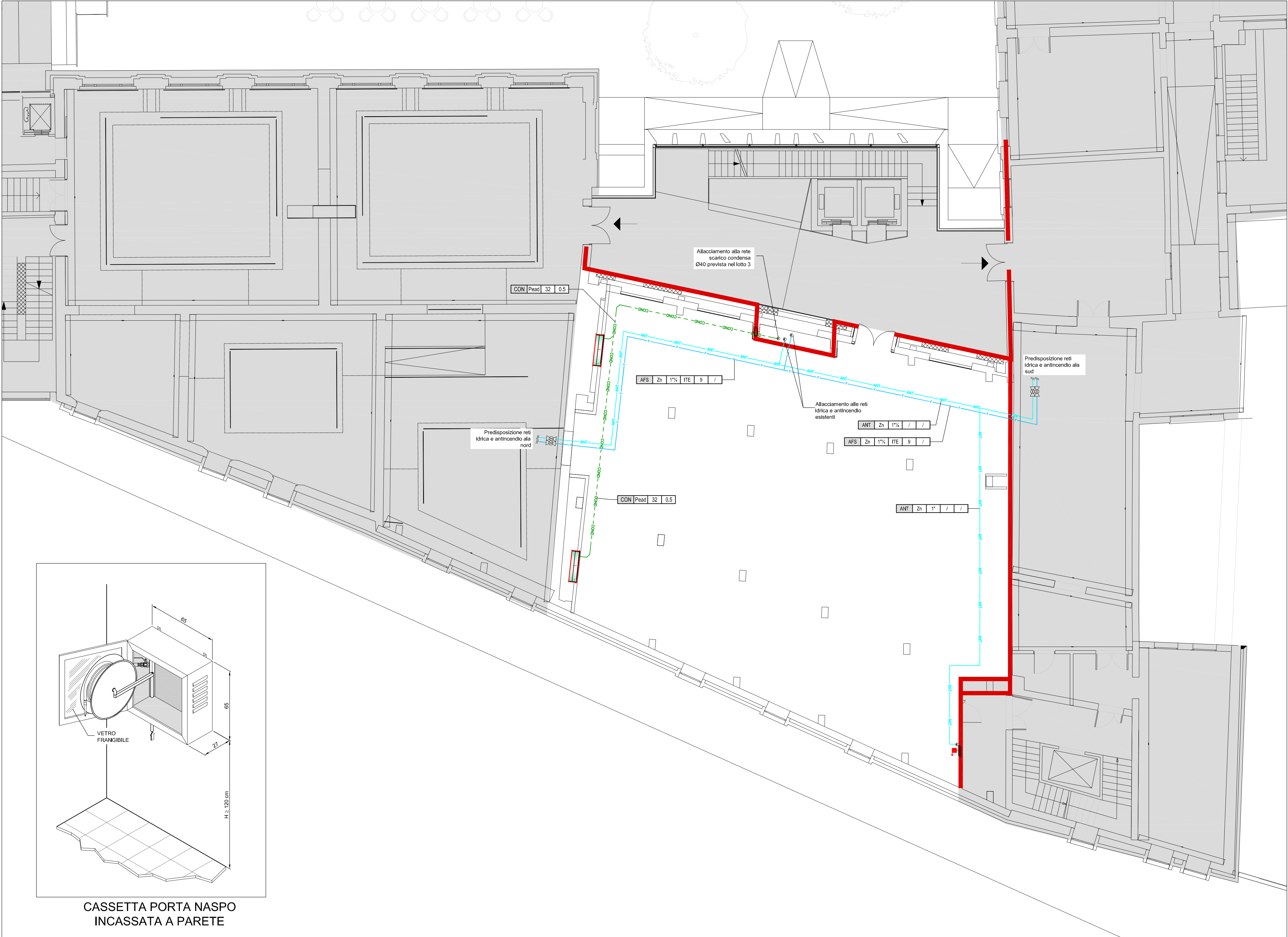


KEY-PLAN INDIVIDUAZIONE ALA NORD E ALA SUD

LEGENDA CODIFICA TUBAZIONI ANTINCENDIO				
1= Identificazione impianto: (Acqua Fredda Sanitaria; Acqua Calda Sanitaria; SPRinkler; IDRanti; METeoriche; ACQUA)				
2= Materiale tubazione:				
Zn: ACCIAIO ZINCATO UNI EN 10255; Fe: ACCIAIO NERO UNI EN 10255;				
PE100: POLIETILENE ALTA DENSITA' PE 100 SDR 11; PE-X: POLIETILENE RETICOLATO;				
MS: MULTISTRATO; INOX: ACCIAIO INOX;				
3= Indicazione diametro tubazione:				
Zn: De espresso in Pollici oppure De/Ø espresso in mm; Fe: De espresso in Pollici oppure De/Ø espresso in mm;				
Cu: De/Ø espresso in mm; PE-X: Pead (De espresso in mm, INOX: De/S espresso in mm, MS: De/Ø espresso in mm, PE: Polipropilene PE: Polietilene alta densità; PPS: Polipropilene con aggiunta di fibre minerali (alcalizzato);				
ITE: Isolamento termico con elastomero; PPS: Polietilene alta densità con aggiunta di fibre minerali (alcalizzato); PVC: Cloruro di polivinile rigido; GHSS:				
ITEF: Isolamento termico con elastomero e finitura in pittura bianca per la protezione meccanica;				
4= Spessore isolamento espresso in mm				
LEGENDA CODIFICA TUBAZIONI ACQUE REFLUE				
1= Identificazione impianto:				
NERA: acque contaminate dall'uso che contengono materia fecale o urina;				
CONDensa: acque derivanti dalla condensazione di terminali di scambio termico;				
VENNazione: condotto avente la funzione di limitare le variazioni di pressione all'interno del sistema di scarico				
2= Materiale tubazione:				
PP: Polipropilene; PE: Polietilene alta densità; PPS: Polipropilene con aggiunta di fibre minerali (alcalizzato);				
PES: Polietilene alta densità con aggiunta di fibre minerali (alcalizzato); PVC: Cloruro di polivinile rigido; GHSS:				
3= Indicazione diametro esterno tubazione espresso in mm				
4= Pendenza				

LEGENDA SIMBOLI			
— ANT —	Tubazione impianto antincendio	• •	Punto di allaccio utente
— f —	Tubazione acqua fredda sanitaria	•	Colonna montante generica
— c —	Tubazione acqua calda sanitaria	•	Cassetta portanaso completa con naspo UNI 25
— f —	Tubazione acqua fredda sanitaria e acqua calda sanitaria per il collegamento dai collettori alle utenze	•	Colonna tagliafuoco termoisolante per tubi combustibili per la protezione degli attraversamenti di strutture VCI
— SCA —	Tubazione di scarico acque nere	•	Collettore per impianto idrico con cassetta a muro in acciaio zincato verniciato lappesante
— COND —	Tubazione di scarico condensa a pavimento	•	Punti di allaccio tubazioni idriche alle utenze
— f —	Tubazione di scarico condensa a soffitto	•	Boiler elettrico X = capacità in litri
•	Colonna montante generica	•	Pilella di scarico



PIANTA PIANO PRIMO - DISTRIBUZIONE IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO E RETE SCARICHI - SCALA 1:100 -

00	07/2015	prima emissione
01	09/2015	emissione per approvazione
revisione n.	data:	descrizione:
		redatto verificato approvato

PROGETTISTA
Arch. Giovanna Mar

**STUDIO
ARCHITETTO
MAR**
VIA CASTELLANA, 60, 30174 VENEZIA - Zelarino
tel. 041-584477 fax 041-984028
mar@studioarchmar.it

CONSULENTE PER LE STRUTTURE
D.F.G. INGEGNERIA S.r.l. Via delle Querce
3/A, Castelfranco Veneto (TV) - P. IVA
03944390263 fax 0423 723379, tel. 0423
720101
ING. DARIO GAMBAROTTO

**STUDIO DI
P
INGEGNERIA**

PROGETTO DEGLI IMPIANTI
TFE INGEGNERIA S.r.l. Via Friuli Venezia
Giulia, 30030 Pianiga (VE) - P. IVA
03883230272 fax 0414196907, tel. 041
5101542
ING. GIOVANNI CURCULACOS

TFE
Ingegneria
degli Impianti

DATA settembre 2015

COMMESSA n. 1169/397

SCALA 1:100

PROGETTO TAV.

M.09

Polo Museale delle Scienze di Palazzo Cavalli - Lotto 4 -
Progetto definitivo

OGGETTO

**Pianta piano primo distribuzione
impianto idrico antincendio e scarichi**

DITTA

Università degli Studi di Padova

COLLABORATORI