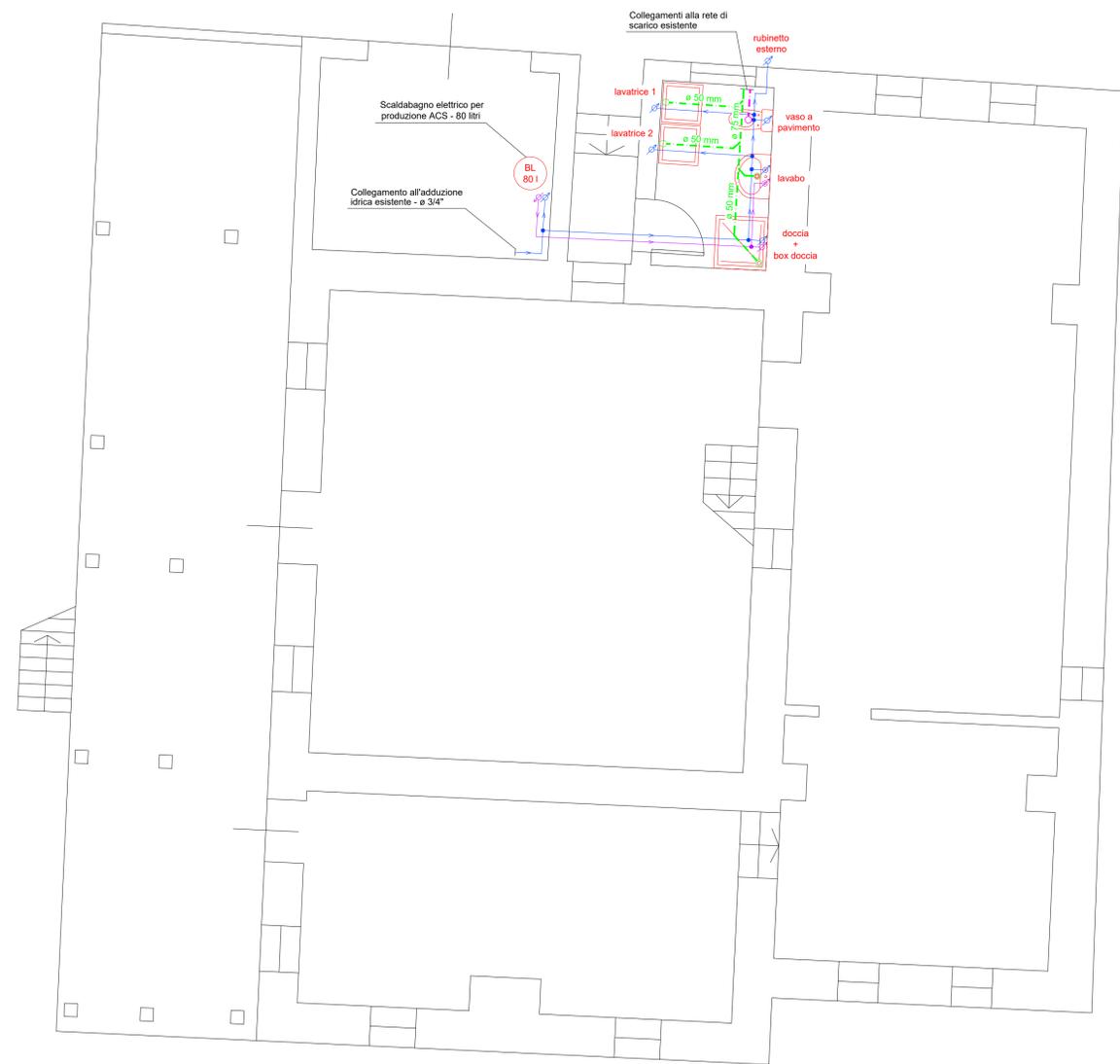
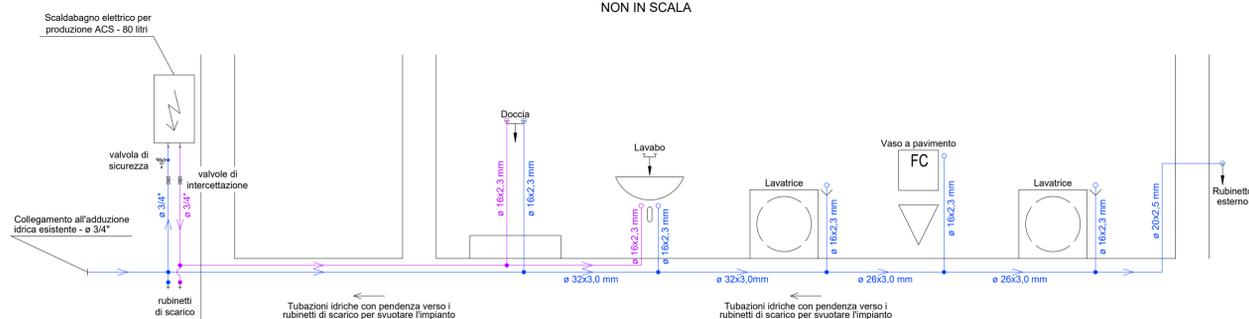


