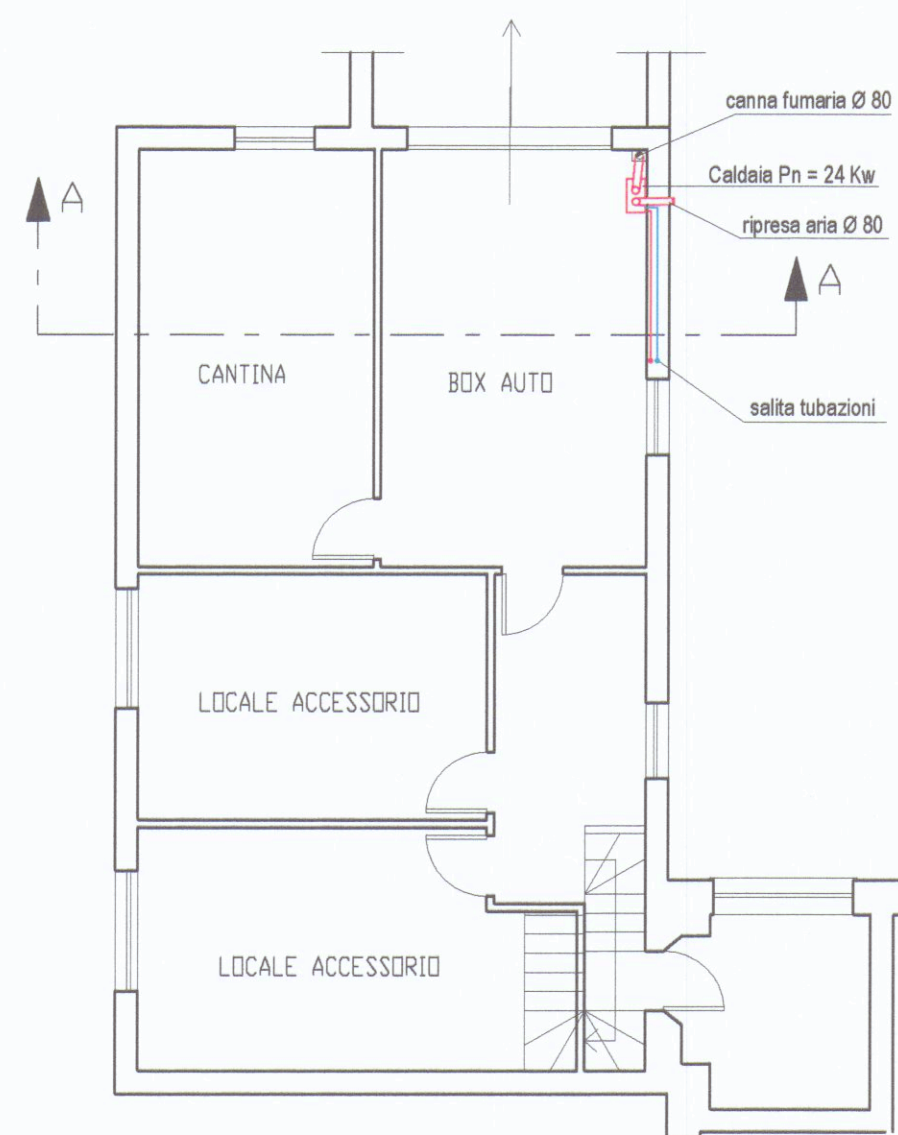
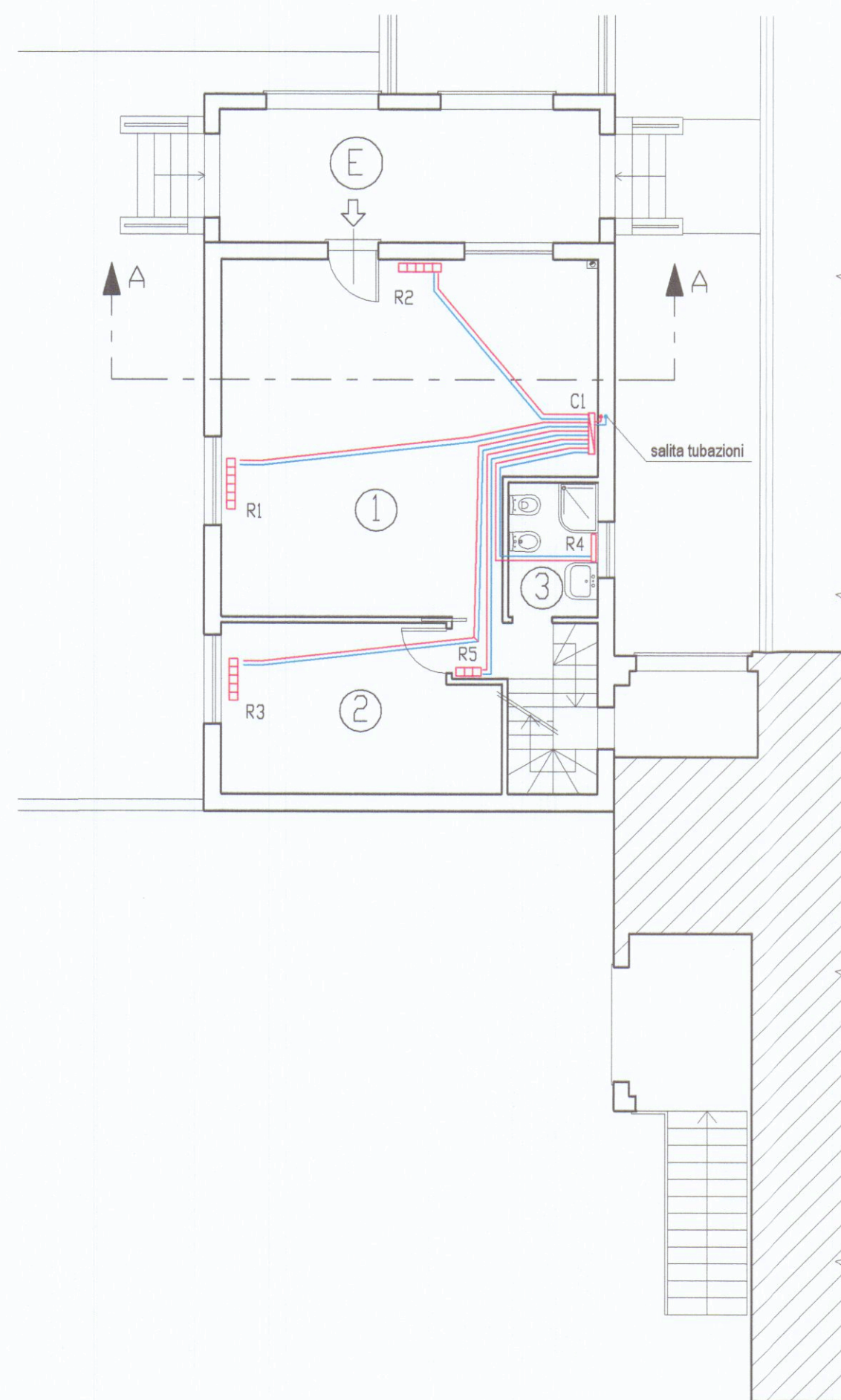
