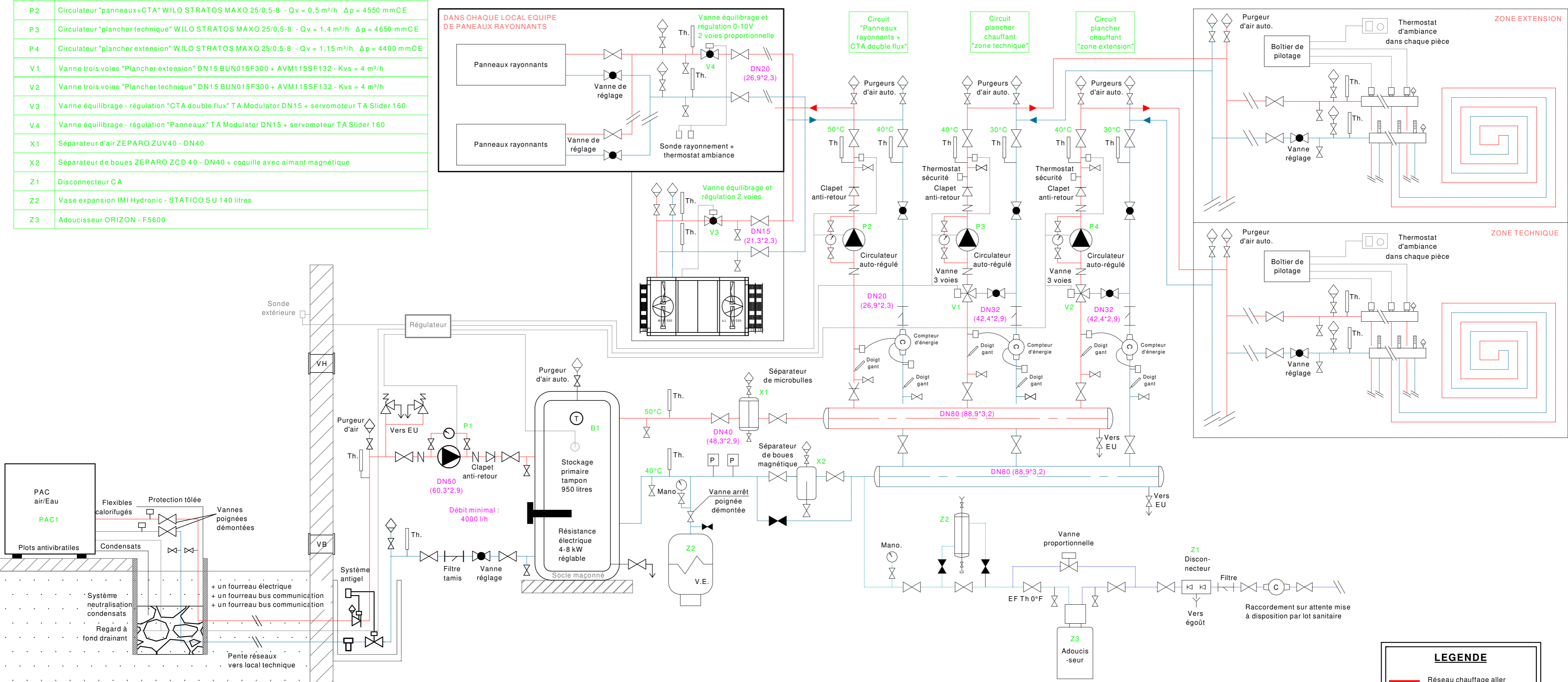


PAC1	Pompe à chaleur VIESSMANN AWO 302.B40 (18 kW à -15°C/45°C)
B1	Tampon primaire - VIESSMANN 950 litres
P1	Circulateur "primaire PAC" WILO STRATOS MAXO 25/0,5-6 - Qv = 4 à 6 m³/h Δp = 1200 mmCE
P2	Circulateur "panneaux+CTA" WILO STRATOS MAXO 25/0,5-8 - Qv = 0,5 m³/h Δp = 4550 mmCE
P3	Circulateur "plancher technique" WILO STRATOS MAXO 25/0,5-8 - Qv = 1,4 m³/h Δp = 4650 mmCE
P4	Circulateur "plancher extension" WILO STRATOS MAXO 25/0,5-8 - Qv = 1,15 m³/h Δp = 4400 mmCE
V1	Vanne trois voies "Plancher extension" DN15 BUN015F300 + AVM115SF132 - Kvs = 4 m³/h
V2	Vanne trois voies "Plancher technique" DN15 BUN015F300 + AVM115SF132 - Kvs = 4 m³/h
V3	Vanne équilibrage - régulation "CTA double flux" TA Modulator DN15 + servomoteur TA Slider 160
V4	Vanne équilibrage - régulation "Panneaux" TA Modulator DN15 + servomoteur TA Slider 160
X1	Séparateur d'air ZEPARO ZUV40 - DN40
X2	Séparateur de boues ZEPARO ZCD 40 - DN40 + coquille avec aimant magnétique
Z1	Disconnecteur CA
Z2	Vase expansion IMI Hydronic - STATICO SU 140 litres
Z3	Adoucisseur ORIZON - F5600



LEGENDE	
<span style="color: red;">—</span>	Réseau chauffage aller
<span style="color: blue;">—</span>	Réseau chauffage retour
<span style="color: blue;">—</span>	Réseau eau froide brute
<span style="color: green;">—</span>	Réseau eau usée
	Vanne de réglage avec prises pression amont et aval
	Vanne d'arrêt fermée

<b>MAITRE D'OUVRAGE</b> <b>EPLEFPA Vesoul Agrocampus</b> 16 rue Edouard Belin 70 000 VESOUL	<b>ARCHITECTE</b> <b>Agence ROCHET BLANC GERALD</b> 2 Chemin de la Coupotte 70190 HAUTERIVE LE CORDONNET Tél : 03 84 32 45 32	<b>BET ELECTRICITE</b> <b>BET CORNET</b> 16 Rue des Vignes 25870 LES AUXONS Tél : 03 81 80 86 11	<b>BET FLUIDES</b> <b>BET PICARD &amp; VIALA</b>  4H Chemin de Palente 25000 BESANCON Tél : 09 62 51 08 70 Fax : 03 81 63 05 42	<b>Construction d'un Pôle Apicole</b> <b>17 rue de Bougnon - zone de la Mognotte</b> <b>70170 PORT SUR SAONE</b>	Plan n°	FL02
				<b>Schéma de principe hydraulique</b>	Phase	DCE
				Date	18.05.2022	
				Echelle	1/75°	
				Format	A2	