

SPESSEZZO ISOLAMENTO TUBAZIONI ACQUA FREDDA:  
(CONFORME D.P.R. 412/93 e s.m.i.)

Colbentazione delle tubazioni di distribuzione dell'acqua con elastomero espanso di condutтивità termica = 0,034 W/m°C e barriera anticondensa  
Spessori minimi in mm

Posizione delle tubazioni	Diametro est. della tubazione in mm					
	<20	20-39	40-59	60-79	80-99	>=100
Per tubazioni correnti in ambienti non riscaldati o all'esterno	13	13	13	19	19	19
Per tubazioni correnti entro strutture interne in ambienti riscaldati	13	13	13	13	13	13

SPESSEZZO ISOLAMENTO TUBAZIONI ACQUA CALDA:  
(CONFORME D.P.R. 412/93 e s.m.i.)

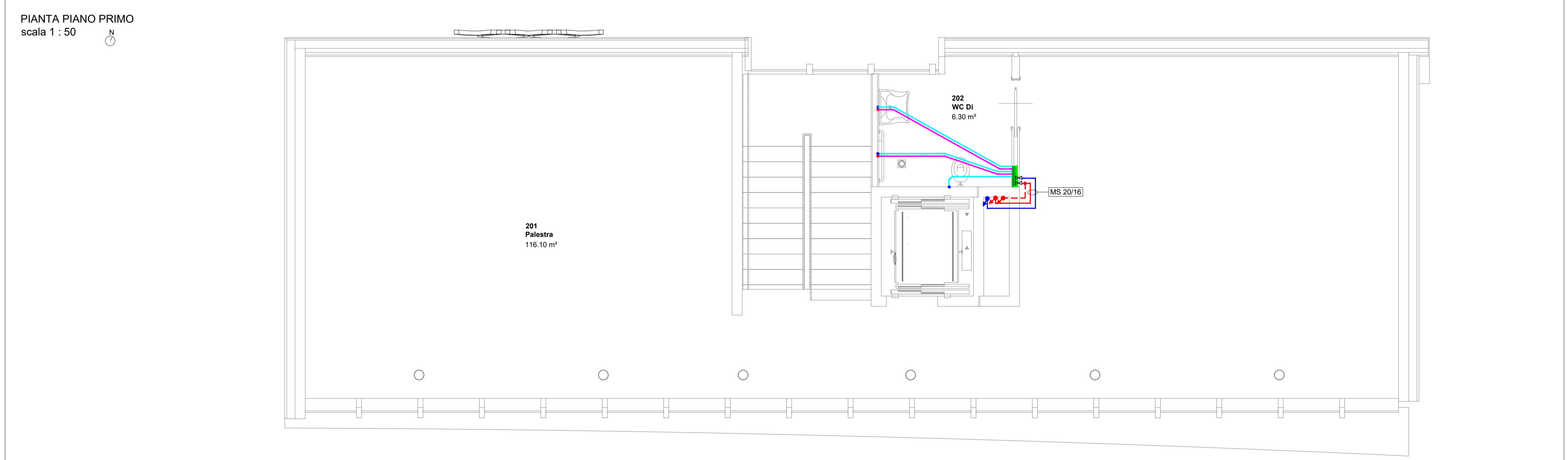
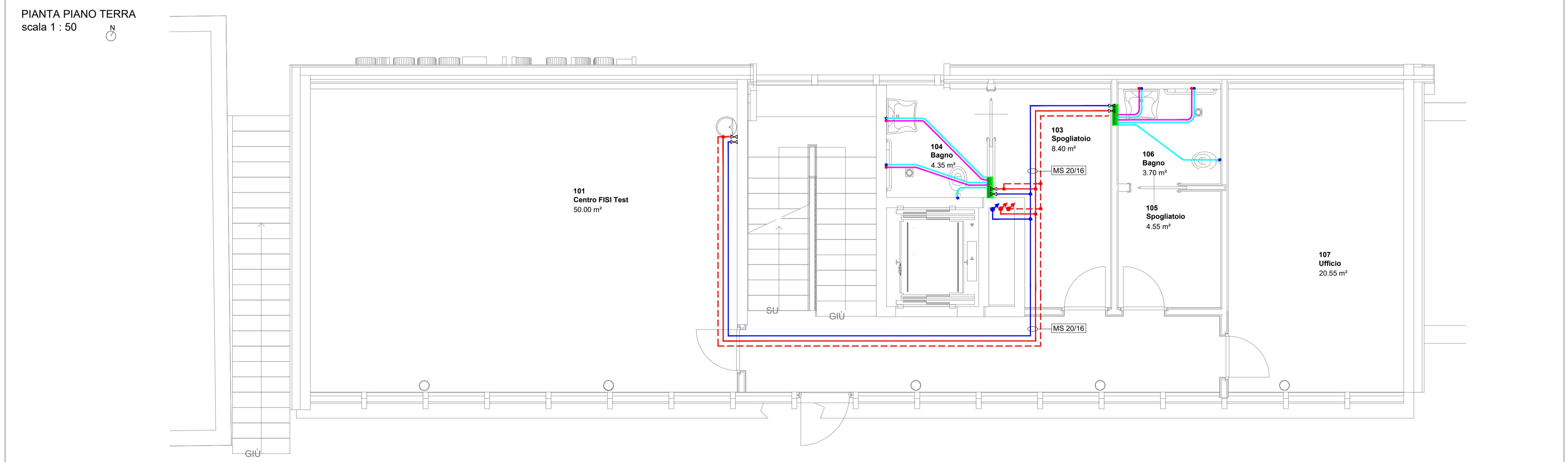
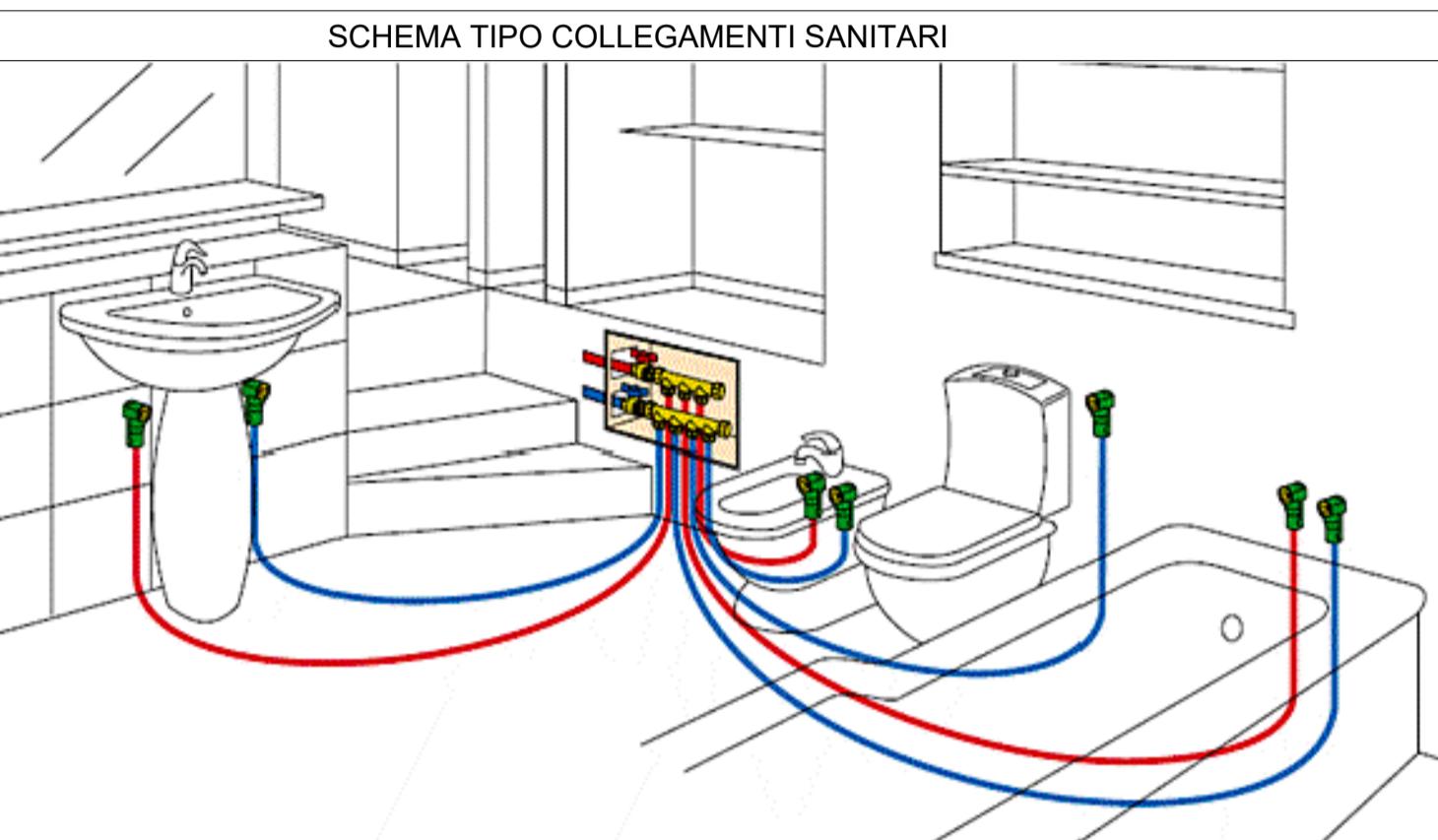
Colbentazione delle tubazioni di distribuzione dell'acqua calda con elastomero espanso di condutтивità termica = 0,034 W/m°C a 40°C  
Spessori minimi in mm

