

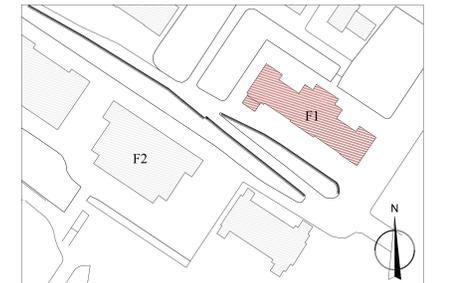
**Dettaglio canale - NON in scala**

N.B.: la distribuzione a servizio del piano primo ( tenuto conto che i pavimenti non sono oggetto di intervento ) si devono sviluppare nel controsoffitto del piano terra e nel controsoffitto del piano primo

N.B.: all'interno delle stanze non saranno posate scatole di derivazione; le uniche scatole di derivazione che sarà possibile installare saranno da posizionare nei locali tecnici e nella parte di controsoffitto ispezionabile del corridoio. Per questo motivo ogni singolo conduttore ( a servizio di interruttore, corpo illuminante, presa, sensore, pannello, ecc. ) deve essere fatto arrivare direttamente all'eventuale scatola di derivazione situata nel corridoio oppure al quadro o centralina di appartenenza

**LEGENDA**

	Allaccio unità di condizionamento esterna
	Allaccio termostato ambiente per ventilconvettore a soffitto
	Valvola selettiva per sistema VRV per collegamento collettivi di distribuzione freon
	Allaccio unità di recupero calore con pannello di controllo a bordo dell'unità stessa
	Allaccio ventilconvettore con termostato ambiente a bordo
	Allaccio boiler comandato da interruttore bipolare ad incasso ed alimentato con cavo FROR a vista
	Canale in filo d'acciaio 600x100 con setti separatori ( vedi dettaglio )
	Canale in filo d'acciaio 300x100 con setti separatori
	Segregazione passaggio REI
	Tuboli - carvoli posati a vista
	Scatole di derivazione a vista
	Sezionatore locale lucchettabile in contenitore IP55
	Percorso indicativo della 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 al controsoffitto
	Montanti piano primo / copertura
	Montanti piano terra / piano primo



**N.B.: NON VALIDO AI FINI ARCHITETTONICI**

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;
- blu/viola per i segnali di diffusione sonora;
- bianco per l'antintrusione e la TVCC;
- marrone per l'antintrusione;
- azzurro per rilevazione incendio;

**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 COMPRESORIO EX OPP DI S. GIOVANNI IN TRIESTE, AD USO DELLA FACOLTÀ E DEL DIPARTIMENTO DI PSICOLOGIA**

- Responsabile Ufficio del Procedimento - **Arch. ILO CAMPANI**  
Sez. Edilizia e Affari Tecnici  
tel. +39 0422 500786 fax. +39 0422 500787 email: ilo.campani@uniud.it

Compositore ATI: <b>CAIREPRO</b> cooperativa entità a regime protezione art. 10-bis del D.Lgs. n. 50/2016 tel. +39 0422 500787 fax. +39 0422 500787 email: cairespro@cairepro.it	MANDANTE: <b>Arch. ENRICO FONTANILI</b> via Pavesi n° 14 - 40137 Bologna (RE) tel. +39 052 661857	MANDANTE: <b>ARCHIDOMUS</b> STUDIO TECNICO ASSOCIATO via Vittorio Veneto, 2 - 30135 Treviso tel. +39 0422 860000 www.archidomus.it
--	--	---

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA COORDINATA**

Gruppo di lavoro:

- Arch. **MAICHER BIAGINI** (responsabile progettazione architettonica)
- Ing. **ARIELLO MASOTTI** (coordinamento delle attività progettuali) (responsabile progetto impianti elettrici)
- Arch. **ANTONIO ARMAROLI** (coordinamento progetto impianti idrici e meccanici)
- Ing. **PAOLO GENTA** (coordinamento progetto impianti idrici e meccanici)
- Arch. **AMIELLO TAFURO** (coordinamento delle progettazioni in fase di progettazione) (responsabile progetto strutture)
- Ing. **ALBERTO CALZA** (responsabile progetto strutture)

collaboratori:

- Ing. **LETICIA GILARDI**
- Ing. **LUIGI CAVALLIO**
- Arch. **LORENZO VILLA**
- Ing. **SIMONE FRATI**

**PROGETTO ESECUTIVO**

REV.	DATA	DESCRIZIONE - MOTIVO DELLA REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
01	06/04/2012	EMMISSIONE			

**FEM per IMPIANTI TERMICI**  
**PIANTE FABBRICATO F1**  
piano primo

**E.I.E.11.3**

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

PROCEDURA FILE: H:\PUBBLICAZIONI\2012\00100007 - ESECUTIVO\PIANTE ELETTRICHE\2012\2873 - REV. 01/17\PIANTE\PIANTE\_F1.dwg  
Autore: Loris Di Giuseppe, Arch. Enrico Fontanili, Arch. Antonio Armaroli, Ing. Paolo Genta, Ing. Alberto Calza, Arch. Amiello Tafuro, Ing. Leticia Gilardi, Arch. Lorenzo Villa, Ing. Simone Frati