

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@epgsa.it

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

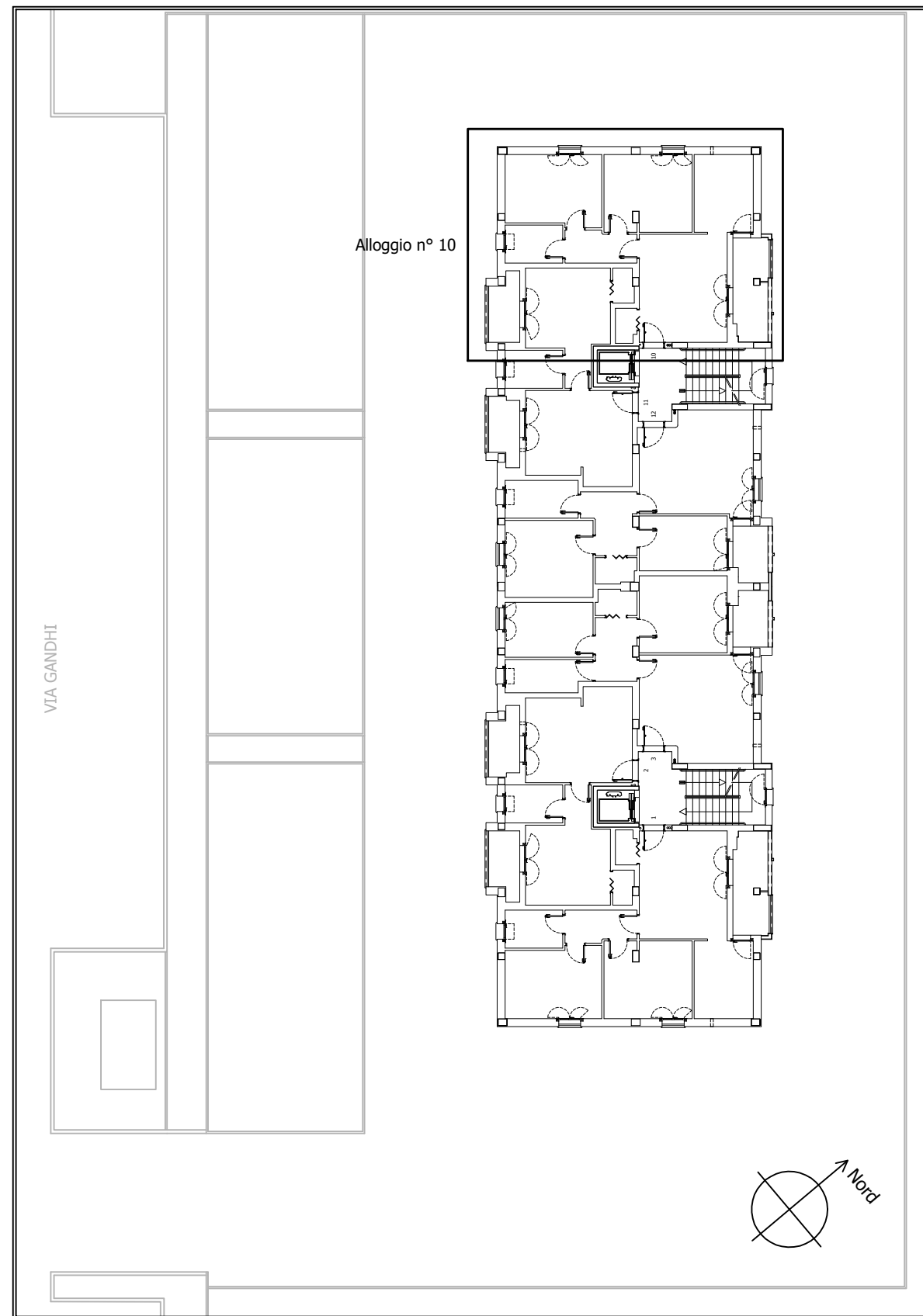
ARGOMENTO PROGETTO ESECUTIVO	PROGETTISTI	UFFICIO TECNICO	RAPPRESENTANTE LEGALE
DOCUMENTAZIONE CONTRATTUALE - QTE	DC Arch. Corrado NATALE Geom Lidiano BIGIARINI	EPG spa	PRESIDENTE EPG SPA
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - PREZZI	CM Geom Lidiano BIGIARINI Ing. Roberto Bigliuzzi	EPG spa	DOTT. CLAUDIO TRAPANESE
PROGETTO ARCHITETTONICO	AR Arch. Corrado NATALE	EPG spa	
PROGETTO SISTEMAZIONI ESTERNE	SE Arch. Corrado NATALE	EPG spa	RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO 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 QUADRO AREA TECNICA EPG SPA 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	10A3V
SCALA	FORMATO/NOTE	LIVELLO PROGETTAZIONE					
	A3	ESECUTIVO	<b>D.10</b>				

