

Table des matières

- 1. Plan RDC CVC
- 2. Plan R+1 CVC
- 3. Plan RDC ELEC
- 4. Plan R+1 ELEC
- 5. Plan mise à la terre ELEC



Maîtrise d'ouvrage:
Direction Générale de l'Aviation Civile

Plateforme héliportuaire Issy-les-Moulineaux Valérie André

Projet de Nouvelle Tour de Contrôle



PRO/DCE Plan PCCV et ELEC

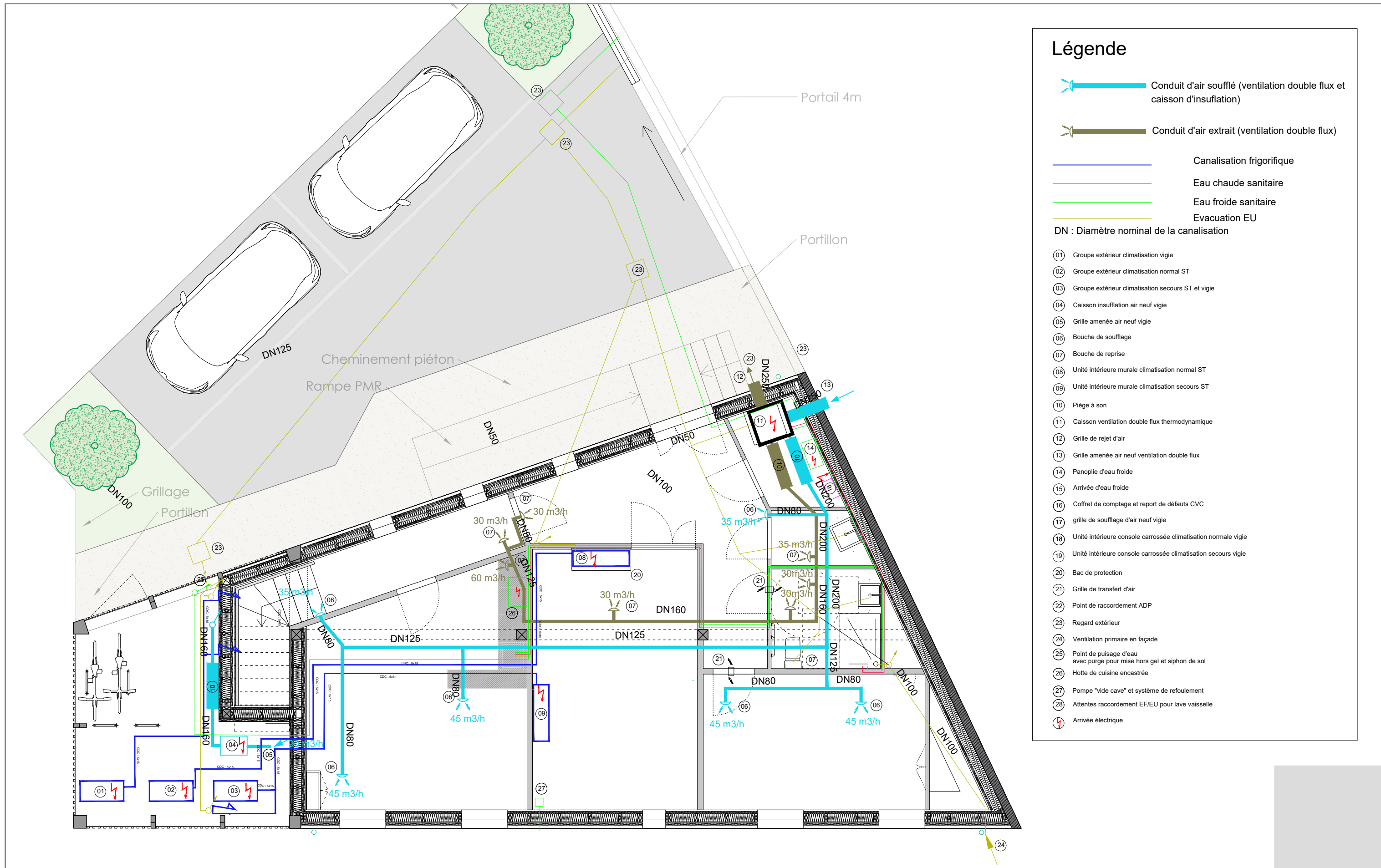
Assistance à maîtrise d'ouvrage - conduite d'opération:
Service National d'Ingénierie Aéroportuaire - SNIA Sud-Ouest - Pôle Bordeaux
Maîtrise d'oeuvre :
Service National d'Ingénierie Aéroportuaire - département Ingénierie-Bâtiment

