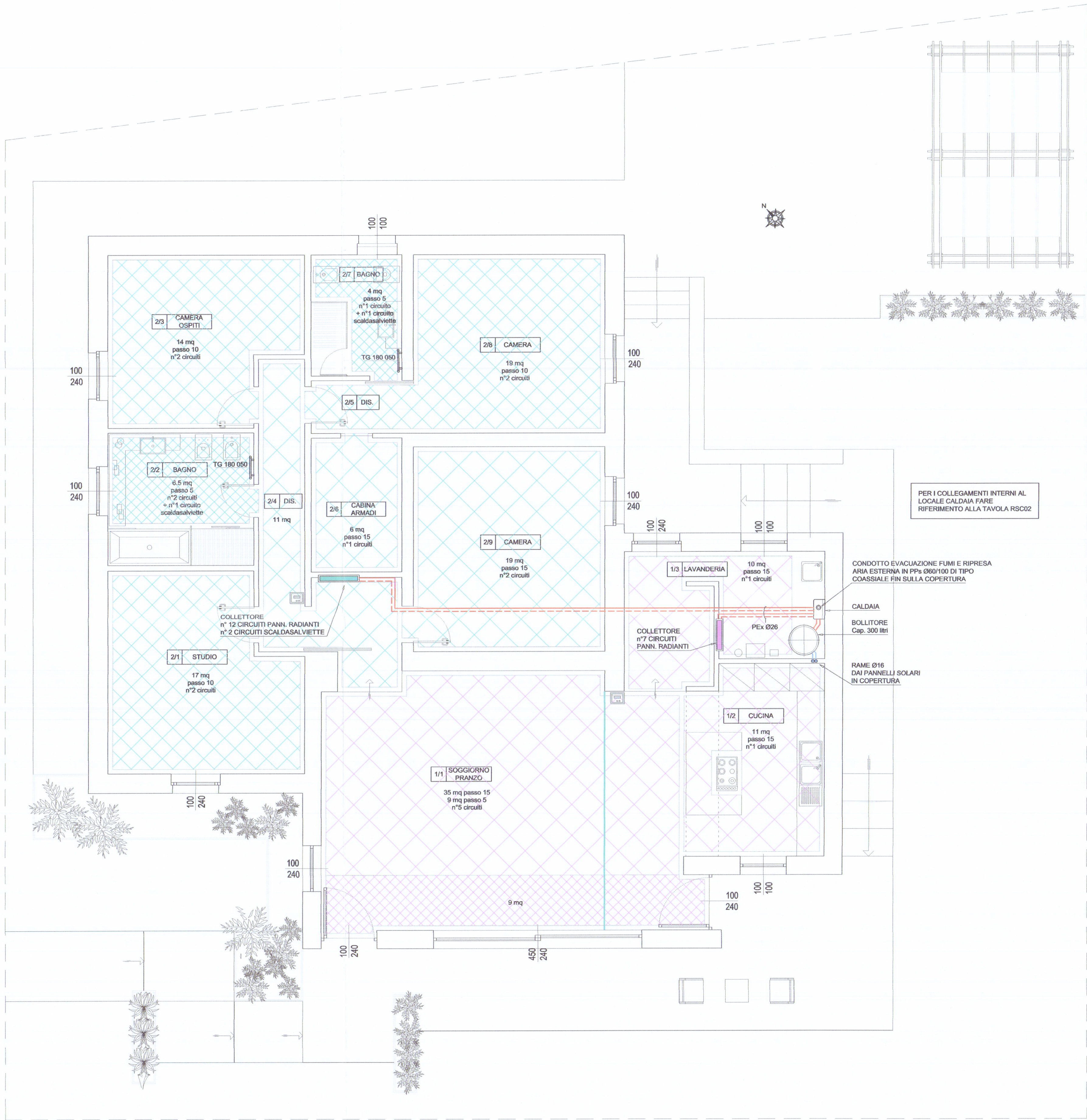




SCALDASALVIETTE	
TIPO	TG 180 050
MODELLO	ZEHNDER TOGA 2 TG-180-050
ALTEZZA	1760 mm
INTERASSE	470 mm
LARGHEZZA	500 mm
RESA TERMICA EN442 ΔT=20K	283 watt

