

**Coldefy &
Associés
Architectes
Urbanistes**

Une serre tropicale

TROPICALIA

CARNET DE PLAN - NOTICE DE SÉCURITÉ
Rang-du-Fliers/Verton | MAI 2019

**Coldefy &
Associés
Architectes
Urbanistes**

13 rue Jean Prouvé
59000 Lille France
T +33 3 20 40 26 80
F +33 3 20 12 91 01
SAS CAPITAL 135 000 euros
RCS LILLE B 391 735 156

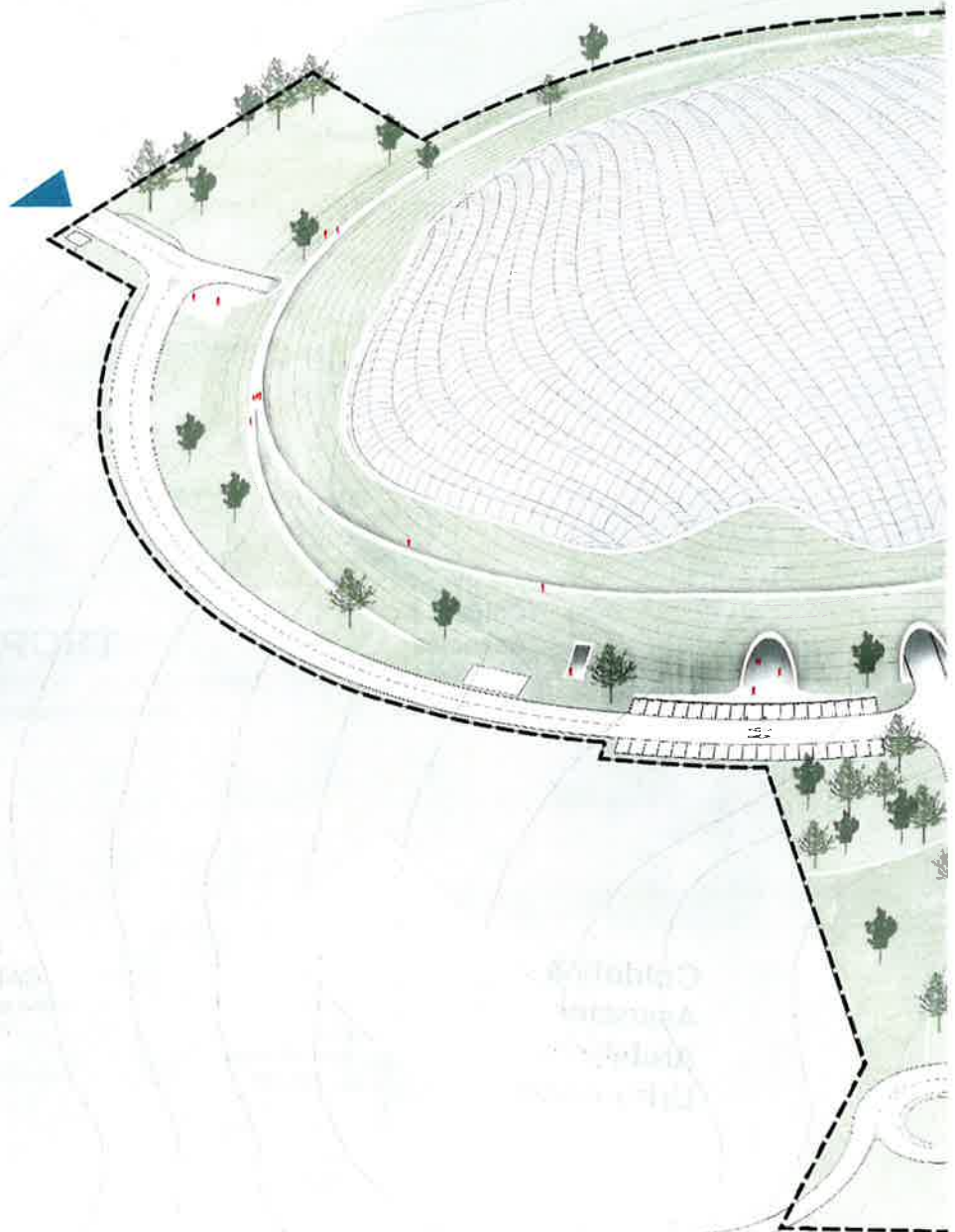


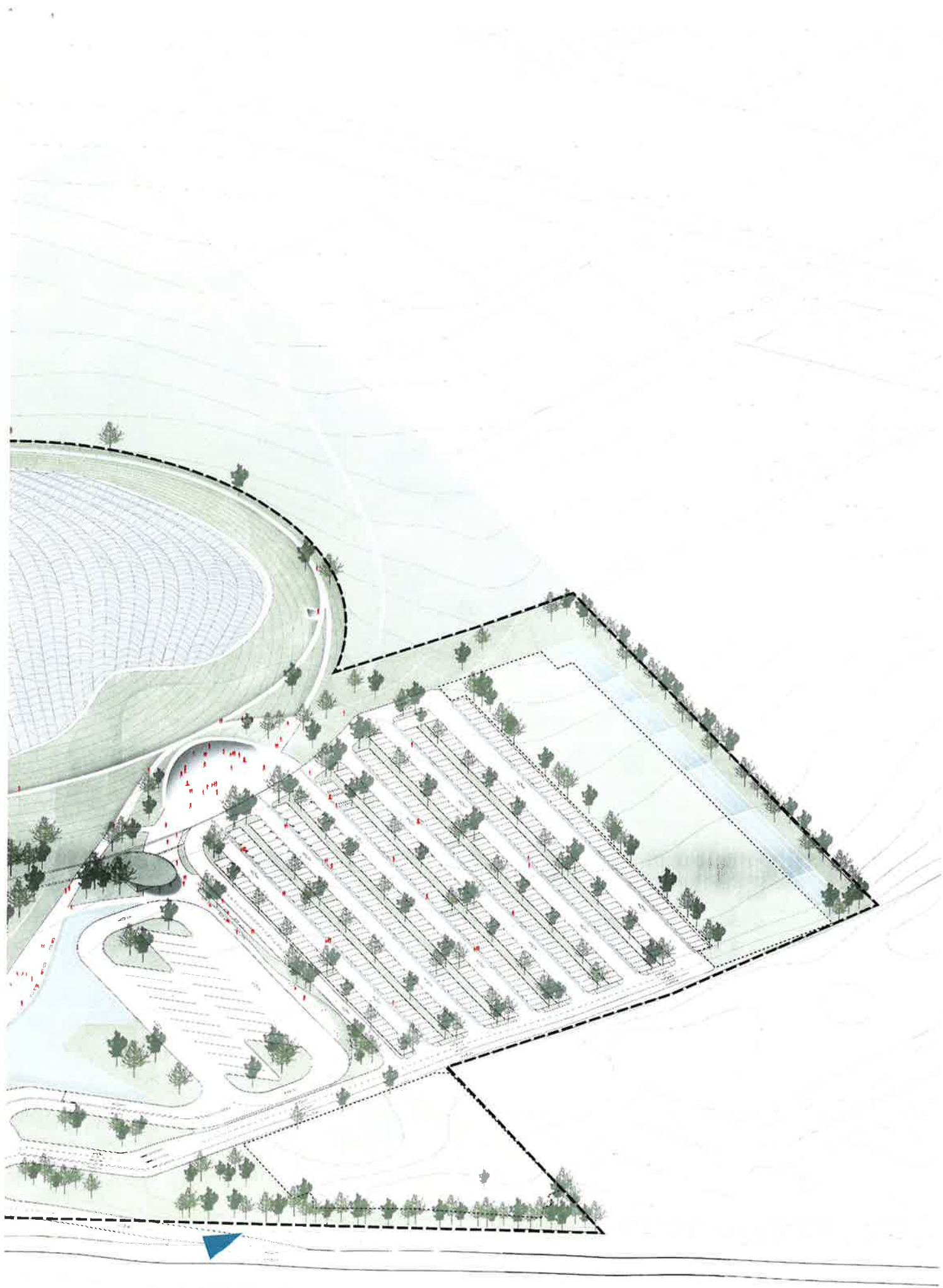
OPALE TROPICAL CONCEPT







CAT-Aéroport International 62520 Le Touquet
SAS au capital de 150 000 euros - RCS Boulogne 818 403 180
TVA FR 66 818 403 180 - SIRET 818 403 180 00016





9.43 SURFACE DU TERRAIN EN HA
20 000 SURFACE DU DOME EN M²
150 X 200 LARGEUR PAR LONGUEUR EN M
32 HAUTEUR DU DOME EN M
28 TEMPERATURE DANS LA SERRE EN °C
500 000 NOMBRE DE VISITEURS PAR AN
100 AUTONOMIE EN %






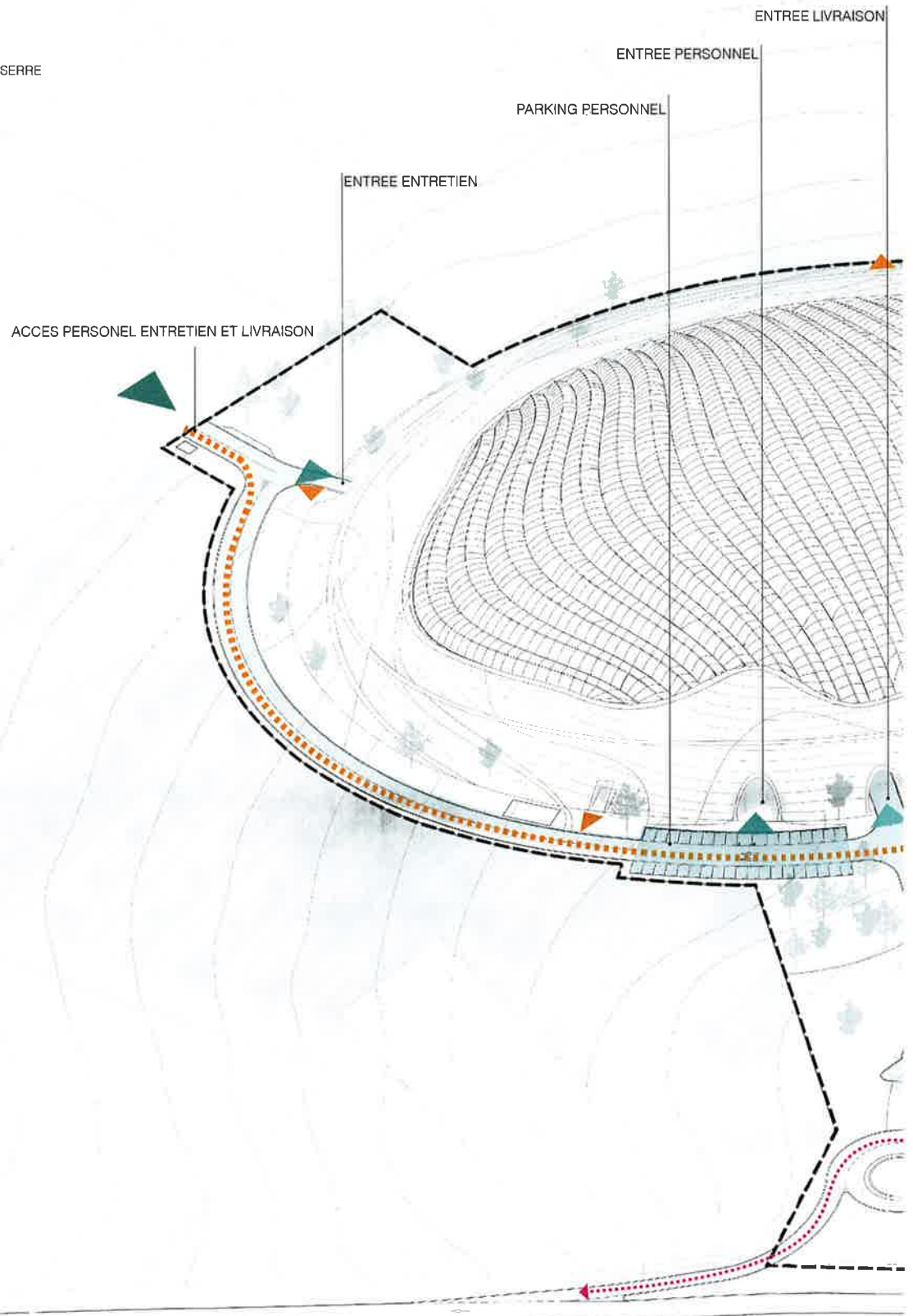


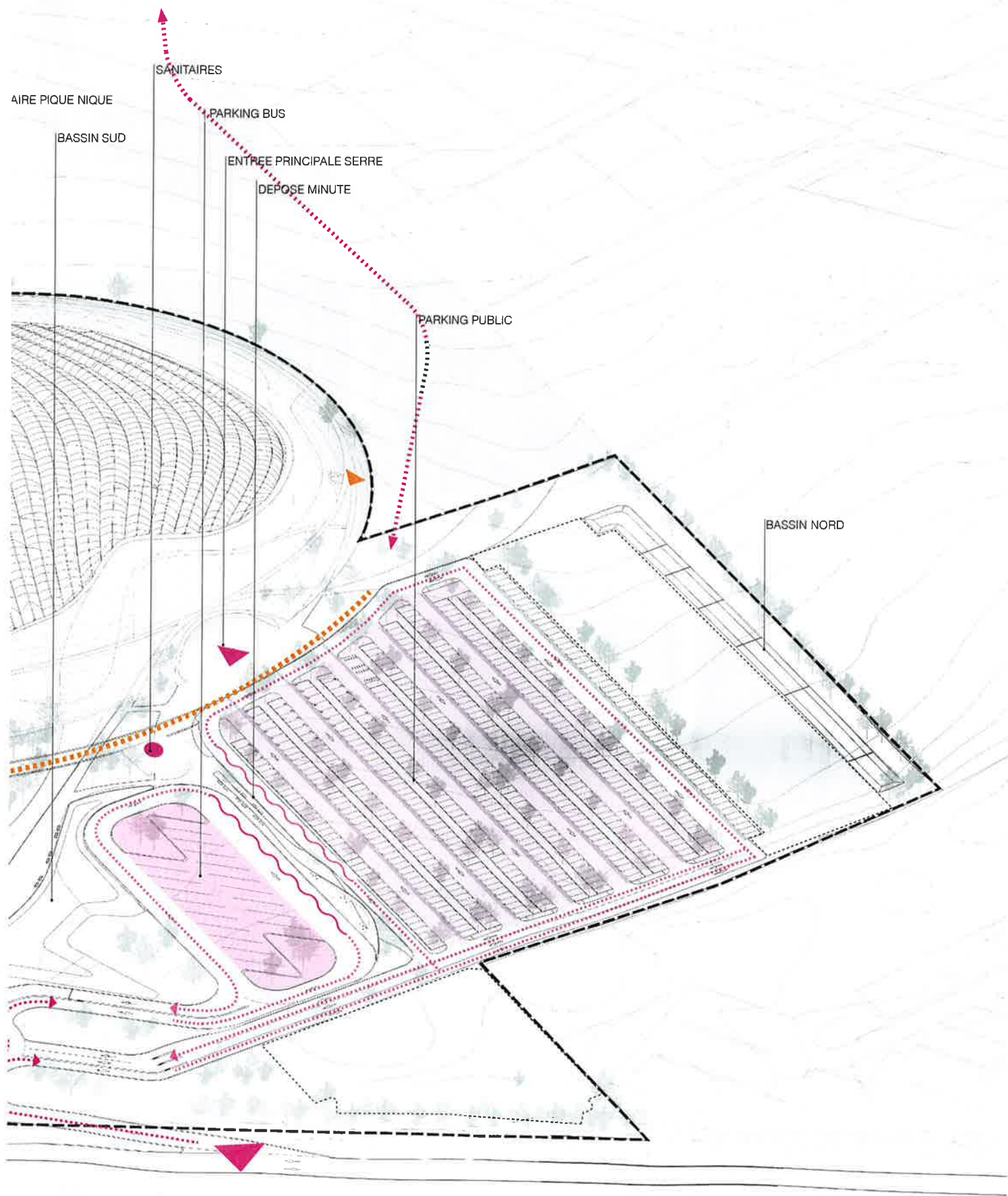
-  ACCES GENERAL VEHICULES ET BUS
-  CONNEXION PIETONNE AVEC TRAME VERTE ET GARE
-  CIRCUITS BUS ET VEHICULES
-  DEPOSE MINUTE
-  VESTIAIRES/SANITAIRES
-  ENTREE PRINCIPALE PUBLIC SERRE

-  ACCES SECONDAIRE
-  ENTREE ENTRETIEN
-  ENTREE PERSONNEL
-  ENTREE LIVRAISON

-  VOIE POMPIERS
-  SORTIE DE SECOURS

-  PARKING PUBLIC VEHICULES
12300 m²
568 places
dont 20 PMR
-  PARKING BUS
2200 m²
20 places
-  PARKING PERSONNEL
740 m²
36 places
dont 2 PMR





EXEMPLES DE BÂTIMENTS COUVERTS EN ETFE



CENTRALE SUPELEC - Saclay - OMA - 2017



PAVILLON CHANNEL - Paris - Zaha Hadid - 2011



"LE GRAND SUD" - Salle de spectacle - Lille - Lacaton & Vassal - 2013



CENTER PARK - Vienne - ART'UR Architectes - 2015





CONFLUENCE - Centre commerciale - Lyon - J-P Viguié - 2012



LILLENIUM - Centre commerciale - Lille - Rudy Ricciotti - 2019 (Projet)








FRAC - Dunkerque - Lacaton & Vassal - 2013

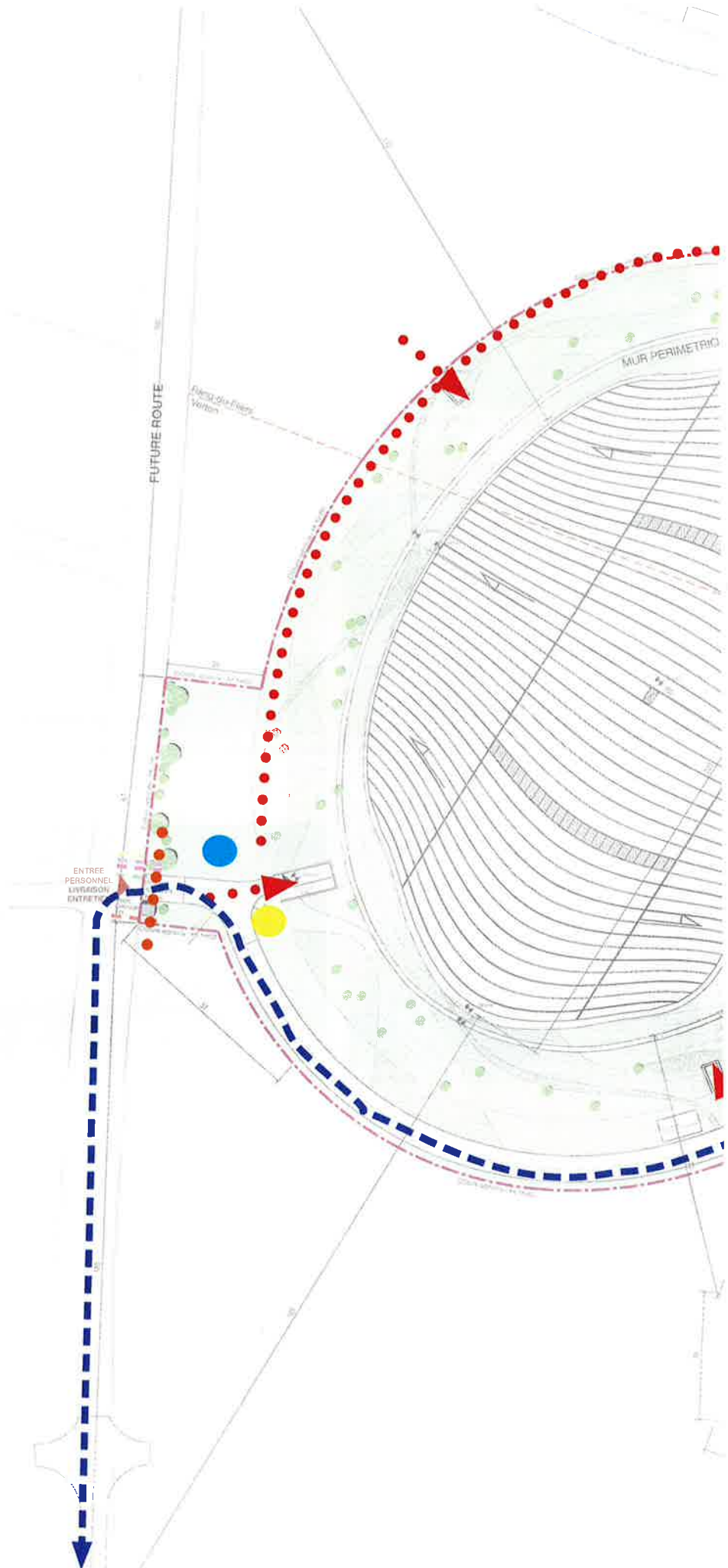


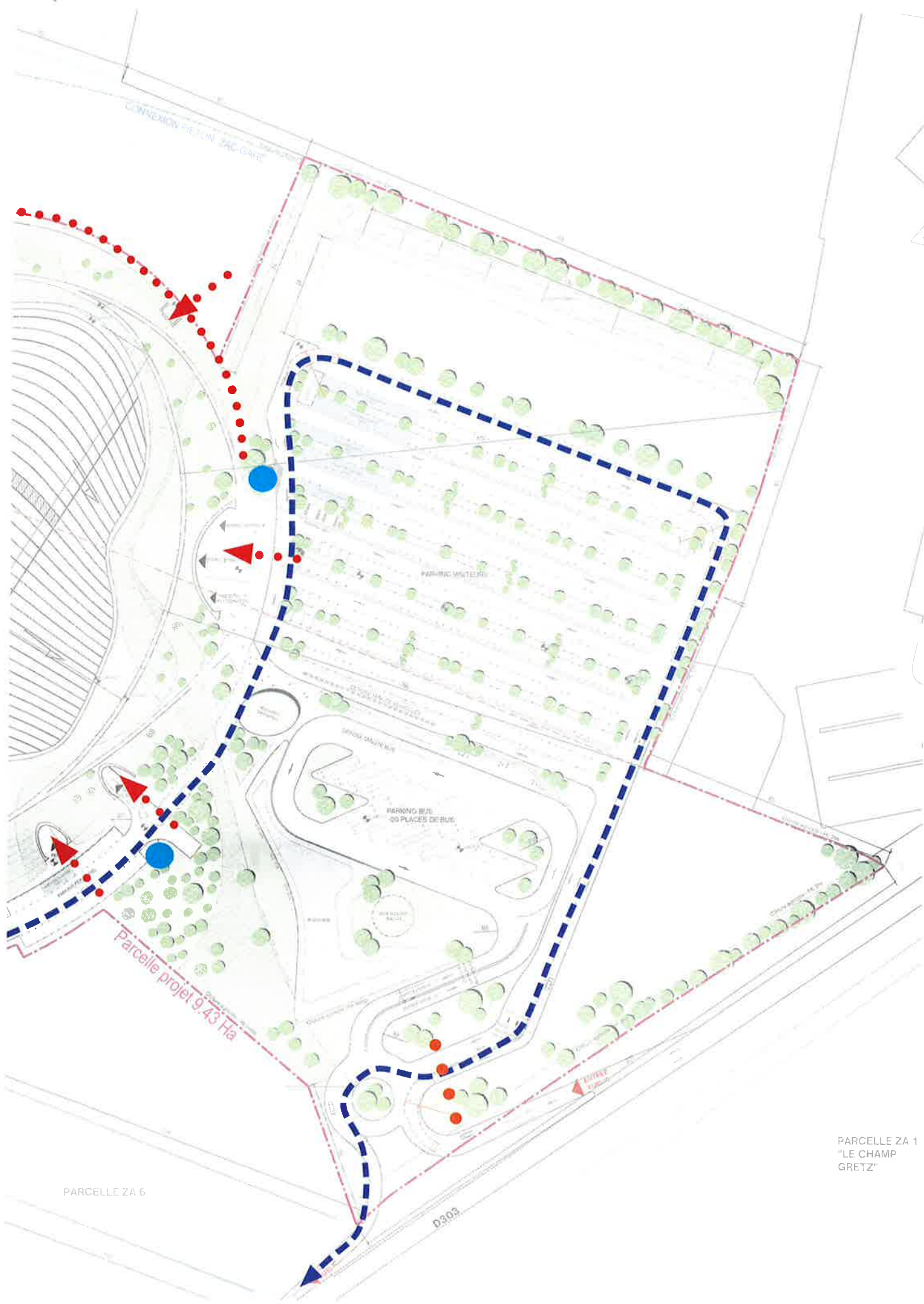
EDEN PROJECT - Angleterre - N. Grimshaw - 2013

