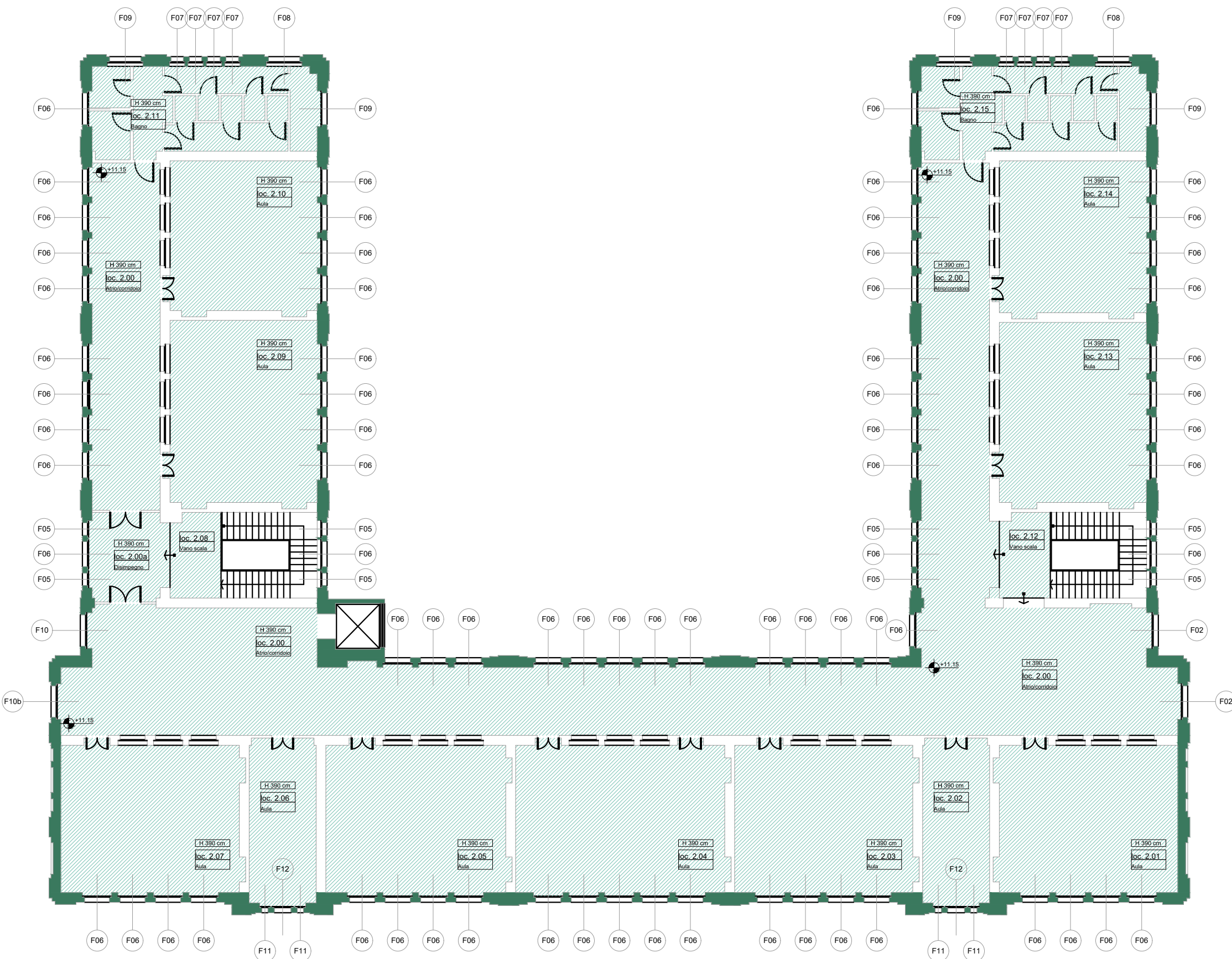


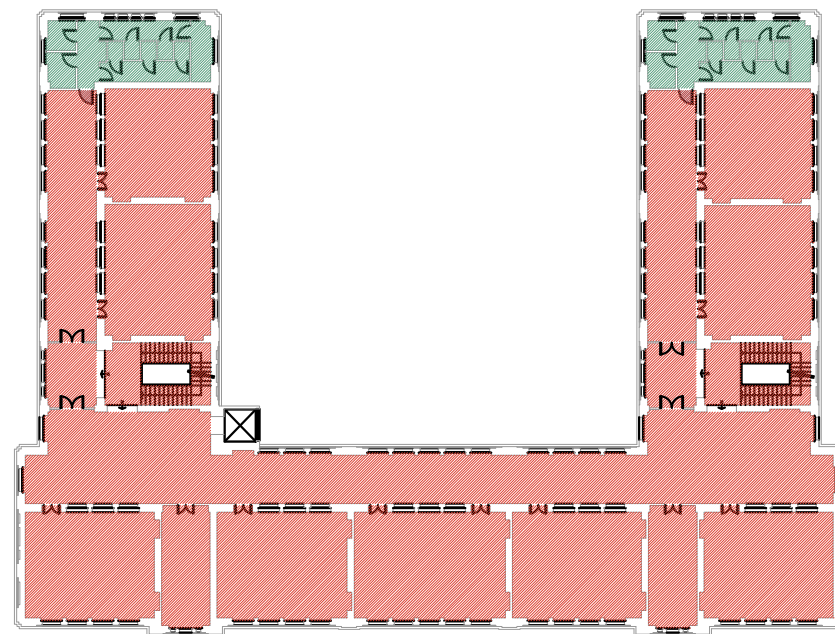
Pianta piano PRIMO - Scala 1:200



Pianta piano SECONDO - Scala 1:200



Individuazione zone termiche - piano PRIMO - Scala 1:500



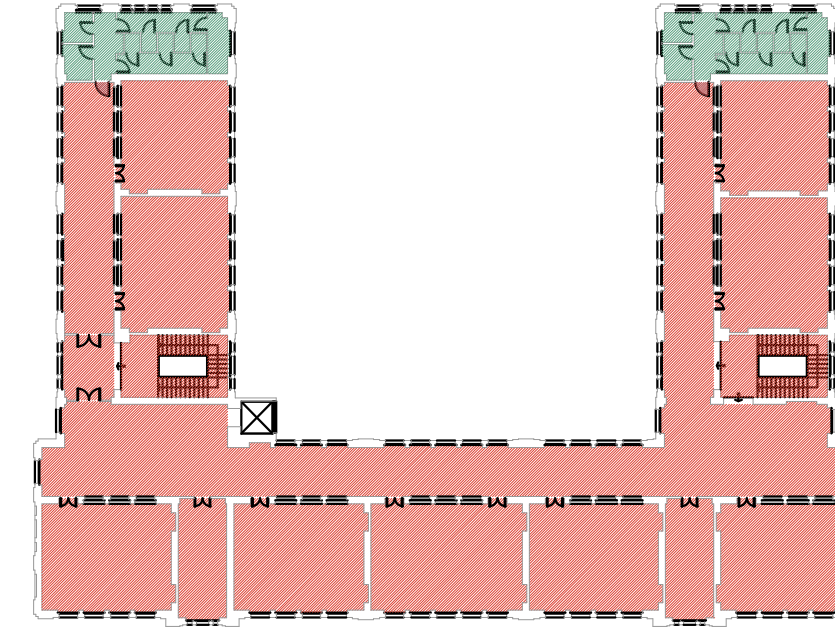
Legenda caratteristiche serramenti

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <b>T</b><br>T = Trappole di TELAR<br>MT = metallo<br>L = legno<br>P = PVC  | <b>V</b><br>V = Trappole di VETRO<br>1 = singolo<br>2SE = doppio a basso emissivo<br>3 = triplo<br>3EC = triplo a basso emissivo<br>Vv = vetrocristallo                         | <b>I</b><br>I = Trappole di INTERCAMPIONE<br>AP = assente<br>A = alve<br>Al = alve  | <b>C</b><br>C = Trappole di CASSINETTO<br>MA = metallo non colorato<br>LM = legno non colorato |
| <b>D</b><br>D = Trappole di DISTANZIATORE<br>DM = metallo<br>DP = plastica | <b>RI</b><br>RI = SERRAMENTA INTERNA<br>T = telaio<br>DA = telaio avvolgibile<br>TV = telaio avvolgibile<br>P = plastica<br>PL = trappole a telaio avvolgibile<br>DP = plastica | <b>RE</b><br>RE = SERRAMENTA ESTERNA<br>T = telaio<br>DA = telaio avvolgibile<br>TV = telaio avvolgibile<br>P = plastica<br>PL = trappole a telaio avvolgibile<br>DP = plastica | <b>N</b><br>N = NICCHIA INTERNA  |

