

STAZIONE APPALTANTE COMMITTENTE

# EDILIZIA PROVINCIALE GROSSETANA SPA

SEDE LEGALE: Via Arno, n. 2 - 58100 GROSSETO

CAPITALE SOCIALE: € 4.000.000,00 interamente versato

CODICE FISCALE E N. ISCRIZIONE REGISTRO DELLE IMPRESE DI GROSSETO: 01311090535

TEL. 0564/423411 - FAX 0564/21112 - e-mail: info@epgspa.it

|  |   |
|--|---|
| TIPOLOGIA<br><b>NC</b><br>NUOVA COSTRUZIONE    | COMUNE<br><b>FOLLONICA (GR)</b>                         |
| N. ALLOGGI<br><b>18</b><br>ERP - SOVVENZIONATA | LOCALITA'<br><b>CASSARELLO - PEEP EST - LOTTO n. 7b</b> |

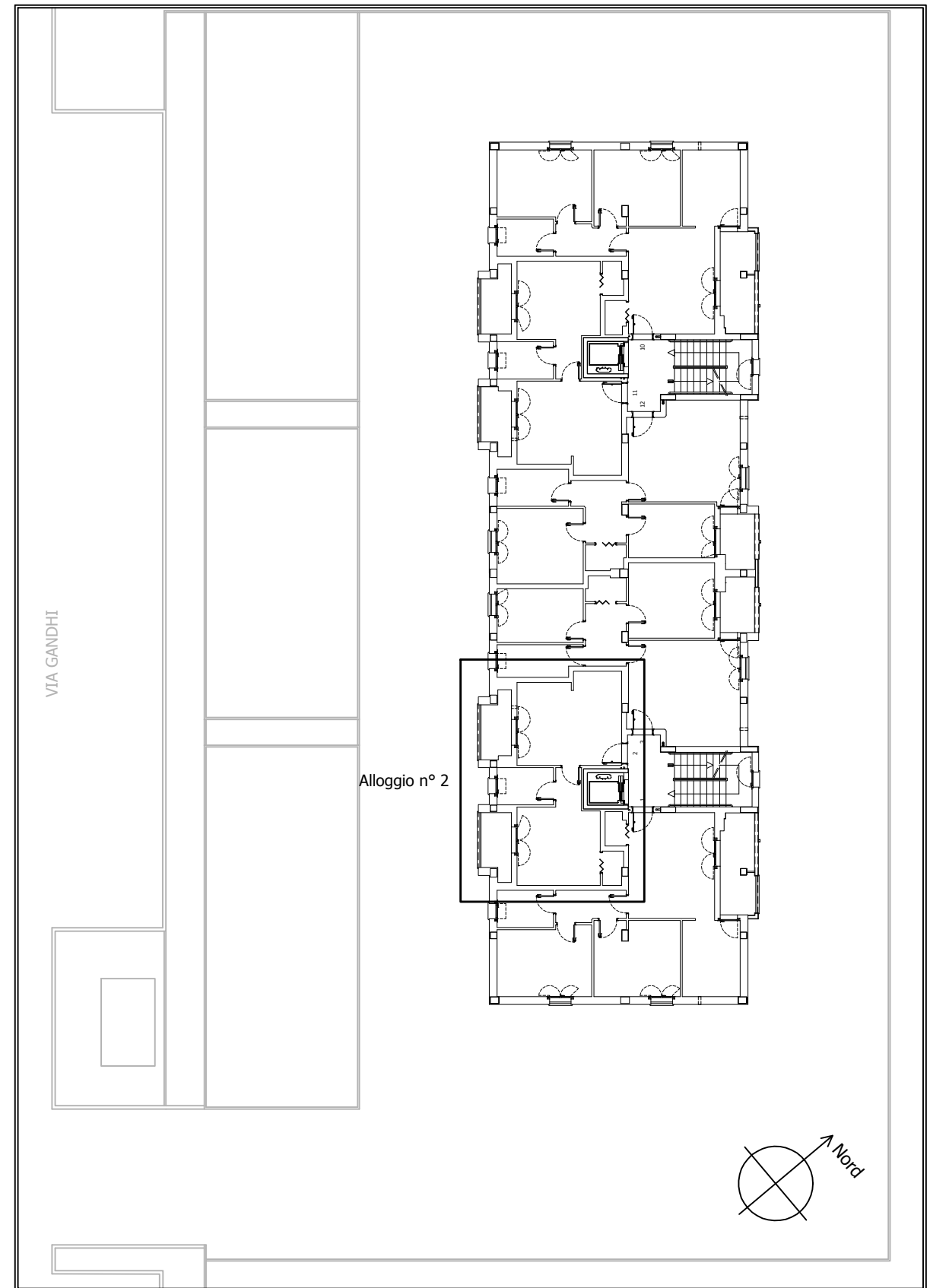
| ARGOMENTO PROGETTO ESECUTIVO            | PROGETTISTI                                      | UFFICIO TECNICO | RAPPRESENTANTE LEGALE   |
|---|--|-----------------|---|
| DOCUMENTAZIONE CONTRATTUALE - QTE       | DC Arch. Corrado NATALE Geom Lidiano BIGIARINI   | EPG spa         | PRESIDENTE EPG SPA  |
| COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PREZZI     | CM Geom Lidiano BIGIARINI Ing. Roberto Bigliuzzi | EPG spa         | DOTT. CLAUDIO TRAPANESE   |
| PROGETTO ARCHITETTONICO                 | AR Arch. Corrado NATALE                          | EPG spa         |   |
| PROGETTO SISTEMAZIONI ESTERNE           | SE Arch. Corrado NATALE                          | EPG spa         | RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO<br>DIRETTORE EPG SPA  |
| PIANO SICUREZZA E COORDINAMENTO (CSP)   | PS Geom. Lidiano BIGIARINI                       | EPG spa         |   |
| PROGETTO STRUTTURALE                    | ST Ing. Roberto Bigliuzzi                        | EPG spa         | DOTT. ING. LUCIANO RANOCCHIAI   |
| REQUISITI ACUSTICI PASSIVI              | RA Ing. Michele Migliorini                       | EPG spa         |   |
| REL. LEX 10/91 - IMPIANTI RISCALDAMENTO | IR Ing. Michele Migliorini                       | EPG spa         | COORD. UFFICIO PROGETTAZIONE<br>QUADRO AREA TECNICA EPG SPA<br>SETTORE PROGETTAZIONE E DL |
| PROGETTO IMPIANTI IDRICO-SANITARI       | IS Ing. Michele Migliorini                       | EPG spa         |   |
| PROGETTO IMPIANTI GAS METANO            | IG Ing. Michele Migliorini                       | EPG spa         | DOTT. ARCH. CORRADO NATALE  |
| PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI  | IE P.Ind. Fabrizio Lucentini                     | Esterno         |   |
| COLLABORATORI                           |  |                 |   |
| PROGETTO ARCHITETTONICO                 | AR Geom Andrea Lombardi Geom Lidiano BIGIARINI   | EPG spa         |   |

