INPS
ISTITUTO NAZIONALE PREVIDENZA SOCIALE

COMUNE DI VITERBO
settore VIII
via I. Garbini, 84/B

SEDE REGIONALE PER IL LAZIO
UFFICIO TECNICO EDILIZIO
Via Giulio Romano, 46 - 00196 ROMA

OGGETTO: Sede I.N.P.S. di Viterbo
Via Matteotti, 29

PROGETTO: Opere di adattamento Piano Terra
uffici interni e sportelli pubblico.

PROGETTO GENERALE
Impianti elettrici ed affini

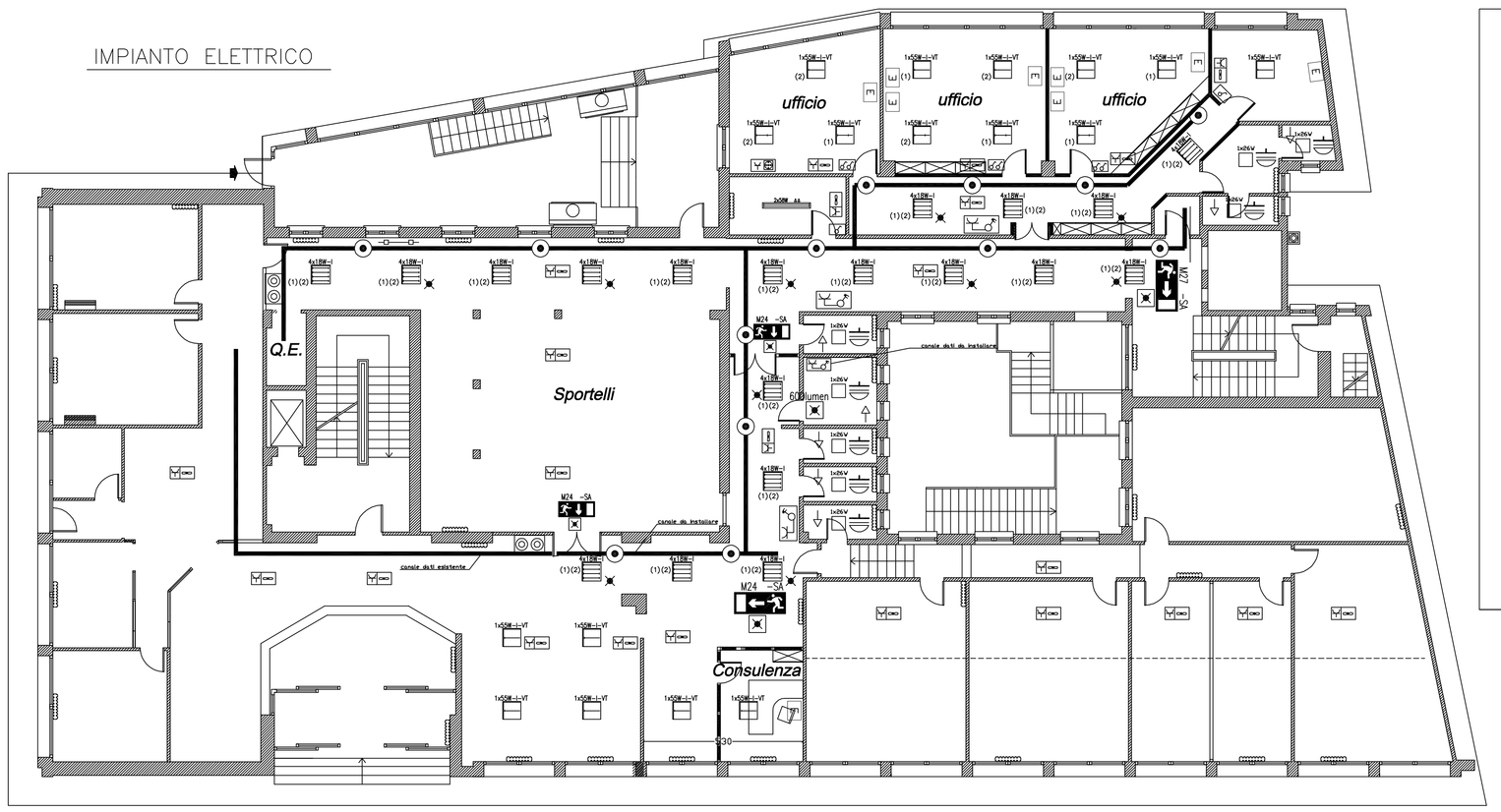
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	Data : 14.09.2011	Rapp.: 1 : 100
Arch. Achille Elia		