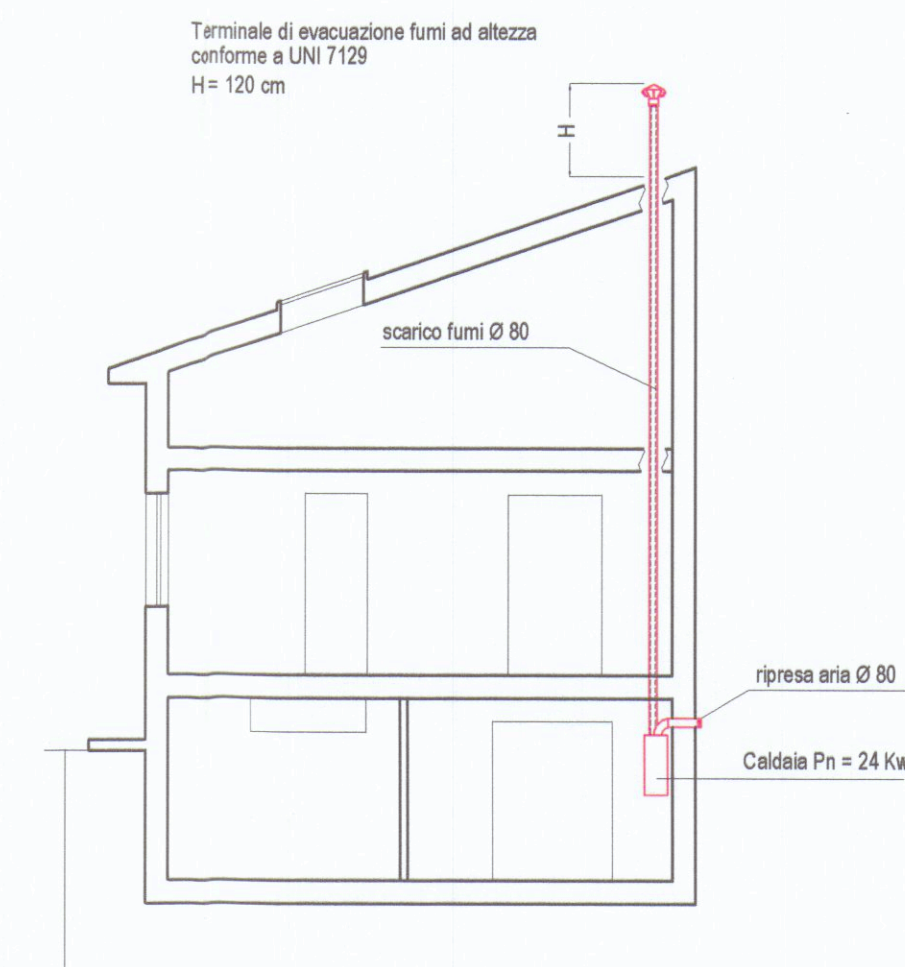




PIANO SEMINTERRATO - ALLOGGIO E



PIANO RIALZATO - ALLOGGIO E

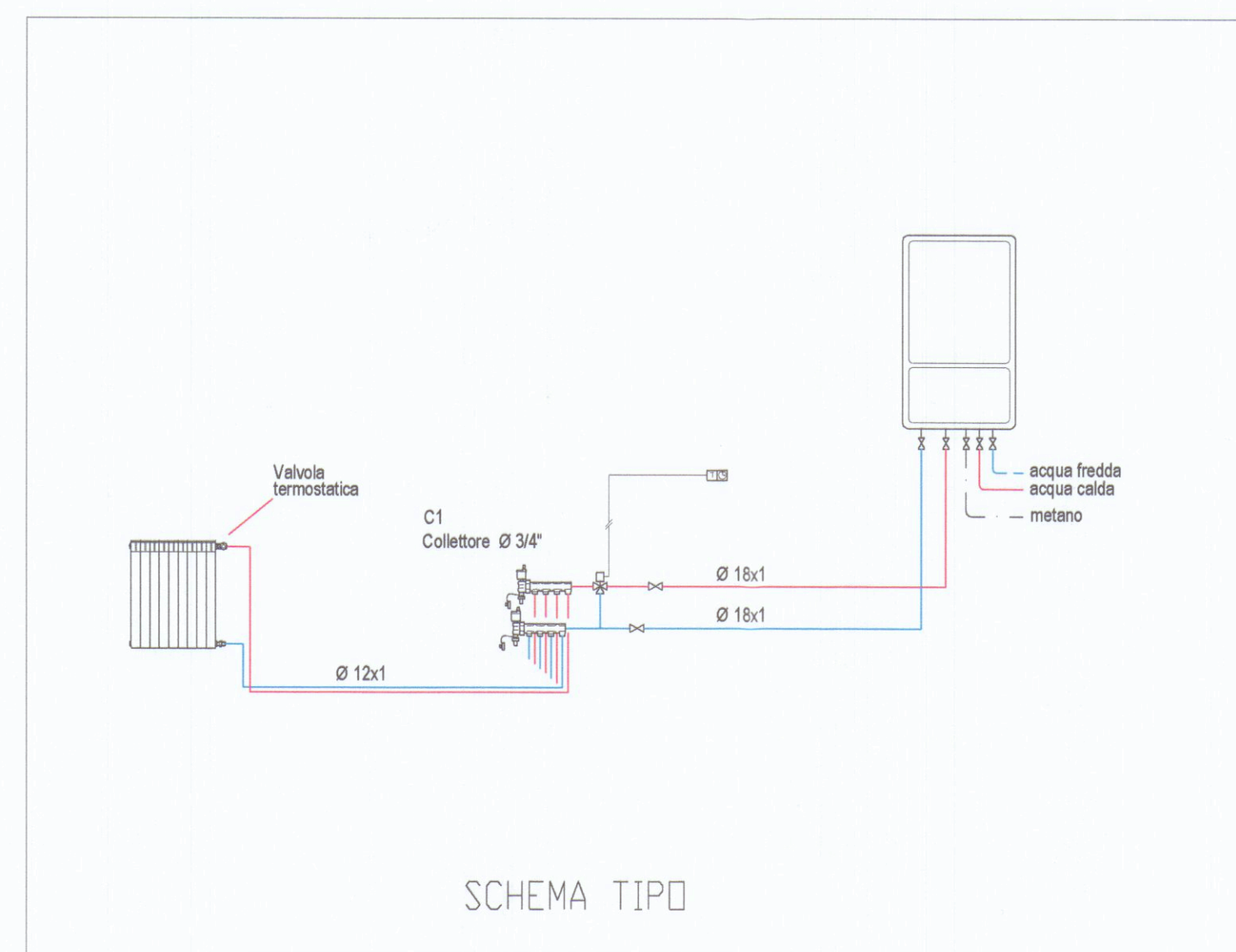


SEZ. A-A

RADIATORI IN LEGA DI ALLUMINIO



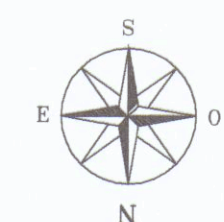
CARICHI TERMICI ALLOGGIO E	INVERNO		
1. SOGGIORNO	2433 W	R1	H = 680 - 10 elem.
2. CAMERA	1043 W	R2	H = 780 - 6 elem.
3. BAGNO	336 W	R3	H = 680 - 7 elem.
4. VANDI SCALE	459 W	R4	Arredobagno
		R5	H = 780 - 3 elem.
TOTALE	4261 W		



SCHEMA TIPO

ISOLAMENTO TUBAZIONI (da All. B DPR 26/6/93 n.412) (riferite a isolante con conducibilità termica utile non superiore a 0,040 W/m°C)			
	ESTERNO - CUNICOLI LOCALI TECNICI 100%	PARETI PERIMETRALI 50%	TRA AMBIENTI RISCALDATI 30%
Ø tubo		SPessori	
<= 18	25	13	9
28	32	19	13
1"	32	19	13

