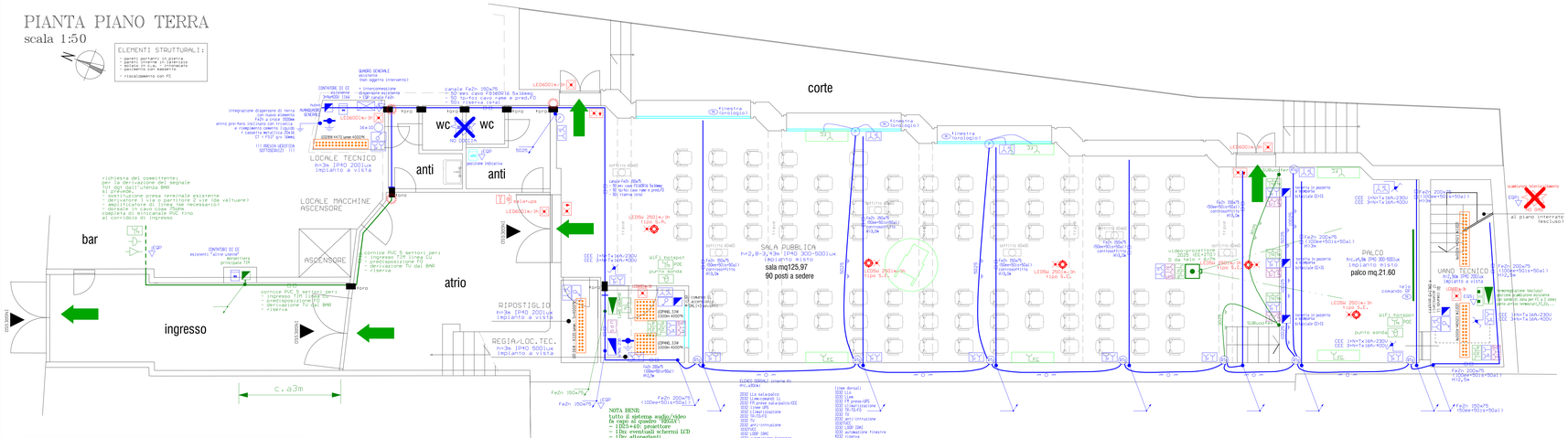
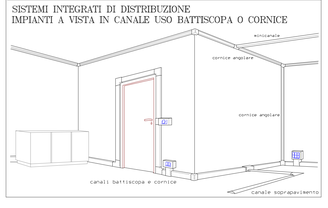
PIANTA PIANO TERRA
scala 1:50

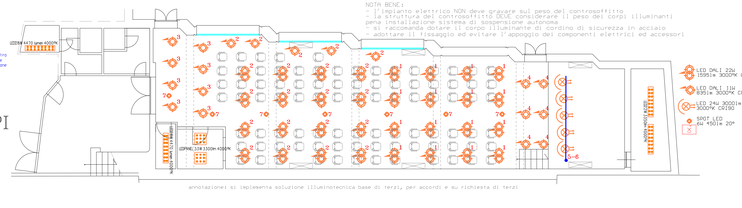


SISTEMI INTEGRATI DI DISTRIBUZIONE
IMPIANTI A VISTA IN CANALE USO BATTISCOPA O CORNICE

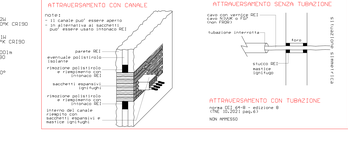


CORPI ILLUMINANTI E DISTRIBUZIONE IN CONTROSOFFITTO
controsoffitto NON REI

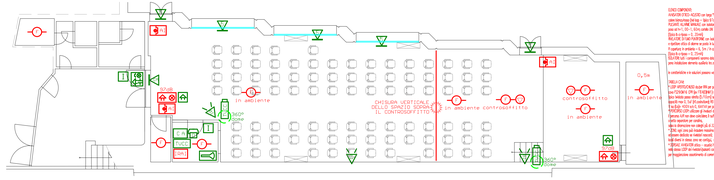
PIANTA CORPI ILLUMINANTI
scala 1:100



SISTEMI DI COMPARTIMENTAZIONE PER IMPIANTI ELETTRICI
rispettare tutte le prescrizioni ed i fissaggi antisismici attenendosi alla conduttura elettrica



PIANTA IRAI
PIANTA TVCC ED ALLARME INTRUSIONE
scala 1:100



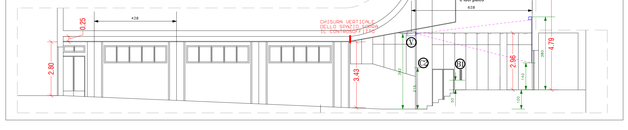
CAVI A TENSIONI DIVERSE ENTRO STESSO CANALE

Esempi di posa dei cavi di energia e di segnale in canale portacavi

a) con setto separatore
b) con tubo protettivo supplementare
c) secondo la norma CEI 64-8, cavi-trili appartenenti a sistemi elettrici a tensioni diverse possono essere installati nello stesso tubo o canale, senza setto divisorio, se:
- sono tutti isolati per la tensione maggiore
tesi cavi segnale >/=300/500V con cavi energia), oppure
- i cavi a tensione maggiore hanno un isolamento equivalente alla classe II e quelli a tensione minore sono isolati per la prima tensione nominale

PARTICOLARE INSTALLAZIONE GRUPPO PRESE A PARETE PER POSTAZIONE DI LAVORO TIPICA DA UFFICIO

SEZIONE generale di riferimento
SEZIONE CON PARTICOLARI AV
scala 1:100


spazio per attrezzature e luci palco
CHIUSURA VERTICALE DELLO SPAZIO DI LAVORO TV-CONTROSOFFITTO
0.25
438
2.80
3.43
2.66
4.79
0.30
0.30
0.30