DOSSIER D'ENREGISTREMENT

Création d'ateliers de maintenance d'hélicoptères – Marguerite Nord-Ouest (MNO)

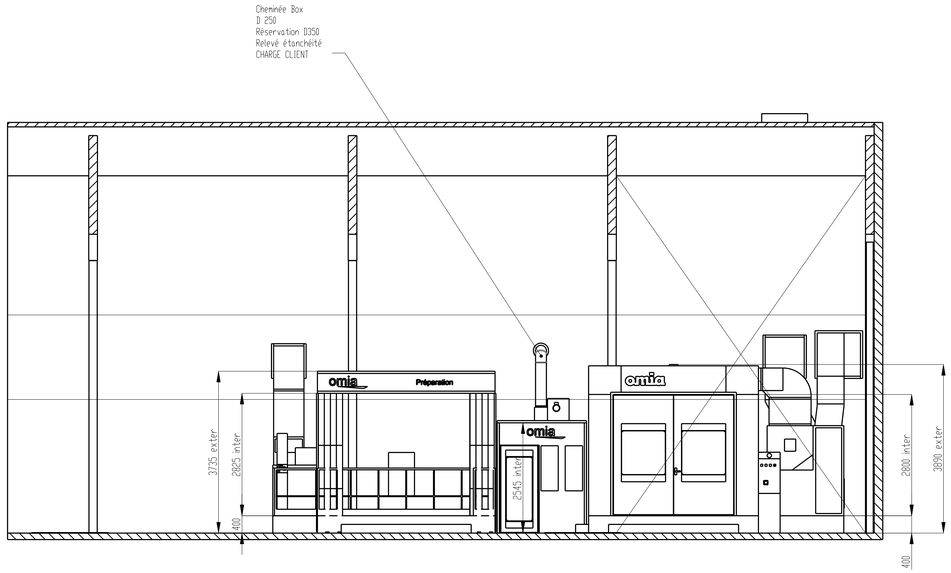
Base aérienne d'Etain-Rouvres

PIECE JOINTE ADDITIONNELLE N°9

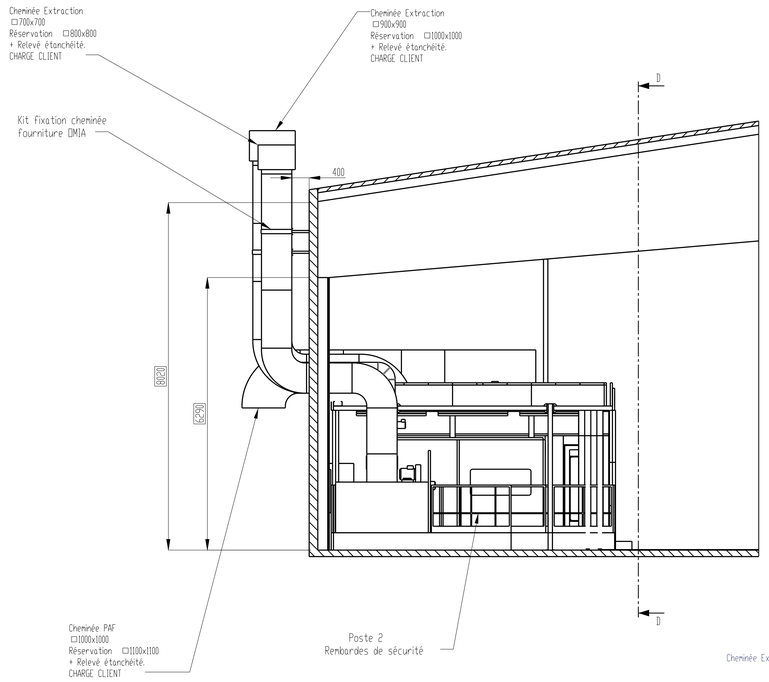
