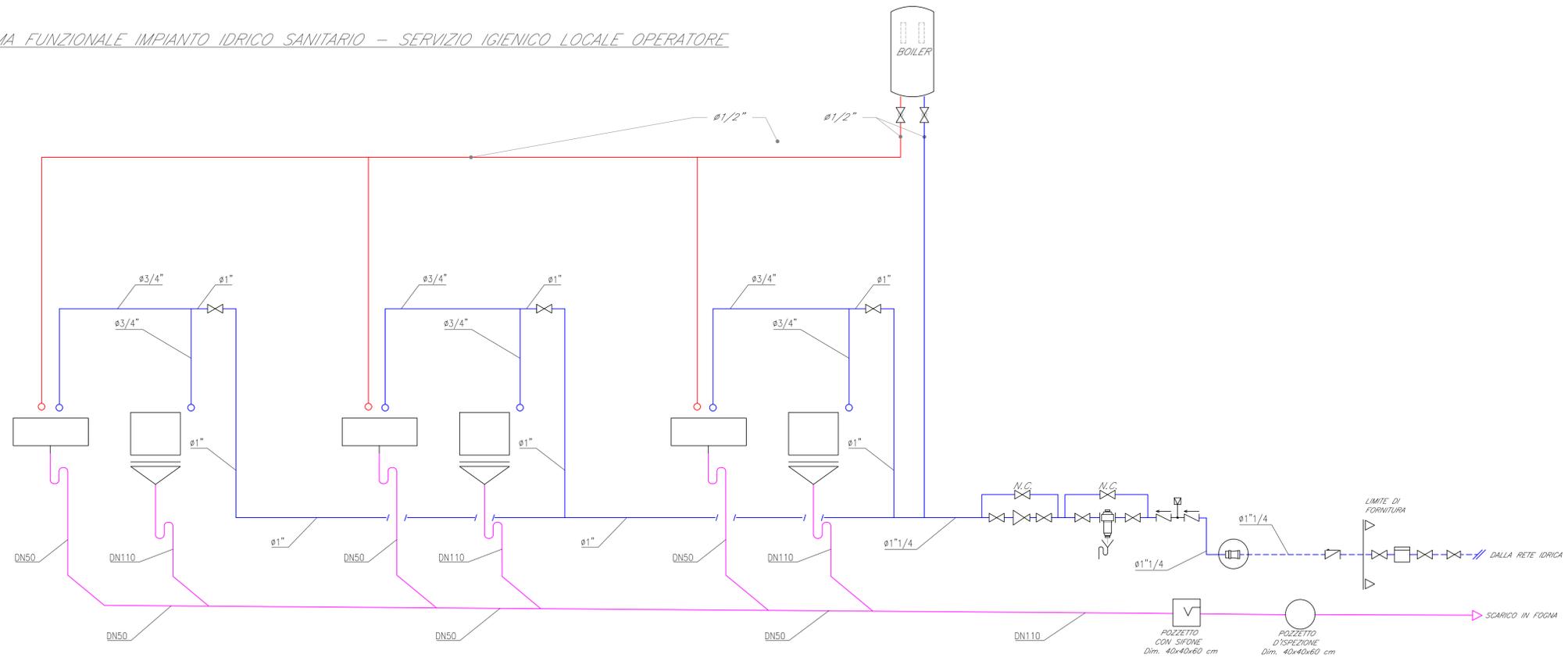


SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO IDRICO SANITARIO – SERVIZIO IGIENICO LOCALE OPERATORE



SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO IDRICO SANITARIO – SERVIZI IGIENICI LOCALE VIAGGIATORI

LEGENDA	
Elemento	Descrizione
	Valvola di intercettazione manuale. Valvola d'arresto a sfera cromata, con corpo in ottone, filettatura maschio-femmina, maniglia a farfalla rossa, passaggio totale, fornita e posta in opera con guarnizioni e compresi tutti gli anelli per stare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con attacchi filettati delle seguenti dimensioni. Diametro delle valvole indicato in disegno.
	Rubinetto di scarico con portagomma e tappo. Pmax d'esercizio: 10 bar. Tmax d'esercizio: 110°C.
	Disconnettore a zona di pressione ridotta controllabile. Disconnettore di zona a pressione ridotta controllabile, per acqua potabile in ottone filettato con bocchettone, a norma UNI EN 12729, PN 10, completo di prese di pressione a valle ed a monte per temperature sino a 65°C, filtro obliquo in bronzo con maglia in acciaio inox e valvole a sfera d'intercettazione.
	Contatore acqua
	Filtro autopulente a cartuccia capacità 90 micron
	Tubo in acciaio zincato saldato longitudinalmente con estremità filettate, conforme alla norma UNI EN 10255, posa a massetto.
	Tubazione rigida in polipropilene PP autoestinguente di colore grigio stabilizzato all'esposizione dei raggi UV, conforme alla norma UNI EN 1451-1, con giunzione a bicchiere e guarnizione in elastomero a doppia labbra con anello di ritengo, per scarichi di acque reflue, posa a massetto.
	Lavabo
	Vaso a cassetta di tipo basso
	Riduttore di pressione filettato a membrana con sede compensata attacco filettato con bocchettone
	Valvola di ritengo a clapet in ghisa GG25, PN16 con attacchi flangiati.
	Giunto di transizione

Nel locale servizi igienici locale viaggiatori sarà previsto un termocanlettore elettrico per la climatizzazione dell'ambiente

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

Nuova linea Ferrandina - Matera La Martella per il collegamento di Matera con la rete ferroviaria nazionale

SOTTO PROGETTO 01: NUOVA LINEA FERRANDINA - MATERA LA MARTELLA

FABBRICATO VIAGGIATORI FV02 MATERA LA MARTELLA

Impianto idrico sanitario

Layout impiantistico 1

SCALA:
-:-

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA5F	01	D	17	DX	IT1301	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMMISSIONE ESECUTIVA	L. MALES	Luglio 2019	L. ADAMO	Luglio 2019	F. GERNONE	Luglio 2019	ALFREDO FALASCHII Luglio 2019