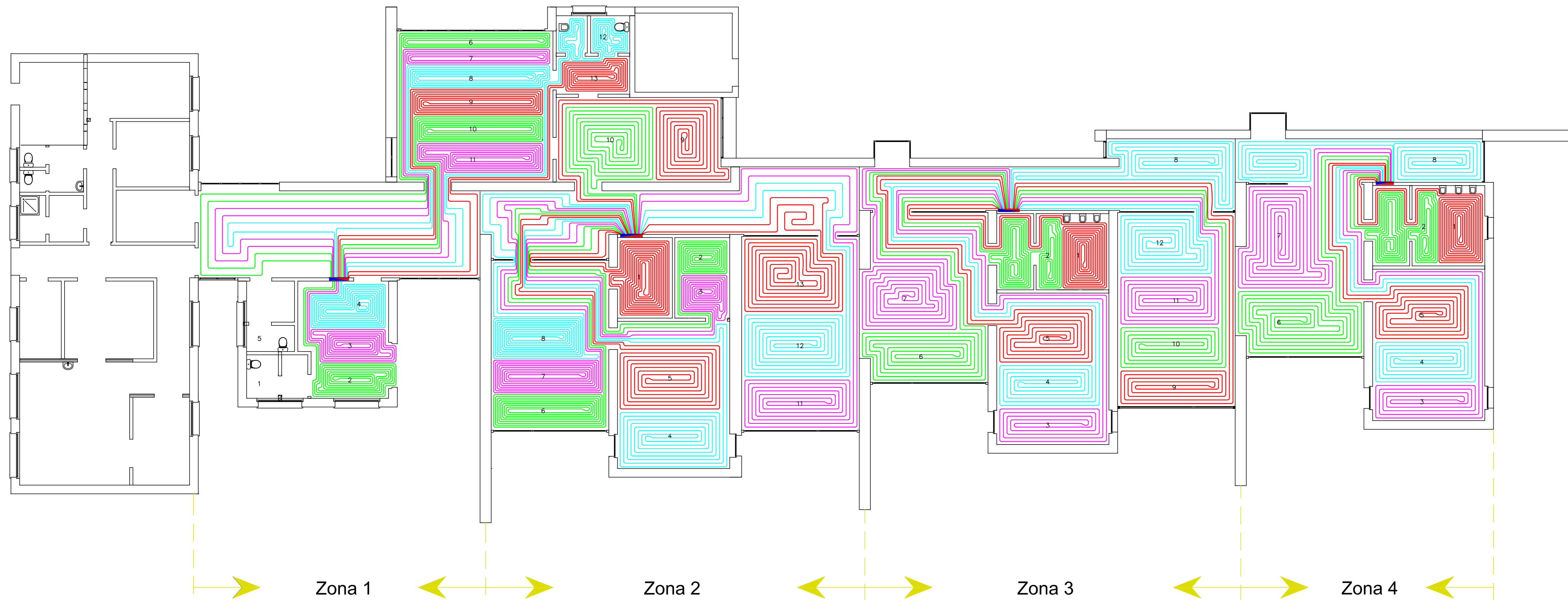


PIANTA PIANO TERRA - IMPIANTO DI RISCALDAMENTO A PANNELLI RADIANTI



LEGENDA "ZONA 1"

Locale	area	n.	Circuiti	Passi	Posiz.
Nome	mt	est	mt	int	valvola
UFFICIO 2	21.1	2	78	8	8
		3	71	8	8
		4	77	8	8
BAGNO 3	7.0	5	87	8	3
AULA 5	49.7	6	116	8	8
		7	110	8	10
		8	119	8	8
		9	114	8	10
		10	109	8	10
		11	107	8	10
CORRIDOIO	51.7	13	94	8	8
Totale	146.5		1216		

LEGENDA "ZONA 2"

Locale	area	n.	Circuiti	Passi	Posiz.
Nome	mt	est	mt	int	valvola
BAGNO	9.3	1	116	8	8
BAGNO	9.2	2	87	8	8
		3	85	8	8
AULA 11	34.0	4	130	16	16
		5	119	16	3
AULA 10	42.1	6	134	8	8
		7	133	8	3
		8	136	8	3
AULA 7	29.6	9	98	16	10
		10	95	16	10
AULA 13	48.1	11	123	16	5
		12	127	16	5
CORRIDOIO	47.1	13	121	16	5
Totale	219.4		1504		

