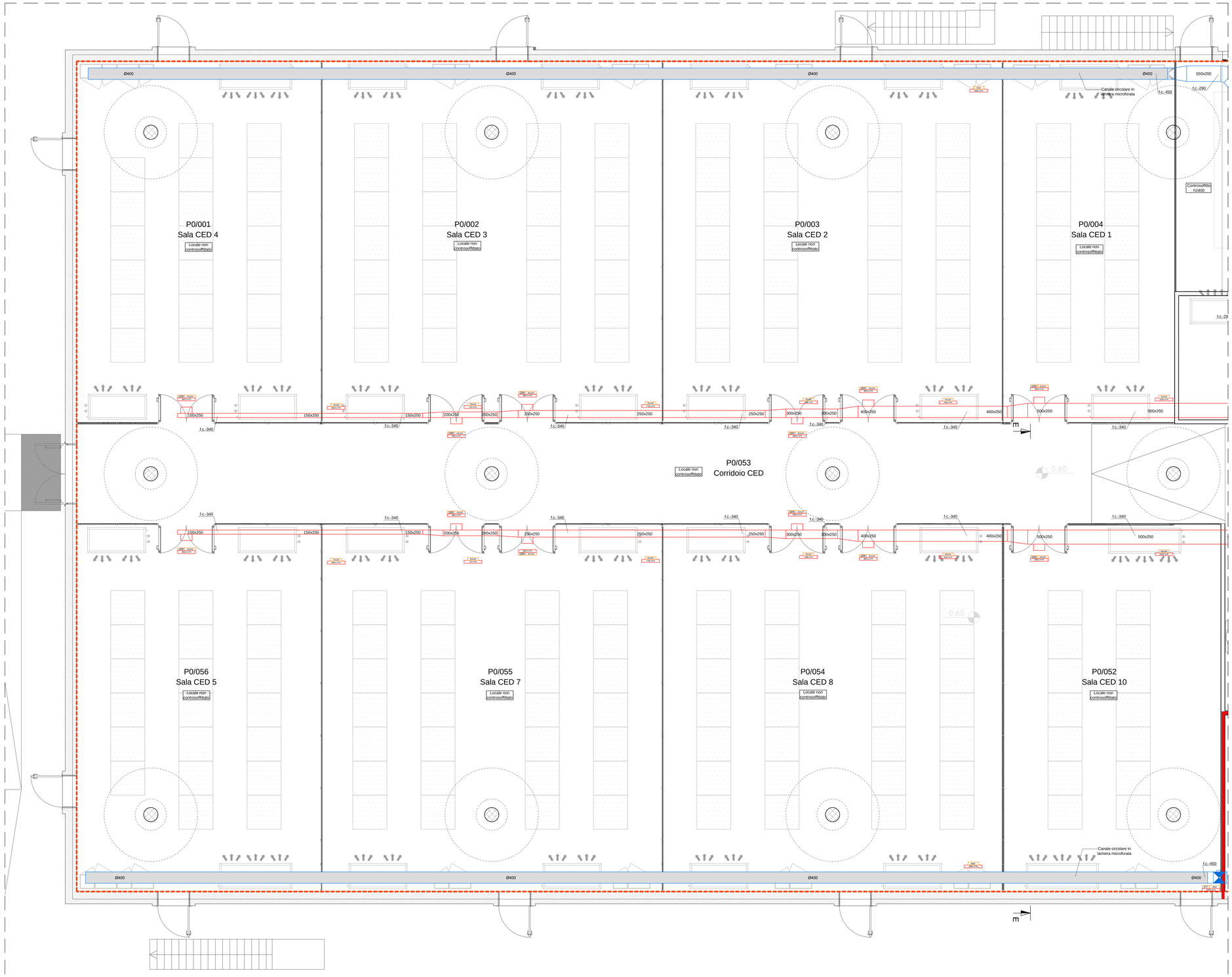


Piano Terra - Quadrante A
Impianto Aeraulico
Scala 1:50

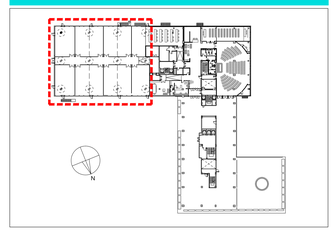
LEGENDA ACCESSORI

STF 600x400 2520 m³/h	SERRANDA TAGLIAFUOCO INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA	GRT 400x200 150 m³/h	GRIGLIA DI TRANSITO INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA	DIL 2lerx1000 200 m³/h	DIFFUSORE LINEARE A DUE FERITOIE COMPLETO DI PLENUM ISOLATO INDICAZIONE DIAMETRO E PORTATA ARIA
STS 500x1350 3000 m³/h	SERRANDA DI CHIUSURA MOTORIZZATA E ALETTE CONTRAPPOSTE INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA	ST 400x300 2021 m³/h	SERRANDA DI TARATURA AD ALETTE CONTRAPPOSTE PASSO 100 MM IN ACCIAIO ZINCATO CON COMANDO MANUALE INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA	DIT Ø250 471.4 m³/h	DIFFUSORE CIRCOLARE AD ALTA INDUZIONE TERMOSTATICO CON ALETTE RADIALI ORIENTABILI NELL'INCLINAZIONE INDICAZIONE DIAMETRO E PORTATA ARIA
GRR 300x100 108 m³/h	GRIGLIA DI RIPRESA IN ALLUMINIO AD UN ORDINE DI ALETTE FISSE PASSO 25 MM COMPLETA DI SERRANDA INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA	TLFI Ø150 13.0m	TUBO FLESSIBILE ISOLATO ESTERNAMENTE INDICAZIONE DIAMETRO E LUNGHEZZA TOTALE	BPA 700x360 2590 m³/h	BATTERIA DI POSTRISCALDAMENTO CANALIZZATA FUNZIONANTE AD ACQUA INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA
DIE 400x400 225 m³/h	DIFFUSORE AD EFFETTO ELICOIDALE COMPLETO DI PLENUM ISOLATO,SERRANDA DI TARATURA INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA	VAA Ø150 150 m³/h	VALVOLA DI ASPIRAZIONE IN POLIPROPILENE REGOLABILE INDICAZIONE DIAMETRO E PORTATA ARIA		

