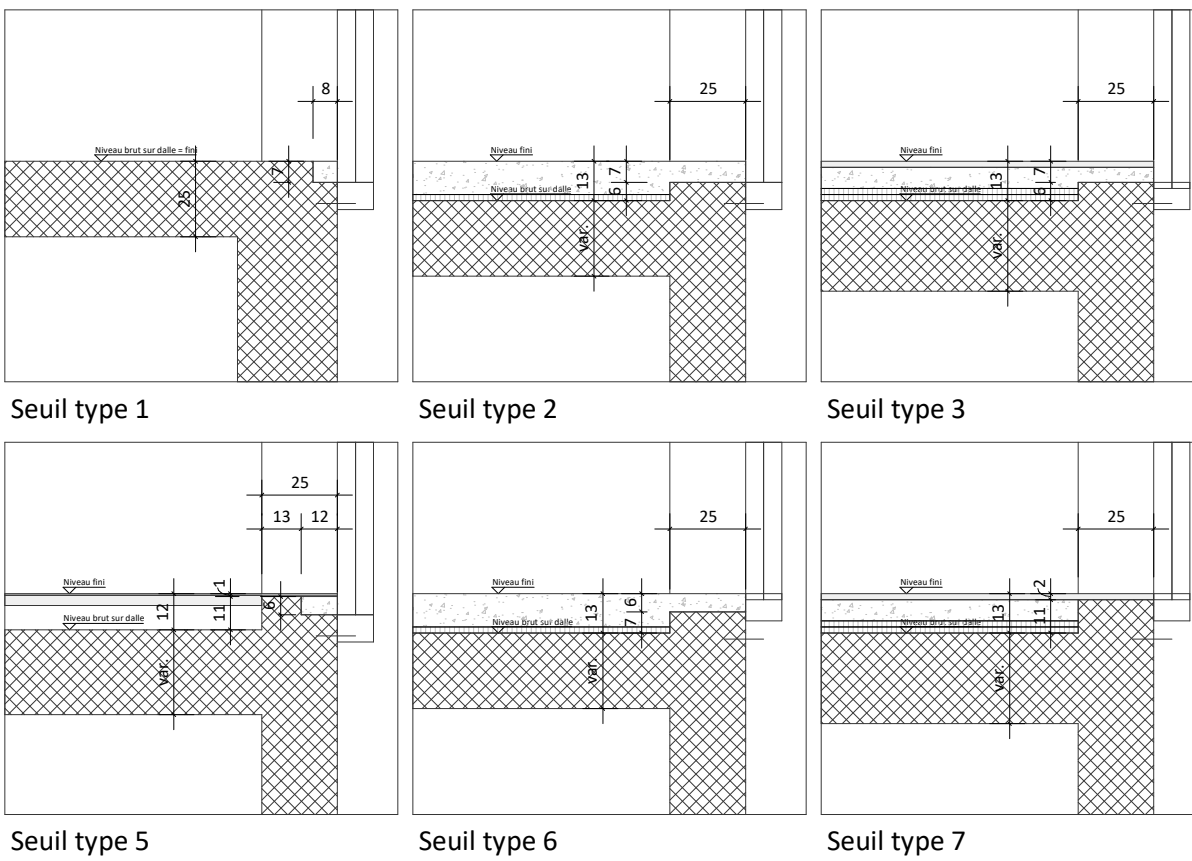


Bâtiment A2 - Plan rez-de-chaussée  
Echelle 1 : 50



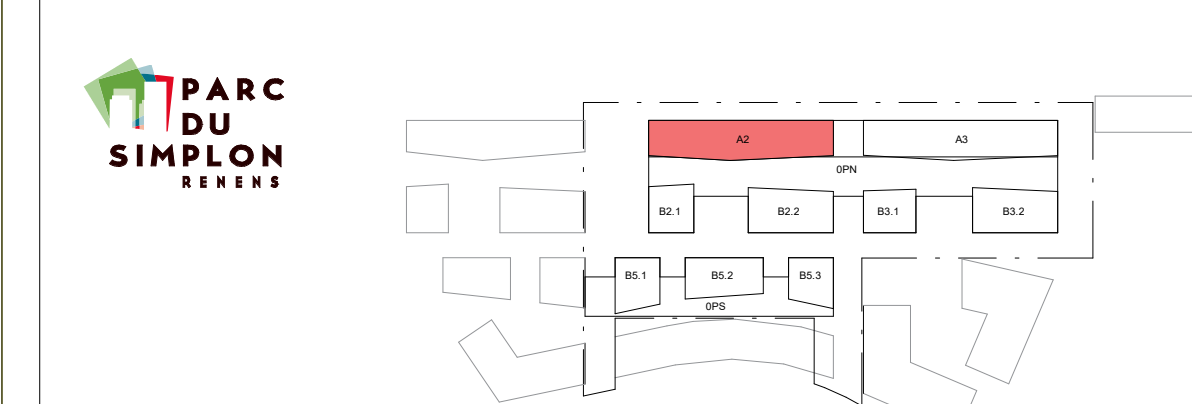
Détails seuils ascenseurs (A2\_00)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails du cadre et de la porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des grilles de sol.
- Se référer aux détails architecturaux pour les détails de coupe.
- Se référer aux détails du fournisseur (Dati Design) pour les portes coupe feu assemblées déplaçables.
- La façade est représentée à titre indicatif, se référer aux plans de Siron pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans les ET (selon JBF)
- Restaurant CFF plan du planificateur cuisine GINOX



No	Révis	Description	Dess	Révis	App.	Date
1	P5	Modifications	JBF			28.05.2019
2	P6	Maj façade	JBF			26.07.2019
3	P7	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
4	P8	Modification dénomination portes séries de secours escaliers	JBF			15.01.2020
5	P9	Modification cafétéria auditive	JBF			25.05.2020
6	P10	Modification cloisons placé-vitré type A+B selon optimisation	JBF			20.07.2020
7	P11	Modifications	JBF			10.09.2020

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch



ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Christophe Bisi  
Via A. Schenck 5, 10135 Mies - Italia  
Tél: 021 325 02 11  
www.cim-works.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Björn Ingold  
Rue de l'Industrie 14, CP 1400, 1002 Lausanne  
Tél: 021 345 02 00  
www.applus.ch

ING. CHÈVE ET PYRRELLI DU BÂTIMENT  
RD Ingénierie Conseils  
Avenue de l'Industrie 11, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél: 021 554 44 88  
Fax: 021 554 44 89  
www.bpi.ch

GEOTECHNIQUES  
Veronica & François  
Avenue de l'Industrie 11, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél: 021 554 44 88  
Fax: 021 554 44 89  
www.kanban-francs.ch

PROTECTION INCENDIE

OBJET  
PARC DU SIMPLON Renens

PHASE  
Exécution

STATUT  
Pour approbation

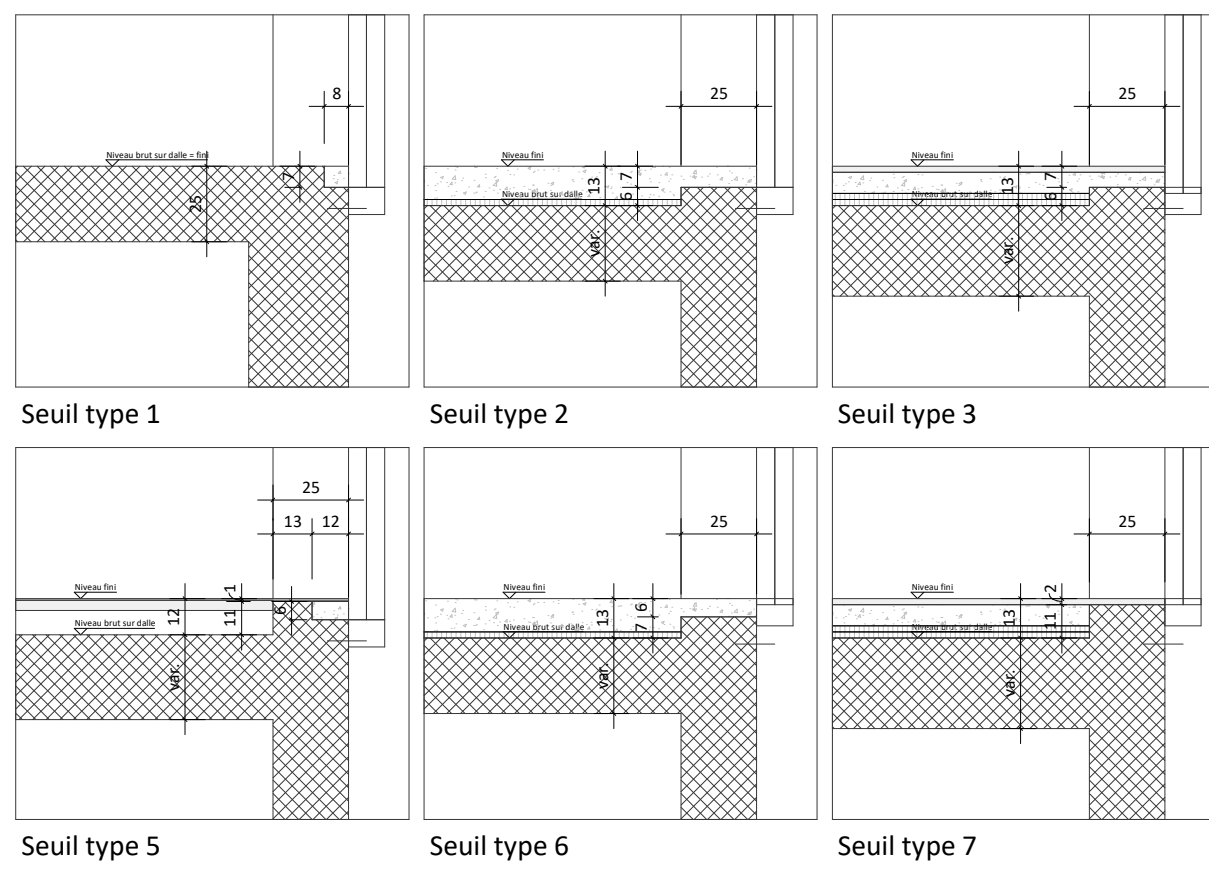
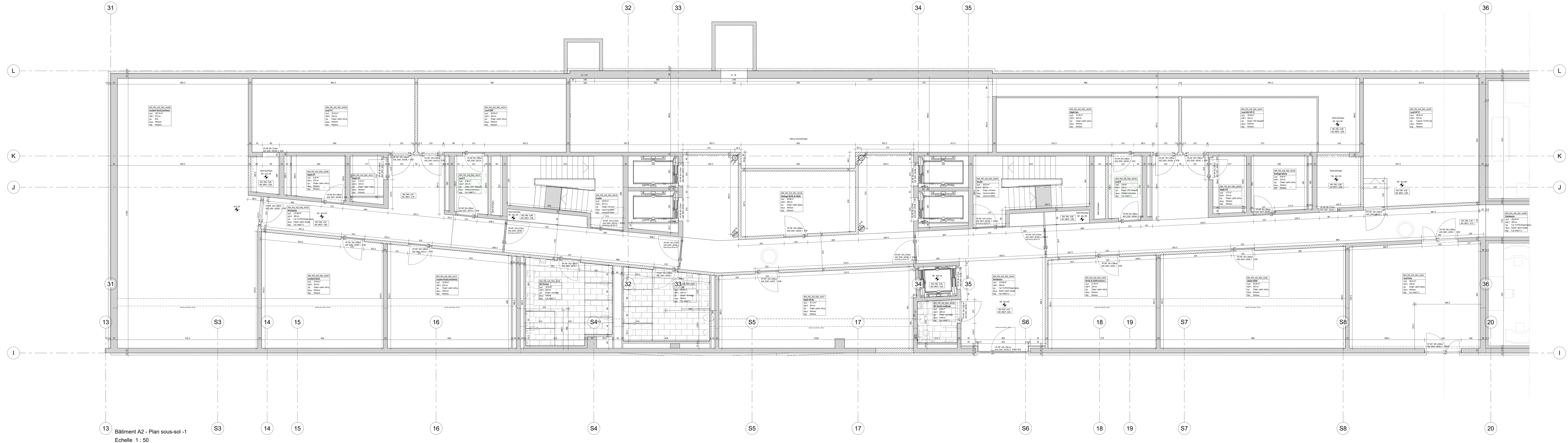
TITRE DU PLAN  
Bâtiment A2\_Niveau 0