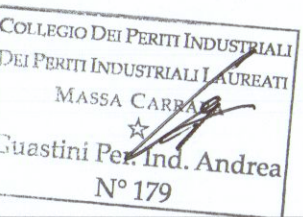
I DATI FANNO RIFERIMENTO A CORPI SCALDANTI DELLA
ZEHNDER MODELLO TOGA 2

CALDAIA	
TIPO	IMMERGAS VICTRIX 24 TT PLUS ERP
PORTATA TERMICA NOMINALE MAX SANITARIO (kW)	24.6
PORTATA TERMICA NOMINALE MAX RISCALDAMENTO (kW)	21.3
RENDIMENTO TERMICO UTILE (80/60°C) 100% Pn	95.9 %
RENDIMENTO TERMICO UTILE (80/60°C) 30% Pn	98.1 %

ISOLAMENTO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DEL CALORE ALLEGATO B - D.P.R. 26 AGOSTO 1993, N°412							
TABELLA PER LA DETERMINAZIONE DEGLI SPESSORI DELL'ISOLAMENTO							
CONDUTTIVITÀ TERMICA UTILE DELL'ISOLANTE (W/m °C)	diametro esterno della tubazione (mm)						
	< 20	da 20 a 39	da 40 a 59	da 60 a 79	da 80 a 99	da 100 a 119	> 100
0.030	13	19	26	33	37	40	44
0.032	14	21	29	36	40	44	48
0.034	15	23	31	39	44	48	52
0.036	17	25	34	43	47	52	56
0.038	18	28	37	46	51	56	60
0.040	20	30	40	50	55	60	64
0.042	22	32	43	54	59	64	69
0.044	24	35	46	58	63	69	74
0.046	26	38	50	62	68	74	79
0.048	28	41	54	66	72	79	84
0.050	30	42	56	71	77	84	

I valori riportati in tabella si riferiscono a tubazioni poste all'esterno e in ambienti non riscaldati, quali locali caldaia, cantine, garages, ecc.
Per tubazioni poste al di qua dell'isolamento termico dell'involucro edilizio, verso l'interno del fabbricato, moltiplicare gli spessori di tabella per 0.5.
Per tubazioni contenute entro strutture non affacciate né all'esterno né su locali non riscaldati, moltiplicare gli spessori di tabella per 0.3.
I canali dell'aria calda per la climatizzazione invernale posti in ambienti non riscaldati devono essere coibentati con uno spessore di isolante non inferiore agli spessori indicati per tubazioni di diametro esterno da 20 a 39 mm.

LEGENDA	
	LINEE DISTRIBUZIONE ACQUA CALDA RISCALDAMENTO - BASSA T
	COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE PANNELLI RADIANTI E SCALDASALVIETTE
	TERMOARREDO
	CALDAIA
	CRONOTERMOSTATO
	PANNELLO RADIANTE PASSO 15
	PANNELLO RADIANTE PASSO 10
	PANNELLO RADIANTE PASSO 5
	GIUNTO DI DILATAZIONE



REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGNATO	CONTROLLATO	APPROVATO
COMMITTENTE			IL PROGETTISTA		
DOTT. FERDINANDO DONETTI			STUDIO TECNICO Per. Ind. ANDREA GUASTINI Via Fivizzano, 54 - Loc. AVENZA Fax 0585 379 400		
TITOLO					
PROGETTO IMPIANTI TERMICI IN EDIFICIO RESIDENZIALE sito in MARINA DI CARRARA - Viale MONZONE, 59 Foglio 97 - Mappale 144 LEGGE 09-01-1991 e s.m.i					
OGGETTO			FILE:	SCALA	
SCHEMA PLANIMETRICO			UNITA n°:	1:50	
			DATA	TAV.	
			RSC 01		
A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O RENDERLO NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE					