



LEGENDE	
Tableaux / boîtes info et réseau de distribution	
	Tableau électrique existant
	Baie de Brassage existant
	Sous répartiteur existant
	Plinthe
Éclairage & éclairage de sécurité	
	A Dalle LED 600x60
	B Luminaire tableau
	C Hublot
	BAES - ES01 - Evacuation
	BAES - ES02 - Ambiance
	BAPI
Sécurité Incendie	
	Équipement d'alarme
	Diffuseur sonore
	Déclencheur manuel
Équipements divers	
	Brasseur d'Air
Appareillage	
	Interrupteur simple allumage
	Interrupteur va et vient
	Commande brasseur d'air
	Détecteur de mouvement 360° PC 16A+N+T
	Attente pour alimentation spécifique
	Prise RJ45
	Prise HDMI
Contrôle d'Accès	
	Centrale Contrôle d'Accès
	Lecteur de badge
	Bouton poussoir de déverrouillage
	Ventouse électromagnétique
	Interphone
	Poste extérieur
Anti-Intrusion	
	Centrale anti-intrusion
	Clavier codé
	Détecteur volumétrique
	Sirène d'alarme
	Contact de feuillure
	Équipement à une hauteur de 1.30m
	Liaison équipotentielle
	Dispositif de Commande Manuelle pour Issue de Secours

MAÎTRE D'OUVRAGE

ACADÉMIE DE MAYOTTE

Liberté
Égalité
Fraternité

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE
ET DE LA JEUNESSE

RECTORAT DE MAYOTTE

Rue Srahangué - BP76
97600 MAMOUDZOU

OPERATION

Réhabilitation du Collège de MTSAMBORO

LOT 02 : ELECTRICITE
CFO/cfa

Plan de principe

Plan de masse & implantation des origines CFO/cfa

Date	Indice	Nature de la modification
Juin 2026	00	Emission initiale
.....		
.....		
.....		

ESQ	PC	APS	APD	PRO	DCE	DET	DOE
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

INTEGRALE INGENIERIE

BET Structure - Fluides - VRD - Qualité Environnementale - SSI

4bis rue Ford Générèse - Immeuble Le Carat - Etage 2

Village de l'Eperon - 97435 Saint-Gilles-Les-Hauts

T : 02 62 24 59 63 - E-mail : bet@integrale.re

Plan n° : EL00

Indice : 00

Affaire n° : 24-11

Date : Juin 2026

Établi par : G.T.

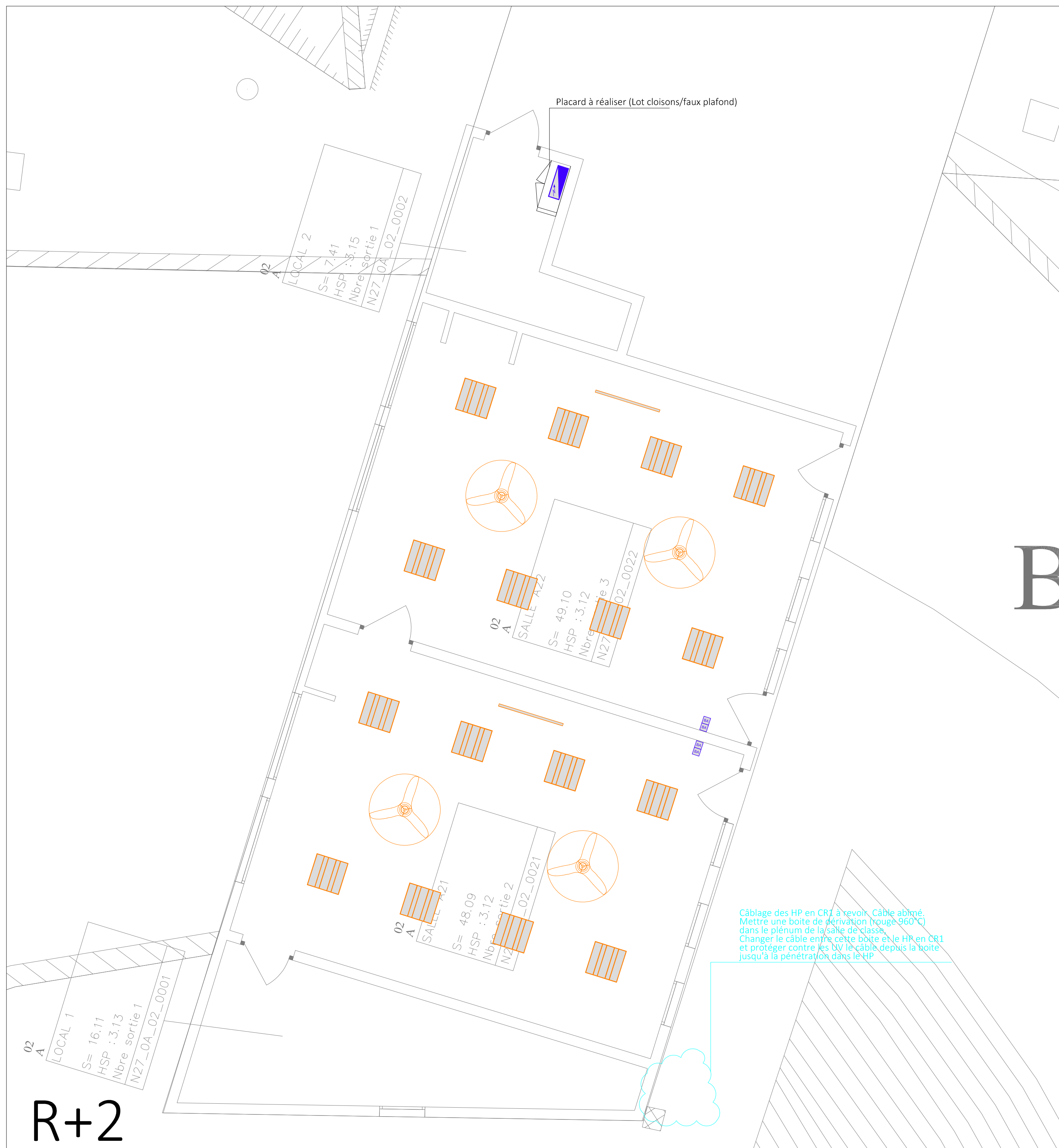
Validé par : Y.C.

