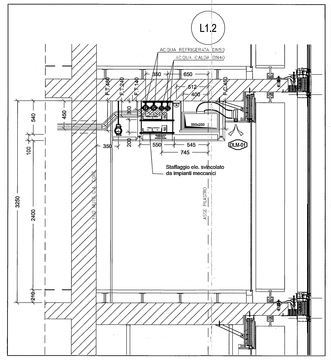
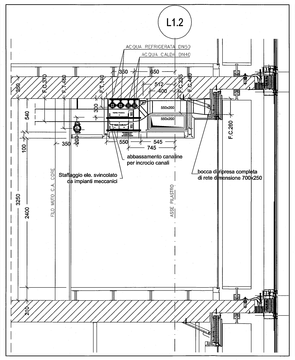
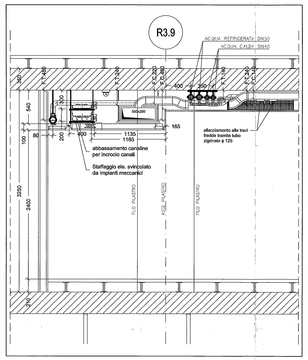


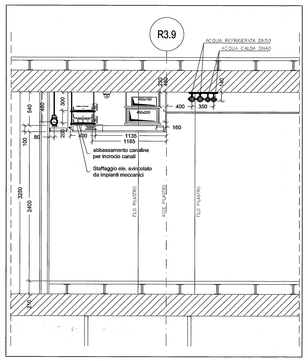
SEZIONE A–A SCALA 1:25



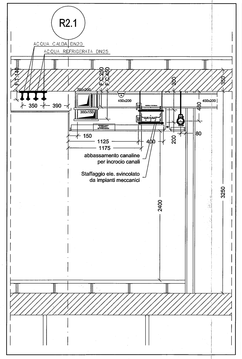
SEZIONE B–B SCALA 1:25



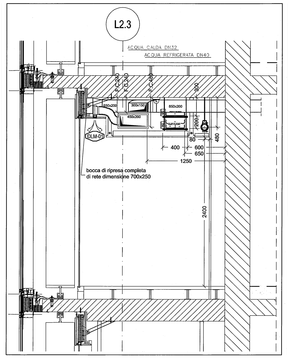
SEZIONE C–C SCALA 1:25



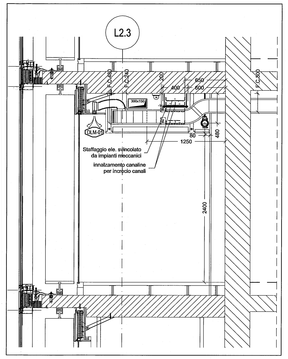
SEZIONE C1–C1 SCALA 1:25



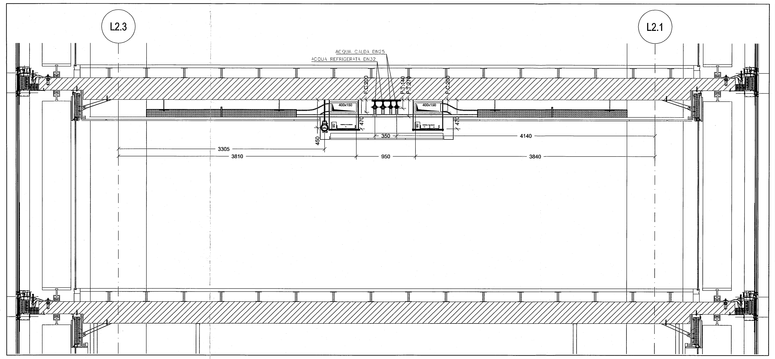
SEZ. D–D SCALA 1:25



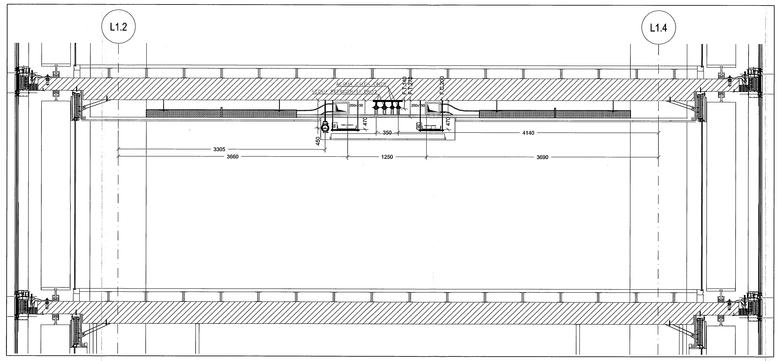
SEZIONE E–E SCALA 1:25



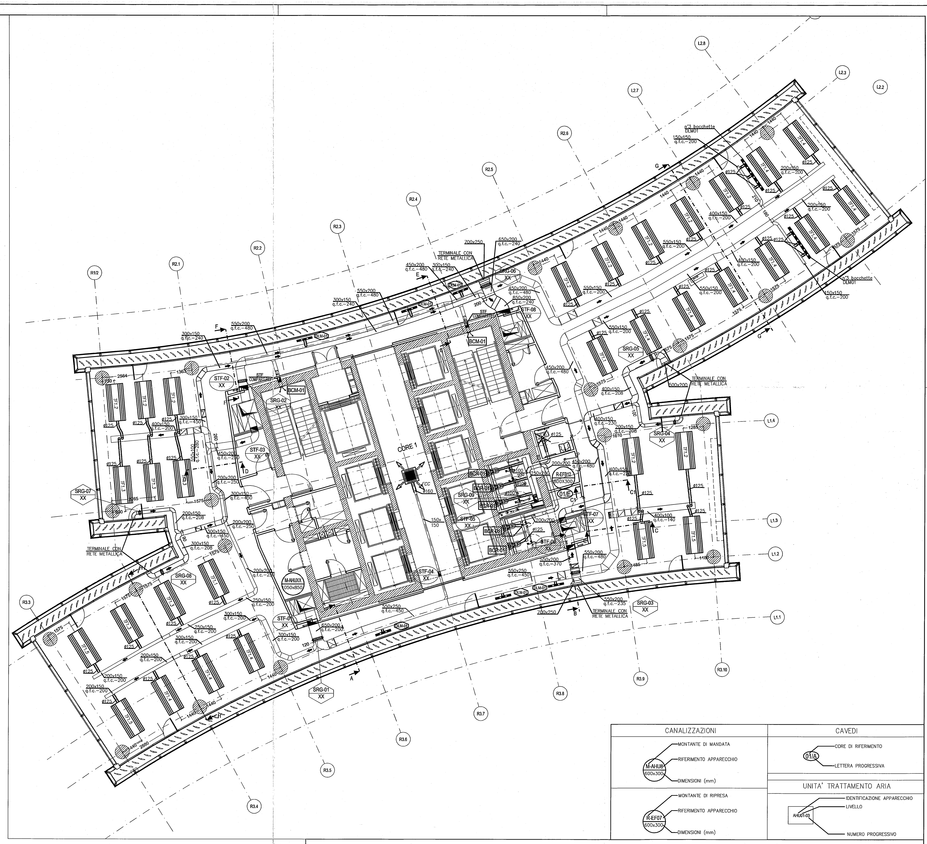
SEZIONE F–F SCALA 1:25



SEZIONE G–G SCALA 1:25



SEZIONE H–H SCALA 1:25



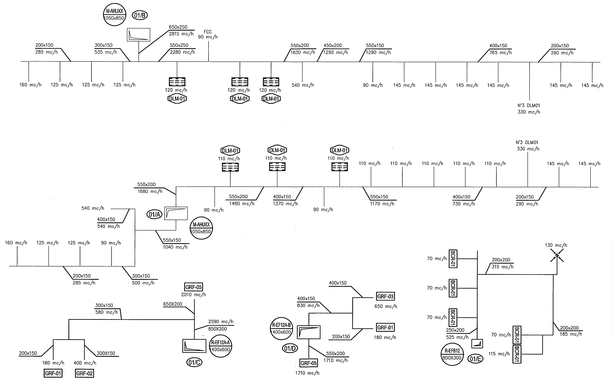
APPARECCHIATURE DIFFUSIONE ARIA

Locale	Sigla	Descrizione	Portata m³/h	Dim.	Scheda	Marca	Modello	Q.tà
