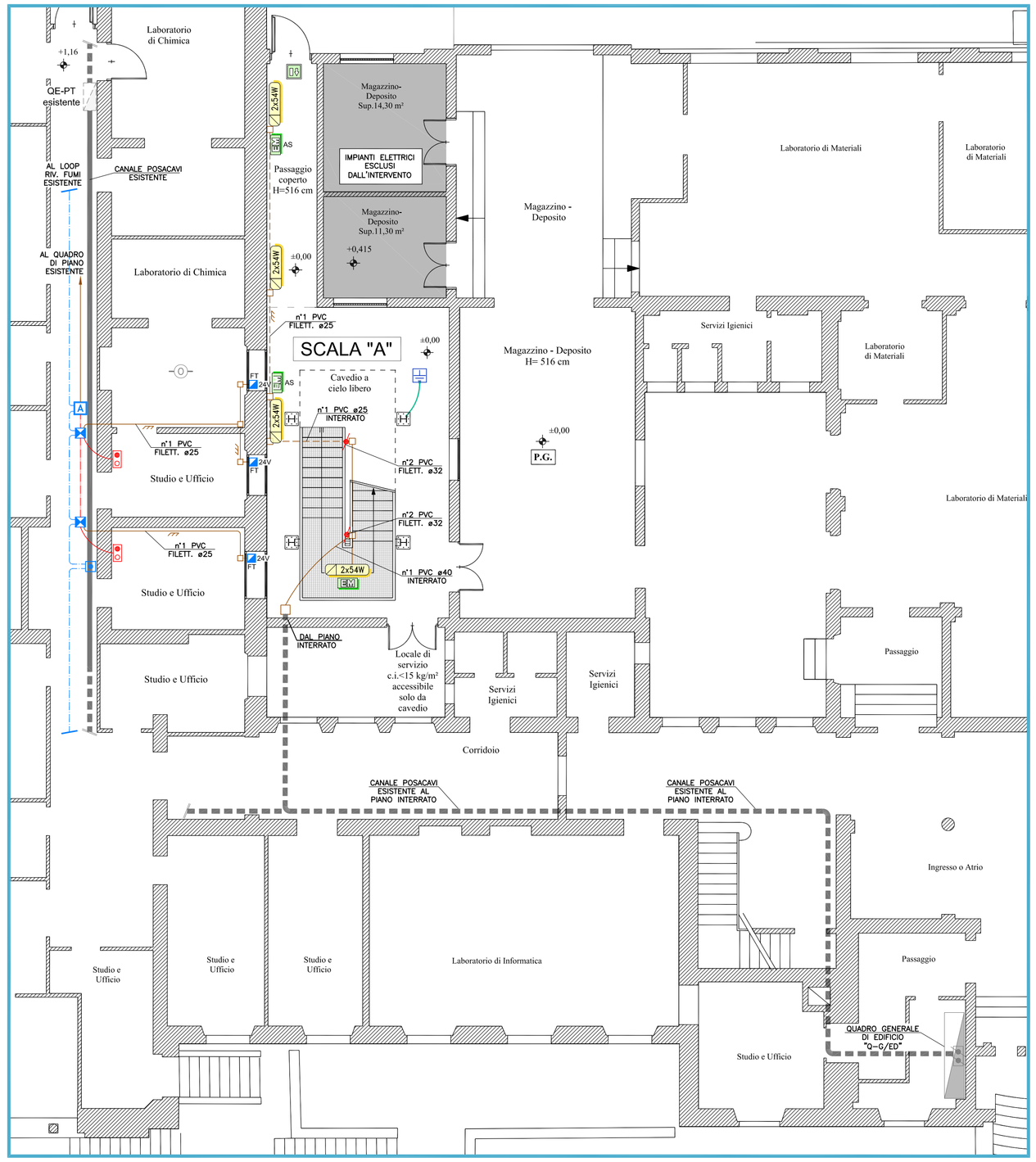
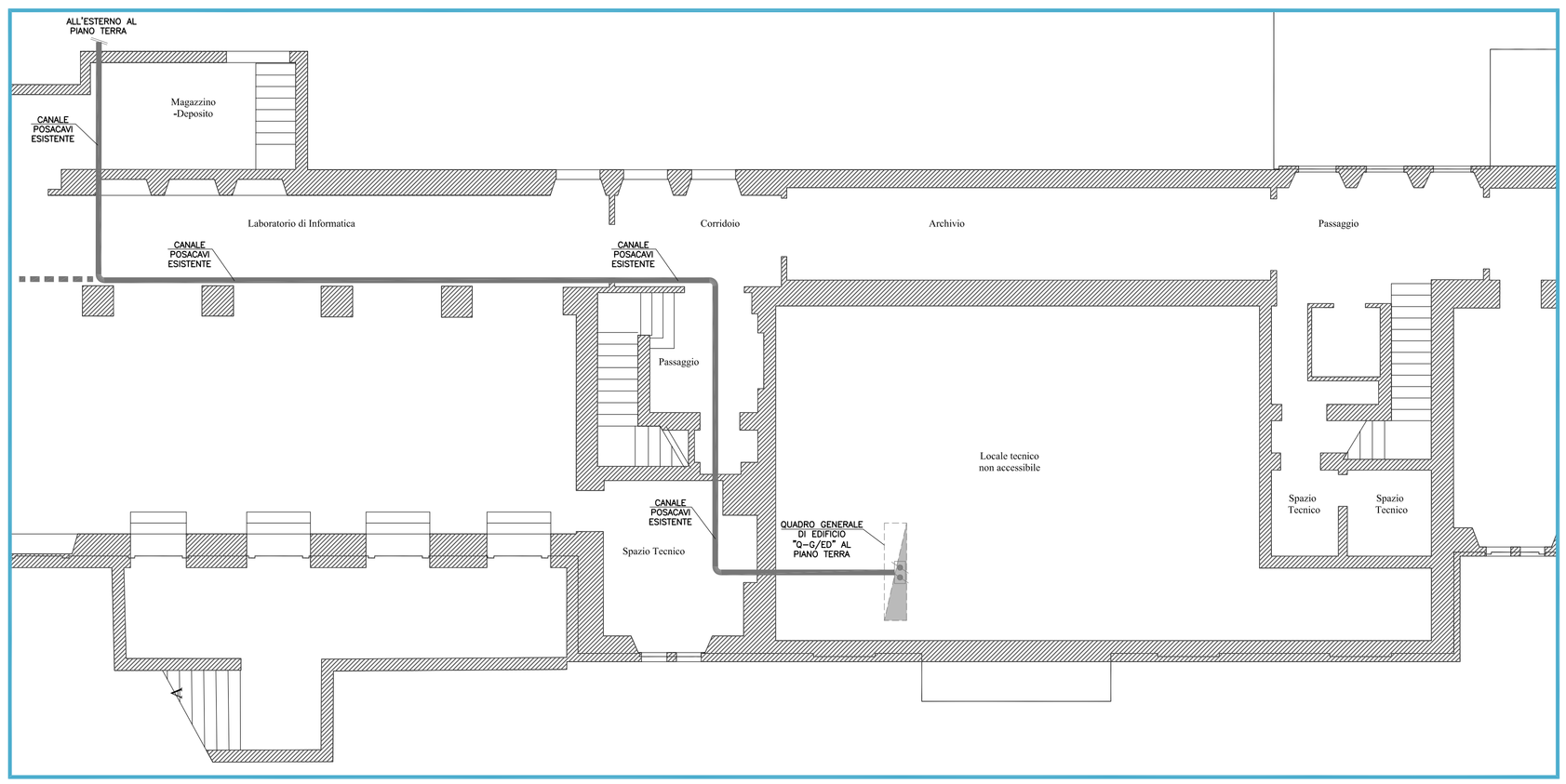