IDENTIFIANT OLMIRO  
REN-JBF-ARC-0A2-00-1003

Auteur  
JBF

Révision  
P11





Détails seuils ascenseurs (A2\_01)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmailler pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie technique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans WC (dossier JBF)
- Restaurant CFF plan du planificateur cuisine GINOX



INDICE DE REVISION

No	Révis	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P6	Adaptation locaux WC h/f	JBF			22.05.2019
2	P7	Ajust F pl. tech. locaux CFF-TC + numérotation des portes	JBF			28.05.2019
3	P8	Correction d'annotations	JBF			28.05.2019
4	P9	Mise à jour des portes (résistance au feu selon CPl)	JBF			26.07.2019
5	P10	Modification locaux tiers Stucky (regroupement)	JBF			14.08.2019
6	P11	Modification position porte local A2-01-A1212	JBF			15.01.2020
7	P12	Modifications	JBF			10.09.2020

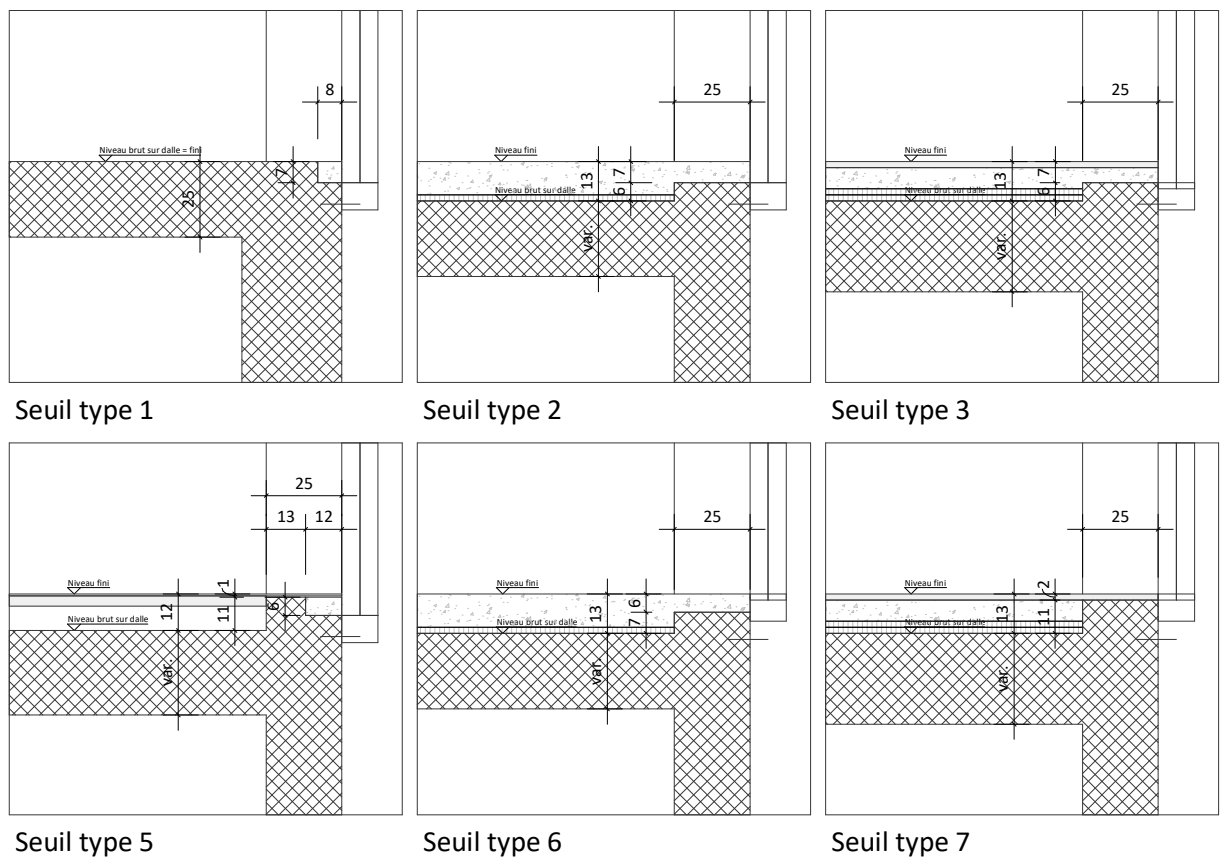
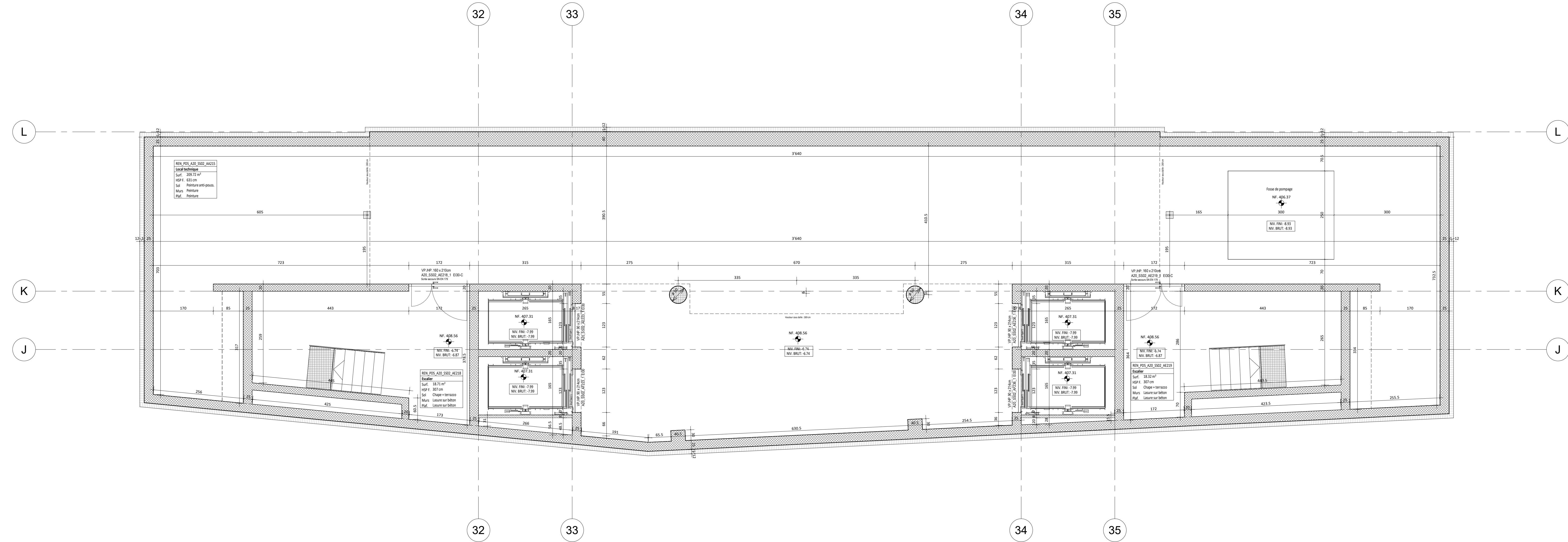
CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



<b>CONSORTIUM CSI</b> Avenue du Théâtre 1, 1005 Lausanne Tél: 021 686 02 10 Fax: 021 686 02 19 www.csi.ch	<b>CSC</b> ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA BOULEVARD DE LA VALLÉE 1000 YVERDON Tél: 021 818 00 00 Fax: 021 818 00 01 www.csc.ch	<b>salin</b> <b>impregio</b> SA Rue de la Gare 1, 1001 Lausanne Tél: 021 311 02 72 Fax: 021 311 02 73 www.salin.ch
<b>ARCHITECTES</b> Jean-Philippe Frenay & associés SA Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 12 72 www.frenay-associés.ch	<b>INGÉNIEUR CIVIL</b> Géotechnique SA Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 12 72 www.frenay-associés.ch	<b>INGÉNIEUR CIVIL</b> Géotechnique SA Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 12 72 www.frenay-associés.ch
<b>PROTECTION INCENDIE</b> SA Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 12 72 www.frenay-associés.ch	<b>PROTECTION INCENDIE</b> SA Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 12 72 www.frenay-associés.ch	<b>PROTECTION INCENDIE</b> SA Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 12 72 www.frenay-associés.ch

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens  
PHASE: Exécution  
STATUT: Pour approbation  
TITRE DU PLAN: Bâtiment A2 Niveau -1  
IDENTIFIANT CMLR0: REN-JBF-ARC-0A2-01-1002  
Auteur: JBF  
Révision: P12



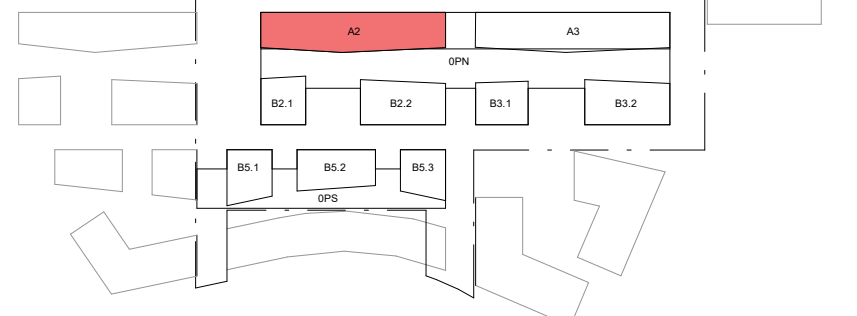



**REMARQUES:**

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schindler pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.