scala 1.1	BCM–01	Bocchetta di mandata in alluminio verniciato a doppia alette di alette regolabili, completa di serranda.	50 ÷ 200	200x100	M 47	SAGGIORGI	AD 137	1
scala 1.2	BCM–01	Bocchetta di mandata in alluminio verniciato a doppia alette di alette regolabili, completa di serranda.	50 ÷ 200	200x100	M 47	SAGGIORGI	AD 137	1
WC	VA–02	Valvola di estrazione regolabile in acciaio verniciato	60 ÷ 150	ø150	M27/1	SAGGIORGI	KK	5
WC	VA–02	Valvola di estrazione regolabile in acciaio verniciato	60 ÷ 150	ø150	M27/1	SAGGIORGI	KK	1
----------	DLM–01	Diffusore lineare di mandata ad una feritoia in alluminio verniciato completo di plenum, serranda e deflettore	75 ÷ 135	L=1000	M 18	SAGGIORGI	LD 641	12

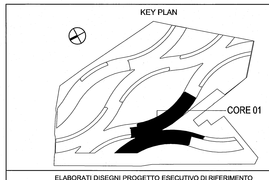
CARATTERISTICHE TRAVI FREDDE ATTIVE

Sigla	Q.tà	Resa totale Watt	Portata L/h	Δp kPa	Raffreddamento Valvole di regolazione					
					Trave singola		Trave doppia		Trave tripla	