|       |              |                       |             |      |      |      |                     |
|-------|--------------|-----------------------|-------------|------|------|------|---------------------|
| OPERA | ARGOMENTO    | DOCUMENTO             | PROGRESSIVO | SUB. | REV. | FASE | NUMERO DELLA TAVOLA |
| 1     | 0            | 0                     | I           | R    | E    | G    | 0                   |
| 2     | A            | 3                     | V           |      |      |      | <b>D.02</b>         |
| SCALA | FORMATO/NOTE | LIVELLO PROGETTAZIONE |             |      |      |      |                     |
|       | A3           | ESECUTIVO             |             |      |      |      |                     |

|   |  |
|---|--|
| DENOMINAZIONE ELABORATO DI PROGETTO   | PROGETTISTA  |
| <b>IMPIANTO DI RISCALDAMENTO<br/>SCHEMI DELLA DISTRIBUZIONE<br/>ALLOGGIO SCALA A - N° 2</b> | AREA TECNICA EPG SPA<br>SETTORE PROGETTAZIONE E DL |
|   | DOTT. ING. MICHELE MIGLIORINI                      |

|      |  |            |        |
|------|--|------------|--------|
| 5    |  |            | TIMBRO |
| 4    |  |            |        |
| 3    | EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO PER VALIDAZIONE | 27/11/2017 |        |
| 2    |  |            |        |
| 1    |  |            |        |
| 0    |  |            |        |
| REV. | DESCRIZIONE                                  | DATA       |        |

