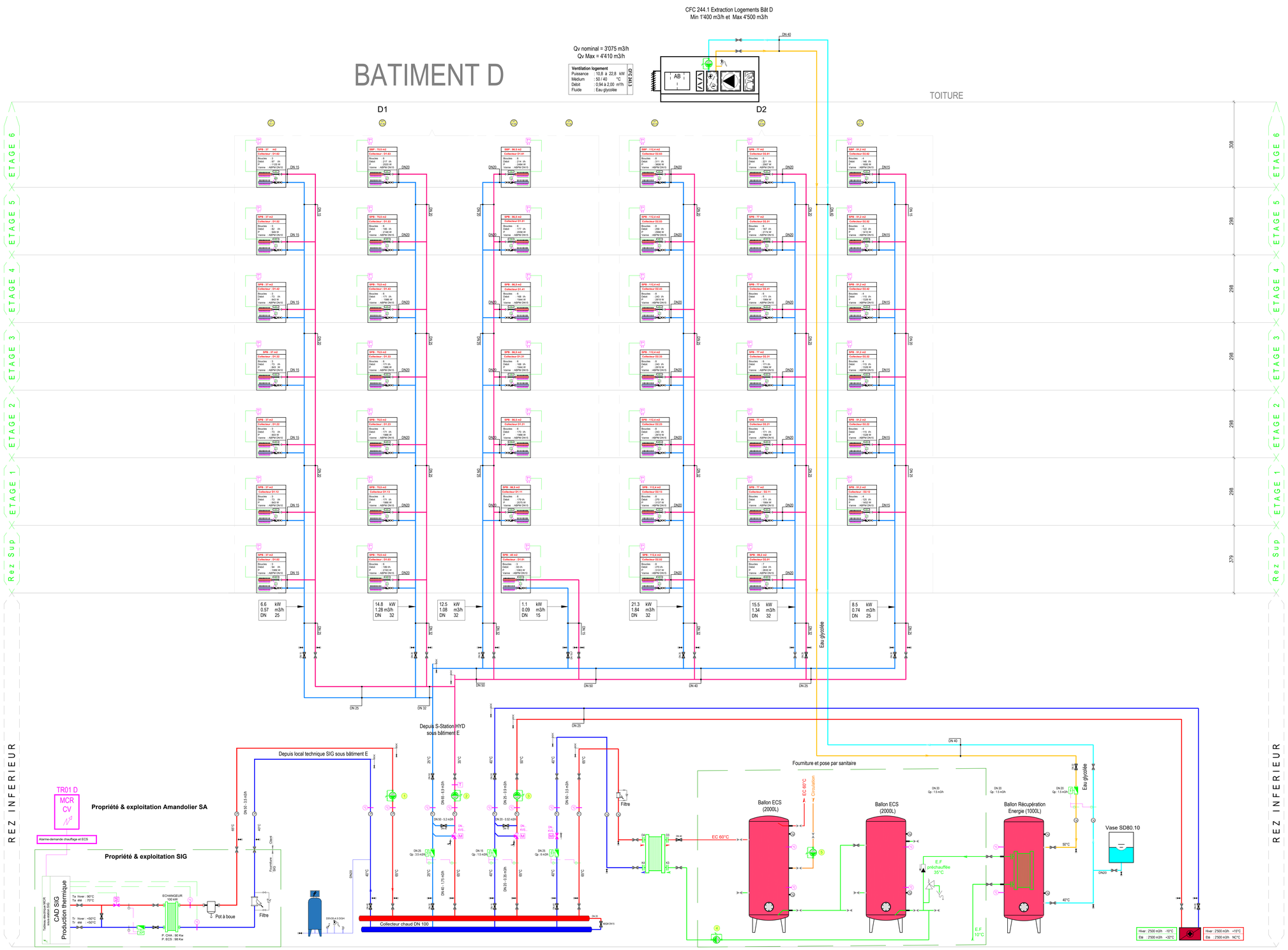

LEGENDE APPAREILS

- Circulateur
- Compteur de chaleur
- Vanne d'arrêt
- Vanne de réglage et d'équilibrage Oventrop : Cocon IMI : STA
- Soupape de sécurité
- Thermomètre
- Vidange
- Purge
- Collecteurs S : Chauffage de sol C : Convecteurs R : Radiateurs
- Filtre avec delta P et vidange
- Plaquette indicatrice
- Pot a boue
- Clapet anti-retour
- Raccordement flexible
- Compensateur à soufflet, axial ou articulé
- Absorbeur de vibrations
- Cannes de purge avec vanne à hauteur d'homme

LEGENDE FLUIDE

- Eau glycolée aller
- Eau glycolée retour
- Secteur plafond froid créche aller
- Secteur plafond froid créche retour
- Secteur monobloc chaud aller
- Secteur monobloc retour aller
- Secteur radiateur aller
- Secteur radiateur retour
- Secteur chauffage de sol aller
- Secteur chauffage de sol retour
- Secteur convecteur chaud aller
- Secteur convecteur chaud retour
- Secteur récup monobloc aller
- Secteur récup monobloc retour

LEGENDE MCR - Périphériques

- Vanne 2 voies motorisée 0-10 V
- Vanne 3 voies motorisées TOR
- Vanne 3 voies motorisées 0-10 V
- Vanne 3 voies motorisées TOR
- Hygrostat
- Sonde de température
- Sonde de pression
- Sonde d'humidité
- Pressostat
- Moteur carré TOR et rond 0-10 V
- Danger de gel
- Thermostat de securité
- Pressostat
- Pression differentielle

Liste des circulateurs :

1) 242.1 : Secteur .....
Marque : .....
Type : .....
Débit : ..... m³/h
Pression : ..... mCE
Tension : V

2) 243.1 : Secteur .....
Marque : .....
Type : .....
Débit : ..... m³/h
Pression : ..... mCE
Tension : V

3) 243.2 : Secteur .....
Marque : .....
Type : .....
Débit : ..... m³/h
Pression : ..... mCE
Tension : V

Indice	Date	Modifications	Visa
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
C	14.01.2026	Mise à jour concept ajout pompe de charge + bypass + sondes ballon + type Expansion	NC
B	05.11.2025	Mise jour DN vannes collecteurs chauffage au sol	NC
A	25.02.2025	Mise à jour DN tuyauteries + Principe récupération énergie ventilation	NC
0	05.11.2024	Première diffusion	NC

GROUPE ALVAZZI
ALVAZZI GROUPE SA
Surcusale de Genève
Bâtiment de l'Atelier, Chemin du Pré-Fleuri 15
1228 Plan-Les-Ouates
Tel : 022 301 90 45
Email : info@alvazzigroupe.com

DESSINATEUR : NC
TECHNICIEN : NC
DATE : 05.11.2024

Schéma de principe Hydraulique - Bâtiment D

LAM-D-ALV-EXE-0001-TNX-SCH

N° DE PROJET	PHASE	N° CFC	ECHELLE	N° DE PLAN	NIVEAU	INDICE
8213000093	Exécution	243	--	0001	TNX	C