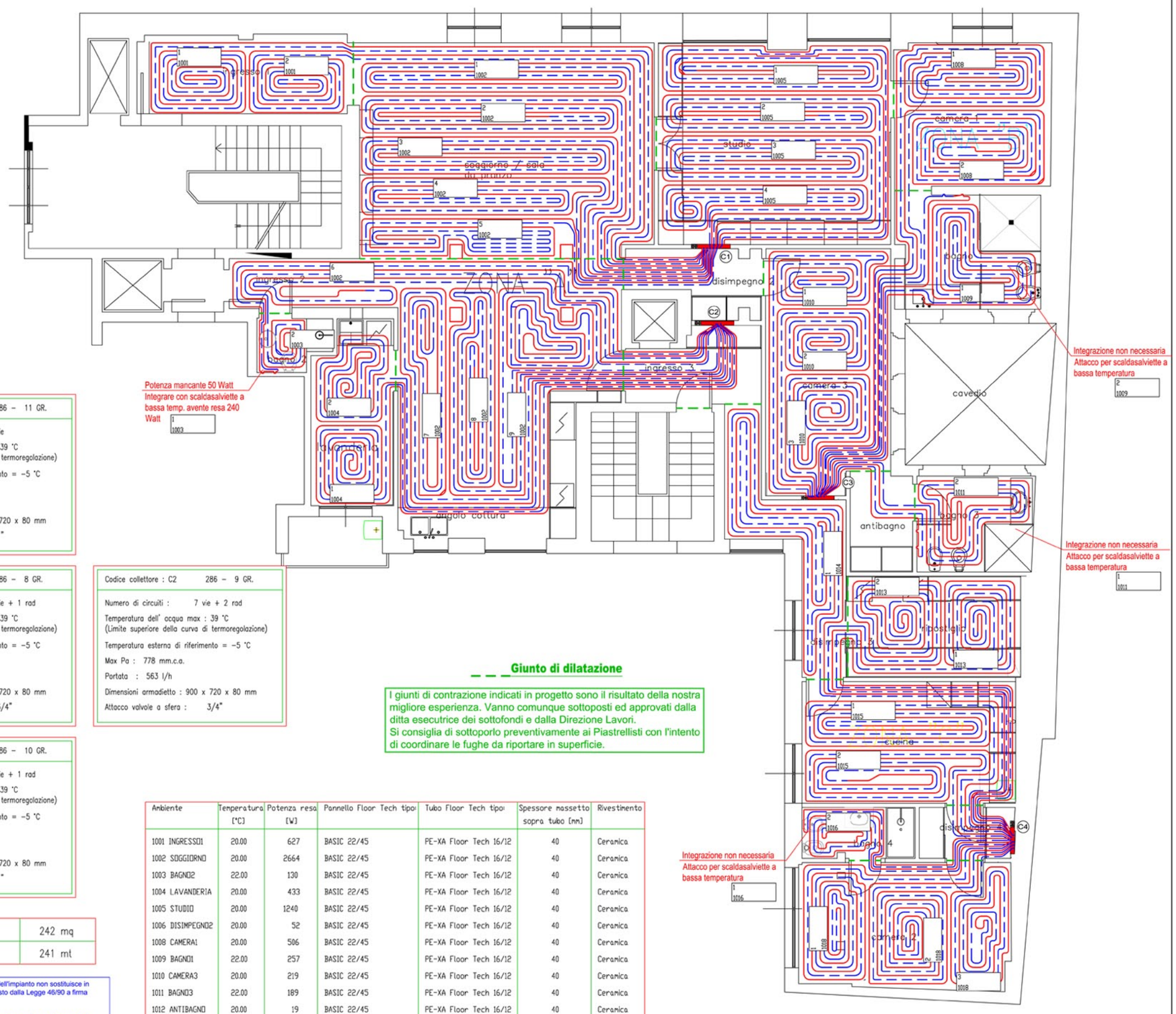
Circuito	Lungh.[m] Circuito	Lungh.[m] Adduzione	Lungh.[m] Totale	Portata [l/h]	Passi soggiornale : marginale	Valvola Taratura: [l/min]
1001- 1	48.0	31.0	79.0	62.9	100 : 0	1.05
1001- 2	39.0	31.0	70.0	55.4	100 : 0	0.92
1002- 1	65.0	5.0	70.0	55.2	100 : 0	0.92
1002- 2	75.0	5.0	80.0	63.4	100 : 0	1.06
1002- 3	72.0	5.0	77.0	61.0	100 : 0	1.02
1002- 4	64.0	6.0	70.0	55.2	100 : 0	0.92
1002- 5	53.0	6.0	59.0	46.9	100 : 0	0.78
1002- 6	37.0	6.0	43.0	32.1	100 : 0	0.54
1002- 7	66.0	8.0	74.0	55.0	100 : 0	0.92
1002- 8	72.0	7.0	79.0	59.6	100 : 0	0.99
1002- 9	59.0	7.0	66.0	49.0	100 : 0	0.82
1003- 1			37.0	60.0	SCALDASALVIETTE	1.00
1003- 2	14.0	32.0	46.0	32.0	100 : 0	0.53
1004- 1	40.0	32.0	72.0	62.7	300 : 300	1.04
1004- 2	37.0	32.0	69.0	60.6	300 : 300	1.01
1005- 1	84.0	0.0	84.0	75.3	100 : 0	1.26
1005- 2	69.0	0.0	69.0	61.5	100 : 0	1.02
