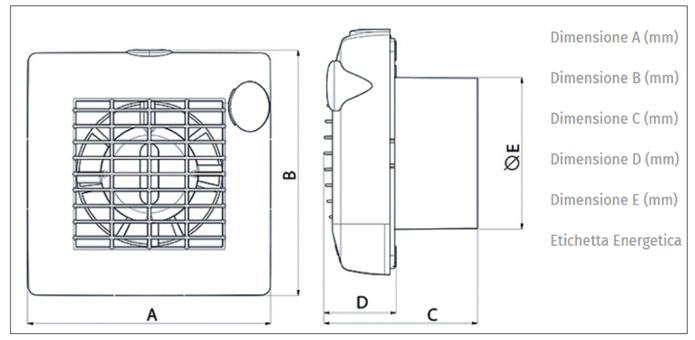
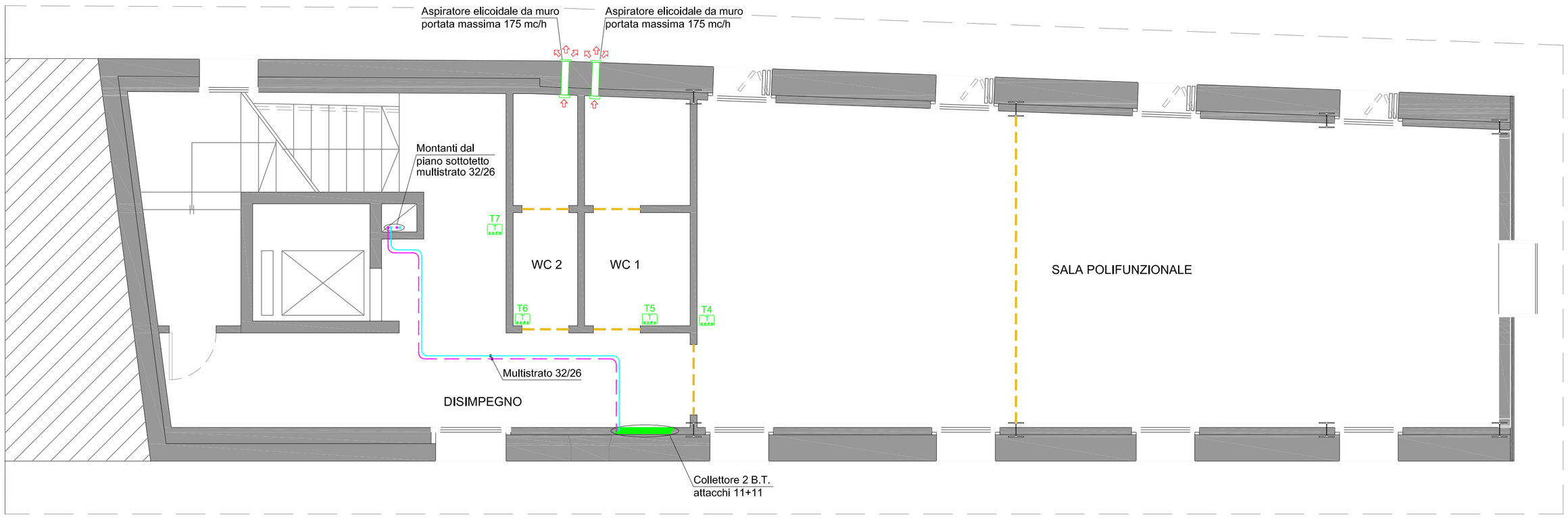
ASPIRATORE ELICOIDALE DA MURO
- Costruzione in resina plastica resistente all'invecchiamento riconducibile all'esposizione al sole ("UV resistant").
- Diametro nominale 120 mm.
- Motore termicamente protetto con albero su supporti a bronzine autolubrificanti, abbinato ad una girante elicoidale in materiale termoplastico con pale a profilo alare.
- Portata massima 175 m3/h.
- Equipaggiato di Timer elettronico per lo spegnimento automatico del prodotto dopo un tempo prefissato impostabile, in fase di installazione, nell'intervallo 3'-20' (settaggio di default 3').
- Sicurezza e prestazioni certificate IMQ e IMQ PERFORMANCE.