LEGENDA SIMBOLI

	RIDUZIONI DEL CANALE CON VARIAZIONE DI SEZIONE
	RIDUZIONE DEL CANALE CON VARIAZIONE DI SEZIONE DA QUADRATO A CIRCOLARE
	TRONCO DI CANALE IN SPOSTAMENTO CON VARIAZIONE DI QUOTA
	CANALE DI ESTRAZIONE ARIA
	CANALE DI MANDATA ARIA
	CANALE DI RIPRESA ARIA
	CANALE DI PRESA ARIA ESTERNA
	CANALE MONTANTE
	CANALE DISCENDENTE
	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE INSTALLATA A CANALE
	GRIGLIA DI ASPIRAZIONE INSTALLATA CON PLENUM
	GIUNTO ANTIVIBRANTE IN TELA NEOPRENE FLANGIATO
	VENTILATORE ASSIALE DI ESTRAZIONE
	VENTILATORE CASSONATO DI ESTRAZIONE
	SONDA DI TEMPERATURA / TERMOSTATO PER CONTROLLO VENTILATORI
ABC 999	IDENTIFICATIVO APPARECCHIATURA ELETTROMECCANICA SIGLA / PROGRESSIVO
	IDENTIFICATIVO TERMINALE ED ACCESSORIO ARIA
	SERRANDA TAGLIAFUOCO
	SERRANDA DI TARATURA A COMANDO MANUALE E ALETTE CONTRAPPOSTE
	SERRANDA DI CHIUSURA MOTORIZZATA E ALETTE CONTRAPPOSTE, CHIUSURA A MOLLA IN ASSENZA DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA
	PORTINA D'ISPEZIONE A PERFETTA TENUTA D'ARIA POSTA SOTTO IL CANALE, PREVISTA SOPRATTUTTO NEI CANALI DI PRESA ARIA ESTERNA E IN PROSSIMITA' DELLE SERRANDE TAGLIAFUOCO
	BATTERIA DI POSTRISCALDAMENTO CANALIZZATA FUNZIONANTE AD ACQUA
	VALVOLA DI ASPIRAZIONE IN POLIPROPILENE REGOLABILE COLLEGATA CON TUBO FLESSIBILE
	GRIGLIA DI TRANSITO A PORTA
	DIFFUSORE LINEARE A DUE FERITOIE COMPLETO DI PLENUM ISOLATO E IMBOCCO PER TUBO FLESSIBILE
	DIFFUSORE AD EFFETTO ELICOIDALE COMPLETO DI PLENUM ISOLATO,SERRANDA DI TARATURA ED IMBOCCO PER TUBO FLESSIBILE
	DIFFUSORE CIRCOLARE AD ALTA INDUZIONE TERMOSTATICO CON ALETTE RADIALI ORIENTABILI NELL'INCLINAZIONE