PIECE JOINTE ADDITIONNELLE N°9

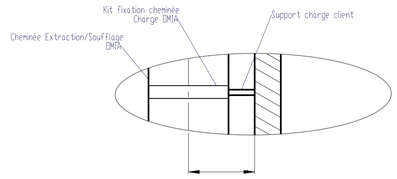
PLANS DES CHEMINEES ET VENTILATIONS

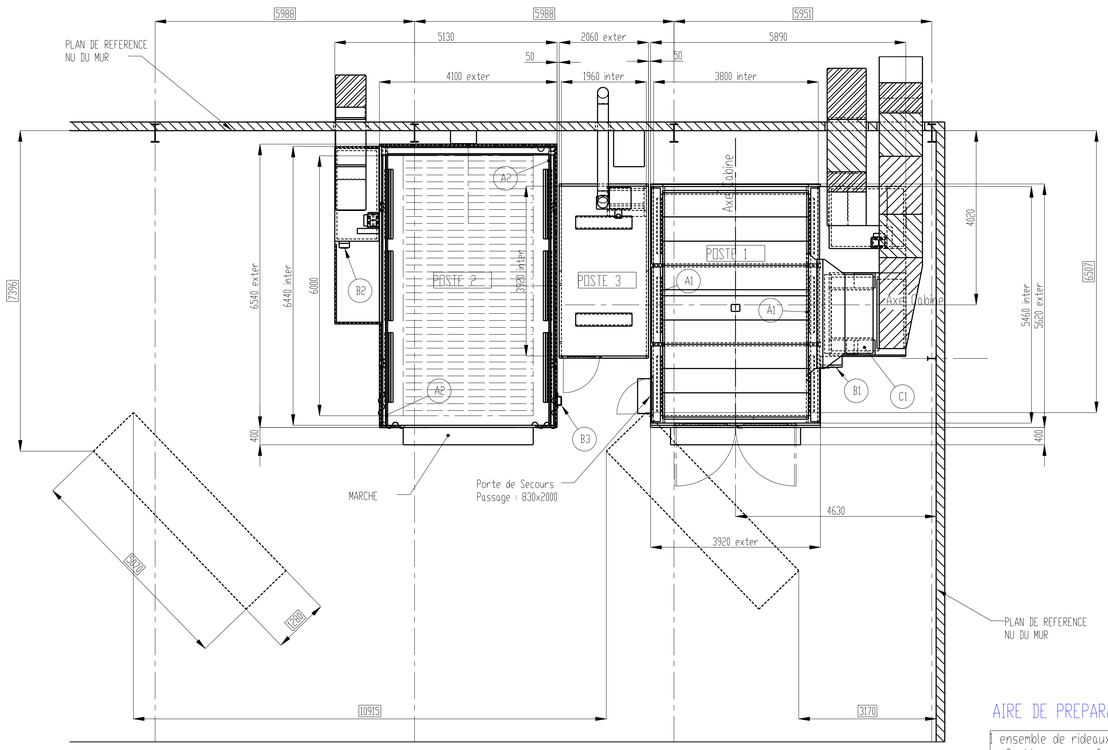
Plan type d'une cabine de peinture et plans des installations projetées