Posizione delle tubazioni	Diametro est. della tubazione in mm					
	<20	20-39	40-59	60-79	80-99	>=100
Tubazioni correnti in ambienti non riscaldati o all'esterno	19	25	30	40	*	*
Montanti verticali correnti entro strutture all'interno dell'involturo riscaldato	9	13	19	25	25	25
Tubazioni correnti entro strutture interne in ambienti riscaldati	6	9	13	13	19	19

\* = prevedere isolamento in lana di roccia, spessore 50 mm

LEGENDA IDRICO SANITARIO:

SIMBOLI	DESCRIZIONE
AFS	TUBAZIONE IN PE100 PN16 ACQUEDOTTO DISTRIBUZIONE INTERRATO
AFS	TUBAZIONE IN MULTISTRATO - ACQUA FREDDA SANITARIA DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO
ACS	TUBAZIONE IN MULTISTRATO ACQUA CALDA SANITARIA: DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO
RCS	TUBAZIONE IN MULTISTRATO RICIRCOLO ACQUA CALDA SANITARIA: DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO - MS 20/16
ACS	TUBAZIONE IN MULTISTRATO ACQUA CALDA SANITARIA: DISTRIBUZIONE DAL COLLETTORE
AFS	TUBAZIONE IN MULTISTRATO ACQUA FREDDA SANITARIA: DISTRIBUZIONE DAL COLLETTORE
■■■■■	COLLETTORI AFS E ACS A PARETE
▷	RUBINETTO AD INCASSO PER ESCLUSIONE ACQUA FREDDA E CALDA



PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO  
AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE  
SERVIZIO OPERE CIVILI  
UFFICIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI

COMUNE DI TESERO  
LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero UF1B

FASE PROGETTO: PROGETTO ESECUTIVO

CATEGORIA: IMPIANTI

TITOLO TAVOLA: CENTRO FISI  
PIANTE IMPIANTO IDRICO-SANITARIO

C. SIP:	C. SOC:	SCALA:	FASE PROGETTO:	TIPO ELAB.:	CATEGORIA:	PARTE D'OPERA:	N° PROGR.:	REVISIONE:
E-90/000	5360	1:50	E	T	337	UF1B	301	
PROGETTO ARCHITETTONICO: arch. Marco GIOVANAZZI				PROGETTO STRUTTURE e ANTINCENDIO: ing. Marco SONTACCHI				Visto ! IL DIRIGENTE: ing. Marco GELMINI
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI: ing. Renato COSER				PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI: ing. Giovanni BETTI				Visto ! IL DIRETTORE DELL'UFFICIO: arch. Silvano TOMASELLI
CSP: ing. Piero MATTIOLI				RELACIONE GEOLOGICA: geol. Mirko DEMOZZI				IL COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTO: ing. Gabriele DEVIGILI
NOME FILE: 5360-ET337 -301.dwg								RELACIONE ACUSTICA: ing. Matteo AGOSTINI
								DATA REDAZIONE: APRILE 2023