**Légende:**


- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier hors lot ET (dessin JBF)
- Restaurant CFF : plan du planificateur cuisine GINOX




No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P3	Modification murs béton gares et ajout garde-corps escalier	JBF			22.02.2019
2	P4	Ajout altitudes et modifications selon remarques CSI du 22.02.19	JBF			01.03.2019
3	P5	Modifications selon remarques CSI du 05.03.19	JBF			12.03.2019
4	P6	Numerotation des portes	JBF			28.05.2019
5	P7	Modifications	JBF			28.05.2019
6	P8	Correction escalier et garde-corps	JBF			26.07.2019
7	P9	Modifications	JBF			10.09.2020


UNITÉ  
ADRESSE

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



**CONSORTIUM CSI**  
Avenue du Théâtre 7, 1005 Lausanne  
Tél. 021 694 00 10  
Fax 021 694 00 19  
www.csc-sa.ch

**ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS SA**  
IMPRESA COSTRUZIONI SA  
VALANTERENNEREG AG



ARCHITECTES	INGENIEUR CIVIL	INGENIEUR CIVIL
Jean-Baptiste Ferrari & associés SA Avenue Benjamin-Constant 1, CP 8162, 1002 Tél. 021 311 72 72 Fax 021 351 62 72 www.ferrari-architecte.ch	OnWorks Spa Via A. Solera 5, 20135 Milan - Italie Tél. +39 028 559 131 www.onworks.it	SD Ingénierie lausanno sa Av. du Tribunal Fédéral 34, CP 7406, 1002 Lausanne Tél. 021 345 89 89 www.sdpplus.ch

ING. CYSE ET PHYSIQUE DU BATIMENT	GEOTECHNICIEN	PROTECTION INCENDIE
BD Ingénierie Conseils Avenue du Cour 31, CP 241, 1002 Lausanne Tél. 024 424 11 11 www.bp-21.com	Karakas & François Av. des Boveresses 44, 1010 Lausanne Tél. 021 654 44 88 Fax 021 654 44 99 www.karakas-francois.ch	

OBJET  
PHASE  
STATUT  
TITRE DU PLAN  
IDENTIFIANT OLMaRo

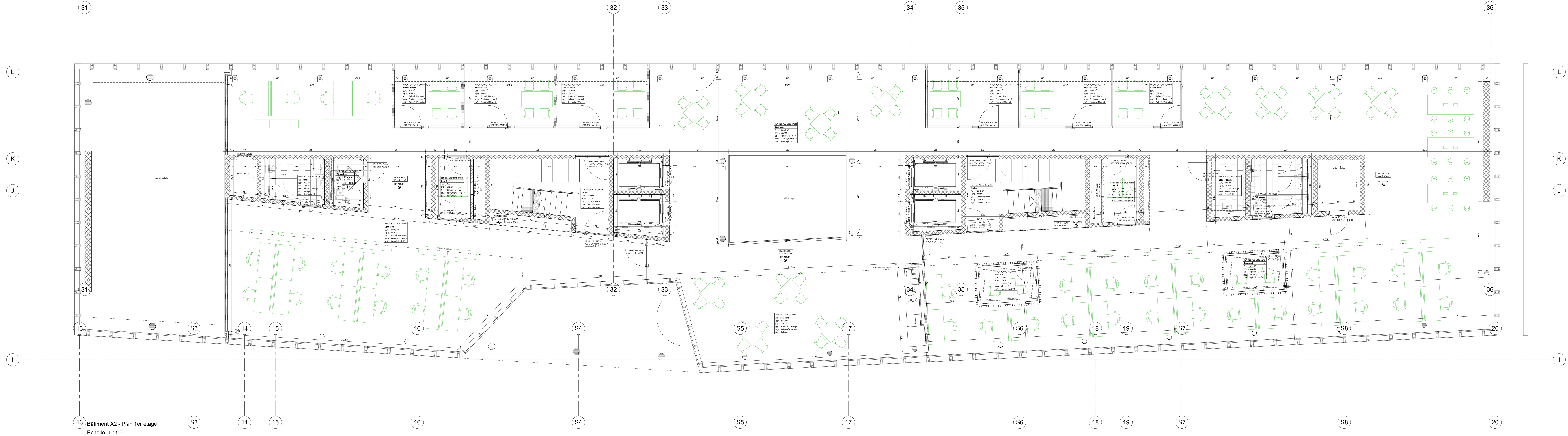
PARC DU SIMPLON Renens  
Exécution  
Pour approbation  
Bâtiment A2\_Niveau -2  
REN-JBF-ARC-0A2-02-1001

Auteur **JBF**  
Révision **P9**

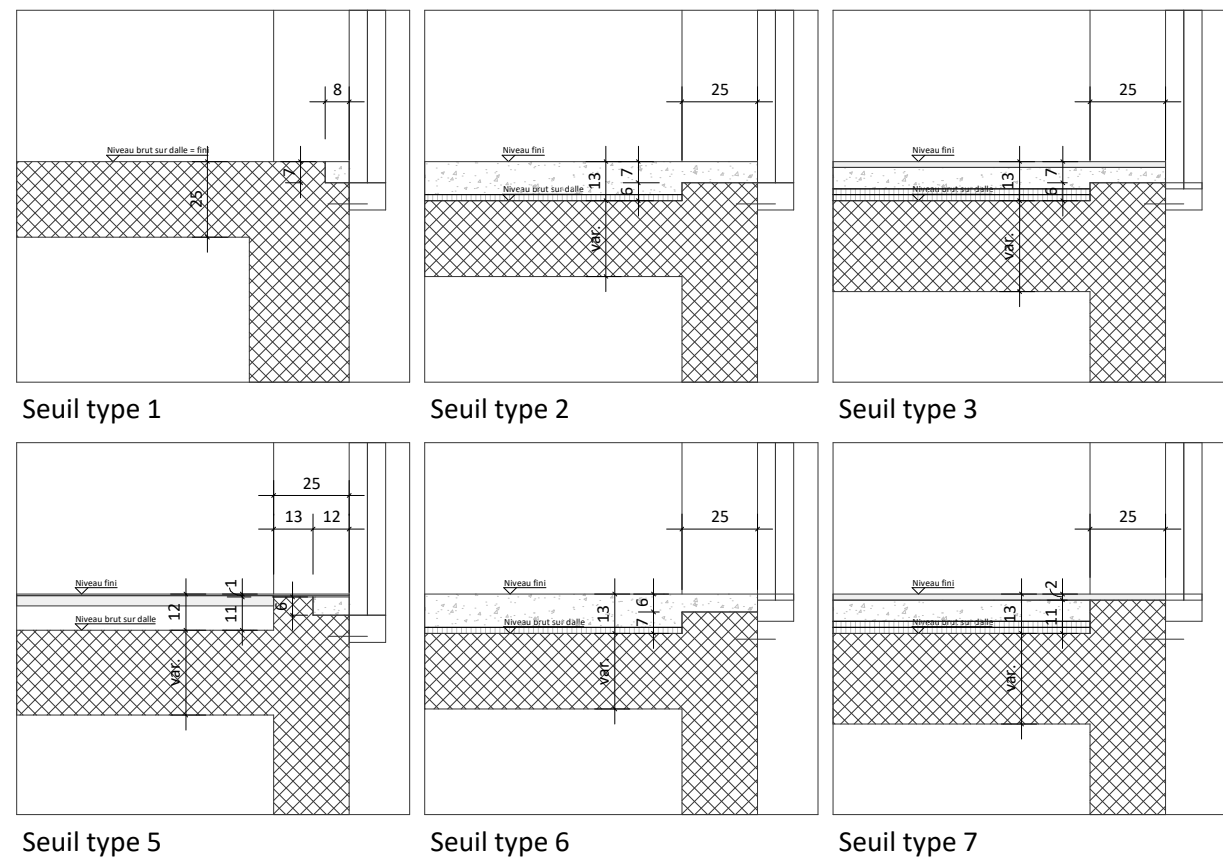
DIM 126x59.4 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH Comme indiqué DAT 10.09.2020

Bâtiment A2 - Plan sous-sol -2  
Echelle 1 : 50





Bâtiment A2 - Plan 1er étage  
Echelle 1 : 50



Détails seuils ascenseurs (A2\_10)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmaiseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la ET (dossier JBF)
- Plancher CFF plan de planificateur cuisine GINOX

INDICE DE REVISION						
No	Révis.	Description	Des.	Révis.	App.	Date
1	P4	Modifications aménagements selon demande MO	JBF			02.07.2019
2	P5	Modifications aménagements selon demande MO	JBF			19.07.2019
3	P6	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
4	P7	Modification géométrie faux plafonds et déplacement petites focus	JBF			22.11.2019
5	P8	Mise à jour Focus selon détails Pezzani	JBF			15.01.2020
6	P9	Modification cloisons placov-plâtre type A+B selon optimisation	JBF			20.07.2020
7	P10	Modifications	JBF			10.09.2020

CFI Immobilier

UNITE: Développement Ouest

ADRESSE: Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI

Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch

ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
SAINT-REMY-VALENTIN SA  
SAINT-REMY-VALENTIN SA

ARCHITECTES

Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL

Georgios Michailidis  
Via A. Schenker 5, 10131 Milan - Italie  
Tél: 02 585 05 50  
www.georgiosmichailidis.ch

INGENIEUR CIVIL

Georgios Michailidis  
Via A. Schenker 5, 10131 Milan - Italie  
Tél: 02 585 05 50  
www.georgiosmichailidis.ch

INGENIEUR CIVIL

Georgios Michailidis  
Via A. Schenker 5, 10131 Milan - Italie  
Tél: 02 585 05 50  
www.georgiosmichailidis.ch

PROTECTION INCENDIE

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens

PHASE: Exécution

STATUT: Pour approbation

TITRE DU PLAN: Bâtiment A2\_Niveau 1

IDENTIFIANT CDM/RO: REN-JBF-ARC-0A2-10-1004

Auteur: JBF

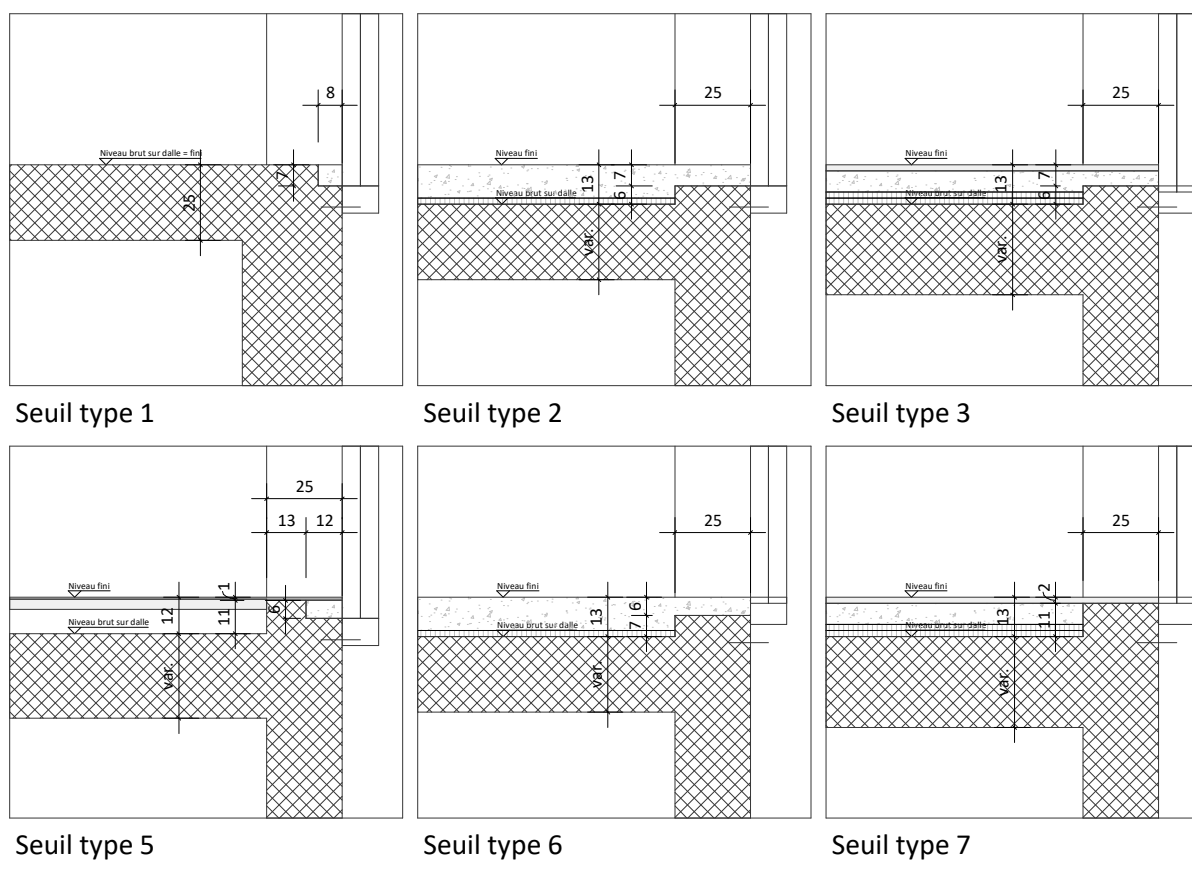
Révision: P10

DM 210x59.4 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH Comme indiqué DAT 10.09.2020