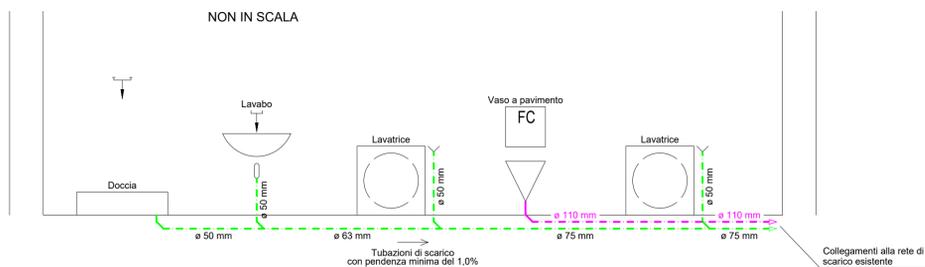
PIANTA CORPO "A"
IMPIANTO IDRICO SANITARIO
SCALA 1:50



SCHEMA DISTRIBUZIONE
IMPIANTO IDRICO SANITARIO
NON IN SCALA



SCHEMA DISTRIBUZIONE
IMPIANTO SCARICO ACQUE
NON IN SCALA



LEGENDA

- Tubazione adduzione acqua calda sanitaria in progetto
- Tubazione adduzione acqua fredda sanitaria in progetto
- ⊕ Colonna ascendente
- ⊖ Colonna discendente
- - - Condotta scarico acque saponate in progetto
- - - Condotta scarico acque nere in progetto
- Scarico sifonato acque saponate
- Scarico sifonato acque nere
- ⊕ Colonna verticale di scarico acque saponate
- ⊕ Colonna verticale di scarico acque nere

NOTE IMPIANTO IDRICO SANITARIO

ISOLAMENTO TUBAZIONI ACQUA SANITARIA
Le tubazioni impiegate per la distribuzione dell'acqua sanitaria dovranno essere adeguatamente coibentate in modo tale da evitare dispersioni di calore e fenomeni di condensa superficiale, come indicato sul presente elaborato grafico ed in conformità alle indicazioni fornite dalla legislazione vigente (D.P.R. n. 412/1993).

DISTRIBUZIONE
L'impianto dovrà essere posato in pendenza verso i punti di scarico previsti, in modo tale da poter scaricare l'impianto durante il periodo di inutilizzo della struttura ed evitare problemi legati al gelo. Dimensionamento realizzato considerando i fattori di contemporaneità della norma UNI 9182. Il produttore della componentistica utilizzata (es. raccordi e tubazioni) dovrà rilasciare idonea conformità dei materiali utilizzati ai D.M. 174/2004. Accertarsi sempre della corretta combinazione dei materiali utilizzati basandosi sulle indicazioni fornite dalla norma UNI EN 12502. Verificare la compatibilità dei materiali prescelti con i cicli di disinfezione dell'impianto previsti, sia di tipo chimico che termico. E' consigliabile prevedere punti di campionamento (EN806) nell'impianto a scopo di verifica della qualità dell'acqua destinata al consumo umano.