1005- 3	75.0	0.0	75.0	66.9	100 : 0	1.11
1005- 4	48.0	0.0	48.0	42.7	100 : 0	0.71
1008- 1	62.0	20.0	82.0	67.9	100 : 100	1.13
1008- 2	65.0	20.0	85.0	70.4	100 : 100	1.17
1009- 1	53.0	13.0	66.0	43.9	100 : 0	0.73
1009- 2			22.0	60.0	SCALDASALVIETTE	1.00
1010- 1	49.0	0.0	49.0	39.5	100 : 0	0.66
1010- 2	45.0	0.0	45.0	36.8	100 : 0	0.61
1010- 3	45.0	0.0	45.0	36.5	100 : 0	0.61
1011- 1			10.0	60.0	SCALDASALVIETTE	1.00
1011- 2	44.0	8.0	52.0	38.6	100 : 0	0.64
1013- 1	49.0	22.0	70.0	57.7	100 : 0	0.96
1013- 2	46.0	23.0	69.0	56.8	100 : 0	0.95
1014- 1	72.0	20.0	92.0	84.6	100 : 0	1.41
1015- 1	62.0	4.0	66.0	56.9	100 : 0	0.95
1015- 2	52.0	4.0	57.0	49.0	100 : 0	0.82
1016- 1			16.0	60.0	SCALDASALVIETTE	1.00
1016- 2	18.0	9.0	26.0	19.1	100 : 0	0.32
1018- 1	52.0	3.0	55.0	46.7	100 : 0	0.78
1018- 2	53.0	3.0	56.0	47.4	100 : 0	0.79
1018- 3	38.0	2.0	40.0	33.7	100 : 0	0.56



