranno essere conformi alla normativa sui prodotti da costruzione;
- cavi trasmissione dati tipo UTP CAT 6 4x2xAWG24 certificati Cca s1a,d0,a1 (LSZH) colore Verde diametro indicativo 5,80 ± 0,20mm

	APPARECCHIO ILLUMINANTE ESTERNO PER ILLUMINAZIONE ORDINARIA (1340lm) E DI EMERGENZA (445lm) gestita dal sensore di movimento e crepuscolare integrato; Temperatura colore: 4000 K; Tempo massimo di ricarica: 12 h; Batteria Li-FePO4 Supervisionata, Conforme alle normative europee EN 60598-1, EN 60598-2-22; Rischio fotobiologico esente secondo EN 62471
	LUCE D'EMERGENZA AUTOALIMENTATA CON SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO SORGENTE LED 350lm, ASSORBIMENTO 5W, ACCUMULO Ni-MH, AUTONOMIA 1h, PROTEZIONE IP44
	LUCE D'EMERGENZA AUTOALIMENTATA CON SISTEMA DI CONTROLLO CENTRALIZZATO SORGENTE LED 350lm, ASSORBIMENTO 5W, ACCUMULO Ni-MH, AUTONOMIA 1h, PROTEZIONE IP65
	CENTRALINA DI MONITORAGGIO IMPIANTO ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

CAVI CPR

- tutti i nuovi cavi dovranno essere conformi alla normativa sui prodotti da costruzione;
- i nuovi cavi dovranno essere delle seguenti tipologie:
- ambienti a maggior rischio in caso di incendio (rischio medio) cavo FG16OM16 0,6/1kV posa fissa in tubo, canalina o direttamente a vista per posa interna e/o esterna classe di reazione al fuoco Cca-s1b,d1,a1
- ambienti a maggior rischio in caso di incendio (rischio medio) cordina FG17 450/750V posa fissa in tubo per posa interna classe di reazione al fuoco Cca-s1b,d1,a1
- cavi resistenti al fuoco per energia Norma CEI 20-45 tipo FTG18OM16 0,6/1kV classe di reazione al fuoco B2ca-s1a,d1,a1
- cavi resistenti al fuoco per segnale non schermato Norma CEI 20-105: tipo FG29OM16 100/100V classe di reazione al fuoco Cca-s1b,d1,a1
- cavi resistenti al fuoco per segnale schermato Norma CEI 20-105: tipo FG29OHM16 100/100V classe di reazione al fuoco Cca-s1b,d1,a1



# COMUNE DI CERCENASCO

## LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO E NORMATIVO DELLA SCUOLA PRIMARIA DI CERCENASCO

Immobile sito in Via XX Settembre, n. 28 - 10060 Cerenasco (TO) - Censito al NCT al Foglio 12 mappale 407 e censito al NCEU al Foglio 12 mappale 407

# PROGETTO ESECUTIVO

TAV\_IE\_14

IMPIANTI ELETTRICI

Elaborati:

Schema impianto illuminazione di emergenza e schema impianto trasmissione dati

scala --:

COMMITTENTE:



COMUNE DI CERCENASCO

Via XX Settembre n. 11 - 10060 Cerenasco (TO)  
Tel. (+39) 011.9809227/ Fax.(+39) 011.9802731  
P.IVA02332240015/C.F. 85003050011

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Capogruppo Mandatario RTP:

ARCH. GIORGIO TARDITI  
Coordinamento GdL e Referente per la Stazione  
Appaltante e gli Enti coinvolti

Mandanti:

Progettazione Architettonica  
ARCH. ALESSANDRO CIMENTI - studioata  
ARCH. ELISA DOMPÈ - studioata

Progetto Impianti  
ING. MARCELLO PRINA  
ARCH. ALBERTO CHIALVA

Progetto Strutturale  
ING. VALTER RIPAMONTI

Data: SETTEMBRE 2024

Revisione: Settembre 2024