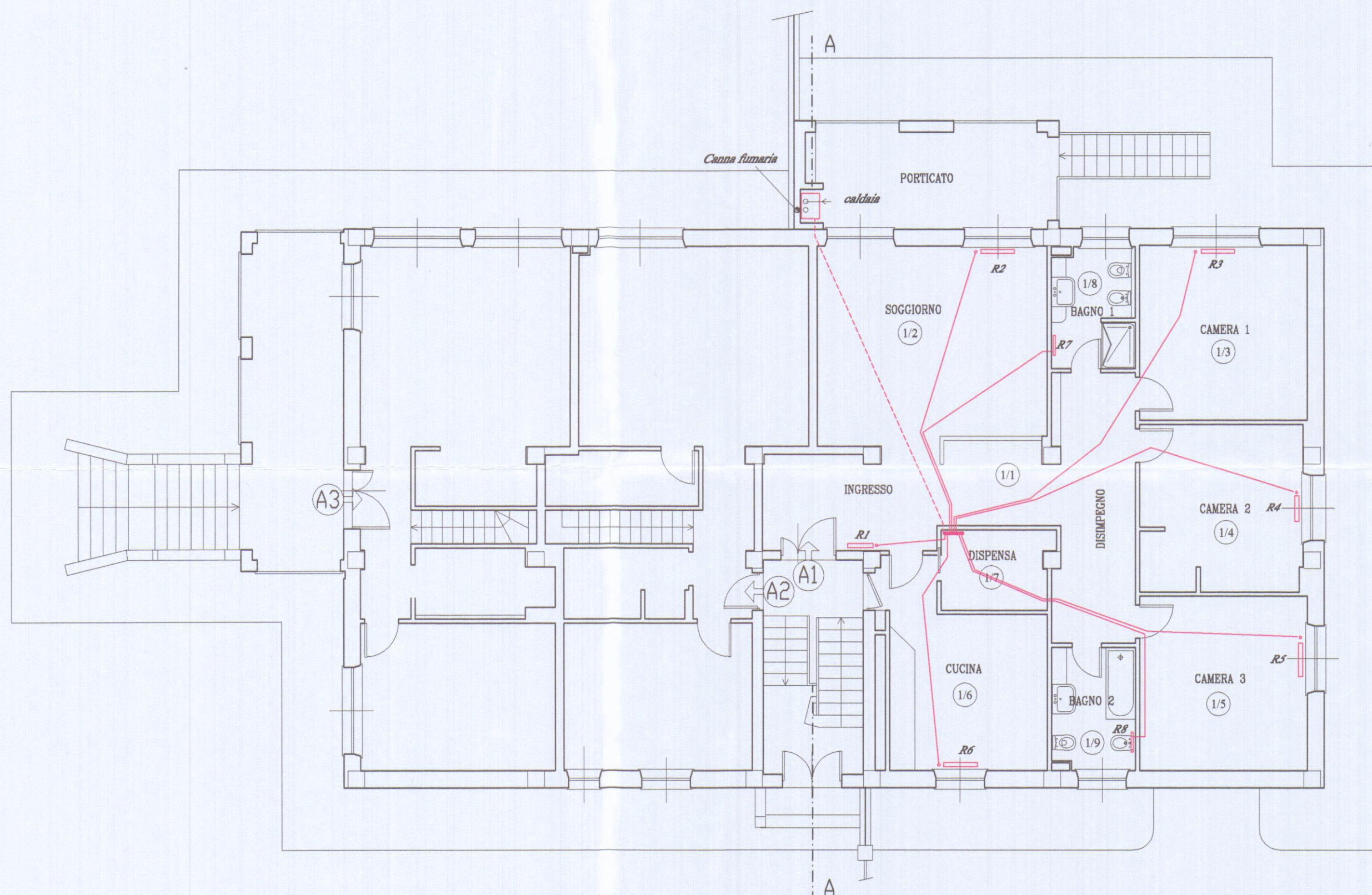
