

**Settore EDILIZIA SCOLASTICA E DIREZIONALE**  
Ufficio Progettazione Edilizia Scolastica e Direzione dei Lavori

Edificio scolastico:  
**I.I.S. "G. BONSIGNORI"**

Ubicazione:  
Comune di Remedello, via Avis

Intervento:

# Messa in sicurezza ed efficientamento energetico

Oggetto tavola:  
Schema impianto sanitario e riscaldamento

Numero tavola:	info	Scala:
L.240.20.PE.C.204		1:200 - 1:100

Il Direttore del Settore delle Grandi Infrastrutture:

Dott. Arch. Giovan Maria Mazzoli

R.U.P.:	Progettista:	Direttore Lavori:
Arch. Daniela Massarelli	Ing. Luca Vitali	

Collaboratori:	Progettista Strutture:	C.S.P.:
		Ing. Luca Vitali

		C.S.E.:	
--	--	---------	--

Nome File:	Redatto da:	Verificato da:
	Ing. Luca Vitali	

Data:	2020 (Primo trimestre)	
Luglio 2020		

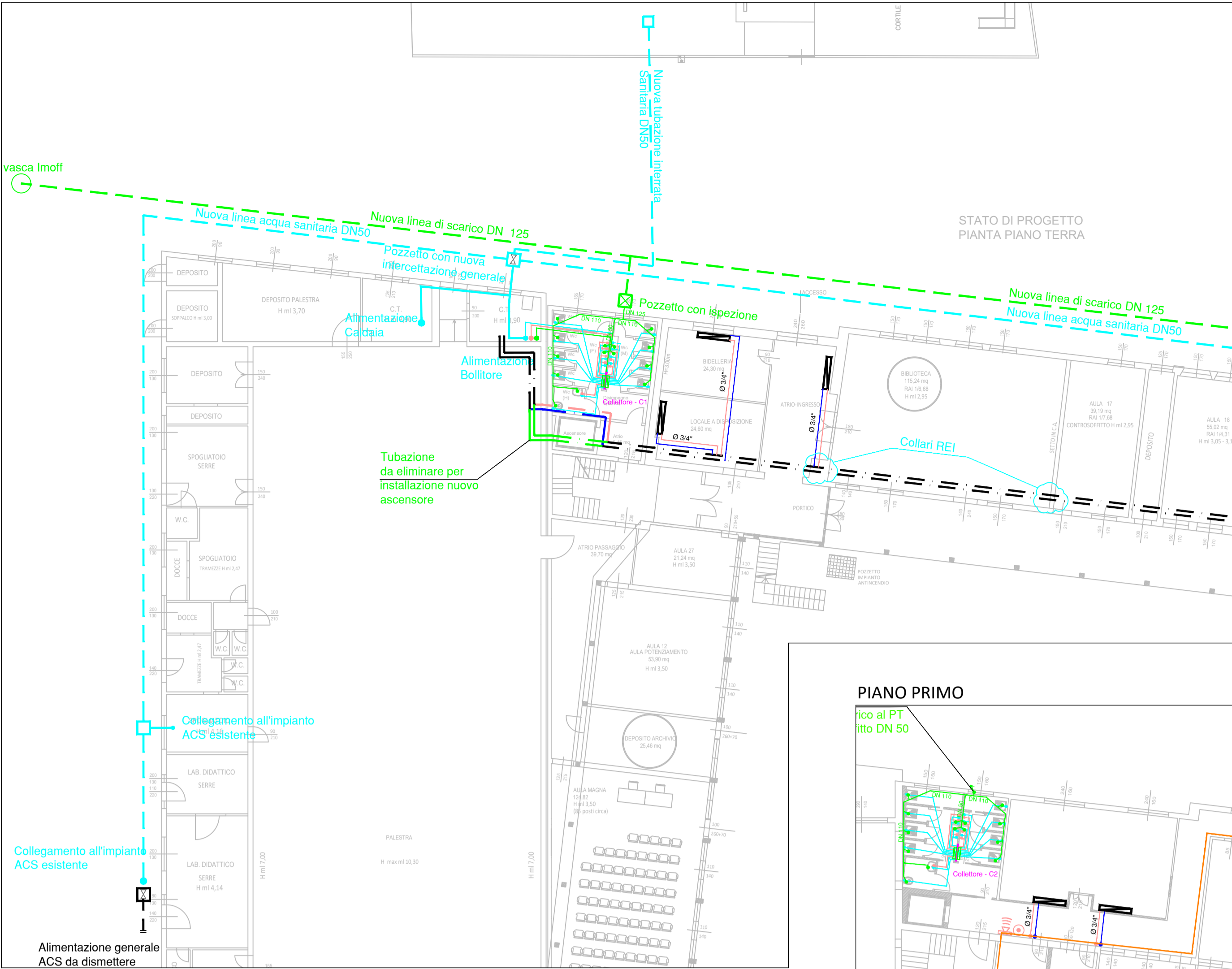
AREA TECNICA E  
DELL'AMBIENTE



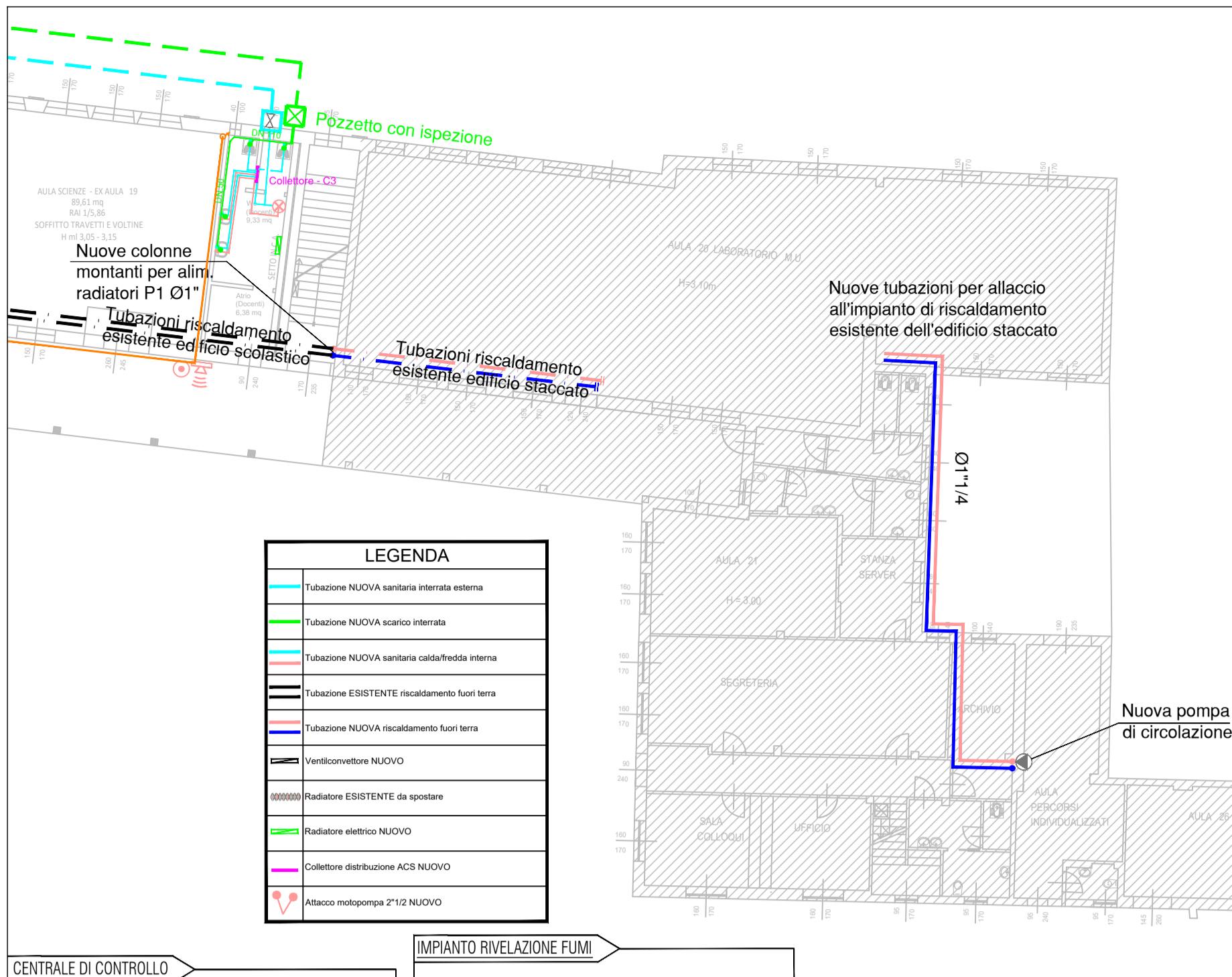
PROVINCIA  
DI BRESCIA

# Progetto Esecutivo

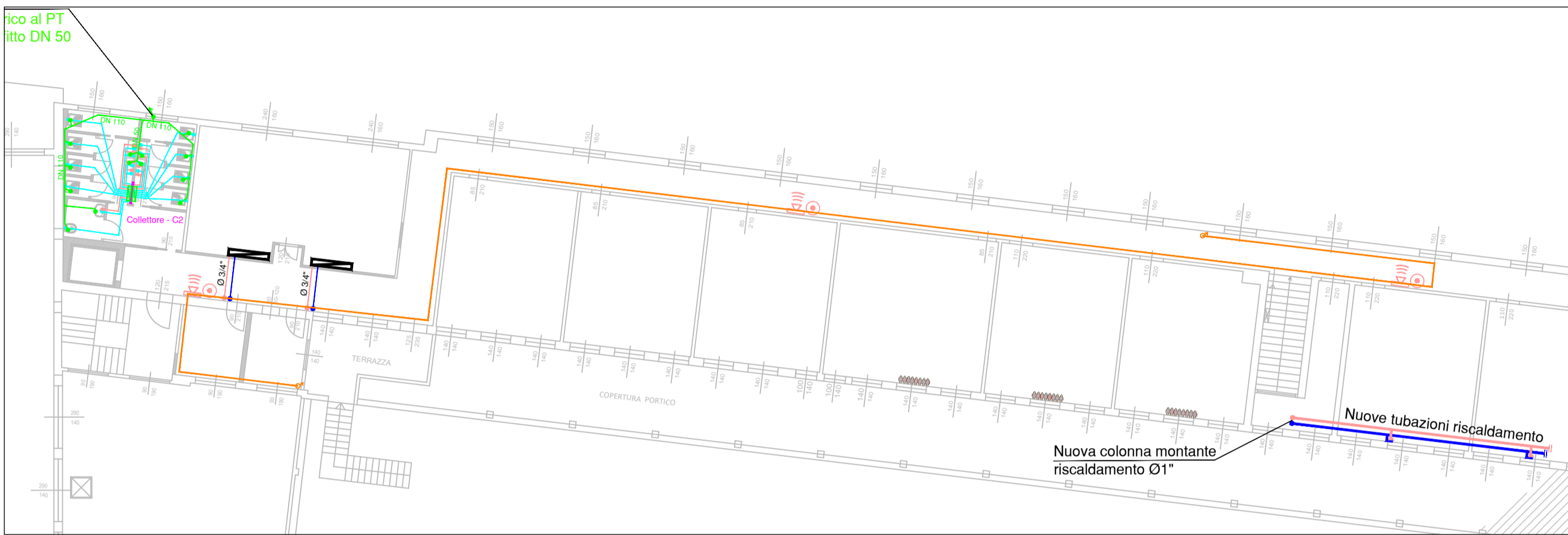
## PIANO TERRA - ZONA OVEST



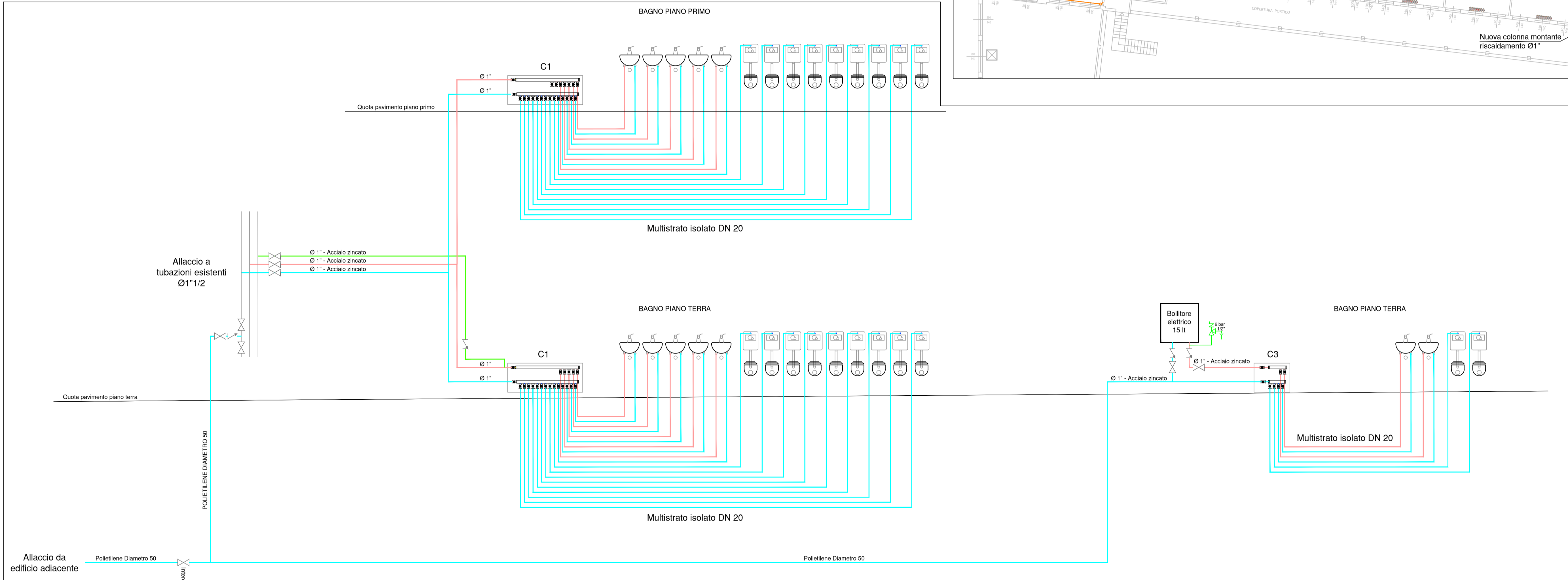
## PIANO TERRA - ZONA EST



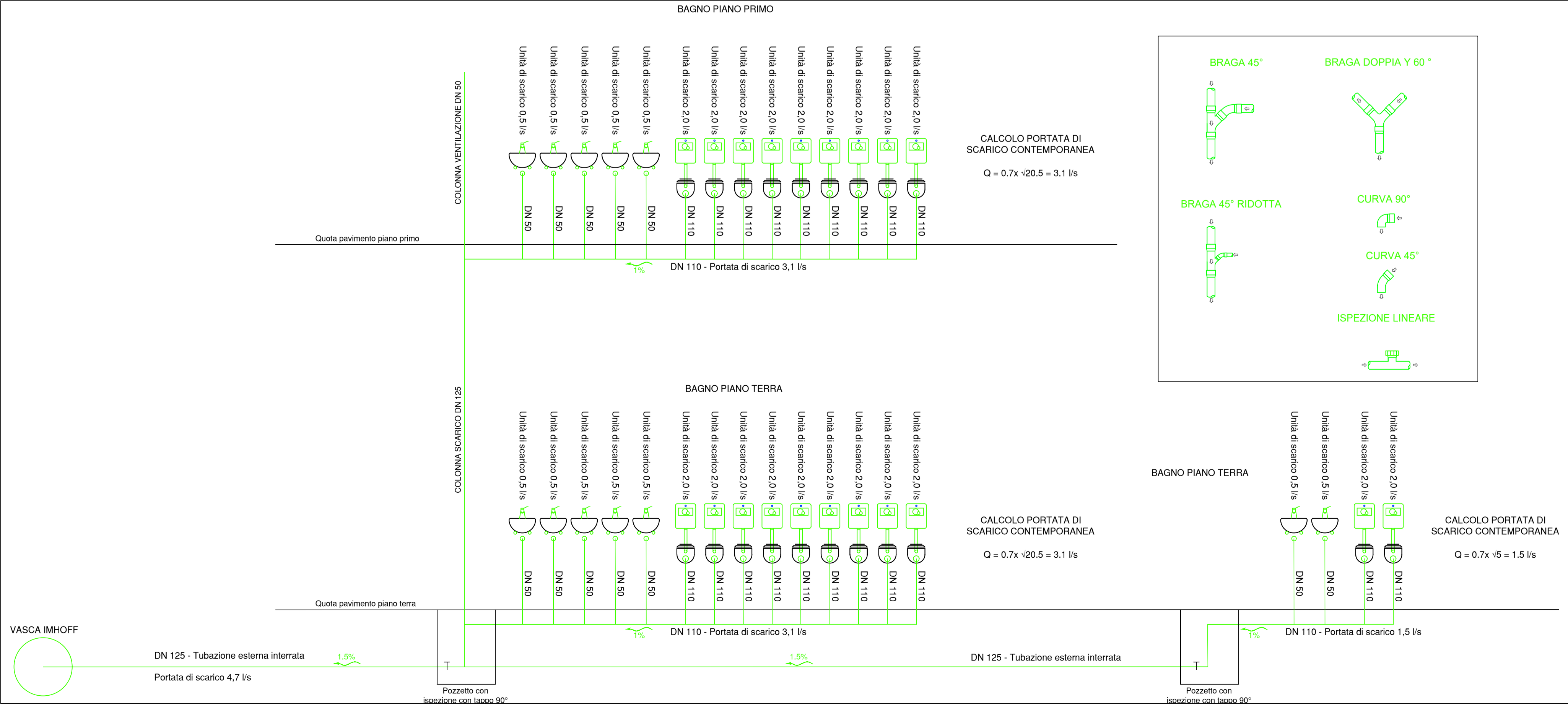