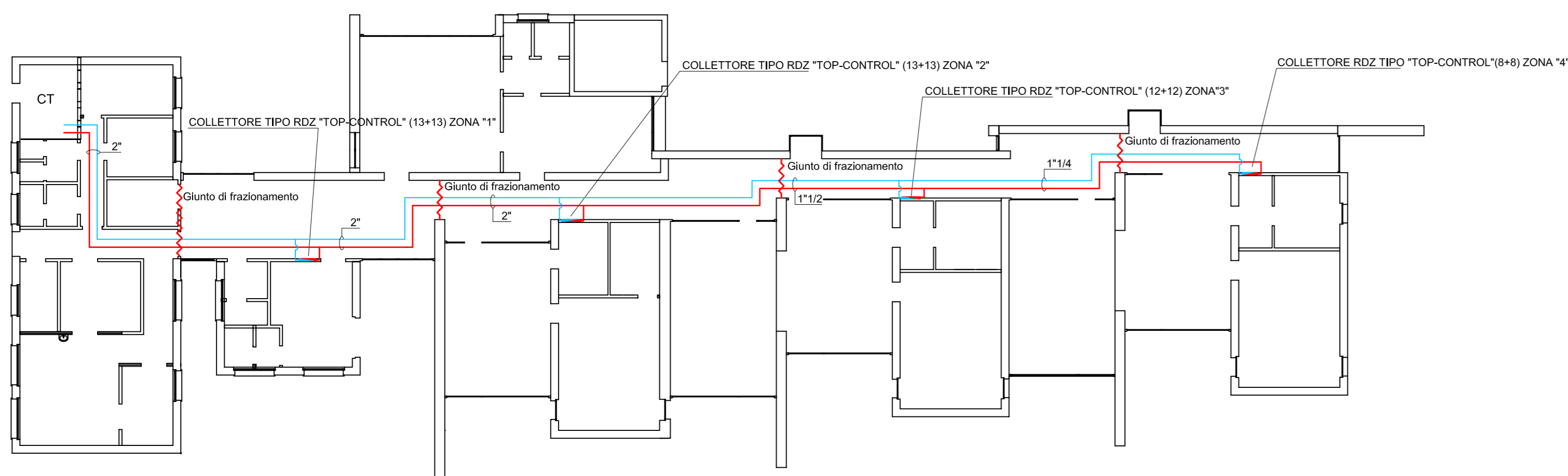
LEGENDA "ZONA 3"

Locale	area	n.	Circuiti	Passi	Posiz.
Nome	mt	est	mt	int	valvola
BAGNO	17.7	1	111	8	8
AULA 16	35.8	2	109	8	8
		3	103	16	16
		4	107	16	1
		5	105	16	1
AULA 14	41.5	6	119	16	16
		7	112	16	10
CORRIDOIO	44.3	8	99	16	1
AULA 17	48.1	9	93	16	2
		10	93	16	2
		11	92	16	2
		12	87	16	2
Totale	187.4		1230		

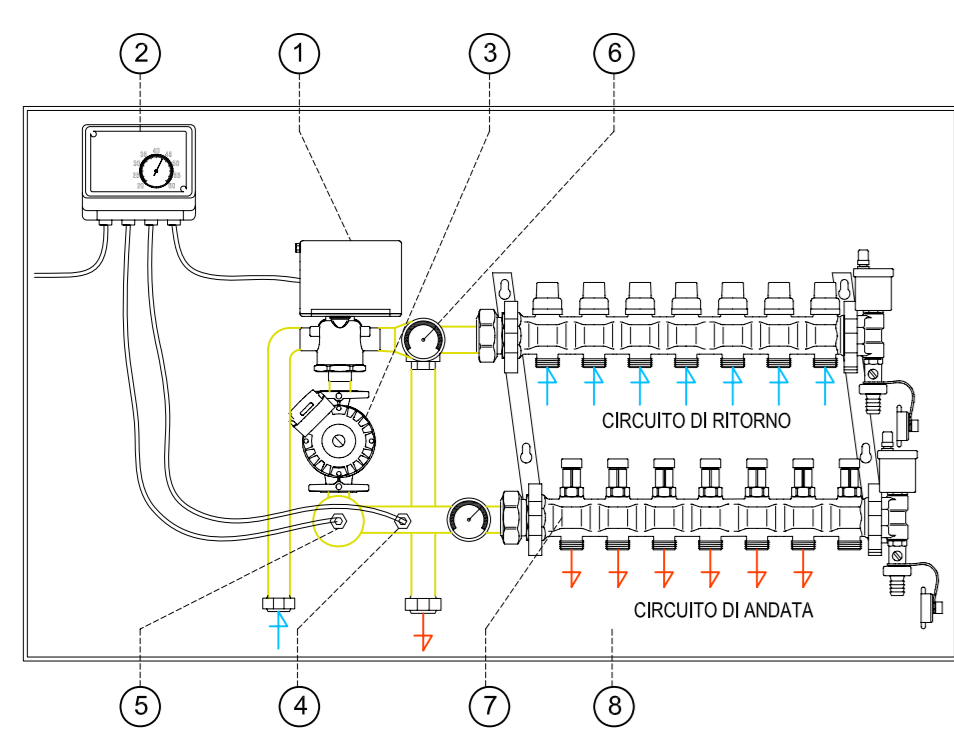
LEGENDA "ZONA 4"