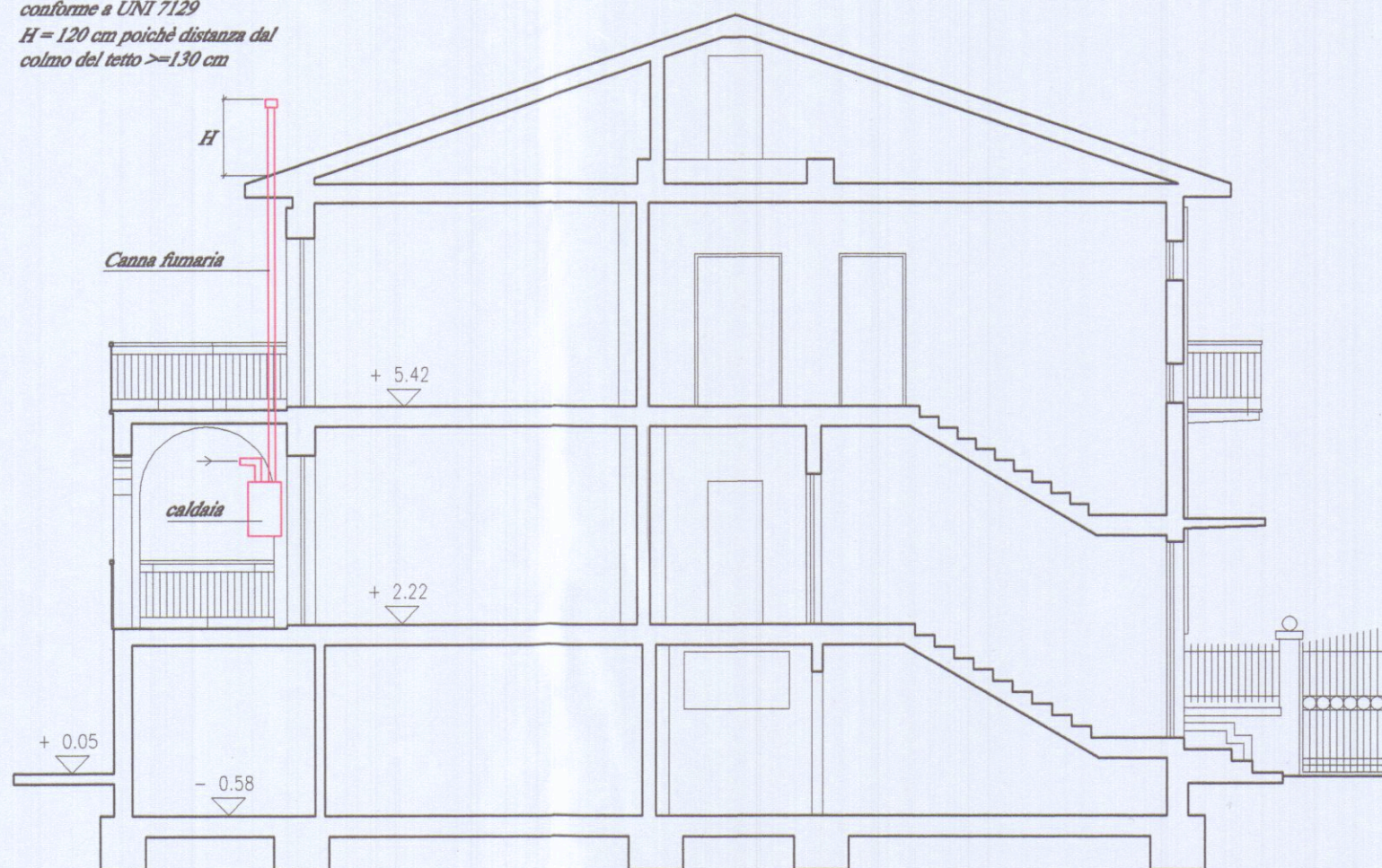