PLAN MASSE

VOIE ENGIN - ACCÈS POMPIERS

-  VOIE ENGIN
-  ACCÈS POMPIERS
-  PORTAILS
-  POTEAUX INCENDIE NORMALISES
-  RACCORD D'ALIMENTATION COLONNE SECHE





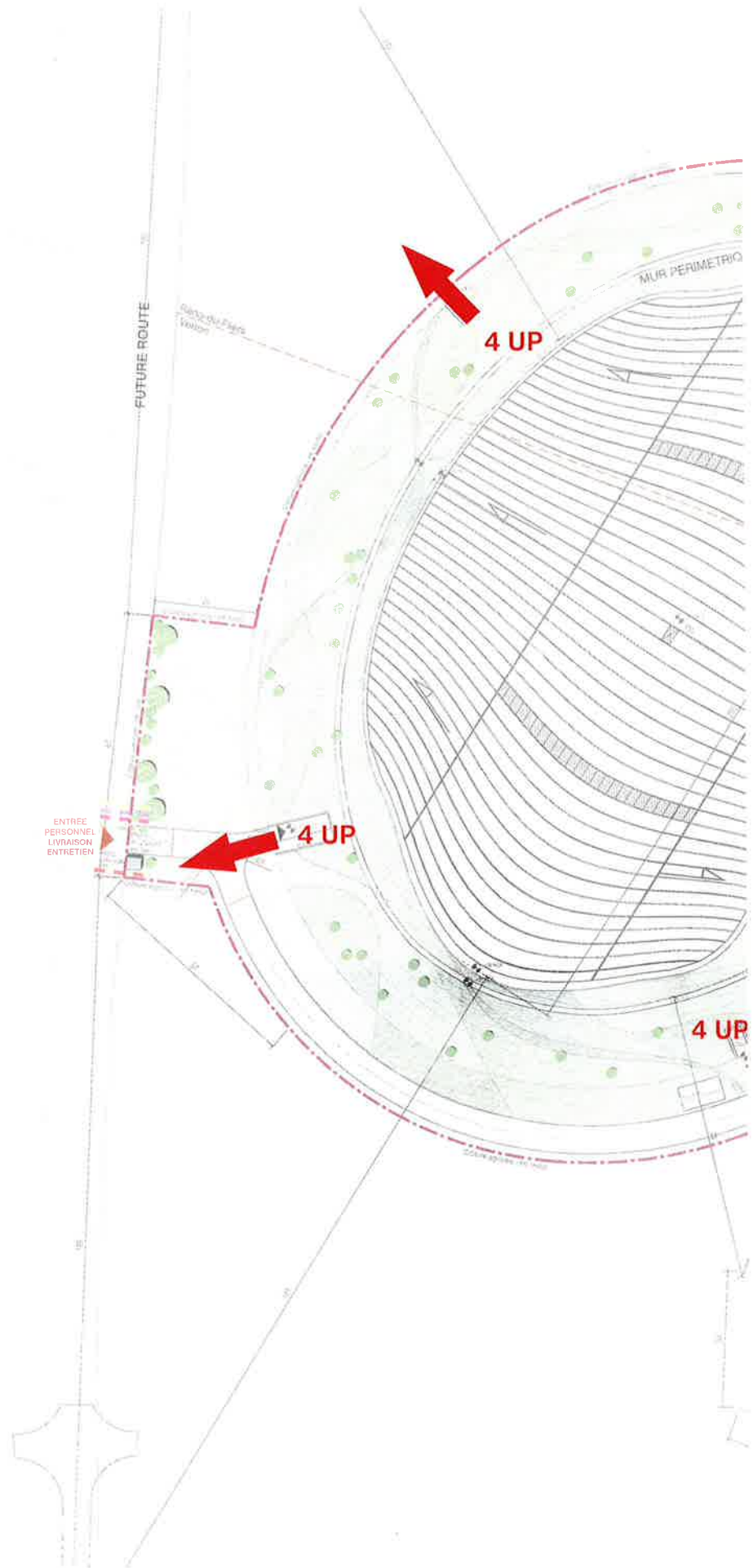
Parcelle projet 9,43 Ha

PARCELLE ZA 6

PARCELLE ZA 1
"LE CHAMP
GRETZ"

ISSUES DE SECOURS

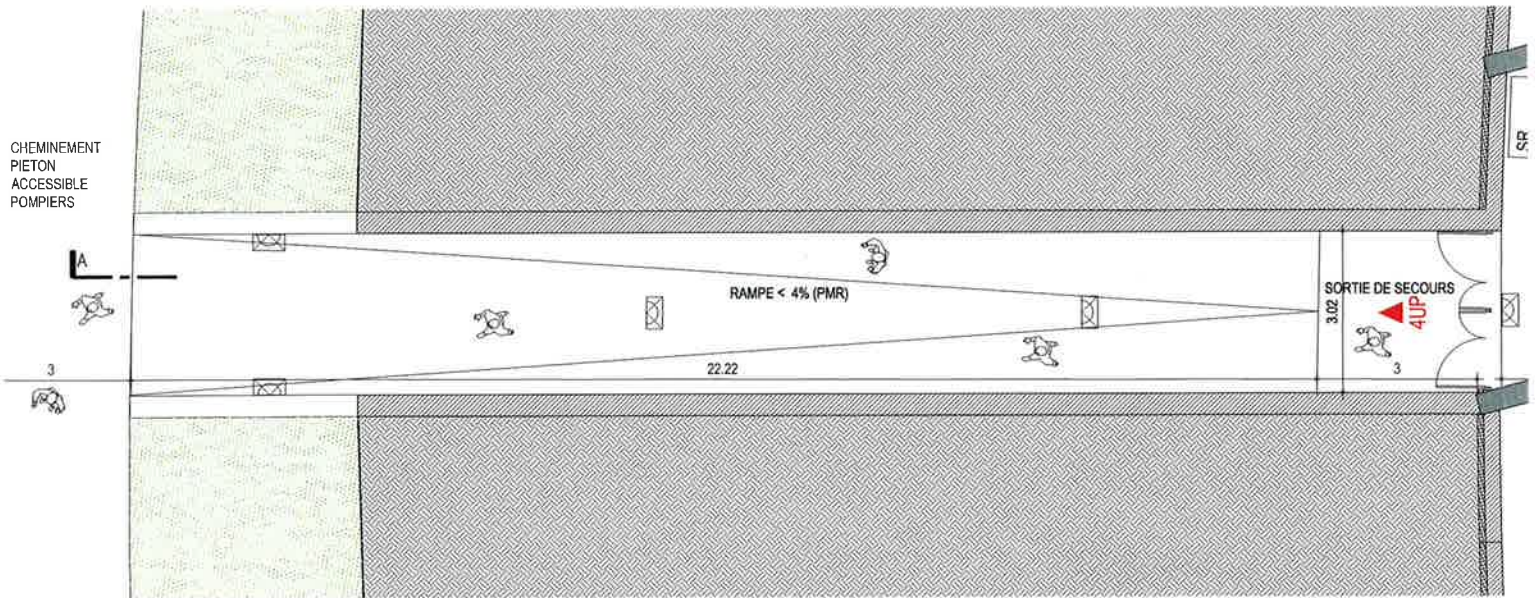
BATIMENT	:	11	dégagements totalisant	43 UP
dont serre	:	4	dégagements totalisant	16 UP



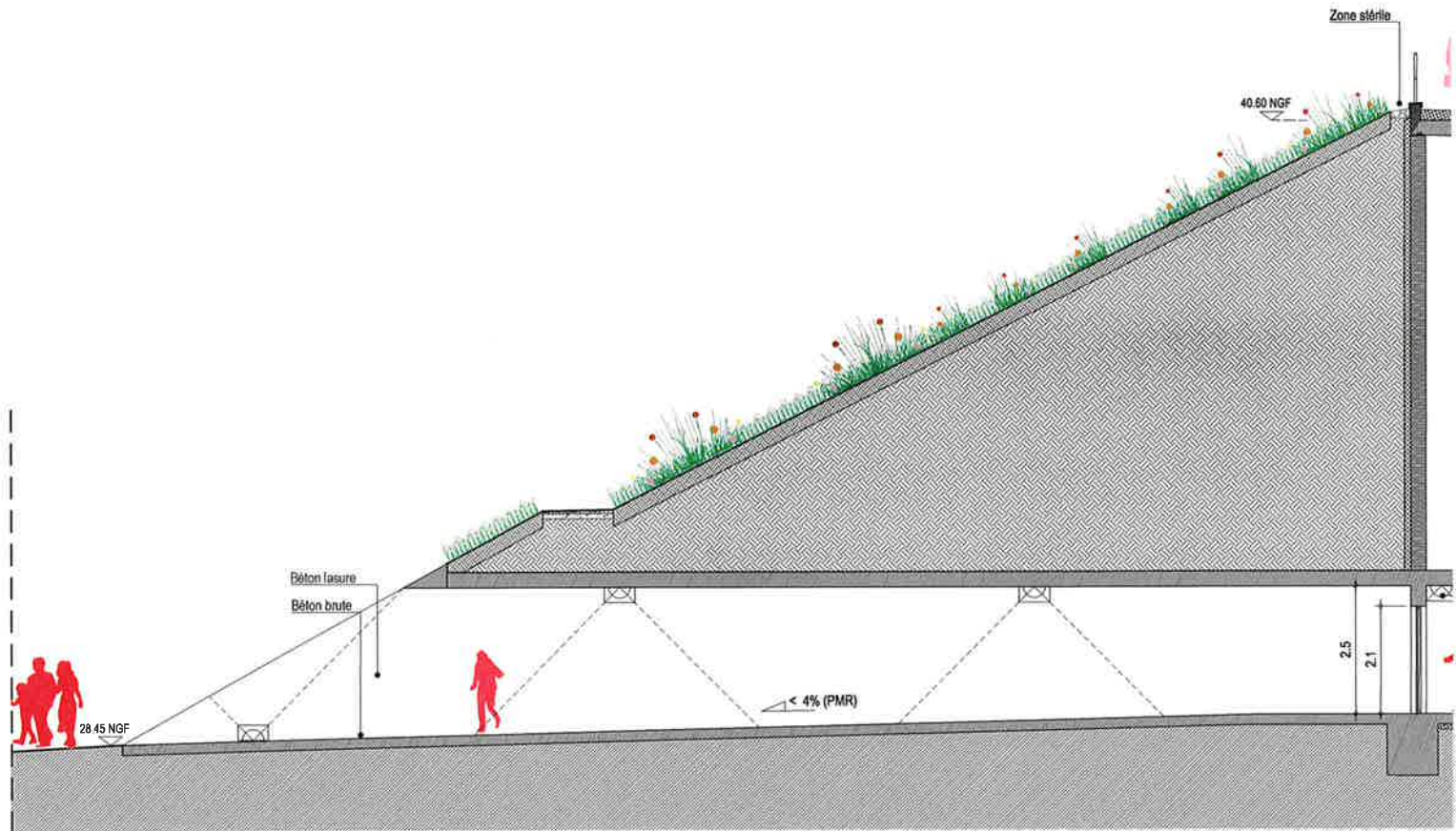
ISSUES DE SECOURS

BATIMENT	:	11	dégagements totalisant	43 UP
dont serre	:	4	dégagements totalisant	16 UP