NOTE IMPIANTO SCARICO ACQUE

MATERIALI CONDOTTI
Le tubazioni di scarico interne dovranno essere realizzate con tubazioni in PEAD, mentre i condotti interrati esterni potranno essere in PVC.

SCARICO ACQUE REFLUE
Le drenazioni di scarico dovranno essere messe in opera con una pendenza minima del 1,0% con una lunghezza massima di 4 m, mentre i collettori interni dovranno avere pendenza non inferiore a 1,0%.

APPARECCHI SANITARI

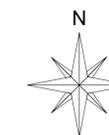
Apparecchio	Derivazione Acqua Sanitaria			MATERIALE
	Portata Max	Unità di carico	Ø	
Lavabo	0,10 l/s	1,50	16,0 x 2,3	Multistrato
Doccia	0,15 l/s	3,00	16,0 x 2,3	Multistrato
Lavatrice	0,15 l/s	3,00	16,0 x 2,3	Multistrato
WC con vaschetta 9 l	0,10 l/s	5,00	16,0 x 2,3	Multistrato
Rubinetto esterno	0,40 l/s	4,00	20,0 x 2,5	Multistrato

APPARECCHI SANITARI

Apparecchio	Scarico Acque		
	Portata	Ø	MATERIALE
Lavabo	0,5 l/s	50 mm	PEAD
Doccia	0,6 l/s	50 mm	PEAD
Lavatrice	0,8 l/s	50 mm	PEAD
WC con vaschetta 9 l	2,5 l/s	110 mm	PEAD
Rubinetto esterno	-	-	-

LE RETI DI DISTRIBUZIONE DOVRANNO ESSERE REALIZZATE IN MODO TALE DA GARANTIRE IL COMPLETO SVUOTAMENTO DELL'IMPIANTO PER EVITARE PROBLEMI DOVUTI AL GELO DURANTE IL PERIODO DI INATTIVITA' INVERNALE.

PLANIMETRIA
INQUADRAMENTO INTERVENTI
NON IN SCALA



REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
PROVINCIA DI UDINE
COMUNE DI PRATO CARNICO



LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DEL COMPENDIO
DENOMINATO MALGA MALINS
- PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI -
CUP: B85B22000050002 - CIG: Y7437532BB

COMMITTENTE
CONSORZIO BOSCHI CARNICI
Via Carnia Libera 1944, s.n. - 33028 Tolmezzo (UD)
0433.2328 - info@consorzioboschicarnici.it

CAPOGRUPPO R.T.P. E PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI
CIMENTI per. ind. Matteo
Piazza Italia, 20
33029 Villa Santina (UD)
329.2186093 - matteocimenti@gmail.com

PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI
PICOTTI per. ind. Daniele
Via Piovega, 43
33013 Gemona del Friuli (UD)
0432.971881 - daniele.picotti@stingsrl.eu

COORDINATORE SICUREZZA IN PROGETTAZIONE
FACCIN per. ind. Andrea
STUDIO TECNICO ASSOCIATO STF
Via Divisione Osoppo, 29
33028 Tolmezzo (UD)
0433.43872 - info@studios STF



TITOLO ELABORATO
IMPIANTO IDRICO SANITARIO
PIANTA CORPO "A" E SCHEMI DISTRIBUZIONE
Scala 1:50

ELABORATO N.

V.3.2

REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	11 / 12 / 2023	Redazione Perizia di Variante n. 1	M. Cimenti	M. Cimenti	M. Cimenti

A termini di legge riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi senza nostra autorizzazione. According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce or pass on to other parties without our permission.