

Objet

# Schéma de principe d'une sous-station mono-échangeur

Date	Auteur	Visa	Archivage
27.05.2019	OLR	KMO	U:\19_Support_EXP\01_Plans\01_Originaux\01_CAD\02_Plans-types\Sous-stations\Plans-dwg\Schéma-principe-1-2-3-échangeurs.dwg



**Un savoir-faire de GRUYÈRE ÉNERGIE SA**

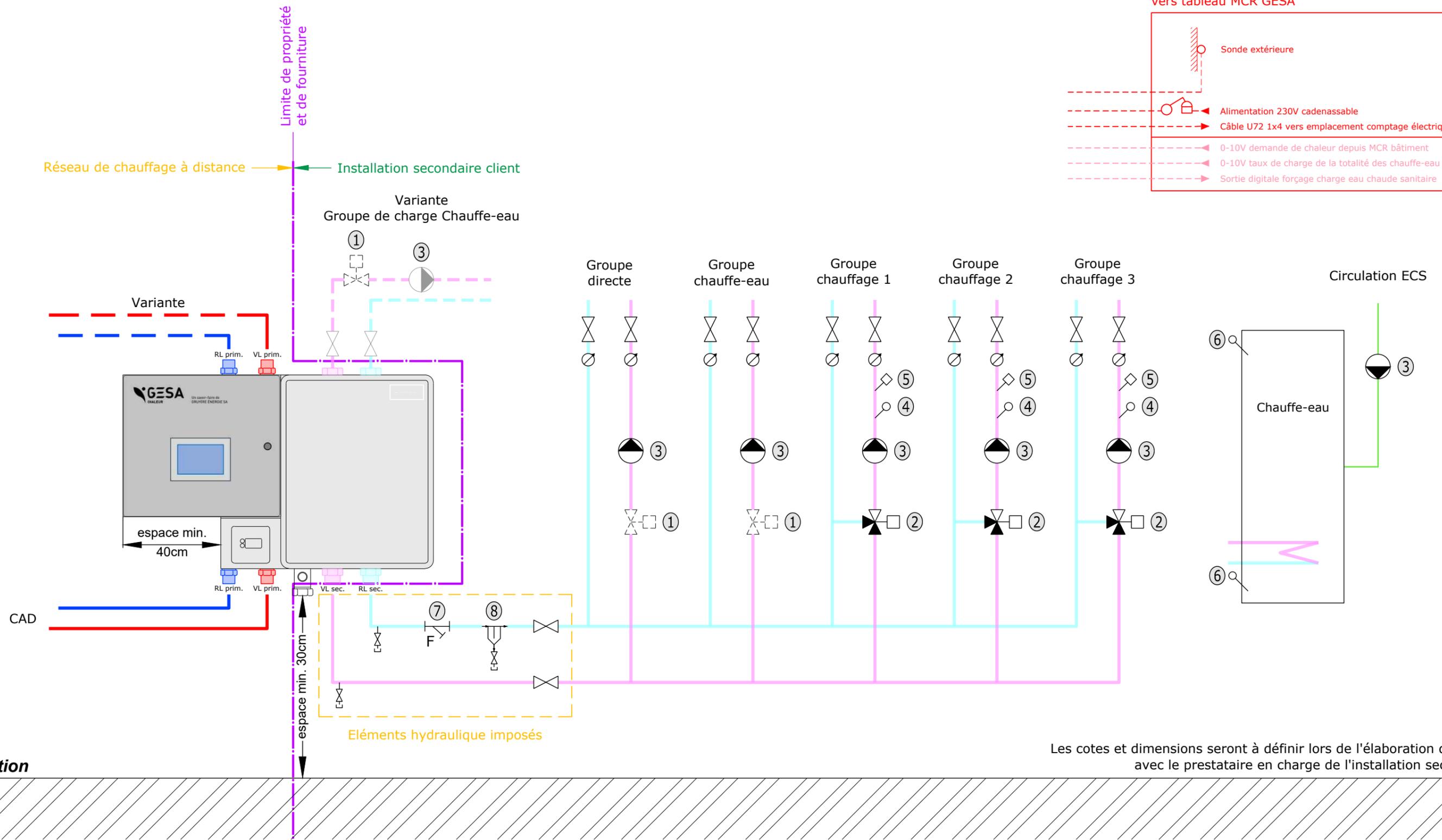
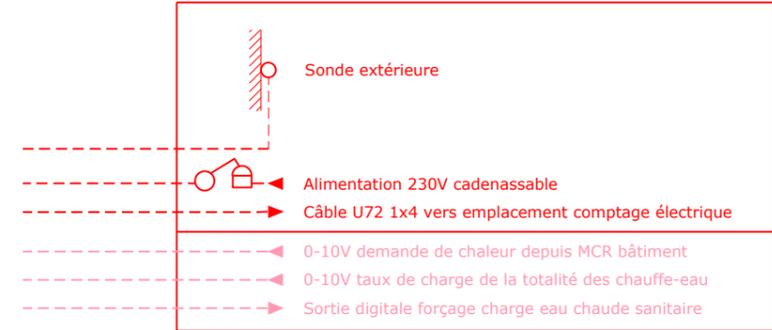
**Gruyère Energie SA**  
 Rue de l'Etang 20 | CP 76 | CH-1630 Bulle 1  
 T 026 919 23 23 | F 026 919 23 25  
 projets@gruyere-energie.ch  
 www.gruyere-energie.ch

SCHEMA

### Eléments imposés, fournis par le client

- ① Vanne 2 voies et servomoteur 230V
- ② Vanne 3 voies et servomoteur 230V / 3 points
- ③ Circulateur 230V
- ④ Sonde de température départ groupe chauffage
- ⑤ Thermostat de sécurité départ groupe chauffage
- ⑥ Sondes de température chauffe-eau (haute et basse)
- ⑦ Filtre
- ⑧ Eboueur

### Eléments électriques imposés vers tableau MCR GESA



Les cotes et dimensions seront à définir lors de l'élaboration du projet avec le prestataire en charge de l'installation secondaire.