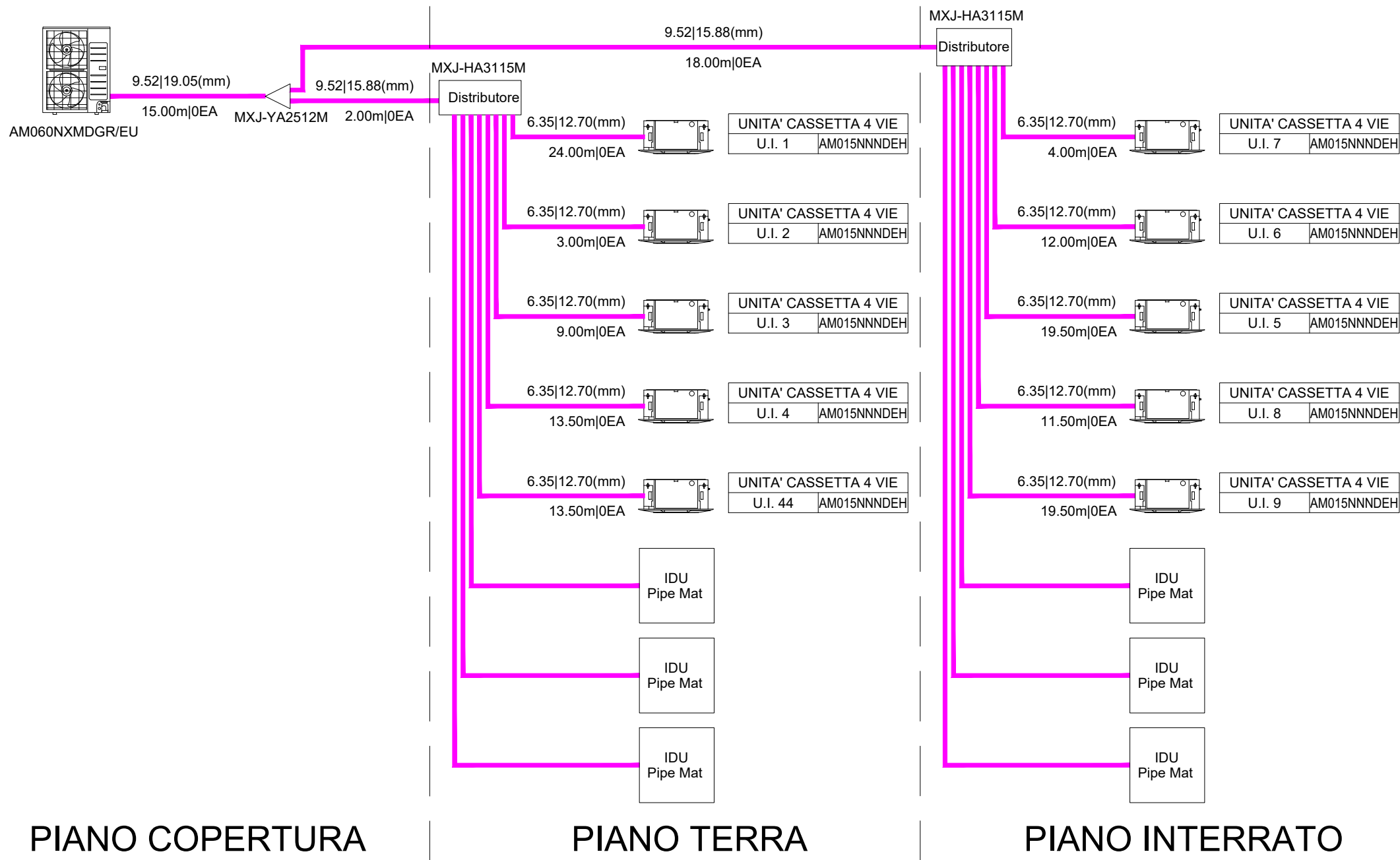


SCHEMA COLLEGAMENTI IDRAULICI



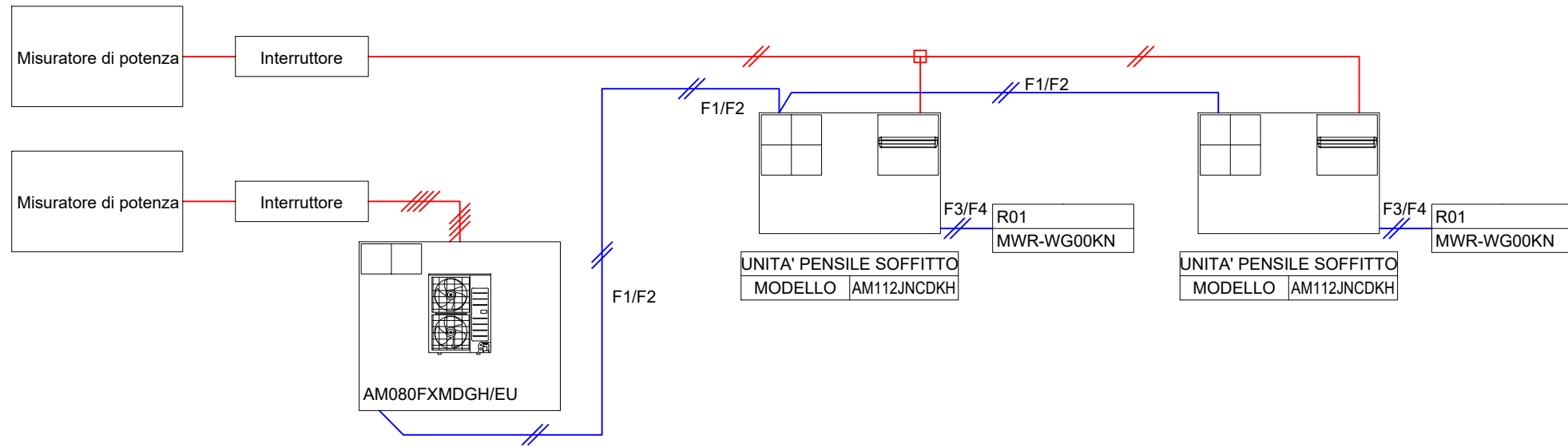
PIANO COPERTURA

PIANO TERRA

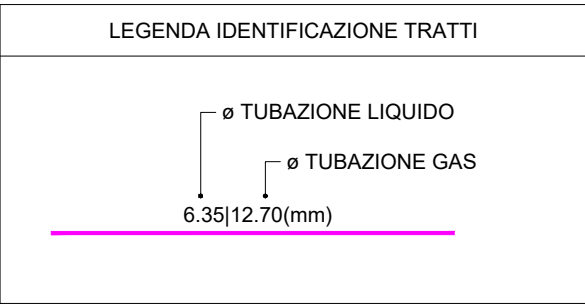
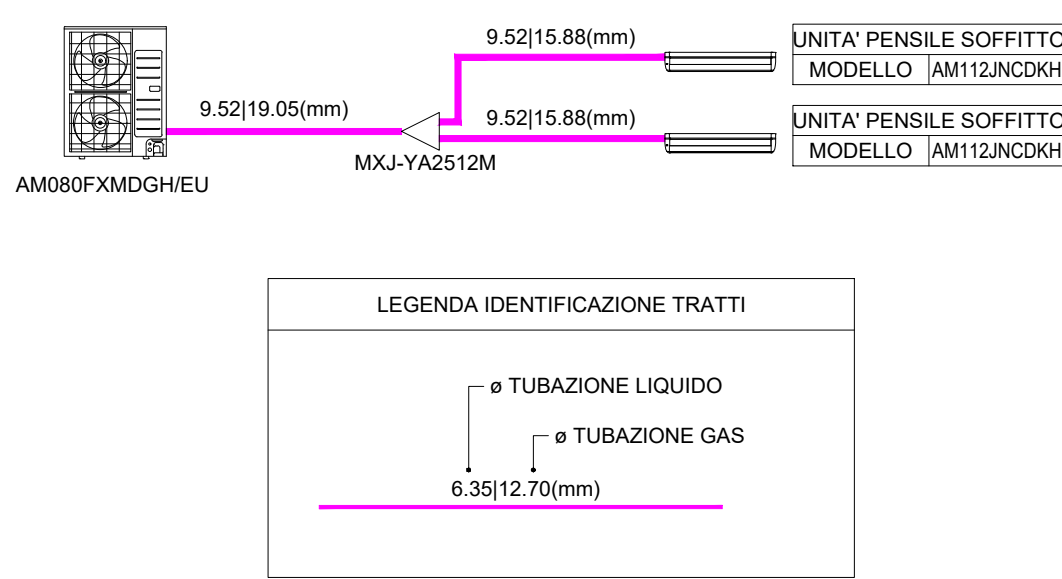
PIANO INTERRATO