Caldaia a camera stagna e tiraggio forzato per riscaldamento e produzione a.c.s. Pn = 24 KW Scarico fumi ed aspirazione aria separati mediante sdoppiatore Scarico fumi a tetto ai sensi dell'art. 5 comma 9 del DPR 412/83 così come modificato dal D.P.R. 551/99	
Radiatore in alluminio tipo Tropical o similare Valvole e detentori Ø 3/8"	
Collettori	
Tubazioni andata-ritorno coibentate Rame : Ø 12x1 Multistrato : Ø 14x2	
Canna fumaria Acciaio inox AISI 316L	



COMUNE DI CARRARA
PROVINCIA DI MASSA CARRARA

Progettista:
Ing. MAURO ALVISI
Via Manzoni, 68
19121 LA SPEZIA
Tel.: 0187.734119
Fax: 0187.2831187
E-Mail: studiocalvisi@eunet.it

Committente:
AURORA S.r.l.
Via San Martino, 1 - Carrara

Ubicazione:
Via Vignaietto Loc. Gildona

N° Tavola
Tavola

unica
PIANTE
LAY-OUT IMPIANTO DI
RISCALDAMENTO

Scala
Data
MARZO 2007

Aggiornamenti:
N° Data Oggetto
1 Marzo 2007 Emissione

Nome File:

MAURO ALVISI
INGEGNERE
Indirizzo
A 740

PROGETTO IMPIANTO DI TERMICO ALLOGGIO E