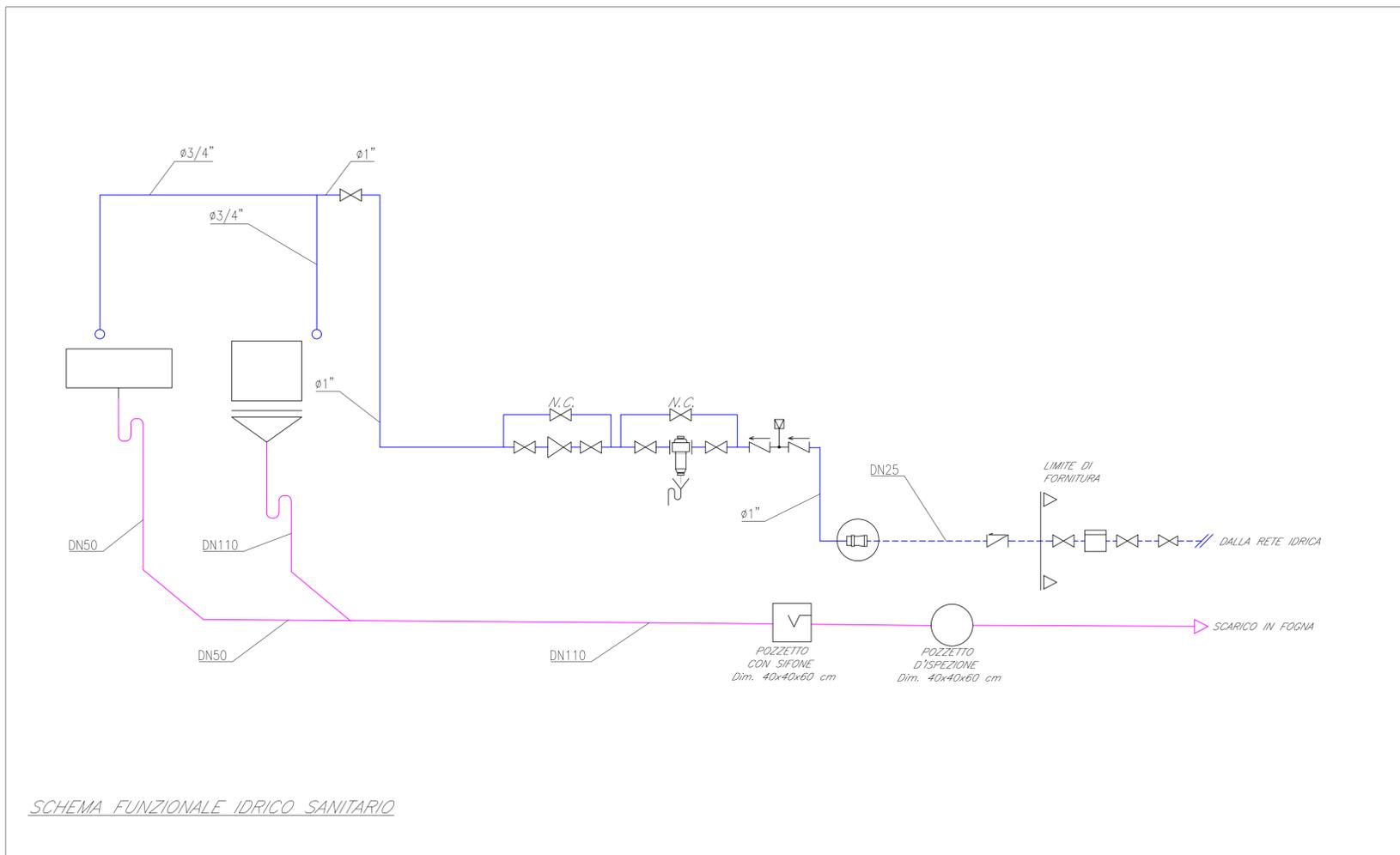


LEGENDA LAYOUT

Elemento	Descrizione				
	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 doppio labbro con anello di ritagno, per scarichi di acque reflue, posa a massetto.				
	Punto idrico singolo acqua fredda sanitaria dotato di valvola di sezionamento.				
	Punto di scarico del terminale idrico sanitario.				
	Contatore per acqua fredda. Calibro 1". Escluso dalla fornitura dell'impianto idrico dell'edificio.				
	Pozzetti in calcestruzzo, retinali, prefabbricati, diaframmati delle dimensioni 40 x 40 x 60 cm e con chiusura in cemento armato vibrocompreso non carrabili delle dimensioni 40 x 40 cm.				
NOTE:	<ul style="list-style-type: none"> Gli allacci idrici ai singoli apparecchi sono tutti DN 20 o 3/4" (Adduzione idrica) Ogni scarico di sanitario sarà dotato di sifone I singoli allacci degli apparecchi sanitari sono i seguenti: <table border="0" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>Lavabo</td> <td>De 40</td> </tr> <tr> <td>Vaso</td> <td>De 110</td> </tr> </table> Nel pozzetto di connessione dell'adduzione idrica con la rete acquedottistica sono presenti i seguenti componenti (descritti nell'elaborato I45F01D17DKIT1.301001A-Schema funzionale): <ol style="list-style-type: none"> Contatore per acqua fredda Disconnettore a zona a pressione ridotta controllabile Filtro autopulente semiautomatico Riduttore di pressione 	Lavabo	De 40	Vaso	De 110
Lavabo	De 40				
Vaso	De 110				

LEGENDA SCHEMA

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 dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, con attacchi filettati delle seguenti dimensioni. Diametro delle valvole indicato in disegno.
	Rubinetto di scarico con portagamma e tappo. Tmax d'esercizio: 110°C.
	Disconnettore a zona a 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. Escluso dalla fornitura dell'impianto idrico dell'edificio.
	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 doppio labbro con anello di ritagno, 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 ritagno a clapet in ghisa GG25, PN16 con attacchi flangiati.
	Giunto di transizione



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 TECNOLOGICO IS2

Impianto idrico sanitario

Layout impiantistico / Schema funzionale

SCALA:
1:50

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I A 5 F	0 1	D	1 7	P B	I T 0 4 0 1	0 0 1	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	L. CANILES	Luglio 2019	L. ALFONSO	Luglio 2019	F. GERBONE	Luglio 2019	ALFREDO FALASCHI Luglio 2019

File: IA5F01 D 17 PB IT 0401 001 A

n. Elab.: