

LEGENDA IDRICOSANITARIO

- Tubazione di scarico acque nere in polietilene pendenza=1%, installazione a pavimento
- Tubazione acqua fredda sanitaria in acciaio zincato, installazione a soffitto
- Tubazione acqua calda sanitaria in acciaio zincato, installazione a soffitto
- Cappello esalatore in copertura
- Piletta sifonata in ghisa
- Boiler 90l con funzione antilegionella
- Valvola di intercettazione
- Valvola di intercettazione normalmente chiusa
- Valvola di non ritorno
- Filtro dissabbiatore
- Riduttore di pressione
- Termometro

ISOLAMENTO TERMICO ANTICONDENZA TUBAZIONI CIRCUITO ACQUA FREDDA SANITARIA

Dim. Acc.	ø 3/8"	ø 1/2"	ø 3/4"	ø 1"	ø 1 1/4"	ø 1 1/2"	ø 2"	ø 2 1/2"	ø 3"	ø 100
Dim. PP	15	20	25	32	40	50	63	75	90	110
Spessore	9	13	13	13	13	13	19	19	19	19

NOTA 5 - Tubazioni coibentate con isolante flessibile a base di poliolefina, reticolato chimicamente ed espanso a cellule chiuse. Conducibilità termica max (W/mK) 0.034

ISOLAMENTO TERMICO TUBAZIONI PER CIRCUITI ACQUA CALDA SANITARIA
Tubazioni installate all'esterno o in locali non condizionati

Dim. Acc.	ø 3/8"	ø 1/2"	ø 3/4"	ø 1"	ø 1 1/4"	ø 1 1/2"	ø 2"	ø 2 1/2"	ø 3"	ø 100
Dim. PP	15	20	25	32	40	50	63	75	90	110
Spessore	20	30	30	30	40	40	50	50	55	60

ISOLAMENTO TERMICO TUBAZIONI PER CIRCUITI ACQUA CALDA SANITARIA
Tubazioni installate in locali condizionati

Dim. Acc.	ø 3/8"	ø 1/2"	ø 3/4"	ø 1"	ø 1 1/4"	ø 1 1/2"	ø 2"	ø 2 1/2"	ø 3"	ø 100
Dim. PP	15	20	25	32	40	50	63	75	90	110
Spessore	9	9	9	9	13	13	16	16	16	16

NOTA 4 - ISOLAMENTO TERMICO TUBAZIONI CIRCUITO IDRICO SANITARIO
Tubazioni coibentate con isolante flessibile a base di poliolefina, reticolato chimicamente ed espanso a cellule chiuse. Conducibilità termica max (W/mK) 0.034

NOTE:

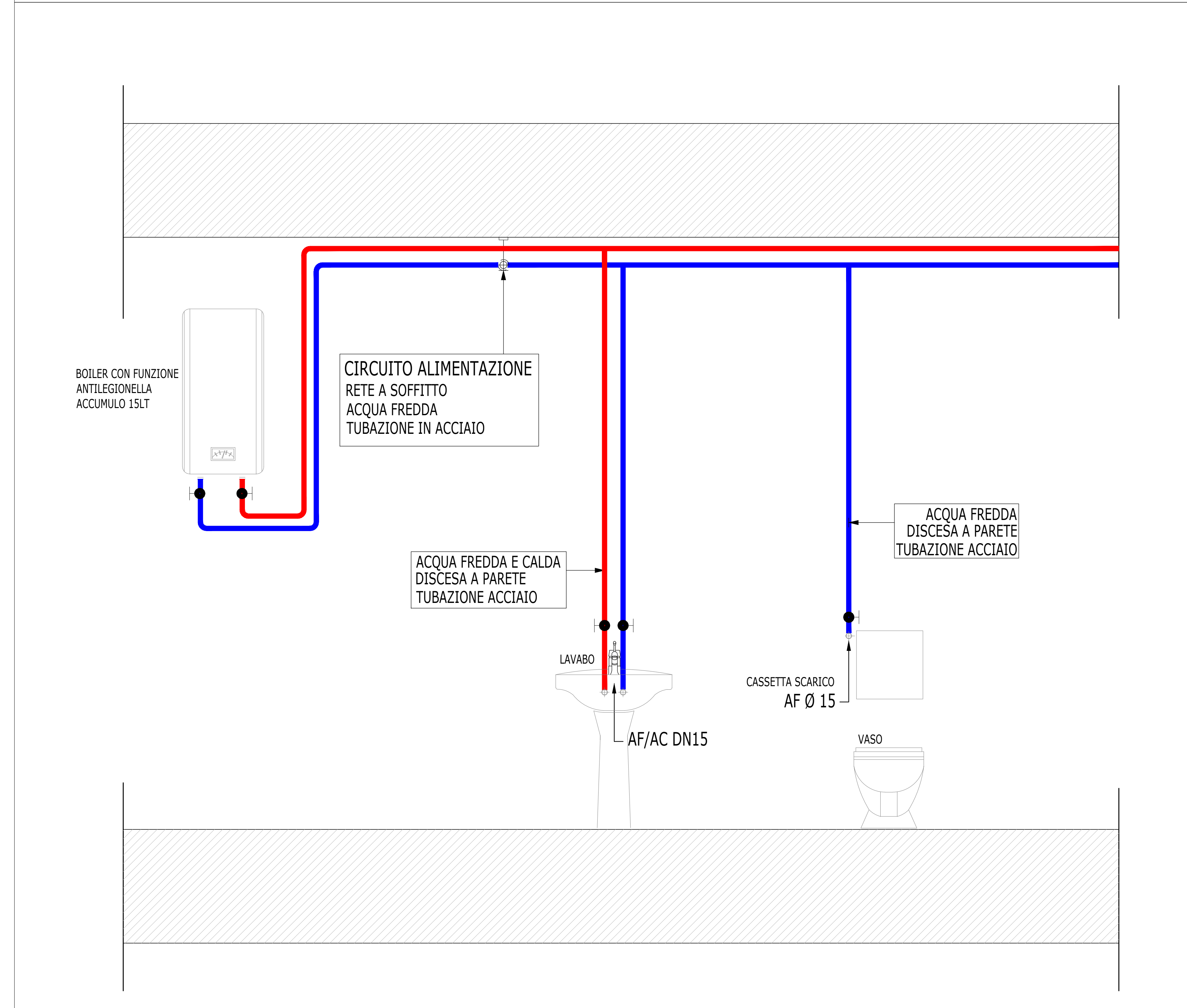
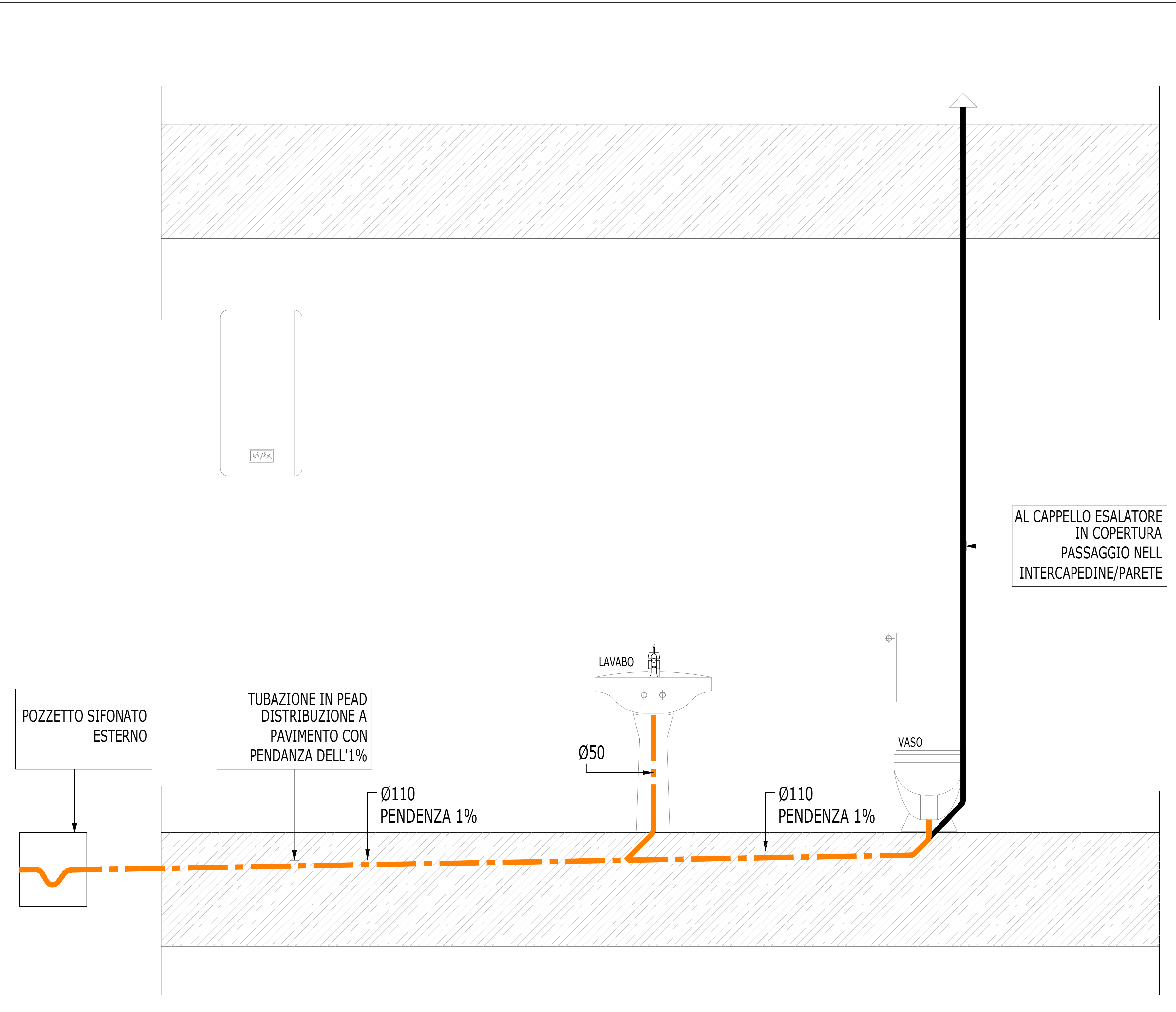
- ESEGUIRE IL RACCORDO TRA SCARICO WC E COLLETTORE ANCORATO ALL'INTRADOSSO DELLA SOLETTA CON DUE CURVE A 45° E INTERPOSTO TRONCHETTO LUNGO 20;
- NELLE DEVAZIONI PLANIMETRICHE DEI COLLETTORI USARE CURVE A 45°;
- LA PENDENZA LONGITUDINALE DEI COLLETTORI NON DEVE ESSERE INFERIORE ALL'1,0%;

PRESCRIZIONI DI MONTAGGIO

NOTA 1 - LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE CORREDATE DA COLORI E/O TARGHETTE DI IDENTIFICAZIONE SECONDO NORME UNI 5634-65P

NOTA 2 - NEGLI ATRAVVERSAMENTI DI PARETI, SOLAI, ECC. DOVRANNO ESSERE LASCIATI ATTORNO AI TUBI GIOCHI ADEGUATI CHE DOVRANNO ESSERE SIGILLATI CON LANA MINERALE O ALTRO MATERIALE IDONEO, OPPORTUNAMENTE TRATTENUTO. NEGLI ATRAVVERSAMENTI DI COMPARTIMENTAZIONI ANTINCENDIO DOVRA' ESSERE MANTENUTA LA CARATTERISTICA DI RESISTENZA AL FUOCO DEL COMPARTO ATRAVVERSATO

NOTA 3 - I SOSTEGNI E GLI ANCORAGGI DOVRANNO ESSERE REALIZZATI CON PROFILATI, COLLARI ED ACCESSORI IN ACCIAIO ZINCATO



COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: TELESE S.c.a.r.l. Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata

PROGETTAZIONE: Ghella, ITINERA, SALCEF, COGET IMPIANTI

MANDATARIA: SYSTRA

MANDANTI: SWS, SOTECNI

IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. L. ACCIARI

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
3° SUBLOTTO SAN LORENZO - VITULANO

DISEGNO
IMPIANTI DI LUCE E FORZA MOTRICE
FA20
Fabbricato tecnologico Piazzale Vitulano
Impianto idrico sanitario - Layout impiantistico e Sezioni rappresentative

SCALA: 1:50

COMMESSA: LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

IF2R 32 E ZZ PB IT2001 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	EMISSIONE	M. COVA	23/06/2021	L. MELICA	24/06/2021	A. CARLUCCI	24/06/2021	IL PROGETTISTA D. SPAROLINO	24/06/2021

File: IF2R.3.2.E.ZZ.PB.IT.20.0.1.001.A.dwg