13 Bâtiment A2 - Plan 2e étage  
Echelle 1 : 50



Détails seuils ascenseurs (A2\_20)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simec pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans les ET (dossier JBF)
- Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX

INDICE DE REVISION						
No	Révis.	Description	Des.	Révis.	App.	Date
1	P3	Modifications	JBF			28.05.2019
2	P4	Modifications aménagements selon demande MO	JBF			02.07.2019
3	P5	Modifications aménagements selon demande MO	JBF			19.07.2019
4	P6	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
5	P7	Mise à jour Focus selon détails Pezzani	JBF			15.01.2020
6	P8	Modification cloisons placov-plâtre type A+B selon optimisation	JBF			20.07.2020
7	P9	Modifications	JBF			10.09.2020

UNITE: CFF Immobilier  
ADRESSE: Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 8162, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL  
Géotechnicien  
Yves A. Schenck S, 1015 Mies - Halden  
Tél: 021 311 02 11  
www.crs-works.ch

INGENIEUR CIVIL  
Géotechnicien  
Rolf A. Schenck S, 1015 Mies - Halden  
Tél: 021 311 02 11  
www.crs-works.ch

NEL: OISE ET PAYSAGE DU BATIMENT  
80 Ingénieurs Conseils  
Avenue de l'Ind 11, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél: 021 554 44 88  
Fax: 021 554 44 89  
www.sp-21.ch

GÉOTECHNIQUE  
Géotechnicien  
Yves A. Schenck S, 1015 Mies - Halden  
Tél: 021 311 02 11  
www.crs-works.ch

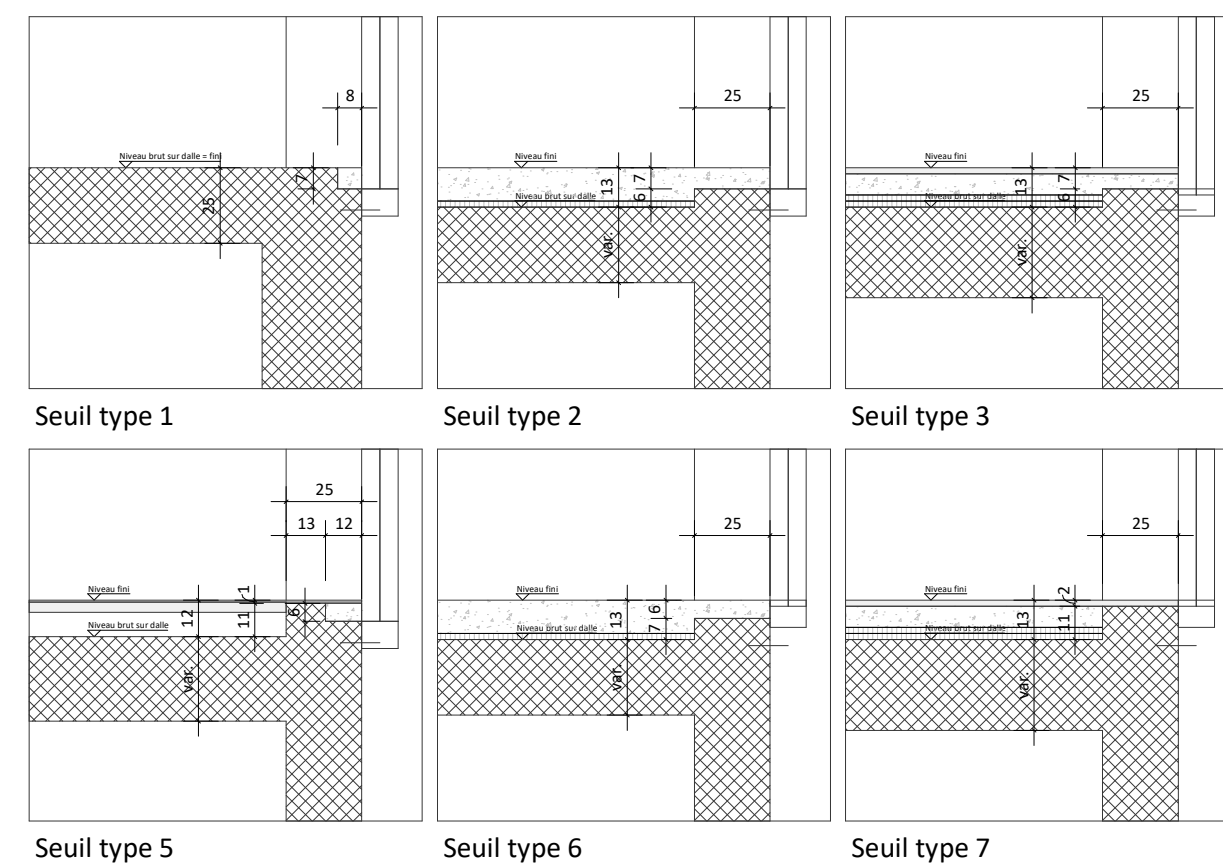
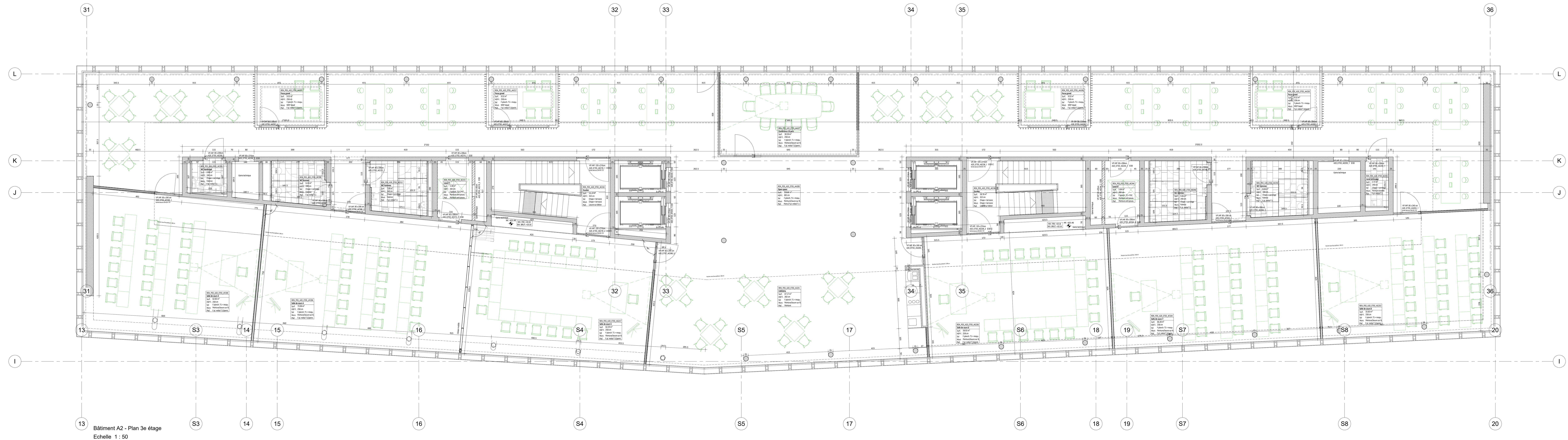
PROTECTION INCENDIE

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens  
PHASE: Exécution  
STATUT: Pour approbation  
TITRE DU PLAN: Bâtiment A2\_Niveau 2  
IDENTIFIANT OLMARO: REN-JBF-ARC-0A2-20-1005

Auteur: JBF  
Révision: P9

DIM: 210x59.4 | Dessiné: JBF | Vérifié: Approuvé: ECH: Comme indiqué | DAT: 10.09.2020





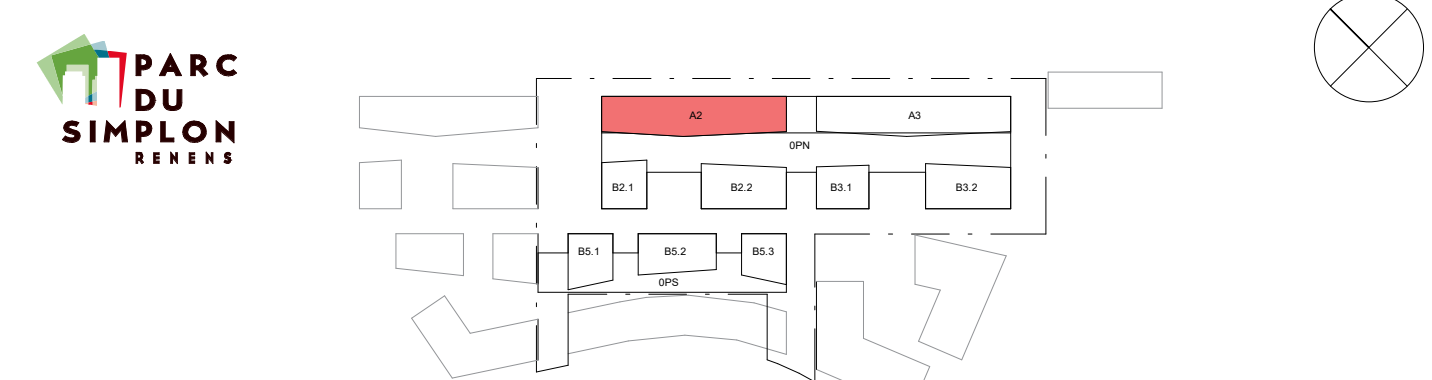
Détails seuils ascenseurs (A2\_30)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simec pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la ET (dossier JBF)
- Plancher CFF - plan du planificateur cuisine GINOX



INDICE DE REVISION				
No	Révis.	Description	Dess.	Date
1	P2	Modifications aménagements selon demande MO	JBF	02.07.2019
2	P3	Modifications aménagements selon demande MO	JBF	19.07.2019
3	P4	Réaménagement cloison fine par cloison mobile salle de cours 4 et 5	JBF	29.08.2019
4	P5	Modification portes sas WC et cabines WC selon demande MO	JBF	26.09.2019
5	P6	Mise à jour Focus selon détails Pezzini	JBF	15.01.2020
6	P7	Modification cloisons placé-vitré type A+B selon optimisation	JBF	20.07.2020
7	P8	Modifications	JBF	10.09.2020

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch

CE  
Entreprise de construction SA  
Boulevard de la Gare 1  
1001 Lausanne

salin  
impregio  
SA  
Rue de la Gare 1, 1001 Lausanne  
Tél: 021 345 02 10  
www.salin.ch

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 73  
www.frenet-associés.ch