CAS 1 : RAMPE PMR

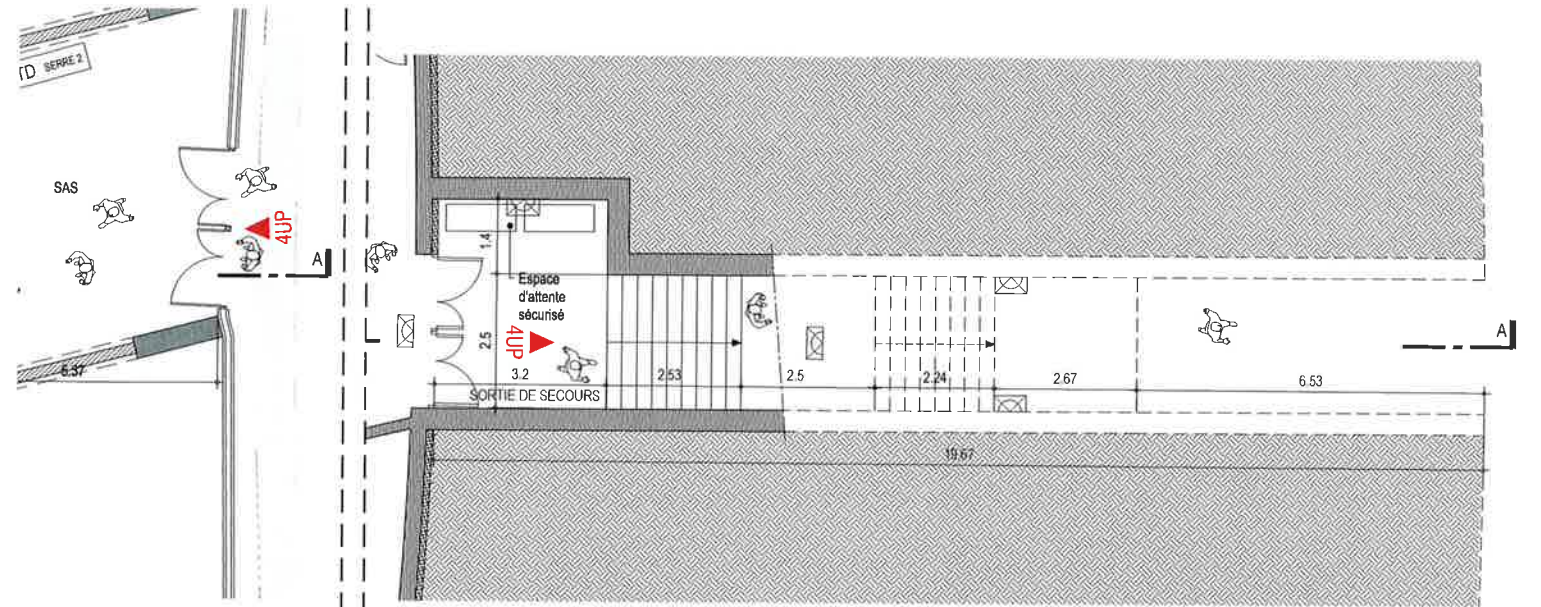


EXTRAIT PLAN - 1/100

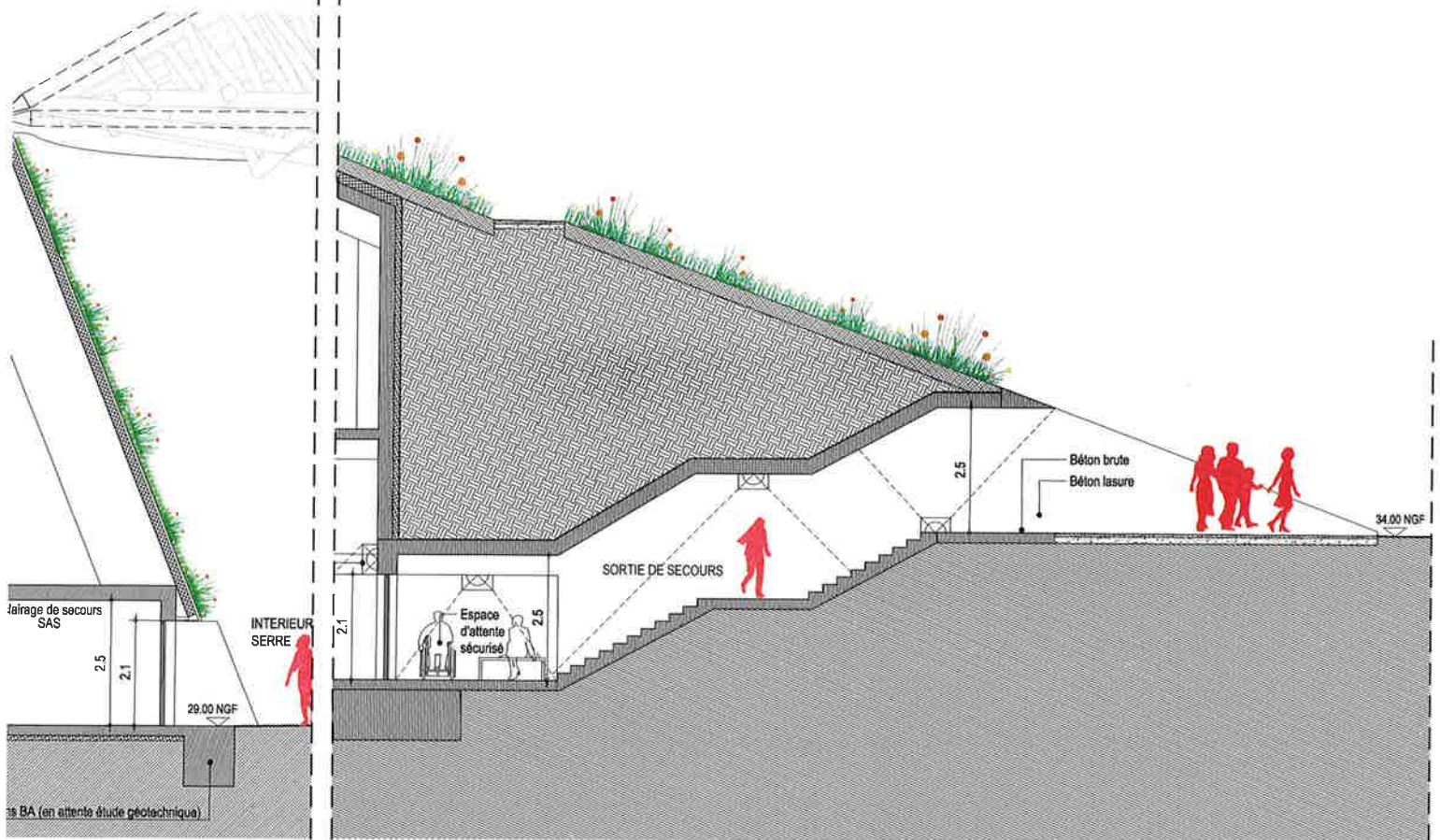


COUPE - 1/100

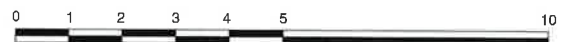
CAS 2 : ESCALIER + EAS

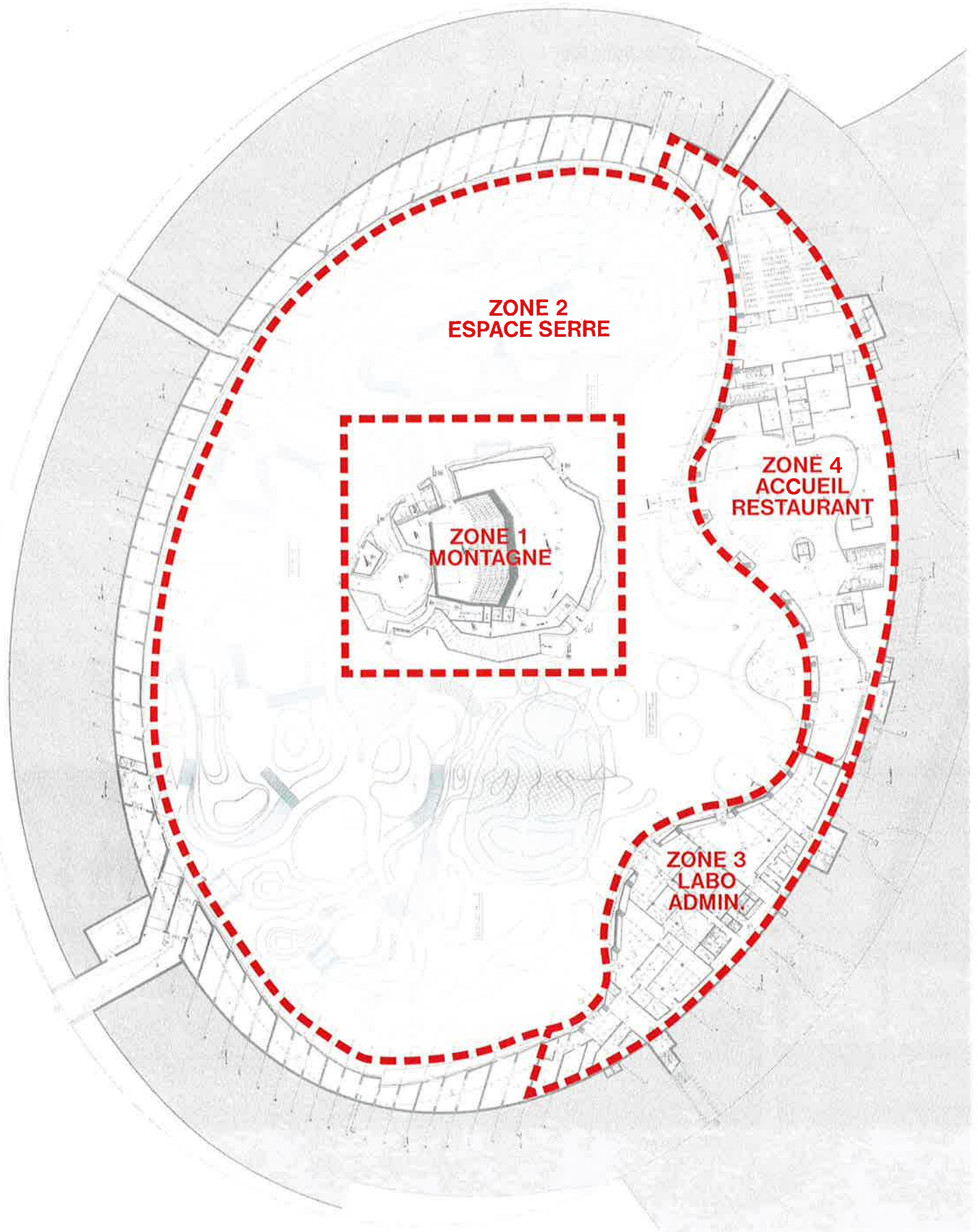


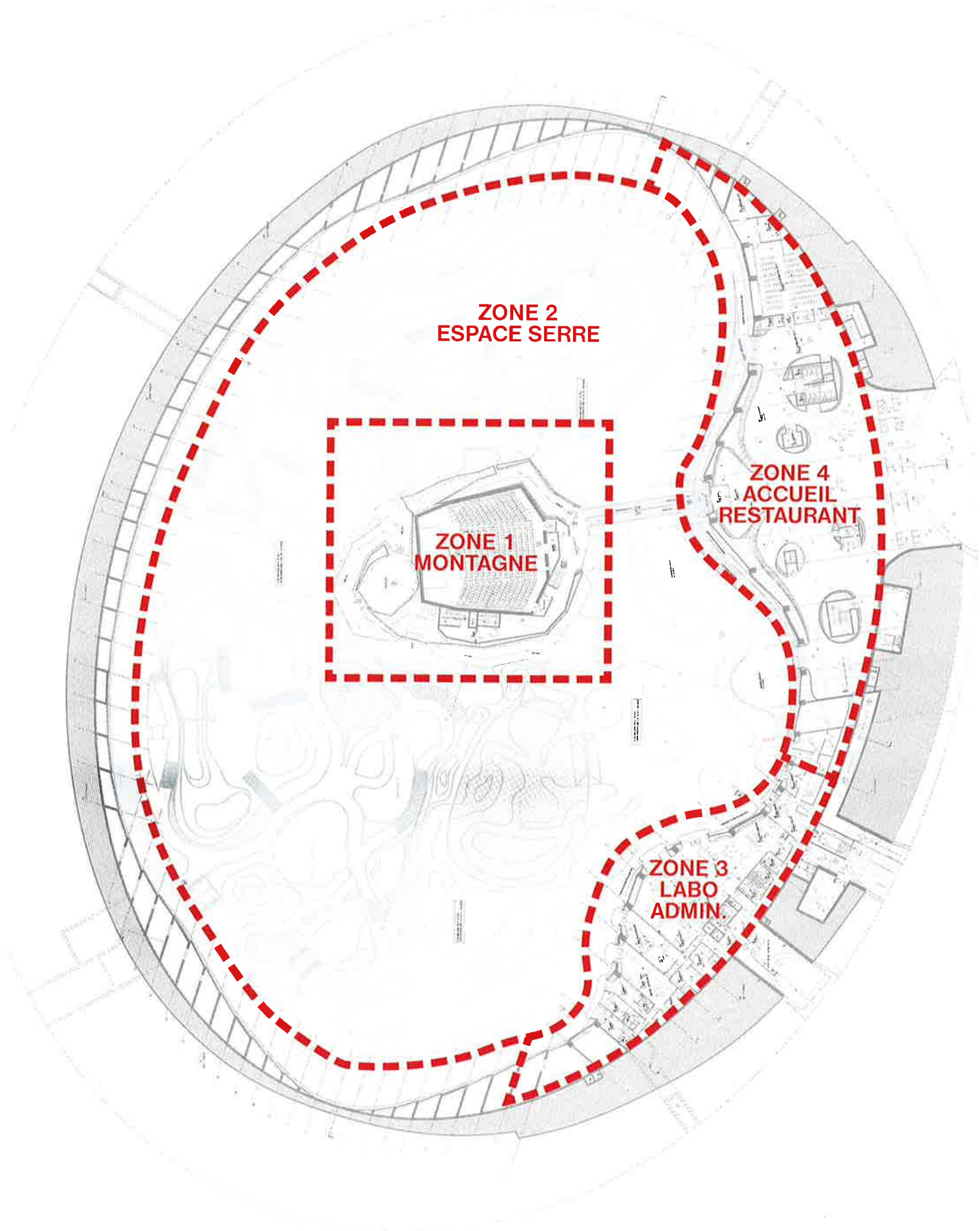
EXTRAIT PLAN - 1/100



COUPE - 1/100

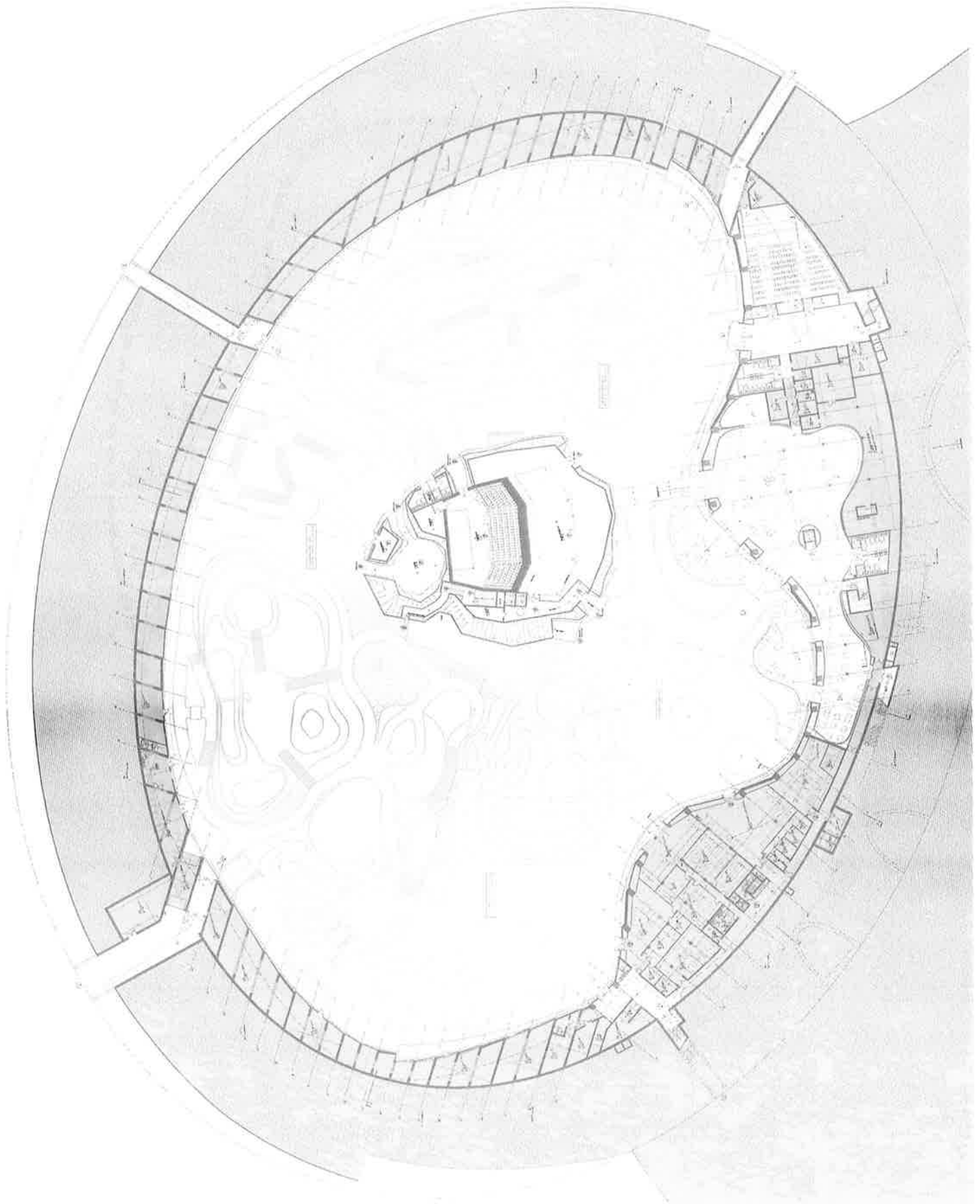




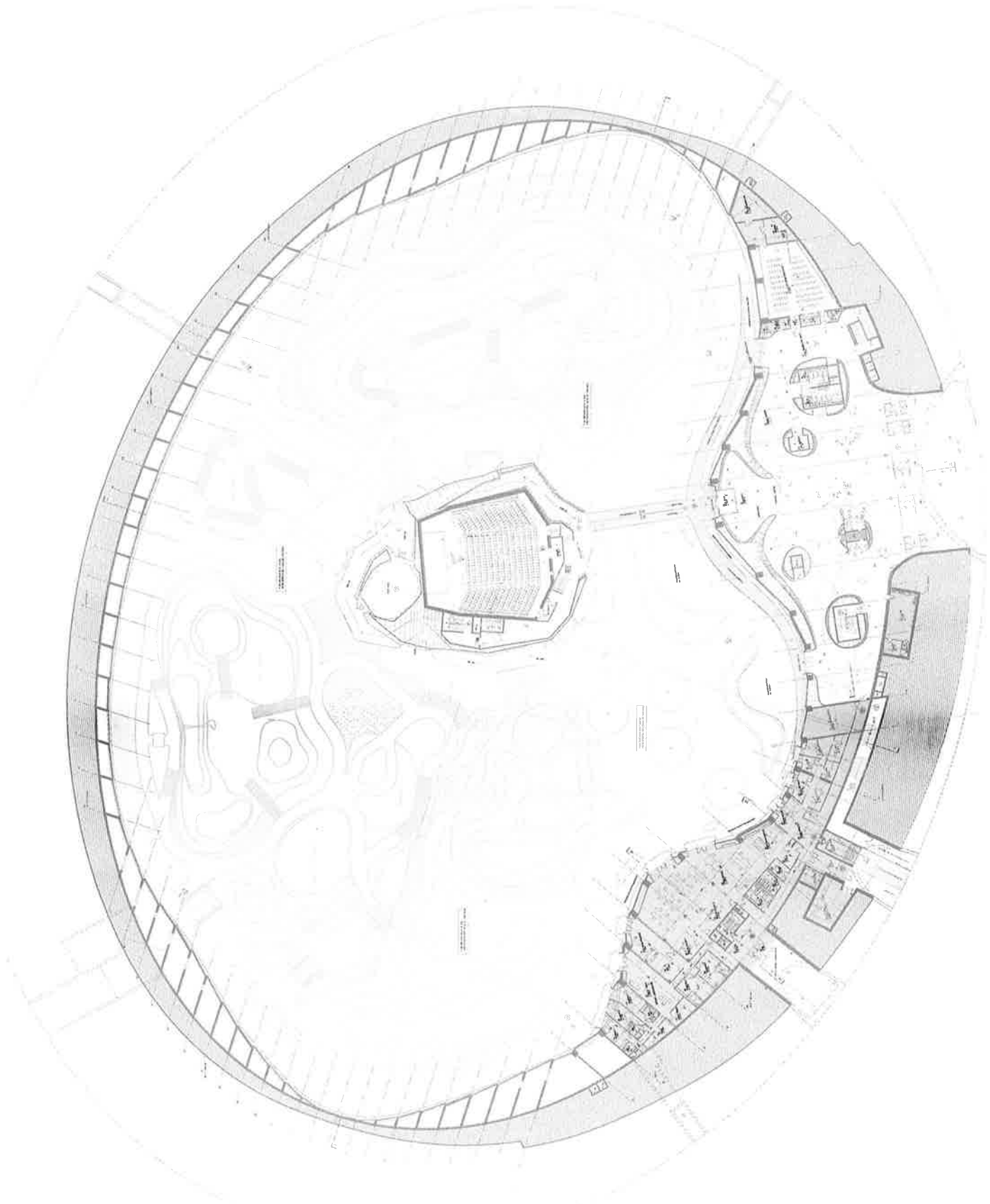


NIVEAU BAS 31 NGF

