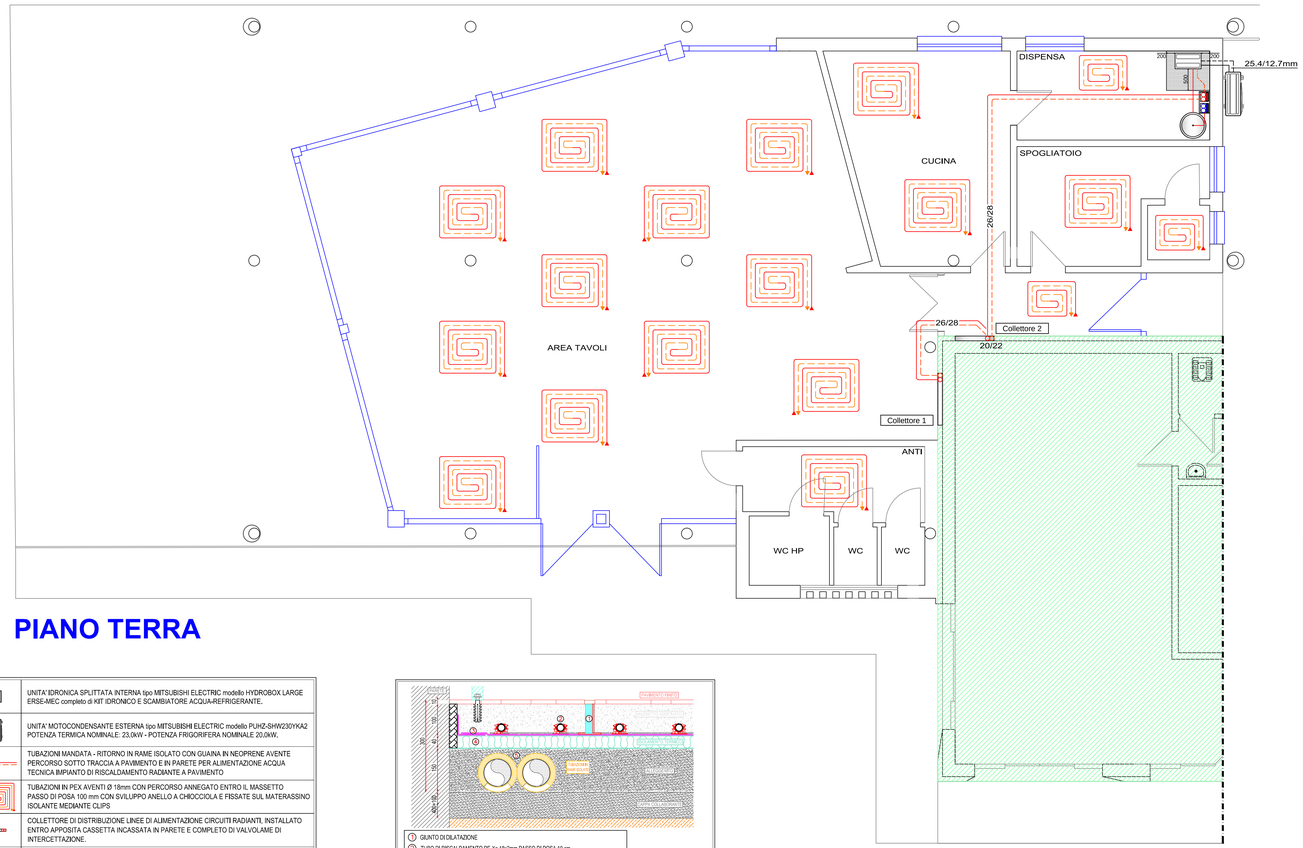
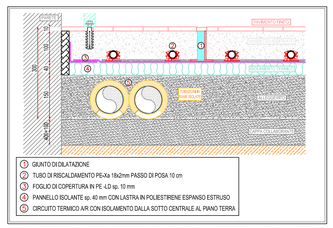