## PIANO PRIMC



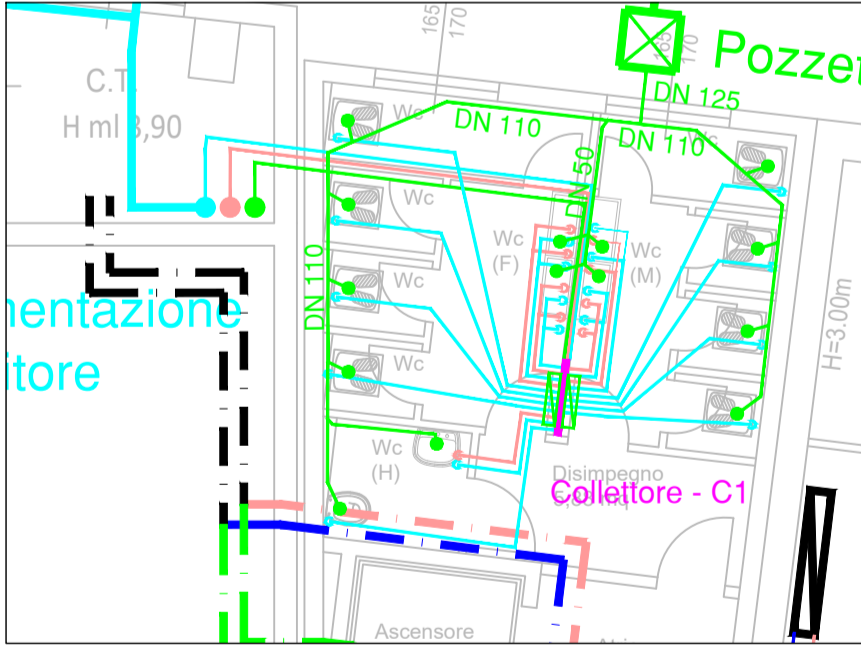
## SCHEMA IMPIANTO SANITARIO



## SCHEMA IMPIANTO SCARICHI



PARTICOLARE ACS WC (Scala 1:100)



I DIAMETRI SPECIFICATI NELLA TABELLA SONO I DIAMETRI INTERNI MINIMI DELLA TUBAZIONE DI ALIMENTAZIONE DELL'APPARECCHIO

TIPO DI ALLACCIO	ACQUA CALDA	ACQUA FREDDA
VASCA	Di Ø 18	Di Ø 20
DOCCIA	Di Ø 18	Di Ø 20
WC	-----	Di Ø 18
BIDET	Di Ø 18	Di Ø 18
LAVABO	Di Ø 18	Di Ø 18

SPESSORI ISOLAMENTI SECONDO ALL. B DPR 412/92

Ø INTERNO	Ø ESTERNO	s ISOLAMENTO
3/4" - 20	25.2	23 $\lambda=0.034$ w/(M°K)
1" - 25	31.4	23 $\lambda=0.034$ w/(M°K)
1 1/4" - 32	38.4	23 $\lambda=0.034$ w/(M°K)
1 1/2" - 40	46.4	31 $\lambda=0.034$ w/(M°K)
2" - 50	57.2	31 $\lambda=0.034$ w/(M°K)
2 1/2" - 60	67.2	39 $\lambda=0.034$ w/(M°K)