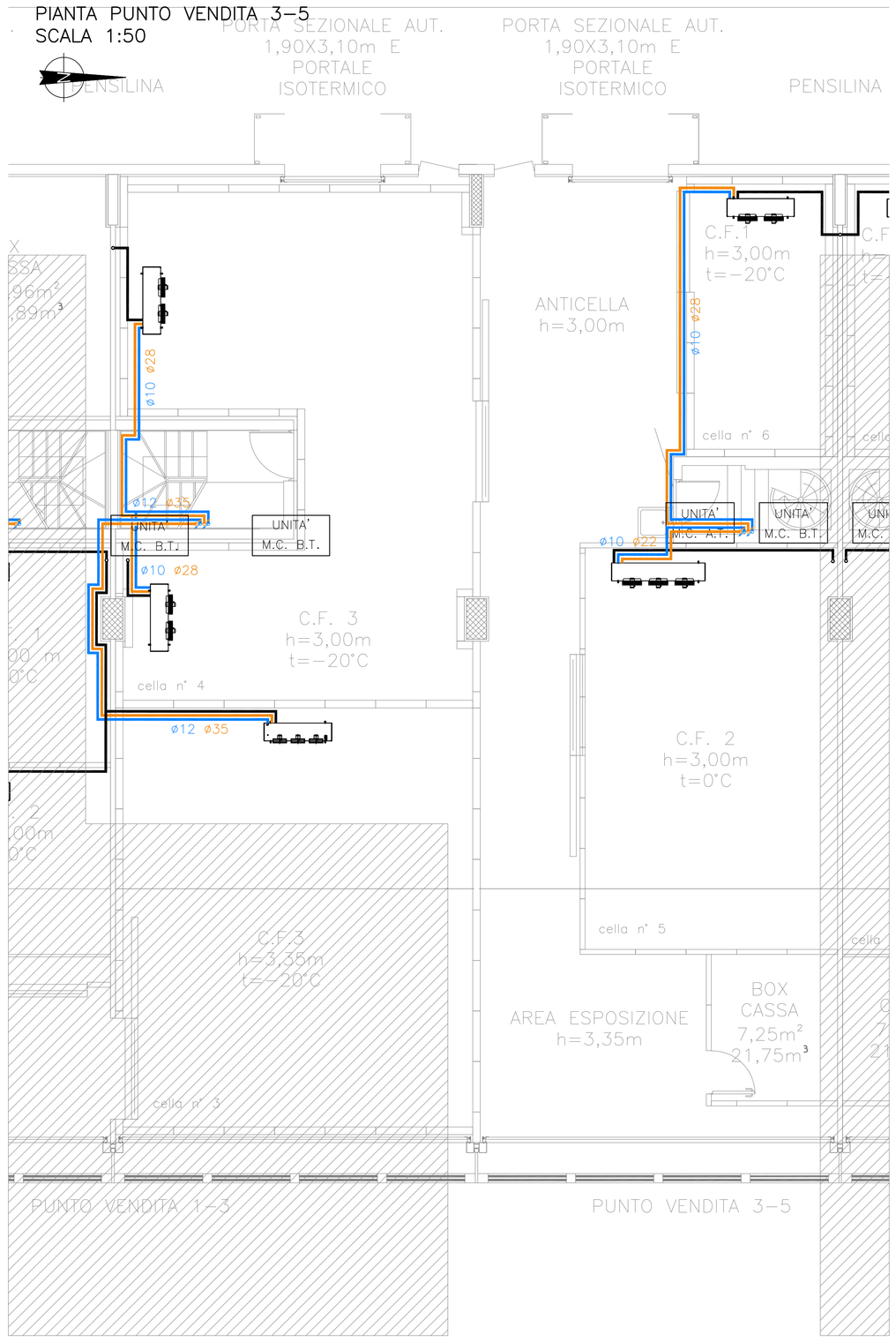
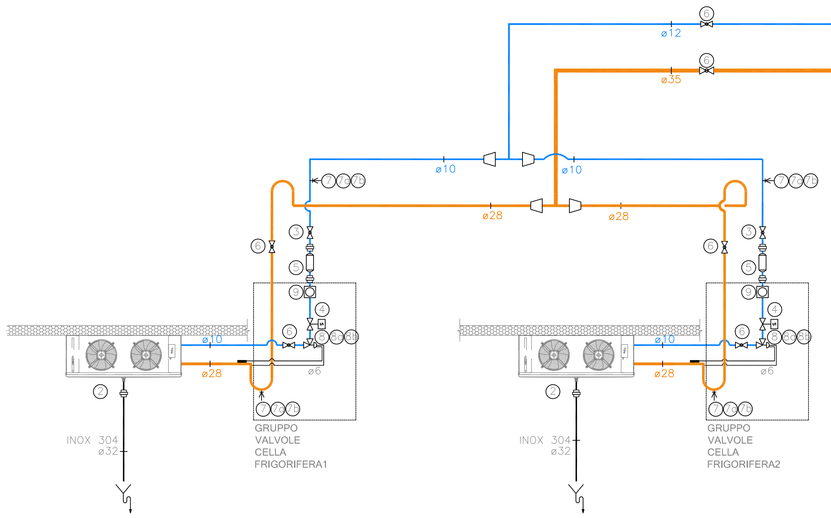
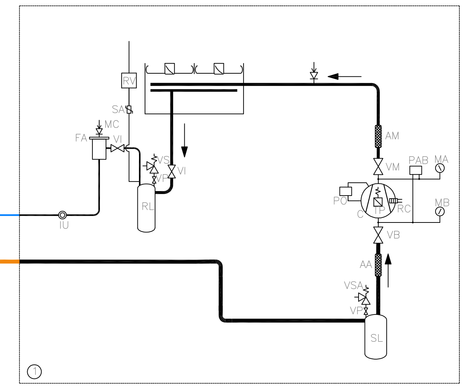
PIANTA PUNTO VENDITA 3–5
SCALA 1:50



