

Le masse, i ventilconvettori, ecc. di questa parte del locale devono essere collegate al nodo equipotenziale sito in questo lato della stanza

Le masse, i ventilconvettori, ecc. di questa parte del locale devono essere collegate al nodo equipotenziale sito in questo lato della stanza

- GATTAIOLATO**
- Quota presunta Stato di Fatto +6.50
  - Scavo massimo (da verificare) 65cm
  - Quota massetto di pulizia da verificarsi e concordarsi con la DL +6.65
  - Quota intradosso sovrato +7.50
  - Spazio utile per ispezioni del gattaiolato 153cm

**N.B.:** Per i tubi protettivi in materiale isolante pieghevole di tipo pesante, per posa incassata, si devono utilizzare i seguenti colori:

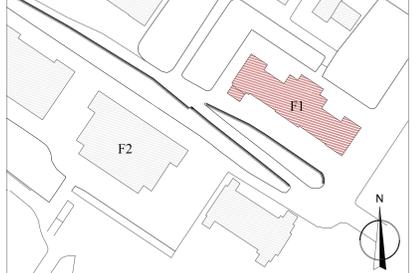
- nero per i circuiti di energia;
- verde per il cablaggio strutturato;
- lilla/viola per i segnali di diffusione sonora;
- bianco per l'antintrusione e la TVCC;
- marrone per l'antintrusione;
- azzurro per rilevazione incendio;



**LEGENDA**

	Quadro elettrico piano seminterrato impianti elettrici (vedi planimetria dedicata)
	Quadro elettrico piano seminterrato impianti termici
	Collettore di terra generale dalla palazzina sito all'interno del quadro generale (piani terra e primo)
	Collettore di terra sito all'interno del quadro piano seminterrato
	Nodo equipotenziale laboratorio (vedi dettaglio)
	Valvola selettiva per sistema VRV per collegamento collettori 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 300x100 con setti separatori
	Scatola di derivazione ad incasso con separatori
	Segregazione passaggio REI
	Tubioli - cavi posati a vista
	Scatola di derivazione a vista
	Percorso indicativo della conduttore 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 del piano di calpestio al soffitto/controsoffitto o al dispositivo da alimentare
	Montanti piano seminterrato / piano terra

N.B.: la distribuzione a servizio del piano seminterrato (tenuto conto che non è presente nessun controsoffitto) si devono sviluppare nel pavimento del piano seminterrato



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

> Responsabile Unico del Procedimento **Arch. ILO CAMPANI**  
Ser. Edilizia e Affari Tecnici  
tel. +39041 505778; fax +39041 505779; email: ilo.campani@uniud.it

> Conpositore ATI: <b>CAIREPRO</b> cooperativa edilizia e ingegneria via Piave n° 14 - 40137 Novafra (RE) tel. +390522 661857	> MANDANTE: Arch. ENRICO FONTANILI via Piave n° 14 - 40137 Novafra (RE) tel. +390522 661857	> MANDANTE: ARCHIDOMUS STUDIO TECNICO ASSOCIATO Geom. ARMANDO GIARDI Geom. DAVIDE MEZZANA COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE Arch. ROBERTO FLAMMINIO
---	--	---

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA COORDINATA**

Gruppo di lavoro:

- Arch. MAICHER BIAGINI (responsabile progettazione architettonica)
- Ing. ARDILIO MASOTTI (coordinamento della parte geotecnica) (responsabile progetto impianti elettrici)
- Arch. ANTONIO ARMAROLI (progettazione impiantistica termica e meccanica)
- Ing. PAOLO GENTA (responsabile progetto impiantistica termica e meccanica)
- Arch. AMELIO TAFURO (coordinamento delle lavorazioni in fase di progettazione)
- Ing. ALBERTO CALZA (responsabile progetto strutture)

collaboratori:

- Ing. LETICIA GILARDI
- Ing. LUIGI CAVALLO
- Arch. LORENZO VILLA
- Ing. SIMONE FRATI

**PROGETTO ESECUTIVO**

III REV. DATA TITOLO ELABORATO	EMISSIONE DISCUSSIONE - MOTIVO DELLA REVISIONE	REDATTO CONTROLLO APPROVATO
--------------------------------------	---	-----------------------------------

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

**E.IE.11.1**

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

PRODOTTO FILE: H:\MATERIALE\2012\03\20120301\000001 - ESECUTIVO\PIANTE ELETTRICHE\2012032514 - REV. 01\FEM\PIANTE FABBRICATO F1.dwg