TECNICI PROGETTISTI:		Agg.:	Tav.:
Coordinamento del progetto	Ing. Paola Bannetta		2
Progettazione architettonica	Geom. Enrico Melchiorre		
Progettazione termotecnica	Ing. Paola Bannetta/ P.I. Marco Febi		
Progettazione elettrotecnica	P.I. Piero Ciaschi		

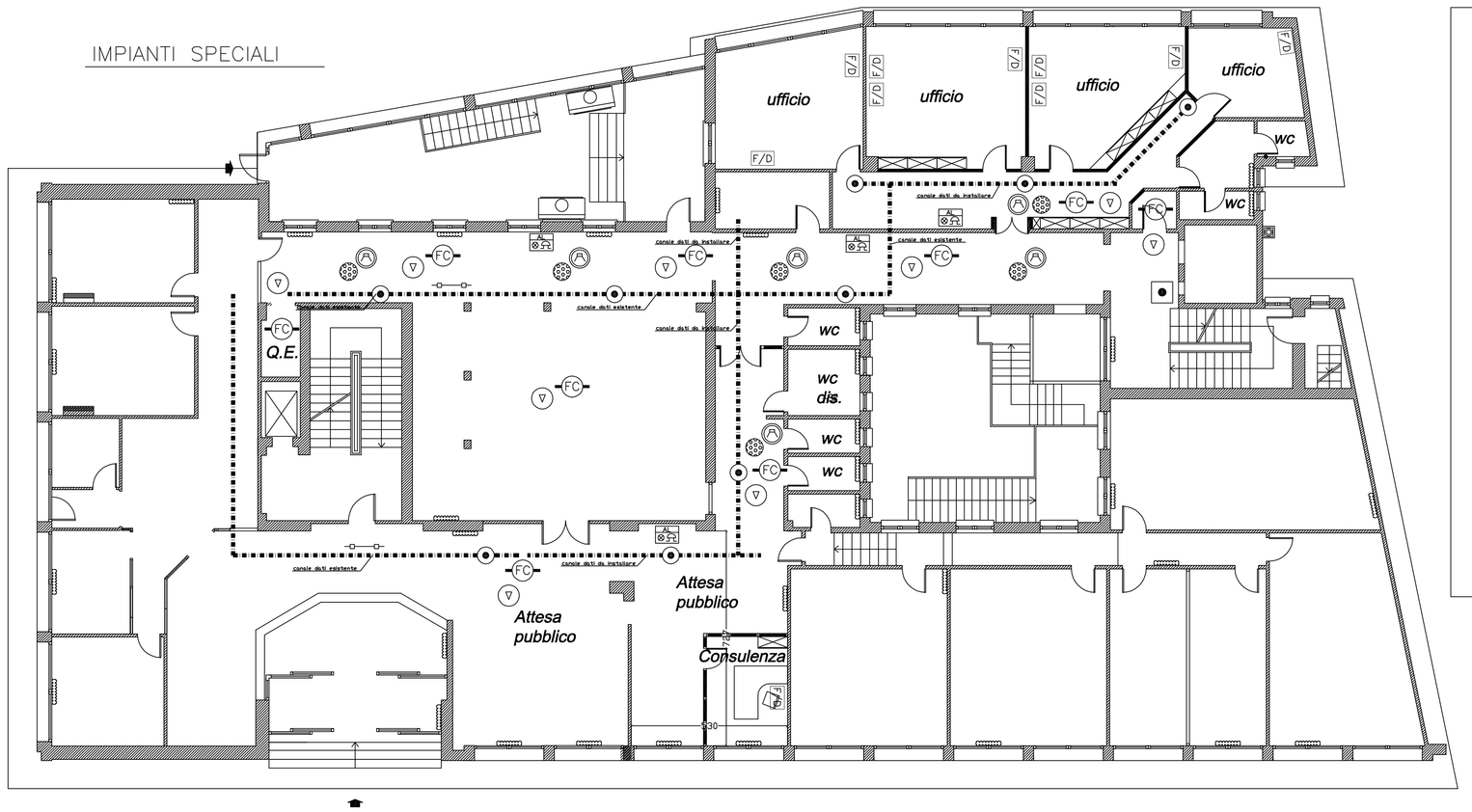
LEGENDA

- = Interruttori unipolari
- 2x35W-S = Plafoniera a sospensione 2x35W
- 4x18W-I = Plafoniera da incasso 4x18W doppia accensione tipo 3F Filippi L324x18 LD HF DA 3MD
- 2x18W-IP55 = Plafoniera stagna 2x18W IP55
- F/D = punto di utilizzo fonia/dati n. 2 prese RJ45 in scatola 503
- E = Gruppo prese così costituito: scatola 12moduli-interruttore automatico 10A - genna presenza tensione - n. 2 prese bipasso 10/16A - n. 4 prese tipo Unel (shuko) con polo di terra centrale e laterale
- Canaletta metallica (energia) l'indicazione in planta è indicativa l'esatta posizione di posa va concordata con la DL
- Canaletta metallica (fonia/dati) l'indicazione in planta è indicativa l'esatta posizione di posa va concordata con la DL
- = Cassetta di derivazione primaria (canaletta portacavi) di tipo protetto
- 1x55W-L-VT = Plafoniera da incasso 1x55W a luce morbida per videoterminali tipo 3F Filippi L 381x55 C LD HF 2MG (cod. 2671) o similare
- 26W = faretto da incasso IP23 per lampada Fluorescente da 26W
- = presa mobile multipla 250V 2P+T-16A con alette di fissaggio a parete 4 uscite SICURY UNIVERSALE 2m di cavo con spina standard italiano con interruttore magnetotermico 16A p.i. 3kA
- M24 -SE M24 -SA M24 -SA = apparecchio autoalimentato per illuminazione di sicurezza del tipo normalmente in funzione - distanza di visibilità 24m adatto per funzionamento con centrale di controllo autonomia 1h corredato di pittogrammi di indicazione DVA tipo SLIM SIGNAL DARDO M24 SA/1 NC DAR BFBS
