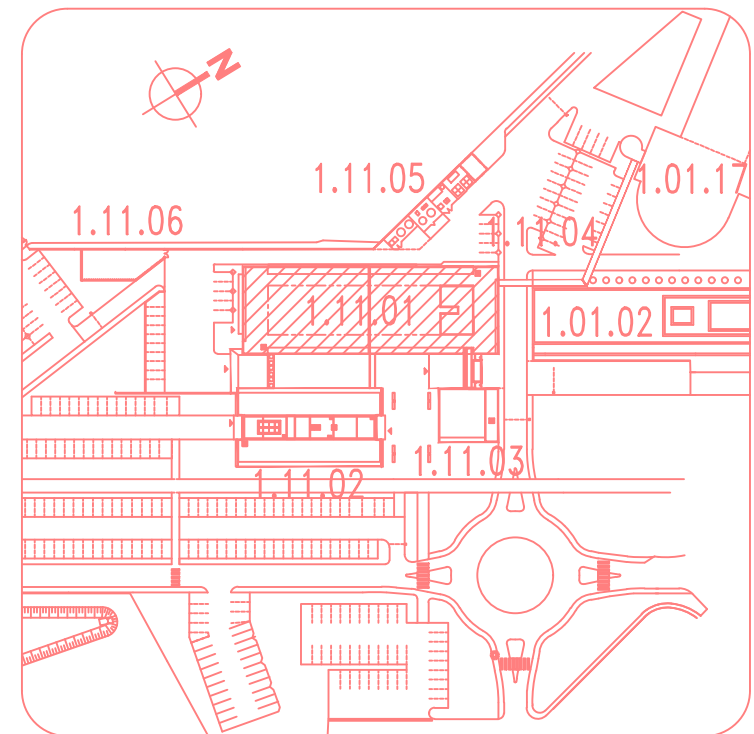
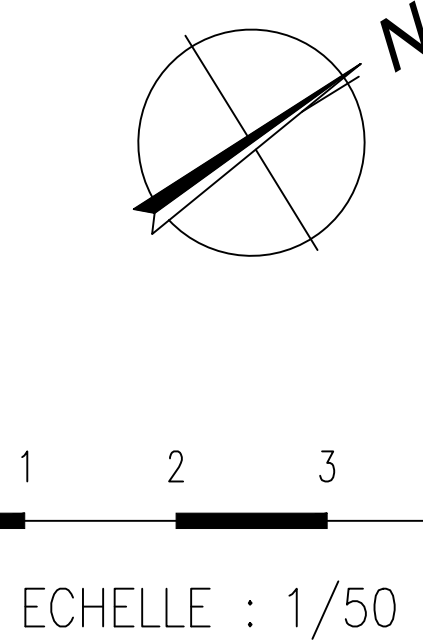


Légende:

	Matériau	Calorifuge
Eau froide	Cuivre	Armaflex AC 9 mm
Eau industrielle	Cuivre	Armaflex AC 9 mm
Eau assésée	Pvc P	Armaflex AC 9 mm
Eau chaude sanitaire	Cuivre	Armaflex AC 19 mm
Bouclage eau chaude sanitaire	Cuivre	Armaflex AC 19 mm
Air comprimé	Nu	Nu
Eaux usées	Pvc	Nu
Eaux vannes	Pvc	Nu
Eaux pluviales	Pvc	Loine de roche
Eaux à neutraliser	Pvc	Nu
Vanne d'arrêt UAT à boussois sphérique	Pvc	Nu
Vanne de réglage	Pvc	Nu

Notes:

Eau froide / Eau chaude
- Les réseaux seront équipés d'un robinet de purge 1/4 de tour DN15 à tous les points bas.
- Les réseaux seront équipés d'un dispositif à tous les points hauts.
Eaux usées / Eaux vannes / Eaux vannes
- Les réseaux seront équipés de té de vistes (évidements) ainsi que de nichons de dilatation.
Suivant la réglementation:
- Les conduits doivent être réalisés en matériau de catégorie M4 d'une norme générale (C330).
En traversée de plancher (hors gaine technique)
- Les conduits doivent être réalisés en matériau avec nœudage NF réaction au feu M1 (C330) avec renforcement en traversée de dalle.
- Fourreau PVC avec nœudage NF réaction au feu M1 dépassant de 1 diamètre pour les chutes Ø125 mm (C330).
- Fourreau coupe-feu 2h pour les chutes de Ø125 mm (C330).
- D'une norme générale, les réseaux ont une pente de 12 cm/m.
- Conduits à Le loi Plomberie doit être attenues condensats à proximité de chaque appareil.



Centre Hospitalier Universitaire
de Clermont-Ferrand

Complexe Hospitalier St JACQUES

LABORATOIRES - E.F.S

LABORATOIRES

NIVEAU -1

DOE "Plomberie" (08)

Date	Modifications	Indice
14/10/2005	BDE	A
13/10/17	BDE CELLUM	B
14/02/2018	ENGIE AXIMA Condensats ctm local SS807	C
13/03/2024	AXIMA - Aménagement N2 chantier PTA	D
08/10/2025	BDE MAJNE - Réaménagement des sanitaires	E

Dresse par : ELITHIS

Dessine par : A. DEBRASSE

L'ingénieur en chef :

Date : 14/10/2005

Echelle : 1/50

N° Plan d'Affaire :

N° de Classement Archives :

1 08 11 01 09 01 08

Côté Sud / Ouest
Plan n° 7/LAB0/16423-07-15

Côté Nord / Est
Plan n° 7/LAB0/16423-07-04