PLAN DE REPÉRAGE REGLEMENTATION ERP / CODE DU TRAVAIL



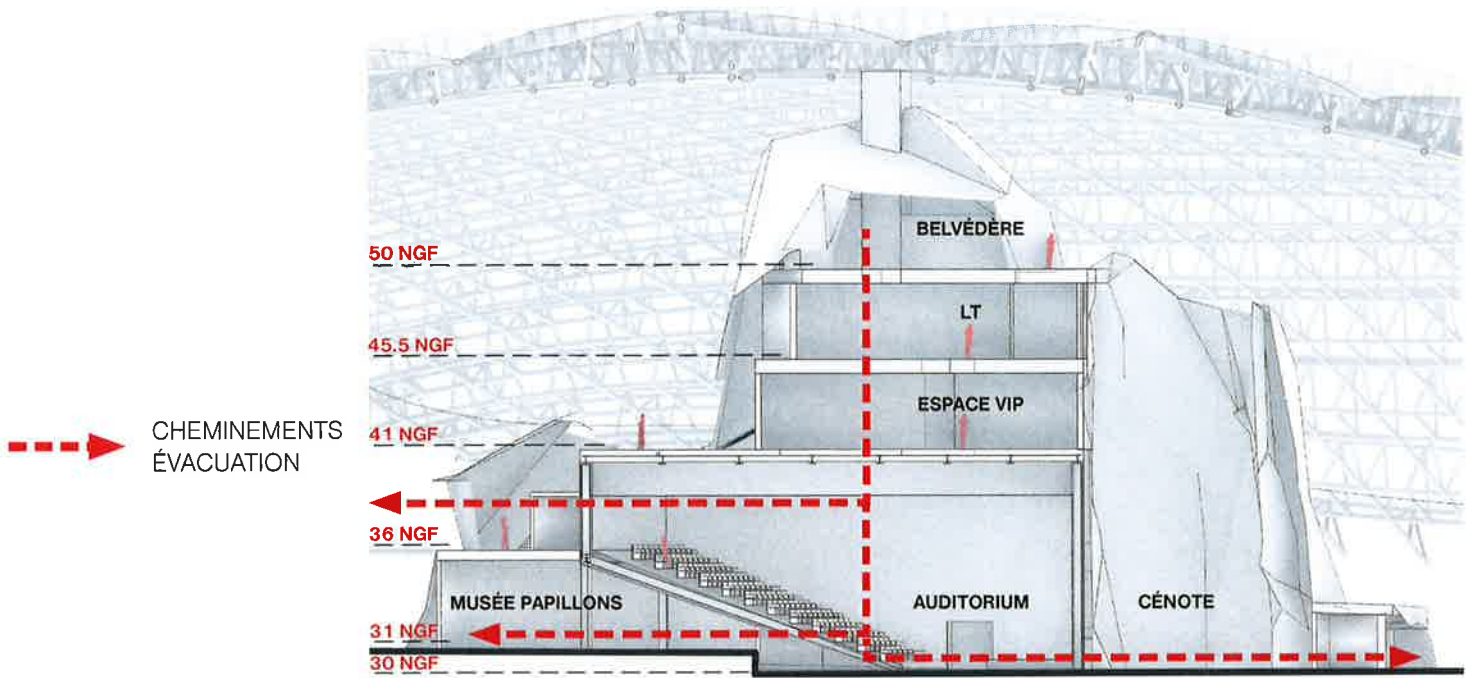
- RÉGLEMENTATION CODE DU TRAVAIL
- RÉGLEMENTATION ERP



ZONE 1 : MONTAGNE

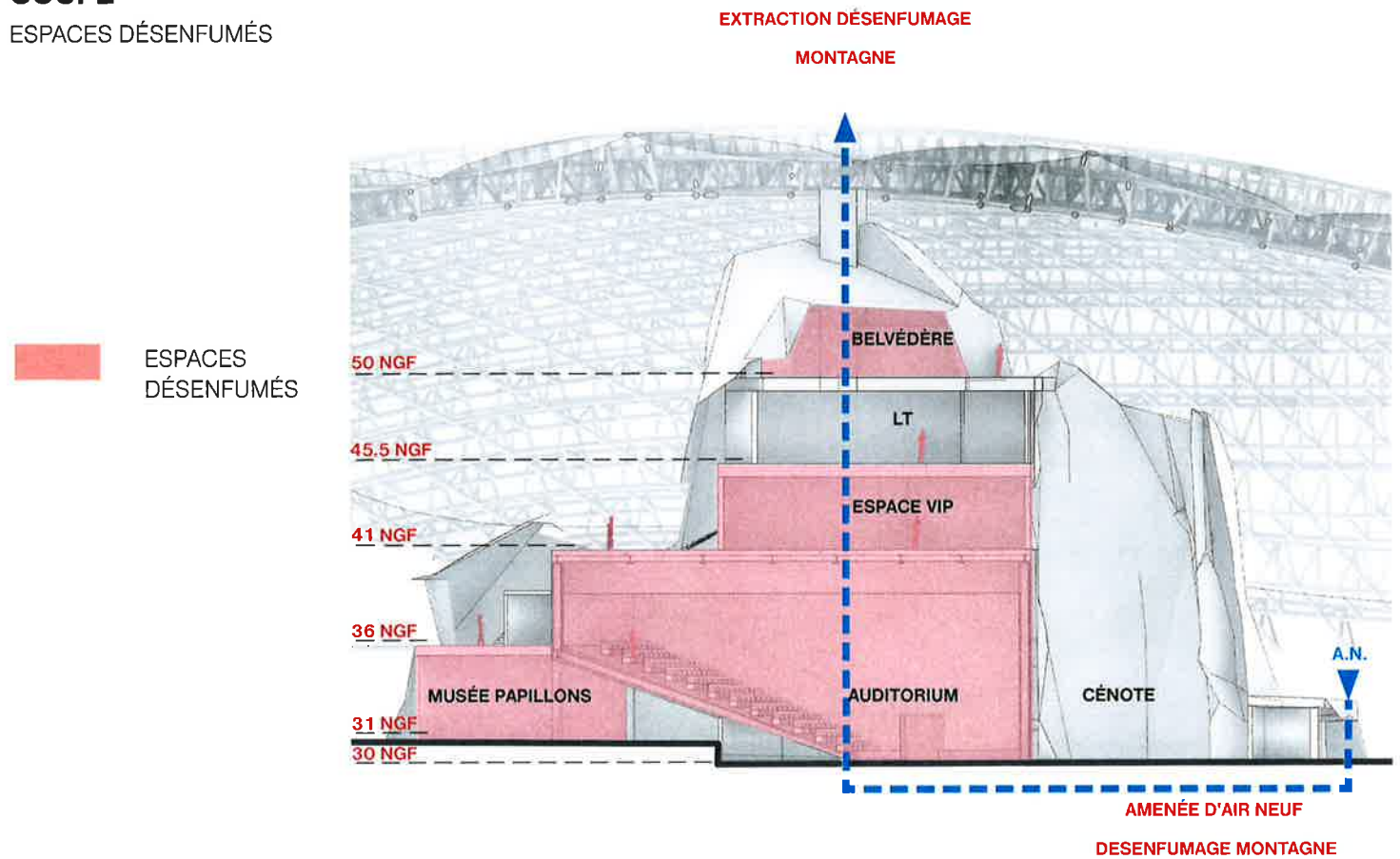
COUPE

ÉVACUATION



COUPE

ESPACES DÉSENFUMÉS

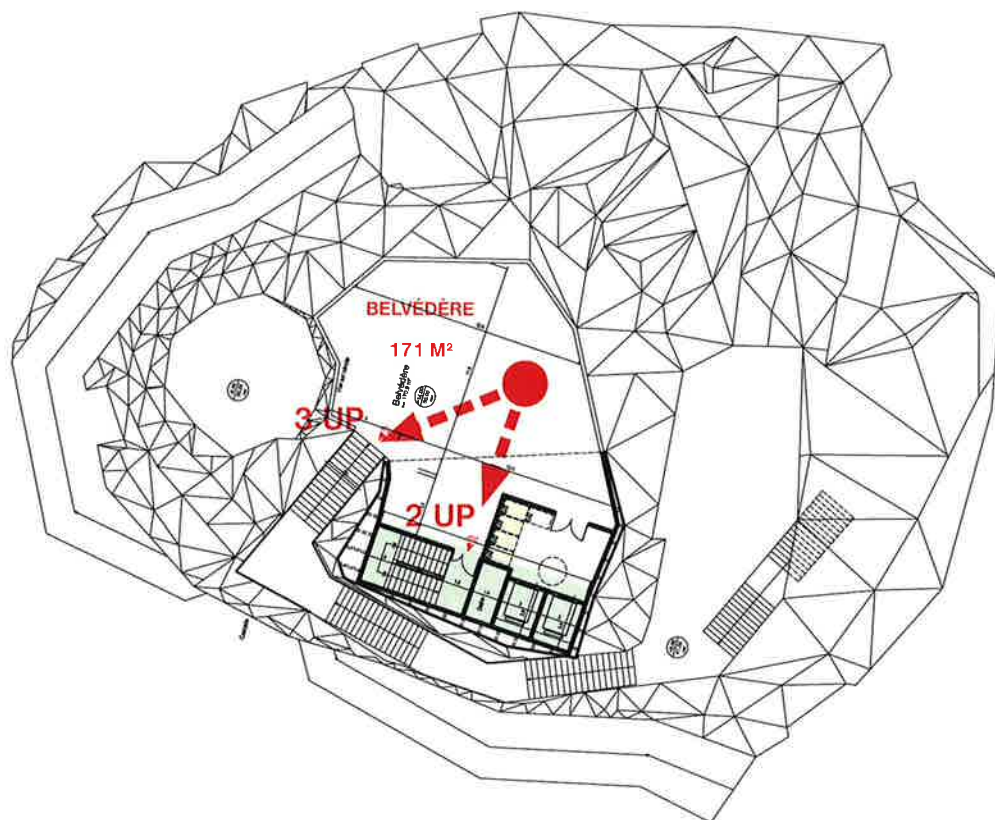


PLAN NIV. 50.00 NGF

BELVÉDÈRE 171 M²

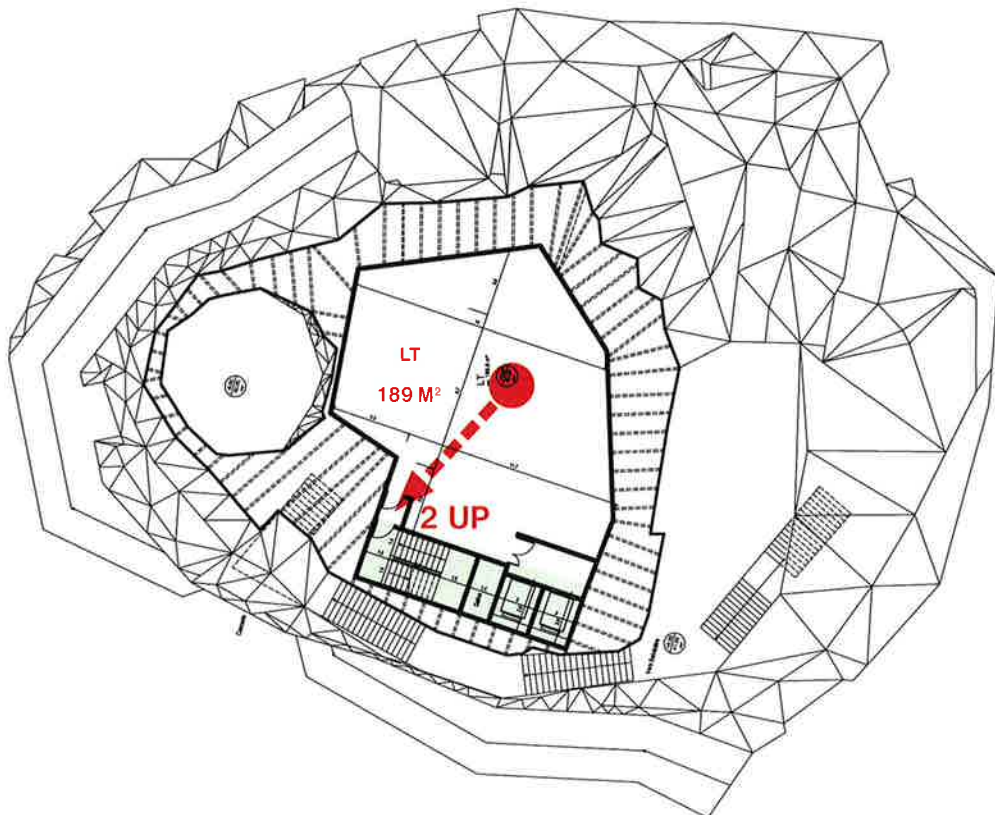
EFFECTIFS 171 PERSONNES

-  CHEMINEMENTS
ÉVACUATION
