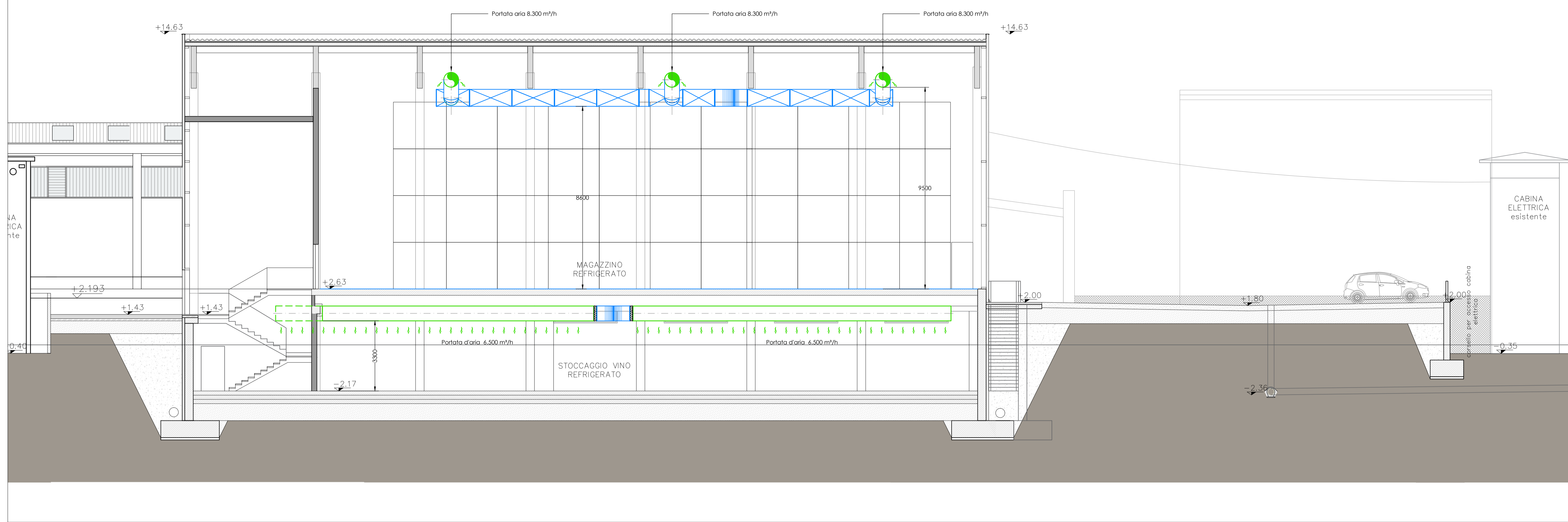


SEZIONE A2



**LEGENDA**

- Canalizzazione refrigerante di mandata aria in acciaio zincato per la parte esterna colorata con latta Armoflex 32 mm e rivestimento di protezione in vernice di alluminio
- Canalizzazione refrigerante di ripresa aria in acciaio zincato per la parte esterna colorata con latta Armoflex 32 mm e rivestimento di protezione in vernice di alluminio
- Canalizzazione rigida circolare microforata di mandata aria in acciaio zincato
- Senza di regolazione aria, circolatore marca JMG/CPM mod. GPC

**LEGENDA**

**ROOF TOP A**

CLIMATIZZATORE AUTONOMO IN POMPA DI CALORE TIPO ROOF-TOP

- Modello: CLIVET
- Mod.: CBE-W/EZ
- Grandezza: 33.4
- Portata aria di mandata/risposta: 25.000 m³/h
- Portata aria esterna di ricambio: 1600 m³/h
- Potenza frigorifera: 98.9 kW
- Temperatura bulbo secco, mandata: 8.5 °C
- Potenza riscaldamento max: 63 kW
- Resistenza eventuale di back-up inverno: 18 kW con batterie di post o gas caldo
- Dimensioni L x P: 4950 x 2225 mm H: 1645 mm

**ROOF TOP B**

CLIMATIZZATORE AUTONOMO IN POMPA DI CALORE TIPO ROOF-TOP

- Modello: CLIVET
- Mod.: CBE-W/EZ
- Grandezza: 13.2
- Portata aria di mandata/risposta: 13.000 m³/h
- Portata aria esterna di ricambio: 500 m³/h
- Potenza frigorifera: 41.4 kW
- Temperatura bulbo secco, mandata: 8.2 °C
- Potenza riscaldamento max: 33 kW
- Resistenza eventuale di back-up inverno: 9 kW con batterie di post o gas caldo
- Dimensioni L x P: 3994 x 1535 mm H: 1380 mm