DENOMINAZIONE ELABORATO DI PROGETTO	PROGETTISTA
<b>IMPIANTO DI RISCALDAMENTO SCHEMI DELLA DISTRIBUZIONE ALLOGGIO SCALA B - N° 10</b>	AREA TECNICA EPG SPA SETTORE PROGETTAZIONE E DL
	DOTT. ING. MICHELE MIGLIORINI

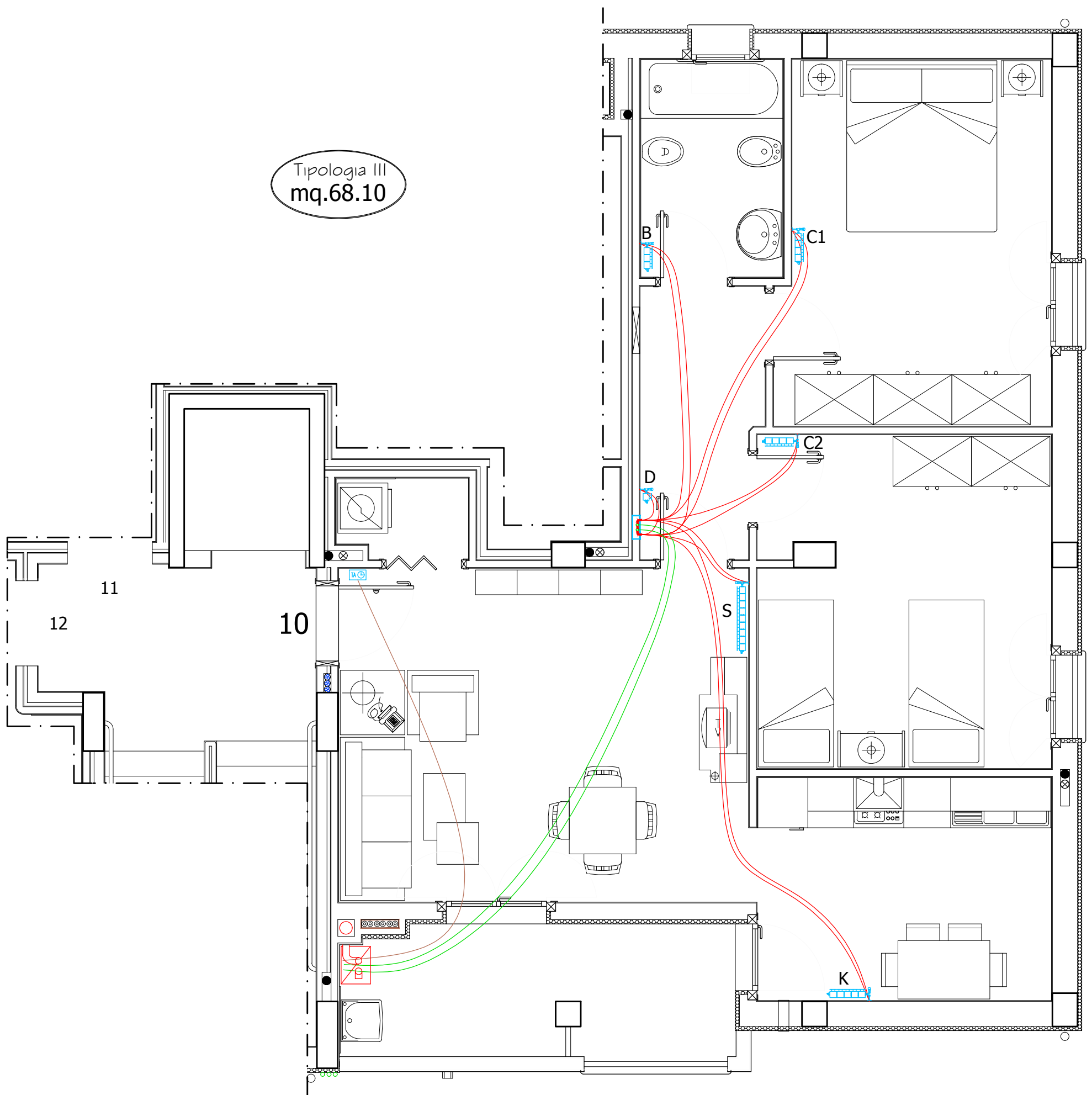
5			TIMBRO
4			
3	EMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO PER VALIDAZIONE	27/11/2017	
2			
1			
0			
REV.	DESCRIZIONE	DATA	