Référence:

PRO
PLN-04

format:A3

Indice	Date:	Etabli par:	Vérifié par:	Observations/Modification:
0	03/09/25	P.CHAMPETIER	G.DAGUET	version initiale
1	24/10/25	P.CHAMPETIER	G.DAGUET	version finale



Légende



Conduit d'air soufflé (ventilation double flux et caisson d'insufflation)



Conduit d'air extrait (ventilation double flux)



Canalisation frigorifique



Eau chaude sanitaire



Eau froide sanitaire



Evacuation EU

DN : Diamètre nominal de la canalisation

01

Groupe extérieur climatisation vigie

02

Groupe extérieur climatisation normal ST

03

Groupe extérieur climatisation secours ST et vigie

04

Caisson insufflation air neuf vigie

05

Grille amenée air neuf vigie

06

Bouche de soufflage

07

Bouche de reprise

08

Unité intérieure murale climatisation normal ST

09

Unité intérieure murale climatisation secours ST

10

Piège à son

11

Caisson ventilation double flux thermodynamique

12

Grille de rejet d'air

13

Grille amenée air neuf ventilation double flux

14

Panoplie d'eau froide

15

Arrivée d'eau froide

16

Coffret de comptage et report de défauts CVC

17

grille de soufflage d'air neuf vigie

18

Unité intérieure console carrossée climatisation normale vigie

19

Unité intérieure console carrossée climatisation secours vigie

20

Bac de protection

21

Grille de transfert d'air

22

Point de raccordement ADP

23

Regard extérieur

24

Ventilation primaire en façade

25

Point de puisage d'eau avec purge pour mise hors gel et siphon de sol

26

Hotte de cuisine encastrée

27

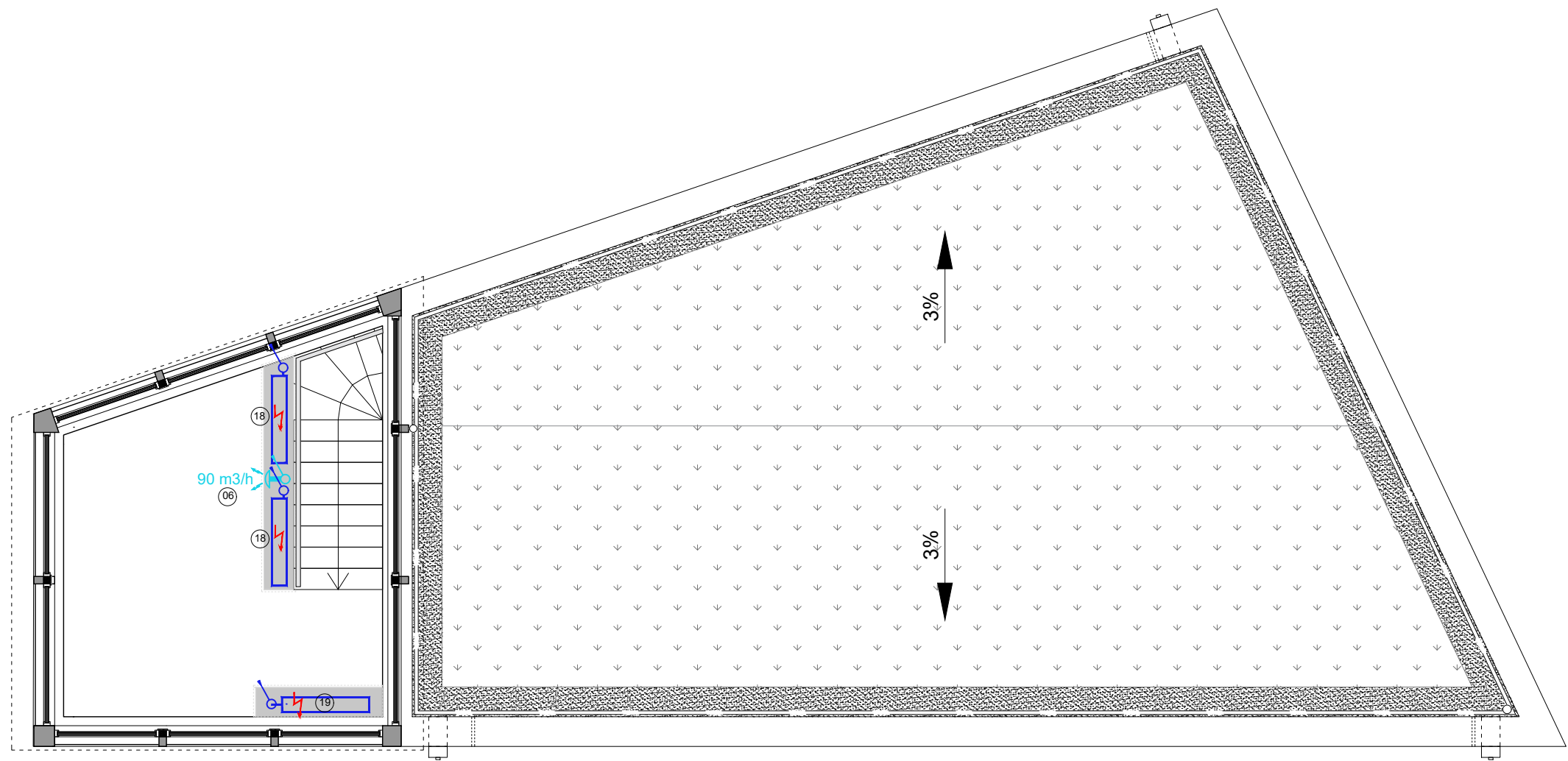
Pompe "vide cave" et système de refoulement

