

LEGENDE RESEAUX

- Réseau Eau Froide Sanitaire (EFS) - PVC-P  
Réseau Eau Chaude Sanitaire (ECS) - PVC-C  
Réseau Recyclage ECS (RECS) - PVC-C  
Réseau Colonnes Sèches (CS) - Acier galvanisé  
Réseau Eaux Usées (EUEV) - Adequa en colonne, PVC Me en sous-sol  
Réseau Eaux Usées (EUEV) en pente - PVC Me  
Réseau Eaux Pluviales (EP) - PVC Me  
Réseau Ventilation Primaire (VP) - PVC Me

LEGENDE CALORIFUGE

Eau froide :  
Sous-sol : 19 mm laine de roche + PVC  
Colonnes : Armaflex 9 mm  
RDC bat A : si EF proche ECS : 19mm

ECS et BOU :  
Sous-sol : 32 mm laine de roche + PVC  
Colonnes : Armaflex 32 mm

EP : 25 mm laine de roche

Manchons coupe-feu :  
Pour tous diamètres entre sous-sol et RDC, et entre RDC et R+1 pour le bat A ainsi que entre logements et sous-sol pour les autres bâtiments :  
pour tous Ø=125, voir si exigence de résistance au feu entre niveaux et renforcement du 75 au 100

NOTA

LEGENDE RESEAUX

- Réseau Chauffage Ailer (Ech-A) - AN en LT et SS, EZ colonnes  
Réseau Chauffage Rotour (Ech-R) - AN en LT et SS, EZ colonnes  
Réseau aéraulique Rajet (REJ) - Galva  
Réseau VMC (VMC) - Galva classe A (bat A seulement)

LEGENDE CALORIFUGE

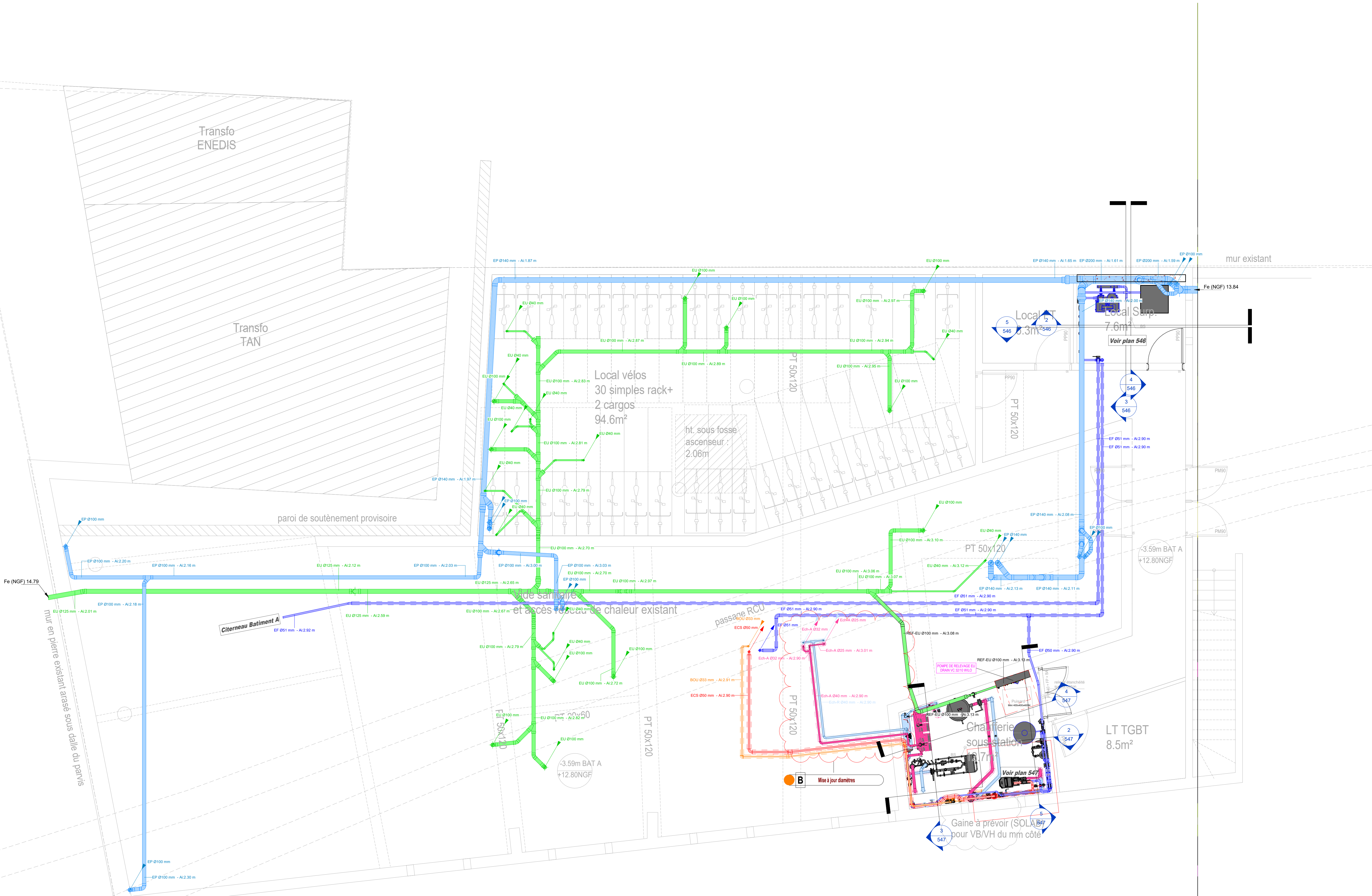
Réseaux acier noir, calorifuge classe 3 :  
- Laine de roche + PVC M1 en sous-station (U=0.25W/ml.K)  
DN15/DN20 : 20mm

DN25 : 25mm  
DN32 : 30mm  
DN40 : 40mm  
DN50+ : 50mm

- Laine de roche + PVC M1 en sous-sol + colonne (U=0.25W/ml.K) :  
DN15/DN20 : 20mm

DN25 : 25mm  
DN32 : 30mm  
DN40 : 40mm  
DN50+ : 50mm

NOTA



AMARYLLIS

Chemin de la Dame de Nage  
44000 Nantes

BOUYGUES IMMOBILIER

B 07/05/2024 Mise à jour suivant réalisation des synoptiques, Ajouts détails des gaines techniques


A 24/04/2024 Première diffusion

Indice	Date	Modifications	Visa
--------	------	---------------	------

Nom pour l'éditeur	Nom pour l'éditeur	Nom pour l'éditeur	Nom pour l'éditeur
--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Nom :	Nom :	Nom :	Nom :
Date :	Date :	Date :	Date :

Approbé :	Non Retenu :	Retenu :	Approuvé :
Nom :	Nom :	Nom :	Nom :
Date :	Date :	Date :	Date :

	<b>Hervé Thermique</b> 5 bis rue du Chêne Lassé 44800 Saint Herblain	DESIGNÉ PAR <b>J. MOREAU</b> DATE <b>07/05/2024</b> VÉRIFIÉ PAR <b>J. MOREAU</b> DATE
---	---	---

<b>Plan d'Exécution SS1 - Batiment A</b>		APPROUVÉ PAR <b>N. SALAUN</b> DATE
--	--	--

N° DE CHANTIER	PROJET	N° DE LIGNE	BOULEVARD	REFERENCE PLAN
4433000038	EXE	22	1 : 50	502

B

Plan SS1-A-EXE

Ech: 1 : 50