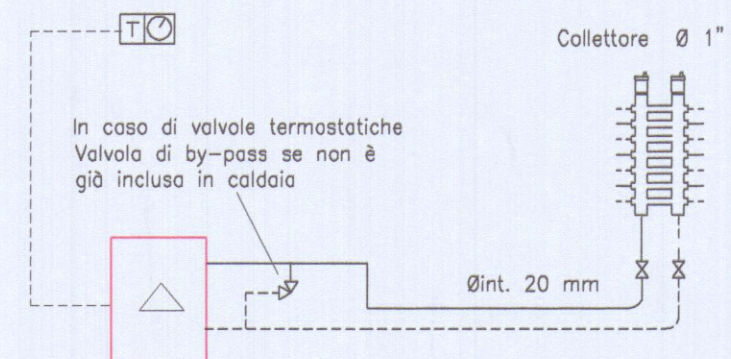


PIANTA PIANO PRIMO

Terminale di evacuazione fumi ad altezza
conforme a UNI 7129
H = 120 cm poiché distanza dal
colmo del tetto >= 130 cm



SEZIONE A - A



SCHEMA TIPO

CALDAIA

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 412/93 così come modificato dal D.P.R. 551/99

RADIATORI

Radiatori tipo TROPICAL (o con caratteristiche simili)
Valvole e detentori Ø 3/8"

Tubazione in rame o multistrato andata e ritorno Øint = 20 mm
di collegamento caldaia-collettori
Coibentazione conforme D.P.R. 412/93 - Categoria B
sp. > 9 mm per Øest. tubazione < 20 mm
sp. > 14 mm per Øest. tubazione > 20 mm

Tubazione in rame o multistrato andata e ritorno Ø = 12x1 mm
di collegamento caldaia-collettori
Coibentazione conforme D.P.R. 412/93 - Categoria B
sp. > 9 mm per Øest. tubazione < 20 mm
sp. > 14 mm per Øest. tubazione > 20 mm

Condotto d'evacuazione fumi
Diametri conformi a specifiche dei costruttori della caldaia in funzione
delle altezze, delle lunghezze, delle curve, dei terminali etc.

NOTA BENE : L'UBICAZIONE DEI RADIATORI E DEI COLLETTORI E' INDICATIVA

CARICHI TERMICI

RADIATORI

ZONA 1 - ALLOGGIO N° 1 - P.1°

1. INGRESSO-DISIMPEGNO	:	1168 W	R1	altezza 780	elementi 7
2. SOGGIORNO	:	1559 W	R2	altezza 680	elementi 11
3. CAMERA 1	:	1538 W	R3	altezza 680	elementi 11
4. CAMERA 2	:	1012 W	R4	altezza 680	elementi 7
5. CAMERA 3	:	1592 W	R5	altezza 680	elementi 11
6. CUCINA	:	1318 W	R6	altezza 680	elementi 9
7. DISPENSA	:	148 W			
8. BAGNO 1	:	459 W	R7	Termoarredo	
9. BAGNO 2	:	520 W	R8	Termoarredo	
TOTALE ZONA	:	9314 W			



mauro alvisi

I N G E G N E R E
Via A. Manzoni, 68 - 19121 La Spezia

Tel. (0187) 734119
Cel. (348) 3177773
Fax (0187) 0931197
E-mail ingalvisi@libero.it

PROGETTO

IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

TAVOLA

unica

FABBRICATO UNITA' IMMOB. CIVILE ABITAZIONE - MAPP. 545 - SUB. 1

COMMITTENTE SIG.RA DEL NERO ANNA

UBICAZIONE COMUNE DI CARRARA (MS)-LOC. GILDONA-VIA VIGNALETTO

OGGETTO PIANTE E SEZIONE
TAVOLA LAY.OUT IMPIANTO

SCALA: 1:100

DATA: Ottobre 2005

REV. 00

Emissione