KEY PLAN - PIANTA PIANO TERRA



VALIDO SOLO PER IMPIANTI MECCANICI

REGIONE LAZIO
COMUNE DI ROMA

INAIL
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

PROGETTAZIONE ESECUTIVA E LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE ZONA CED, PIANI SOTTOSTANTI E AUTORIMESSE, COMPRESI IMPIANTI TERMICI, ELETTRICI E ANTINCENDIO, MANUTENZIONE QUINQUENNALE DEGLI IMPIANTI E DELLE COMPONENTI EDILI DELL'INTERO COMPLESSO EDILIZIO
Via Santuario Regina degli Apostoli, 33 - Via Antonio Pio, 44 00145 Roma

PROGETTO ARCHITETTONICO:
Arch. Stefano Rulli

PROGETTO OPERE CIVILI E STRUTTURE:
Ing. Fabio Dalfaro
Geom. Marco Ducci
Geom. Salvatore Sanfilippo

PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
Ing. Lucciano Viero
Ing. Mauro Tuffoni
Geom. Sonil Giannetto
P.I. Alessandro Zambon
P.I. Massimo Zambon

RESPONSABILE PER L'INTEGRAZIONE PRESTAZIONALE:
Ing. Luciano Viero

DL:
Ing. Adriano Maggi

R.U.P. E COORDINATORE GENERALE:
Ing. Michele Condido Maschino

C.S.P.
Ing. Giuseppe Cardaselli

PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESA ESECUTRICE
INTERCANTIERI VITTADELLO s.p.a.
Via L. Pacioli 46
35129 PADOVA (PD)
tel. +39 049 845 7311
info@intercantieri.com
DIRETTORE TECNICO
Ing. Fabio Dalfaro
ASSISTENTE DIRETTORE TECNICA
Ing. Pergrange Vanella
DIRETTORE DI CANTIERE
Geom. Sabrina Carta

PROGETTAZIONE OPERE CIVILI - STRUTTURE
ALFALUDA s.r.l.
Via Feltrina 13/3 - 31057 Silea (TV)
tel. +39 0422 36 32 50
e-mail: alfa4d@alfaluda.it
PROGETTISTA ARCHITETTONICO
Arch. Alessandro Pisani
PROGETTO STRUTTURE
Ing. Dario Giordanetto

PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI
PRISMA ENGINEERING s.r.l.
Via M.Malibran 21/A - 35020 Villatora di Saonara (PD)
tel. +39 049 8790 111 - fax
info@prismaengineering.it
PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI
Ing. Luciano Viero
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
Ing. Luciano Viero

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. Michele Condido Maschino

EM.17 CODICE ELABORATO	IMPIANTI MECCANICI *Distribuzione canalizzazioni ed elementi terminali* *Pianta piano terra - Quadrante A*	
SCALA 1:50	DATA 07/05/2014	
3		
2		
	AGGIORNAMENTO E RECEPIMENTO NOTE VALIDATORI	31/10/2014
REV.	DESCRIZIONE	DATA