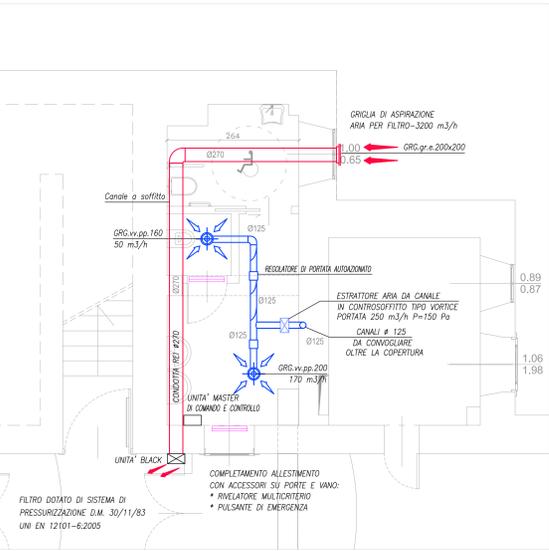
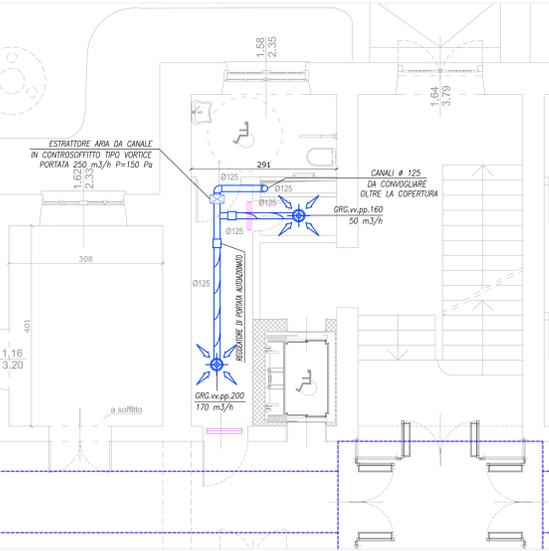