DATI TECNICI

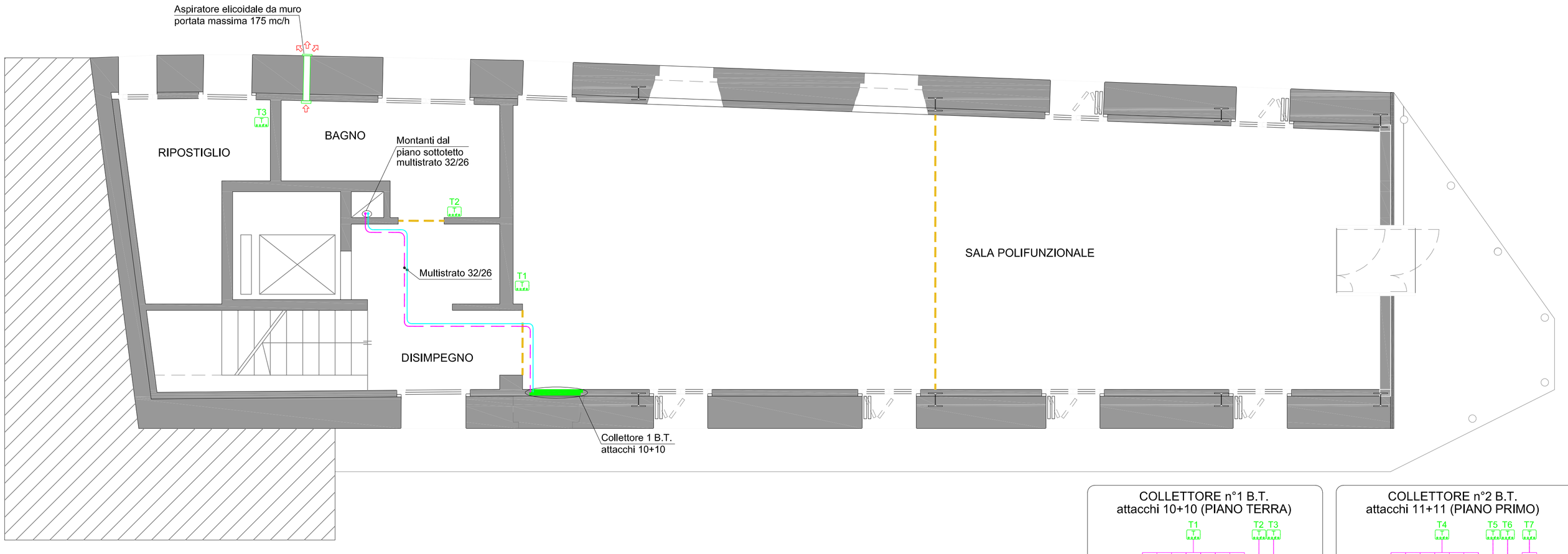
Corrente assorbita max (A)	0,12
Diametro Nominale Condotto (mm)	120
Frequenza (Hz)	50
Grado Protezione IPX4	
Isolamentoll° classe	
Ø Scarico (mm)	119
Peso (Kg)	0,8
Potenza assorbita max (W)	20
Temp. ambiente max funzionamento continuativo (°C)	50
Tensione (V)	220-240
Portata max (l/s)	48,6
Portata max (m³/h)	175
Pressione max (mmH2O)	4,5
Pressione max (Pa)	44
Pressione Sonora Lp [dB (A)] 3m	39,5
RPM	2100



N.B.: i giunti di dilatazione sino in superficie, richiesti da tutte le ditte fornitrici dei sistemi radianti, per luci > 8 m e superfici > 40 mq, oltre che su ogni porta, sono evitabili, qualora si utilizzino massetti di tipo **ANIDRITICO**.



PIANTA PIANO PRIMO



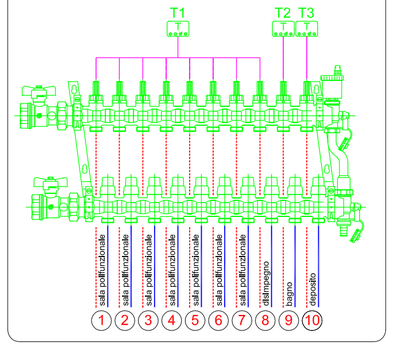
PIANTA PIANO TERRA

LEGENDA MATERIALI

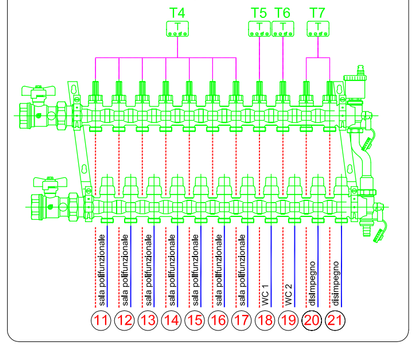
- COLLETTORE PREMONTATO PER IMPIANTI DI RISCALDAMENTO A PAVIMENTO completo di by-pass e comando elettrotermico
- TUBAZIONI IN MULTISTRATO IMPIANTO BASSA TEMPERATURA
- T — CRONOTERMOSTATO AMBIENTE (alimentato 0-10 Volt)

0 1 2 3 m

COLLETTORE n°1 B.T.
attacchi 10+10 (PIANO TERRA)



COLLETTORE n°2 B.T.
attacchi 11+11 (PIANO PRIMO)



COMUNE DI FILAGO
provincia di Bergamo

Committente
Comune di FILAGO

Oggetto
Ristrutturazione dell'ex Municipio
per la realizzazione della nuova Biblioteca

Progetto definitivo - esecutivo

Progettista
R2Studio - architetto Alessandro Rota Martir
via Don Carlo Botta 9, 24122 Bergamo
mail r2studio@virgilio.it tel. e fax 035 27 00 74
architetto Matteo Riva
architetto Stefano Diene

Progetto delle strutture
ingegnere Pieraldo Caravita
via Giosuè Carducci 3/G, 24127 Bergamo

Progetto dell'impianto elettrico
EMMEZETA PROGETTI di Maffolini perito ind. Edoardo
via Chizzola 20, 25086 Rezzato (BS)

Progetto dell'impianto meccanico
ingegnere Davide Moro
via Enrico Fermi 23, 24052 Azzano San Paolo (BG)

Titolo
Progetto:
DISTRIBUZIONE PRIMARIA
PIANTA PIANO TERRA E PRIMO

Comm. Comune di FILAGO
Disegno .
Progettista arch. Alessandro Rota Martir

Agg.	Data	Descrizione
01	Gen. 2018	EMISSIONE

Data 16.01.2018
Scala 1:50
Tavola 07R