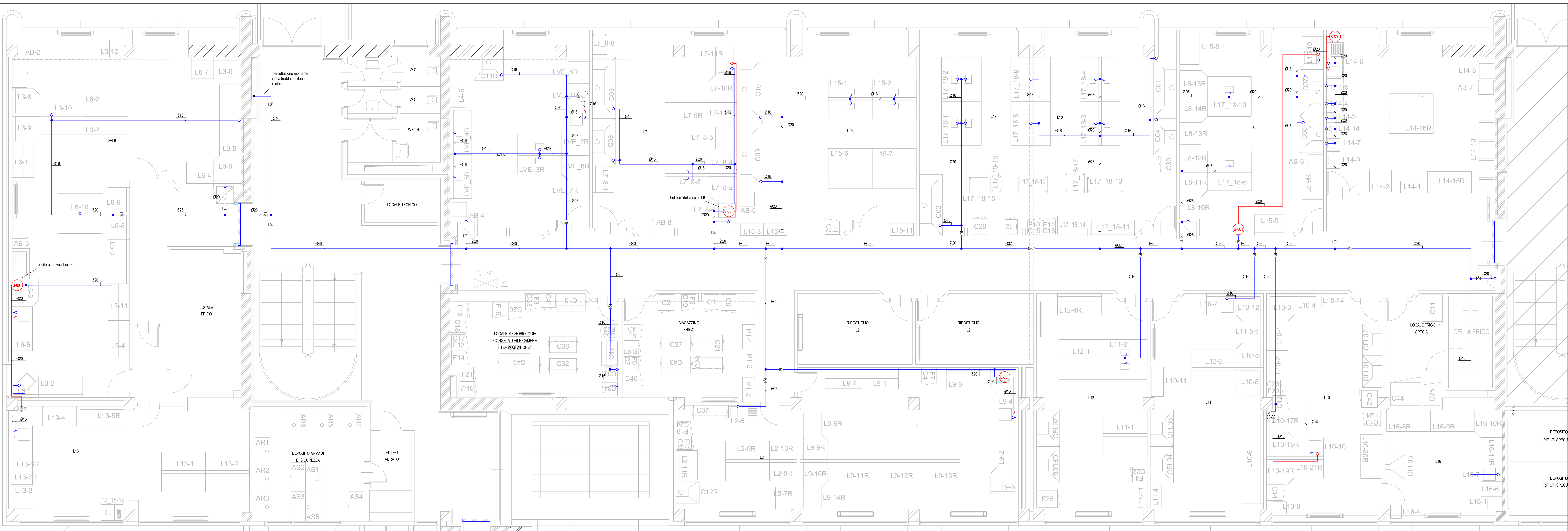


Stralcio Pianta Livello 4 - Distribuzione linee di scarico acque reflue - Scala 1:50



Stralcio Pianta Livello 4 - Distribuzione linee di adduzione acqua sanitaria - Scala 1:50

LEGENDA IMPIANTO IDRICO-SANITARIO	
	TUBAZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA IN POLIPROPILENE CON PASSAGGIO IN CONTROSPINTO E DISCHIE VERTICALI ALLE VITENZE SUI BANCONI E CAPEE
	TUBAZIONE ACQUA CALDA SANITARIA IN POLIPROPILENE CON PASSAGGIO IN CONTROSPINTO E DISCHIE VERTICALI ALLE VITENZE SUI BANCONI
	PUNTO ALLACCO IDRICO ACQUA FREDDA SANITARIA
	PUNTO ALLACCO IDRICO ACQUA CALDA SANITARIA
	VALVOLE DI INTERCETTAZIONE A SFERA
	RETE DI SCARICO IN P.E.H.D. ACQUE NERE Ø75 PASSAGGIO A VISTA CON STAFFAGGIO A PARETE
	RETE DI SCARICO IN P.E.H.D. ACQUE NERE Ø60 PASSAGGIO A VISTA CON STAFFAGGIO A PARETE
	RETE DI SCARICO IN P.E.H.D. ACQUE NERE Ø40 PASSAGGIO A VISTA CON STAFFAGGIO A PARETE
	ALLACCO SCARICO IN P.E.H.D. Ø40
	ALLACCO SCARICO IN P.E.H.D. Ø50
	COLONNA DI SCARICO Ø40
	COLONNA DI SCARICO Ø50
	COLONNA DI SCARICO Ø110
	GIUNTO DI DILATAZIONE - COMPENSATORE ASSIALE
	BOLLITORE ELETTRICO PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA DA RICOLOCARE ALLA SEDE DI MOSCINO S'ANGELO CAPACITÀ = 100
	NUOVO BOLLITORE ELETTRICO PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA CAPACITÀ = 300

#### ISOLAMENTO E RIVESTIMENTO TUBAZIONI

TUBAZIONI DI ACQUA FREDDA SANITARIA	DIAMETRI TUBAZIONI	SPESORE ISOLAMENTO
IN CAVITÀ E CONTROSPINTO	- da Ø25 -	-10 mm-
TUB. PASSANTE	- da Ø25 -	-10 mm-
IN CAVITÀ E CONTROSPINTO	- da Ø25 -	-10 mm-
TUB. PASSANTE	- da Ø25 -	-10 mm-
TUBAZIONI DI ACQUA CALDA SANITARIA	DIAMETRI TUBAZIONI	SPESORE ISOLAMENTO
IN CAVITÀ E CONTROSPINTO	- da Ø25 -	-15 mm-
TUB. PASSANTE	- da Ø25 -	-15 mm-
IN CAVITÀ E CONTROSPINTO	- da Ø25 -	-15 mm-
TUB. PASSANTE	- da Ø25 -	-15 mm-
RIVESTIMENTO	IN VISTA ALL'ESTERNO O VANI TECNICI	LAMIERINO DI ALLUMINIO SPESORE 4/10
TUB. PASSANTE	IN CAVITÀ E CONTROSPINTO	A VISTA PRELATA INASTRATA SU GUARNIZIONI