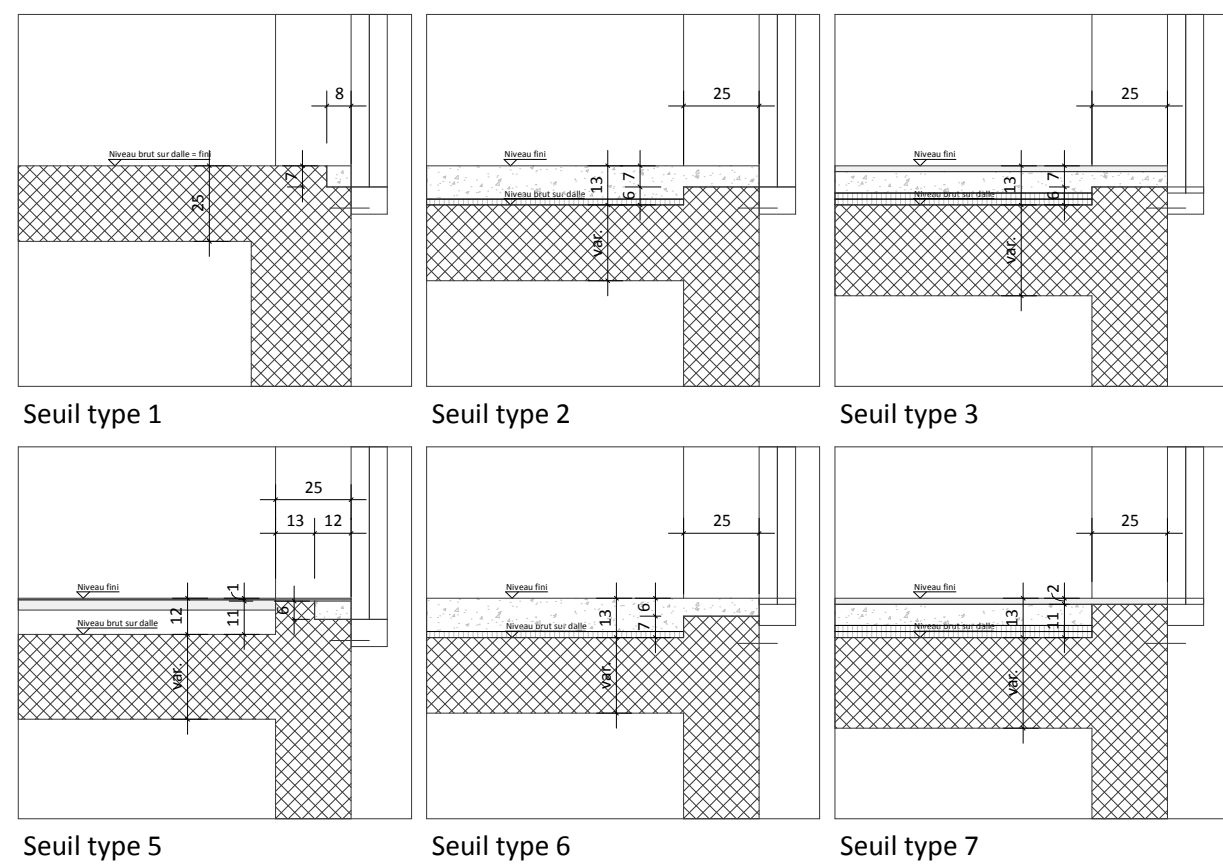
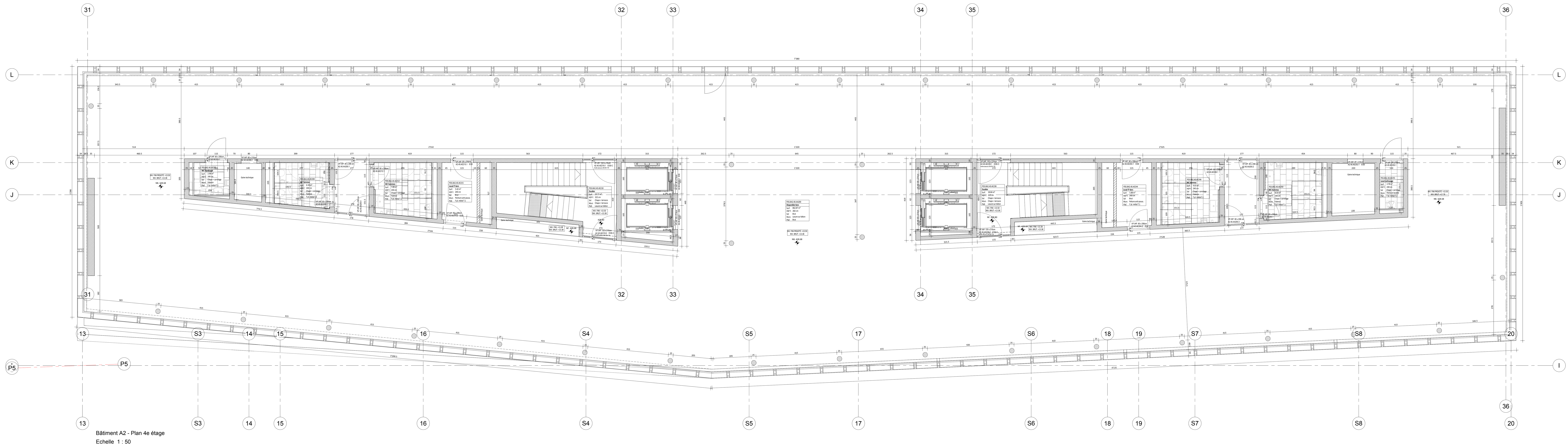
INGÉNIEUR CIVIL  
Géotechnicien  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 73  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Géotechnicien  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 73  
www.frenet-associés.ch

PROTECTION INCENDIE  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 73  
www.frenet-associés.ch

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens  
PHASE: Exécution  
STATUT: Pour approbation  
TITRE DU PLAN: Bâtiment A2\_Niveau 3  
IDENTIFIANT CDM/RO: REN-JBF-ARC-0A2-30-1006  
Auteur: JBF  
Révision: P8





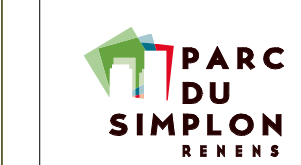
Détails seuils ascenseurs (A2\_40)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans de sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simec pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Préstation aménagement intérieur hors de BT
- Plancher CFF plan de planificateur cuisine GINCOX



INDICE DE REVISION						
No	Révis	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			28.05.2019
2	P2	Maj façade et déplacement porte local nettoyage selon demande MO	JBF			26.07.2019
3	P3	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
4	P4	Complément de dessin sanitaires	JBF			15.01.2020
5						
6						
7						

CFE Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 7, 1005 Lausanne  
Tél: 021 586 07 70  
Fax: 021 586 07 19  
www.csi.ch



ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 102, 1002  
Tél: 021 511 71 72  
Fax: 021 511 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Ingénierie Renens SA  
Via A. Schenck 5, 1010 Mâle - Bâle  
Tél: 056 404 11 11  
Fax: 056 404 11 11  
www.ingenier-renens.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Ingénierie Renens SA  
Via A. Schenck 5, CP 1406, 1002 Lausanne  
Tél: 021 586 07 70  
Fax: 021 586 07 19  
www.ingenier-renens.ch

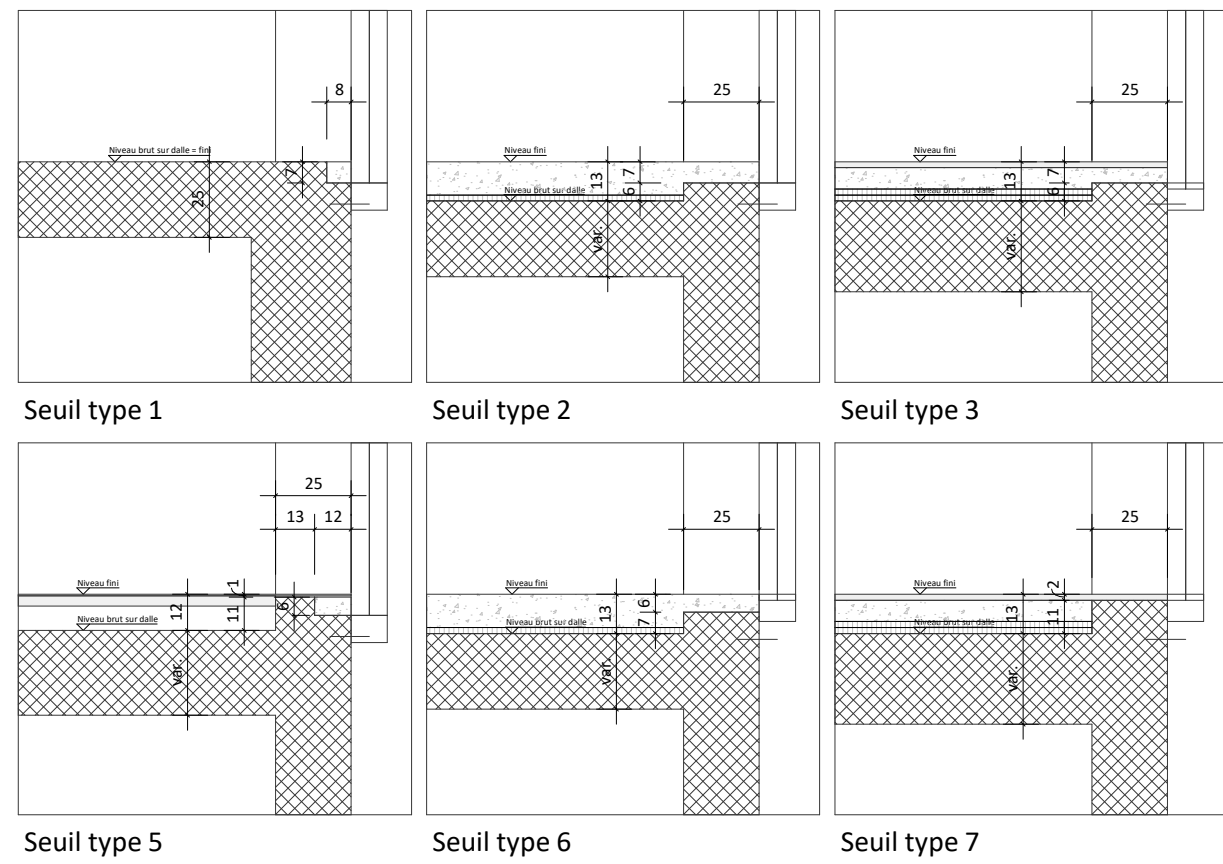
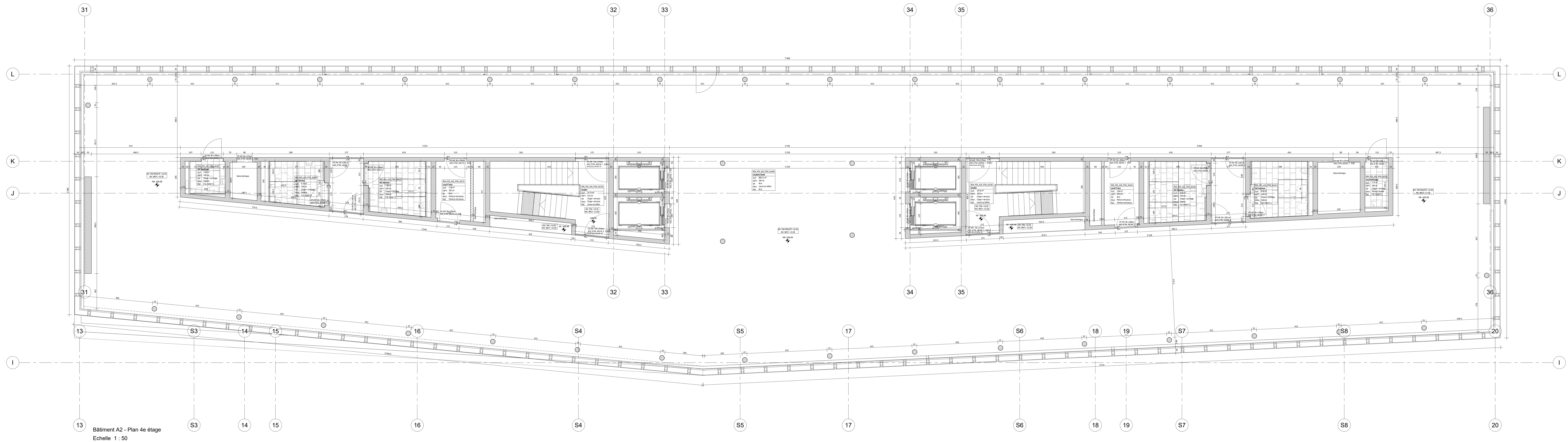
INEL CNSE ET PHYSIQUE DU BATIMENT  
80 Ingénieurs Conseils  
Avenue de l'Ind 11, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél: 056 404 11 11  
Fax: 056 404 11 11  
www.inel.ch

