

	Radiomicrofono con radiorecettore nel <b>407</b>
	Base microfonica
	Allaccio lama d'aria ad acqua (ventilatori, termostati, contatti, centraline, ecc.)
	Allaccio motorizzazione schermo azionato da <b>F1</b>
	Allaccio videoproiettore con <b>F2</b> , cavo RG59 e <b>F2</b> ad incasso (posizione indicativa, la posizione precisa sarà scelta dalla D.L.). Il cavo RG59 deve arrivare all'interno del <b>F2</b> ed avere una scorta di 6 metri
	Allaccio aspiratore/esalatore
	Predisposizione allaccio motorizzazione finestra (tubo vuoto al <b>F1</b> )
	Allaccio valvola motorizzata collettore termostati servizi igienici (posizione indicativa vedi progetto termico)
	Allaccio boiler comandato da interruttore bipolare ad incasso ed alimentato con cavo FG7OM1 a vista
	Allaccio ventilconvettore a pavimento con <b>F2</b> installati all'interno della struttura dei fan-coil
	Allaccio ventilconvettore a soffitto con <b>F2</b> installati all'interno della struttura dei fan-coil
	Allaccio gruppo di continuità (UPS) 3KVA autonomia 30minuti a 2,7KW a servizio dell'impianto EVAC (con cavo FT100M1 506 cab/UPS direttamente allo EVAC)
	Allaccio gruppo di continuità (UPS) 15KVA autonomia 60minuti a 4,1KW a servizio del <b>F2</b>
	Altoparlante per impianto audio da incassare nel controsoffitto
	Altoparlante per impianto audio ed EVAC per segnalazione audio incendio da installare a parete
	Predisposizione altoparlante per impianto audio ed EVAC per segnalazione audio incendio da installare a parete
	Pulsante interbloccato per comando schermo motorizzato
	Predisposizione pulsante interbloccato per comando generale delle motorizzazioni delle finestre dell'aula magna (tubo vuoto al quadro)
	Predisposizione pulsante interbloccato per comando motorizzazione finestra (tubo vuoto al quadro e al <b>F1</b> )
	Pulsante interbloccato per comando motorizzazione cupolino/finestra
	Predisposizione pulsante per chiamata bidelli (tubo vuoto al quadro)
	Pressa 10/16A ad incasso
	Pressa UNEL ad incasso
	N°03 prese dat/telefoniche ad incasso
	N°02 prese dat/telefoniche ad incasso per predisposizione wi-fi e <b>F2</b> installata a 3m dal pavimento
	Pulsante per la tacitazione del ronzatore d'emergenza
	Pulsante unipolare ad incasso a tirante
	Scatola di derivazione ad incasso con separatori
	Segregazione passaggio REI
	Canale in filo d'acciaio saldato 600x100mm con setti separatori installato in verticale all'interno del cavedo dal piano interrato a metà del piano terra
	Canale in filo d'acciaio saldato 600x100mm con setti separatori installato in verticale all'interno del cavedo dal pavimento del piano interrato al pavimento del piano terra
	Canale in filo d'acciaio saldato 600x100mm con setto separatore posato a pavimento
	Tubi posati a vista o all'interno del controsoffitto per segnali audio o video. N.B.: Le condutture devono essere distinte tra audio e video.
	Tubi posati a vista o all'interno del controsoffitto per linee telefoniche/dati
	Tubi -cavo posati a vista o all'interno del controsoffitto per linee FEM/illuminazione
	Scatola di derivazione a vista
	Interruttore bipolare installato a vista
	Pressa 10A a vista
	Pressa 10/16A a vista
	N° 02 prese dat/telefoniche a vista
	Sezionatore locale lucchettabile in contenitore IP55
	Percorso indicativo delle condutture ad incasso per per segnali audio o video; 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 giunzioni devono essere eseguite all'interno di scatole di derivazione N.B.: Le condutture devono essere distinte tra audio e video.
	Percorso indicativo delle condutture ad incasso per linee dat/telefoniche; 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 giunzioni devono essere eseguite all'interno di scatole di derivazione
	Percorso indicativo delle condutture ad incasso per FEM/illuminazione; 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 giunzioni devono essere eseguite all'interno di scatole di derivazione
	Montanti dal piano di calpestio al soffitto/controsoffitto o al dispositivo da alimentare
	Montanti piano terra / piano primo o dal controsoffitto del piano terra al piano primo
	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 distribuzione si deve sviluppare solamente nel controsoffitto del piano terra e nel piano seminterrato

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

PROGETTO  
LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE DEGLI EDIFICI F1 ED F2 PRESSO IL COMPRESORIO EX OPP DI S. GIOVANNI IN TRIESTE, AD USO DELLA FACOLTÀ E DEL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA

Responsabile Unico del Proiezione: Arch. ILO CAMPANI  
Sez. Edilizia e Affari Tecnici  
Via Venezia 150/158, Tel. 0422/501421, Email: ilc@uniud.it

Componenti ATI:  
CAIREPRO  
CAIREPRO  
CAIREPRO

MANDANTE:  
Arch. ENRICO FONTANELI  
Via Poiese n° 14 - 40137 Bologna (BO)  
Tel. +39 052 2818187

PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA COORDINATA:  
Gruppo di lavoro:  
Arch. MARCHER BIAGINI  
Ing. ARELIO MAGOTTI  
Arch. ANTONIO ARMAROLI  
Ing. PAOLO GENTA  
Ing. ALBERTO CALZA  
Arch. ANIELLO TAFURO

RELEVIO A SUPPORTO DELLA PROGETTAZIONE:  
Geom. ARMANDO GIARDINO  
Geom. DAVIDE MEZZINA  
COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE:  
Arch. ROBERTO FLAMMINIO

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

PROGETTO ESECUTIVO  
FEM-DATI  
PIANTE FABBRICATO F2  
piano terra

DATA: 06/04/2012  
SCALA: 1:50

REDAZIONE: 06/04/2012  
TITOLO ELABORATO: PIANTE FABBRICATO F2

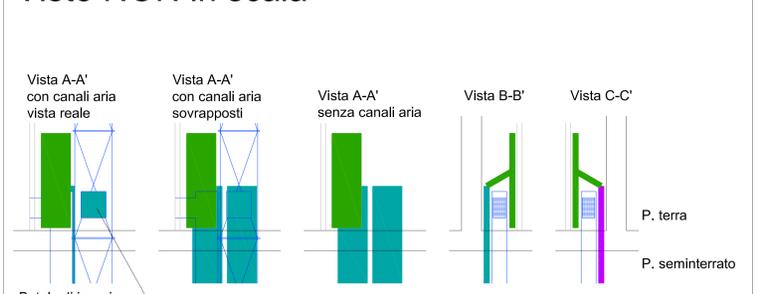
NUMERO ELABORATO: E.IE.08.2

PRATICA N°: 2873

PRODOTTORE FILE: H:\PIANTE\2012\03\01\000001 - ESECUTIVO\PIANTE ELETTRICHE\2012\03\01 - REV 01\22\PIANTE\PIANTE FABBRICATO F2.dwg

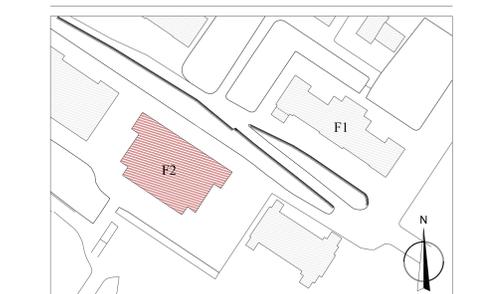
N.B.: Per i tubi protettivi in materiale isolante pieghevole di tipo pesante, per posa incassata, si devono utilizzare i seguenti colori:  
- nero per i circuiti di energia;  
- verde per il cablaggio strutturato;  
- lilla/viola per i segnali di diffusione sonora;  
- bianco per l'antintrusione e la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

Viste NON in scala



LEGENDA

	Centrale allarme rilevazione incendio
	Centrale allarme antintrusione
	Punto di consegna linea telefonica
	Quadro elettrico piano terra e piano primo
	Quadro elettrico UPS
	Quadro elettrico ascensore (posizione indicativa, la posizione reale è da verificare in campo)
	Allaccio macchina ascensore (posizione indicativa, la posizione reale è da verificare in campo)
	Quadro commutazione dati principale a 47 unità con all'interno il videoregistratore della TVCC
	Centralino a 54 moduli (18x3) con il pannello operatore ed i due controllori dei ventilconvettori del sistema di supervisione termico
	Armadio rack per impianto EVAC
	Armadio rack audio con sportello a chiave per dispositivi audio (amplificatori, mixer, ricevitori, ecc.) a servizio dell'aula equipaggiata con <b>F2</b> e <b>F2</b> siti all'interno del rack
	Pulsante per lo sgancio d'emergenza
	Allaccio termostato ambiente
	N°02 ronzatori di emergenza con spie azionate da pulsante a tirante per ripetizione chiamata bagno disabili e n°02 ronzatori co speie per segnalazione avarie su quadri elettrici
	Predisposizione chiamata bidelli (n°03 tubi vuoti Ø25 al quadro)
	Torretta a scomparsa nel pavimento a 20 moduli attrezzata con <b>F2</b> e <b>F2</b>
	Allaccio termostato per il comando della ventilazione del locale



N.B.: NON VALIDO AI FINI ARCHITETTONICI