Echelle : 1/200

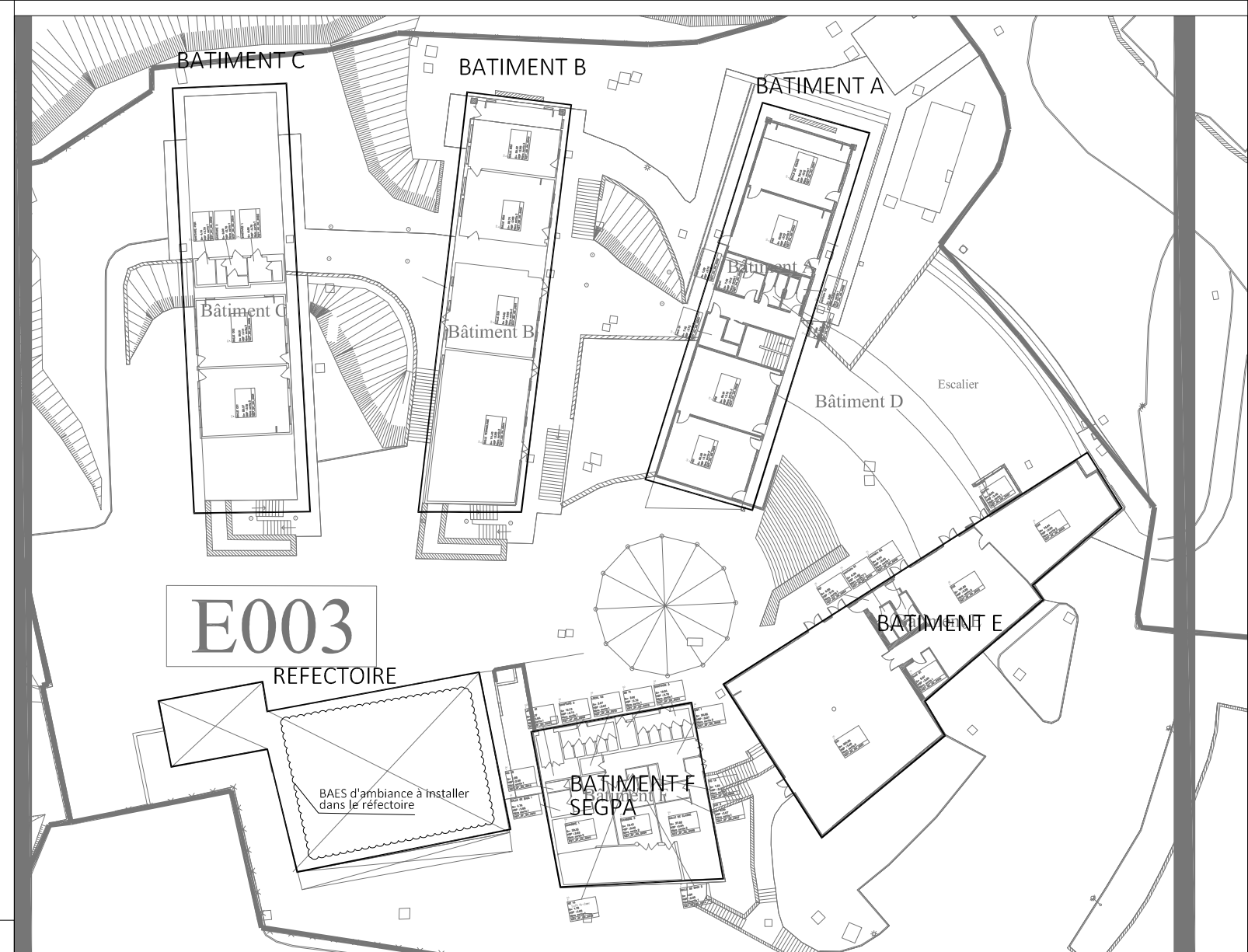
Ce plan est la propriété d'Intégrale Ingénierie, toute utilisation ou reproduction, même partielle est interdite sans approbation préalable.



R+3



R+2



LEGENDE

Tableaux / boîtes info et réseau de distribution

- B.D.B. : Tableau électrique existant
- S.R. : Baie de Brassage existant
- Sous répartiteur existant
- Plinthe

Eclairage & éclairage de sécurité

- A : Dalle LED 60x60
- B : Luminaire tableau
- C : Hublot
- BAES - ES01 - Evacuation
- BAES - ES02 - Ambiance
- BAPI

Sécurité Incendie

- SSF : Equipement d'alarme
- Diffuseur sonore
- Déclencheur manuel

Equipements divers

- Brasseur d'Air

Appareillage

- Interrupteur simple allumage
- Interrupteur va et vient
- Commande brasseur d'air
- Détecteur de mouvement 360°
- PC 16A+N+T
- Attente pour alimentation spécifique
- Prise RJ45
- Prise HDMI

