

SOMMAIRE : Dossier SSI - PHASE 3 - Bâtiment "GM3" / "HC" / "HE" Existant

- 16025-1 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau SS2
- 16025-2 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau SS2
- 16025-3 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau SS1
- 16025-4 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau SS1
- 16025-5 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 0
- 16025-6 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 0
- 16025-7 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 1
- 16025-8 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 1
- 16025-9 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 2
- 16025-10 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 2
- 16025-11 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 3
- 16025-12 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 3
- 16025-13 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 4
- 16025-14 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 4
- 16025-15 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 5
- 16025-16 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 5
- 16025-17 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 6 / Terrasse "GM3"
- 16025-18 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 6 / Terrasse "GM3"
- 16025-19 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 7
- 16025-20 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 7
- 16025-21 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 8
- 16025-22 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 8
- 16025-23 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Niveau 9
- 16025-24 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 9
- 16025-25 - Plan de Zones de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF - Nineau 10
- 16025-26 - Plan de Zones de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM - Niveau 10
- 16025-27 - Plan de Plenums - Zones ZDA - Niveau 0
- 16025-28 - Plan de Plenums - Zones ZDA - Niveau 1
- 16025-29 - Plan de Plenums - Zones ZDA - Niveau 2
- 16025-30 - Plan de Plenums - Zones ZDA - Niveau 3
- 16025-31 - Plan de Plenums - Zones ZDA - Niveau 4
- 16025-32- Plan de Plenums - Zones ZDA - Niveau 5
- 16025-33 - Plan de Plenums - Zones ZDA - Niveau 6
- 16025-34 - Plan de Plenums - Zones ZDA - Niveau 7

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

MAITRISE D'OUVRAGE :

CHU DE CLERMONT-FERRAND

Direction des Travaux de l'Environnement et de la Sécurité
58 Rue Montalembert
63003 Clermont-Ferrand

TEL : 04 73 75 07 50



AMO BIM

BIM in Motion

Tour Pacific, 11 cours Valmy,
92800 Paris La Défense

TEL : 06 14 08 49 26

CONTRÔLEUR TECHNIQUE

Bureau Veritas Construction - Région Auvergne
5 rue du Bois Joli CS90002 -
63800 Couron d'Auvergne

TEL : 04 73 14 37 50

COORDONNATEUR SPS

SOCOTEC Agence Construction & Immobilier Clermont-Ferrand
19 Av. Léonard de Vinci
63000 Clermont-Ferrand

TEL : 04 73 44 27 00

MAITRISE D'OEUVRE :

ARCHITECTES

Architecture Studio (mandataire)

10 rue Lacuée, 75012 Paris
Tél : 01 43 45 18 00

architecturestudio,

TEL : 01 43 45 18 00

BET Structure

ITC

9 rue Louis Rosier,
63063 Clermont-Ferrand



TEL : 04 73 26 58 58

BET Fluides

BET CHOULET

60 Avenue de la margeride,
63 170 AUBIERE



TEL : 04 73 28 60 50

Economiste de la construction

ECO-CITES

9 b Rue Jules Cesar
75012 Paris

ÉCOCITÉS

TEL : 01 40 02 02 00

BET HQE

ADRET

837 Av. de Bruxelles,
83500 La Seyne-sur-Mer



TEL : 04 94 10 87 50

Acousticien

AVA

15 rue Fondary,
75015 Paris



TEL : 01 45 58 30 13

Flux et logistique

NS CONSEIL

3 boulevard de Stalingrad
92320 Chatillon



TEL : 09 80 49 68 75

SOUS-TRAITANTS :

ANTEA - PELAGOS - REALIS OPC

ZONING SSI - PHASE 3 -GM3-HC

ECH. :