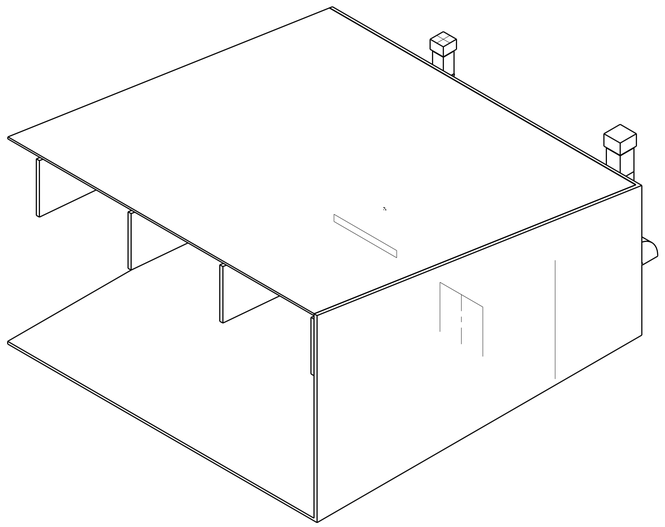


COUPE D-D







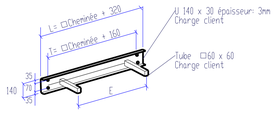


AIRE DE PREPARATION

1 ensemble de rideaux comprenant
- 2 rideaux avec fenêtres en façade
- 2 rideaux opaques latéraux
- 1 rideau opaque au fond

NOTA : L'air de ventilation étant pris dans l'atelier, le client devra prévoir la compensation de ce dernier. (grilles ou groupe d'induction d'air) section mini 0.8m?.

Support charge client



section cheminée	A : position cheminée/mur	L : longueur U	T : entre axes trous ø 12	E : entre axes tubes
□ 700X 700	750	1020	860	600
□ 900X 900	850	1220	1060	800

L'ensemble du matériel doit être sous abri sur sol bétonné, plan et horizontal.(y compris au niveau du débattement des portes.)Les dalles béton doivent impérativement pouvoir supporter les charges dûes aux pièces à traiter ainsi qu'aux machineries et superstructures du matériel.

LES COTES ENTRE () SONT DES DISTANCES MINIMUN DE TOUT OBSTACLE.

LES COTES ENCADREES SONT DES COTES BATIMENTS.

TOUTES LES COTES SONT EN MILLIMETRES.

A PREVOIR PAR LE CLIENT: Amenée et raccordement de tous les fluides et énergie(GAZ détendu et filtré, ou FOD, Electricité, Air comprimé, Eau chaude, ect..) aux points indiqués sur nos plans définitifs,et de plus prévoir un point de masse batiment (Position à nous transmettre).Pour chaque arrivée d'énergie demandée,prévoir un disjoncteur courbe D avec différentiel de 300 mA.

MATERIEL	ELECTRICITE		COMBUSTIBLE		AIR COMPRIME
POSTE	B1		C1		A1
VS 5	Tension :	400VAC+T+N 50HZ	Le combustible devra être exempt de toutes impuretés. (filtres sur réseau.)		6 bars sec filtré et deshuilé Pas de besoin spécifique OMIA.EV 3/8" fourniture OMIA.Pose sur réseau Charge client.
	Neutre :	TT ou TN A PRECISER			
1	Puissance Installée :	17 Kw	Brûleur :	V.AIR	
			Puissance Calorifique :	300 Kw	
	Intensité absorbée :	34 A	Nature:	Gaz Naturel 300 mbars	
			Débit maxi:	30 Nm3/h	
			Limite fourniture OMIA	vanne d'arrêt	
			D raccord brûleur:	1"	
POSTE	B2				A2
AP SIMPLE	Tension :	400VAC+T+N 50HZ			6 bars sec filtré et deshuilé.Pas de besoin spécifique OMIA.EV 3/8" fourniture OMIA.Pose sur réseau.Charge client.
	Neutre :	TT ou TN A PRECISER			
2	Puissance Installée :	5,5 Kw			
	Intensité absorbée :	11 A			
POSTE	B3				A3
BOX AT	Tension :	400VAC+T+N 50HZ			6 bars sec filtré et deshuilé Pas de besoin spécifique OMIA.EV 3/8" fourniture OMIA.Pose sur réseau.Charge client.
	Neutre :	TT ou TN A PRECISER			
3	Puissance Installée :	1 Kw			
	Intensité absorbée :	3 A			

Date / Datum	Dessiné par / Drawn / Nomen	Vérifié par / Checked / Geprüft	Modifications / Modifications / Änderung	Indice / Rev / Index
03/12/2018	LC		CABINES RAPPROCHEES COTE MUR + SORTIE DES CHEMINEES EN LATERAL SUITE DEMANDE CLIENT	B
04/10/2018	CB		Etablissement du plan , Initial drawing , Erstellung der Zeichnung	A

CLIENT : CUSTOMER : KUNDE
ESID DE METZ

Désignation : Designation : Bezeichnung :
ATELIER DE CARROSSERIE
PLAN D'ENSEMBLE

N° Projet , Project N° / Projekt N° : AF002897

Format / Size / Größe : A0
Echelle / Scale / Maßstab : 1:50

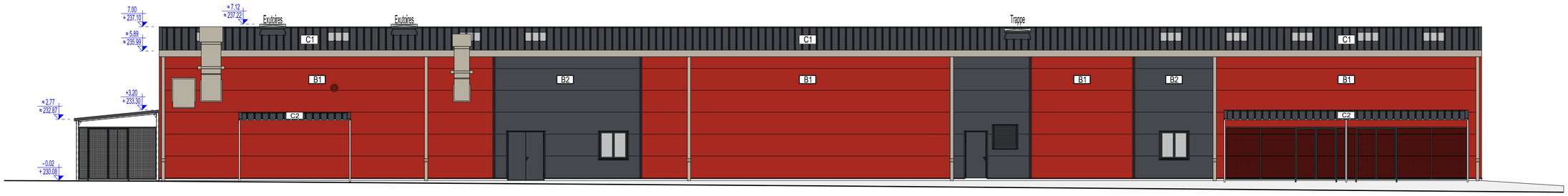
Concepteur-Constructeur / Designer - Manufacturer / Entwicklung - Konstruktion
omia
ZI N°3 avenue Marcel Doret
NUMEI - DEL ESPAGNE
Tel : 05 62 51 52 52
Fax : 05 62 51 51 68

Ce document est notre propriété. Il ne peut être reproduit ou transmis à quiconque sans notre autorisation écrite préalable.
This document is our own it can not be reproduced or given to third parties without our consent.
Diese Zeichnung ist unser Eigentum und darf ohne unsere vorherige Zustimmung weder vervielfältigt noch an Dritte weitergegeben werden.

