



COMUNE DI TERNI
Direzione Lavori Pubblici - Manutenzioni



PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

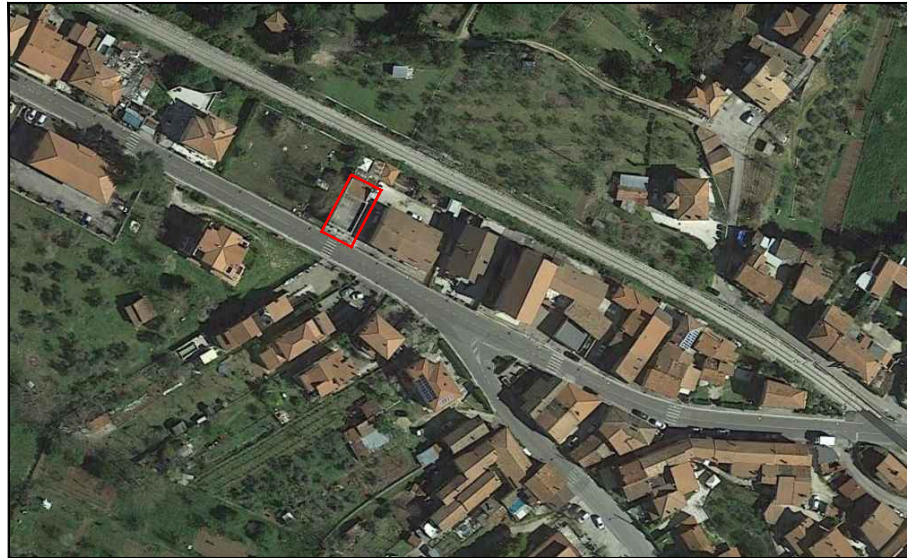
Missione 5 - Inclusione e coesione

Componente 2 - Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore

Ambiti di investimento/Misure 2 - Rigenerazione urbana e housing sociale

Investimento 2.1: Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale.

Intervento di Manutenzione Straordinaria relativo alla Sala Pietro Montesi presso la frazione di Marmore (TR)



Progetto esecutivo

Responsabile unico del procedimento
Arch. Carlo Fioretti

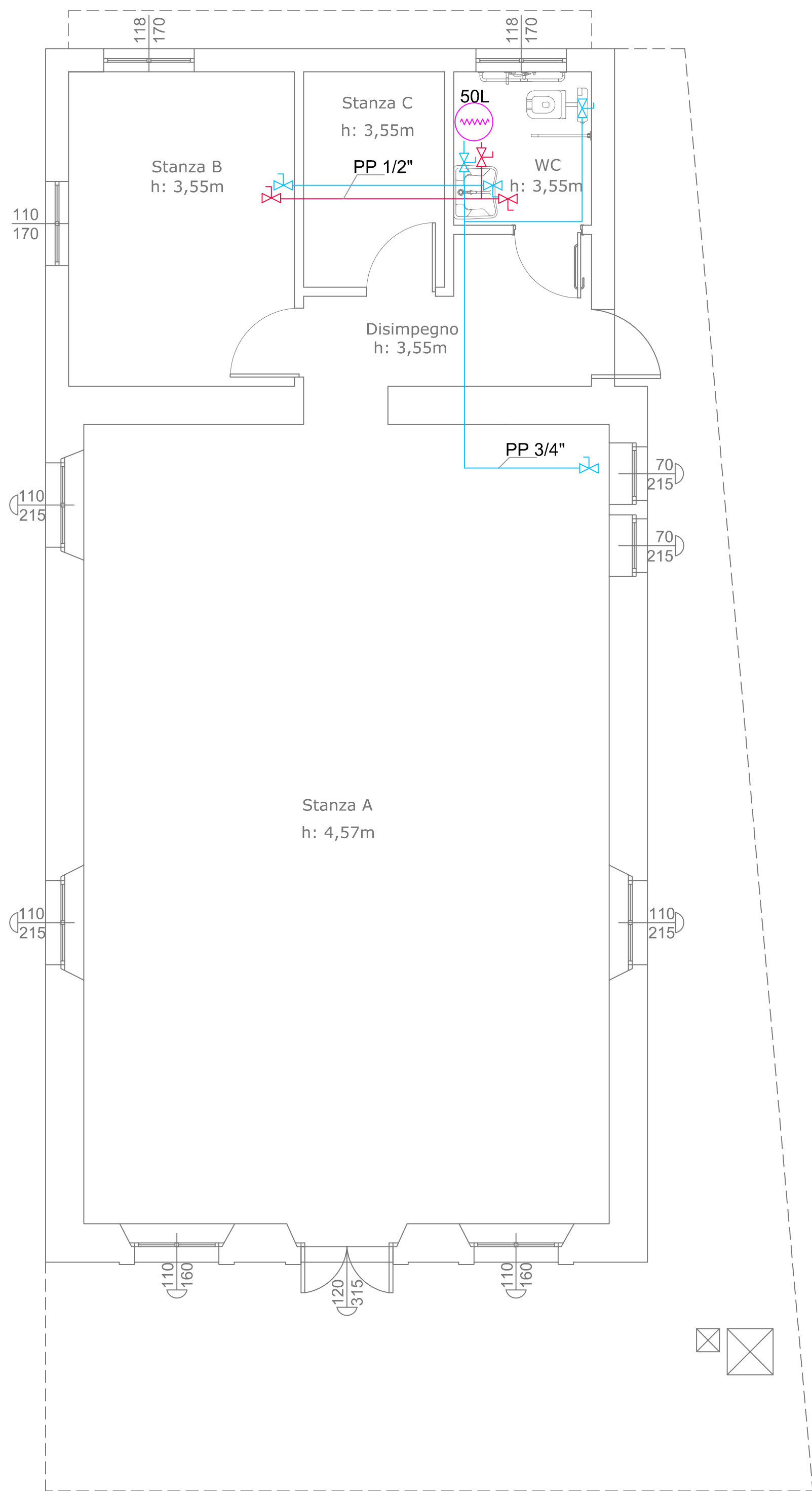
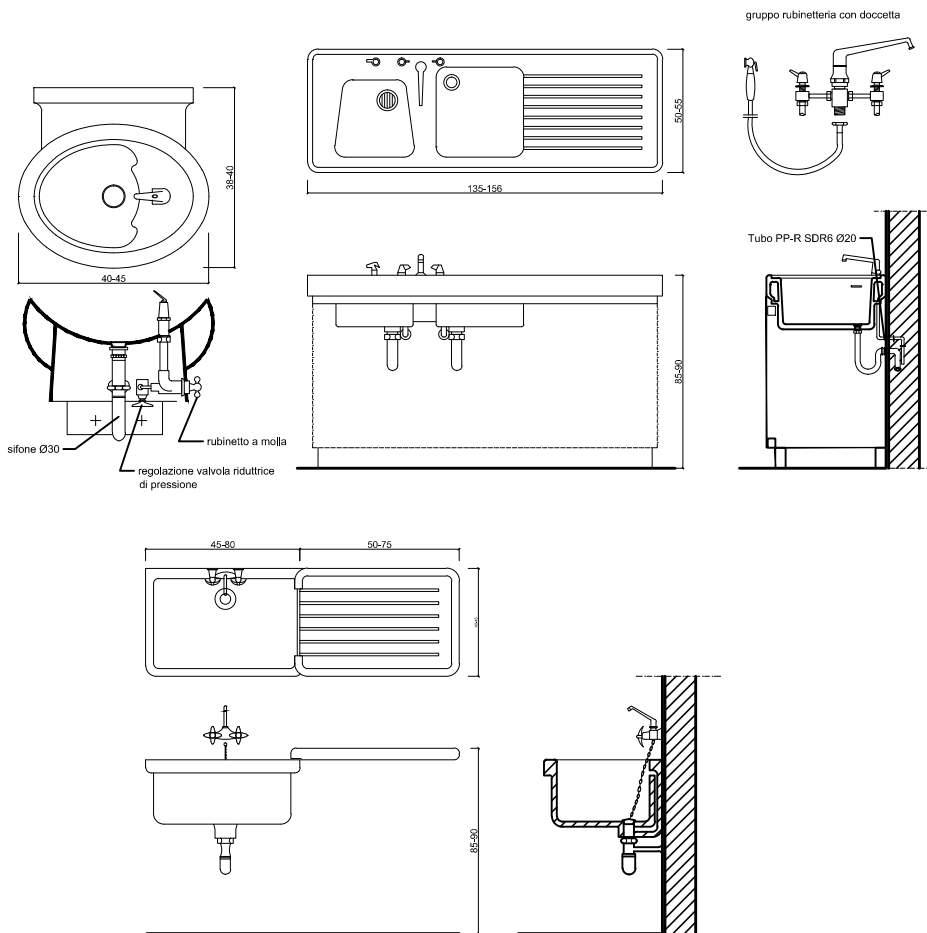
PROGETTISTI

