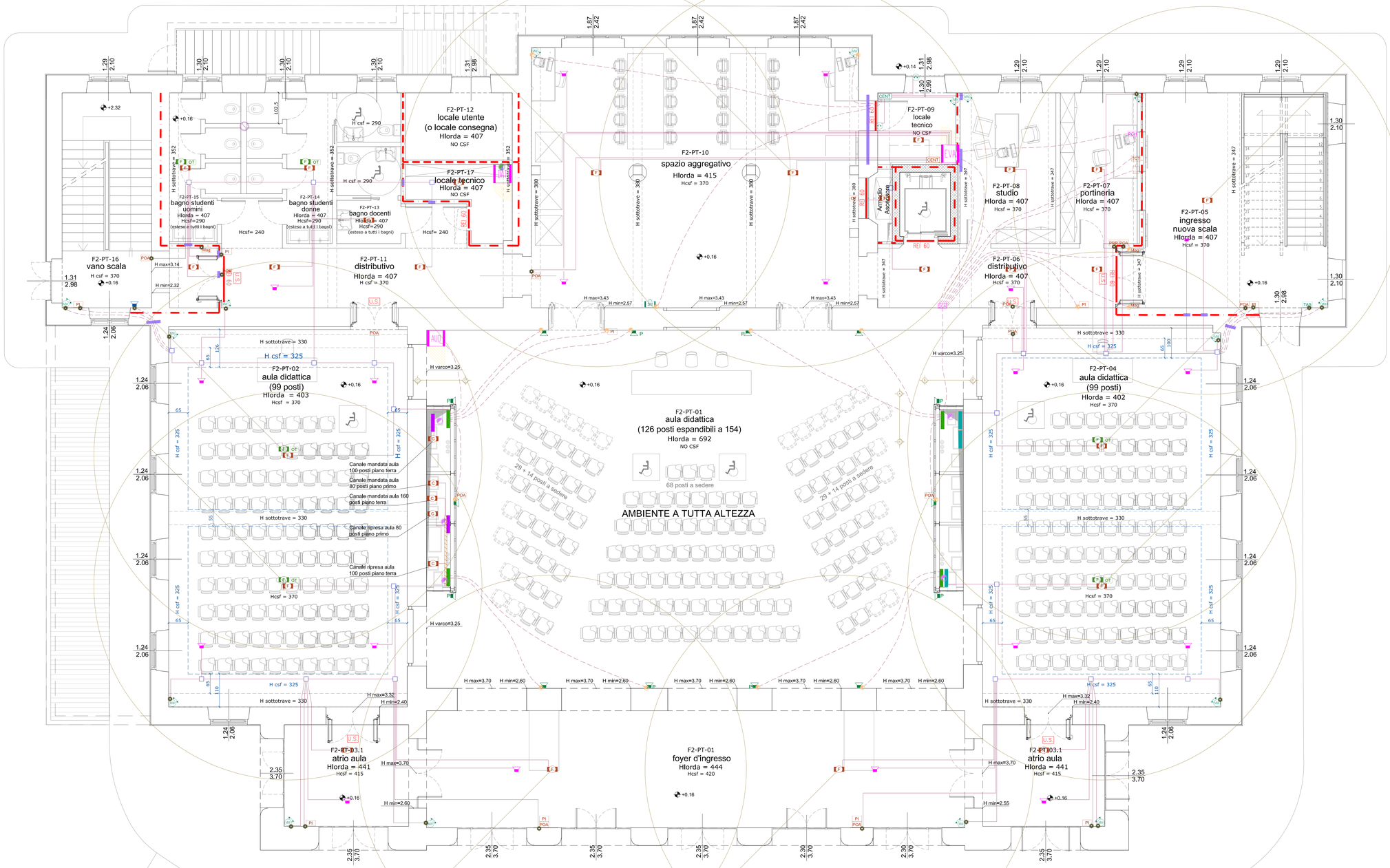
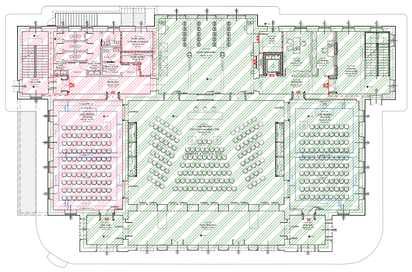
PIANTA PIANO TERRA