					Modello	Q.tà	Modello	Q.tà	Modello	Q.tà
TF1.1	2	1245	260	11,9	WP45.10–0,63	2	WP45.10–1,6	–	WP45.15–2,5	–
TF1.2	10	1452	300	15,7	WP45.10–0,63	10	WP45.10–1,6	–	WP45.15–2,5	–
TF1.3	5	1585	325	18,1	WP45.10–0,63	5	WP45.10–1,6	–	WP45.15–2,5	–
TF1.4	11	1742	345	20,9	WP45.10–0,63	11	WP45.10–1,6	–	WP45.15–2,5	–
TF1.5	4	1841	360	22,5	WP45.10–0,63	4	WP45.10–1,6	–	WP45.15–2,5	–

Sigla	Q.tà	Resa totale Watt	Portata L/h	Δp kPa	Riscaldamento Valvole di regolazione					
					Trave singola		Trave doppia		Trave tripla	
					Modello	Q.tà	Modello	Q.tà	Modello	Q.tà
TF1.1	2	949	100	0,9	WP45.10–1	2	WP45.15–2,5	–	WP45.20–4	–
TF1.2	10	1117	120	1,2	WP45.10–1	10	WP45.15–2,5	–	WP45.20–4	–
TF1.3	5	1215	130	1,5	WP45.10–1	5	WP45.15–2,5	–	WP45.20–4	–
TF1.4	11	1317	140	1,7	WP45.10–1	11	WP45.15–2,5	–	WP45.20–4	–
TF1.5	4	1372	150	1,9	WP45.10–1	4	WP45.15–2,5	–	WP45.20–4	–







ELABORATI DISEGNI PROGETTO ESECUTIVO DI RIFERIMENTO

N° ELABORATO	TITOLO ELABORATO
-	

LEGENDA SIMBOLOGIA

	CANALI MANDATA ARIA
	CANALI RIPRESA/ESPULSIONE ARIA
DLM-01	DIFFUSORE LINEARE DI MANDATA A FERITOIE COMPLETO DI PLENUM DI DISTRIBUZIONE
GLR-01	DIFFUSORE LINEARE DI RIPRESA A FERITOIE COMPLETO DI PLENUM DI DISTRIBUZIONE
	DIFFUSORE DI MANDATA AD ALTA INDUZIONE PER IMPIANTI VRV PC 2X2X600 - ATTACCO Ø 250
	DIFFUSORE DI RIPRESA Ø 200 - ATTACCO Ø150 RANGE PORTATA 25÷70(l/s) - COMPLETA DI STA
STA	SERRANDA DI TARATURA
STF	SERRANDA TAGLIAFUOCO
SRG	SERRANDA DI REGOLAZIONE
VAV	VALVOLA DI IMMISSIONE ARIA A PORTATA VARIABILE
VA-02	VALVOLA DI ASPIRAZIONE
AHUM-43	UNITA' TRATTAMENTO ARIA
BCM-02	BOCCHETTA DI MANDATA
GR-01	GRIGLIA DI RIPRESA
	PRESA ARIA ESTERNA
SA	SILENZIATORE
	BOCCHETTA DI ISPEZIONE PER PULIZIA CANALE
UMC	UNITA' MOTORE CONDIZIONATORE POTENZA ASSORBITA 1,7 kW
UIM	UNITA' INTERNA A POMPA DI CALORE KW RAFFREDDAMENTO 3,5 KW RISCALDAMENTO 3,8

Rev.	Data	Descriz. Emissione	Redatto	Verificato	Approvato
00	01/06/10	Come Costruito	CLIMATEK	CLIMATEK	

Responsabile Procedimento: | Coordinatore Progettazione: | Dir. Tecnico Costruzione:
PROGETTISTI | C.T.

RegioneLombardia

MILANO ALTRA SEDE REGIONE LOMBARDIA

InfrastruttureLombarde

Responsabile del Procedimento
Ing. Antonio Giulio Rognoni

Direttore dei Lavori
Arch. Roberta Pasinetti

CSPICSE
Arch. Donato Bertoncelli

PER APPROVAZIONE

CONSORZIO TORRE

Birti

cmb

Progettazione Esecutiva
CONSORZIO STABILE TECHNIT INFRASTRUTTURE
Ing. Luca Pecchia

Progettazione Architettonica Esecutiva
Ing. Roberto Gnoli

Progettazione Esecutiva Strutture
Prof. Ing. Franco Mola

Progettazione Esecutiva Impianti Speciali in Acciaio
Prof. Ing. Massimo Majowiecki

Progettazione Esecutiva Impianti Termo-Fluidici
Ing. Franco Casalboni - Ing. Bruno Versari

Progettazione Esecutiva Impianti Elettrici
Ing. Alberto Friborti - Ing. Paolo Rocchi

Progettazione Esecutiva Impianti Speciali
Ing. Francesco Cocuccioni - Ing. Luciano Castelli

PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA DI DETTAGLIO

Consorzio CLIMATEK

AS - BUILT

Oggetto: IMPIANTI MECCANICI

Titolo: CANALIZZAZIONI
Piante e sezioni
Core 1
Livelli 14-28

CONSORZIO TORRE
IL DIRETTORE TECNICO

CODIFICA ELABORATO — DATA: 01/06/2010

PROGETTO	FASE	CATEG.	AREA	ELAB.	UNITA' FUNZ.	TAV.	PROGR.	REV.
ASRL	AB	M15	3	VV	1V	00	0001	00

Scala Elab. : 1:25-100 — Nome File : AB-M15-3-VV-1V-00-1-00.dwg

Elaborato conforme al PROGETTO ESECUTIVO