SCHEMA FUNZIONALE CLIMATIZZAZIONE VRV A SERVIZIO LOCALI TECNICI ELETTRICI (SALA RELE' E CABINA MT/BT)

SCHEMA COLLEGAMENTI ELETTRICI



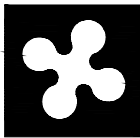
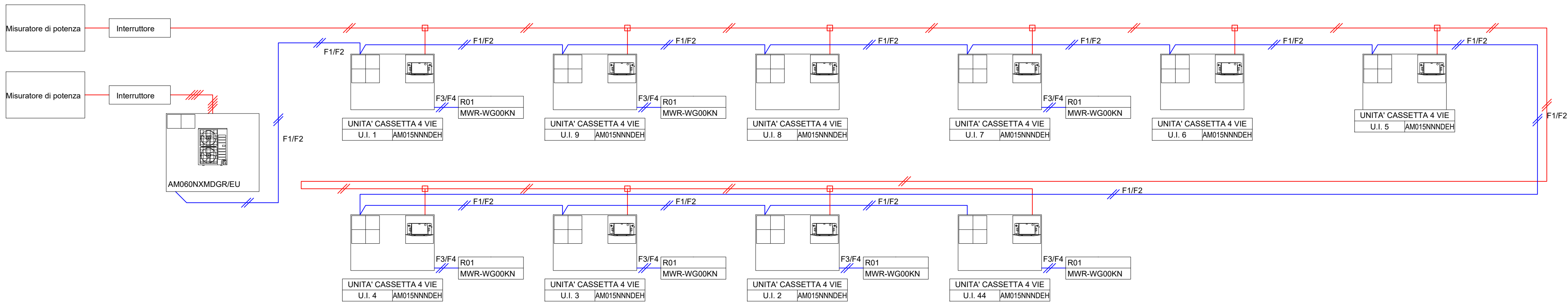
SCHEMA COLLEGAMENTI IDRAULICI