Codice collettore : C1 286 - 11 GR.

Numero di circuiti : 11 vie
Temperatura dell' acqua max : 39 °C
(Limite superiore della curva di termoregolazione)
Temperatura esterna di riferimento = -5 °C
Max Pa : 828 mm.c.a.
Portata : 788 l/h
Dimensioni armadietto : 900 x 720 x 80 mm
Attacco valvole a sfera : 1"

Codice collettore : C2 286 - 8 GR.

Numero di circuiti : 10 vie + 1 rad
Temperatura dell' acqua max : 39 °C
(Limite superiore della curva di termoregolazione)
Temperatura esterna di riferimento = -5 °C
Max Pa : 635 mm.c.a.
Portata : 494 l/h
Dimensioni armadietto : 750 x 720 x 80 mm
Attacco valvole a sfera : 3/4"

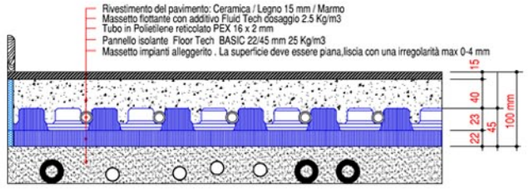
Codice collettore : C2 286 - 9 GR.

Numero di circuiti : 7 vie + 2 rad
Temperatura dell' acqua max : 39 °C
(Limite superiore della curva di termoregolazione)
Temperatura esterna di riferimento = -5 °C
Max Pa : 778 mm.c.a.
Portata : 563 l/h
Dimensioni armadietto : 900 x 720 x 80 mm
Attacco valvole a sfera : 3/4"

Codice collettore : C4 286 - 10 GR.

Numero di circuiti : 10 vie + 1 rad
Temperatura dell' acqua max : 39 °C
(Limite superiore della curva di termoregolazione)
Temperatura esterna di riferimento = -5 °C
Max Pa : 1000 mm.c.a.
Portata : 629 l/h
Dimensioni armadietto : 900 x 720 x 80 mm
Attacco valvole a sfera : 1"

Sistema BASIC 22-45



AREA	242 mq
PERIMETRO	241 mt

Giunto di dilatazione

I giunti di contrazione indicati in progetto sono il risultato della nostra migliore esperienza. Vanno comunque sottoposti ed approvati dalla ditta esecutrice dei sottofondi e dalla Direzione Lavori.
Si consiglia di sottoporlo preventivamente ai Piastrellisti con l'intento di coordinare le fughe da riportare in superficie.

Ambiente	Temperatura [°C]	Potenza resa [W]	Pannello Floor Tech tipo:	Tubo Floor Tech tipo:	Spessore massetto sopra tubo [mm]	Rivestimento
1001 INGRESSO1	20.00	627	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1002 SOGGIORNO	20.00	2664	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1003 BAGNO2	22.00	130	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1004 LAVANDERIA	20.00	433	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1005 STUDIO	20.00	1240	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1006 DISIMPEGNO2	20.00	52	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1008 CAMERA1	20.00	506	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1009 BAGNO1	22.00	257	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1010 CAMERA3	20.00	219	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1011 BAGNO3	22.00	189	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1012 ANTIBAGNO	20.00	19	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1013 RIPOSTIGLIO	20.00	104	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1014 DISIMPEGNO3	20.00	627	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1015 CUCINA	20.00	636	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1016 BAGNO4	22.00	171	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1017 DIS4	20.00	29	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica
1018 CAMERA2	20.00	736	BASIC 22/45	PE-XA Floor Tech 16/12	40	Ceramica

Il presente schema di posa dell'impianto non sostituisce in alcun modo il progetto richiesto dalla Legge 46/90 a firma di tecnico abilitato.

Il presente schema di posa è stato realizzato rispettando i dati e le informazioni forniteci.
Floor Tech non si assume responsabilità per eventuali dati mancanti, omessi o non corrispondenti alla realtà.

L'impianto di riscaldamento a pannelli radianti Floor Tech, soddisfa il fabbisogno termico degli ambienti con caratteristiche di isolamento conformi a quanto previsto dalle vigenti normative (Legge 10)

Nel presente elaborato la posizione dei termoarredi è puramente indicativa.

L'IMPIANTO E' STATO PROGETTATO PER FUNZIONARE IN RISCALDAMENTO / RAFFRESCAMENTO

Ennetiesse srl - Sistemi di riscaldamento
Via Garibaldi,1 - 15032 Borgo San Martino (AL)
Telefono 0142 / 411 251 Fax 0142 / 411 964
Internet: www.floortech.it E-mail : info@ennetiesse.it

FloorTech
riscaldamento a pavimento

NEW BASIC

Data:	25.10.2010
Scala:	1 : 50
PIANO QUARTO	Disegno nr.:
Progettista:	Dis.:
Installatore:	Sistema: BASIC