Abaco serramenti

|   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| <b>F01</b><br>L 1 - -<br>DM - - -<br>(175 x 370)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE  | <b>F02</b><br>L 2 A -<br>DM - - -<br>(168 x 265)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE                     | <b>F03</b><br>MT 2 - -<br>DM - - -<br>(286 x 357)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>Ingresso<br>APRIBILE        | <b>F04</b><br>MT 2 - -<br>DM - - -<br>(175 x 370)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>Ingresso<br>APRIBILE        | <b>F05</b><br>L 2 A -<br>DM - - -<br>(78 x 264)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE                      |
| <b>F06</b><br>L 2 A -<br>DM - - -<br>(140 x 284)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE  | <b>F07</b><br>MT 1 - -<br>DM - - -<br>(65 x 250)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE                     | <b>F08</b><br>MT 1 - -<br>DM - - -<br>(160 x 250)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE                    | <b>F09</b><br>MT 2 A -<br>DM - - -<br>(176 x 263)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>APRIBILE                    | <b>F10</b><br>L 2 A -<br>DM - - -<br>(168 x 263)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>APRIBILE                     |
| <b>F10b</b><br>L 2 A -<br>DM - - -<br>(168 x 263)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>APRIBILE | <b>F11</b><br>L 2 A -<br>DM - - -<br>(48 x 260)cm<br>Sp. Telaio 5,5cm<br>APRIBILE                    | <b>F12</b><br>L 2 A -<br>DM - - -<br>(100 x 260)cm<br>Sp. Telaio 5,5cm<br>APRIBILE                   | <b>F13</b><br>MT 1 - -<br>DM - - -<br>(74 x 90)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE                      | <b>F14</b><br>MT 1 - -<br>DM - - -<br>(138 x 90)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE                     |
| <b>F15</b><br>MT 2 A -<br>DM - - -<br>(155 x 95)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE  | <b>F16</b><br>MT 2 A -<br>DM - - -<br>(165 x 95)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE                     | <b>F17</b><br>MT 2 A -<br>DM - - -<br>(80 x 95)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE                      | <b>F18</b><br>MT - - -<br>DM - - -<br>(115 x 215)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>Porta emergenza<br>APRIBILE | <b>F19</b><br>MT - - -<br>DM - - -<br>(115 x 215)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>Porta emergenza<br>APRIBILE |
| <b>F20</b><br>MT 2 A -<br>DM - - -<br>(73 x 95)cm<br>Sp. Telaio 5cm<br>APRIBILE   | <b>F21</b><br>MT - - -<br>DM - - -<br>(100 x 210)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>Porta emergenza<br>APRIBILE | <b>F22</b><br>MT - - -<br>DM - - -<br>(142 x 210)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>Porta emergenza<br>APRIBILE | <b>F23</b><br>MT - - -<br>DM - - -<br>(126 x 210)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>Porta emergenza<br>APRIBILE | <b>F24</b><br>MT 1 - -<br>DM - - -<br>(125 x 210)cm<br>Sp. Telaio 7cm<br>Porta emergenza<br>APRIBILE |

Individuazione zone termiche - piano SECONDO - Scala 1:500



ABACO ZONE TERMICHE

|      |                        |
|------|------------------------|
| ◇ZT1 | radiatori              |
| ◇ZT2 | ventilconvettori       |
| ◇ZT3 | radiatori e ventilconv |
| ◇ZT4 | aerotermi              |
| ◇ZNR | zona non riscaldata    |

ABACO OPACHI VERTICALI

|      |  |
|------|--|
| ◇M01 | 65cm - U= 0,93 W/mqK   |
| ◇M02 | 60cm - U= 1,00 W/mqK - (EXT)<br>60cm - U= 0,92 W/mqK - (ZNR)   |
| ◇M03 | 95 cm - U= 0,67 W/mqK - (EXT)<br>95 cm - U= 0,63 W/mqK - (ZNR) |
| ◇M04 | 47 cm - U= 1,22 W/mqK  |
| ◇M05 | 31cm - U= 1,46 W/mqK   |
| ◇M06 | 80cm - U= 0,73 W/mqK   |
| ◇M07 | 10cm - U= 3,26 W/mqK   |

ABACO OPACHI ORIZZONTALI

|      |               |                               |
|------|---------------|-------------------------------|
| ◇S01 | U= 2,87 W/mqK | su terreno/vespaio            |
| ◇S02 | U= 1,28 W/mqK | interpiano (su locale freddo) |
| ◇S03 | U= 1,28 W/mqK | interpiano                    |

| REV | DATA       | DESCRIZIONE         | DISEGNATO | CONTROLLATO | APPROVATO |
|-----|------------|---------------------|-----------|-------------|-----------|
| 00  | 31.05.2019 | Diagnosi Energetica | EB        | KC          | MGC       |

## Istituto Comprensivo Statale "Ognissanti-Zoncada" / "Gentile"

SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "OGNISSANTI-ZONCADA" - Via Cavour, 24 - 26845 Codogno (LO)  
SCUOLA PRIMARIA "A.V. GENTILE" - Via Vittorio Emanuele, 47 - 26845 Codogno (LO)

COMMITTENTE  
Comune di Codogno

Via Vittorio Emanuele II, 4 Codogno (LO) - 26845  
Tel 03773141 - Fax 037735646  
Sito [www.comune.codogno.lo.it](http://www.comune.codogno.lo.it)

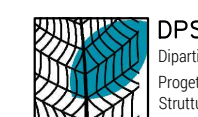
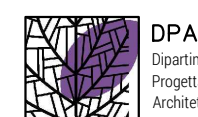


PROGETTISTA  
Sacee srl

Piazza Luigi di Savoia 22 (M) 20124 - 22  
Tel 0245381170 - Fax 0245387716  
P.IVA 07457800964  
Mail [info@sacee.it](mailto:info@sacee.it)  
Sito [www.sacee.it](http://www.sacee.it)

DIRETTORE TECNICO  
Ing. Maria Grazia Costa

PROGETTISTA  
Ing. Katia Ciappioni



TITOLO TAVOLA

SCUOLA PRIMARIA "A.V. GENTILE"  
**Pianta piano PRIMO - SECONDO**  
ABACO CHIUSURE OPACHE/TRASPARENTI -  
INDIVIDUAZIONE ZONE TERMICHE

DATA 1° EMISSIONE  
31.05.2019

FORMATO  
A1

SCALA  
1:200

COMMESSA

101.19

FASE

Definitivo

AMBITO

N. TAVOLA

**ENE 005**