**ROOF TOP C**

CLIMATIZZATORE AUTONOMO IN POMPA DI CALORE TIPO ROOF-TOP

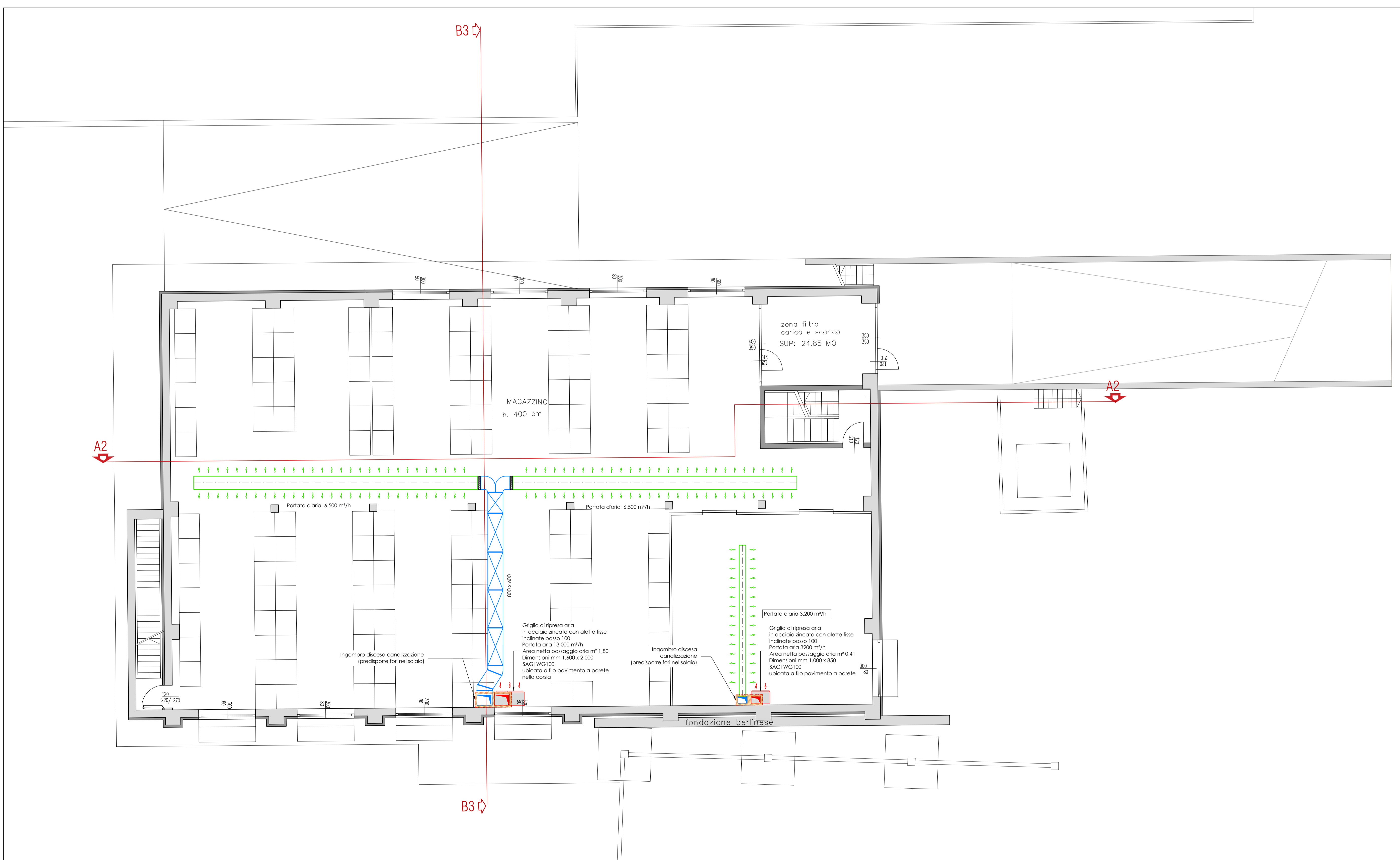
- Modello: CLIVET
- Mod.: CBE-W/EZ
- Grandezza: 7.1
- Portata aria di mandata/risposta: 3.200 m³/h
- Portata aria esterna di ricambio: 120 m³/h
- Potenza frigorifera: 20 kW
- Temperatura bulbo secco, mandata: 10.3 °C
- Potenza riscaldamento max: 13 kW
- Resistenza eventuale di back-up inverno: 4 kW con batterie di post o gas caldo
- Dimensioni L x P: 2200 x 1075 mm H: 1210 mm