Contrôle d'Accès

- Centrale Contrôle d'Accès
- Lecteur de badge
- Bouton poussoir de déverrouillage
- Ventouse électromagnétique
- Interphone
- Poste extérieur

Anti-Intrusion

- Centrale anti-intrusion
- Clavier codé
- Détecteur volumétrique
- Sirène d'alarme
- Contact de feuillure

Equipements divers

- Equipement à une hauteur de 1.30m
- Liaison équipotentielle
- Dispositif de Commande Manuelle pour Issue de Secours

MAITRE D'OUVRAGE

ACADEMIE DE MAYOTTE

LIBERTÉ
EGALITÉ
FRATERNITÉ

MINISTRE DE L'EDUCATION NATIONALE
ET DE LA JEUNESSE

RECTORAT DE MAYOTTE

Rue Srahangué - BP76
97600 MAMOUZOU

OPERATION

Réhabilitation du Collège de MTSAMBORO

LOT 02 : ELECTRICITE
CFO/cfa

Plan de principe
Réaménagement électrique - Batiment A - R+2/R+3

Date	Indice	Nature de la modification
Juin 2026	00	Emission initiale
.....		
.....		
.....		

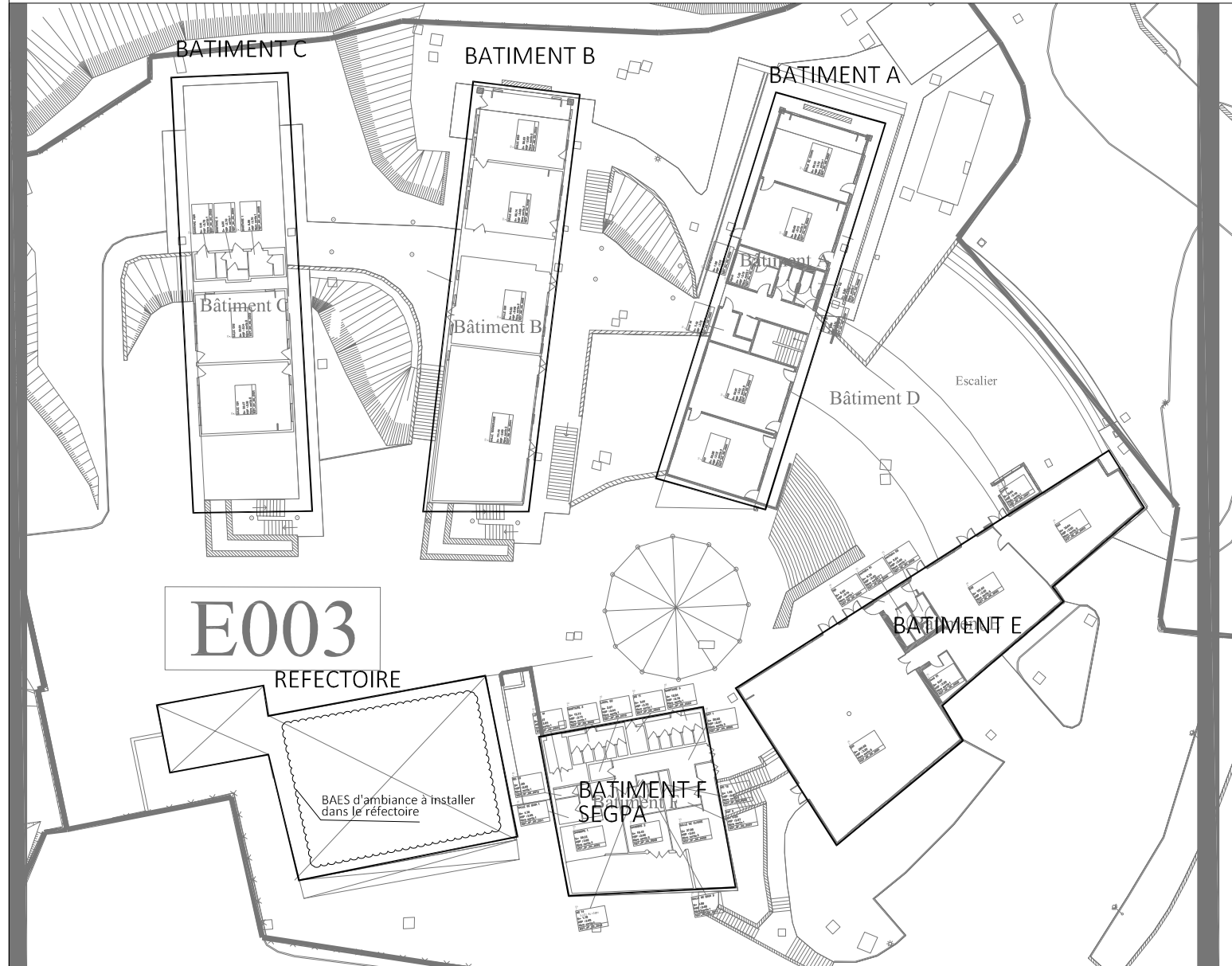
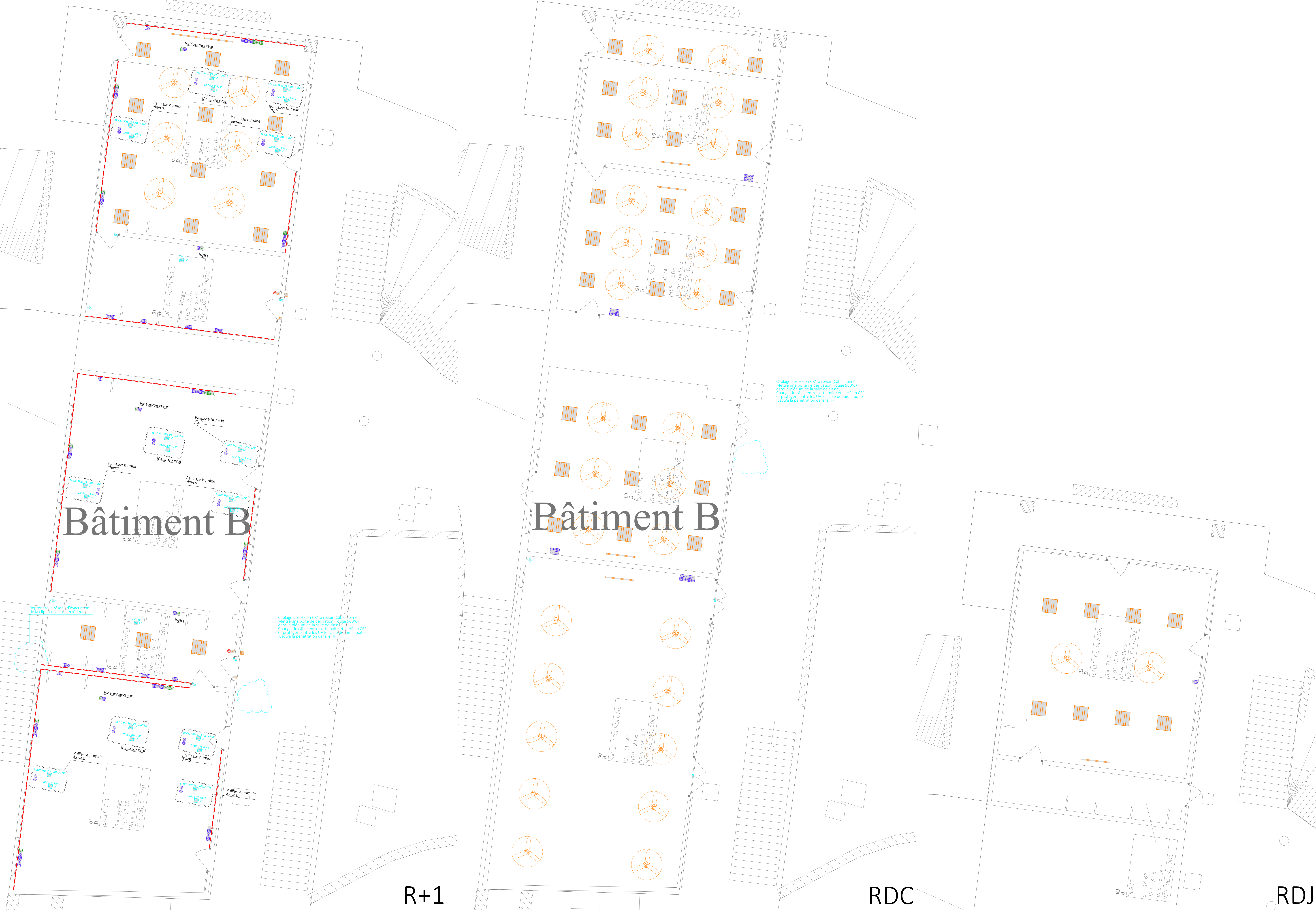
ESQ PC APS APD PRO DCE DET DOE