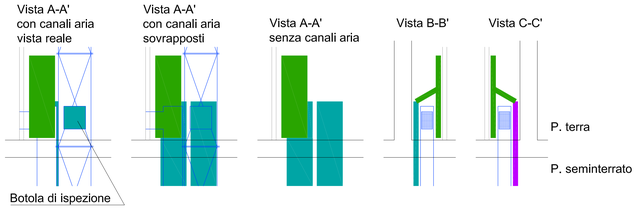


LEGENDA

CENT	Centrale allarme rilevazione incendio, combinatore GSM e n°02 alimentatori
CENT	Centrale allarme antintrusione e combintore GSM
TAS	Tastiera remota centrale antintrusione (N.B.: l'attivazione dell'impianto di allarme deve dare un consenso per la spegnimento generale dell'illuminazione)
PRR	Pannello remoto di ripetizione per centrale di allarme antincendio
EVA	Armadio rack per impianto EVAC
DAT	Quadro commutazione dati principale a 47 unità con all'interno il videoregistratore della TVCC
VOL	Sensore volumetrico
SI	Sirena interna antintrusione
C	Sensore presenza fumo installato all'interno della condotta dell'aria
C	Sensore presenza fumo
F	Sensore presenza fumo installato all'interno del controsoffitto sulla verticale del F
OT	Indicatore ottico di risposta del sensore fumo installato all'interno del controsoffitto
Mag	Magnete per blocco porta con relativo pulsante di sblocco
	Contatto magnetico
PI	Pulsante incendio
POA	Pannello ottico-acustico per segnalazione incendio di tipo autoalimentato
TCT	Tastiera di controllo impianto TVCC
	Monitor TVCC
POH	Postazione di chiamata, complata di espansione, per impianto EVAC
	Altoparlante per impianto EVAC per segnalazione audio incendio da incassare nel controsoffitto
	Altoparlante per impianto audio ed EVAC per segnalazione audio incendio da installare a parete
P	Predisposizione altoparlante per impianto audio ed EVAC per segnalazione audio incendio da installare a parete
	Altoparlante per impianto EVAC per segnalazione audio incendio a vista
	Segregazione passaggio REI
	Canale metallico chiuso 600x100mm con setti separatori installato in verticale all'interno del cavedio dal piano interrato a metà del piano terra
	Canale in filo d'acciaio saldato 600x100mm con setti separatori installato in verticale all'interno del cavedio dal pavimento del piano interrato al pavimento del piano terra
	Canale in filo d'acciaio saldato 600x100mm con setti separatori installato in verticale all'interno del cavedio dal piano terra alla copertura
	Canale in filo d'acciaio saldato 600x100mm con setto separatore posato a pavimento
SCA	Scatola di derivazione ad incasso con separatori
	Segregazione passaggio REI
	Tuboi posatoi a vista o all'interno del controsoffitto per linee TVCC o antintruisone o EVAC o per rilevazione incendio o antintrusione **N.B.:** Le condutture devono essere distinte tra rilavazione incendio - TVCC - antintrusone - EVAC
	Scatola di derivazione a vista
	Percorso indicativo della condutture ad incasso per linee TVCC o antintruisone o EVAC o per rilevazione incendio o antintrusione; le dimensioni e le quantità delle tubazioni devono essere tali da rispettare il coefficiente di riempimento della tubazione stessa. **N.B.:** tutte le derivazioni e le giunzini devono essere eseguitre all'interno di scatole di derivazione. **N.B.:** Le condutture devono essere distinte tra rilevazione incendio - TVCC - antintrusone - EVAC
	Montanti al controsoffitto - soffitto
	Montanti dal piano di calpestio al soffito/controsoffitto o al disposivo da allmentare
	Montanti piano seminterrato / piano primo
	Montanti piano seminterrato / piano terra
	Zona in cui si possono realizzare condutture ad incasso nel pavimento
	Zona in cui NON si possono realizzare condutture ad incasso nel pavimento. Per questo motivo la distribuizione si deve sviluppare solamente nel controsoffitto del piano terra e nel piano seminterrato