**POTENZE ELETTRICHE**

- Potenza assorbita compressori estate kW 27.5
- Potenza assorbita compressori inverno kW 23.0
- Potenza assorbita ventilatori di ripresa 2.6 kW
- Potenza assorbita ventilatori di mandata 7.78 kW
- Potenza assorbita ventilatori condensazione 1.5 kW x 2
- Resistenza elettrica in funzionamento invertevole nelle fasi di stazionamento 18 kW

- Potenza assorbita compressori estate kW 12.9
- Potenza assorbita compressori inverno kW 8.9
- Potenza assorbita ventilatori di ripresa 2.6 kW
- Potenza assorbita ventilatori di mandata 4 kW
- Potenza assorbita ventilatori condensazione 1.5 kW
- Resistenza elettrica in funzionamento invertevole nelle fasi di stazionamento 9 kW

- Potenza assorbita compressori estate kW 4.9
- Potenza assorbita compressori inverno kW 3.8
- Potenza assorbita ventilatori di ripresa 0.9 kW
- Potenza assorbita ventilatori di mandata 1 kW
- Potenza assorbita ventilatori condensazione 0.6 kW
- Resistenza elettrica in funzionamento invertevole nelle fasi di stazionamento 4 kW



**COMUNE DI REGGIO EMILIA**  
Provincia di Reggio Emilia

**PROCEDIMENTO UNICO AI SENSI DELL'ART. 53, COMMA 1, LETTERA B) DELLA L.R. 24 / 2017 PER L'APPROVAZIONE DEL PROGETTO DI AMPLIAMENTO DELLO STABILIMENTO ESISTENTE DELLA DITTA MEDICI ERMETE & FIGLI S.R.L., IN LOCALITA' VILLA GAIDA - REGGIO EMILIA, IN VARIANTE ALLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE VIGENTE**

**Localizzazione intervento:**  
Reggio Emilia - Località Gaida  
via Isacco Newton, n.13/a

**Proprietà:**  
Medici Giorgio  
Medici Valter  
Medici Ermete & Figli s.r.l.  
Creditleasing - Società per Azioni

**Richiedente:**  
Medici Ermete & Figli s.r.l.  
via Isacco Newton 13/a - 42124 Gaida di Reggio Emilia  
tel. 0522 847120 - fax 0522 846541  
P.iva e Cof.Fisc. 00176840354

**Progetto architettonico e coordinamento generale:**  
Andrea Oliva architetto  
via L. Ariosto, 11 - 42121 Reggio Emilia  
tel/fax 0522 1713846 - info@olivaarchitetto.it

**Geom. Ilter Cavatoni**  
via Donizetti, 2 - 42100 Reggio Emilia

**Progetto strutturale:**  
Delmonte Parisoli ingegneri associati  
via G. P. Casati, 13/8 - 42123 Reggio Emilia (RE)

**INGEGNERIA 1996 S.R.L.**  
via Cincinazione, 238 - 24106 Fontanelle (BG)

**Progetto impianto elettrico:**  
Ela Studio s.r.l.  
via Maestri del Lavoro, 2 - 42122 Reggio Emilia

**Progetto Impianti Meccanici**  
Ing. Fiorenzo Chierici  
P.le Sallustiana, 11 - 43123 Parma (PR)

**Danielle Scaglioni**  
consulenza risparmio energia e impianti  
P.le Sallustiana, 11 - 43123 Parma (PR)

**Progetto Prevenzione Incendi:**  
Studio Tecnico Mattioli  
via Loggiano, 28/A - 42024 Castelnovo di Sotto (RE)

**Emissioni in atmosfera, valutazione impatto acustico, Rapporto Ambientale VAS, AUA:**  
SIL engineering s.r.l.  
via Anselmo 4 - 42122 Reggio Emilia

**Progetto Idraulico:**  
More energy s.r.l.  
via Ruggio del '99, 39/A - 42124 Reggio Emilia

**Valutazione energetica:**  
Ing. Giancarlo Manghi  
via E. Aurum, 14/B - 42025 Carpi (RE)

**Ing. Fiorenzo Chierici**  
**Danielle Scaglioni**

**spetto:** Impianto di riscaldamento e raffrescamento  
Pianta piano seminterrato  
Sezione A2

**scala:** 1:100  
**data:** Maggio 2020

**IM.01** Rev.2