PIANO TERRA

	UNITA' IDRONICA SPLITTATA INTERNA tipo MITSUBISHI ELECTRIC modello HYDROBOX LARGE ERSE-ME/C completo di KIT IDRONICO E SCAMBIATORE ACQUA-REFRIGERANTE.
	UNITA' MOTOCONDENSANTE ESTERNA tipo MITSUBISHI ELECTRIC modello PUHZ-SHW230YKA2 POTENZA TERMICA NOMINALE: 23,0kW - POTENZA FRIGORIFERA NOMINALE 20,0kW.
	TUBAZIONI MANDATA - RITORNO IN RAME ISOLATO CON GUAINA IN NEOPRENE AVENTE PERCORSO SOTTO TRACCIA A PAVIMENTO E IN PARETE PER ALIMENTAZIONE ACQUA TECNICA IMPIANTO DI RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO
	TUBAZIONI IN PEX AVENTI Ø 18mm CON PERCORSO ANNEGATO ENTRO IL MASSETTO PASSO DI POSA 100 mm CON SVILUPPO ANELLO A CHIOCCIOLA E FISSATE SUL MATERASSINO ISOLANTE MEDIANTE CLIPS
	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE LINEE DI ALIMENTAZIONE CIRCUITI RADIANTI, INSTALLATO ENTRO APPOSITA CASSETTA INCASSATA IN PARETE E COMPLETO DI VALVOLAME DI INTERCETTAZIONE.
	ACCUMULO INERZIALE DI ACQUA TECNICA COMPLETO DI ISOLAMENTO sp.50mm AVENTE SVILUPPO VERTICALE E CAPACITA' DI 2000lit.

LEGENDA



PARTICOLARE STRATIGRAFIA PAVIMENTO RADIANTE

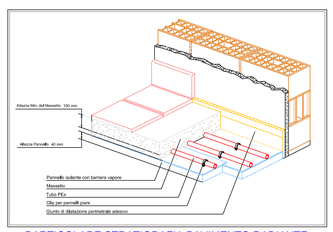
Collettore nr° 1 — 12 circuiti — Portata 1050 l/h

Numero circuito	Sistema a barre	Lung. circuito
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
AREA TAVOLI	passo 10	100-110 m
WC-ANTI	passo 10	100-110 m

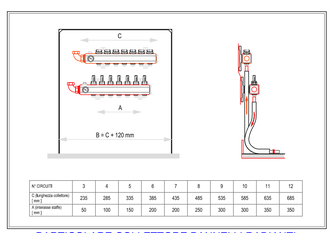
Collettore nr° 2 — 5 circuiti — Portata 400 l/h

Numero circuito	Sistema a barre	Lung. circuito
DISPENSA	passo 10	95-100 m
CUCINA	passo 10	85-95 m
CUCINA	passo 10	85-95 m
SPOGLIATOIO	passo 10	85-95 m
SPO+DISIMP	passo 10	90-100 m

DISTINTA CIRCUITI PANNELLI RADIANTI



PARTICOLARE STRATIGRAFIA PAVIMENTO RADIANTE



N° CIRCUITI	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
C (Lunghezza collettore) [mm]	235	285	335	385	435	485	535	585	635	685
A (interasse staffe) [mm]	50	100	150	200	200	250	300	300	350	350

PARTICOLARE COLLETTORE PANNELLI RADIANTI

Comune di Galliera Veneta
Provincia di Padova

OGGETTO

Progetto esecutivo per l'intervento di riorganizzazione urbanistica, edilizia e funzionale degli impianti sportivi di Viale Venezia, I° stralcio

COMMITTENTE

Comune di Galliera Veneta (PD)
35015 Via Roma n.174

PROGETTISTA

arch. Graziano Pavin
Galleria Campo della Marta 18/3 - 35013 Cittadella (PD)
tel/fax 049/9403349 cell 3333011730
architetto.pavin@libero.it - graziano.pavin@archiworldpec.it

TAVOLA n T02

PROGETTO RISCALDAMENTO RADIANTE A PAVIMENTO

Impianto Elettrico	Impianto Termoidraulico	Strutture
Studio Tecnico Ing. Gianni Milani Via C.C. Agostini, 50 35018 San Martino di Lupari (PD)	***Studio Tecnico Associato Alfa*** *di Alfonsi Roberto e Zonta Romano* Via Roma, 47/3 35015 Galliera Veneta (PD)	**Studio Tecnico ing. Paolo Botton** Via Trieste n. 10/A 35010 Carmignano di Brenta (PD)

NOVEMBRE 2016 — *SCALA 1:50*

A termini di legge ci riserviamo le proprietà' di questo disegno con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi senza espresso e preventivo autorizzazione del titolare