INTEGRALE
INGENIERIE

BET Structure - Fluides - VRD - Qualité Environnementale - SSI
4bis rue Fond Générèse - Immeuble Le Carat - Etage 2
Village de l'Eperon - 97435 Saint-Gilles-Les-Hauts
T : 02 62 24 59 63 - E-mail : bet@integrale.re

Plan n° : EL01.2
Indice : 00
Affaire n° : 24-11
Date : Juin 2026
Etabli par : G.T.
Validé par : Y.C.
Echelle : 1/50

Ce plan est la propriété d'Intégrale Ingénierie, toute utilisation ou reproduction, même partielle est interdite sans approbation préalable.



LEGENDE	
Tableaux / boies info et réseau de distribution	Appareillage
Tableau électrique existant	Interrupteur simple allumage
Baie de Brassage existant	Interrupteur va et vient
Sous répartiteur existant	Commande brasseur d'air
Plinthe	Décteur de mouvement 360° PC 16A+N+T
Dalle LED 600x60	Atteinte pour alimentation spécifique
Luminaire tableau	Prise RJ45
Hublot	Prise HDMI
BAES - ES01 - Evacuation	Centrale Contrôle d'Accès
BAES - ES02 - Ambiance	Lecteur de badge
BAP1	Bouton poussoir de déverrouillage
Sécurité Incendie	Ventouse électromagnétique
Equipeement d'alarme	Interphone
Diffuseur sonore	Poste extérieur
Déclencheur manuel	Centrale anti-intrusion
Brasseur d'Air	Clavier codé
	Décteur volumétrique
	Sirène d'alarme
	Contact de feuillure
	Equipeement à une hauteur de 1.30m
	Liaison équipotentielle
	Dispositif de Commande Manuelle pour Issue de Secours

MAITRE D'OUVRAGE



ACADEMIE
DE MAYOTTE

*Liberté
Egalité
Fraternité*

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE
ET DE LA JEUNESSE
RECTORAT DE MAYOTTE
Rue Srahangué - BP76
97600 MAMOUZOU

OPERATION

Réhabilitation du Collège
de MTSAMBORO

LOT 02 : ELECTRICITE
CFO/cfa

Plan de principe
Réaménagement électrique - Batiment B - RDJ/RDC/R+1

Date	Indice	Nature de la modification
Juin 2026	00	Emission initiale
.....	---	
.....	---	
.....	---	

