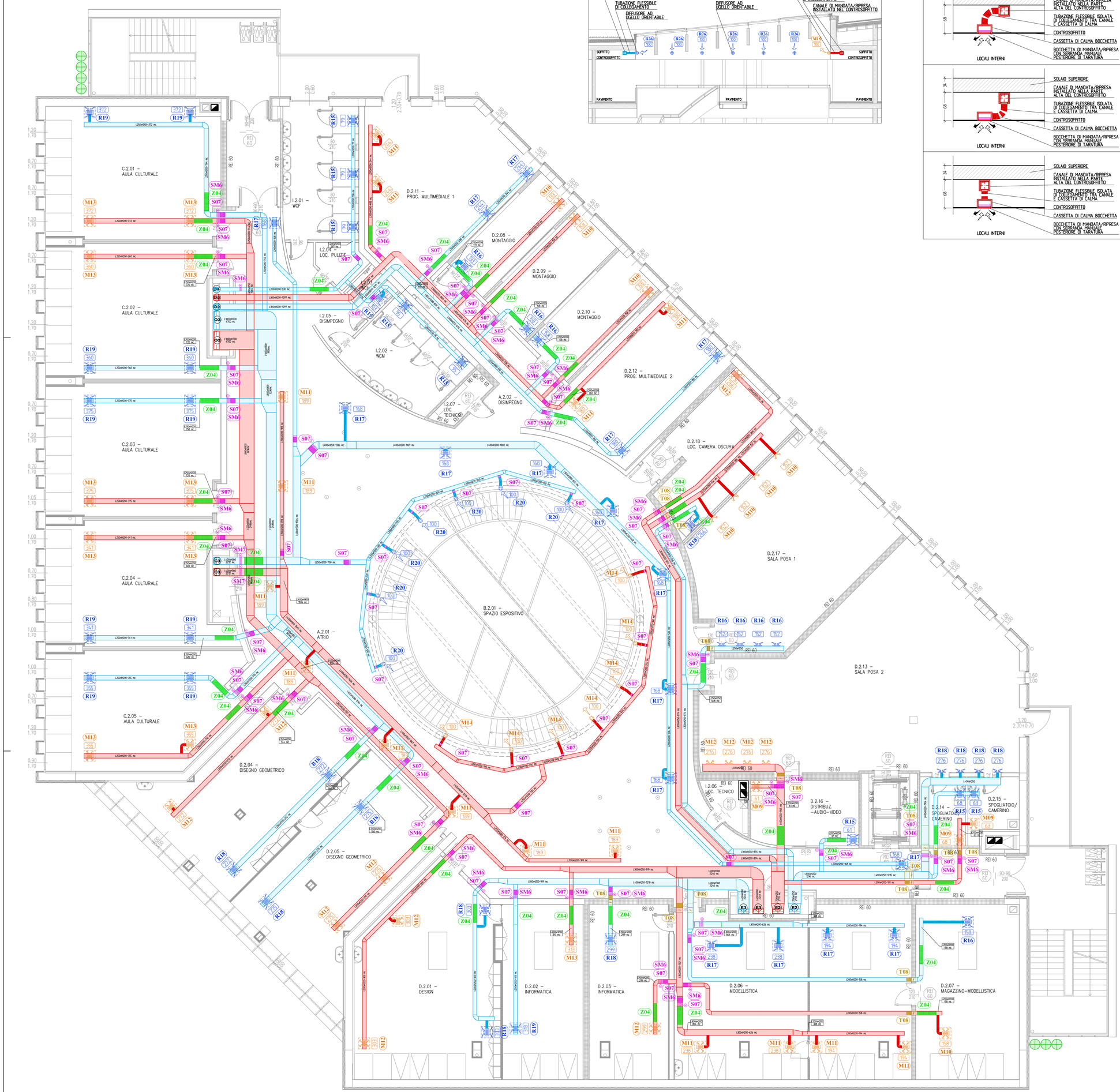
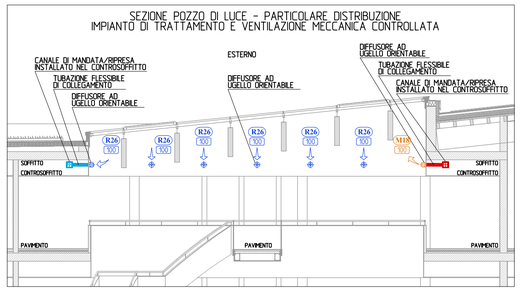
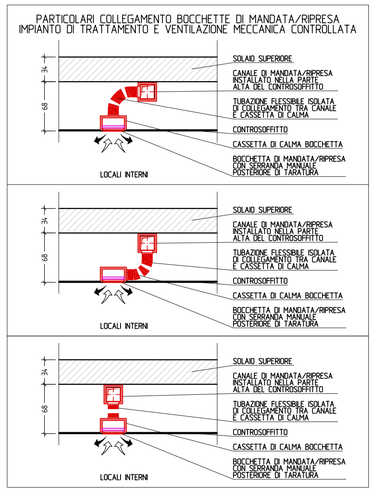