GEOTECHNIQUE  
Ingénierie Renens SA  
Via A. Schenck 5, 1010 Mâle - Bâle  
Tél: 056 404 11 11  
Fax: 056 404 11 11  
www.ingenier-renens.ch

PROTECTION INCENDIE  
Ingénierie Renens SA  
Via A. Schenck 5, 1010 Mâle - Bâle  
Tél: 056 404 11 11  
Fax: 056 404 11 11  
www.ingenier-renens.ch

OBJET	PARC DU SIMPLON Renens
PHASE	Exécution
STATUT	Pour approbation
TITRE DU PLAN	Bâtiment A2_Niveau 4
IDENTIFIANT CLMRO	REN-JBF-ARC-0A2-40-1007
Autheur	JBF
Révision	P4





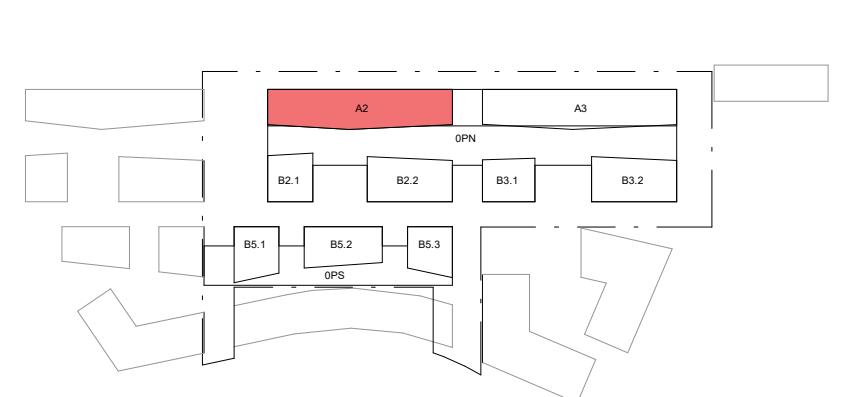
Détails seuils ascenseurs (A2\_40)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simon pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la ET (dossier JBF)
- Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX



INDICE DE REVISION				
No	Révis.	Description	Des.	Révis.
1	P1	Base	JBF	28.05.2019
2	P2	Maj façade et déplacement porte local nettoyage selon demande MO	JBF	26.07.2019
3	P3	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF	26.05.2019
4	P4	Complément de dessin sanitaires	JBF	15.01.2020
5	P5	Modification tablettes de lavabos sanitaires	JBF	20.07.2020
6	P6	Modifications	JBF	10.09.2020
7				

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 42 10  
Fax: 021 686 42 19  
www.csi.ch



ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 8162, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Ingénierie des Bâtiments SA  
Rue de l'Industrie 14, 1010 Lausanne  
Tél: 021 345 01 50  
www.ingebat.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Ingénierie des Bâtiments SA  
Rue de l'Industrie 14, 1010 Lausanne  
Tél: 021 345 01 50  
www.ingebat.ch

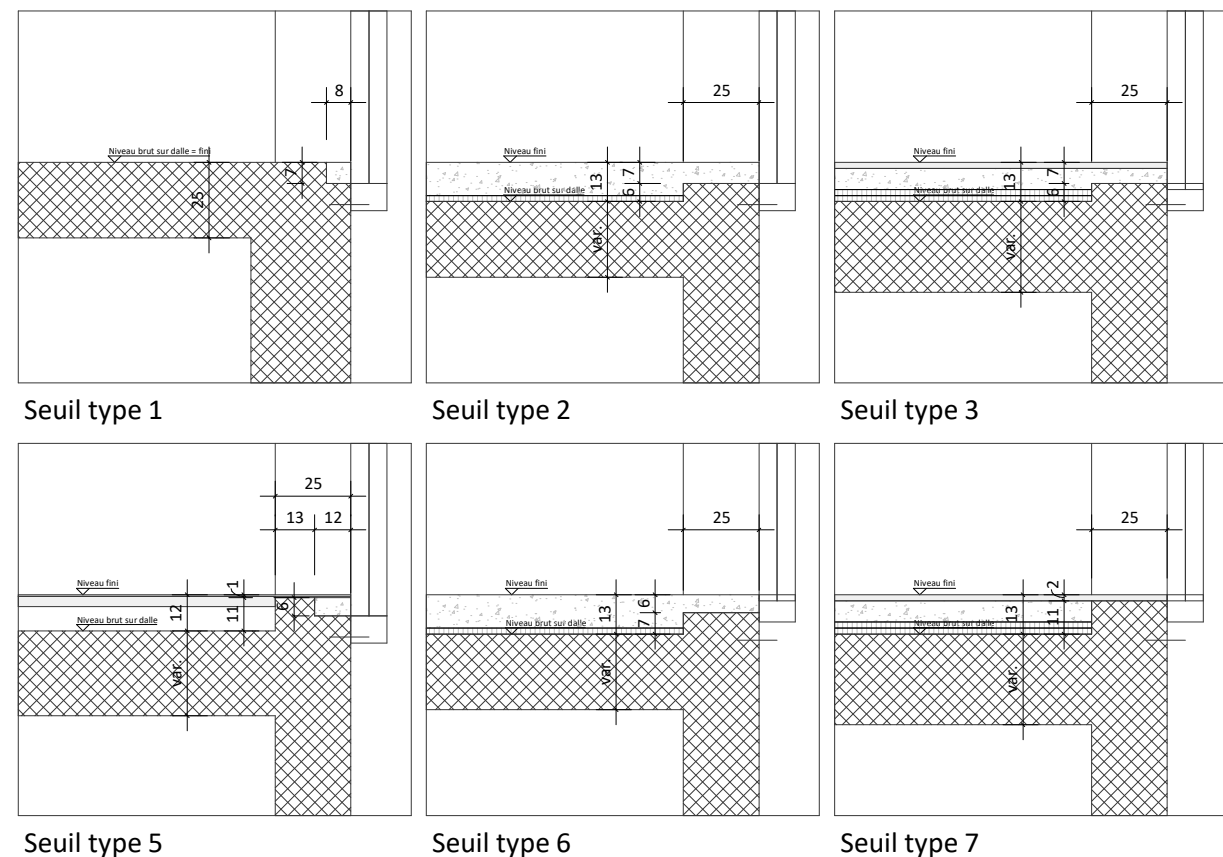
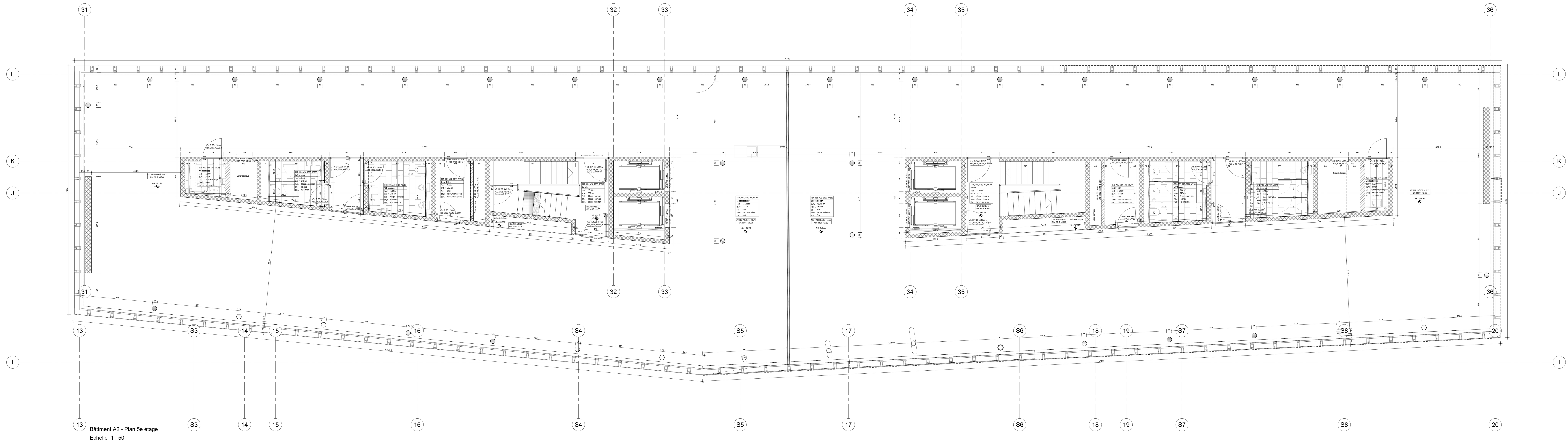
INGÉNIEUR CIVIL  
Ingénierie des Bâtiments SA  
Rue de l'Industrie 14, 1010 Lausanne  
Tél: 021 345 01 50  
www.ingebat.ch

PROTECTION INCENDIE  
Ingénierie des Bâtiments SA  
Rue de l'Industrie 14, 1010 Lausanne  
Tél: 021 345 01 50  
www.ingebat.ch

OBJET  
PARC DU SIMPLON Renens  
PHASE  
Exécution  
STATUT  
Pour approbation  
TITRE DU PLAN  
Bâtiment A2\_Niveau 4  
IDENTIFIANT OLMARO  
REN-JBF-ARC-0A2-40-1007

Auteur JBF Révision P6





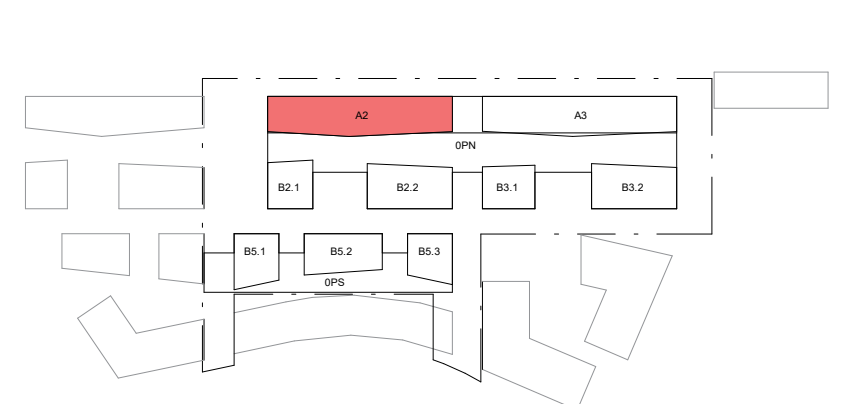
Détails seuils ascenseurs (A2\_50)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simen pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans WC ET cuisine (JBF)
- Plancher CFF, plan du planificateur cuisine GINOX



