

Date	05.04.2019
Traité	ASC
Contrôlé	
R. Modification	Date
Nom	Norme

Chauffage à distance - GESA  
Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS

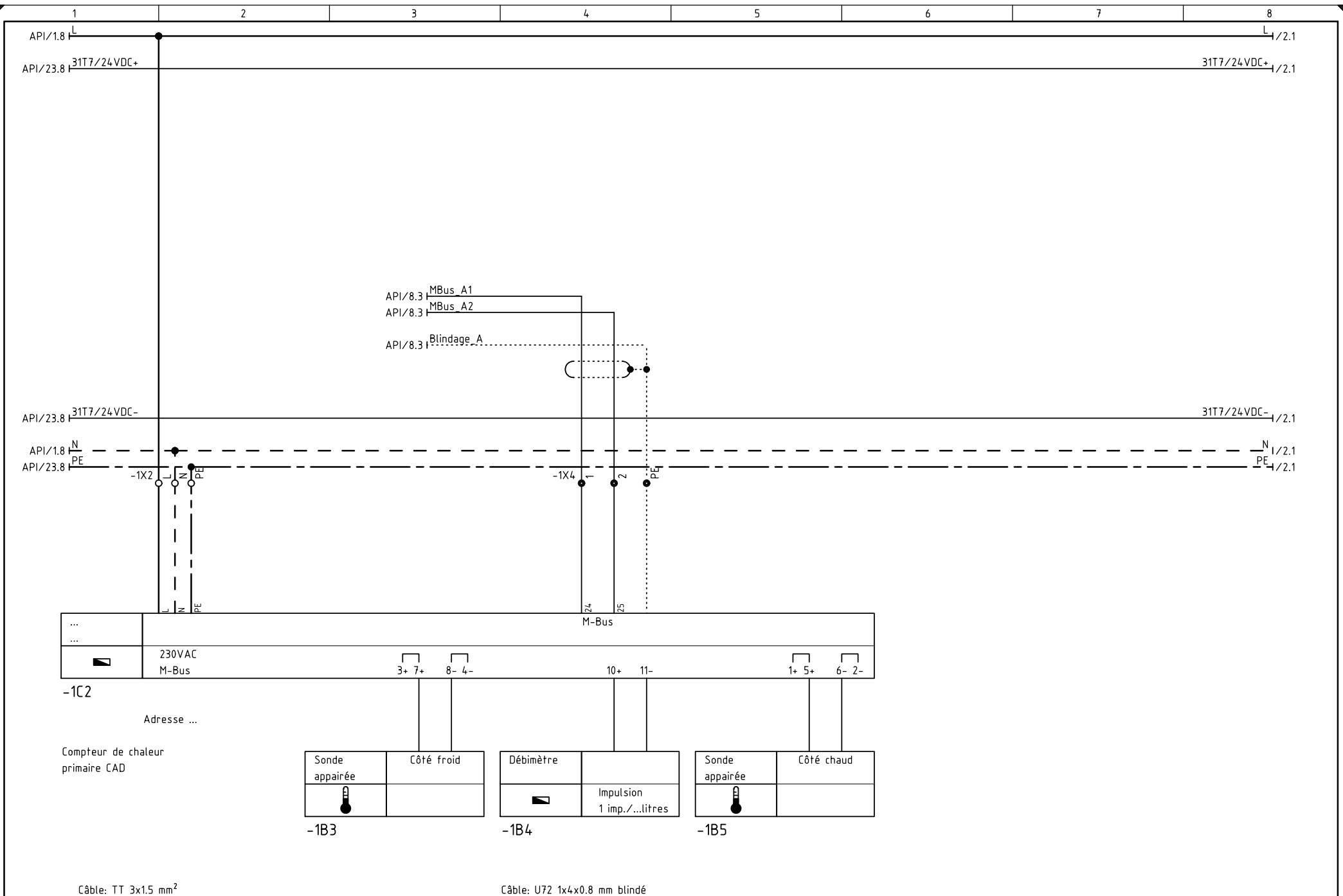


Principe  
Schéma de principe

19-03-004-2  
Principe

1

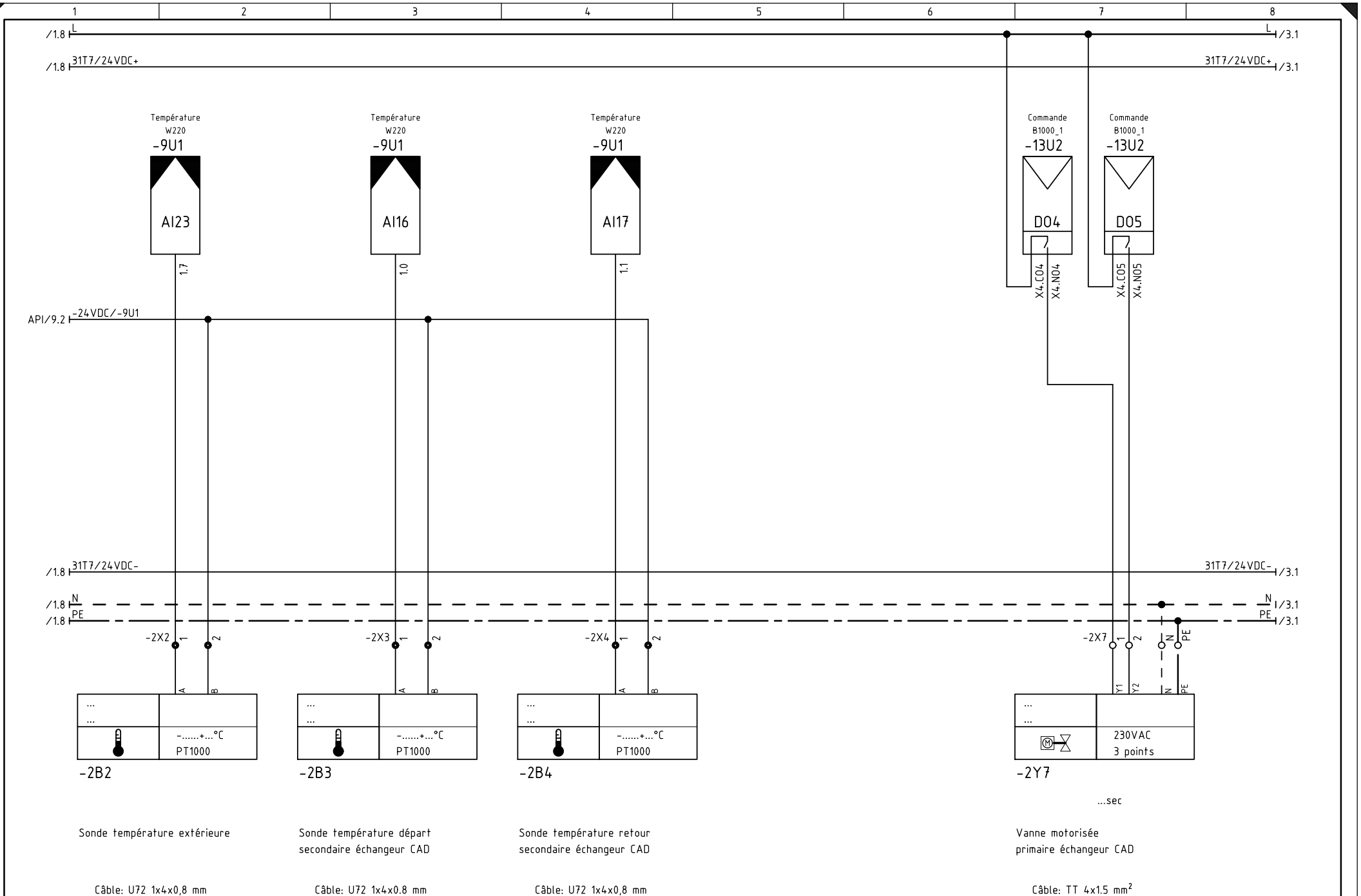
C



Câble: TT 3x1.5 mm<sup>2</sup>

Câble: U72 1x4x0.8 mm blindé

	Date	05.04.2019					
	Traité	ASC					
	Contrôlé						
R. Modification	Date	Nom	Norme	Chauffage à distance - GESA Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS			
				Primaire échangeur CAD		19-03-004-2	
				Compteur de chaleur		CH1	
						1	