## SEZIONE POZZO DI LUCE – PARTICOLARE DISTRIBUZIONE IMPIANTO DI TRATTAMENTO E VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA




## PARTICOLARI COLLEGAMENTO BOCCHETTE DI MANDATA/RIPRESA IMPIANTO DI TRATTAMENTO E VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA




## LEGENDA SIMBOLI PLANIMETRIA

| | |
|---|---|
| | BOCCHETTA DI MANDATA CON CASSATTA DI CALMA |
| M09 M10 M11 M12 M13 M14 | TIPOLOGIA E PORTATA BOCCHETTA DI MANDATA |
| | BOCCHETTA DI RIPRESA CON CASSATTA DI CALMA |
| R15 R16 R17 R18 R19 R20 | TIPOLOGIA E PORTATA BOCCHETTA DI RIPRESA |
| | FLESSIBILI DI COLLEGAMENTO TRA CANALI E CASSETTE DI CALMA |
| S01 | SERRANDE DI REGOLAZIONE MANUALI |
| T01 | SERRANDE TAGLIAFUOCO |
| Z01 | SILENZIATORI |
| | SPAZIO PER ISPESIONABILITA' CANALI E MSURAZIONE PORTATA |

**CANALI PRINCIPALI**
Canali aria antimicrobici in alluminio preisolati da installare internamente in vista o in cavedio con condotta pre-isolata pannello rigido con talo interno antimicrobico. Su ogni singolo pannello deve essere riportato in modo indelebile il "marchio di conformita'" (come previsto dal D.M. 26 giugno 1984; art. 2.6).

**CONDOTTI CIRCOLARI**
per diffusione aria primaria del tipo flessibile, coibentati esternamente e posati nel controsoffitto.

### BOCCHETTE DI MANDATA

| SIMBOLO PLANIMETRIA | TIPOLOGIA SERRANDA | DIMENSIONE E PORTATA | CODICE COMPUTO |
|---|---|---|---|
| M09 | Solo manuale | 200X100 110 mc/h | B.072.066.00001.001D |
| M10 | Solo manuale | 300X100 170 mc/h | B.072.066.00001.003D |
| M11 | Solo manuale | 400X100 250 mc/h | B.072.066.00001.005D |
| M12 | Solo manuale | 300X150 310 mc/h | B.072.066.00001.009D |
| M13 | Solo manuale | 400X150 420 mc/h | B.072.066.00001.011D |
| M14 | Solo manuale | Ø100 100 mc/h | B.072.066.00014.002D |