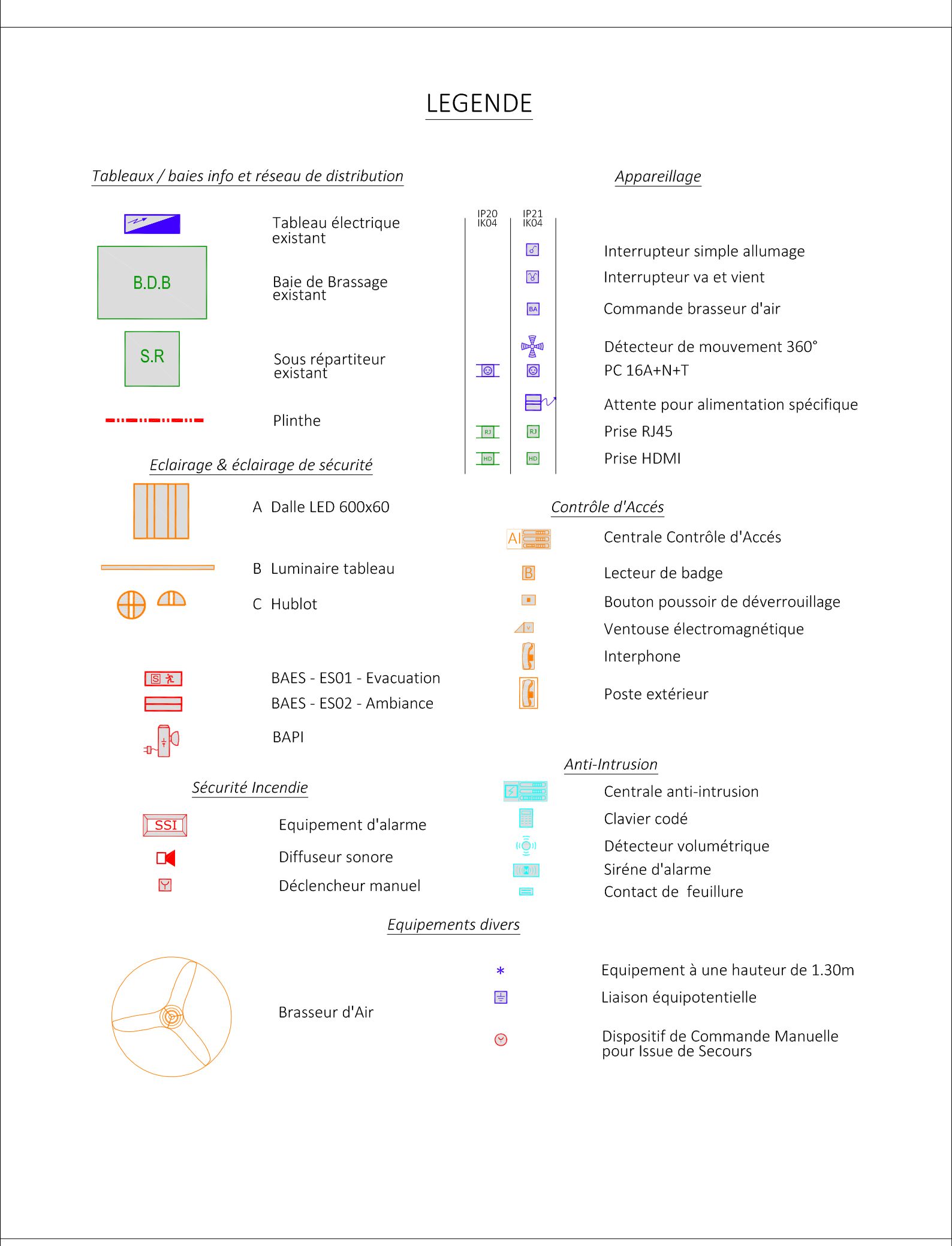
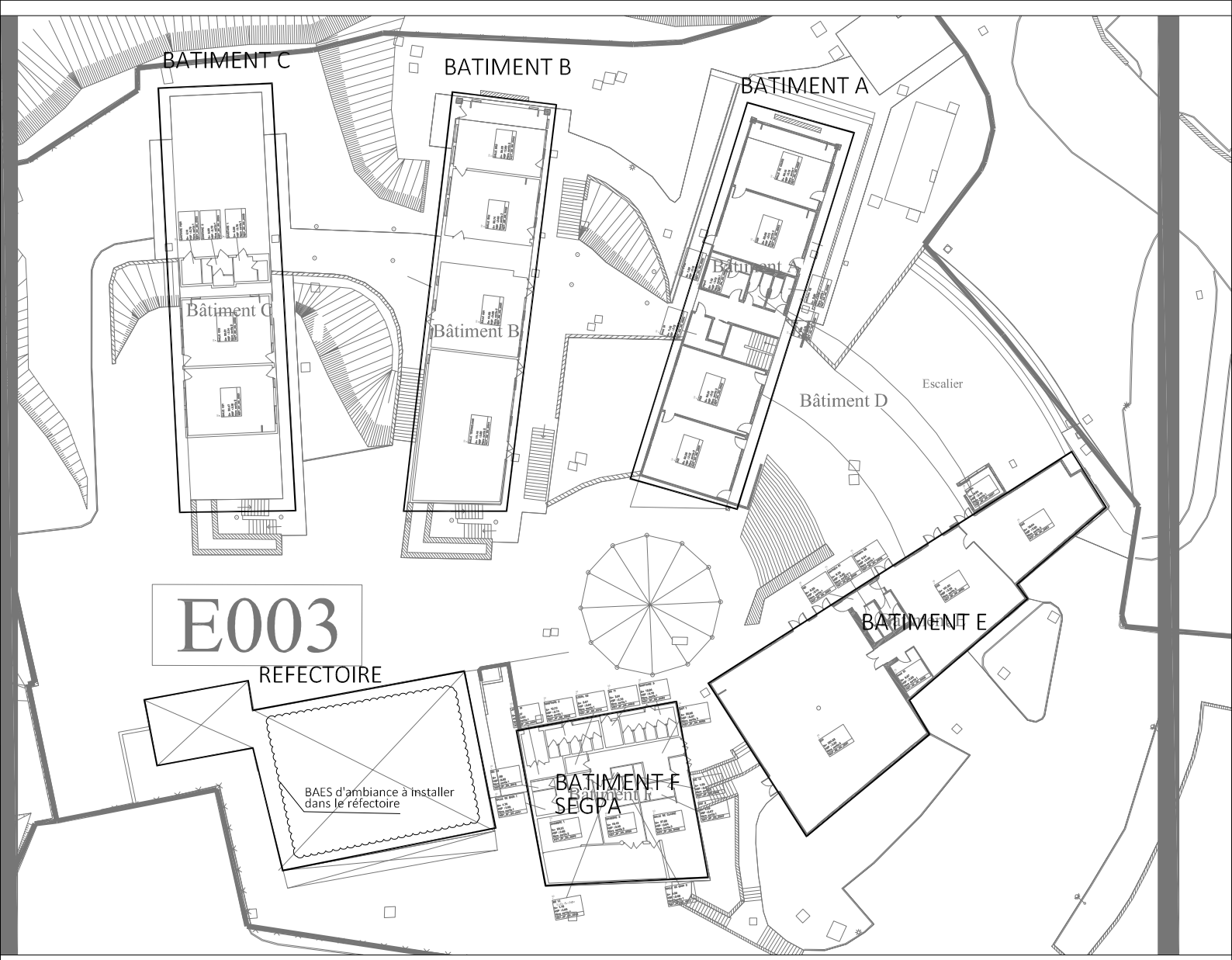
ESQ	PC	APS	APD	PRO	DCE	DET	DOE
-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



INTEGRALE
INGENIERIE

BET Structure - Fluides - VRD - Qualité Environnementale - SSI
4bis rue Fond Générésie - Immeuble Le Carat - Etage 2
Village de l'Éperon - 97435 Saint-Gilles Les Hauts
T : 02 62 24 59 63 - E-mail : bet@integrale.re

Plan n° : EL02.1
Indice : 00
Affaire n° : 24-11
Date : Juin 2026
Établi par : G.T.
Validé par : Y.C.
Echelle : 1/50



MAITRE D'OUVRAGE

ACADÉMIE DE MAYOTTE

Liberté
Égalité
Fraternité

MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE
ET DE LA JEUNESSE
RECTORAT DE MAYOTTE
Rue Srahangué - BP76
97600 MAHOUDZOU

OPERATION

Réhabilitation du Collège de MTSAMBORO

LOT 02 : ELECTRICITE
CFO/cfa

Plan de principe
Réaménagement électrique - Bâtiment B - R+2/R+3

Date	Indice	Nature de la modification
Juin 2026	00	Emission initiale
.....	...	
.....	...	
.....	...	

ESQ

PC

APS

APD

PRO

DCE

DET

DOE

INTEGRALE
INGENIERIE

BET Structure - Fluides - VRD - Qualité Environnementale - SSI
4bis rue Fond Générèse - Immeuble Le Carat - Etage 2
Village de l'Eperon - 97435 Saint-Gilles-Les-Hauts
T : 02 62 24 59 63 - E-mail : bet@integrale.re