LOTTO n. 7b



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

# IMPIANTO DI RISCALDAMENTO



Tipologia III  
mq.68.10

	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

K	Radiatore cucina: 5 elementi, larghezza 40 cm PN impiegata 745 W (altezza 70 cm)
S	Radiatore soggiorno: 9 elementi, larghezza 72 cm PN impiegata 1341 W (altezza 70 cm)
C1	Radiatore camera matrimoniale: 4 elementi, larghezza 32 cm PN impiegata 596 W (altezza 70 cm)
C2	Radiatore camera doppia: 4 elementi, larghezza 32 cm PN impiegata 596 W (altezza 70 cm)
B	Radiatore bagno: 3 elementi, larghezza 24 cm PN impiegata 447 W (altezza 70 cm)
D	Radiatore disimpegno: 1 elemento, larghezza 8 cm PN impiegata 149 W (altezza 70 cm)

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

## PIANTA DELL'APPARTAMENTO 10 (PRIMO PIANO) IMPIANTO DI PROGETTO

Scala 1:50

# IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

LOGGIA

Caldaia murale a condensazione tipo Ariston Genus Premium Evo System 24 FF o qualsiasi altra marca e modello simile per caratteristiche prestazionali e tecniche\*\*

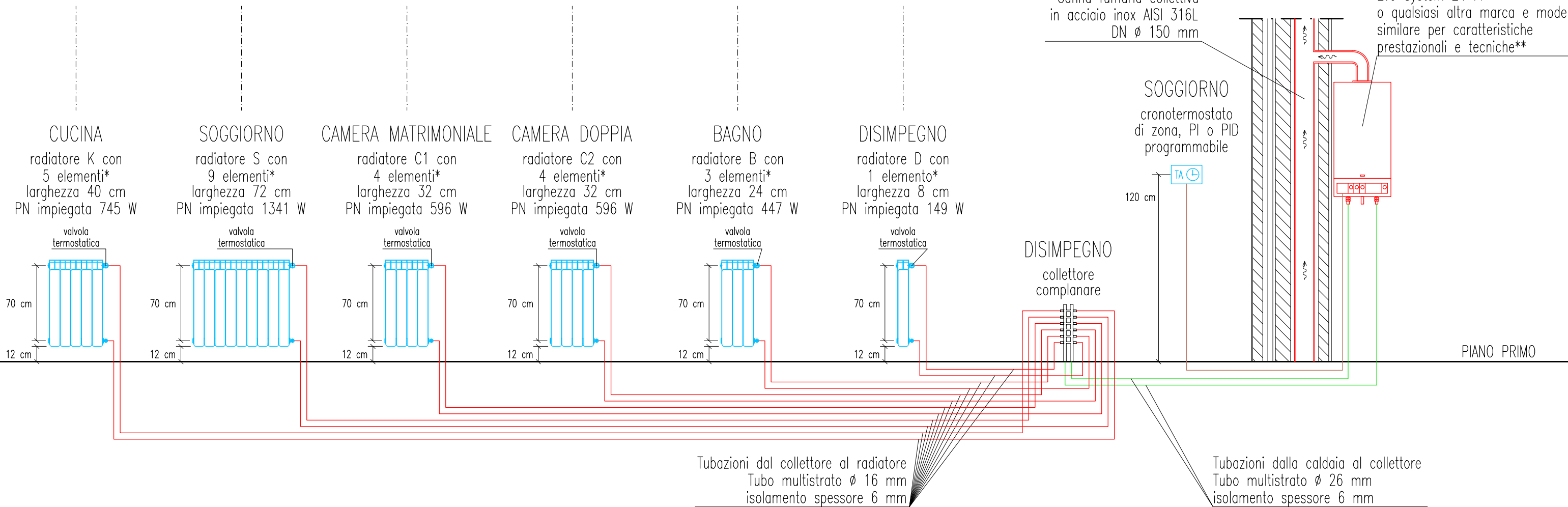
Canna fumaria collettiva in acciaio inox AISI 316L DN  $\phi$  150 mm

SOGGIORNO  
cronotermostato di zona, PI o PID programmabile

TA

DISIMPEGNO  
collettore complanare

PIANO PRIMO



\*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 10 IMPIANTO DI PROGETTO

fuori scala