28

Attentes raccordement EF/EU pour lave vaisselle



Arrivée électrique



Légende

 Conduit d'air soufflé (ventilation double flux et caisson d'insufflation)

 Conduit d'air extrait (ventilation double flux)

 Canalisation frigorifique

 Eau chaude sanitaire

 Eau froide sanitaire

 Evacuation EU

DN : Diamètre nominal de la canalisation

01 Groupe extérieur climatisation vigie

02 Groupe extérieur climatisation normal ST

03 Groupe extérieur climatisation secours ST et vigie

04 Caisson insufflation air neuf vigie

05 Grille amenée air neuf vigie

06 Bouche de soufflage

07 Bouche de reprise

08 Unité intérieure murale climatisation normal ST

09 Unité intérieure murale climatisation secours ST

10 Piège à son

11 Caisson ventilation double flux thermodynamique

12 Grille de rejet d'air

13 Grille amenée air neuf ventilation double flux

14 Panoplie d'eau froide

15 Arrivée d'eau froide

16 Coffret de comptage et report de défauts CVC

17 grille de soufflage d'air neuf vigie

18 Unité intérieure console carrossée climatisation normale vigie

19 Unité intérieure console carrossée climatisation secours vigie

20 Bac de protection

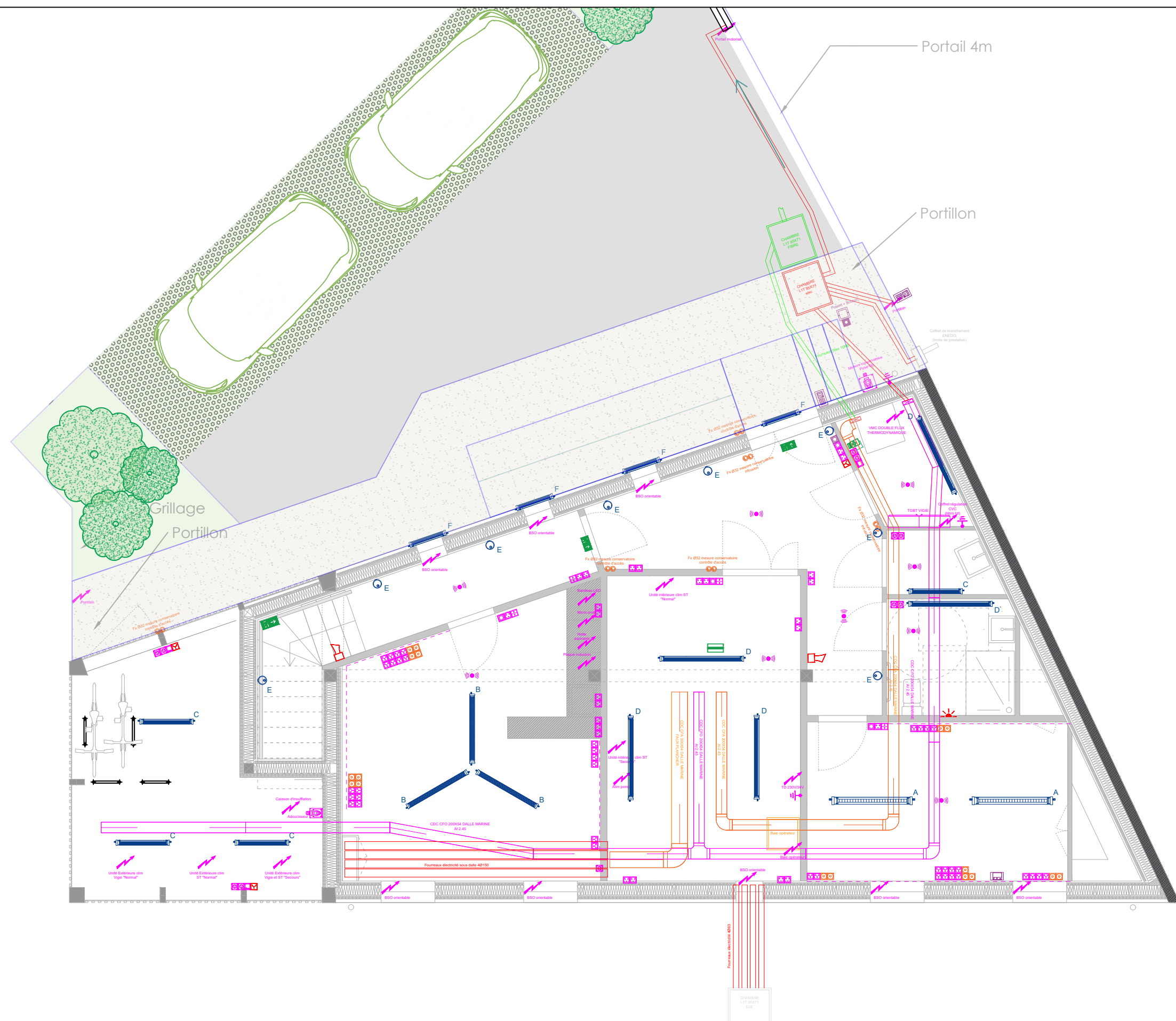
21 Grille de transfert d'air

22 Point de raccordement ADP ?

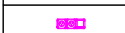
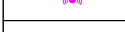
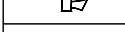
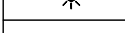
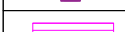
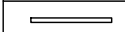
23 Regard extérieur

24 Ventilation primaire en façade

 Arrivée électrique



	Luminaire type A
	Luminaire type B
	Luminaire type C