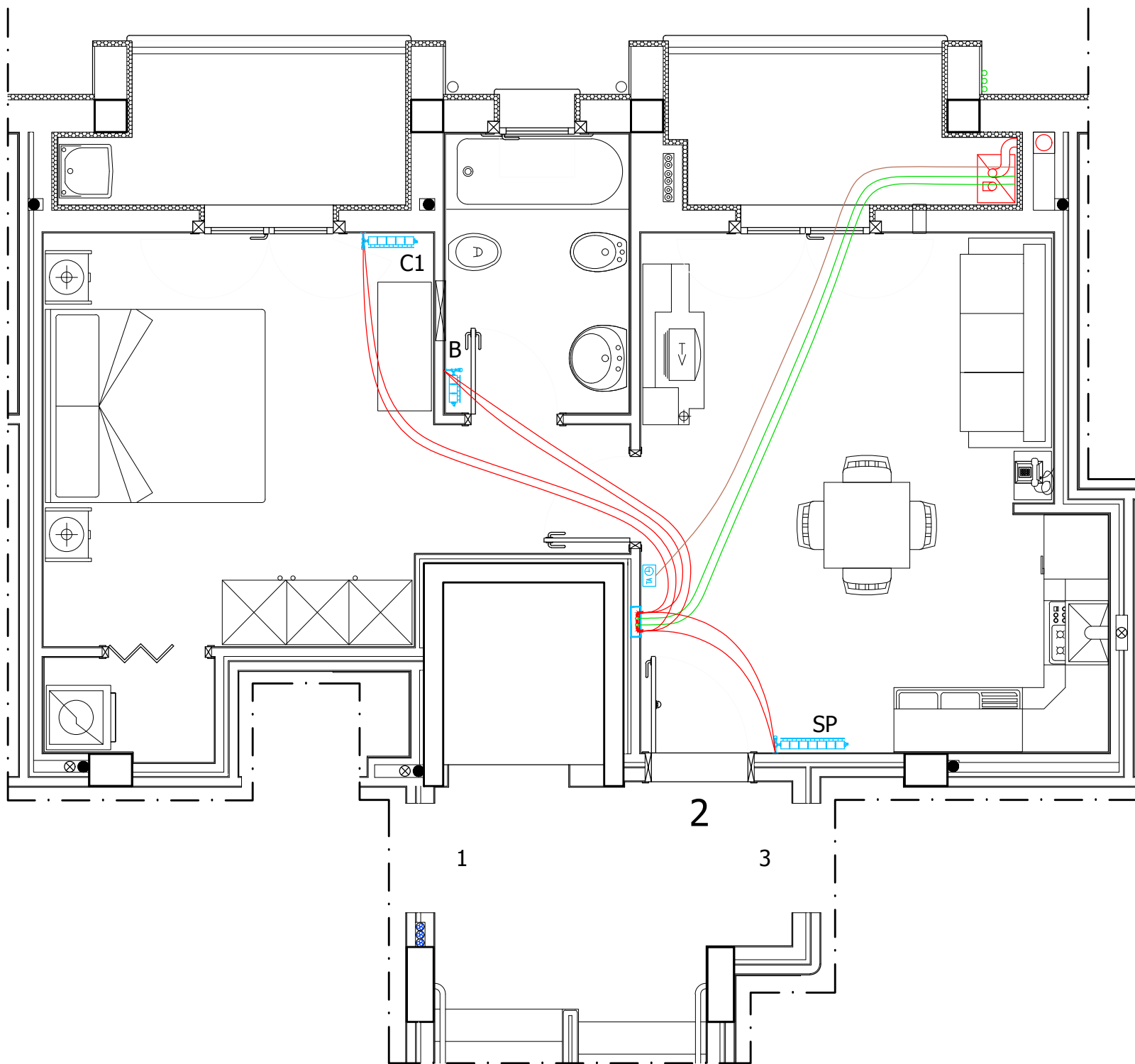
LOTTO n. 7b



Pianta del piano primo del fabbricato: individuazione dell'alloggio.

# IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

Tipologia I  
mq.42.75



|  |   |
|--|---|
|  | Caldaia murale a condensazione, alimentata a metano                     |
|  | Tubo multistrato $\varnothing 26 \times 3^*$                            |
|  | Tubo multistrato $\varnothing 16 \times 2^*$                            |
|  | Cassetta di ispezione da incasso, a parete                              |
|  | Collettore complanare, attacco $\varnothing 3/4''$                      |
|  | Radiatore con valvola termostatica                                      |
|  | Cronotermostato ambiente programmabile settimanalmente                  |
|  | Canna fumaria collettiva in acciaio inox AISI 316L $\varnothing 150$ mm |