PIANTA PIANO SEMINTERRATO, TERRA, PRIMO : ESTRAZIONE BAGNI

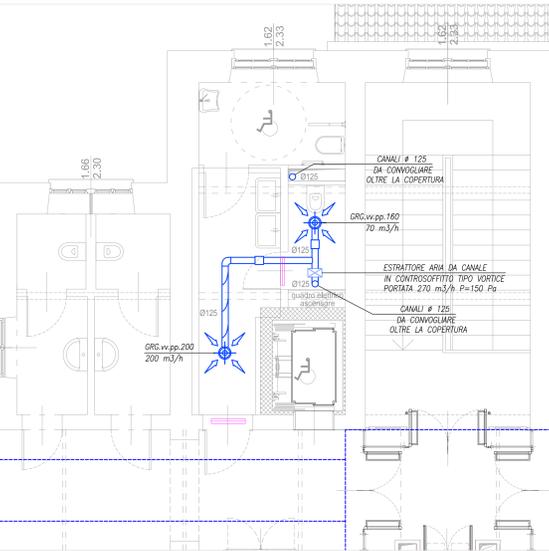
PIANTA PIANO SEMINTERRATO



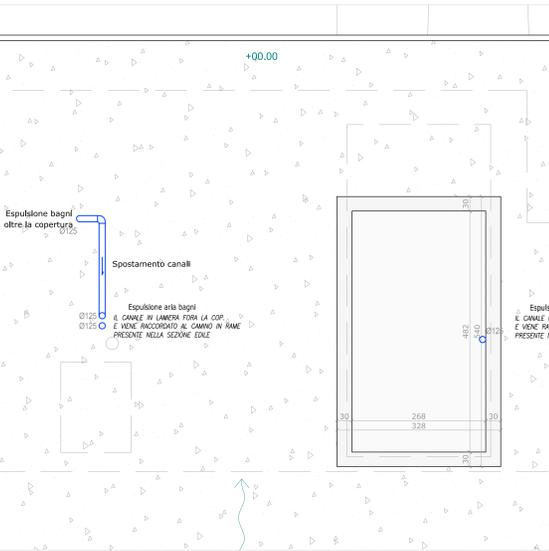
PIANTA PIANO TERRA



PIANTA PIANO PRIMO



PIANTA PIANO COPERTURA



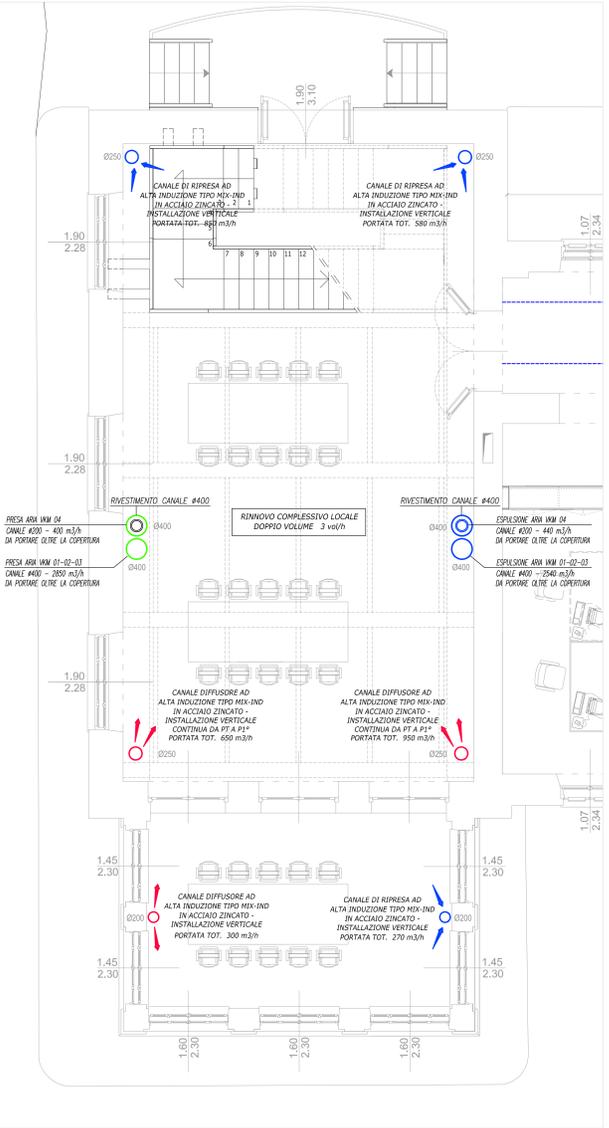
Legenda	
CAN.1	Canale di mandata rettangolare in lamiera zincata coibentato con materiale elastomero espanso a celle chiuse con finitura esterna in alluminio gaffato
CAN.2	Canale di ripresa rettangolare in lamiera zincata non coibentato
CAN.3	Canale di mandata circolare spirale in lamiera zincata coibentato con materiale elastomero espanso a celle chiuse con finitura esterna in alluminio gaffato
CAN.4	Canale di ripresa circolare spirale in lamiera zincata non coibentato
CAN.5	Canale di presa aria esterna circolare spirale in lamiera zincata non coibentato
CAN.6	Canale di espulsione circolare spirale in lamiera zincata non coibentato
GRG.3m.d.p.p.	Bocchetta di mandata a doppia fila di alette regolabili dim. 400x200 completa di plenum e serranda
GRG.3p.p.p.p.	Griglia di ripresa a doppia fila di alette regolabili dim. 400x200 completa di plenum e serranda
GRG.3p.p.p.	Valvola di estrazione da controsoffitto diametro 160/200 completa di raccordi al canale principale
GRG.3m.c.p.p.	Bocchetta di mandata a doppia fila di alette regolabili dim. 400x100 installata su canale circolare
GRG.3p.c.p.p.	Griglia di ripresa a doppia fila di alette regolabili dim. 400x100 installata su canale circolare
GRG.3p.p.p.	Griglia di transito a fessura sotto porta
CAN.1.250	Canale diffusore di mandata ad alta induzione tipo mix-ind o similare, in acciaio zincato microforato # 250
CAN.1.150	Canale diffusore di ripresa ad alta induzione tipo mix-ind o similare, in acciaio zincato microforato # 250
GRG.3p.p.p.	Griglia di ripresa aria del tipo con frangiflama forata, dim. 400x400 completa di plenum, regolatore di portata
GRG.3m.p.p.	Diffusore di mandata a getto elicoidale o del tipo microforato, dim. 400x400 completo di plenum, regolatore di portata

CONDIZIONI GENERALI	
I CANALI SARANNO REALIZZATI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO DI CLASSE DI TENUTA B. ALL'INTERNO DELLE CANALIZZAZIONI SARANNO MONTATI I CONVOGLIATORI DI FLUSSO SECONDO UNI 10381-1 IN CORRISPONDENZA DELLE CURVE E DEI CAMBI DI SEZIONE COME INDICATO DALLA NORMATIVA. ALL'INTERNO DELLE CANALIZZAZIONI SARANNO INOLTRE REALIZZATE LE BTOLE DI ISPEZIONE PER LA PULIZIA E LA CORRETTA MANUTENZIONE DELLE RETI AERLICHE.	
I canali saranno coibentati con materiale elastomero espanso a celle chiuse, classe 1, di spessore secondo D.P.R. 412/93, tipo Armalflex o equivalente, rivestito con tessuto adesivizzato in fibra di vetro incombustibile, di colore nero o metallo lucido.	
Coibentazioni e Finiture esterne	
Canali all'esterno, nel sottotetto e locali tecnici interrato	Isolamento 100% DPR 412 e finitura esterna in lamierina di alluminio
Canali in ambiente riscaldato nel controsoffitto	Isolamento 30% DPR 412 e finitura esterna con tessuto adesivizzato in fibra di vetro.