P&ID GRUPPO CELLA FRIGORIFERA BT PUNTO VENDITA 3–5

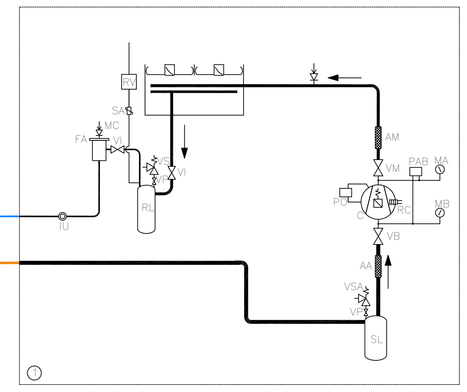


UNITA' MOTOCONDENSANTE BT



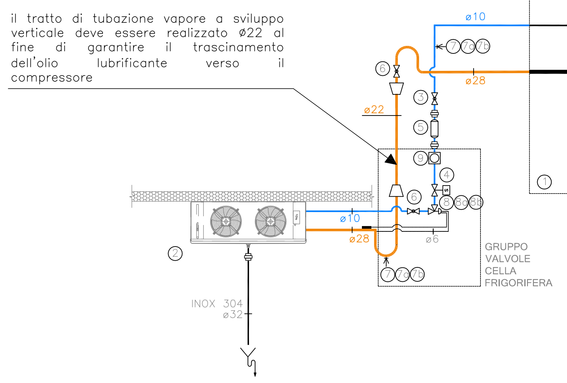
POS.	DENOMINAZIONE
1	UNITA' MOTOCONDENSANTE
2	AEROEVAPORATORE
3	RUBINETTO A SFERA
4	VALVOLA A SOLENOIDE
5	FILTRO ERMETICO
6	VALVOLA A SFERA
7	ATTACCO DI CARICO A SALDARE
7a	SPILLO
7b	CAPPUCCIO
8	CORPO VALVOLA
8a	ELEMENTO TERMOSTATICO
8b	ORIFICIO
9	INDICATORE DI FLUSSO

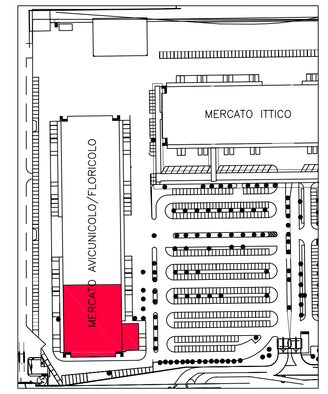
UNITA' MOTOCONDENSANTE BT



POS.	DENOMINAZIONE
1	UNITA' MOTOCONDENSANTE
2	AEROEVAPORATORE
3	RUBINETTO A SFERA
4	VALVOLA A SOLENOIDE
5	FILTRO ERMETICO
6	VALVOLA A SFERA
7	ATTACCO DI CARICO A SALDARE
7a	SPILLO
7b	CAPPUCCIO
8	CORPO VALVOLA
8a	ELEMENTO TERMOSTATICO
8b	ORIFICIO
9	INDICATORE DI FLUSSO

il tratto di tubazione vapore a sviluppo verticale deve essere realizzato ø22 al fine di garantire il trascinamento dell'olio lubrificante verso il compressore





LEGENDA

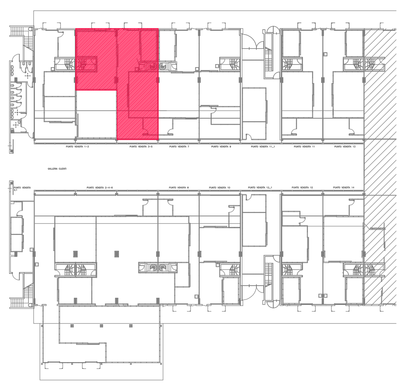
- Circuito di mandata
- Circuito di ritorno
- Circuito di scarico condensa
- Unita' motocondensante alta temperatura punto vendita x
- Unita' motocondensante bassa temperatura punto vendita x
- Montante ascendente
- Montante discendente
- Punto di scarico condensa
- Area non soggetta ad intervento
- Aerorefrigerante