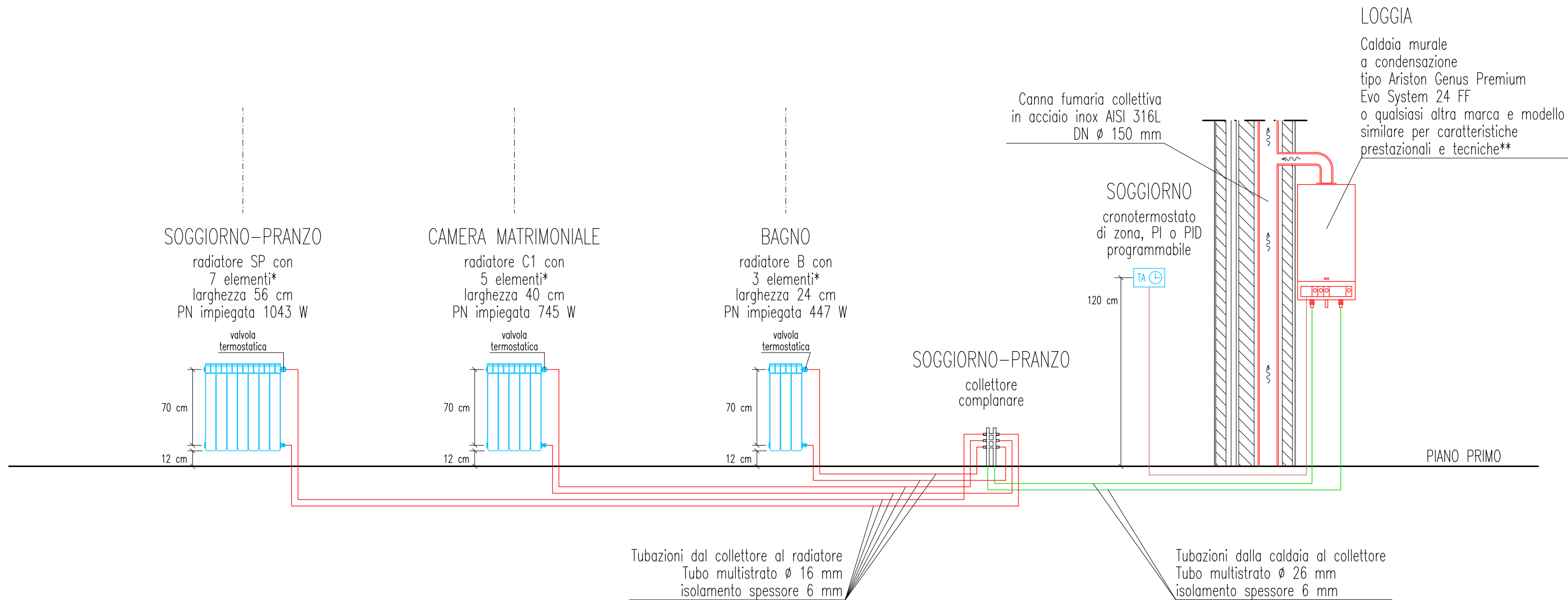
|    |  |
|----|--|
| SP | Radiatore soggiorno-pranzo: 7 elementi, larghezza 56 cm<br>PN impiegata 1043 W (altezza 70 cm)   |
| C1 | Radiatore camera matrimoniale: 5 elementi, larghezza 40 cm<br>PN impiegata 745 W (altezza 70 cm) |
| B  | Radiatore bagno: 3 elementi, larghezza 24 cm<br>PN impiegata 447 W (altezza 70 cm)               |

\*Tubo multistrato con isolamento dello spessore di 6 mm.

## PIANTA DELL'APPARTAMENTO 2 (PRIMO PIANO) IMPIANTO DI PROGETTO

Scala 1:50

# IMPIANTO DI RISCALDAMENTO



\*Il numero degli elementi dei corpi radianti è stato calcolato adottando elementi in alluminio da 149 W, con altezza 700 mm.

\*\*Caldaia murale a condensazione per il riscaldamento degli ambienti e per la produzione di acqua calda sanitaria.

Camera stagna a tiraggio forzato (Tipo C). Potenza termica nominale 25 kW. Modulazione elettronica.

Predisposizione per la produzione di acqua calda sanitaria combinata con impianti solari termici.

## SCHEMA DELL'IMPIANTO DELL'APPARTAMENTO 2 IMPIANTO DI PROGETTO

fuori scala