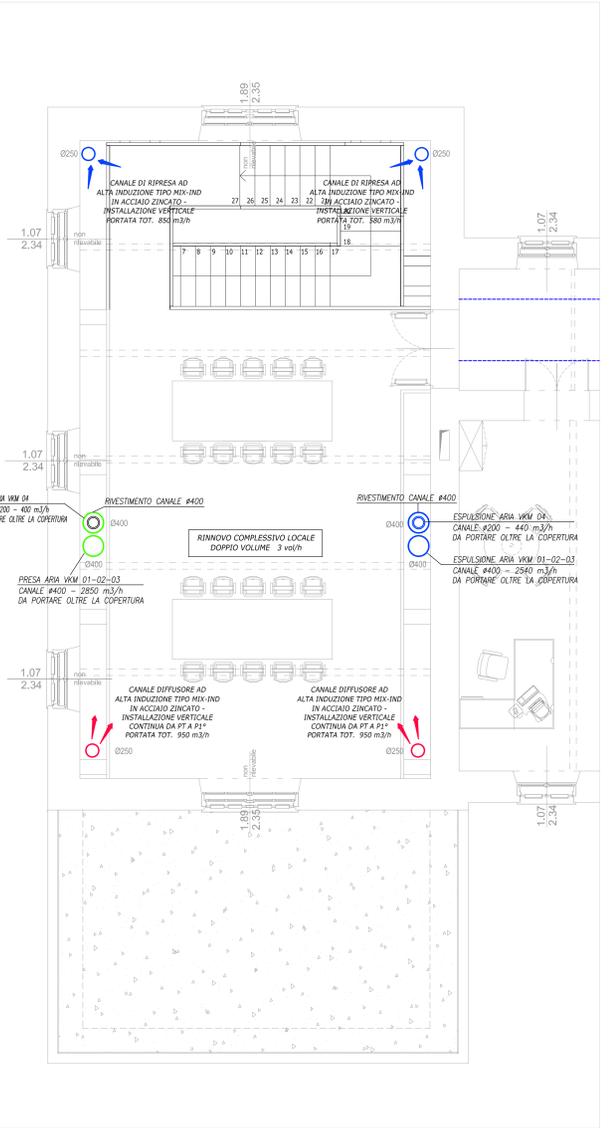
NOTE:
 L'impresa prima di eseguire l'installazione degli impianti dovrà produrre i disegni costruttivi con evidenziato lo studio dei passaggi delle tubazioni e canalizzazioni attraverso tutte le forometrie (muri, solai ecc.).
 L'impresa dovrà inoltre studiare e verificare il sistema di staffaggio nei locali CTA al piano interrato con il soffitto a volta.
 I disegni costruttivi saranno consegnati alla D.L. per approvazione.