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

CLF8

Affaire

DCE

Phase

16025

Numéro

CHO

Emetteur

TB

Bâtiment

PN

Type

TN

Niveau

00

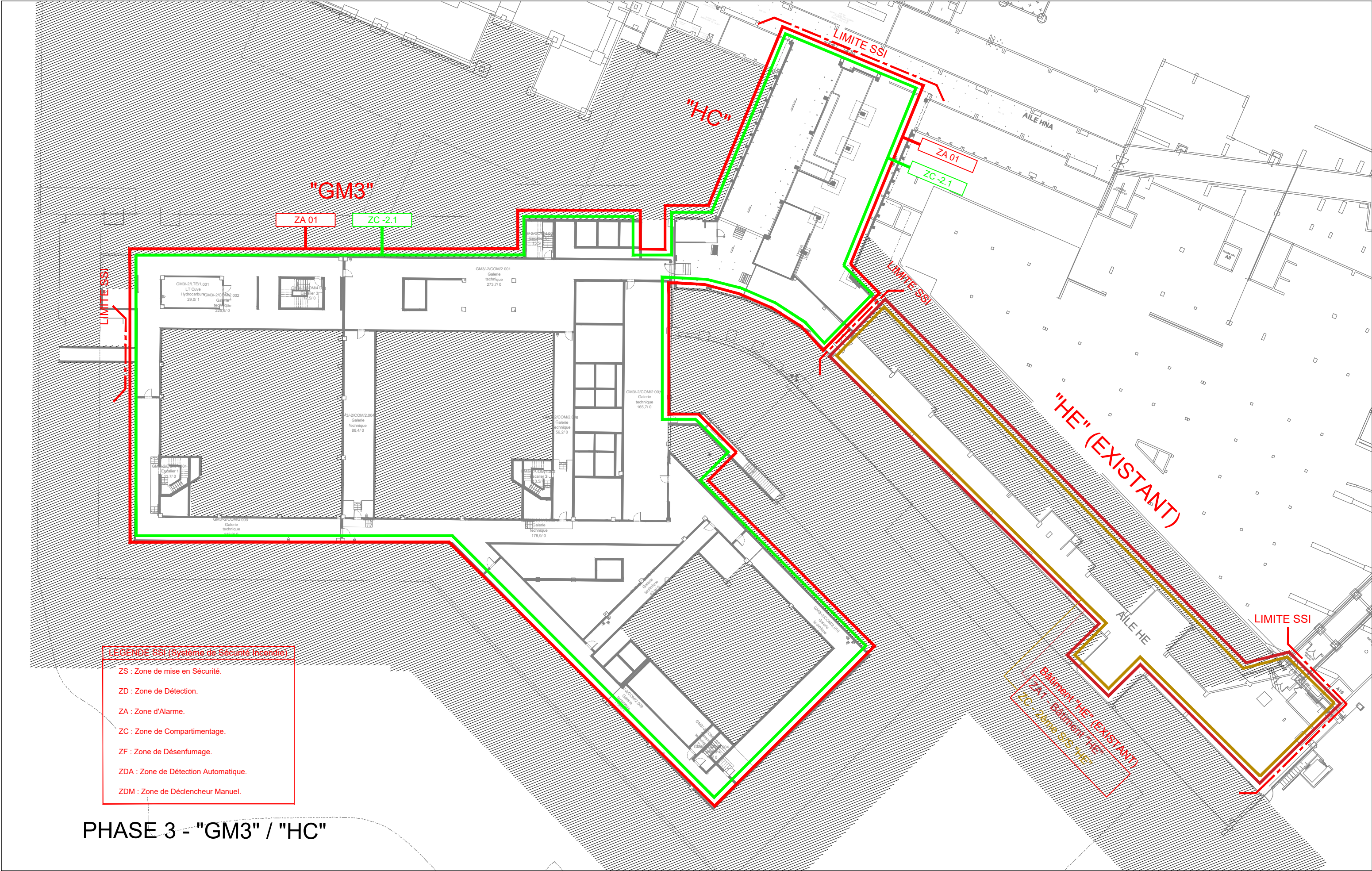
Découpage

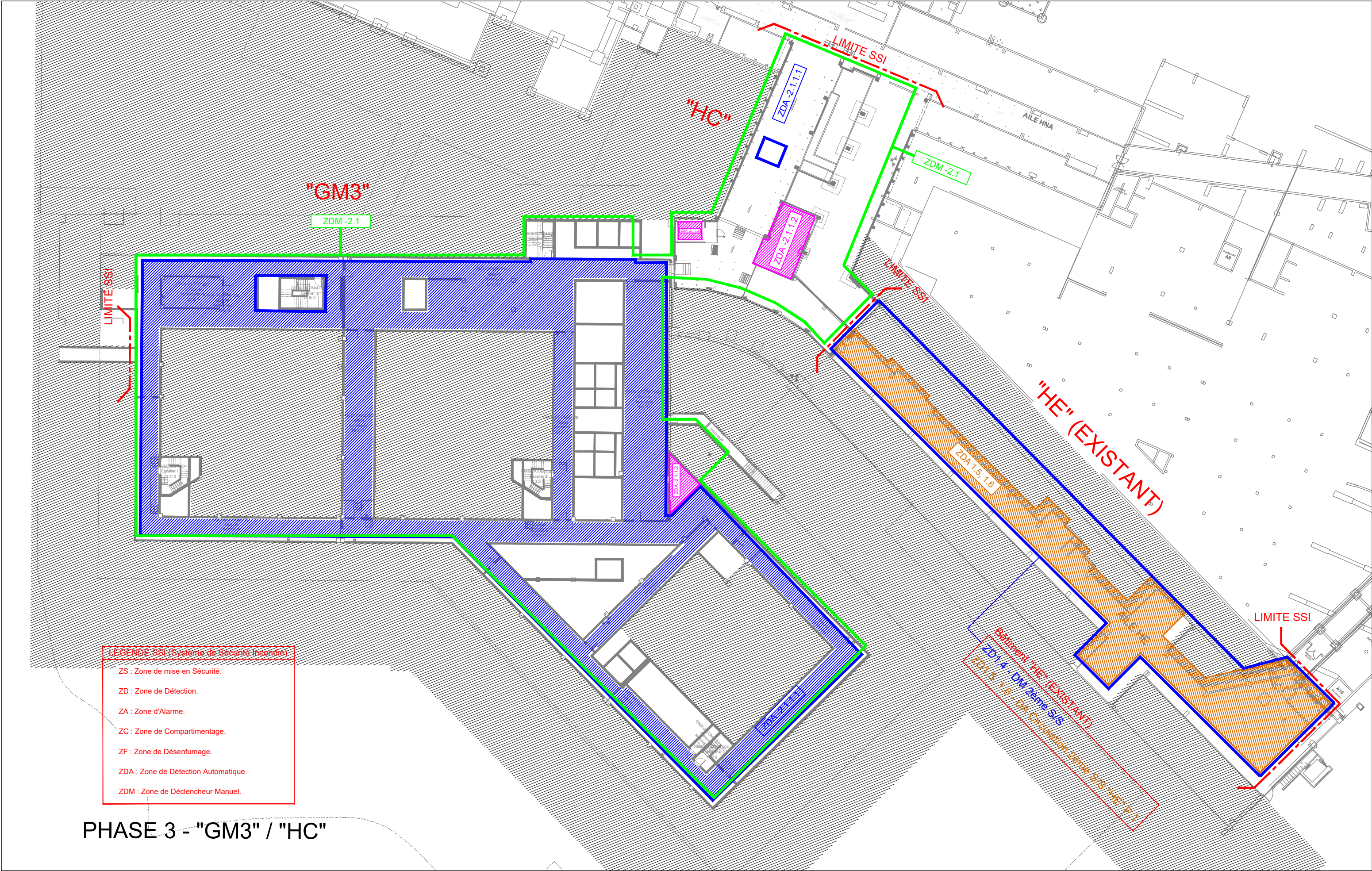
SI

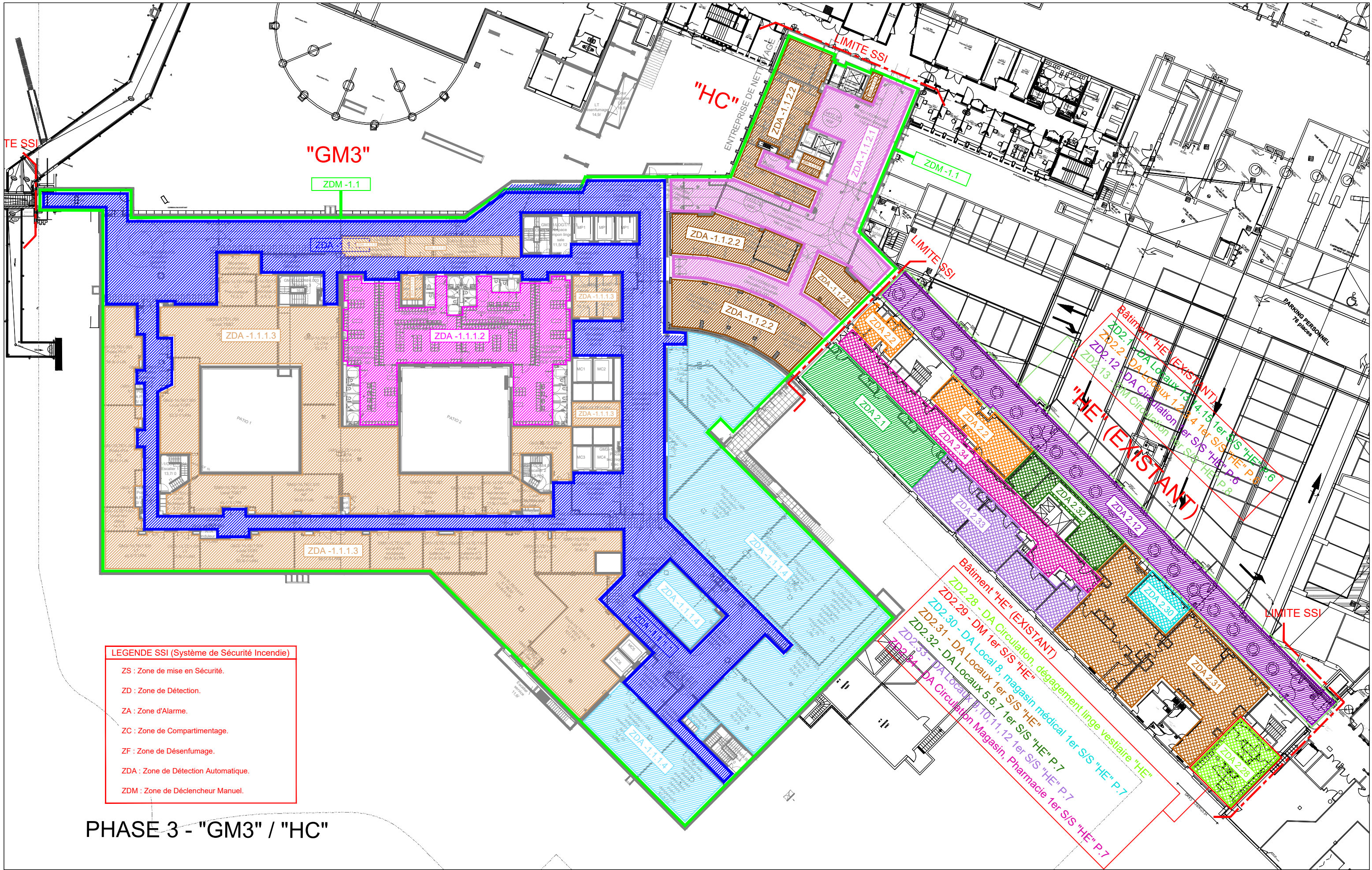
Discipline

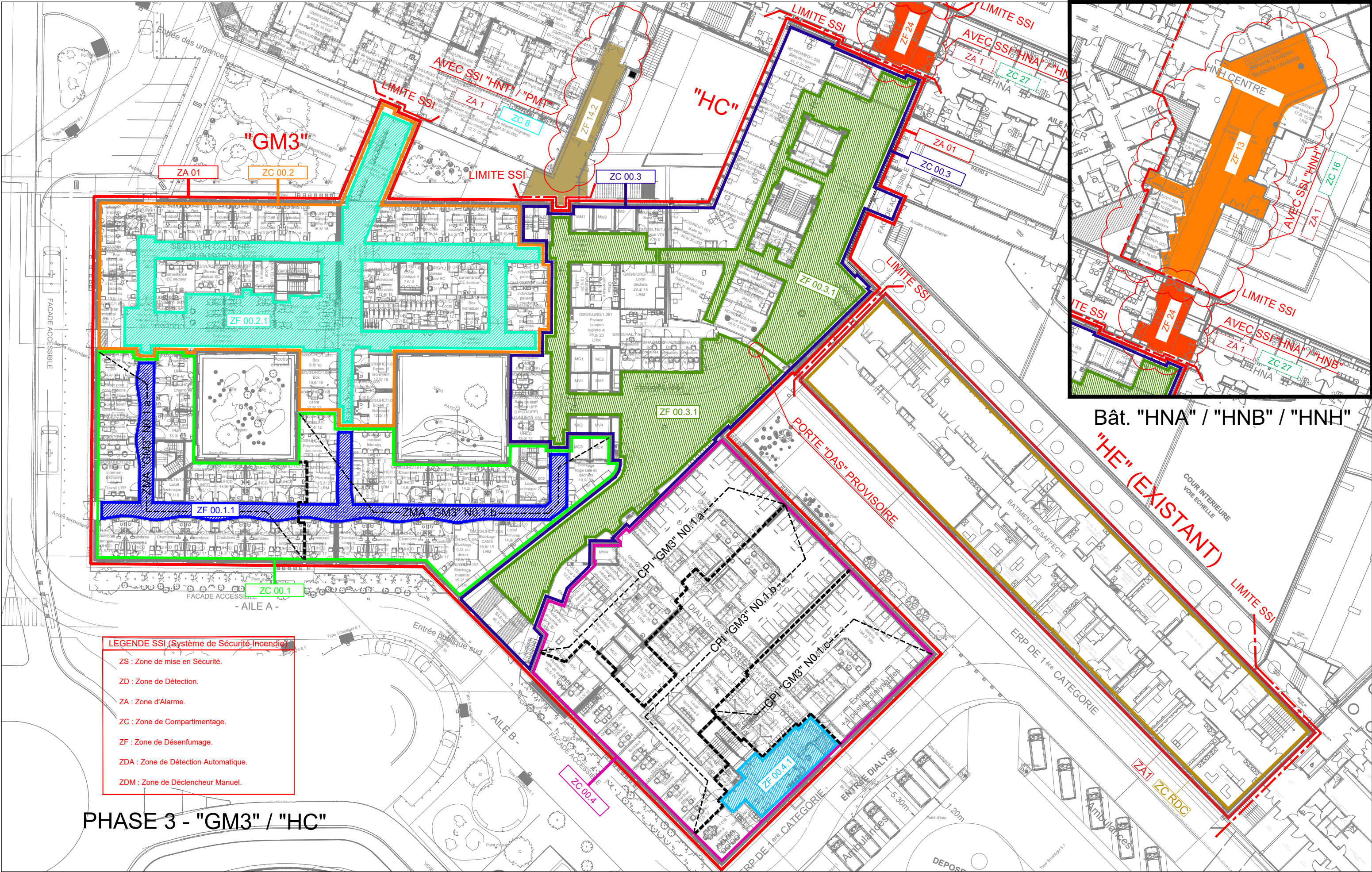
-

Indice









Plan de Zone de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF

Niveau 0

Ech. : Sans