#### NOTA ALLA PROTEZIONE ANTINCENDIO DEGLI ATTRAVERSAMENTI DEI COMPARTIMENTI

- Nel caso di attraversamento di una parete o di un solaio che delimitano un compartimento antincendio è necessario adottare "misure passive" per garantire la resistenza al fuoco e, secondo le seguenti modalità:
- riduzione della classe di resistenza al fuoco;
  - installazione di serrande tagliafuoco sui canali di condonamento;
  - utilizzo di apposite ali d'onde barriere passive per la sigillatura del canale di condonamento e la parete tipo mura;
  - utilizzo di collari e diaframmi per la tenuta antincendio delle tubazioni.

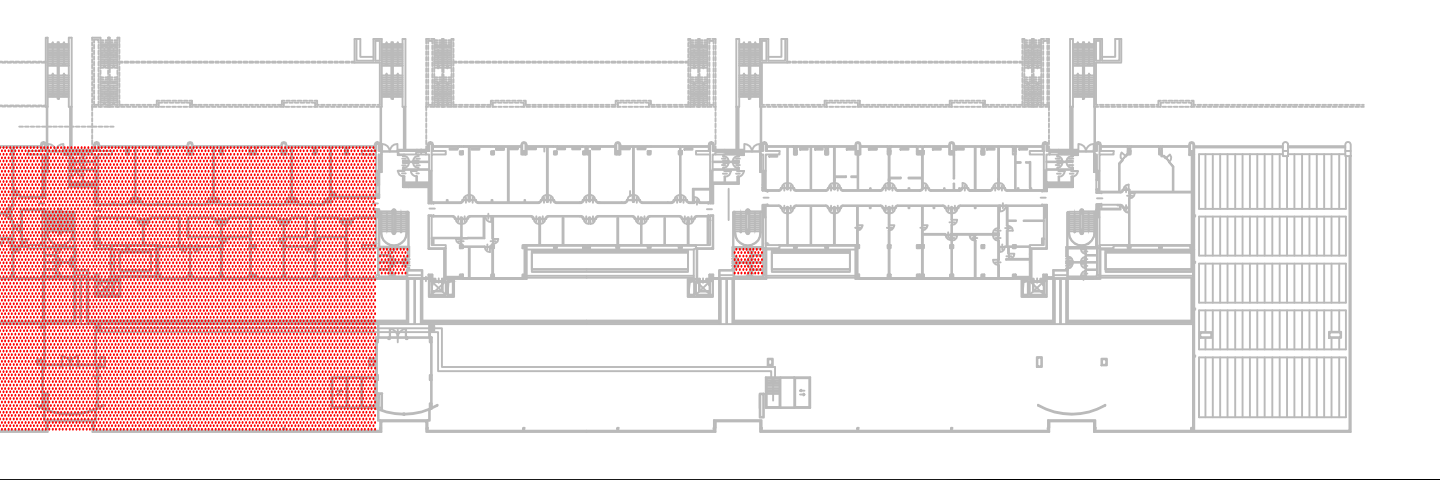
#### NOTA ALLACCO IDRICO

Ad ogni sbocco della linea acqua fredda sanitaria corrente nel controspinto fino all'allaccio al singolo bancone attrezzato o scoperi installare una valvola di intercettazione per facilitare le operazioni manutenzione in caso di guasti sulle singole utenze.

#### NOTA SOPRAELEVAZIONE FANCOILLI

- Per permettere il passaggio delle tubazioni di scarico senza penalizzare lo spazio utile a disposizione degli utenti nei laboratori, nel caso di interferenza tra le tubazioni di scarico e i fanoilli si devono effettuare le seguenti lavorazioni sui fanoilli:
- ridurre la valvola di intercettazione al minimo indispensabile;
  - scollegare i fanoilli dalle tubazioni di adduzione;
  - muovere gli anelli di parete da terminale;
  - effettuare un nuovo ancoraggio ad una altezza superiore tale da permettere il passaggio degli scarichi sotto ai termini.

#### KEYPLAN LIVELLO 4



#### FONDAZIONE UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TERAMO

via R. Balzani 1 - 64100 Teramo

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DEI LOCALI UBICATI AI LIVELLI 0,3,4, DEL PLESSO DI GIURISPRUDENZA DA ADIBIRE A LABORATORI DIDATTICI E DI RICERCA DELLA FACOLTA' DI SCIENZE



FILE: 16007\_L\_503.dwg

IDENTIFICAZIONE: 503

SCALA: 1:50

FOOT: 20=1

PROGETTO ESECUTIVO

SERIE: IMPIANTO TERMOMECCANICO

DESCRIZIONE: DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO

SANITARIO

PANTA LIVELLO 4

COO. PROGETTO: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE 116 007 P

REDAZIONE: PTE