Locale	area	n.	Circuiti	Passi	Posiz.
Nome	mt	est	mt	int	valvola
BAGNO	18.7	1	103	8	8
AULA 22	35.8	2	98	8	8
		3	89	16	16
		4	93	16	2
		5	89	16	2
AULA 20	42.2	6	119	16	10
		7	120	16	10
CORRIDOIO	21.0	8	101	16	1
Totale	117.7		812		

PIANTA PIANO TERRA: SCHEMA DORSALI PRINCIPALI AI COLLETTORI (scala 1:200)



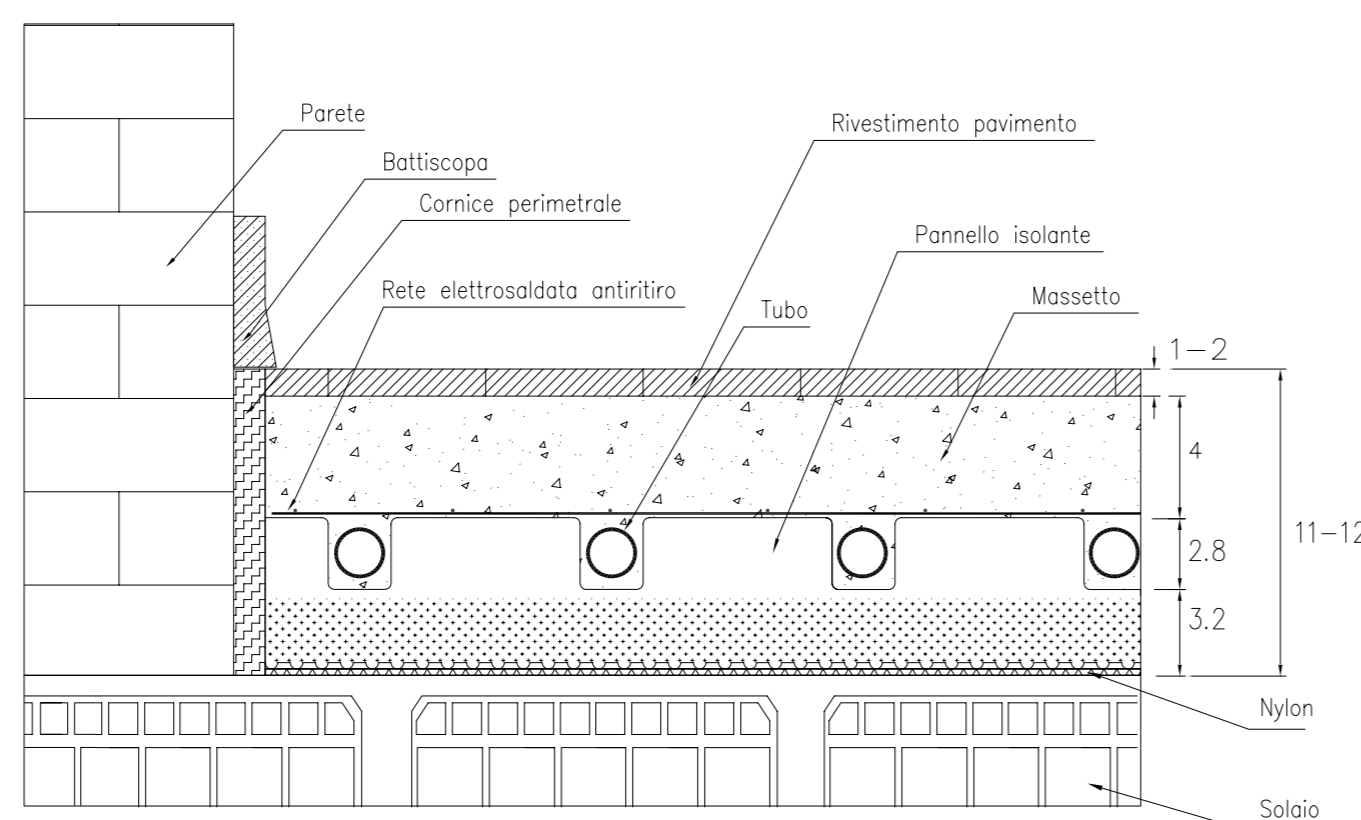
PARTICOLARE COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE AI PANNELLI RADIANTI A PUNTO FISSO (scala libera)



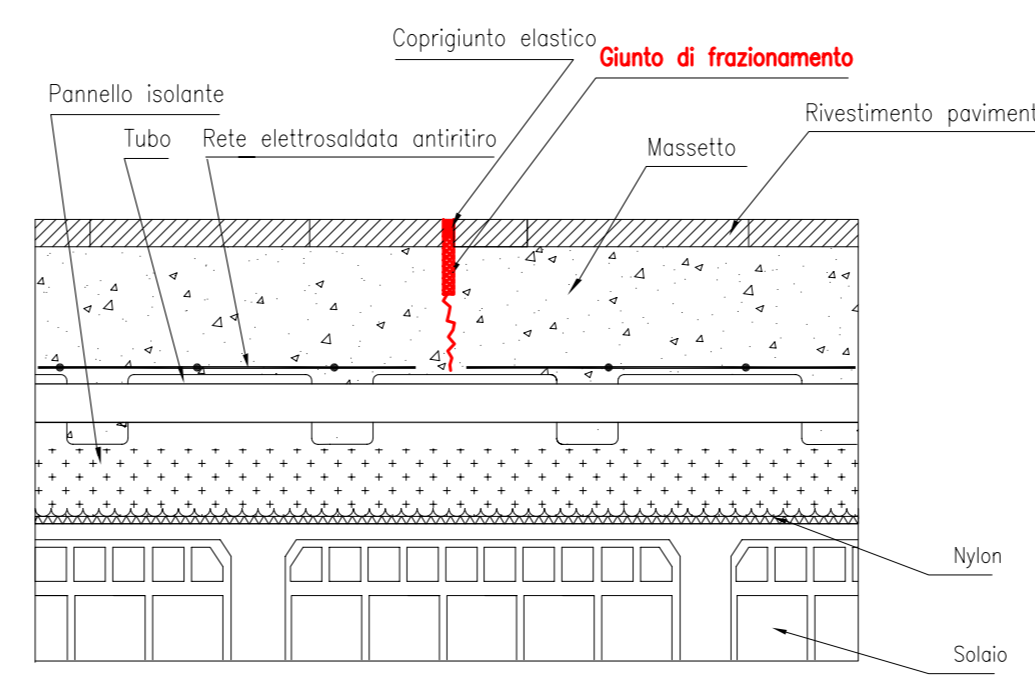
COMPONENTI CARATTERISTICHI:

1. Valvola a 3 vie motorizzata
2. Regolatore a punto fisso digitale
3. Pompa di circolazione a velocità variabile
4. Sonda temperatura di mandata
5. Termostato di sicurezza
6. Termometri di mandata/ritorno
7. Coppia di collettori completi per pannelli
8. Cassetta di contenimento ad incasso

PANNELLO "COVER 30" (scala libera)



GIUNTO DI FRAZIONAMENTO Da realizzarsi in corrispondenza della separazione tra una zona e l'altra (scala libera)



NOTA : è consigliabile prevedere il giunto di frazionamento ogni 40 mq; su lati di lunghezza superiore ad 8 m; in locali aventi forma a "T" o "L" ed in corrispondenza delle porte.

REGIONE LOMBARDIA  
**COMUNE DI CODOGNO**  
PROVINCIA DI LODI

PROGETTO NUOVO ASILO NIDO

Progetto Esecutivo

IMPIANTO A PANNELLI RADIANTI

scala: 1:100 allegato: M.2 data: Marzo 2004  
aggiornamenti:

responsabile del procedimento: arch. Vinicio Portoli  
fassessore ai lavori pubblici: dott. Mario Grazioli

progettisti interni all'ufficio tecnico:  
arch. Antonino Ceruti  
arch. Paola Dansi  
geom. Silvano Palazzina  
collaboratori tecnici:  
geom. Massimo Maris  
geom. Cristina Soldati

progettisti esterni incaricati:  
arch. Vittorio Adenti (capogruppo)  
arch. Elga Francesca Arata  
arch. Antonio Molinelli  
arch. Alfonso Ventura  
arch. Roberto Ventura  
collaboratore:  
P.I. Fedeli prof. Mario

consulenza didattica: dr. Marcella Incerti

via Fulcheria, 36 - 26013 Castelleone (CR)  
tel. 0374/56029 fax. 0374/56398  
e-mail: adentiarata@libero.it