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

CLF8

DCE

16025-5

CHO

TB

PN

N0

00

SI

-

Affaire

Phase

Numéro

Emetteur

Bâtiment

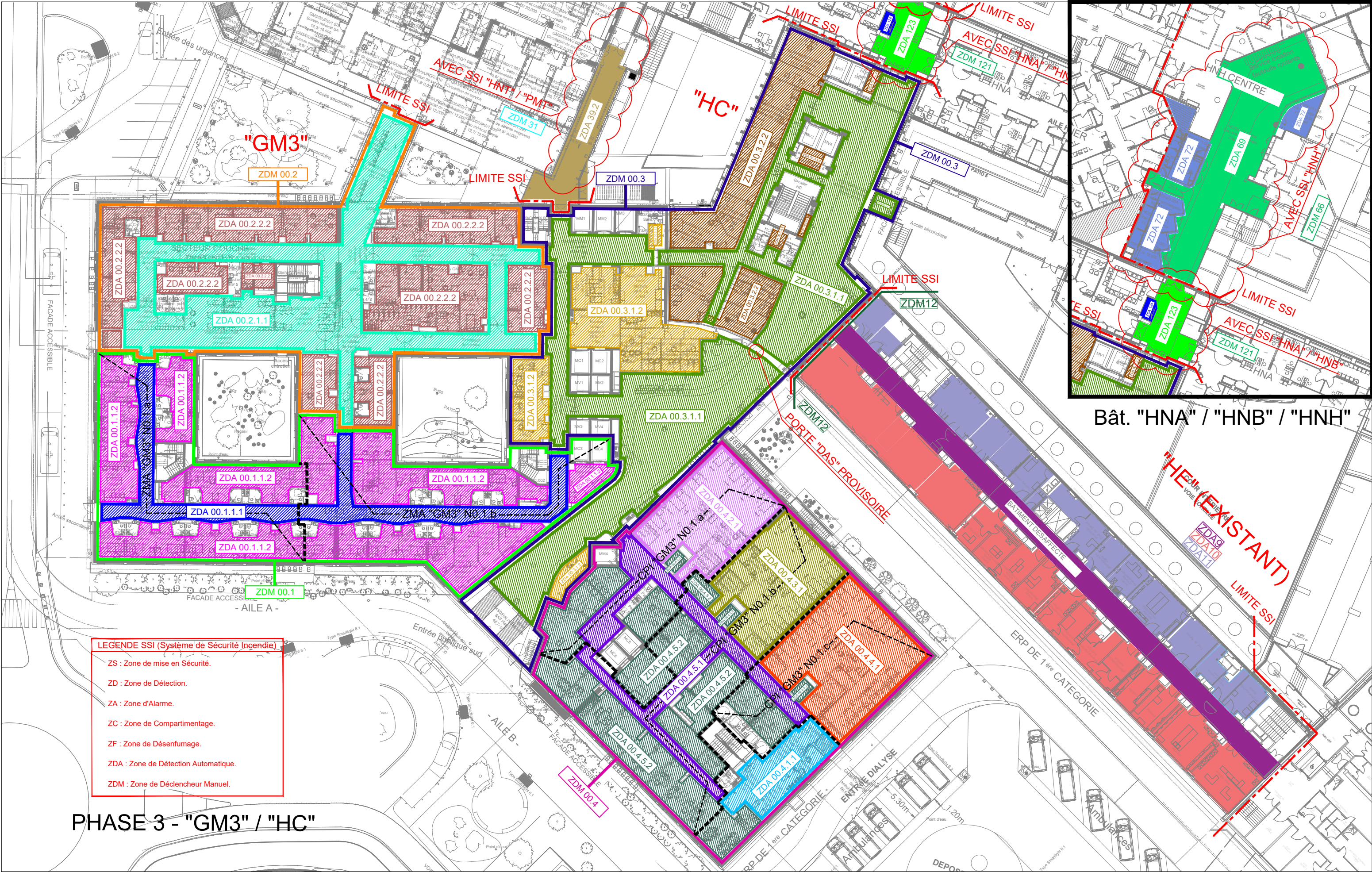
Type

Niveau

Découpage

Discipline

Indice



Plan de Zone de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM

Niveau 0

Ech. : Sans

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

CLF8

DCE

16025-6

CHO

TB

PN

N0

00

SI

-

Affaire

Phase

Numéro

Emetteur

Bâtiment