-  NOYAUX
-  ESPACE D'ATTENTE
SECURISE



PLAN NIV. 45.50 NGF

LT 189 M²

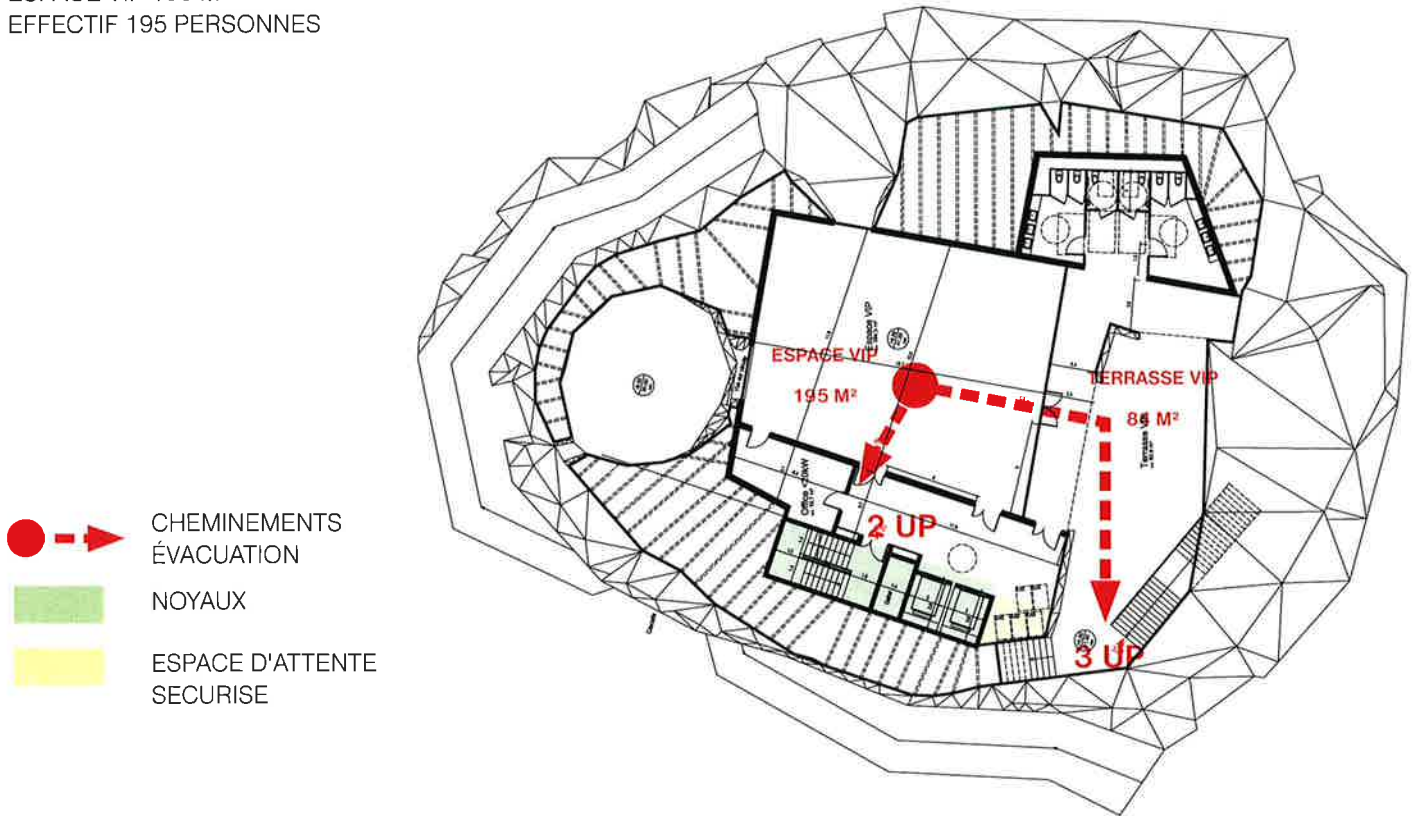


ZONE 1 : MONTAGNE

PLAN NIV. 41.00 NGF

ESPACE VIP 195 M²

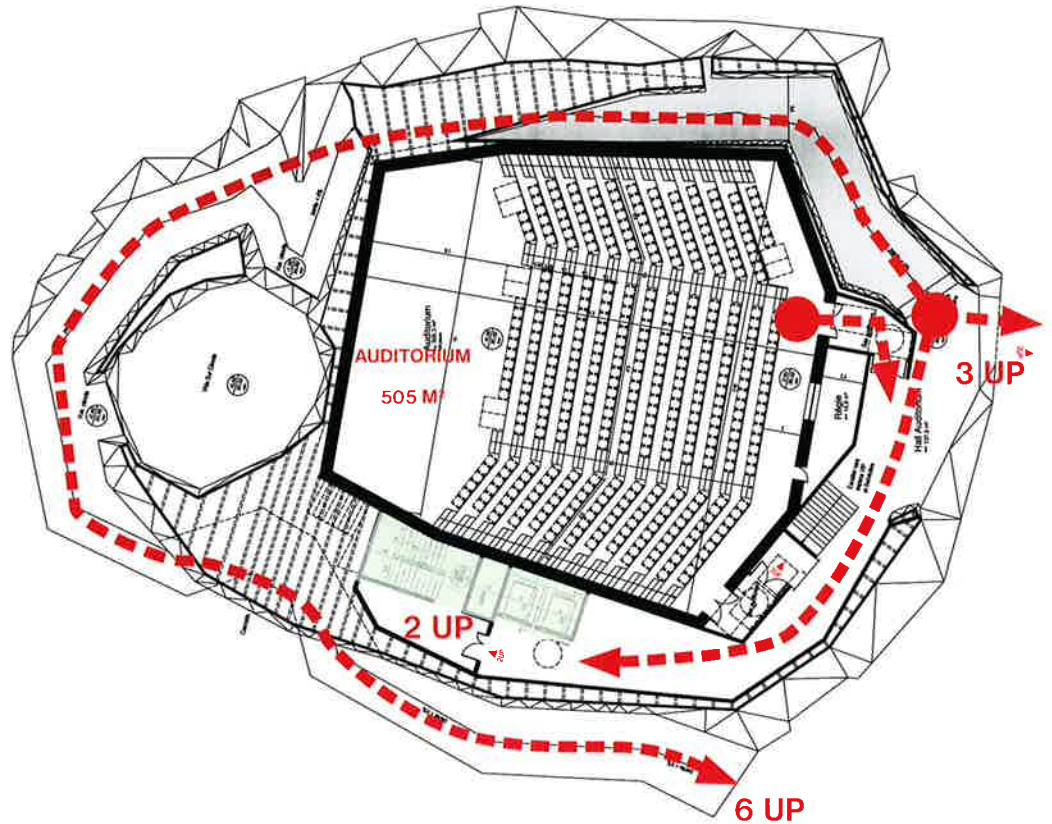
EFFECTIF 195 PERSONNES



PLAN NIV. 36.00 NGF

AUDITORIUM 505 M²

EFFECTIF 400 PERSONNES

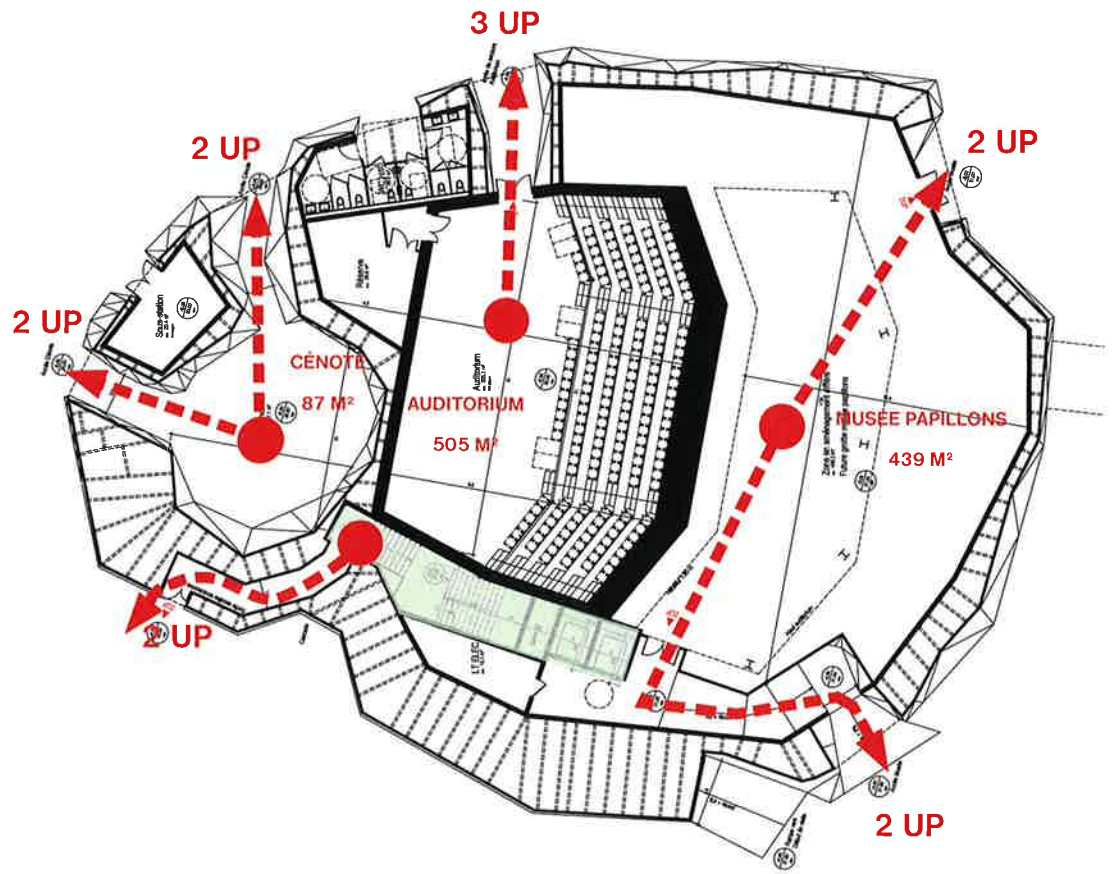


PLAN NIV. 31.00 NGF

MUSÉE PAPILLONS 439 M²

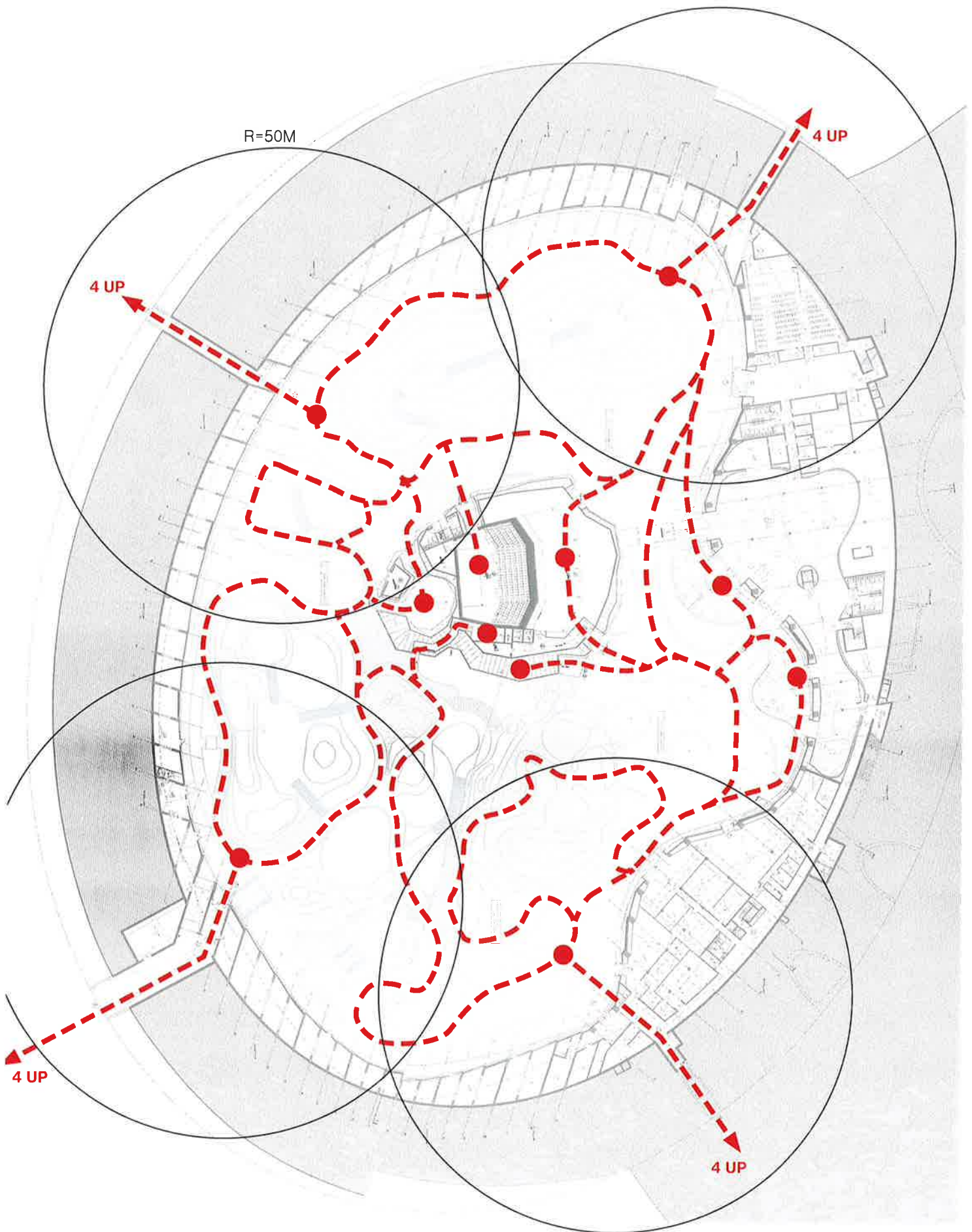
