

LEGENDA

- TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER RITORNO CIRCUITO PANNELLI RADIANTI
Materiale: MTS
Sigla sistema: PR - R
- TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER MANDATA CIRCUITO PANNELLI RADIANTI
Materiale: MTS
Sigla sistema: PR - M
- TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER RITORNO CIRCUITO BATTERIE
Materiale: MTS
Sigla sistema: BPC - R
- TUBAZIONE IN MULTISTRATO PER MANDATA CIRCUITO PANNELLI RADIANTI
Materiale: MTS
Sigla sistema: BPC - M
- COLLETORE PER PANNELLI RADIANTI
- TUBAZIONE ANTINCENDIO IN ACCIAIO ZINCATO
Materiale: ACCIAIO SS (NE1)
Sigla sistema: AI
- NASPO A MURO DN25

Tutte le tubazioni sono classificate nel modo seguente:

DN e la dimensione della tubazione (ex. DN 65) Diametro nominale - Sistema - Materiale

Sigla riportata nella legenda (ex. AC-M)

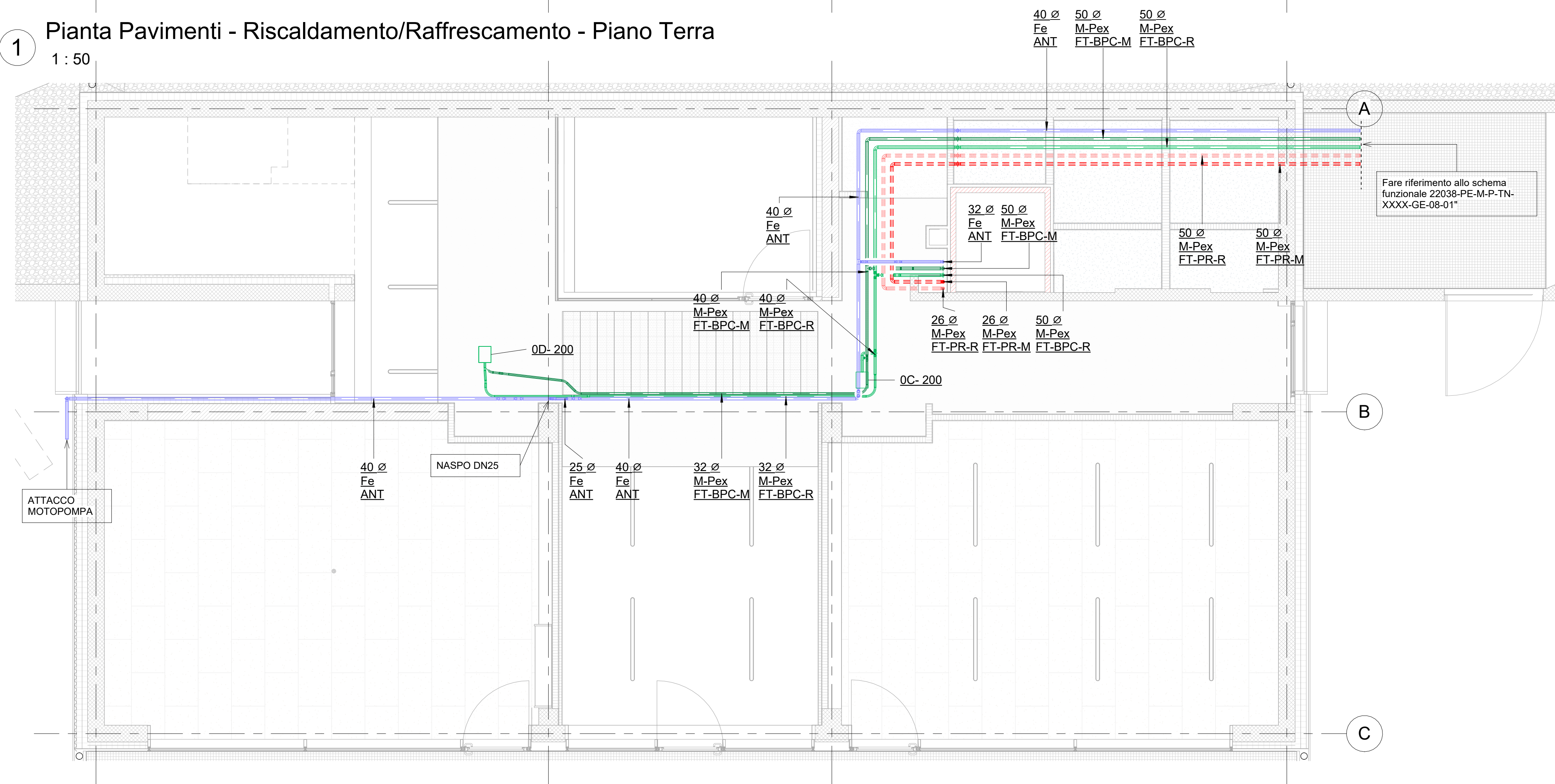
Sigla riportata nella legenda (ex. MTS)