Ing. Arch. Linda Stentella

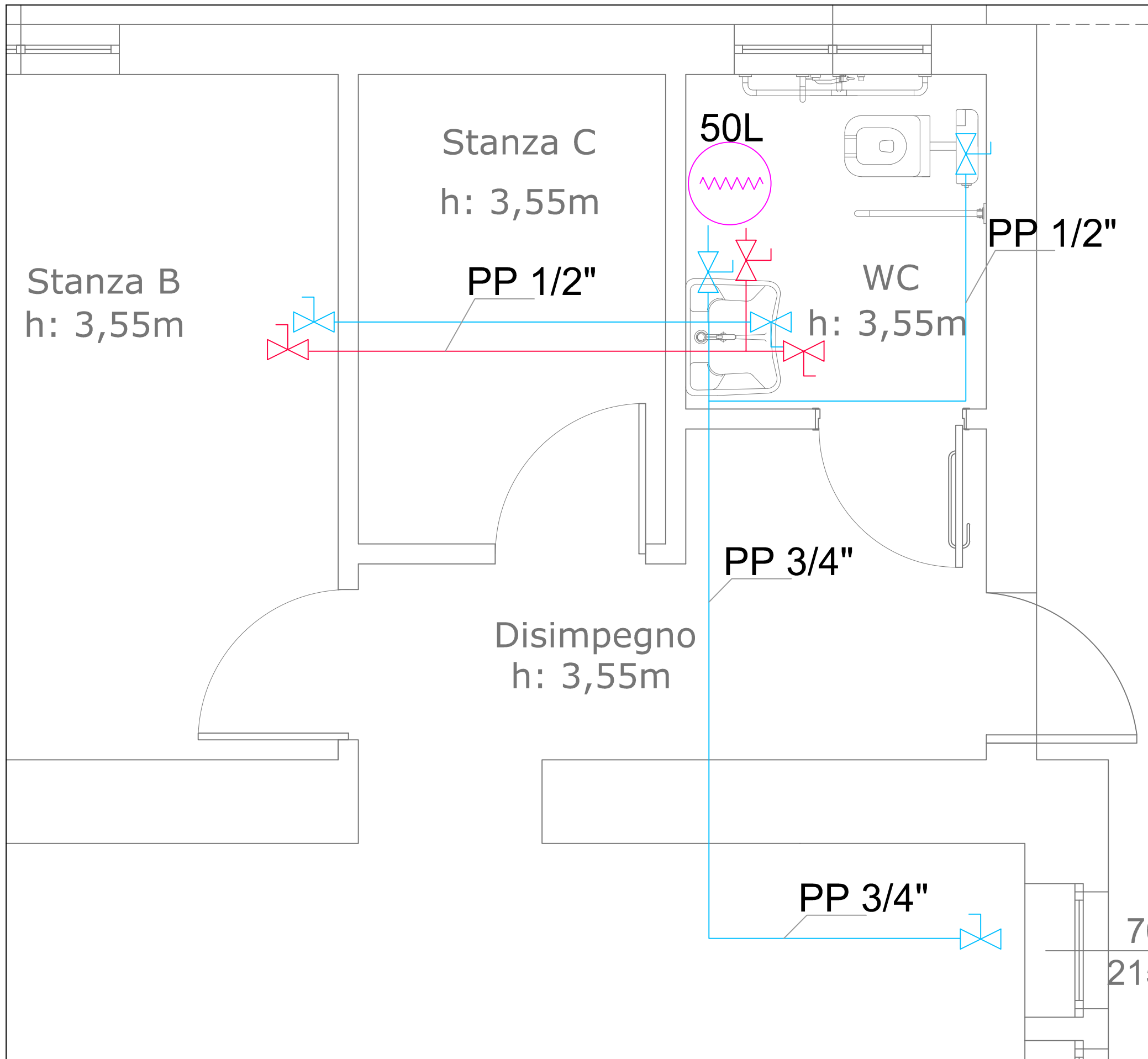
COLLABORATORI ALLA
PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA

P.I. Roberto Simonetti
P.I. Federico Alcidoni

TAVOLA	OGGETTO	R.U.P.
ID01	IMPIANTO IDRICO SANITARIO PLANIMETRIA	Arch. Carlo Fioretti
scala		data
-	file: Tav. A01) Inquadramento generale e localizzazione intervento.pdf	Novembre 2022



Pianta piano terra



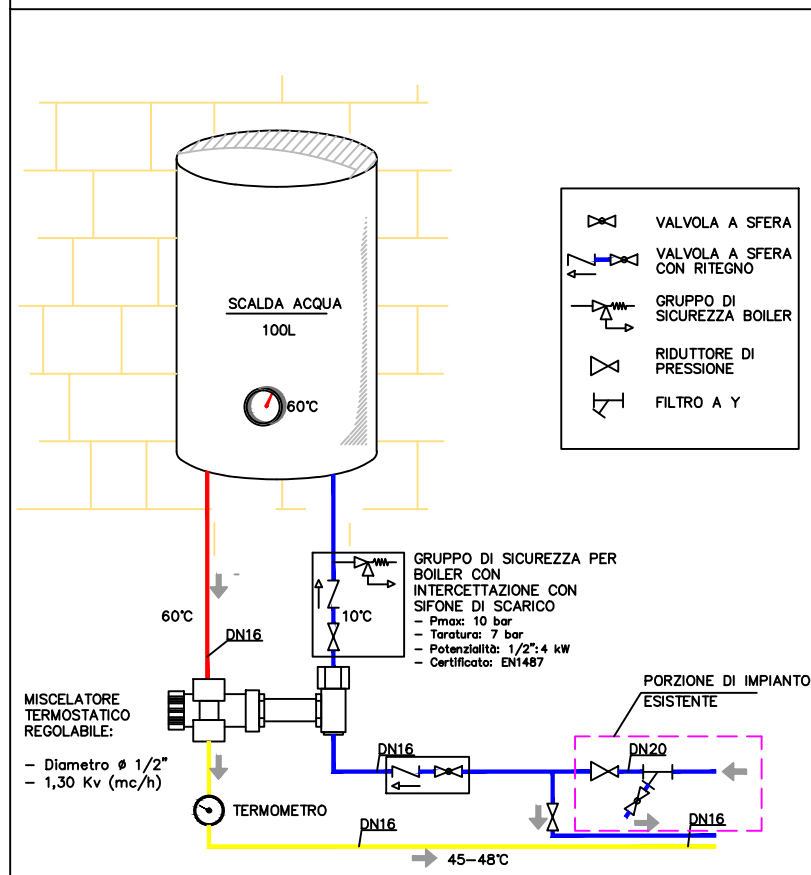
Diametri minimi alle utilizzazioni

I diametri interni delle diramazioni alle utilizzazioni presentano valori non inferiori ai minimi indicati: - lavabi, bidets, vasche, docce, lavelli, orinatoi comandati, rubinetti attingimento, idranti per pavimenti, lavastoviglie, lavabiancheria 14 mm - 1/2\"

Velocità massime:

Le velocità massime di flusso ammesse sono le seguenti (valide sia per la UNI 9182 che per la UNI EN806-3):
- distribuzione primaria, tubi collettori, colonne montanti, tubi di servizio del piano: max. 2,0 m/s
- tubi di collegamento alla singola utenza (singoli apparecchi, tratti terminali): max. 4,0 m/s