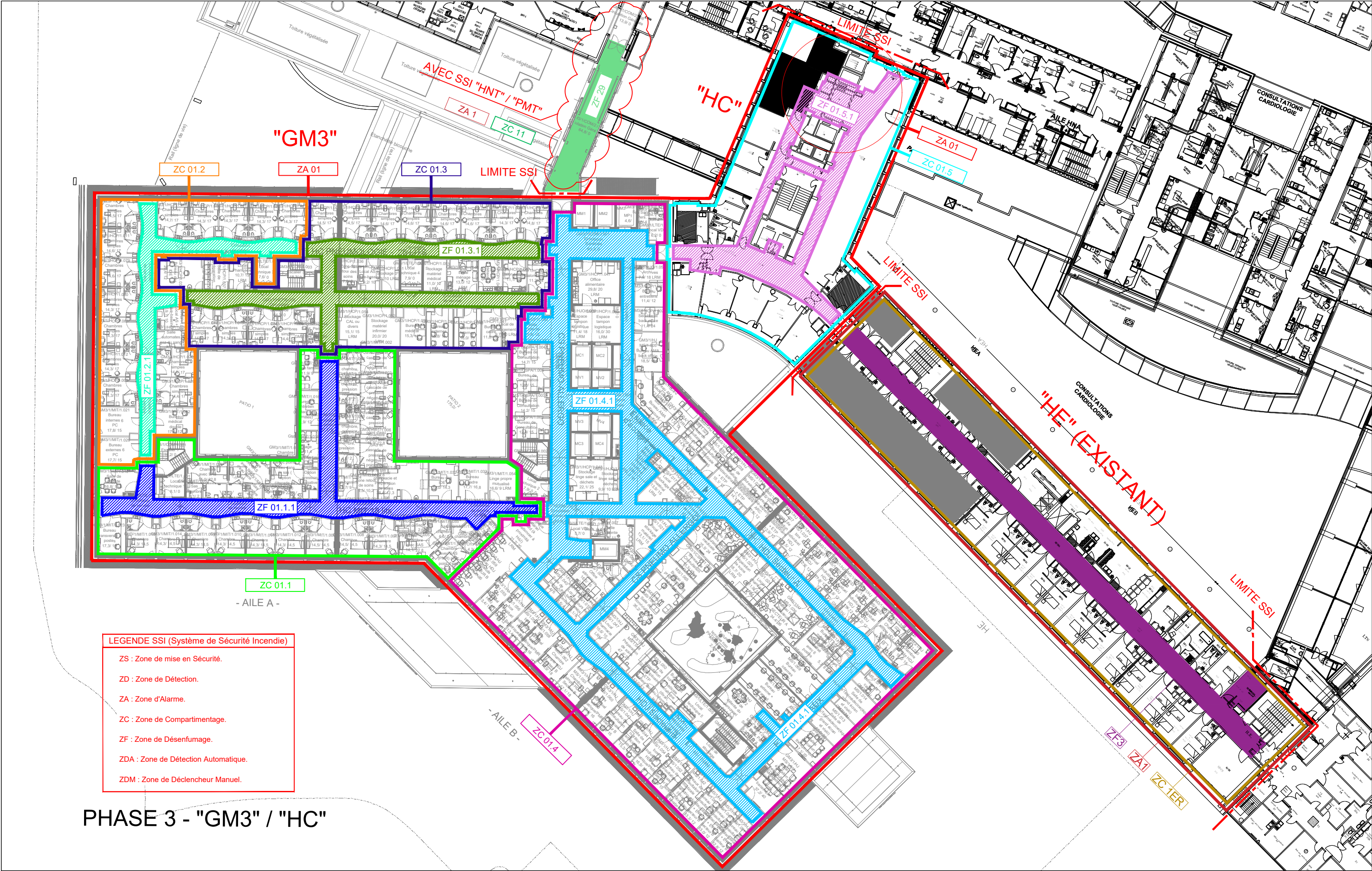
Type

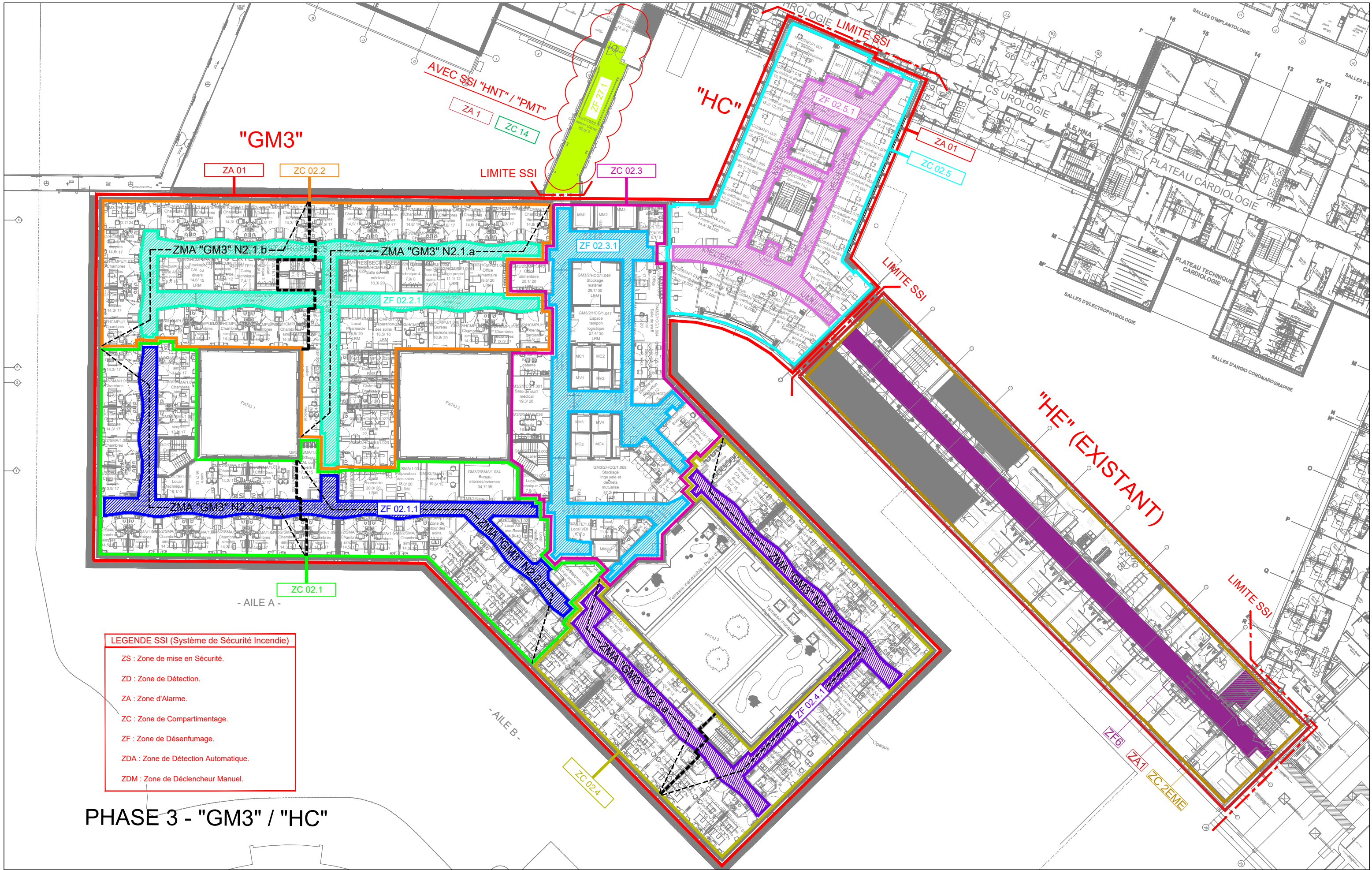
Niveau

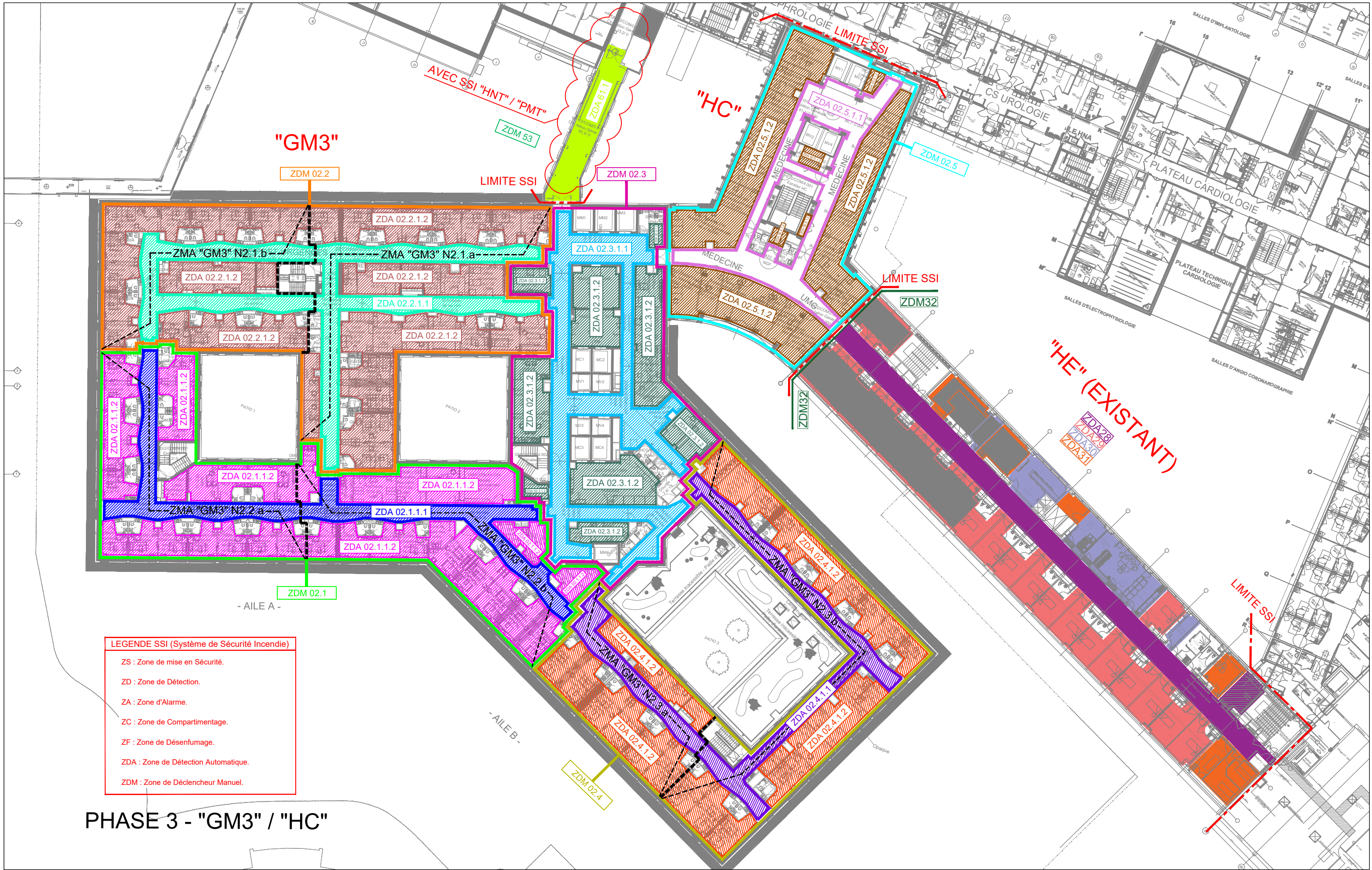
Découpage

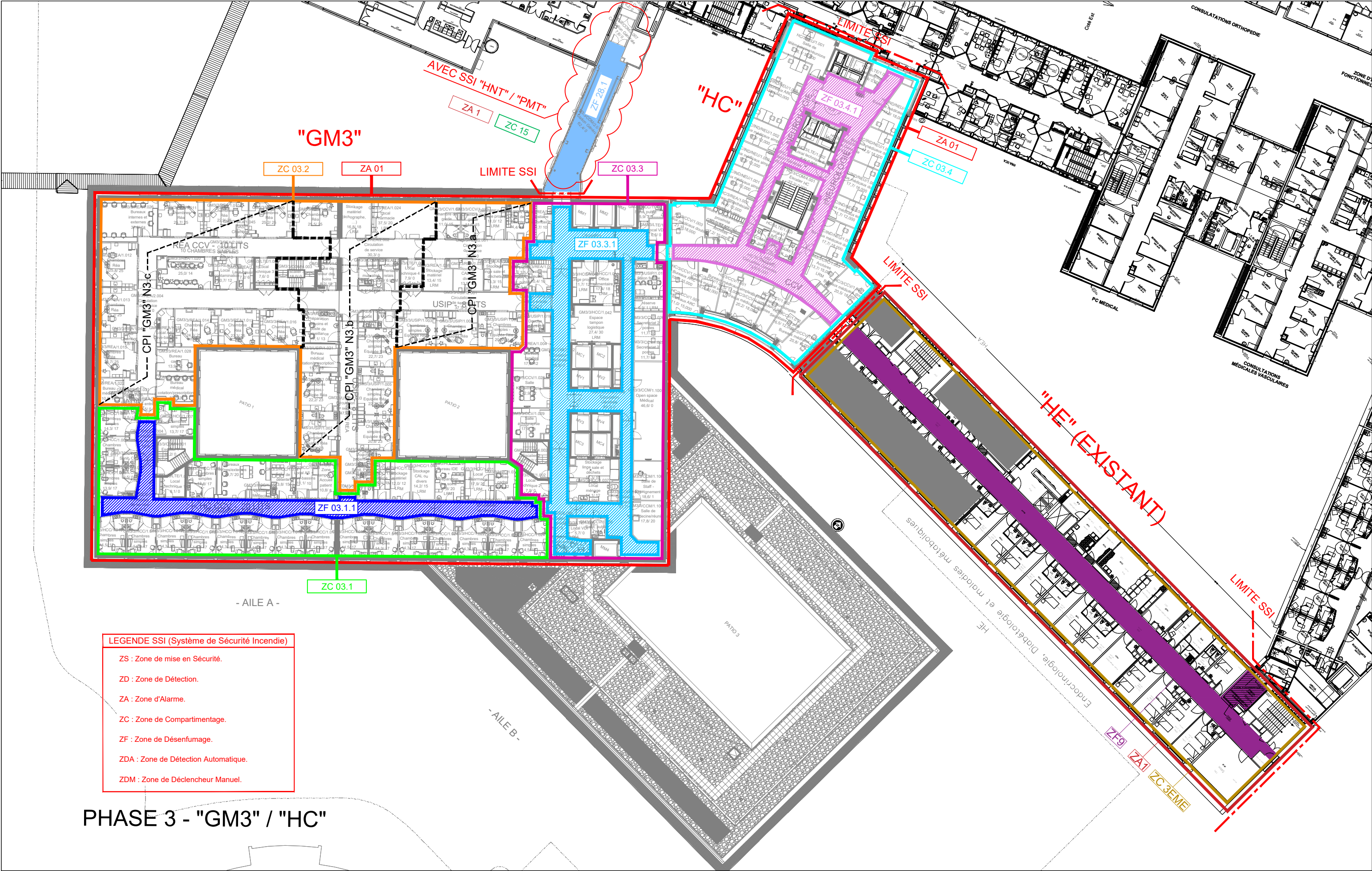
Discipline

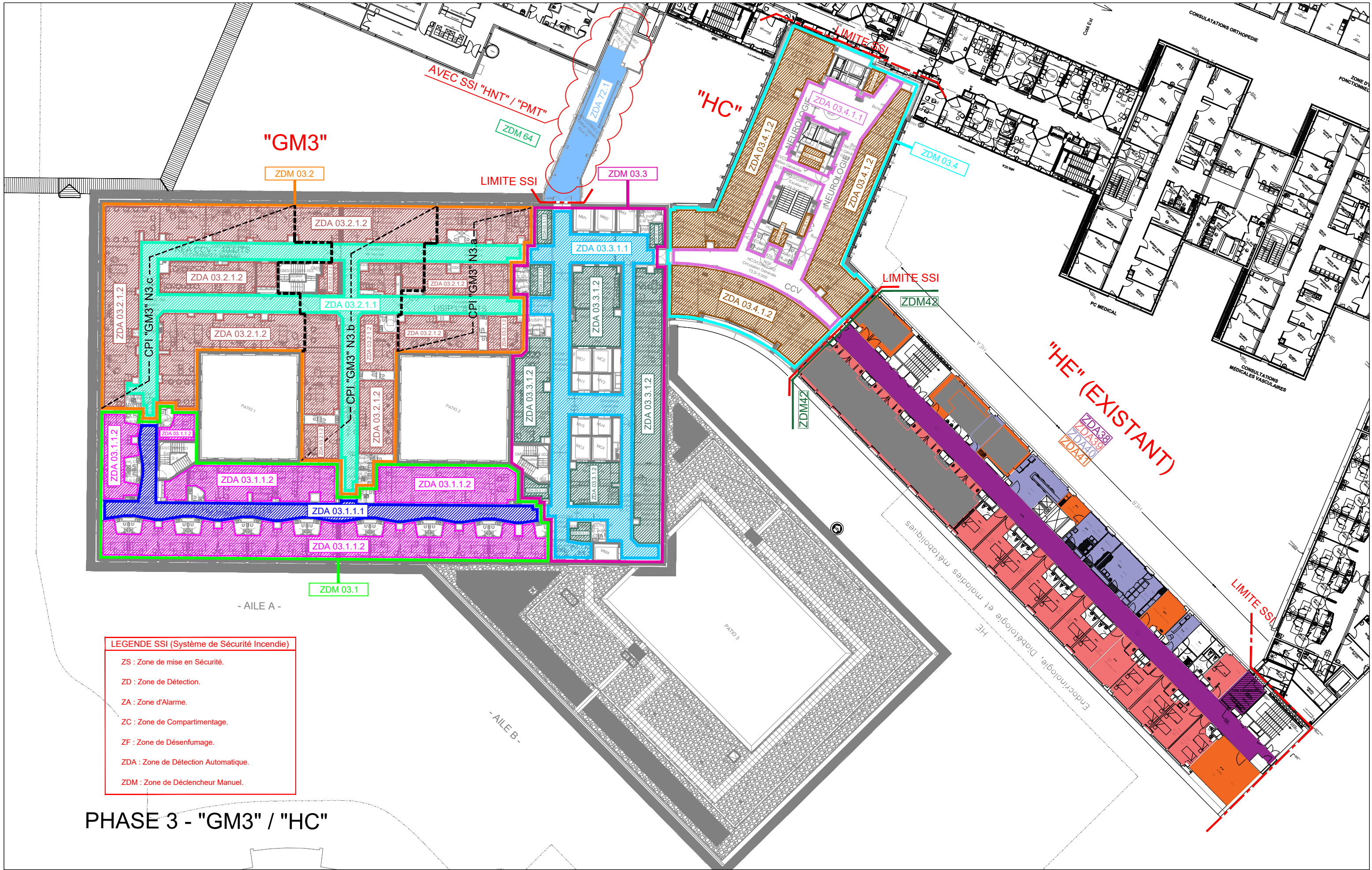
Indice

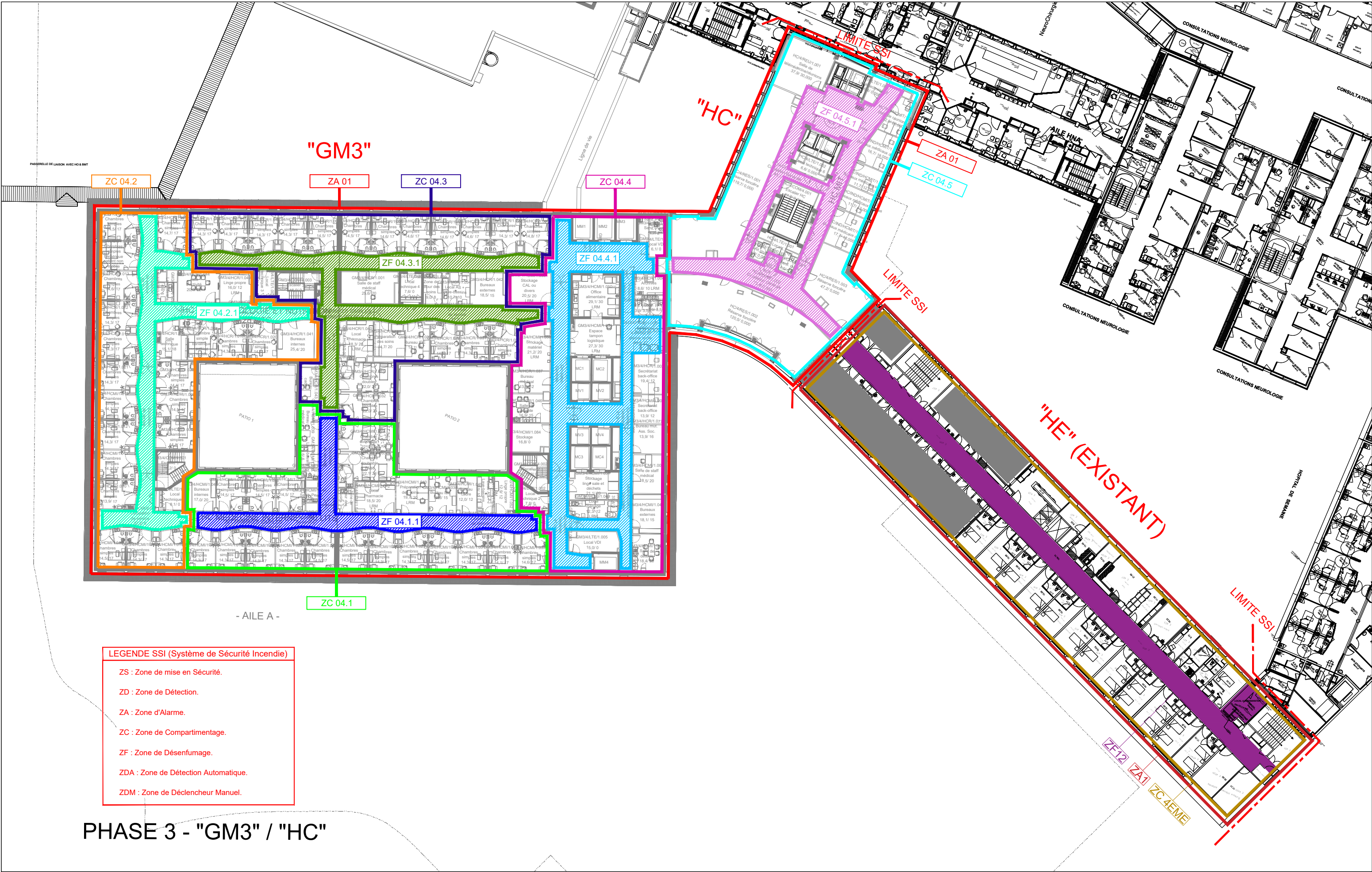












Plan de Zone de Sécurité (ZS) - Zones ZA - ZC - ZF

Niveau 4

Ech. : Sans

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

CLF8

DCE

16025-13

CHO

TB

PN

N4

00

SI

-

Affaire