Câble: U72 1x4x0,8 mm

Câble: U72 1x4x0,8 mm

Câble: U72 1x4x0,8 mm

Câble: TT 4x1,5 mm<sup>2</sup>

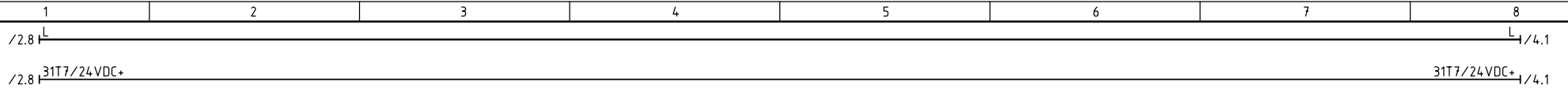
	Date	05.04.2019
	Traité	ASC
	Contrôlé	
R. Modification	Date	Nom

Chauffage à distance - GESA  
Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS



Primaire échangeur CAD  
Régulation du groupe

19-03-004-2  
CH1



Signal charge	
	Sortie 0...10V

-3U7

Signal faux de charge  
Boiler ECS

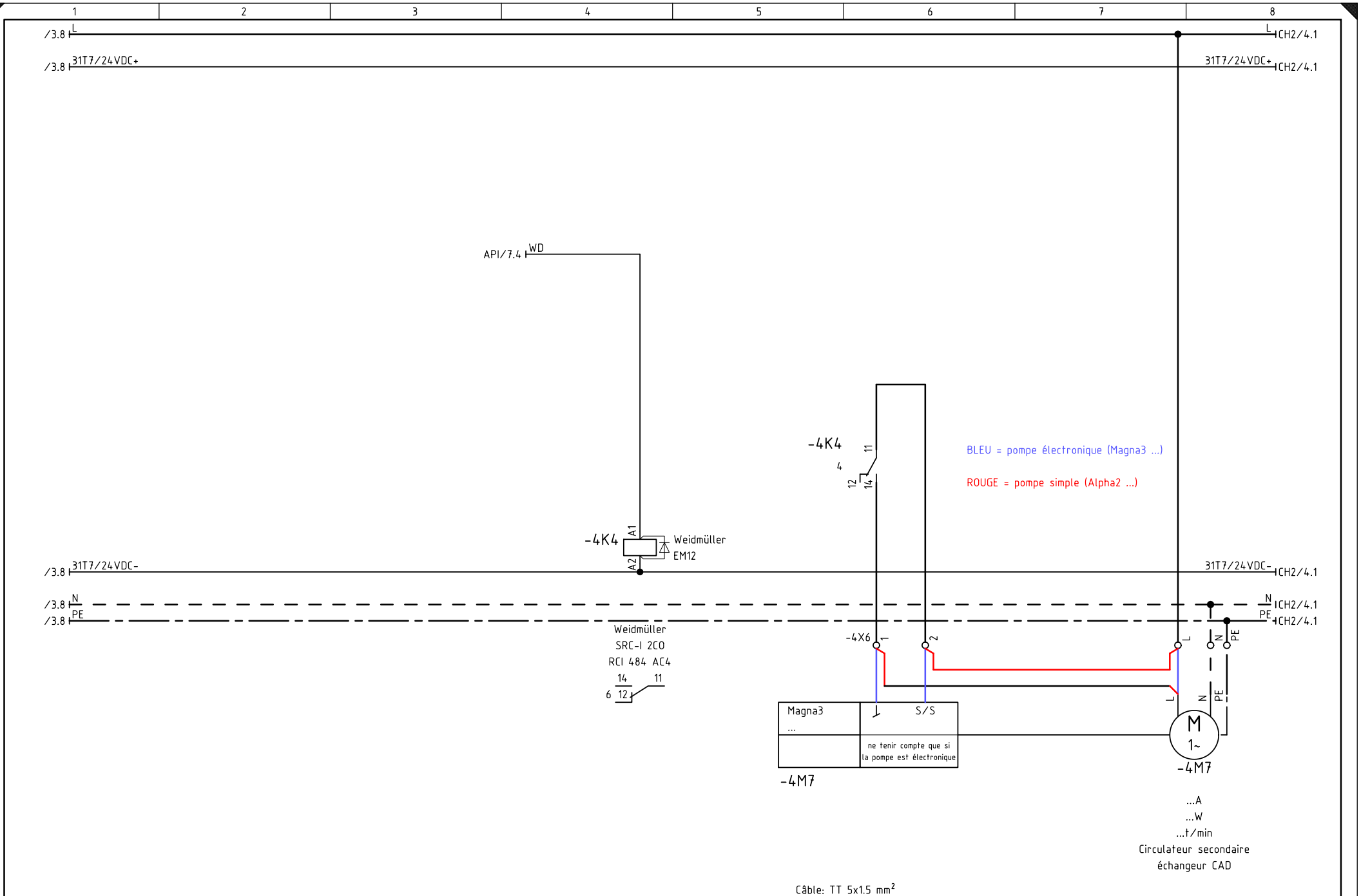
Câble: U72 1x4x0.8 mm

		Date	05.04.2019
		Traité	ASC
		Contrôlé	
R. Modification	Date	Nom	Norme

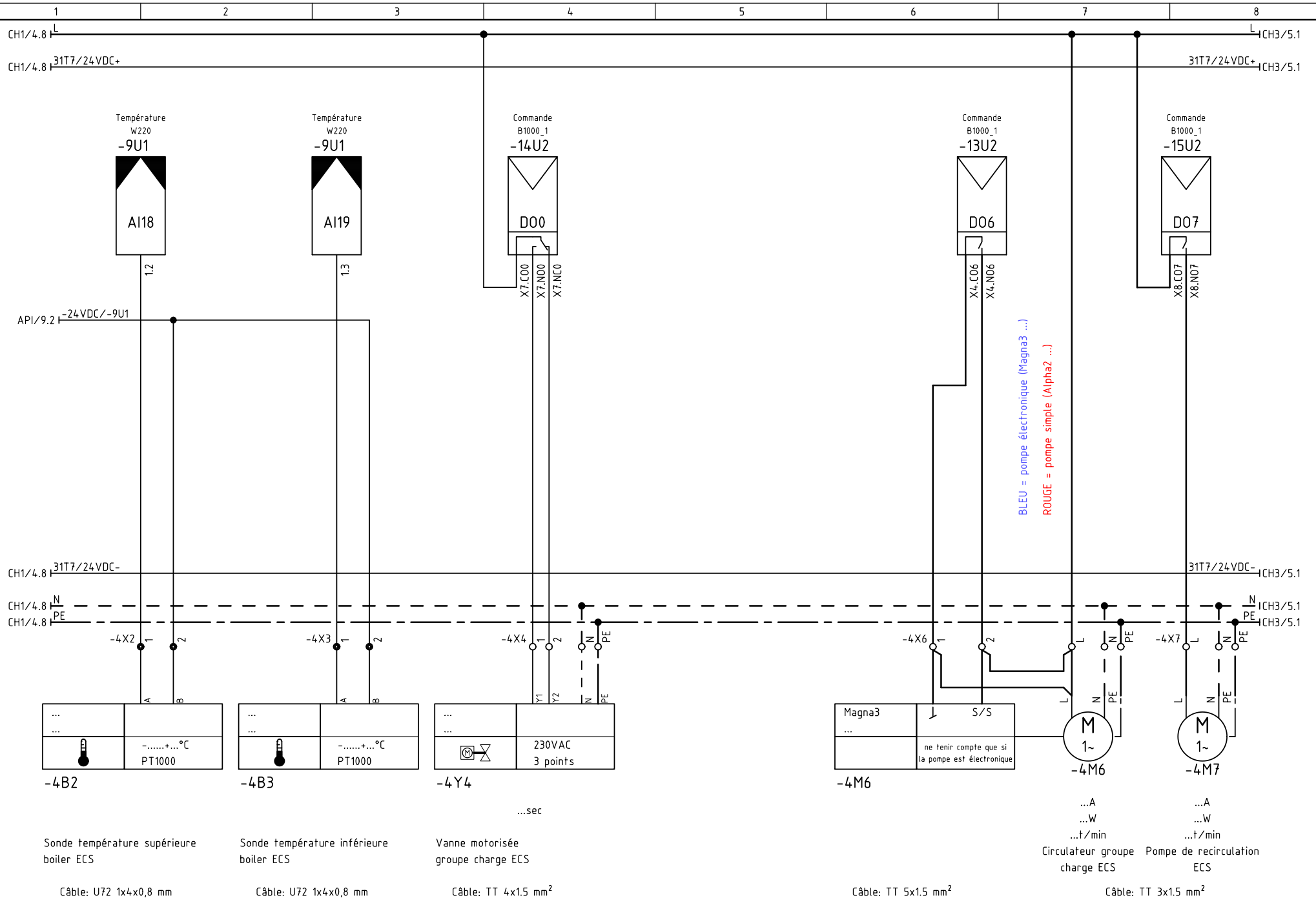
Chauffage à distance - GESA  
Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS



Primaire échangeur CAD	19-03-004-2	3	C
Régulation du groupe	CH1		

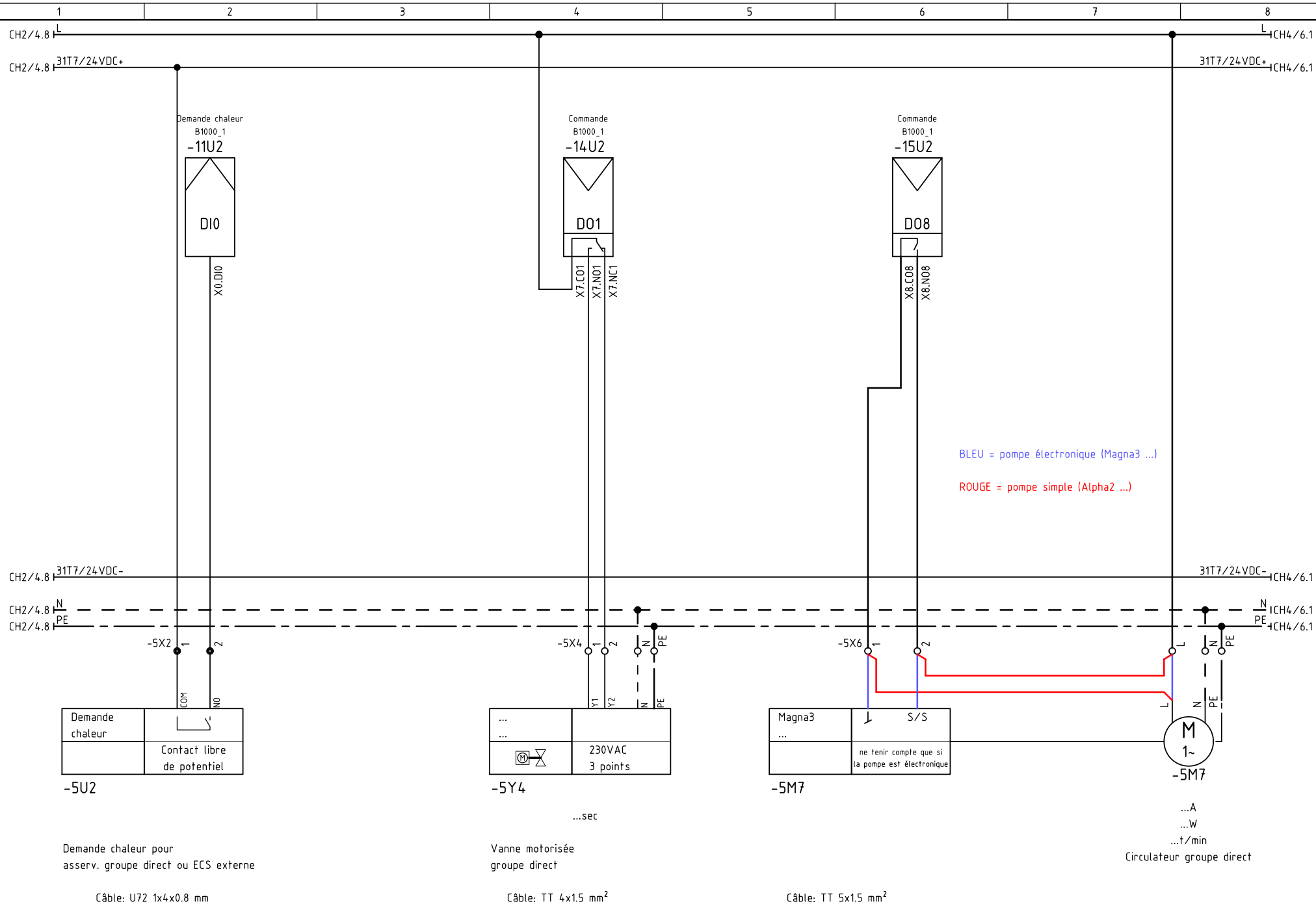


			Date	05.04.2019	Chauffage à distance - GESA Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS		Primaire échangeur CAD	19-03-004-2	4
			Traité	ASC			Circulateur secondaire échangeur CAD	CH1	
R. Modification	Date	Nom	Norme						



BLEU = pompe électronique (Magna3 ...)  
 ROUGE = pompe simple (Alpha2 ...)

	Date	05.04.2019	Chauffage à distance - GESA Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS		Groupe ECS	19-03-004-2	4	C
	Traité	ASC			Régulation du groupe	CH2		
R. Modification	Date	Nom			Norme			