Unità Interne														
MODELLO	TIPO	Capacità Raffreddamento	Capacità Riscaldamento	Ventilatori		Potenza Elettrica (kW)		Connessione Tubazioni (mm)			Alimentazione	Peso (kg)	Dimensioni (LxAxP) (mm)	
		kW	kW	Tipo	Portata Aria (m³/min)	Freddo	Caldo	Liquido	Gas	Drenaggio(D)	V/f/Hz	Corpo	Corpo	Pannello
AM015NNNDEH/EU	Unità mini cassetta 4 vie	1,50	1,70	Ventilatore inverter	8,5	0,018	0,018	6,35	12,7	25	220/1/50	11,7	575x250x575	620x57x620
AM022NNNDEH/EU	Unità mini cassetta 4 vie	2,20	2,50	Ventilatore inverter	9,0	0,018	0,018	6,35	12,7	25	220/1/50	12,0	575x250x575	620x57x620
AM056ANMPKH/EU	Unità canalizzata	5,60	6,30	Ventilatore centrifugo	9,0/16,0	0,070	0,070	6,35	12,7	32	220/1/50	27,5	850x250x700	-
AM022TNVDKH/EU	Unità a parete	2,20	2,50	Ventilatore tangenziale	4,5/5,7	0,024	0,024	6,35	12,7	18	220/1/50	9,0	820x299x215	-
AM112JNC DKH/EU	Unità a soffitto	11,2	12,5	Ventilatore tangenziale	29,3/18,5	0,092	0,080	9,52	15,88	25	220/1/50	33,5	1350x235x675	-

Unità Esterne															
Modello	Tipo	Raffreddamento		Riscaldamento		Compressore	Ventilatori		Refrigerante / GWP	Dimensioni(LxAxP)	Connessioni Tubazioni (mm)			Alimentazione	Peso
		Capacità kW	Potenza Assorbita Nominale (kW)	Capacità kW	Potenza Assorbita Nominale (kW)		Tipo	Tipo			Portata Aria (m³/min)	Liquido	Gas		
AM060NXMDGR/EU	MINI DVM SA	15,50	4,13	15,5	3,48	Inverter Scroll	Elicoidale	100	R - 410A / 2.087,5	940x1210x330	9,52	19,05	15,88	380-415/3/50	98
AM640AXVGR/EU	DVM S	179,2	45,59	201,6	44,38	Triple Profile Scroll	Elicoidale BLDC	196+365x2	R - 410A / 2.087,5	930x1695x765+ (1295x1695x765)x2	22,22	53,98	41,28	380/3/50	211+332x2
AM080FXMDGH/EU	MINI DVM S	22,4	5,72	25	4,88	Inverter Scroll	Elicoidale	135	R - 410A / 2.087,5	940x1420x330	9,52	15,88	-	380/3/50	135

SCHEMA COLLEGAMENTI ELETTRICI



Regione Lombardia

Direzione Generale Infrastrutture, Trasporti e Mobilità sostenibile



FERROVIENORD  
FNMGROUP



NORD\_ING  
FNMGROUP

CODICE COMMESSA	LIVELLO PROGETTAZIONE	D.P.R. 207/10	PROGRESSIVO ELABORATO	CATEGORIA OPERA	NUMERO OPERA	REVISIONE	SCALA
B32	D	d	206	IM	-	R0	-

LINEA BRESCIA- ISEO-EDOLO - COMUNE DI ROVATO  
IMPIANTO DI DEPOSITO E MANUTENZIONE TRENI  
Progetto Definitivo

Impianti fluidomeccanici  
Impianto di climatizzazione tipo VRV - Fabbricato servizi  
Schema funzionale piano interrato e terra

Revisioni		Data	Descrizione	Redatto	Controllato
	3				
	2				
	1				
	0	MAG. 2022	PRIMA EMISSIONE		

NORD_ING NORD_ING Srl IL DIRETTORE TECNICO Ing. Luca Erpa	FERROVIENORD FERROVIENORD S.p.A. DIREZIONE SVILUPPO INFRASTRUTTURA Ing. Lucio Mariani
--	--

Progettista NORD_ING FNMGROUP	Collaborazione ELTEC S.r.l. Società di ingegneria Via C. Seganti 73/F int. 5/6 - 47121 Forlì (FC) Tel. +39-(0543)-473892 E-mail: info@eltec-service.it	REDATTO CONTROLLATO APPROVATO DATA	AGG.
-------------------------------------	--	---	------