### BOCCHETTE DI RIPRESA

| SIMBOLO PLANIMETRIA | TIPOLOGIA SERRANDA | DIMENSIONE E PORTATA | CODICE COMPUTO |
|---|---|---|---|
| R15 | Solo manuale | 200X100 110 mc/h | B.072.066.00003.001D |
| R16 | Solo manuale | 300X100 170 mc/h | B.072.066.00003.003D |
| R17 | Solo manuale | 400X100 250 mc/h | B.072.066.00003.005D |
| R18 | Solo manuale | 300X150 310 mc/h | B.072.066.00003.009D |
| R19 | Solo manuale | 400X150 420 mc/h | B.072.066.00003.011D |
| R20 | Solo manuale | Ø100 100 mc/h | B.072.066.00014.002D |

### SERRANDE DI REGOLAZIONE

| SIMBOLO PLANIMETRIA | TIPOLOGIA | DIMENSIONE | CODICE COMPUTO |
|---|---|---|---|
| S07 | Manuale | Sezione fino a 10 dmq | B.072.068.00019.005D |
| SM6 | Con servomotore | Sezione fino a 10 dmq | B.072.068.00019.005D + B.072.068.00013.001D |
| SM7 | Con servomotore | Sezione fino a 20 dmq | B.072.068.00019.010D + B.072.068.00013.001D |

### SILENZIATORI RETTILINEI

| SIMBOLO PLANIMETRIA | DIMENSIONE | CODICE COMPUTO |
|---|---|---|
| Z04 | L.400xH.300xP.900 | B.072.070.00004.001D |

### SERRANDE TAGLIAFUOCO

| SIMBOLO PLANIMETRIA | DIMENSIONE | CODICE COMPUTO |
|---|---|---|
| T08 | Sezione fino a 10 dmq | B.072.068.00029.005D |

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE
SERVIZIO OPERE CIVILI
UFFICIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI

PROGETTO:
# COSTRUZIONE DELLA NUOVA SEDE DEL LICEO ARTISTICO "F. DEPERO" IN VIA DEL MACELLO, 4 – ROVERETO

FASE PROGETTO: ESECUTIVO

CATEGORIA: IMPIANTI TERMOIDRAULICI

GIANLUCA PEROTTONI ARCHITETTO

ERRECI STUDIO

**CIMONETTI per. ind. NICOLA**
PROGETTAZIONE IMPIANTI TECNOLOGICI
CONSULENTE ESPERTO CASACLIMA
38060 ISERA (TN) - loc. La Presa, 17
tel. 0464 423882 - fax. 0464 417439
E-mail: nicola.cimonetti@tiscali.com
P. IVA 02129170228 - C.F. CMN NCL 70T07 H612M

Vito Bertè ingegnere

TITOLO TAVOLA: PIANTA PIANO SECONDO - IMPIANTO DI TRATTAMENTO E RICAMBIO ARIA

| SCALA: | FASE PROGETTO: | TIPO ELAB.: | CATEGORIA: | PARTE D'OPERA: | N° PROGR. | REVISIONE: |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1:75 | E | T | 330 | | 028 | |

NOME FILE: 2070-ET330-028 — DATA REDAZIONE:

| | |
|---|---|
| COORDINATORE GRUPPO DI PROGETTAZIONE | dott. ing. Marco GELMINI |
| PROGETTO ARCHITETTONICO ED ANTINCENDIO | dott. ing. Marco GELMINI |
| COLLABORATORE INTERNO PROGETTO ARCHITETTONICO ED ANTINCENDIO | geom. Paolo MAZZOLA |
| CONSULENTE ESTERNO PROGETTO ARCHITETTONICO | dott. arch. Gianluca PEROTTONI |
| LEED AP | dott. arch. Rodolfo BASSO |
| PROGETTO STRUTTURALE | dott. ing. Oscar FACCHINI |
| PROGETTO IMPIANTI TERMOIDRAULICI | dott. ing. Nicola TAMANINI |
| CONSULENTE ESTERNO PROGETTO IMPIANTI TERMOIDRAULICI | per. ind. Nicola CIMONETTI |
| PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO | dott. ing. Vito BERTE' |
| COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE | dott. ing. Giorgio RASERA |

Visto il IL DIRETTORE DELL'UFFICIO: dott. ing. Marco GELMINI

Visto il IL DIRIGENTE: dott. arch. Claudio PISETTA