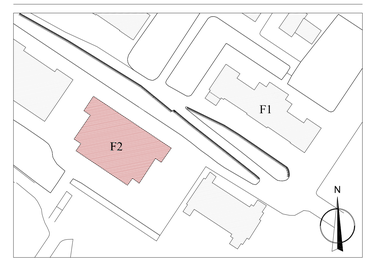


Viste NON in scala



N.B.: Per i tubi protettivi in materiale isolante pieghevole di tipo pesante, per posa incassata, si devono utilizzare i seguenti colori:
- nero per i circuiti di energia;
- verde per il cablaggio strutturato;
- lilla/viola per i segnali di diffusione sonora;
- bianco per l'antintrusione e la TVCC;
- marrone per l'antintrusione;
- azzurro per rilevazione incendio;

N.B.: I rilevatori di fumo nelle condotte devono essere installati lungo un un tratto rettilineo ad una distanza di almeno cinque volte il diametro equivalente della condotta della curva più vicina, griglia o presa d'aria a monte e ad almeno tre volte il diametro equivalente da quella posta a valle (norma UNI 9795 art. B3)



N.B.: NON VALIDO AI FINI ARCHITETTONICI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE
piazzale Europa n. 1 - 34127 Trieste - Italia

> progetto

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE DEGLI EDIFICI "F1" ED "F2" PRESSO IL COMPRENSORIO EX OPP DI S. GIOVANNI IN TRIESTE, AD USO DELLA FACOLTA' E DEL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA

> Responsabile Unico del Procedimento

Arch. ILIO CAMPANI
Ser. Edilizia e Affari Tecnici
tel. +39.040.558.7780, fax +39.040.558.7467, e-mail: ilio.campani@amm.units.it;

> Componenti ATI:
> CAPOGRUPPO

CAIREPRO cooperativa edilizi e lavori pubblici progettazione
Via Cairoli, 14 - 42121 Reggio Emilia (RE)
tel. +39 0522 451711 fax +39 0522 451727
e-mail@cairepro.it; cairepro@pec.it | C.F./P.IVA 01771490358

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA COORDINATA

Gruppo di lavoro:
- Arch. MASCHER BIAGINI (responsabile progettazione architettonica)
- Ing. ARDILIO MAGOTTI (coordinamento edile e attività specialistiche) (responsabile progetto impianti elettrici)
- Arch. ANTONIO ARMAROLI (progettazione architettonica)
- Ing. PAOLO GENTA (responsabile progetto impianti idrici e meccanici)
- Arch. ANIELLO TAFURO (coordinatore della sicurezza in fase di progettazione)
- Ing. ALBERTO CALZA (responsabile progetto strutture)

collaboratori:
Ing. LETIZIA GILARDI
Ing. LUIGI CAVALLO
Arch. LORENZO VILLA
Ing. SIMONE FRATI

> MANDANTE

Arch. ENRICO FONTANILI
Via Panaro n°14 - 42017 Novellara (RE)
tel. +39 0522 661857

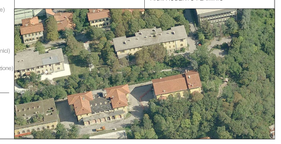
PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA ARCHITETTONICA

> MANDANTE

ARCHIDOMUS
STUDIO TECNICO ASSOCIATO
Via Leonardo Treviso, 72 - 34123 Trieste
tel./cell 3133981 fax.040 3225283
e-mail: archidomus@libero.it
C.F. e partita IVA: 00798790325

RILIEVO A SUPPORTO DELLA PROGETTAZIONE
Geom. ARMANDO GILARDI
Geom. DAVIDE MEZZINA

COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE
Arch. ROBERTO FLAMINIO



> fase

PROGETTO ESECUTIVO

REV.	DATA	DESCRIZIONE - MOTIVO DELLA REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	06/04/2012	EMISSIONE			

AGGIORNAMENTO
NUMERO ELABORATO
E.IE.10.2

TITOLO ELABORATO
IMPIANTI SPECIALI
FABBRICATO F2
piano terra

DATA 06/04/2012 | PRATICA N° 2873
SCALA 1:50

PERCORSO FILE: H:\Pratiche\2873\22D\20120097 - ESECUTIVO\IMPIANTI ELETTRICI\20120514 - REV 01\F2\Planimetrie\galleria\tav F2.dwg

Il disegno e tutte le informazioni che di esso contiene sono di esclusiva proprietà di Università degli Studi di Trieste e non possono essere copiati, riprodotti, consegnati a terzi e/o pubblicati senza autorizzazione scritta da parte del proprietario.