PIANTA PIANO TERRA, PRIMO, COPERTURA : IMPIANTO DI VENTILAZIONE

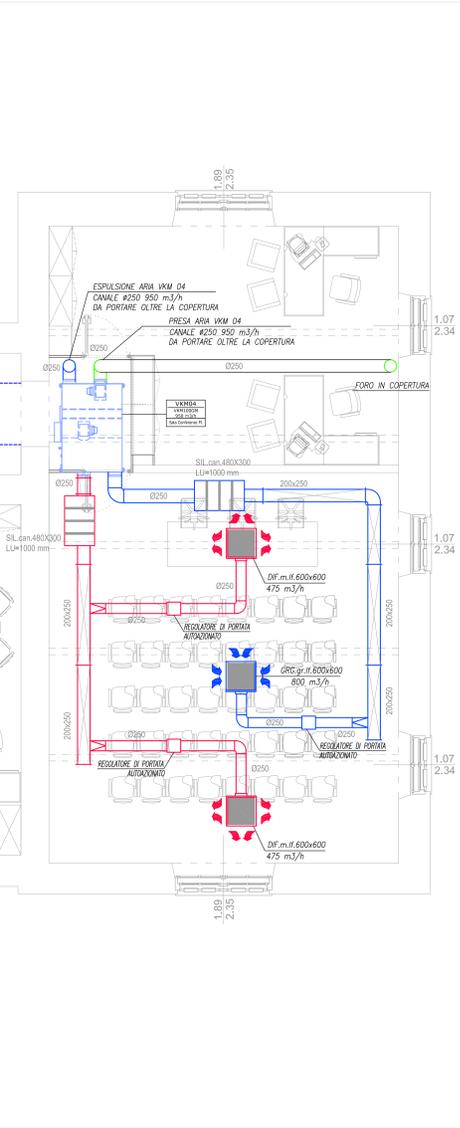
ZONA AGGREGAZIONE PIANO TERRA



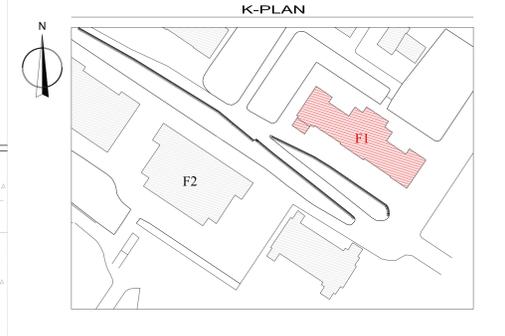
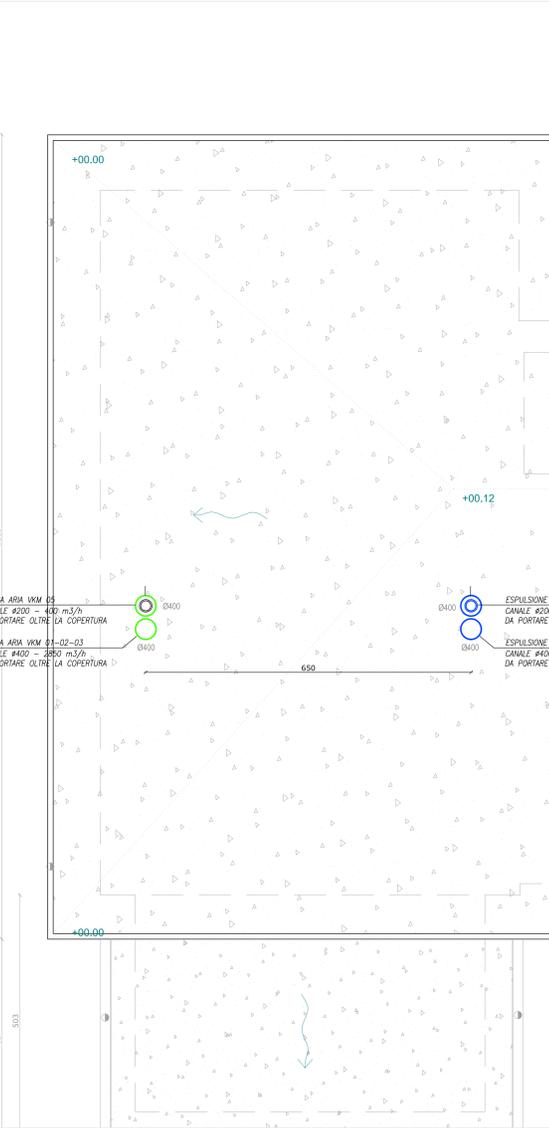
ZONA AGGREGAZIONE PIANO PRIMO



SALA CONFERENZE PIANO PRIMO



PIANTA PIANO COPERTURA



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

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

Responsabile Unico del Progetto: Arch. ILO CAMPANI
 Sez. Edilizia e Affari Tecnici
 tel. +39040 193700 fax +39040 193701 email: ilcamp@uniud.it

Compartecipazione: CAIREPRO cooperativa di progettazione
 MANDANTE: Arch. ENRICO FONTANELLI
 MANDANTE: ARCHIDOMUS STUDIO TECNICO ASSOCIATO
 Gruppo di lavoro: Arch. MAICHER BIAGINI, Ing. ARDILIO MASOTTI, Arch. ANTONIO ARMAROLI, Ing. PAOLO GENTA, Ing. ALBERTO GALZA, Arch. ANIELLO TAFURO

PROGETTO ESECUTIVO

MI	MANFROTTO	MISSIONE	REDAZIONE	CONTROLLATO	APPROVATO
REV.	DATA	DESCRIZIONE - MOTIVO DELLA REVISIONE	AGGIORNAMENTO	NUMERO ELABORATO	

IMPIANTI MECCANICI
 IMPIANTO DI TRATTAMENTO ARIA E ESTRAZIONE WC
 RETI AEREAULICHE - PIANTE PIANO TERRA, PRIMO
 PIANO COPERTURA F1

E.IM.06.2
 DATA: 06/04/2012
 PRATICA N°: 2873
 SCALA: 1:50