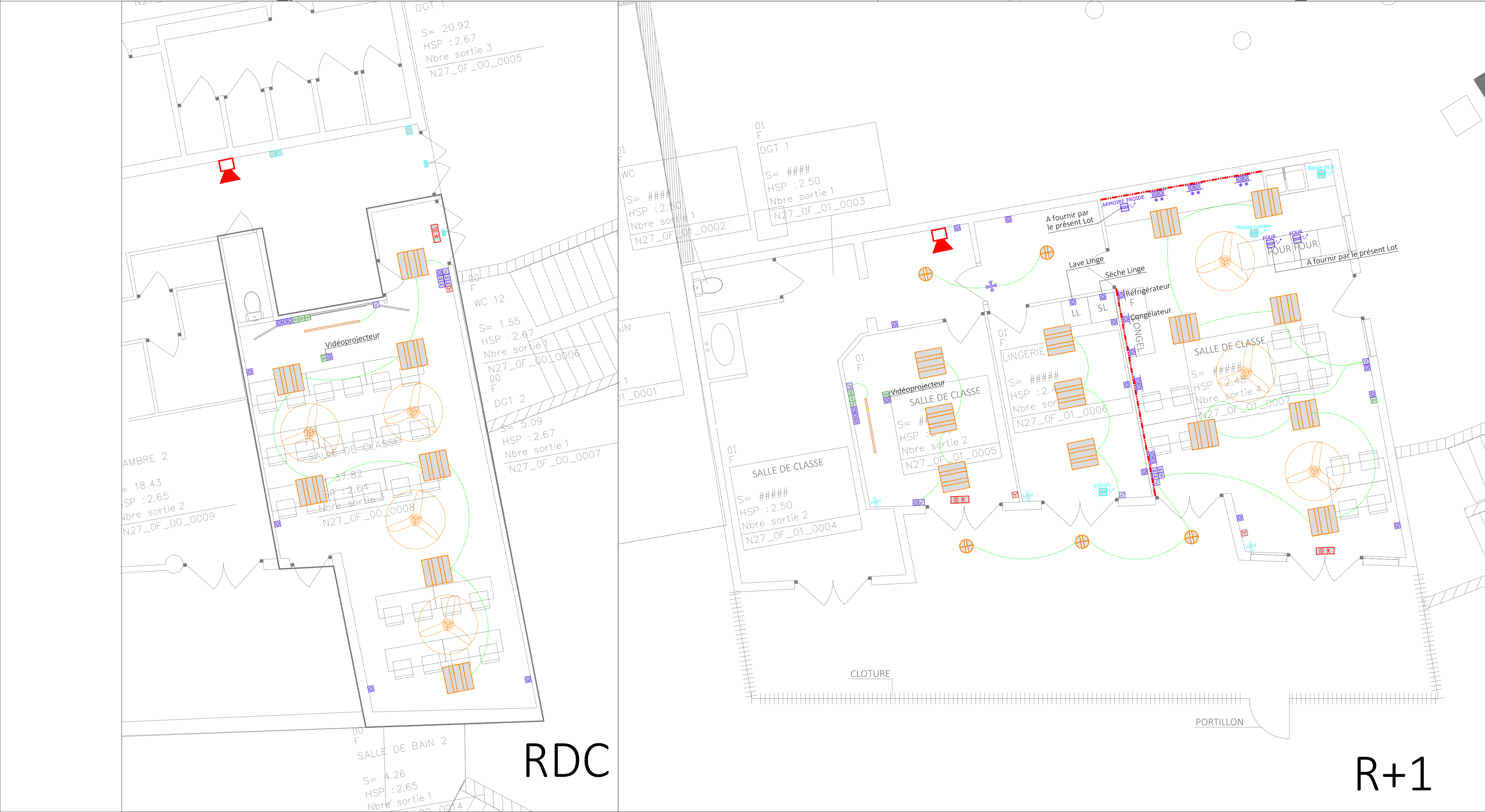
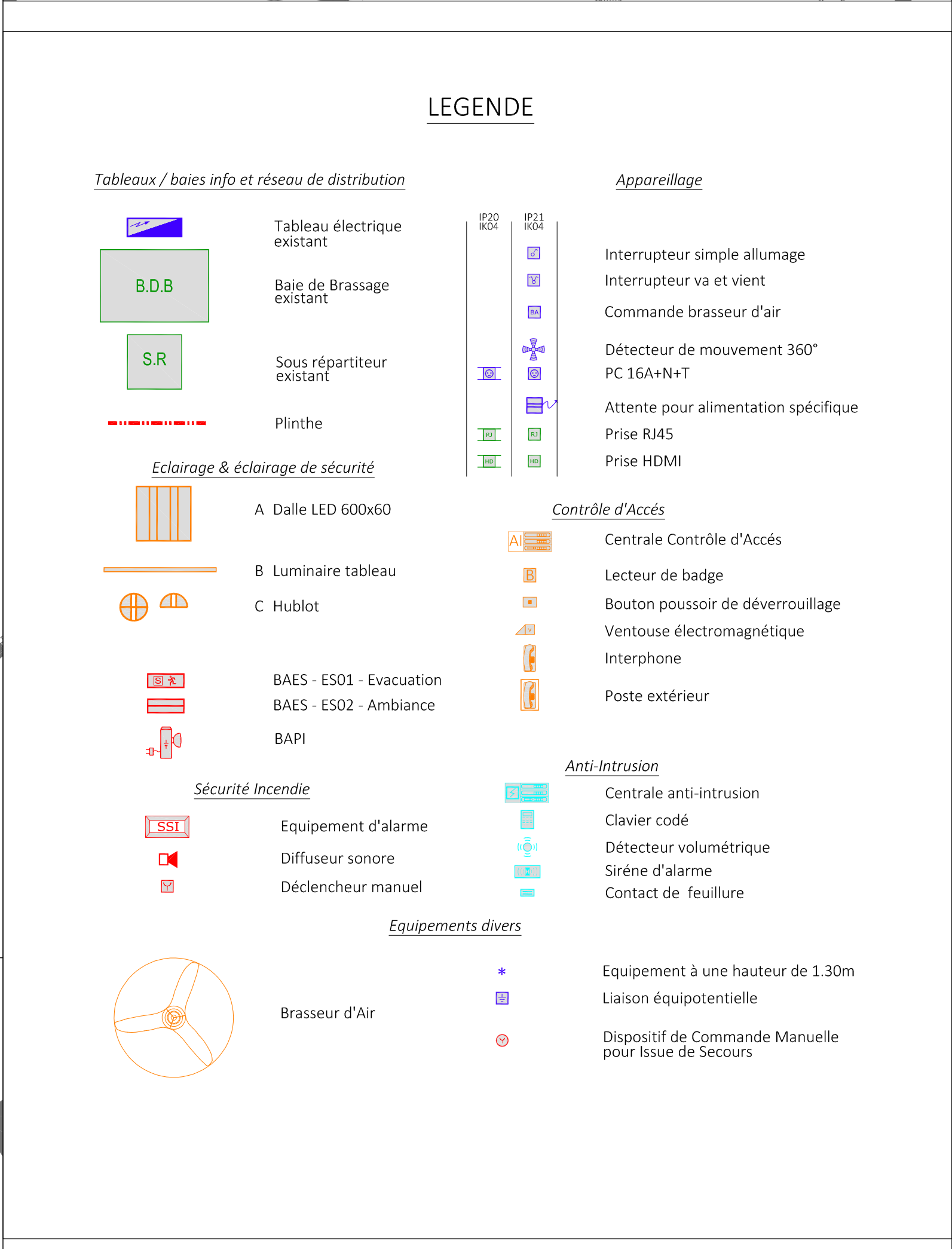
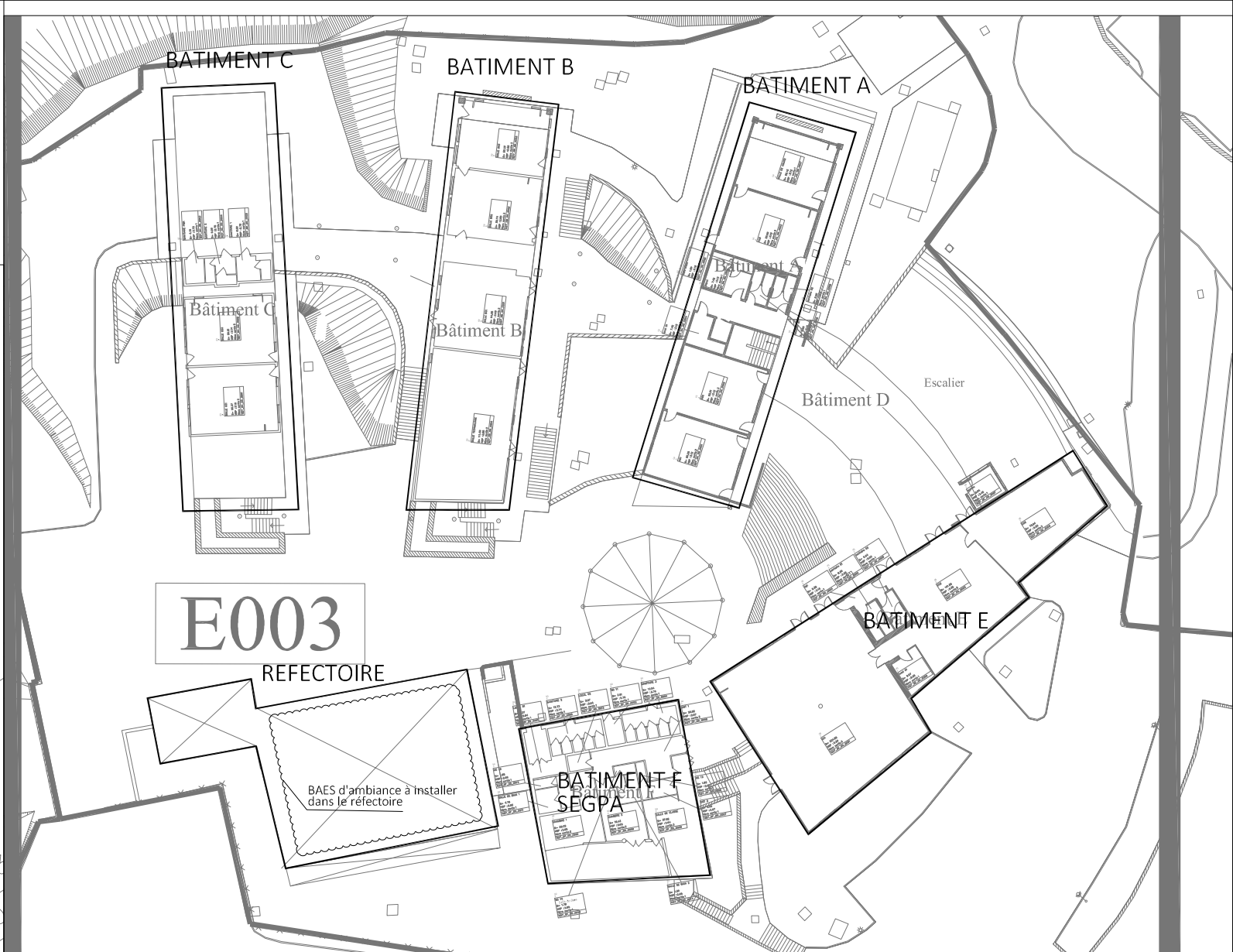
Plan n° : EL02.2
Indice : 00

