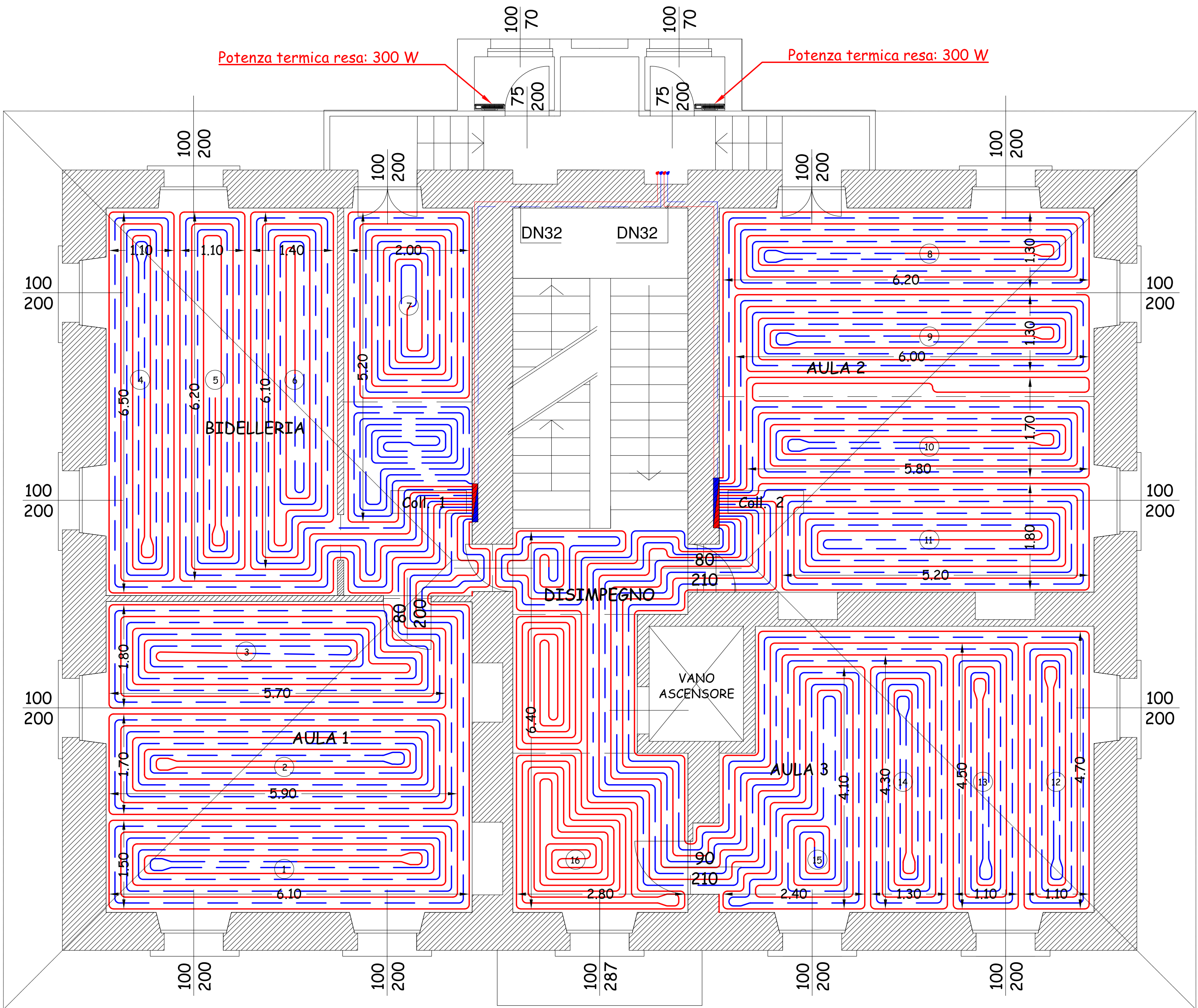


Collettore: 1			N° circuiti: 7			T mandata invernale [°C]: 45,0			
Tubo: PE-Xa 17x2			Perdita di carico max [mbar]: 150			T ritorno invernale [°C]: 38,0			
						Portata invernale [l/min]: 15,75			
N° circuito	Locale	Temperatura ambiente invernale [°C]	Rivestimento	Lunghezza [m]	Passo [cm]	Portata [l/min]	Δp [mbar]	Potenza invernale anello [W]	Potenza invernale alim. [W]
1	Aula 1	20	Ceramica	113	10	2,49	126	992	56
2	Aula 1	20	Ceramica	118	10	2,60	144	1047	46
3	Aula 1	20	Ceramica	107	10	2,36	107	936	56
4	Bidelleria	20	Ceramica	94	10	2,07	71	788	83
5	Bidelleria	20	Ceramica	89	10	1,96	60	741	83
6	Bidelleria	20	Ceramica	91	10	2,01	67	788	56
7	Corridoio	20	Ceramica	102	10	2,25	99	945	=

Collettore: 2			N° circuiti: 9				T mandata invernale [°C]: 45		
Tubo: PE-Xa 17x2			Perdita di carico max [mbar]: 161				T ritorno invernale [°C]: 39,6		
							Portata invernale [l/min]: 25,85		
N° circuito	Locale	Temperatura ambiente invernale [°C]	Rivestimento	Lunghezza [m]	Passo [cm]	Portata [l/min]	Δp [mbar]	Potenza invernale anello [W]	Potenza invernale alim. [W]
8	Aula 2	20	Ceramica	95	10	2,77	136	915	—
9	Aula 2	20	Ceramica	90	10	2,92	142	877	—
10	Aula 2	20	Ceramica	97	10	2,83	144	934	—
11	Aula 2	20	Ceramica	99	10	2,89	153	953	—
12	Aula 3	20	Ceramica	96	10	2,98	123	727	126+78
13	Aula 3	20	Ceramica	91	10	2,96	114	692	146+49
14	Aula 3	20	Ceramica	95	10	2,95	119	718	155+48
15	Aula 3	20	Ceramica	90	10	2,92	109	672	175+29
16	Disimpegno	20	Ceramica	109	10	2,62	138	1005	19



LEGENDA PANNELLI RADIANTI

Giunto di dilatazione

Mandata pannelli radianti

Ritorno pannelli radianti

Tubazioni da isolare

SEZIONE MASSETTO

DETTAGLIO DI POSA

COMUNE DI BOCCIOLETO

COMMITTENTE

COMUNE DI BOCCIOLETO

Via Roma, 43 - 13022 BOCCIOLETO (VC)

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI DI MESSA A NORMA, ADEGUAMENTO E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'EDIFICIO CHE OSPITA LA SCUOLA PRIMARIA E DELL'INFANZIA

Via Roma, 43 - 13022 BOCCIOLETO (VC)

Elaborato N°:

IMPIANTI MECCANICI

IMPIANTO PANNELLI RADIANTI

PIANTA PIANO PRIMO

Elaborato N°:

012.EG.IM.05.A

Scala:

1:50

Data:

Gennaio 2020

Responsabile del Procedimento:

Progettista:

Ing. Roberto Pernechele

Impresa:

STIA

STUDIO TECNICO INGEGNERI ASSOCIATI

PALMA & PERNECHELE

Via Bonomelli 3 - 28100 NOVARA

Revisiori

N°	Data	Redatto	Approvato	DESCRIZIONE
0	Gennaio 2020	PR	PR	EMISSIONE
1				
2				

File:

A termini di legge ci riserviamo la proprietà di questo disegno con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi senza nostra autorizzazione