

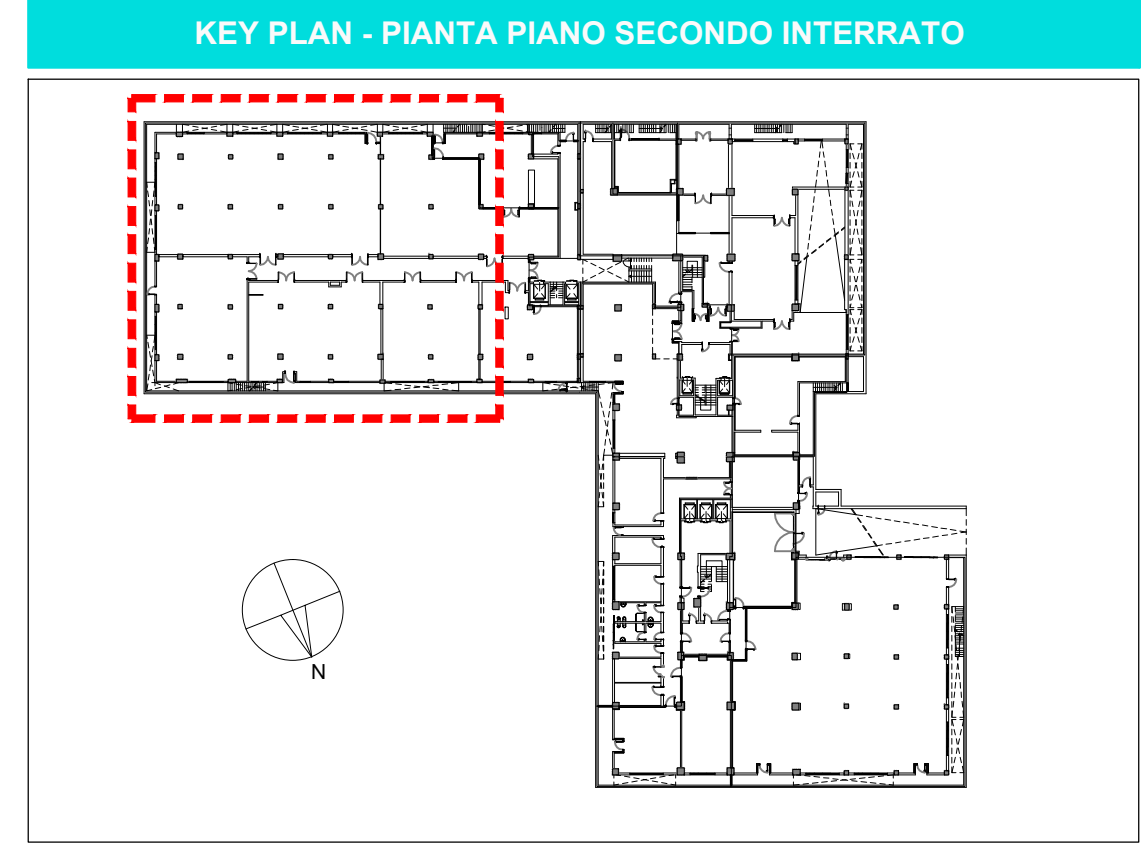
Piano Secondo Interrato - Quadrante A
Impianto Aeraulico
Scala 1:50

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
STS 500x150 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
GRR 300x100 108 m³/h	GRIGLIA DI RIPRESA IN ALLVINO AD UN ORDINE DI ALETTE FISSI PASSO 50 MM COMPLETA DI SERRANDA INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA	TLEI 0150 13,0m	TUBO FLESSIBILE ISOLATO ESTERNAMENTE INDICAZIONE DIAMETRO E LUNGHEZZA TOTALE
DIE 400x200 225 m³/h	DIFFUSORE AD EFFETTO ELICOIDALE COMPLETO DI PLENUM ISOLATO SERRANDA DI TARATURA INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA	VAA 0150 150 m³/h	VALVOLA DI ASPIRAZIONE IN POLIPROPILENE REGOLABILE INDICAZIONE DIAMETRO E PORTATA ARIA
DIL 200x100 200 m³/h	DIFFUSORE LINEARE A DUE FERITOIE COMPLETO DI PLENUM ISOLATO INDICAZIONE DIAMETRO E PORTATA ARIA	DIT 0250 471,4 m³/h	DIFFUSORE CIRCOLARE AD ALTA INDUZIONE TERMOSTATICO CON ALETTE RADIALI ORIENTABILI NELL'INCLINAZIONE INDICAZIONE DIAMETRO E PORTATA ARIA
DIT 0250 471,4 m³/h	DIFFUSORE CIRCOLARE AD ALTA INDUZIONE TERMOSTATICO CON ALETTE RADIALI ORIENTABILI NELL'INCLINAZIONE INDICAZIONE DIAMETRO E PORTATA ARIA	BPA 700x350 2550 m³/h	BATTERIA DI POSTRISCALDAMENTO CANALIZZATA FUNZIONANTE AD ACQUA INDICAZIONE DIMENSIONI E PORTATA ARIA

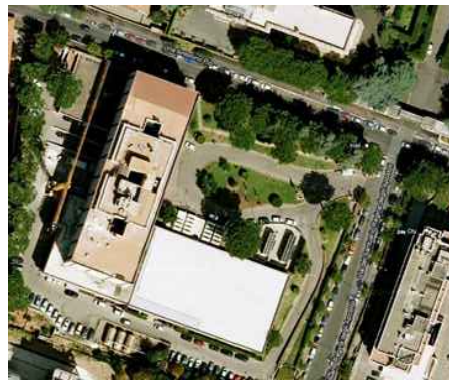
LEGENDA VENTILATORI

IDENTIFICATIVO	PORTATA
VEN 001	6.200 m³/h
VEN 002	4.900 m³/h
VEN 003	13.000 m³/h
VEN 004	3.000 m³/h
VEN 005	5.000 m³/h
VEN 006	14.000 m³/h
VEN 007	110 m³/h

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
	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 PROSSIMITÀ 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



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 AUTORESSE, 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

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

PROGETTO ARCHITETTONICO:
Arch. Stefano M.B.
PROGETTO OPERE CIVILI - STRUTTURE:
Ing. Antonio Tagliapietra
Geom. Stefano Santopao
PROGETTO IMPIANTI TECNOLOGICI:
Ing. Antonio Tagliapietra
Geom. Stefano Santopao
P.E. Massimo Zamboni
RESPONSABILE PER L'INTERAZIONE PROGETTUALE:
Ing. Stefano Vanni
CA:
Ing. Antonio Tagliapietra
R.U.P. E COORDINATORE GENERALE:
Ing. Stefano Santopao
C.S.P.:
Ing. Giuseppe Contalini

PROGETTO ESECUTIVO

IMPRESA ESECUTRICE



PROGETTAZIONE OPERE CIVILI - STRUTTURE



PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI



RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Stefano Vanni

EM.24

IMPIANTI MECCANICI
Contribuzione contrattoriale ed elementi terminali
Piano piano secondo interrato - Quadrante A

SCALA	1:50	DATA	07/08/2014
2			
3			
REV.	DECISIONE	AGGIORNAMENTO E RECUPERO ACQUA VALUTAZIONE	DATA