Affaire n° : 24-11

Date : Juin 2026
Établi par : G.T.
Validé par : Y.C.

Echelle : 1/50

Ce plan est la propriété d'Intégrale Ingénierie, toute utilisation ou reproduction, même partielle est interdite sans approbation préalable.



MAITRE D'OUVRAGE

ACADÉMIE DE MAYOTTE

MINISTRE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

RECTORAT DE MAYOTTE

Rue Srahangué - BP76

97600 MAMOUZOU

OPERATION

Réhabilitation du Collège de MTSAMBORO

LOT 02 : ELECTRICITE CFO/cfa

Plan de principe

Réaménagement électrique - Batiment F/E & Réfectoire

Date	Indice	Nature de la modification
Juin 2026	00	Emission initiale
.....		
.....		
.....		

ESQ PC APS APD PRO DCE DET DOE

INTEGRALE INGENIERIE

Plan n° : EL04

Indice: 00

Affaire n° : 24-11

Date : Juin 2026

Etabli par : G.T.

Validé par : Y.C.

Echelle : 1/50

BET Structure - Fluides - VRD - Qualité Environnementale - SSI

4bis rue Fond Générèse - Immeuble Le Carat - Etage 2

Village de l'Eperon - 97435 Saint-Gilles-Les-Hauts

T : 02 62 24 59 63 - E-mail : bet@integrale.re

Ce plan est la propriété d'Intégrale Ingénierie, toute utilisation ou reproduction, même partielle est interdite sans approbation préalable.