Date	05.04.2019
Traité	ASC
Contrôlé	
R. Modification	Date

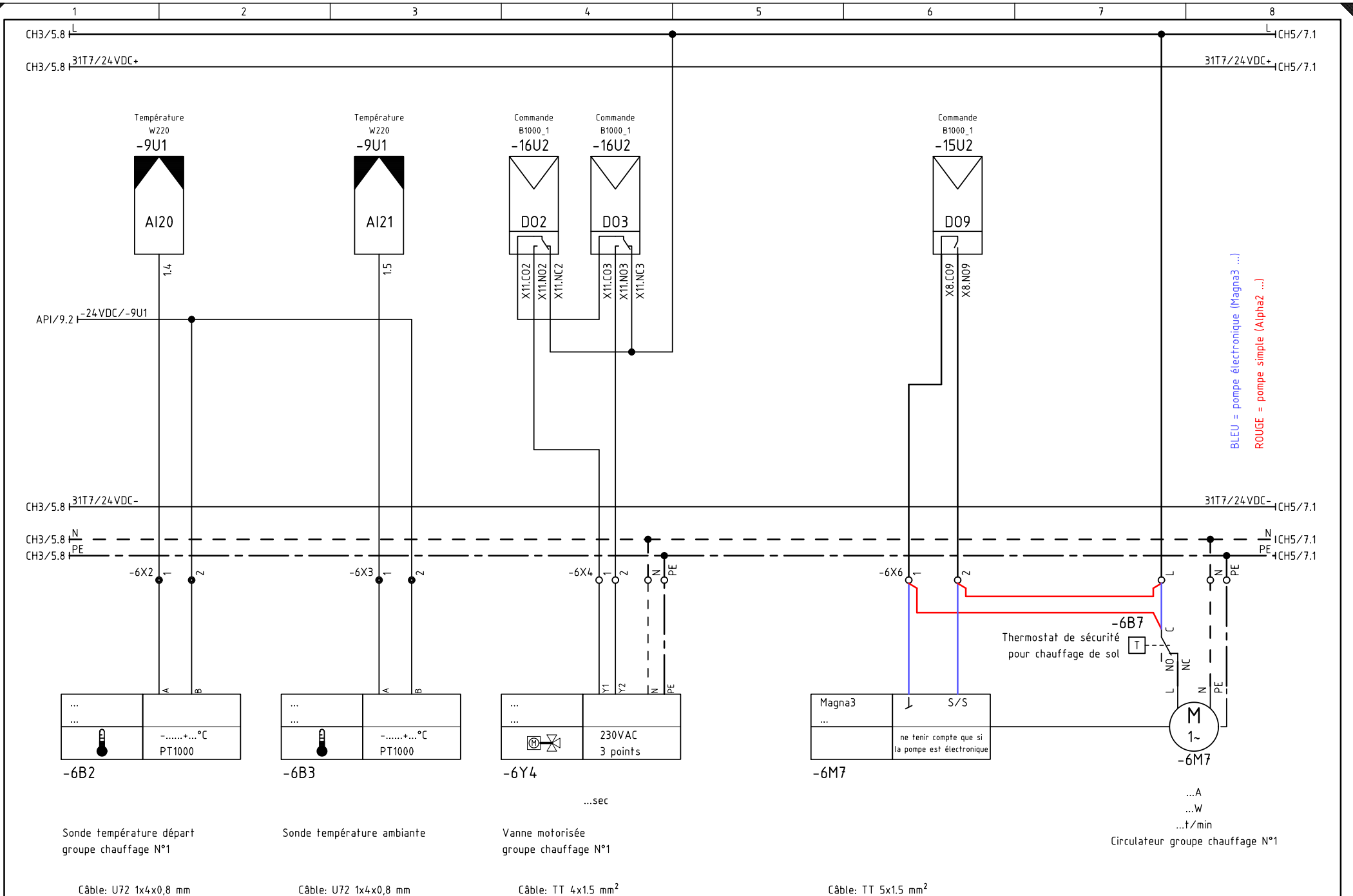
Chauffage à distance - GESA  
Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS



Groupe direct  
Régulation du groupe

19-03-004-2  
CH3

5 C



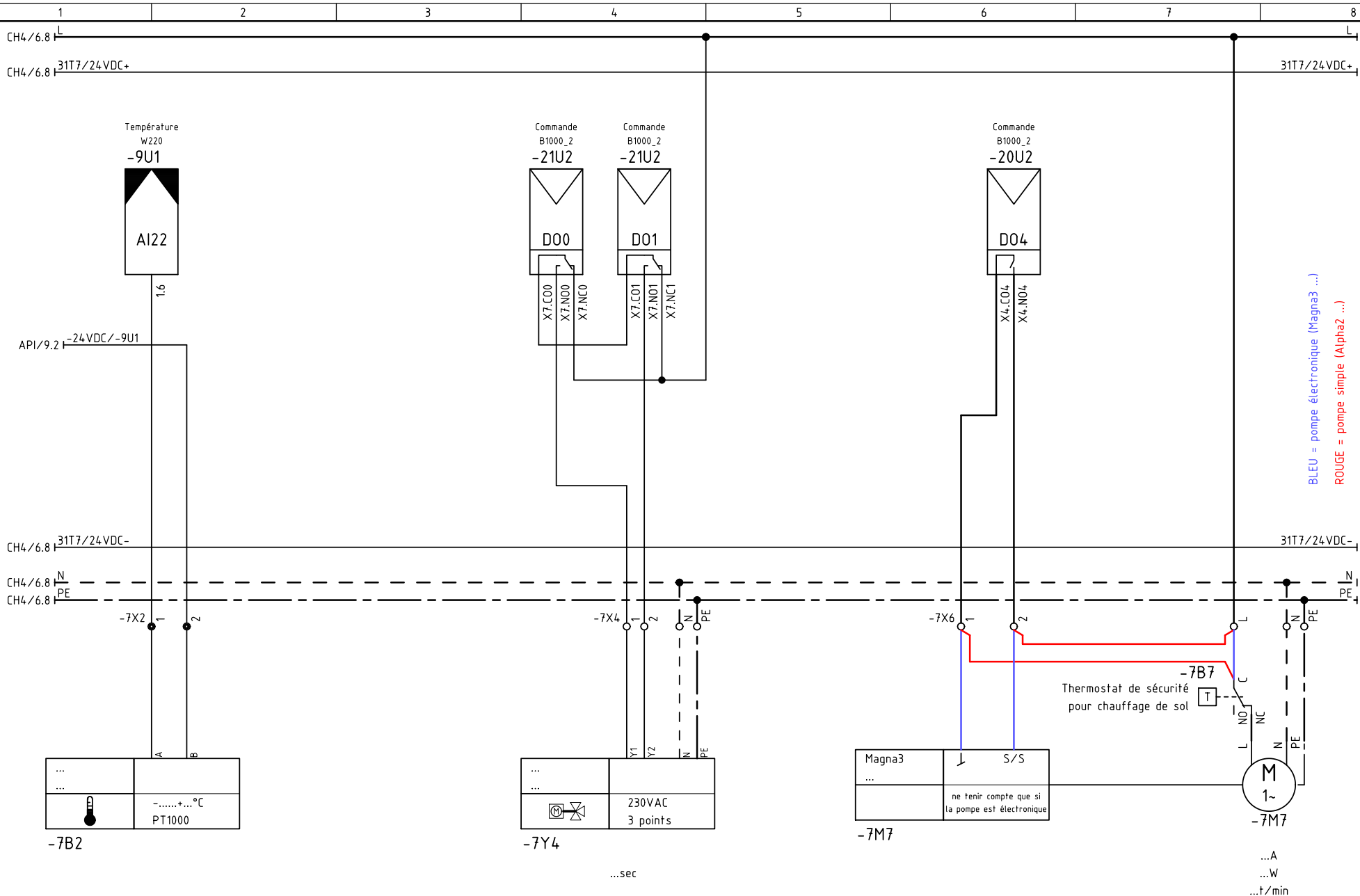
BLEU = pompe électronique (Magna3 ...)  
 ROUGE = pompe simple (Alpha2 ...)

-6B7  
 Thermostat de sécurité  
 pour chauffage de sol

Câble: U72 1x4x0,8 mm      Câble: U72 1x4x0,8 mm      Câble: TT 4x1,5 mm<sup>2</sup>      Câble: TT 5x1,5 mm<sup>2</sup>

Date		05.04.2019		Chauffage à distance - GESA Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS		Groupe chauffage N°1		19-03-004-2		6	C
Traité		ASC				Régulation du groupe		CH4			
Contôlé											
R. Modification	Date	Nom	Norme								





BLEU = pompe électronique (Magna3 ...)  
 ROUGE = pompe simple (Alpha2 ...)

Sonde température départ  
 groupe chauffage N°2

Vanne motorisée  
 groupe chauffage N°2

Circulateur groupe chauffage N°2

Câble: U72 1x4x0,8 mm

Câble: TT 4x1,5 mm<sup>2</sup>

Câble: TT 5x1,5 mm<sup>2</sup>

	Date	05.04.2019
	Traité	ASC
	Contrôlé	
R. Modification	Date	Nom

Chauffage à distance - GESA  
 Sous-station 3.0 / P+2M+1D+1ECS



Groupe chauffage N°2  
 Régulation du groupe

19-03-004-2  
 CH5

7 C