- M27 -SE M27 -SA M27 -SA = apparecchio autoalimentato per illuminazione di sicurezza del tipo normalmente in funzione - distanza di visibilità 27m adatto per funzionamento con centrale di controllo autonomia 1h con pittogrammi di indicazione (bifacciali e monofacciali) DVA tipo DUICK SIGNAL M28 DARDOSA/1 NC (cod 34506)
- 600lumen-SE = apparecchio autoalimentato per illuminazione di emergenza del tipo normalmente spenta con flusso medio 600lm autonomia 1h adatto per funzionamento con centrale di controllo DVA tipo Domina UE4/INC DAR (cod. 34089) autonomia 1h
- = modulo di emergenza per tubi fiorescenti fino a 58W adatto per funzionamento con centrale di controllo DARDO DVA tipo N. EVERLUX RBL codice 34114
- = presa 2P+T-16A con interruttore interbloccato e fusibili di protezione - tipo CEE da incasso a parete
- = presa 2P+T-16A interbloccata con interruttore magnetotermico 16A bipolare con un polo protetto serie civile componibile
- = Presa 2P+T-10/16A in scatola protetta installata a soffitto o a parete per collegamento unità interna cdz
- = Gruppo prese di servizio così costituito: - n. 1 prese 2P+T 10/16A alveoli schermati tipo bipasso - n. 1 presa 2P+T 10/16A alveoli schermati tipo Unel
- = Quadro elettrico
- = nodo equipotenziale sala visita
- 1x18W = plafoniera con corpo in acciaio, schermo piano in metacrilato trasparente e recuperatore per lampada compatta 1x26W reattore elettronico tipo 3F Filippi Canda 1x26 CD HF SP (o similare)
- = interruttore con sensore di presenza ad infrarossi per luce fluorescente con soglia del sensore crepuscolare e ciclo di temporizzazione regolabili 230V
- AL = Pannello ottico e acustico di allarme incendio
- = Pulsante di attivazione allarme incendio
- FC = Rilevatore fumo nel controsoffitto
- = Led di ripetizione allarme rilevatore
- = Diffusore ad incasso
- = lampeggiatore con lampada allo xeno
- 2x58W-IP = Plafoniera stagna 2x58W
- = Pulsanti per accensione plafoniere corridoio