LEGENDA COIBENTAZIONI - LEGGE 10/91 - NORMA UNI EN 14114					
CONDUTTIVITÀ DEL MATERIALE ISOLANTE 0,04 W/m²K					
DIAMETRO TUBAZ.	RISCALDAMENTO			CONDIZIONAMEN.	
	mm	pollici	Tipologia "A"	Tipologia "B"	Tipologia "C"
≤ 20	3/8"	20,0 mm	10,0 mm	6,0 mm	10,0 mm
≤ 39	1"	30,0 mm	15,0 mm	9,0 mm	10,0 mm
≤ 59	1" 1/2	40,0 mm	20,0 mm	12,0 mm	13,0 mm

Tipologia "A" - Tubazioni esterne all'involucro riscaldate tipo in cantina, garage, cucinotti, locale caldaia, esterno fabbricato
 Tipologia "B" - Tubazioni poste sulle pareti perimetrali esterne dell'involucro edilizio, internamente all'isolamento termico
 Tipologia "C" - Tubazioni poste entro strutture non confinanti con l'esterno o con locali non riscaldati

NB:
 (1) Tutti gli stacchi agli idranti sono DN 25
 (2) Tutte le tubazioni del circuito caldo dovranno essere isolate secondo gli spessori riportati nella tabella sottostante, validi per isolanti con conducibilità pari a 0,04 W/mK.
 Per l'acqua fredda è previsto un isolamento anticondensa da 6 mm.

1 Pianta Pavimenti - Riscaldamento/Raffrescamento - Piano Terra
1 : 50



2 Controsoffitti - Riscaldamento/Raffrescamento - Piano Terra
1 : 50

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
MISSIONE M2 - COMPONENTE C3 - INVESTIMENTO 1.1
Costruzione di nuove scuole mediante sostituzione di edifici

COMUNE DI TOANO
Corso Trieste n. 65, 42010 Toano (RE)

IL RICHIEDENTE		IL PROGETTISTA	
RE DATA/DATE:	DESCRIZIONE / DESCRIPTION:		
0 06/07/2023	Prima Sottomissione Tavole		
Progettazione impiantistica			
RIMOND SRL Via Porlezza 16, 20123, Milano T +39 02 94 52 35 37 www.rimond.com			
COMMITTENTE / CLIENT: Comune di Toano Corso Trieste n. 65 Toano (RE)			
PROGETTO / PROJECT: Scuola Primaria "M.Tori" di Cerredolo Comune di Toano (RE)			
PROGETTISTA / DESIGNER: Rimond SRL			
OGGETTO / OBJECT: Progetto Esecutivo			
TITOLO / DESCRIPTION: Fluidi termici e antincendio - Pianta Piano Terra			
DISEGNATO DA:	CONTROLLATO DA:	DATA/ DATE:	SCALA / SCALE:
SB	SC	06/07/2023	1:50
FORMAT:	NOME FILE / FILE NAME:	COMMESSA / JOB:	TAVOLA / DRAWING:
A1	22038_CM2_L00A-FL-02-010	22038	L00A-FL-02-01
DATA REV.:			
06/07/2023			
REV.:			
0			