EFFECTIF 88 PERSONNES

CÉNOTE 87 M²







ZONE 2 : ESPACE SERRE

EFFECTIF TOTAL : 3061



ZONE 3 : ADMINISTRATION / LABORATOIRES NIVEAU BAS 31 NGF

EFFECTIF TOTAL : 10 PERS

-  CHEMINEMENTS ÉVACUATION
-  NOYAUX
-  PC SÉCURITÉ
-  E.A.S







ZONE 3 : ADMINISTRATION / LABORATOIRES NIVEAU HAUT 36 NGF

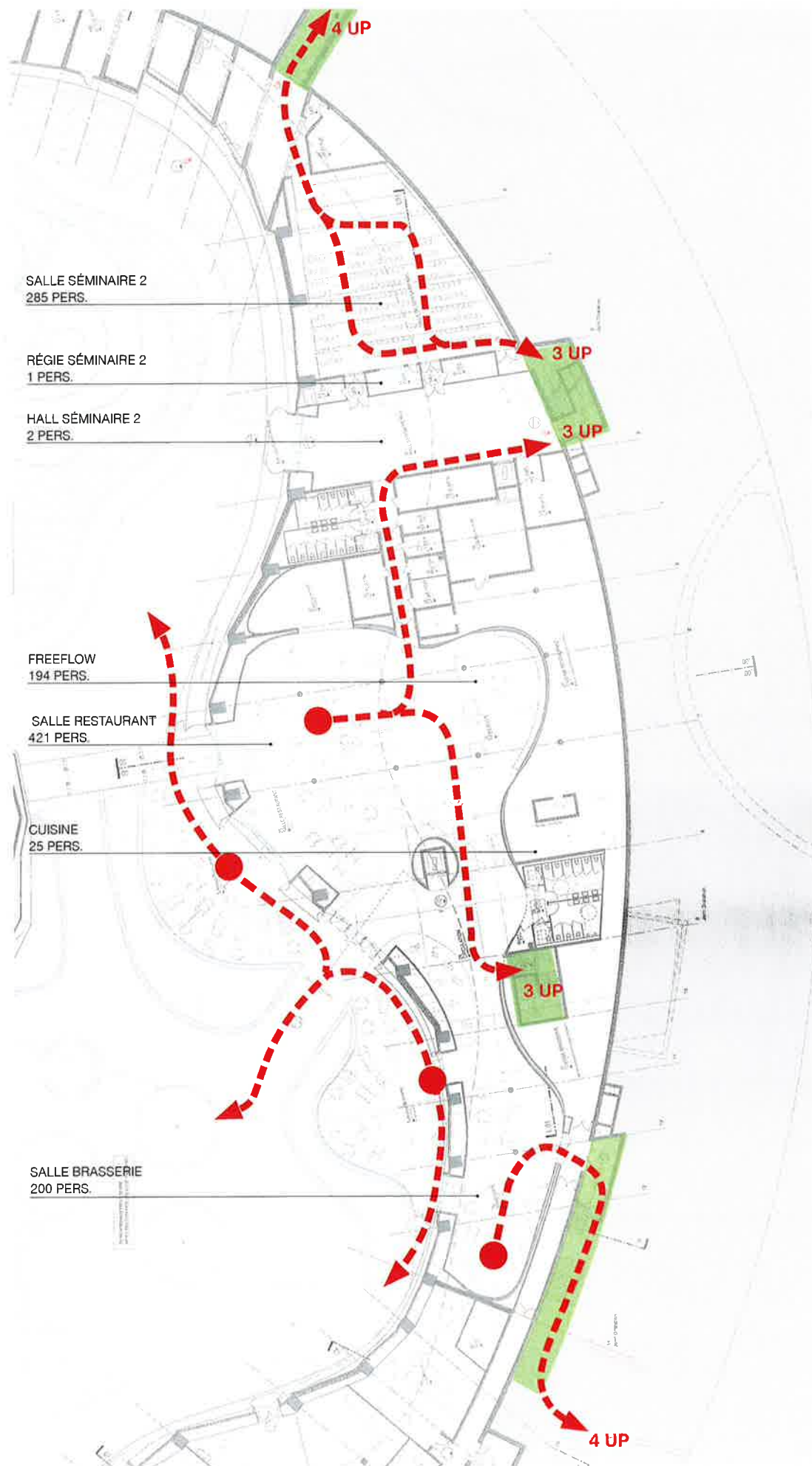
EFFECTIF TOTAL : 32 PERS



ZONE 4 : ACCUEIL / RESTAURANT / SÉMINAIRES NIVEAU BAS 31 NGF