INDICE DE REVISION

No	Révis.	Description	Des.	Révis.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			28.05.2019
2	P2	Maj façade et déplacement porte local reboisement selon demande MO	JBF			26.07.2019
3	P3	Ajust cloison séparation surfaces locataires	JBF			29.08.2019
4	P4	Modification portes sas WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
5	P5	Complément de dessin sanitaires	JBF			15.01.2020
6	P6	Modification tablettes de lavabos sanitaires	JBF			20.07.2020
7	P7	Modifications	JBF			10.09.2020

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



CONSORTIUM CSI

Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 42 10  
Fax: 021 686 42 19  
www.csi.ch



ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
SARRENTIN SA  
SAINT-REMY SA



ARCHITECTES

Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 8102, 1002  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.frenet-architectes.ch

INGÉNIEUR CIVIL

20 Ingenieurbüro AG  
Avenue des Bains 1, CP 8102, 1002  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.20.ch

INGÉNIEUR CIVIL

20 Ingenieurbüro AG  
Avenue des Bains 1, CP 8102, 1002  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.20.ch

PROTECTION INCENDIE

20 Ingenieurbüro AG  
Avenue des Bains 1, CP 8102, 1002  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.20.ch

OBJET

PARC DU SIMPLON Renens

PHASE

Exécution

STATUT

Pour approbation

TITRE DU PLAN

Bâtiment A2\_Niveau 5

IDENTIFIANT OLMARO

REN-JBF-ARC-0A2-50-1008

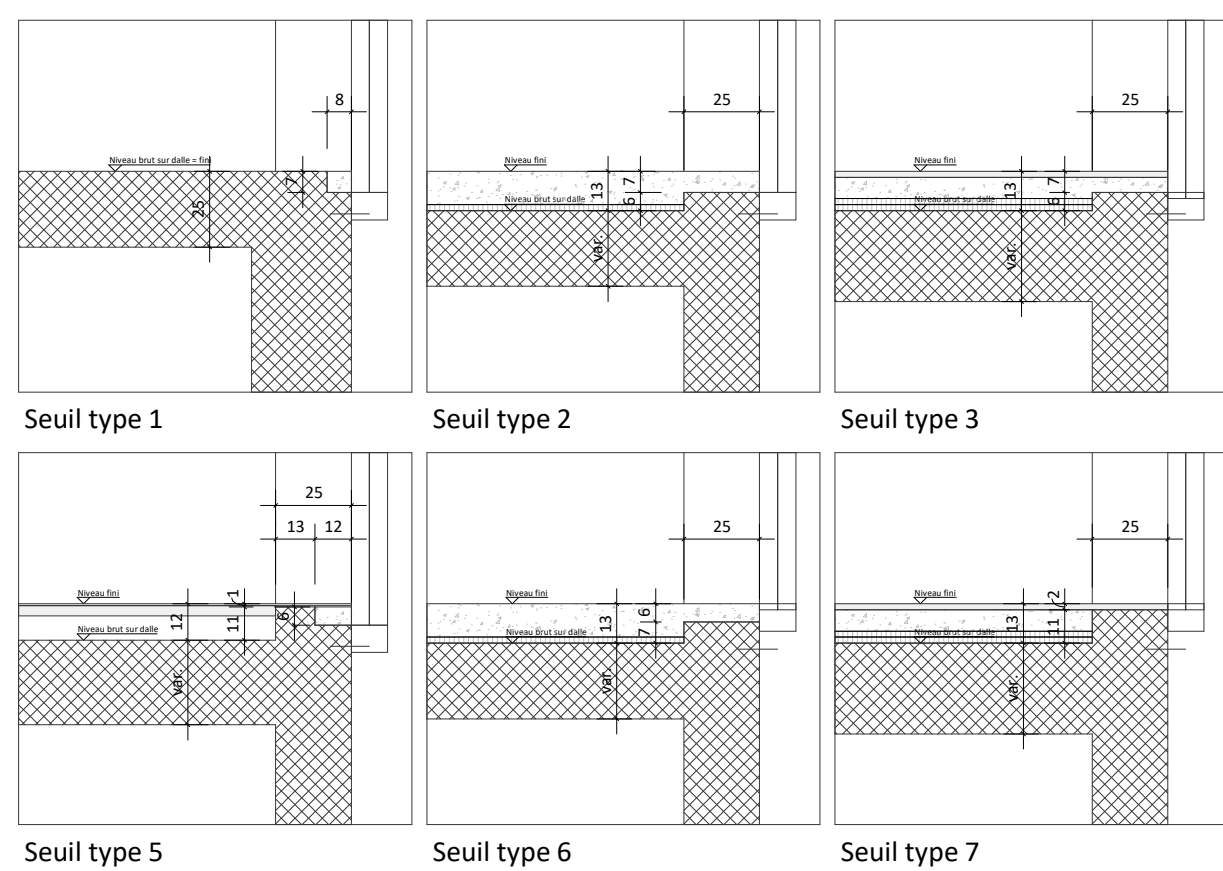
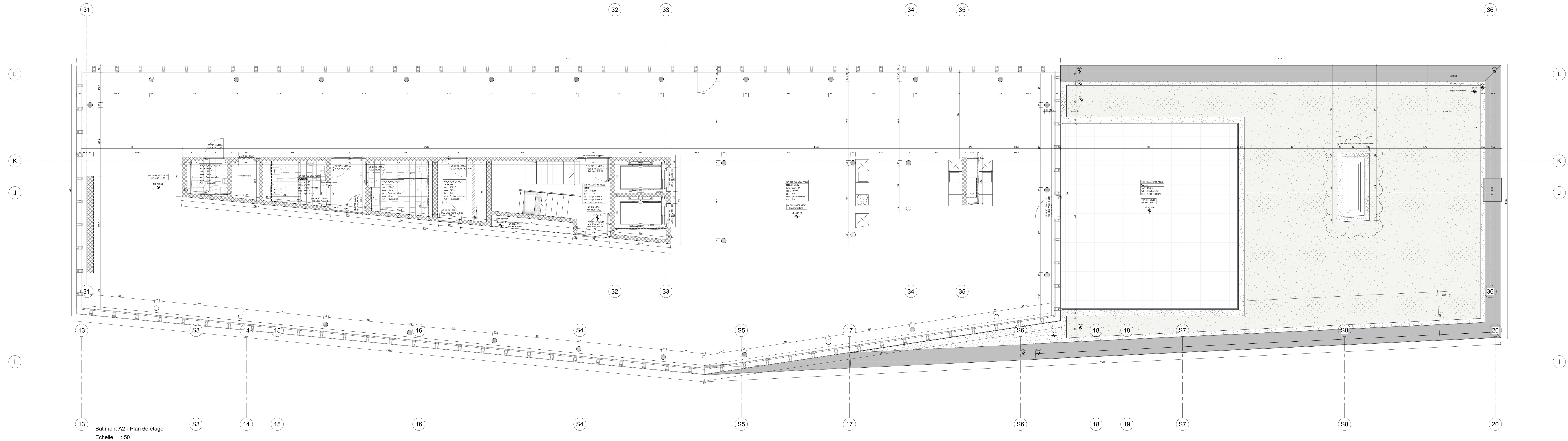
Auteur JBF

Révision P7









Détails seuils ascenseurs (A2\_60)

Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmaux pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans de sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif, se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.
- La planification de la sécurité en toiture (ligne de vue) est à vérifier par l'entrepreneur adjudicataire afin de respecter les normes en vigueur pour l'accès à la toiture.
- Éléments remarquables en toiture (en cas de rénovation):
  - Nacelle de nettoyage de façade avec système de guidage par rail
  - Parapente vitrés

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la ET (dossier JBF)
- Restaurant CFF plan du planificateur cuisine GINOX

INDICE DE REVISION				Des.		Rév.		App.		Date	
No	Rév.	Description	JBF								
1	P1	Base	JBF								28.05.2019
2	P2	Maj. façade	JBF								26.07.2019
3	P3	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF								26.05.2019
4	P4	Complément de dessin sanitaires	JBF								15.01.2020
5	P5	Mise à jour toiture (ligne de vie, ép. isolations, garde-corps terrasse)	JBF								14.07.2020
6	P6	Modifications	JBF								10.09.2020
7											

UNITE: CFF Immobilier

ADRESSE: Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch

CSE  
ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
IMMOBILIERE/CONSTRUCTION  
SAINT-REMY SA

salin impregio

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL  
Ingénieur civil Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL  
Ingénieur civil Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL  
Ingénieur civil Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

PROTECTION INCENDIE

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens

PHASE: Exécution

STATUT: Pour approbation

TITRE DU PLAN: Bâtiment A2\_Niveau 6

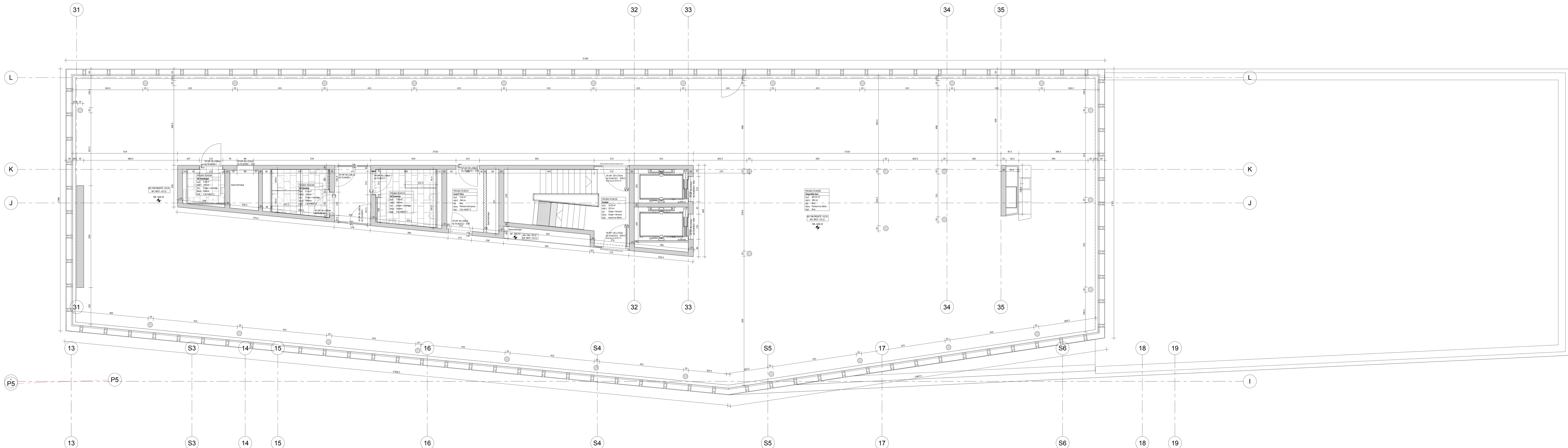
IDENTIFIANT OLM/RO: REN-JBF-ARC-0A2-60-1009