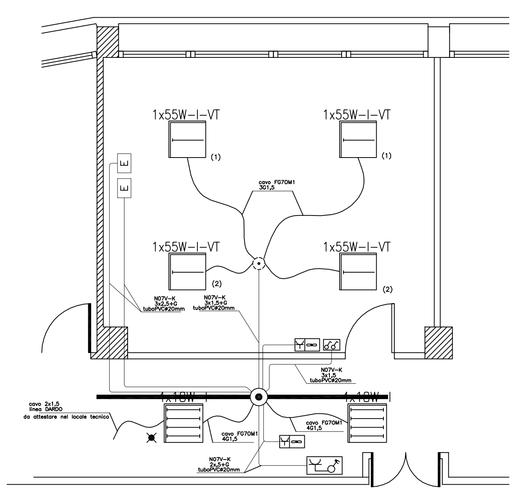
IMPIANTO ELETTRICO



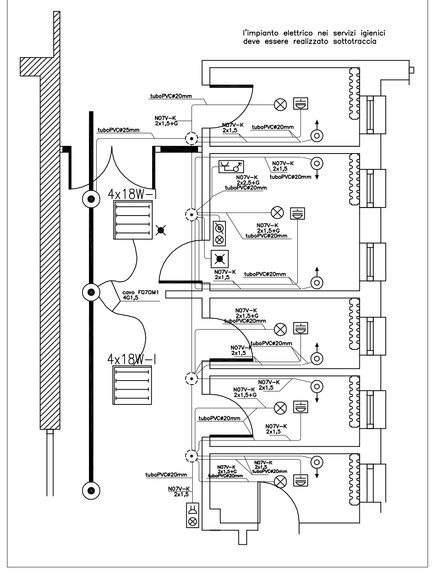
IMPIANTI SPECIALI



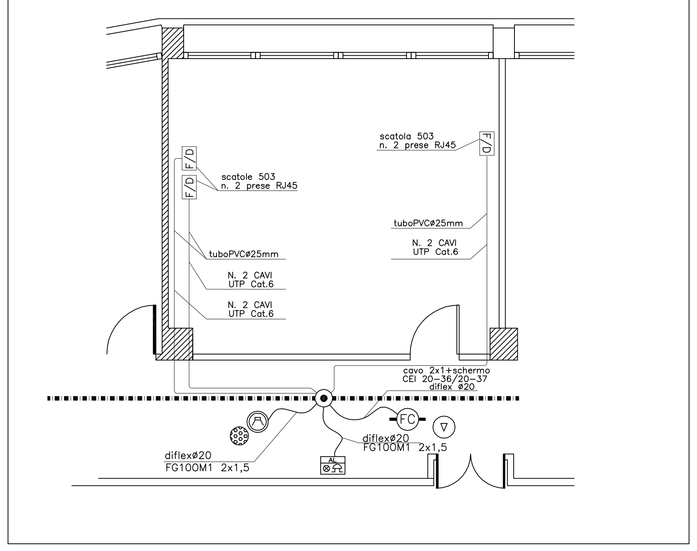
PARTICOLARE DISTRIBUZIONE ENERGIA STANZE E CORRIDOIO

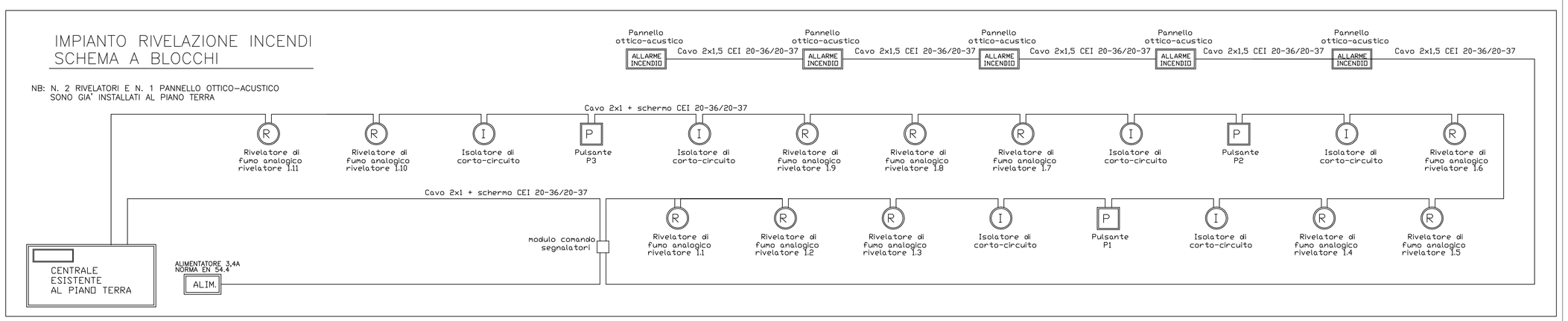


PARTICOLARE DISTRIBUZIONE ENERGIA SERVIZI IGIENICI



PARTICOLARE REALIZZAZIONE FONIA/DATI NELLE STANZE E COLLEGAMENTO IMPIANTI SPECIALI



IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDI SCHEMA A BLOCCHI

NB: N. 2 RIVELATORI E N. 1 PANNELLO OTTICO-ACUSTICO SONO GIA' INSTALLATI AL PIANO TERRA