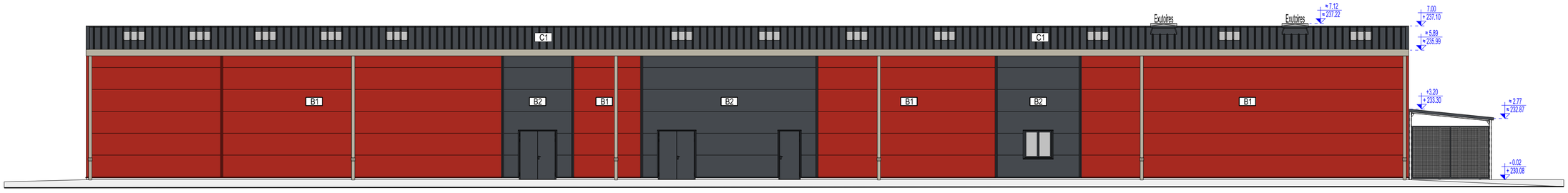
PLAN N° : PL18-417

Feuille / Sheet : 1/1

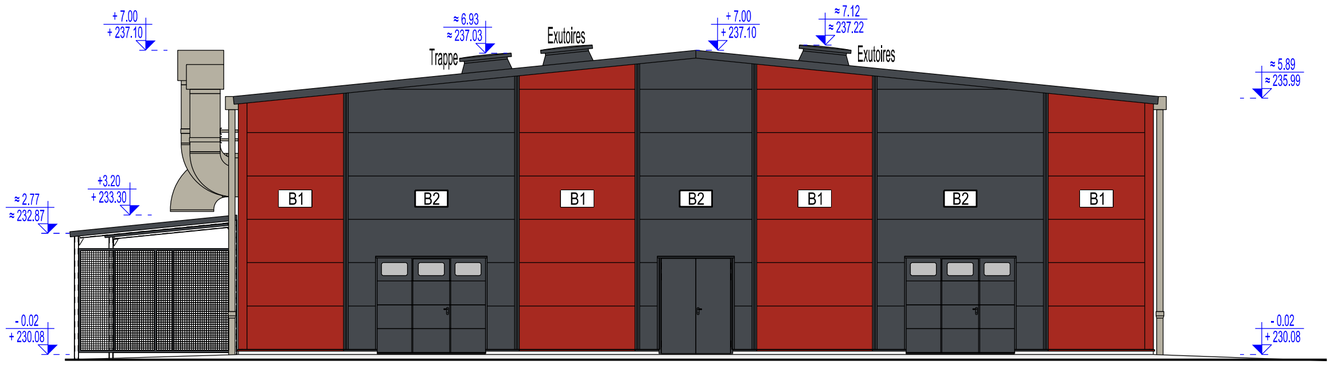
FACADE EST



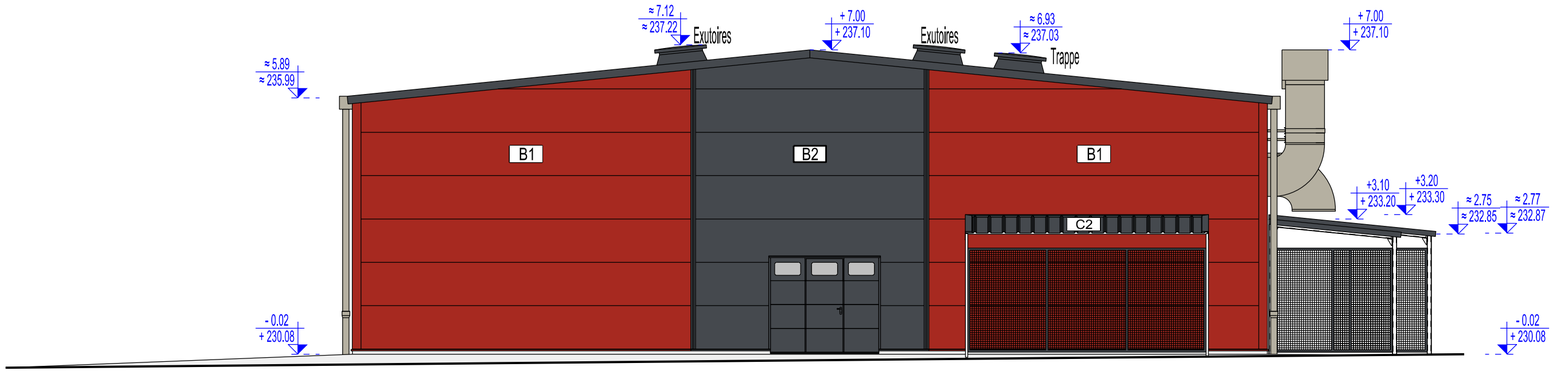
FACADE OUEST



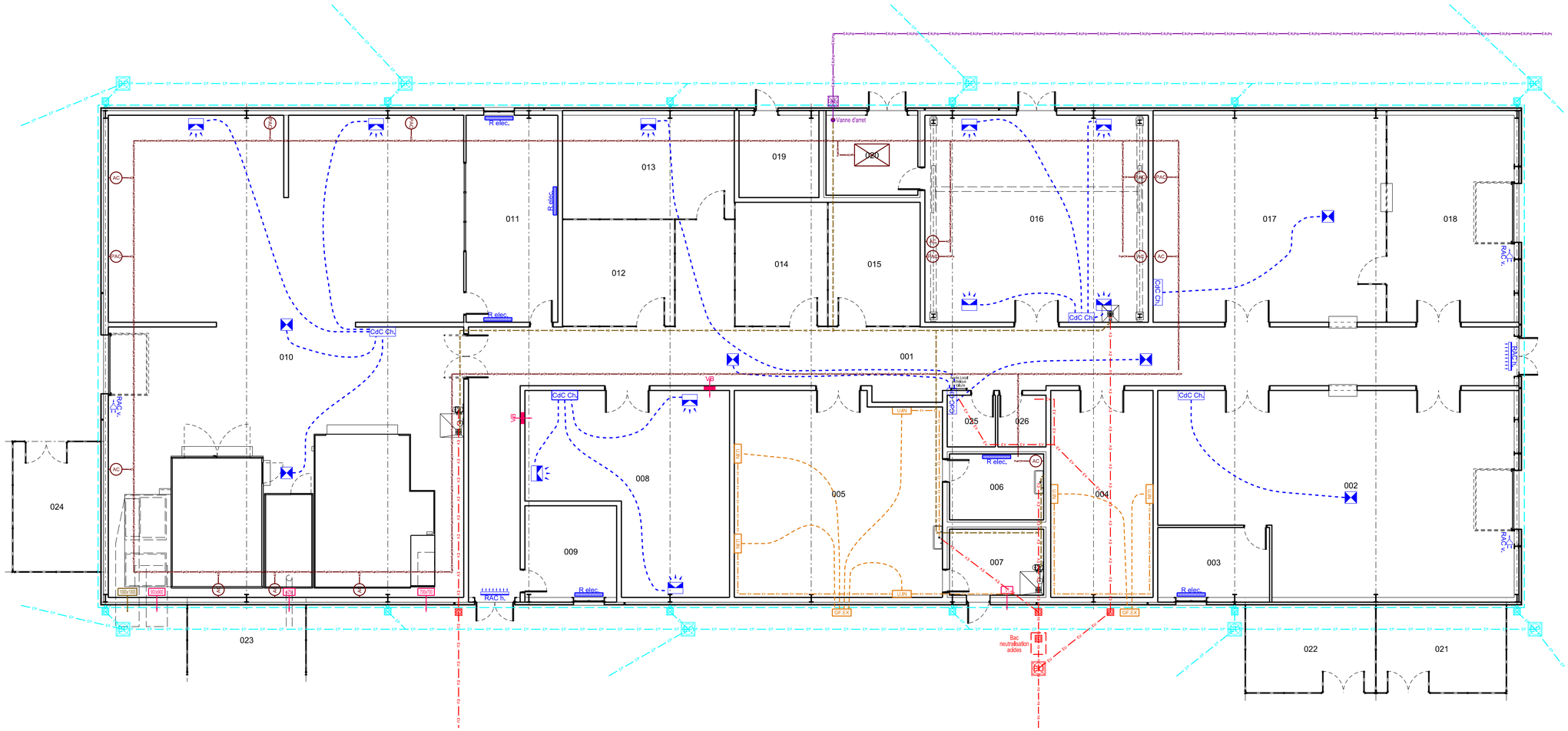
FACADE NORD



FACADE SUD



BÂTIMENT TECHNIQUE - REZ-DE-CHAUSSEE - COURANT FORT ET FAIBLE - INCENDIE/INTRUSION - ECH : 1/100



VENTILATION

Caissons d'extraction Bât Tech.

- V1 — Ventilation V1
- V2 — Ventilation V2
- V3 — Ventilation V3

Ventilation / Réservation

- VB — VB : Ventilation Basse
- ø250 — Réservation ø350 pour gaine ø250 (Extraction)
- 700x700 — Réservation 800x800 pour gaine 700x700 (Extraction)
- 900x900 — Réservation 1000x1000 pour gaine 900x900 (Extraction)
- 1000x1000 — Réservation 1100x1100 pour gaine 1000x1000 (Air neuf)