Nota:

– le tubazioni devono essere posate con una pendenza minima dell'1% nella direzione del flusso

VTI

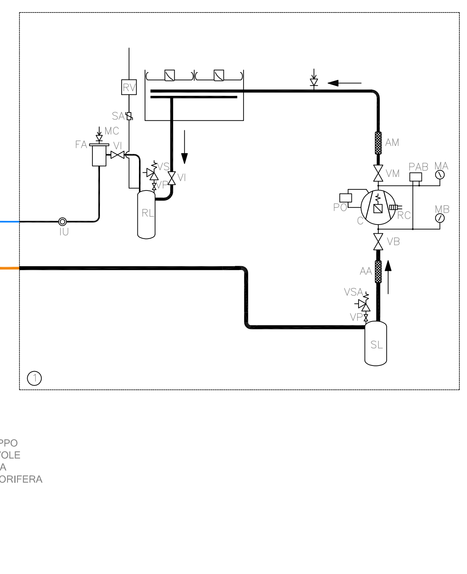
AREA DI INTERVENTO
SCALA 1:500

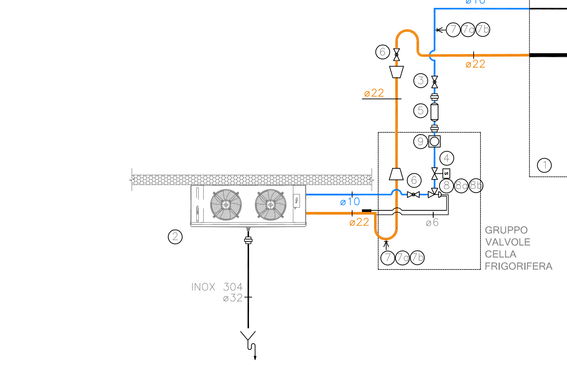


P&ID GRUPPO CELLA FRIGORIFERA AT PUNTO VENDITA 3–5

POS.	DENOMINAZIONE
1	UNITA' MOTOCONDENSANTE
2	AEROEVAPORATORE
3	RUBINETTO A SFERA
4	VALVOLA A SOLENOIDE
5	FILTRO ERMETICO
6	VALVOLA A SFERA
7	ATTACCO DI CARICO A SALDARE
7a	SPILLO
7b	CAPPUCCIO
8	CORPO VALVOLA
8a	ELEMENTO TERMOSTATICO
8b	ORIFICIO
9	INDICATORE DI FLUSSO

UNITA' MOTOCONDENSANTE AT





SO.GE.M.I. S.p.A.
Società per l'Impianto e l'Esercizio dei Mercati Annonari all'Ingrosso di Milano

SogeMi

CONCESSIONARIA PER LA PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE: **METROPOLITANA MILANESE SPA**

IL DIRETTORE TECNICO
DOTT. ING. DAVIDE [illegible]
Ordine degli Ingegneri di Milano
COMINI
Matricola N° 304

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE TRA LE VARIE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
DOTT. ING. MASSIMO RECALCATI
Ordine degli Ingegneri di Milano n° A 15444

IL PROGETTISTA RESPONSABILE
DOTT. ING. MASSIMO GUZZI
Ordine degli Ingegneri di Milano n° 15615

14	Giugno 2013	PROGETTO ESECUTIVO				M. RECALCATI
0	07.05.2013	EMISSIONE	C. PENNATI	C. PENNATI	G. BREGA	M.RECALCATI	M. RECALCATI
Aggio	Data	Descrizione	Disegnato	Progettato	Verificato	Acquisito	Approvato

Collaborazione alla progettazione
Int.

Scala grafica: 0 1 2 3 4

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ UNI EN ISO 9001 CERTIFICATO DA ICMQ
Certificato N. 0696 Progettazione ed esecuzione di lavori di costruzione e manutenzione di opere civili, impianti tecnologici, ferroviari e tramviari urbani ed extraurbani. Viabilità urbana ed extraurbana. Parcheggi e Strutture di Interscambio. Opere idrauliche. Acquedotti e Fognature. Impianti di depurazione. Opere a verde. Impianti di illuminazione pubblica. Arredo urbano. Gestione del processo costruttivo. Direzione, Coordinamento e Contabilità lavori.
Certificato N. 0543 Esperimento Gare d'Appalto riguardanti Lavori e forniture in conformità alle disposizioni di legge della Repubblica Italiana.

MM METROPOLITANA MILANESE SPA

E' vietata la riproduzione di questo documento senza la preventiva autorizzazione di MM SpA

Titolo

FASE 1.0
LOTTO 1.02 - MERCATO AVICUNICOLO
IMPIANTO DI REFRIGERAZIONE PUNTO VENDITA 3-5

Sostituisce	Dimensioni (mm)	Scala		Commessa	Lotto	Fase	Cat.	Opera	Progressivo	Foglio
Sostituito da:	1189X841	1:100		YA	1	E	I	00	0317	