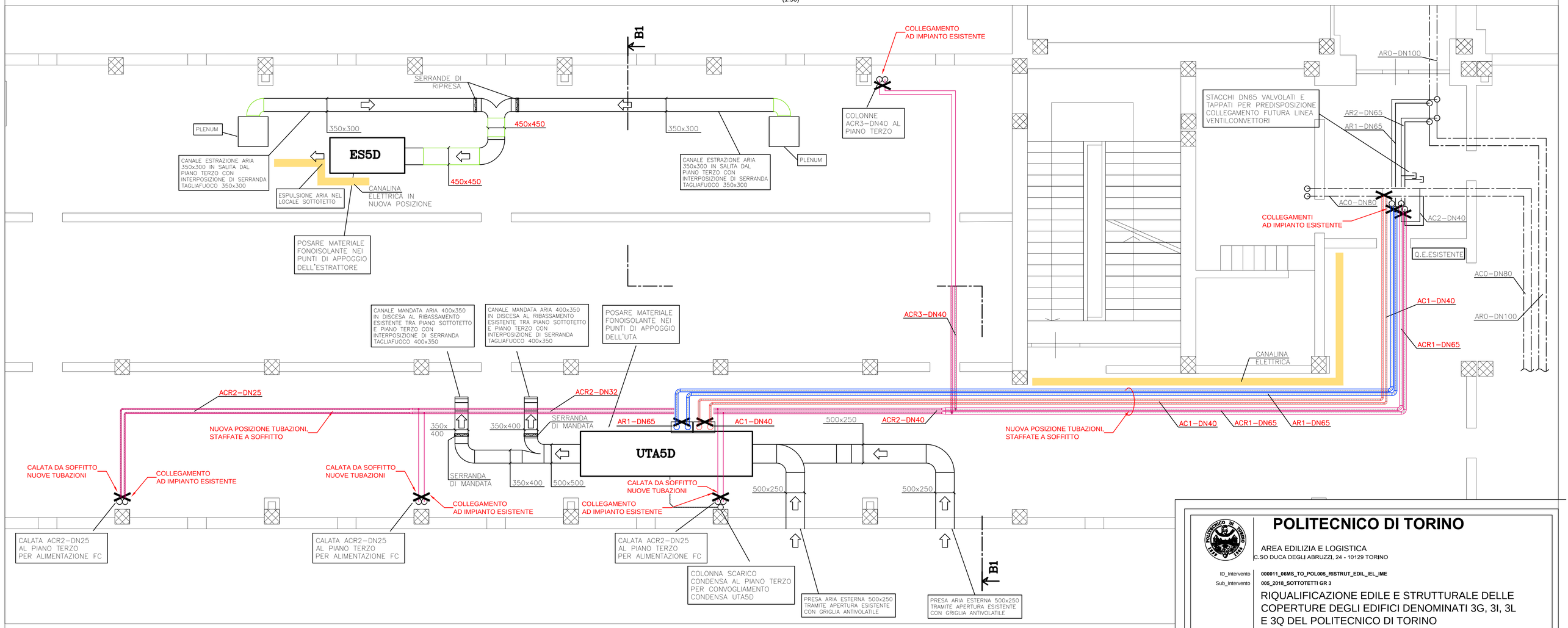
Pianta - FASE FINALE

(1:50)



Sezione B1 - FASE FINALE

(1:50)

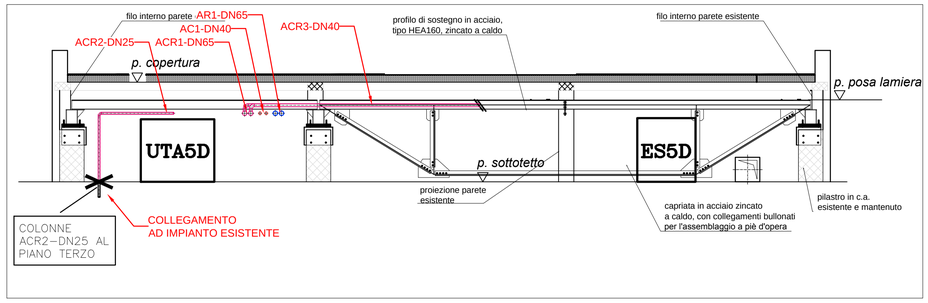


FOTO 4

FOTO 5

TABELLA CONVERSIONE DIAMETRI E SPESSORE ISOLAMENTO

D. NOM.	POLLICI	SPESSORE ISOLANTE, POSIZ. TUBO		
		ESTERNO	PERIMETR.	INTERNO
DN 10	3/8"	24	13	9
DN 15	1/2"	35	19	9
DN 20	3/4"	35	19	9
DN 25	1"	35	19	9
DN 32	1"1/4	46	23	13
DN 40	1"1/2	46	23	13
DN 50	2"	58	30	19
DN 65	2"1/2	58	30	19
DN 80	3"	63	30	19
DN 100	4"	69	30	19

NOTE:
Per diametri superiori gli spessori dell'isolante sono analoghi a quelli prescritti per il DN 100.