Phase

Numéro

Emetteur

Bâtiment

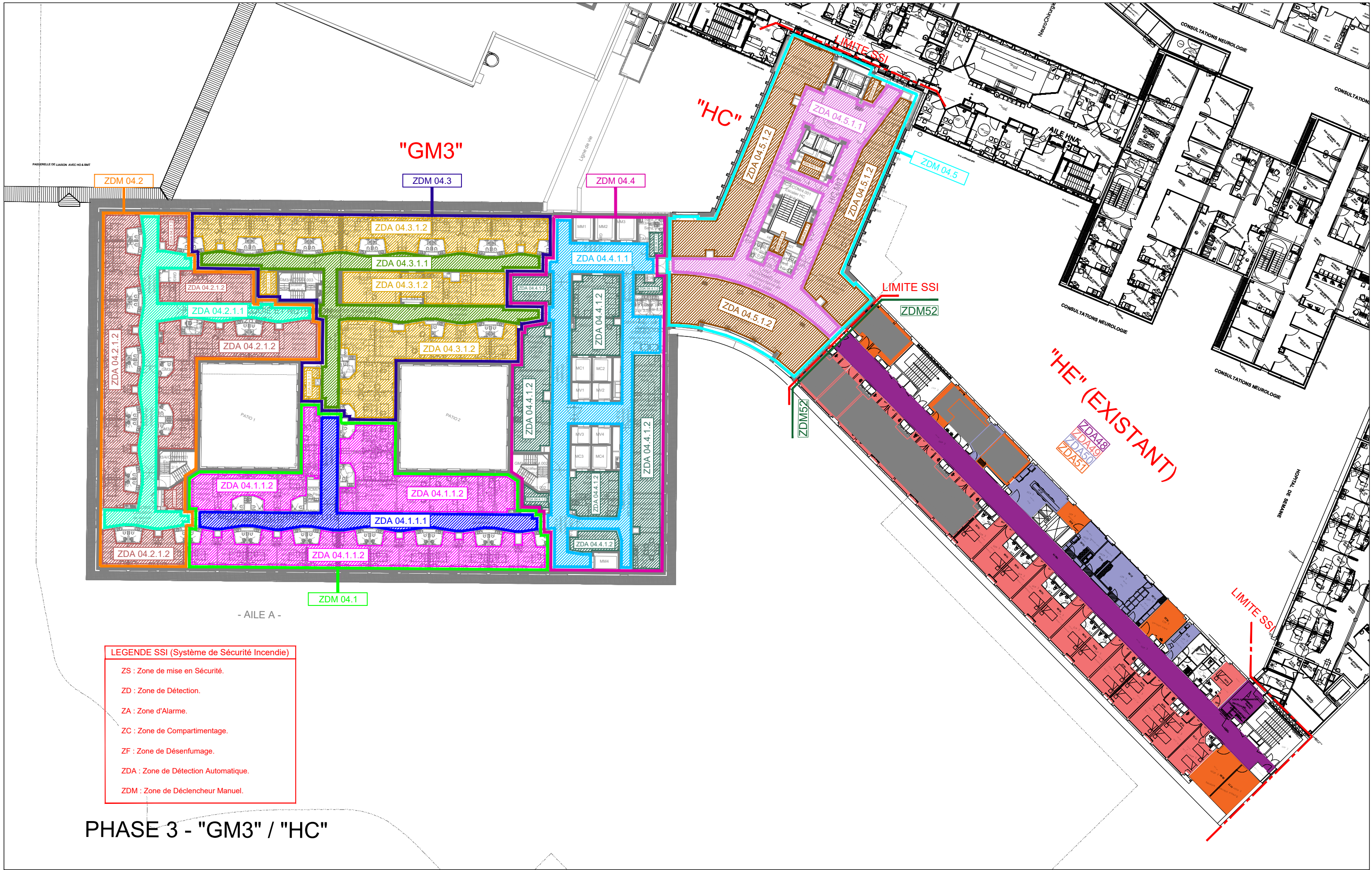
Type

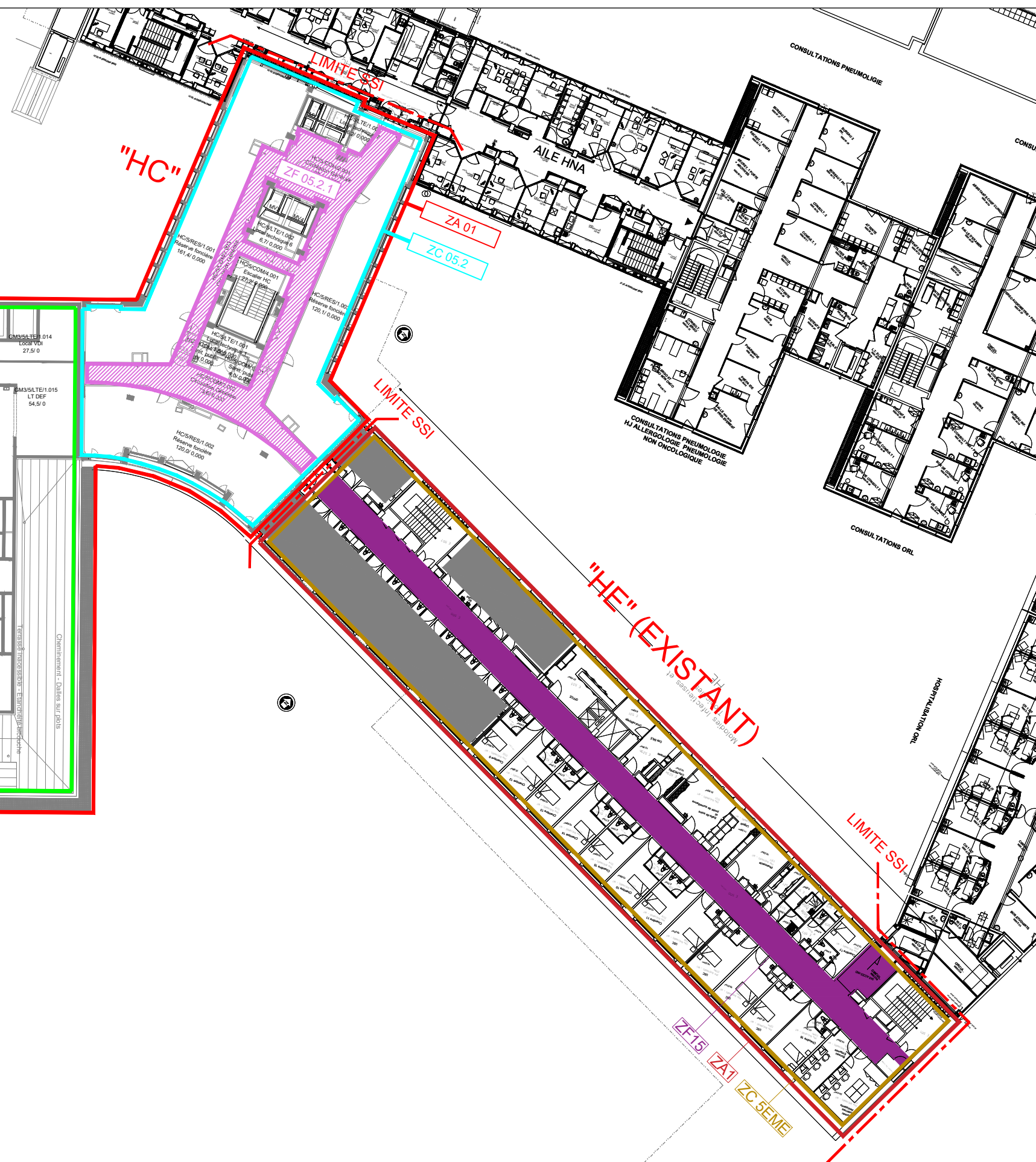
Niveau

Découpage

Discipline

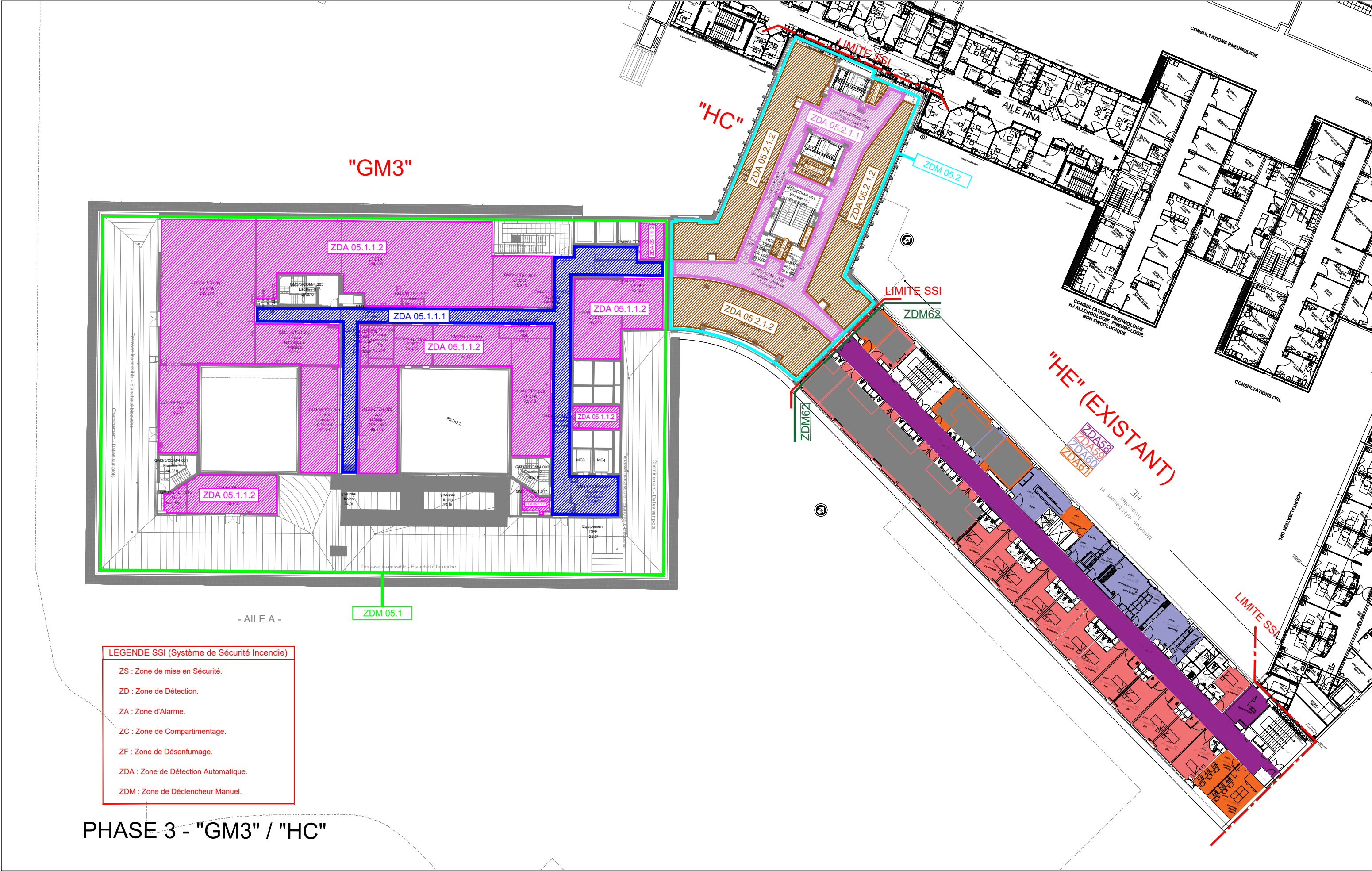
Indice





LEGENDE SSI (Système de Sécurité Incendie)

- ZS : Zone de mise en Sécurité.
- ZD : Zone de Détection.
- ZA : Zone d'Alarme.
- ZC : Zone de Compartimentage.
- ZF : Zone de Désenfumage.
- ZDA : Zone de Détection Automatique.
- ZDM : Zone de Déclencheur Manuel.



Plan de Zone de Détection (ZD) - Zones ZDA - ZDM

Niveau 5

Ech. : Sans

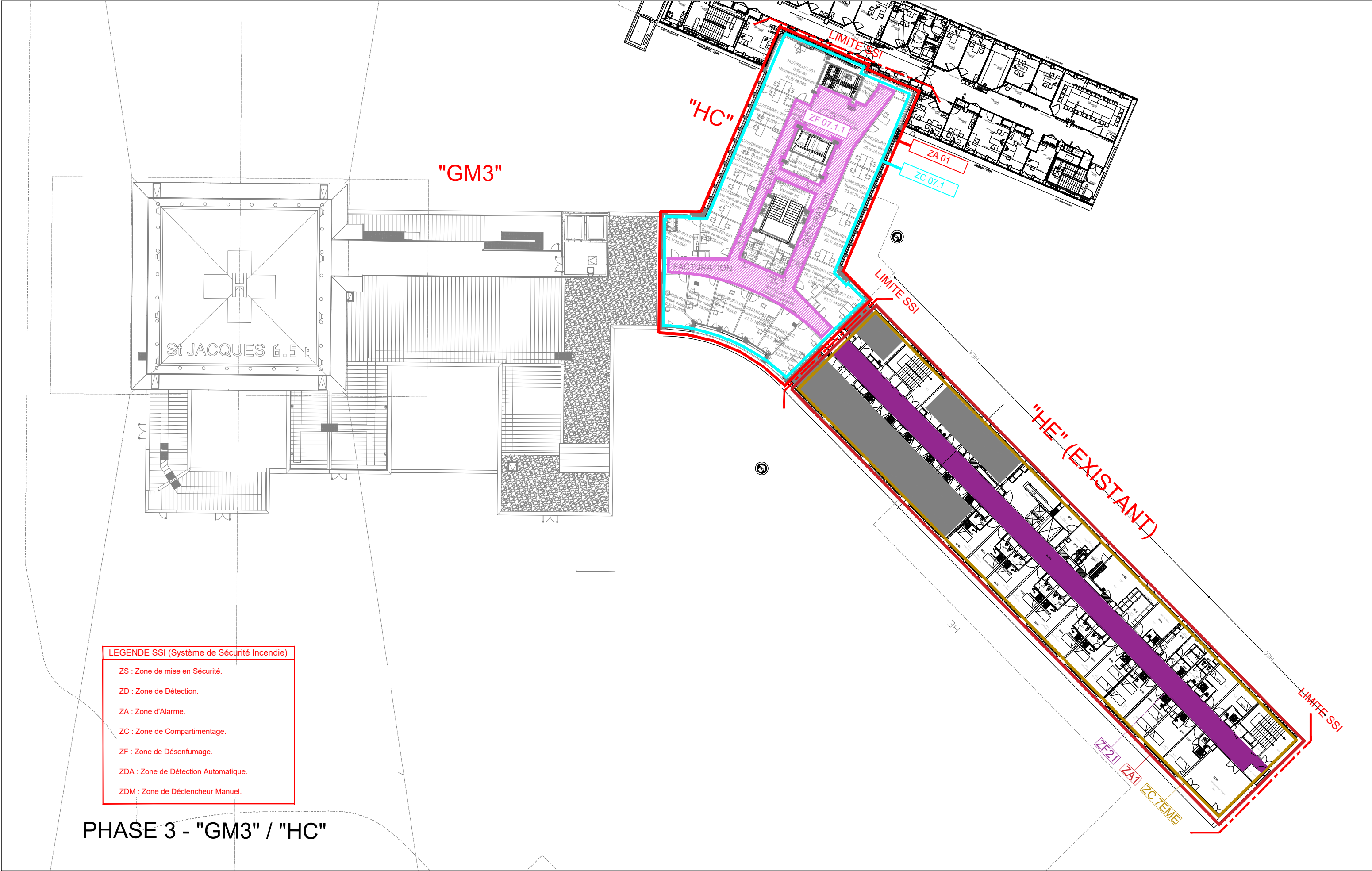
Date : Août 2025

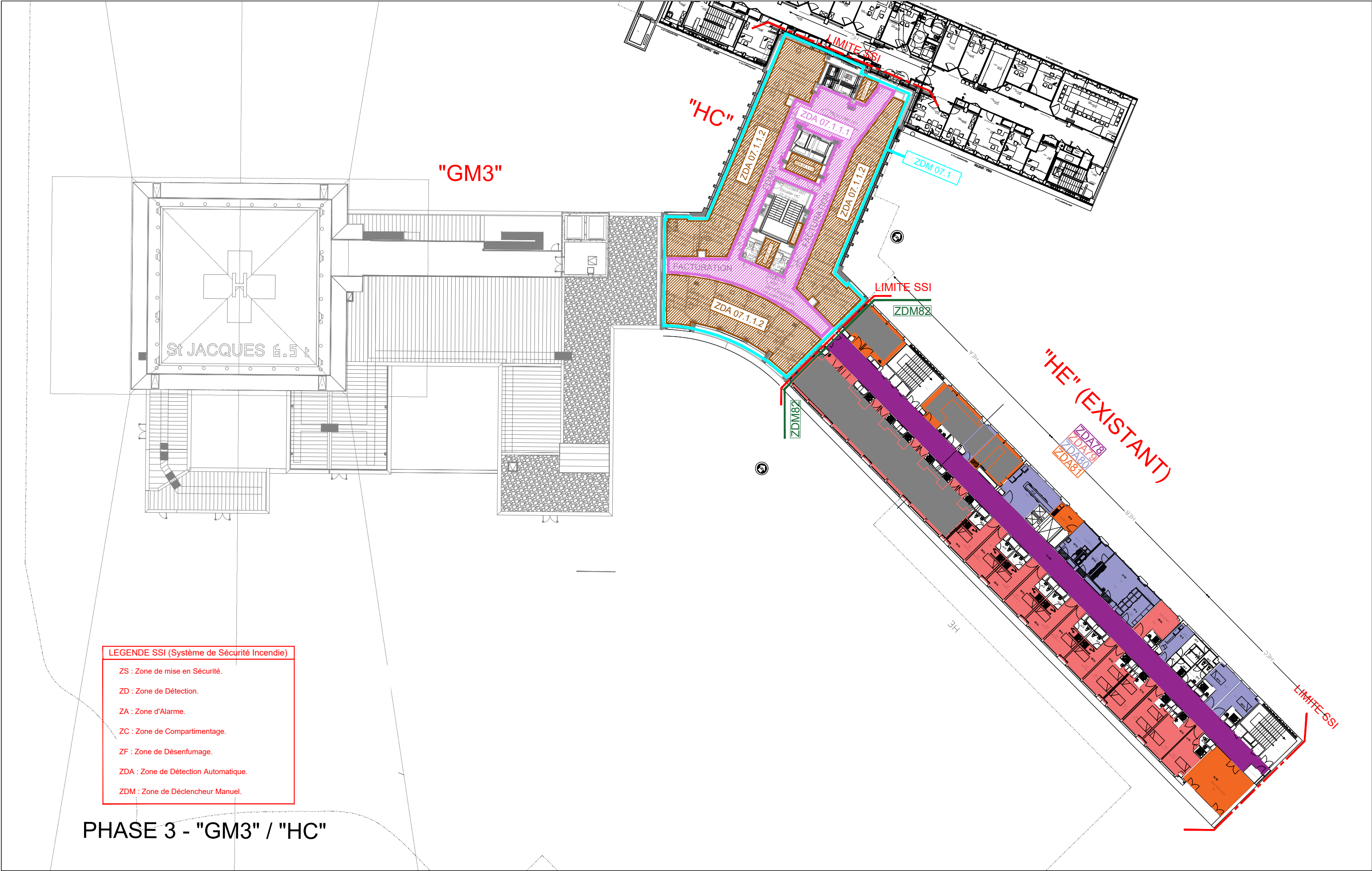
Vérifié par : NV

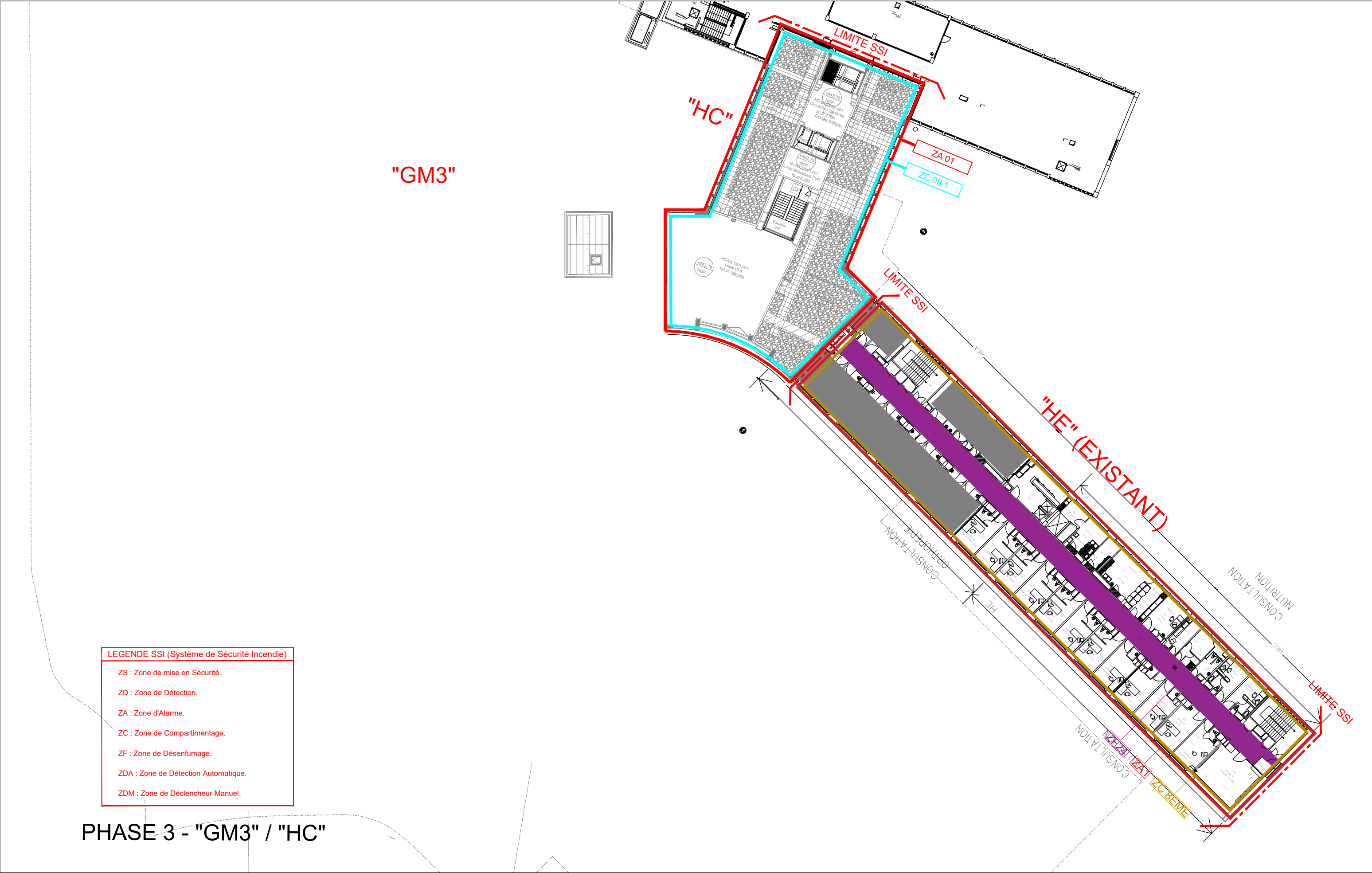
Validé par : NV

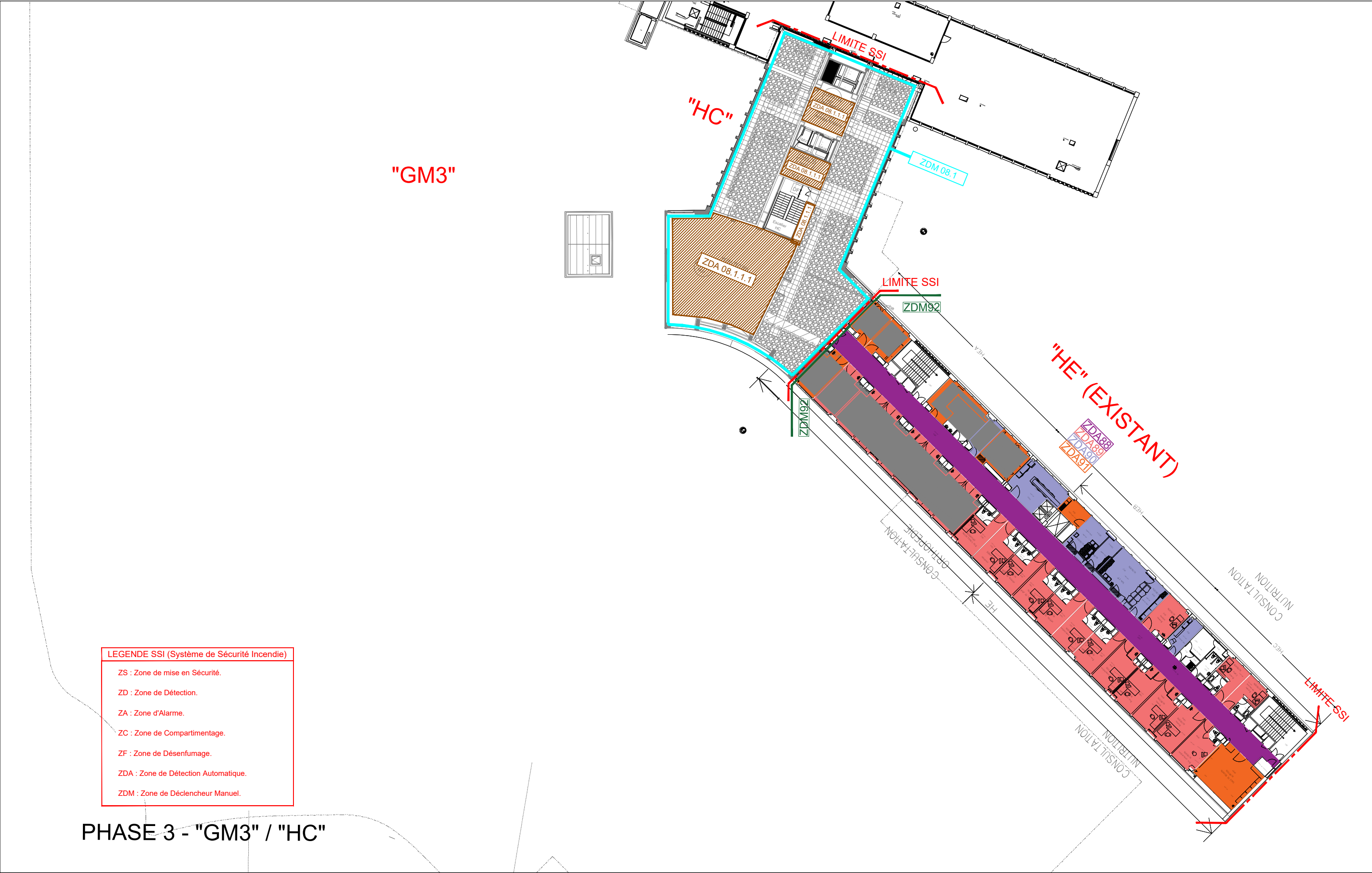
Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

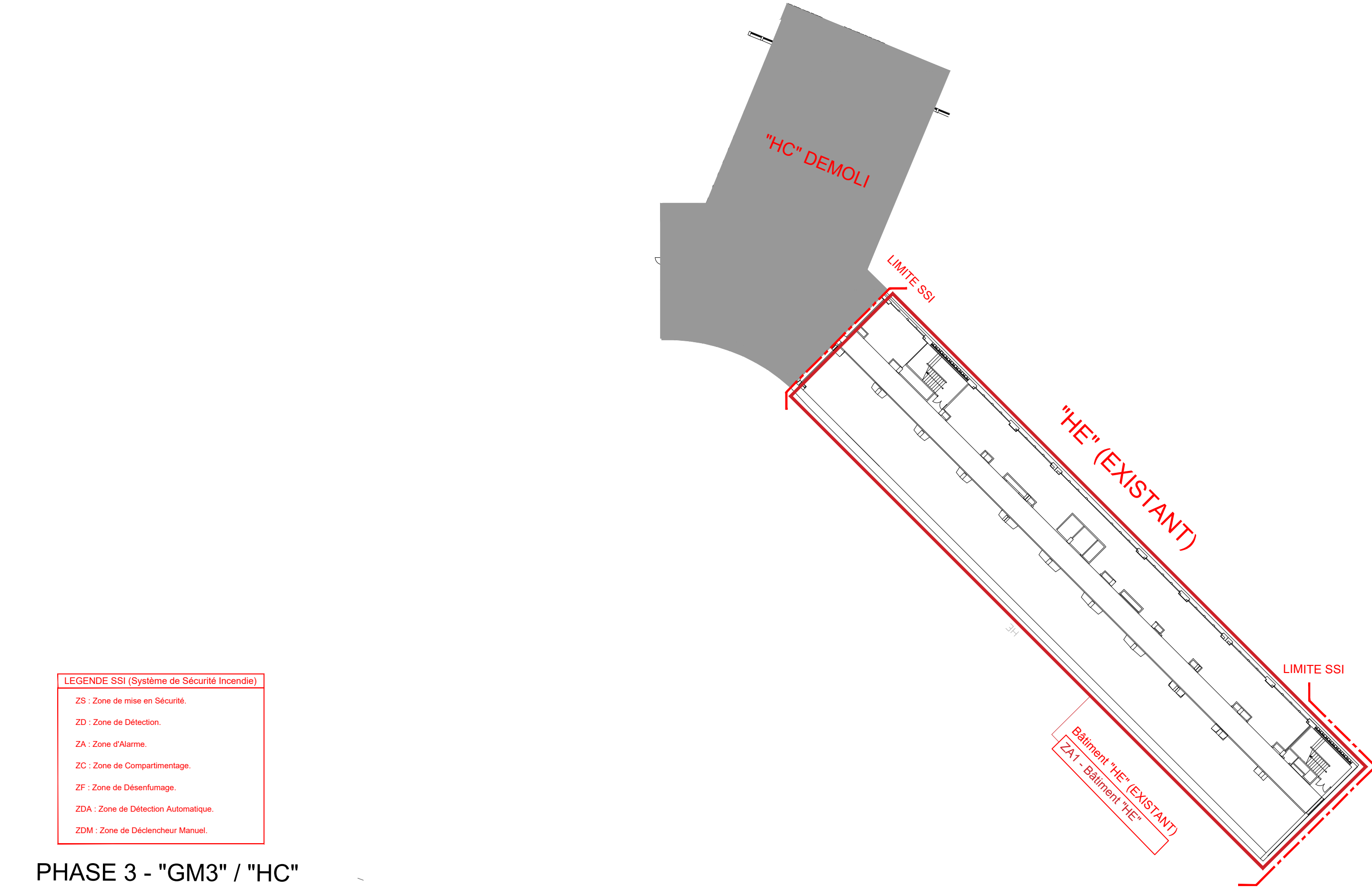
CLF8	DCE	16025-16	CHO	TB	PN	N5	00	SI	-
Affaire	Phase	Numéro	Emetteur	Bâtiment	Type	Niveau	Découpage	Discipline	Indice



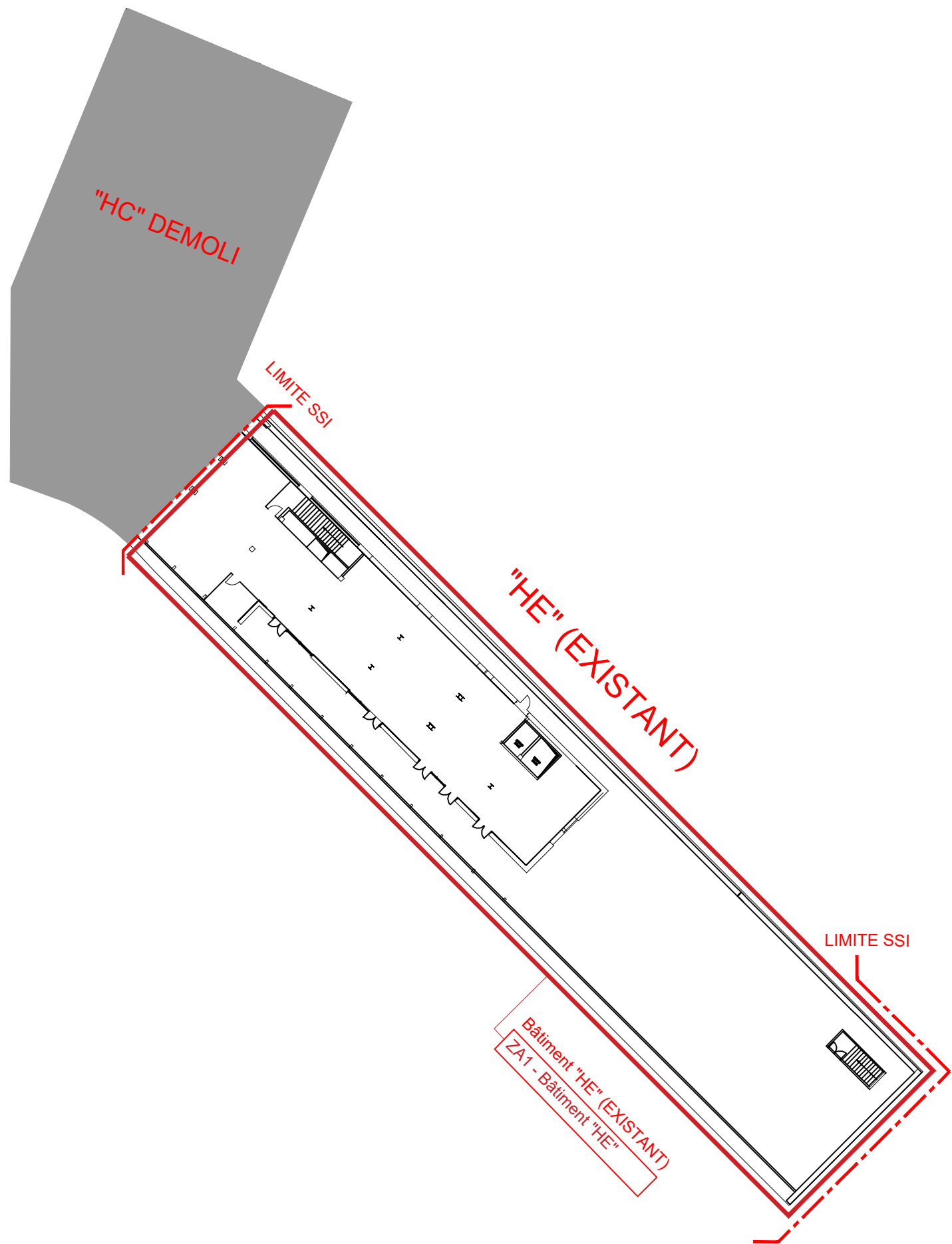






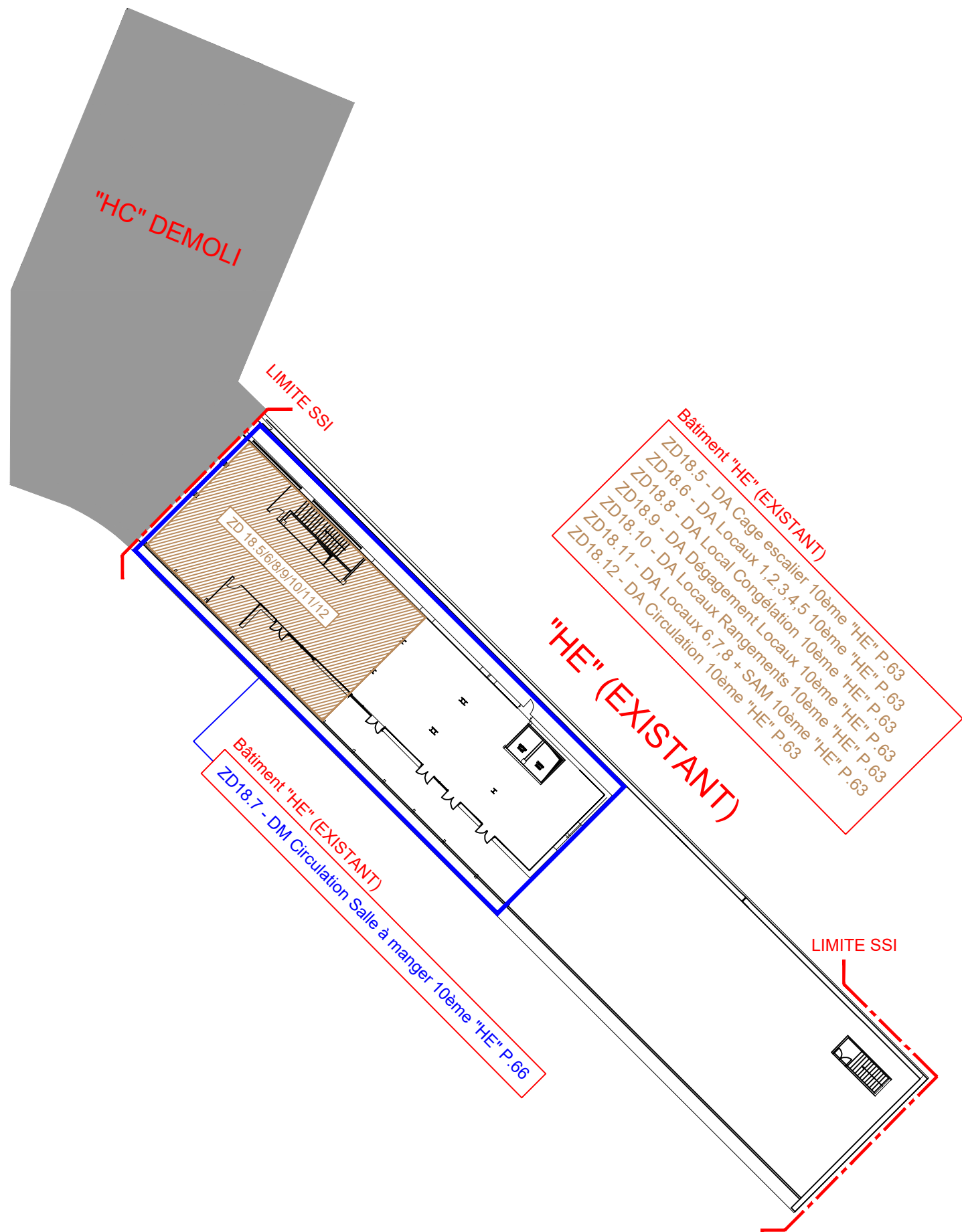


PHASE 3 - "GM3" / "HC"



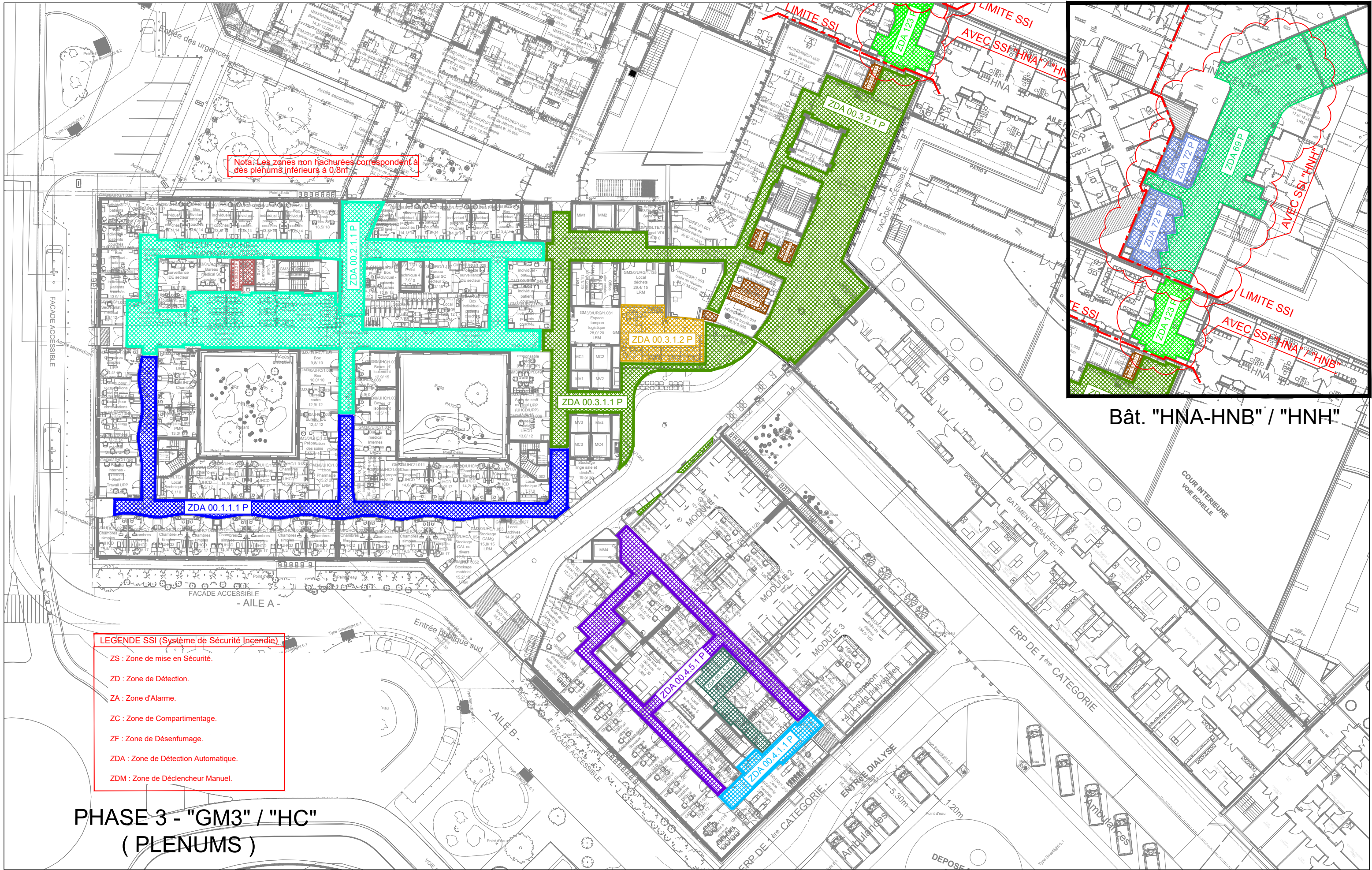
LEGENDE SSI (Système de Sécurité Incendie)
ZS : Zone de mise en Sécurité.
ZD : Zone de Détection.
ZA : Zone d'Alarme.
ZC : Zone de Compartimentage.
ZF : Zone de Désenfumage.
ZDA : Zone de Détection Automatique.
ZDM : Zone de Déclencheur Manuel.

PHASE 3 - "GM3" / "HC"

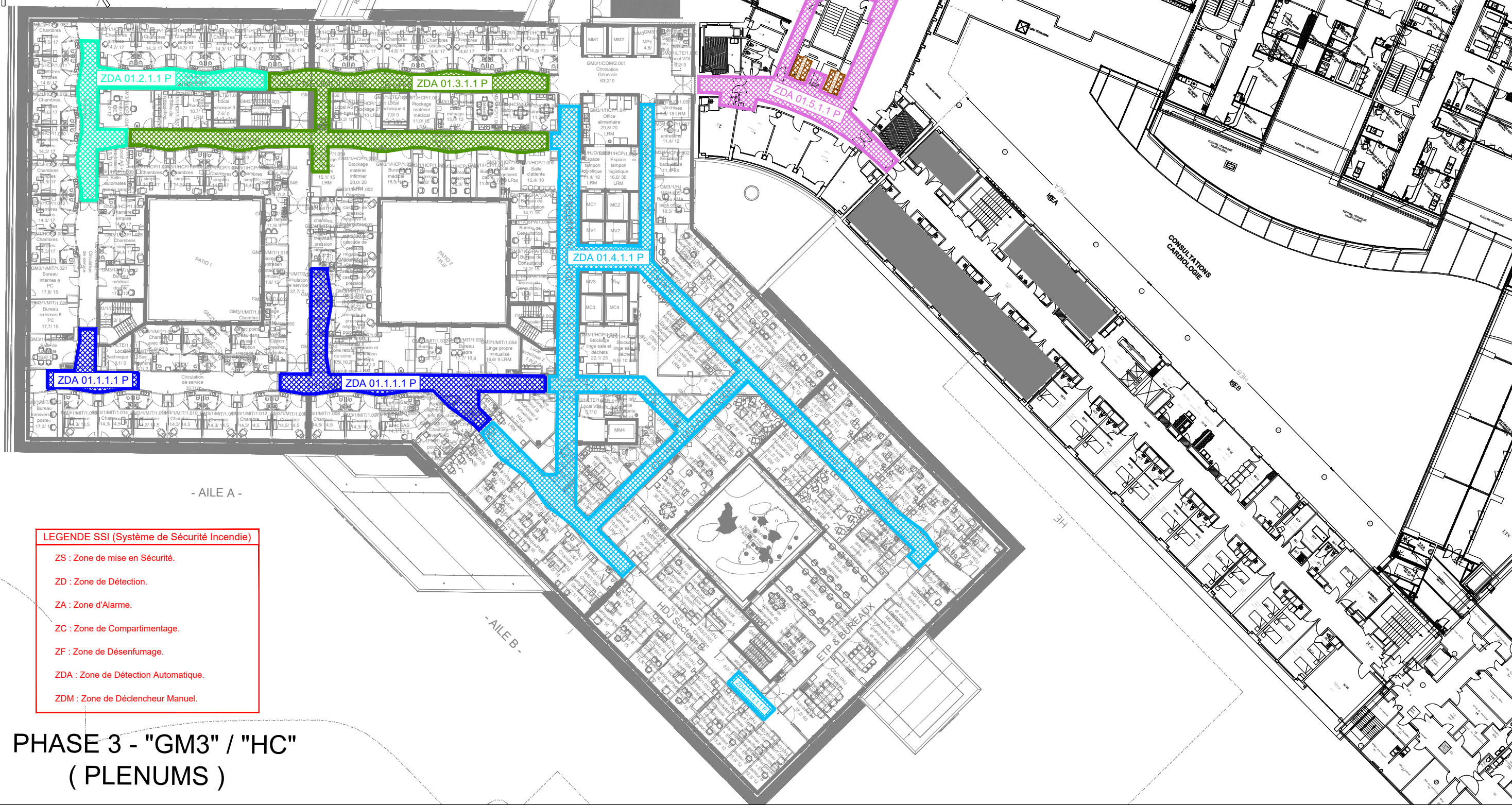


LEGENDE SSI (Système de Sécurité Incendie)
ZS : Zone de mise en Sécurité.
ZD : Zone de Détection.
ZA : Zone d'Alarme.
ZC : Zone de Compartimentage.
ZF : Zone de Désenfumage.
ZDA : Zone de Détection Automatique.
ZDM : Zone de Déclencheur Manuel.

PHASE 3 - "GM3" / "HC"



Nota: Les zones non hachurées correspondent à des plenums inférieurs à 0.8m



PHASE 3 - "GM3" / "HC" (PLENUMS)

- LEGENDE SSI (Système de Sécurité Incendie)
- ZS : Zone de mise en Sécurité.
 - ZD : Zone de Détection.
 - ZA : Zone d'Alarme.
 - ZC : Zone de Compartimentage.
 - ZF : Zone de Désenfumage.
 - ZDA : Zone de Détection Automatique.
 - ZDM : Zone de Déclencheur Manuel.

Plan de Plenums - Zones ZDA

Niveau 1

Ech. : Sans

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

CLF8

Affaire

DCE

Phase

16025-28

Numéro

CHO

Emetteur

TB

Bâtiment

PN

Type

N1

Niveau

00

Découpage

SI

Discipline

-

Indice

Nota: Les zones non hachurées correspondent à des plénums inférieurs à 0.8m

- LEGENDE SSI (Système de Sécurité Incendie)
- ZS : Zone de mise en Sécurité.
 - ZD : Zone de Détection.
 - ZA : Zone d'Alarme.
 - ZC : Zone de Compartimentage.
 - ZF : Zone de Désenfumage.
 - ZDA : Zone de Détection Automatique.
 - ZDM : Zone de Déclencheur Manuel.