IMPIANTO PRODUZIONE ACS



LEGENDA

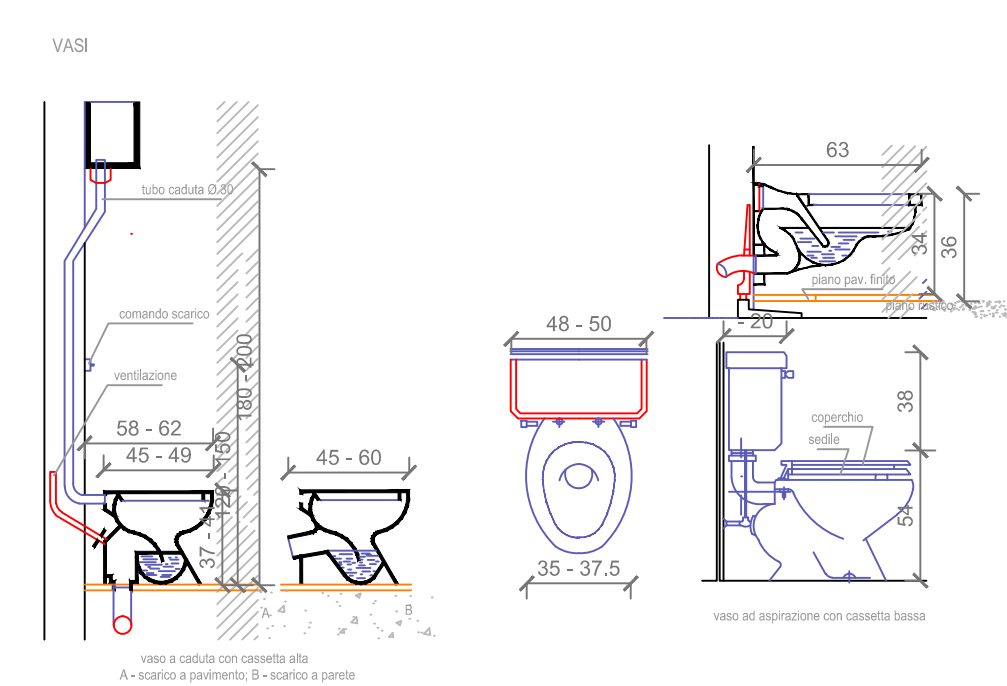
ACQUA FREDDA

	TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 CON ISOLANTE IN POLIETILENE ESPANSO A CELLE CHIUSE OTTENUTO PER ESTRUSIONE, DELLO SPESSORE DI 6 MM, RIVESTITO CON FOGLIO DI PROTEZIONE DAL COLORE BLU CHE GARANTISCE UN'OTTIMA RESISTENZA ALLA LACERAZIONE E ALL'ABRAZIONE. IN BARRE ISOLATE ø 20 mm IN BARRE ISOLATE ø 25 mm IN BARRE ISOLATE ø 32 mm
	GOMITO LISCIO 90° PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 20 GOMITO LISCIO 90° PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 25 GOMITO LISCIO 90° PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 32
	RACCORDO A T PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 20-25-20 RACCORDO A T PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 25-20-20 RACCORDO A T PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 32-25-25
	GOMITO FILETTATO FEMMINA 90° CON STAFFA PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 20 x 1/2\"

ACQUA CALDA

	TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 CON ISOLANTE IN POLIETILENE ESPANSO A CELLE CHIUSE OTTENUTO PER ESTRUSIONE, DELLO SPESSORE DI 6 MM, RIVESTITO CON FOGLIO DI PROTEZIONE DAL COLORE ROSSO CHE GARANTISCE UN'OTTIMA RESISTENZA ALLA LACERAZIONE E ALL'ABRAZIONE. IN BARRE ISOLATE ø 20 mm IN BARRE ISOLATE ø 25 mm IN BARRE ISOLATE ø 32 mm
	GOMITO LISCIO 90° PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 20 GOMITO LISCIO 90° PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 25 GOMITO LISCIO 90° PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 32
	RACCORDO A T PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 20-25-20 RACCORDO A T PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 25-20-20 RACCORDO A T PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 32-25-25
	GOMITO FILETTATO FEMMINA 90° CON STAFFA PER TUBO POLIPROPILENE (PP-R) SDR6 ø 20 x 1/2\"

SCHEMI IMPIANTO IDRICO BAGNI



TIPO APPARECCHIO	PORTATA UNITARIA
lavello cucina	12 l/min
lavabo	6 l/min
bidet	6 l/min
doccia	12 l/min
vasca	24 l/min
vaso a cassetta	6 l/min
lavabiancheria	12 l/min
lavastoviglie	12 l/min