NOTE:

SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO LE VALVOLE HANNO GLI STESSI DIAMETRI DELLE TUBAZIONI

PREVEDERE SCARICHI NEI PUNTI BASSI

PREVEDERE SFIATI NEI PUNTI ALTI

POSARE MATERIALE FONOISOLANTE NEI PUNTI DI APPOGGIO DI UTA E ESTRATTORE ARIA

CANALINA ELETTRICA ESISTENTE

CANALINA ELETTRICA DA RIPOSIZIONARE PER INTERFERENZE CON OPERE CIVILI

IMPIANTI DA MODIFICARE

LEGENDA CIRCUITI

CANALI ESISTENTI

CANALI NUOVI DELLO STESSO MATERIALE DI QUELLI ESISTENTI

AC0 — TUBAZIONE ACQUA CALDA ESISTENTE

AR0 — TUBAZIONE ACQUA REFRIGERATA ESISTENTE

AC1 — TUBAZIONE ACQUA CALDA CIRCUITO UTA5D (SE GRAFICAMENTE IL TRATTO E' NERO, RISULTA ESISTENTE)

AR1 — TUBAZIONE ACQUA REFRIGERATA CIRCUITO UTA5D (SE GRAFICAMENTE IL TRATTO E' NERO, RISULTA ESISTENTE)

AC2 — TUBAZIONE ACQUA CALDA CIRCUITO VENTILCONVETTORI AULA 5D (SE GRAFICAMENTE IL TRATTO E' NERO, RISULTA ESISTENTE)

AR2 — TUBAZIONE ACQUA REFRIGERATA CIRCUITO VENTILCONVETTORI AULA 5D (SE GRAFICAMENTE IL TRATTO E' NERO, RISULTA ESISTENTE)

ACR1 — TUBAZIONE ACQUA CALDA/REFRIGERATA CIRCUITO VENTILCONVETTORI AULA 5D (SE GRAFICAMENTE IL TRATTO E' NERO, RISULTA ESISTENTE)

ACR2 — TUBAZIONE ACQUA CALDA/REFRIGERATA DORSALE SUD VENTILCONVETTORI AULA 5D (SE GRAFICAMENTE IL TRATTO E' NERO, RISULTA ESISTENTE)

ACR3 — TUBAZIONE ACQUA CALDA/REFRIGERATA DORSALE NORD VENTILCONVETTORI AULA 5D

AC-DN50 — TUBAZIONE ACQUA
DIAMETRO NOMINALE
IDENTIFICAZIONE CIRCUITO

CARATTERISTICHE APPARECCHIATURE

UTA5D UNITA' TRATTAMENTO ARIA PRIMARIA ESISTENTE

ES5D ESTRATTORE ARIA ESISTENTE DA RIPOSIZIONARE

POLITECNICO DI TORINO

AREA EDILIZIA E LOGISTICA
C.SO DUCA DEGLI ABRUZZI, 24 - 10129 TORINO

ID_Intervento: 000011_06MS_TO_POL005_RISTRUT_EDIL_IEL_IME
Sub_Intervento: 005_2018_SOTTOTETTI GR 3

RIQUALIFICAZIONE EDILE E STRUTTURALE DELLE COPERTURE DEGLI EDIFICI DENOMINATI 3G, 3I, 3L E 3Q DEL POLITECNICO DI TORINO

PROGETTO ESECUTIVO

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
POLITECNICO DI TORINO - AREA EDILIZIA E LOGISTICA
Arch. M. Garis

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
Arch. C. Corradino
Via dei Mille, 26
Torino
Iscrizione Ordine Architetti Provincia di Asti - n. 227

PROGETTO ARCHITETTONICO
POLITECNICO DI TORINO - AREA EDILIZIA E LOGISTICA
Ing. G. Rinaldis
Via XXV Aprile, 20
Nichelino - TO
Iscrizione Ordine Ingegneri Provincia di Torino - n. 9519K

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
POLITECNICO DI TORINO - AREA EDILIZIA E LOGISTICA
Lombardi ingegneria S.r.l.
via Giotto 36, 20145 Milano
Ing. A. Damiani
Iscrizione Ordine Ingegneri Provincia di Milano - n. A26762
Ing. M. Cova
Iscrizione Ordine Ingegneri Provincia di Torino - n. 10000K

PROGETTO STRUTTURALE
POLITECNICO DI TORINO - AREA EDILIZIA E LOGISTICA
Ing. G. Rinaldis
Via XXV Aprile, 20
Nichelino - TO
Iscrizione Ordine Ingegneri Provincia di Torino - n. 9519K

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI
POLITECNICO DI TORINO - AREA EDILIZIA E LOGISTICA

PROGETTO IMPIANTI ANTINCENDIO
POLITECNICO DI TORINO - AREA EDILIZIA E LOGISTICA

REVISIONI

N°	Descrizione	Data
1		
2		
3		
4		
5		

Data Redazione	Ottobre 2018	Verifica Redazione	
Data Emissione		Verifica Emissione	
Nome file	000011_005_ESE_IME_TAV_IME002.dwg		
File stile di stampa (ctb)	SOTTOTETTO - MECCANICO.ctb		
Modello	MEI_CARTIGLIO	N° Revisione	001
Data Revisione	17/07/2018		

Codice Tavola: 000011_005_ESE_IME_TAV_IME002
Scala: 1:50
Titolo Tavola: IMPIANTI MECCANICI: FASE FINALE - Pianta sottotetto - Sezioni
N° Tavola: IME 002

A TERMINE DI LEGGE IL POLITECNICO DI TORINO SI RISERVA LA PROPRIETA' DI QUESTO DOCUMENTO CHE NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO A TERZI SENZA SPECIFICA AUTORIZZAZIONE SCRITTA