	Luminaire type D
	Luminaire type E
	Luminaire type F
	Bouton de relance
	Prise de courant
	Commande stores monter/descendre
	Prise de courant + interrupteur à voyant étanche
	Prise de courant étanche
	Poste de travail sur goulotte
	Prise 125A mesure conservatoire groupe électrogène mobile
	Prise 20A/32A
	Détecteur de présence
	Barrette de terre
	Bloc autonome d'éclairage de sécurité
	Bloc d'ambiance
	Bloc portable d'intervention
	Alimentation principale issue du TGBT
	Alimentation 230V issue du TSDE CA (hors lot)
	Alimentation 24V issue du TSDE CC (hors lot)
	Déclencheur manuel
	Diffuseur sonore
	Diffuseur lumineux
	Porteur audio vidéo
	Poste de réception
	Chemin de câble courants forts
	Chemin de câble courants faibles
	Fourreaux courants forts
	Fourreaux courant faibles

	Luminaire type A
	Luminaire type B
	Luminaire type C
	Luminaire type D
	Luminaire type E
	Luminaire type F
	Bouton de relance
	Prise de courant
	Commande stores monter/descendre
	Prise de courant + interrupteur à voyant étanche
	Prise de courant étanche
	Poste de travail sur gouttière
	Prise 125A mesure conservatoire groupe électrogène mobile
	Prise 20A/32A
	Détecteur de présence
	Barrette de terre
	Bloc autonome d'éclairage de sécurité
	Bloc d'ambiance
	Bloc portable d'intervention
	Alimentation principale issue du TGBT
	Alimentation 230V issue du TSEI CA (hors lot)
	Alimentation 24V issue du TSEI CC (hors lot)
	Déclencheur manuel
	Diffuseur sonore
	Diffuseur lumineux
	Porteur audio vidéo
	Poste de réception
	Chemin de câble courants forts
	Chemin de câble courants faibles
	Fourreaux courants forts
	Fourreaux courant faibles