PHASE 3 - "GM3" / "HC"
(PLENUMS)

Plan de Plenums - Zones ZDA

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

Niveau 2

Ech. : Sans

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

CLF8

Affaire

DCE

Phase

16025-29

Numéro

CHO

Emetteur

TB

Bâtiment

PN

Type

N2

Niveau

00

Découpage

SI

Discipline

-

Indice

Nota: Les zones non hachurées correspondent à des plenums inférieurs à 0.8m

- LEGENDE SSI (Système de Sécurité Incendie)
- ZS : Zone de mise en Sécurité.
 - ZD : Zone de Détection.
 - ZA : Zone d'Alarme.
 - ZC : Zone de Compartimentage.
 - ZF : Zone de Désenfumage.
 - ZDA : Zone de Détection Automatique.
 - ZDM : Zone de Déclencheur Manuel.

PHASE 3 - "GM3" / "HC"
(PLENUMS)

Plan de Plenums - Zones ZDA

Niveau 3

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

Ech. : Sans

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

CLF8

Affaire

DCE

Phase

16025-30

Numéro

CHO

Emetteur

TB

Bâtiment

PN

Type

N3

Niveau

00

Découpage

SI

Discipline

-

Indice

Nota: Les zones non hachurées correspondent à des plenums inférieurs à 0.8m

- LEGENDE SSI (Système de Sécurité Incendie)
- ZS : Zone de mise en Sécurité.
 - ZD : Zone de Détection.
 - ZA : Zone d'Alarme.
 - ZC : Zone de Compartimentage.
 - ZF : Zone de Désenfumage.
 - ZDA : Zone de Détection Automatique.
 - ZDM : Zone de Déclencheur Manuel.

PHASE 3 - "GM3" / "HC"
(PLENUMS)

Plan de Plenums - Zones ZDA

Niveau 4

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

Ech. : Sans

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

CLF8

Affaire

DCE

Phase

16025-31

Numéro

CHO

Emetteur

TB

Bâtiment

PN

Type

N4

Niveau

00

Découpage

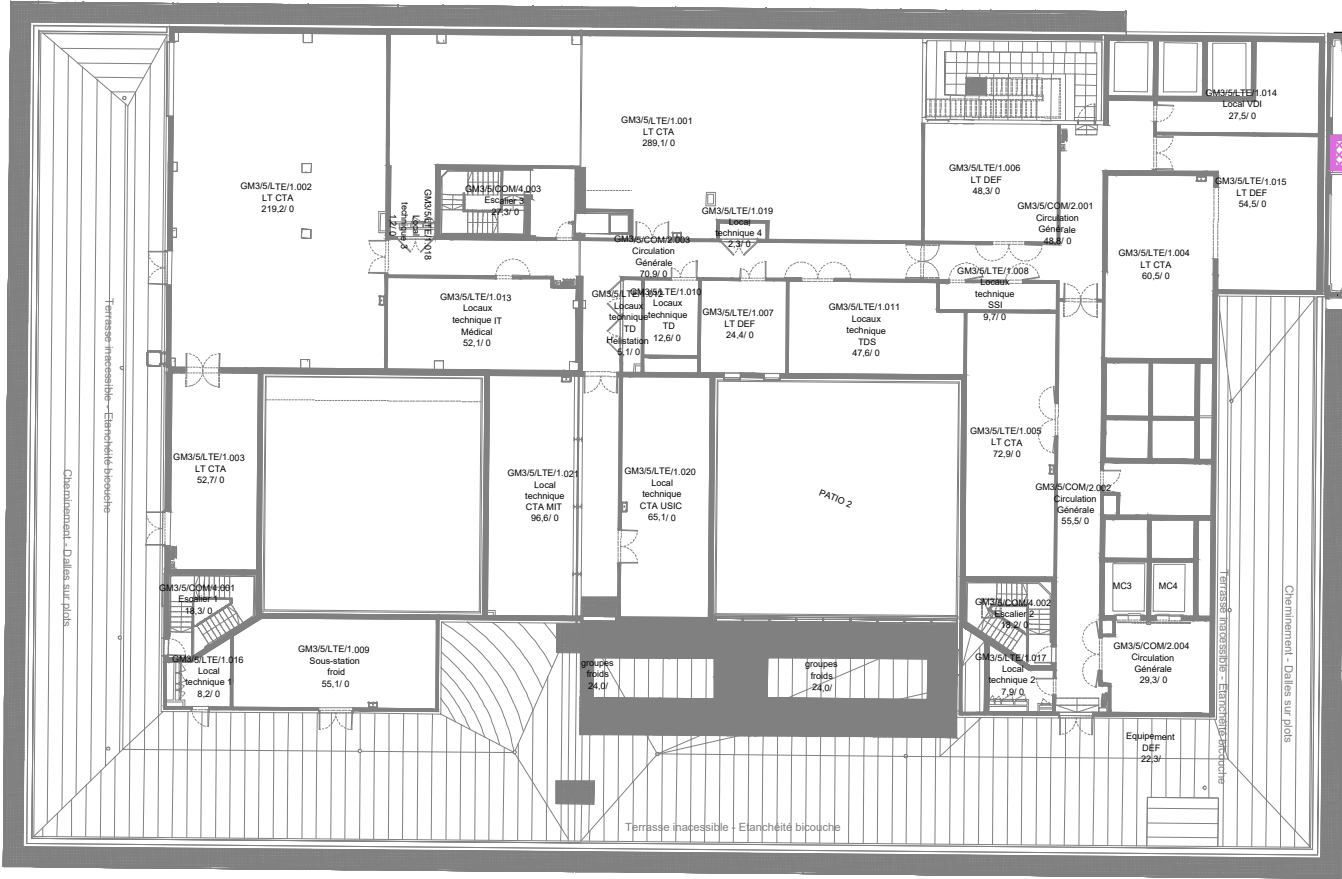
SI

Discipline

-

Indice

Nota: Les zones non hachurées correspondent à des plénums inférieurs à 0.8m



- AILE A -

LEGENDE SSI (Système de Sécurité Incendie)

- ZS : Zone de mise en Sécurité.
- ZD : Zone de Détection.
- ZA : Zone d'Alarme.
- ZC : Zone de Compartimentage.
- ZF : Zone de Désenfumage.
- ZDA : Zone de Détection Automatique.
- ZDM : Zone de Déclencheur Manuel.

PHASE 3 - "GM3" / "HC"
(PLENUMS)

Plan de Plenums - Zones ZDA

Niveau 5

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

Ech. : Sans

Date : Août 2025

Vérifié par : NV

Validé par : NV

CLF8

Affaire

DCE

Phase

16025-32

Numéro

CHO

Emetteur

TB

Bâtiment

PN

Type

N5

Niveau

00

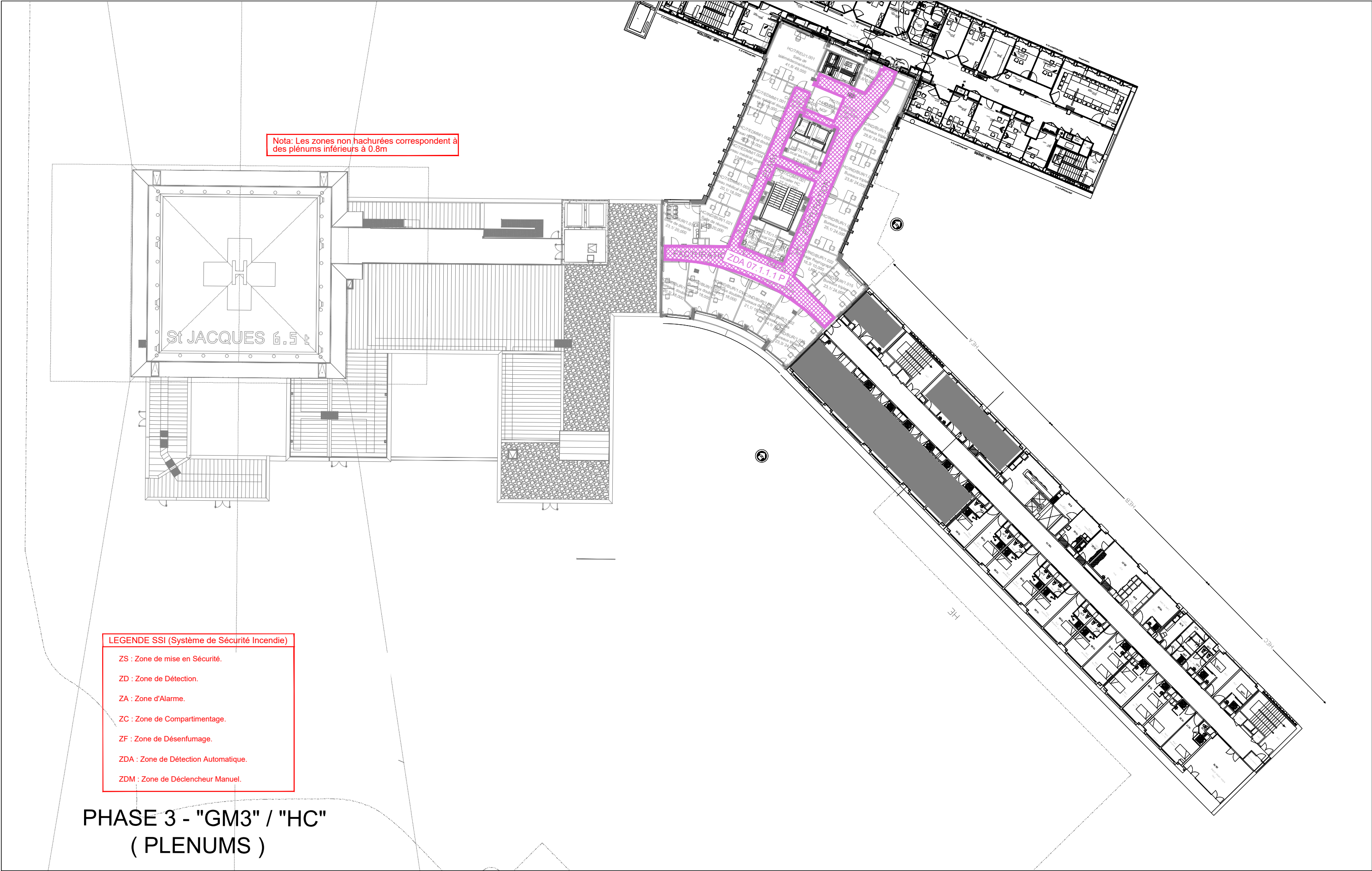
Découpage

SI

Discipline

-

Indice



-	Août 2025	Diffusion DCE
N°	Date	Description

SOMMAIRE : Plan des Zones d'Alarme - PHASE 3

- 40.5.24.1 - 1 - Plan des Zones d'Alarme (ZA) - Plan de Masse - Phase 3

Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC

MAITRISE D'OUVRAGE :

CHU DE CLERMONT-FERRAND

Direction des Travaux de l'Environnement et de la Sécurité
58 Rue Montalembert
63003 Clermont-Ferrand

TEL : 04 73 75 07 50



AMO BIM

BIM in Motion

Tour Pacific, 11 cours Valmy,
92800 Paris La Défense

TEL : 06 14 08 49 26

CONTRÔLEUR TECHNIQUE

Bureau Veritas Construction - Région Auvergne

5 rue du Bois Joli CS90002 -
63800 Couron d'Auvergne

TEL : 04 73 14 37 50

COORDONNATEUR SPS

SOCOTEC Agence Construction & Immobilier Clermont-Ferrand

19 Av. Léonard de Vinci
63000 Clermont-Ferrand

TEL : 04 73 44 27 00

MAITRISE D'OEUVRE :

ARCHITECTES

Architecture Studio (mandataire)

10 rue Lacuée, 75012 Paris
Tél : 01 43 45 18 00



TEL : 01 43 45 18 00

BET Structure

ITC

9 rue Louis Rosier,
63063 Clermont-Ferrand



TEL : 04 73 26 58 58

BET Fluides

BET CHOLET

60 Avenue de la margeride,
63 170 AUBIERE



TEL : 04 73 28 60 50

Economiste de la construction

ECO-CITES

9 b Rue Jules Cesar
75012 Paris



TEL : 01 40 02 02 00

BET HQE

ADRET

837 Av. de Bruxelles,
83500 La Seyne-sur-Mer



TEL : 04 94 10 87 50

Acousticien

AVA

15 rue Fondary,
75015 Paris



TEL : 01 45 58 30 13

Flux et logistique

NS CONSEIL

3 boulevard de Stalingrad
92320 Chatillon



TEL : 09 80 49 68 75

SOUS-TRAITANTS :

ANTEA - PELAGOS - REALIS OPC

ZONE D'ALARMES PHASE 3

ECH. :	Date : Août 2025	Vérifié par : NV	Validé par : NV
--------	------------------	------------------	-----------------

CLF8	DCE	16026	CHO	TB	PN			SSI	-
Affaire	Phase	Numéro	Emetteur	Bâtiment	Type	Niveau	Découpage	Discipline	Indice



Plan de Plenums - Zones ZDA				Plan Masse		Ech. : Sans		Date : Août 2025		Vérifié par : NV		Validé par : NV	
Réalisation de l'extension GM3 du CHU de Clermont-Ferrand, restructuration des Urgences et désamiantage et restructuration du bâtiment HC				CLF8	DCE	16026-3	CHO	TB	PN	0	00	SI	-
				Affaire	Phase	Numéro	Emetteur	Bâtiment	Type	Niveau	Découpage	Discipline	Indice