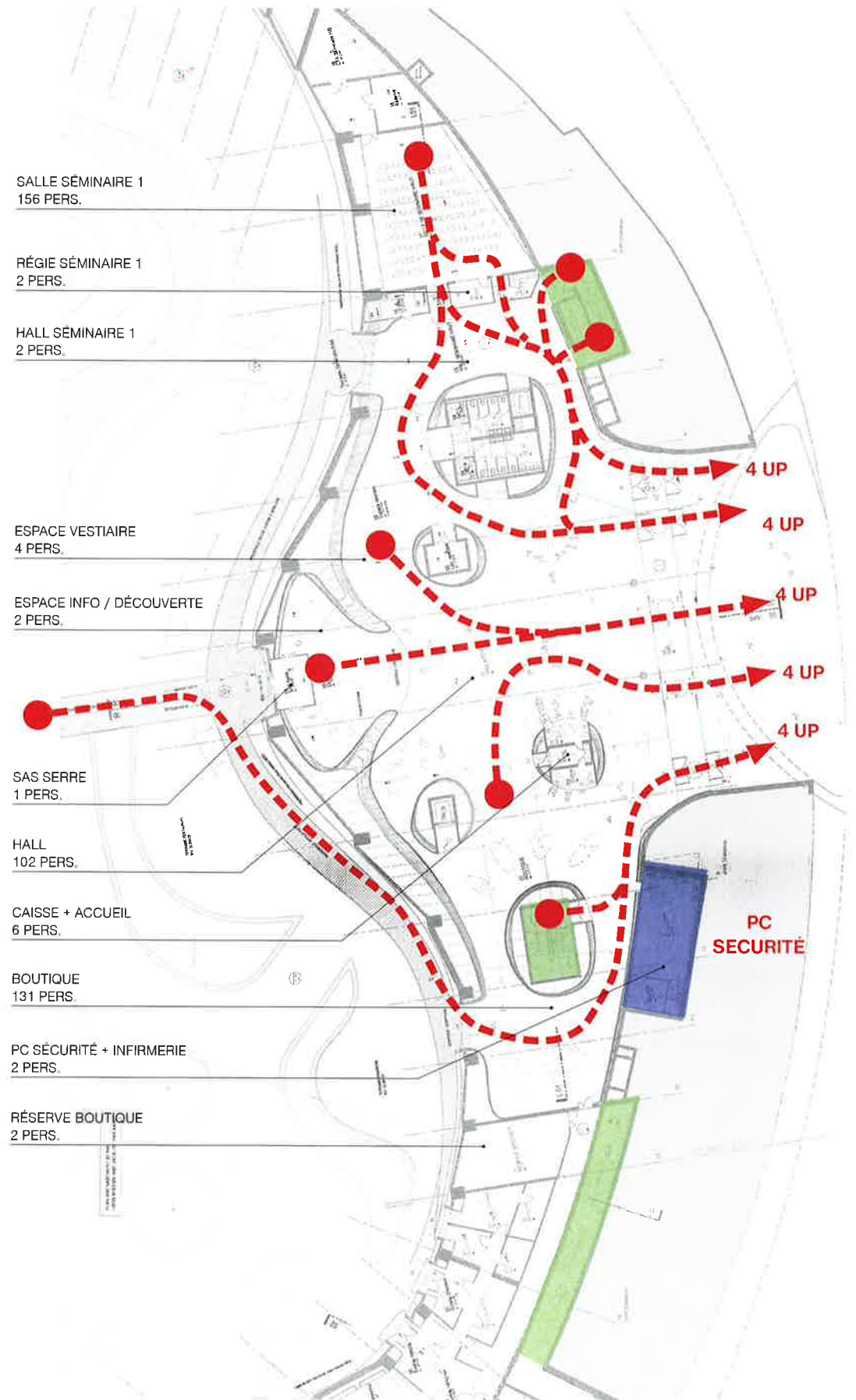
EFFECTIF TOTAL : 1 128 PERS

-  CHEMINEMENTS ÉVACUATION
-  NOYAUX
-  PC SÉCURITÉ
-  E.A.S



ZONE 4 : ACCUEIL / RESTAURANT / SÉMINAIRES NIVEAU HAUT 36 NGF

EFFECTIF TOTAL : 410 PERS



SYSTÈME DE DÉSENFUMAGE NIVEAU BAS 31NGF

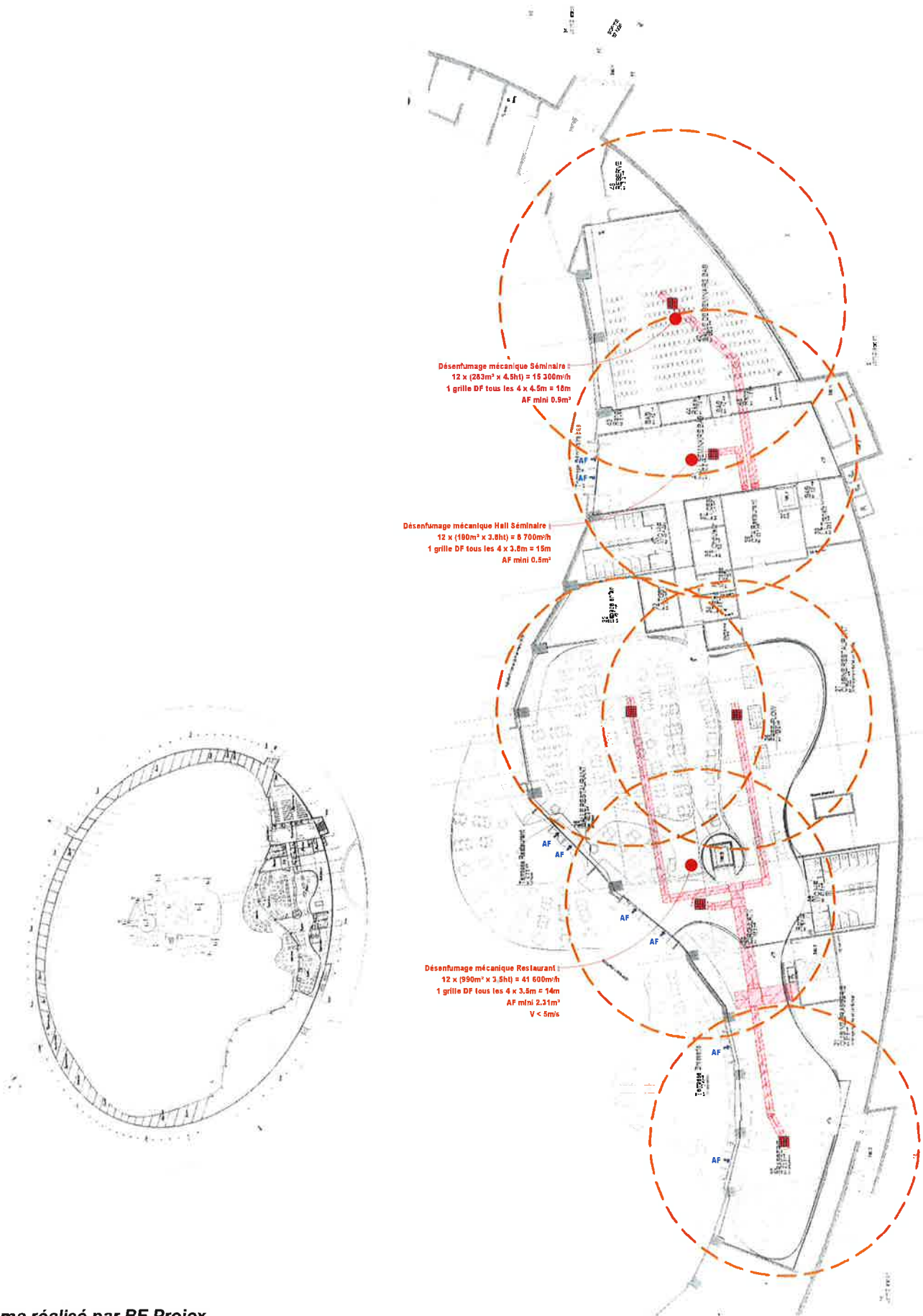


Schéma réalisé par BE Projex

NIVEAU HAUT 36NGF

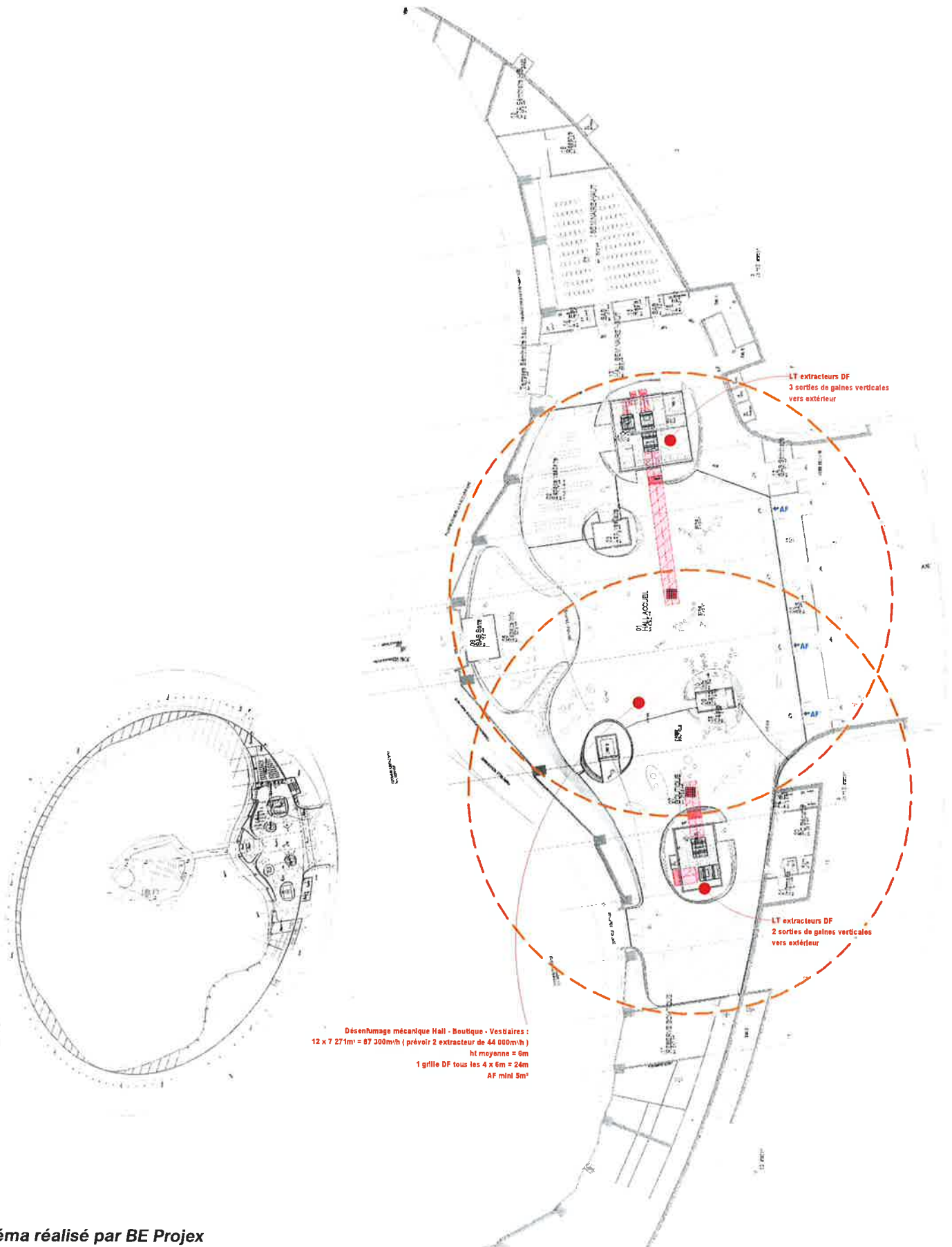


Schéma réalisé par BE Projex