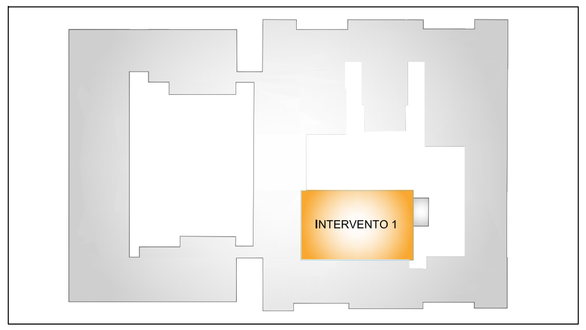
INTERVENTO 1 - SCALA "A"
PIANO TERRA



INTERVENTO 1 - SCALA "A"
PIANO INTERRATO

NOTA

L'ESATTA POSIZIONE DELLE APPARECCHIATURE DI INTERFACCIA ALL'IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI SARA' DA DEFINIRE ESATTAMENTE IN CORSO D'OPERA IN FUNZIONE DELLA PRESENZA O MENO DI CONTROSOFFITTATURA, DELL'EFFETTIVO PERCORSO DEI LOOP ESISTENTI NONCHE' DELLA DESTINAZIONE D'USO DEI LOCALI IN CUI SARANNO INSTALLATI I VARI COMPONENTI DELL'IMPIANTO



PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO

LEGENDA SIMBOLI

- 2x54W — APPARECCHIO ILLUMINANTE DI TIPO STAGNO 2x54W CON COPPA DI PROTEZIONE IN POLICARBONATO E REATTORE ELETTRONICO – IP65
- APPARECCHIO ILLUMINANTE DI TIPO STAGNO 2x54W C.S.D. INSTALLATO VERTICALMENTE A PARETE – IP65
- APPARECCHIO ILLUMINANTE AD INCASSO 2x18W CON LASTRA DI PROTEZIONE PRISMATIZZATA – IP40
- APPARECCHIO ILLUMINANTE A PLAFONE 2x18W CON LASTRA DI PROTEZIONE PRISMATIZZATA – IP40
- INTERRUTTORE 10A–250V E PRESA FM TIPO BIPASSO 2x10–16A+T
- EM — APPARECCHIO ILLUMINANTE 1x24W DI TIPO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA, CON OTTICA DIFFONDENTE, AUT. 60 min. E CIRCUITO DI AUTOTEST, INSTALLATO A SOFFITTO – GRADO DI PROTEZIONE IP65
- EM AS — APPARECCHIO ILLUMINANTE 1x24W DI TIPO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA, CON OTTICA ASIMMETRICA VERSO IL BASSO, AUT. 60 min. E CIRCUITO DI AUTOTEST, INSTALLATO A PARETE – IP65
- Z=1 L=3 — APPARECCHIO ILLUMINANTE DI TIPO AUTONOMO PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA 1x24W AUTONOMIA 60 min. CON CIRCUITO DI AUTOTEST, CORREDATO DI PITTOGRAMMA BIANCO–VERDE INDICANTE LA VIA DI FUGA – IP65
- CARTELLO INDICATORE USCITA DI SICUREZZA
- QUADRO ELETTRICO ESISTENTE DI PIANO O DI ZONA
- CAVIDOTTI MONTANTI AI PIANI
- RP — RIVELATORE DI PRESENZA ACCENSIONE LUCI AUTOMATICA UBICATO NEL LOCALE
- PUNTO ALIMENTAZIONE GENERICO APPARECCHIATURA ELETTRICA
- PULSANTIERA APERTURA/CHIUSURA FINESTRE MOTORIZZATE
- DISPERSORE DI TERRA A CROCE IN ACCIAIO ZINCATO 50x50x5mm L= 1500mm IN POZZETTO 300x300mm COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA
- FT — PUNTO ALIMENTAZIONE 24V APPARECCHIATURA IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI ("FT": FINESTRA TAGLIAFUOCO REI 60)
- SCHEDA DI COMANDO E RICEZIONE INTERFACCIATA ALL'IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI ESISTENTE TRAMITE LOOP
- A — ALIMENTATORE 230–12/24V CONTROLLATO DALLA CENTRALE RIVELAZIONE FUMI TRAMITE LOOP
- PULSANTE MANUALE ALLARME INCENDIO
- RIVELATORE OTTICO ANALOGICO ESISTENTE INSTALLATO NEL CONTROSOFFITTO
- RIPETITORE OTTICO POSIZIONATO IN AMBIENTE
- RIVELATORE DI FUMO PUNTIFORME DI TIPO OTTICO
- CASSETTA DI DERIVAZIONE E/O DI TRANSITO IN PVC COMPLETA DI COPERCHIO – IP55
- CONDUTTURA DI ALIMENTAZIONE A 12V COSTITUITA DA CAVIDOTTO IN TUBO PVC RIGIDO FILETTABILE DIAM. 25mm POSATO IN VISTA E CAVO 2x1 TIPO FG40HM1 100/100V RESISTENTE AL FUOCO 30min. A NORMA CEI EN 50200
- LOOP IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI COSTITUITO DA CANALE POSACAVI ESISTENTE O DA TUBO PVC RIGIDO FILETTABILE DIAM. 25mm INSTALLATO IN VISTA E CAVO 2x1 TIPO FG40HM1 100/100V RESISTENTE AL FUOCO 30 min. A NORMA CEI EN 50200
- 1x58W — APPARECCHIATURE ESISTENTI

IMPIANTO CHIAMATA

- PULSANTE DI CHIAMATA A TIRANTE
- PULSANTE DI ANNULLO CHIAMATA
- SEGNALAZIONE OTTICO–ACUSTICA DI AVVENUTA CHIAMATA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

ADEGUAMENTO VIE DI ESODO PRESSO LA FACOLTA' DI INGEGNERIA CIVILE
via Marzolo, 9 - PADOVA (PD)

PROGETTO ESECUTIVO

AREA EDILIZIA Servizio Progettazione e Sviluppo Edilizio

PADOVA - Riviera T. Livio n. 6 - tel. 049/8273274 fax 049/8273269

INFRASTRUTTURE PER IL TERZIARIO srl I.P.T.
Sede legale, Direzione e Uffici: via Uruguay, 20 - 35127 Padova - Tel. 049-870.16.16 - Fax 049-870.13.56 - Email info@iptonline.it - www.iptonline.it

Revisione:	Data:	Descrizione:	Redazione:	Verifica:	Approvazione:
0	30/10/2014	Emissione	M.Marcato	D. Ferro	D. Ferro
2	05/05/2016	Adeguamento normativo	Dm.Spinello	D. Ferro	D. Ferro

FACOLTA' DI INGEGNERIA

tav.: E.01

INTERVENTO 1 - IMPIANTI ELETTRICI
PIANI INTERRATO E TERRA: DISPOSIZIONE APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE GENERALE E DI SICUREZZA

scala: 1:100

progettisti:
Ing. Davide Ferro
Arch. Silvia Seno

nome file: 1400.46/E001