Auteur: JBF

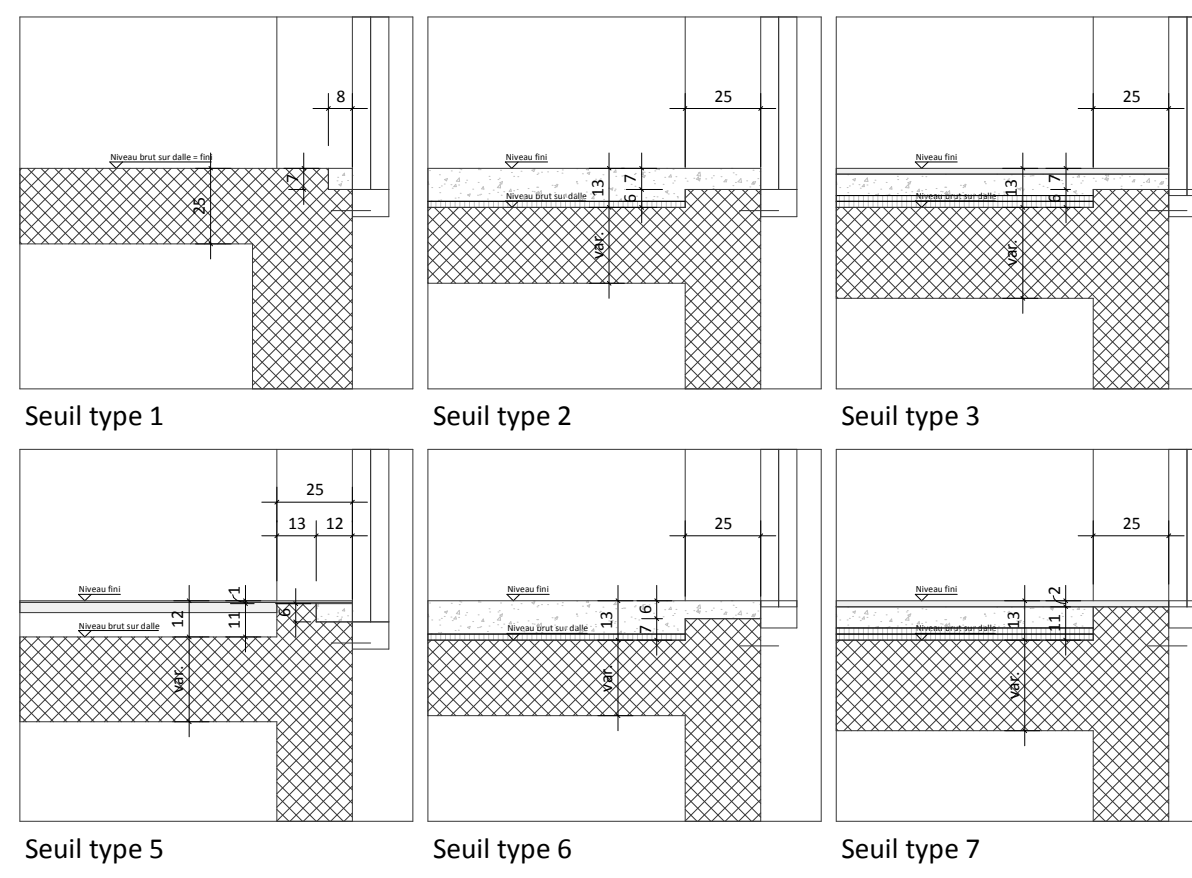
Révision: P6

DIM: 210x59.4 | Dessiné: JBF | Vérifié: Approuvé: ECH: Comme indiqué | DAT: 10.09.2020





Bâtiment A2 - Plan 7e étage  
Echelle 1 : 50



Détails seuils ascenseurs (A2\_70)  
Echelle 1 : 25

**REMARQUES:**

- Se référer aux plans de fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

**Légende:**

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Préstation aménagement intérieur hors sol BT
- Plancher CFF plan du planificateur cuisine GINCOX

**PARC DU SIMPLON**

**INDICE DE REVISION**

No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			28.05.2019
2	P2	Maj façade	JBF			26.07.2019
3	P3	Modification portes sas WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
4	P4	Complément de dessin sanitaires	JBF			15.01.2020
5						
6						
7						

UNITE: CFF Immobilier  
ADRESSE: Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

**CONSORTIUM CSI**  
Avenue du Thibaut 7, 1005 Lausanne  
Tél: 021 586 02 70  
Fax: 021 586 02 19  
www.csi.ch

**CSC** ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
Hauptstrasse 10  
3400 Burgdorf  
www.csc.ch

**salin** **impregio**

**ARCHITECTES**  
Jean-Baptiste Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 511 11 72  
Fax: 021 511 02 72  
www.frenet-associés.ch

**INGÉNIEUR CIVIL**  
Géotechnique SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 511 11 72  
Fax: 021 511 02 72  
www.geotechnique.ch

**INGÉNIEUR CIVIL**  
Ingénieur responsable de l'ouvrage  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 511 11 72  
Fax: 021 511 02 72  
www.geotechnique.ch

**PROTECTION INCENDIE**

**OBJET**  
PARC DU SIMPLON Renens

**PHASE**  
Exécution

**STATUT**  
Pour approbation

**TITRE DU PLAN**  
Bâtiment A2\_Niveau 7

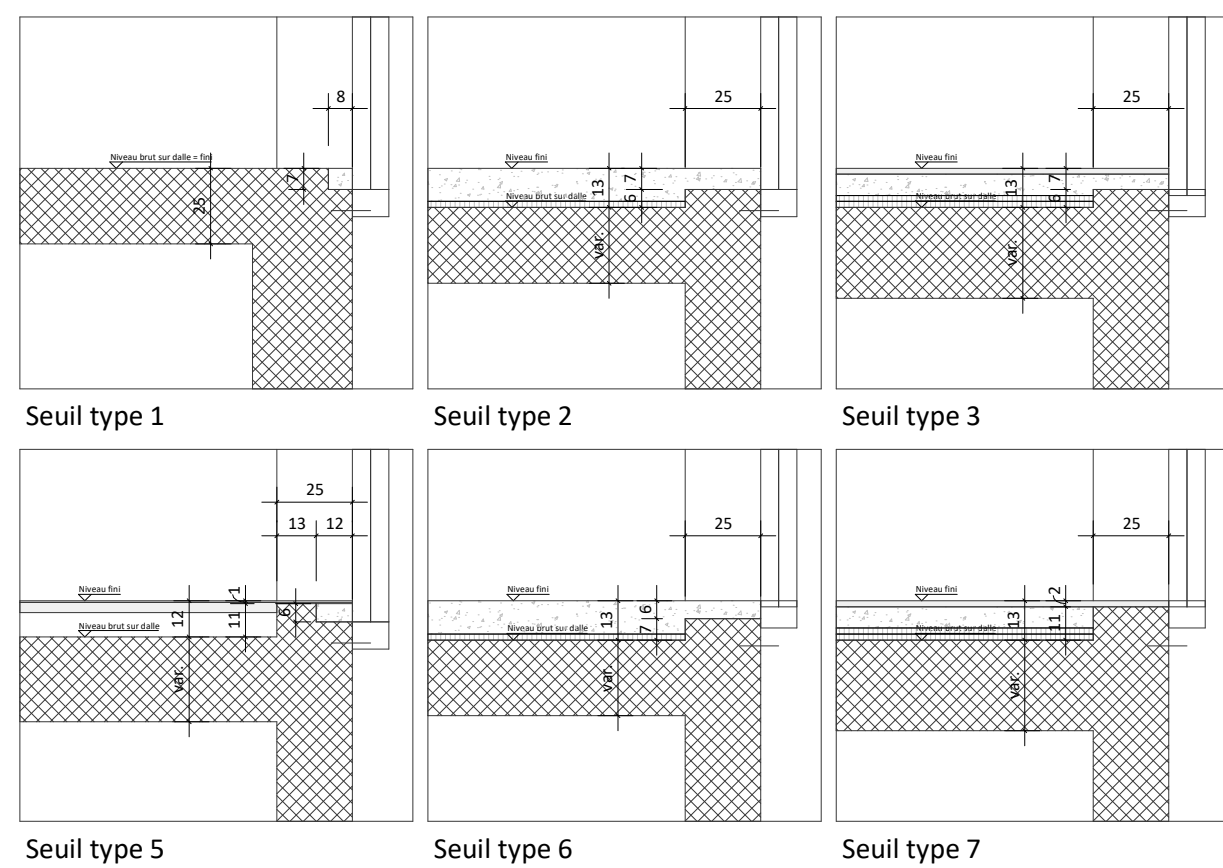
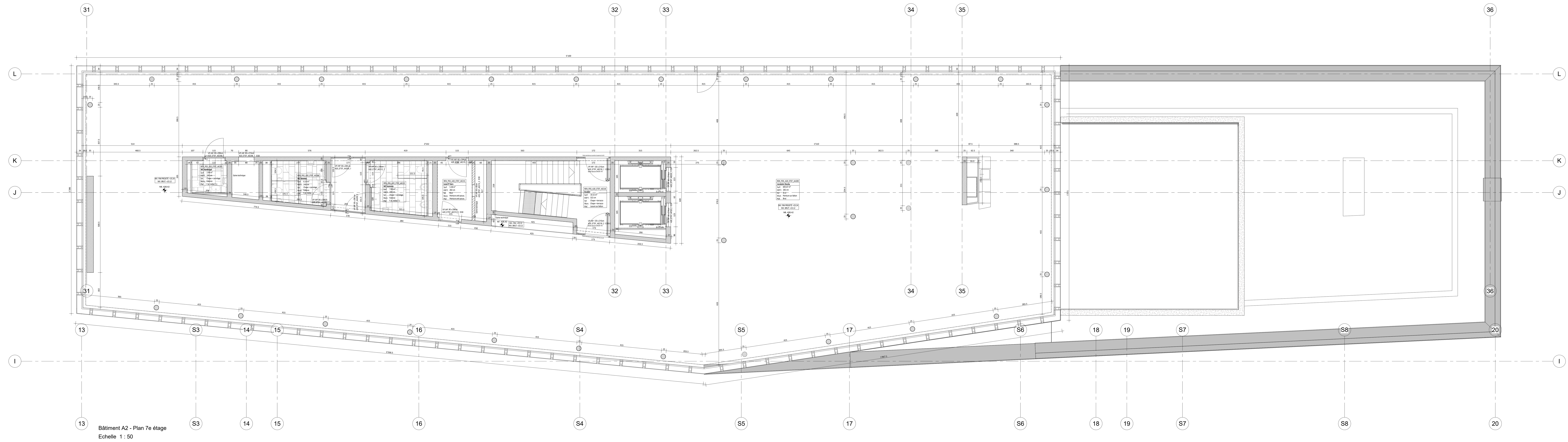
**IDENTIFIANT CLMRO**  
REN-JBF-ARC-0A2-70-1010

**Auteur**  
JBF

**Révision**  
P4

**DM** 210x94 4 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH Comme indiqué DAT 15.01.2020





Détails seuils ascenseurs (A2\_70)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmaux pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simon pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans VE ET (cuisine JBF)
- Plancher CFF plan du planificateur cuisine GINOX

INDICE DE REVISION				SBB CFF FFS			
No	Révis	Description	Des.	Rév.	App.	Date	
1	P1	Base	JBF			28.05.2019	
2	P2	Maj façade	JBF			26.07.2019	
3	P3	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019	
4	P4	Complément de dessin sanitaires	JBF			15.01.2020	
5	P5	Modifications	JBF			10.09.2020	
6							
7							

UNITE  
ADRESSE

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 42 10  
Fax: 021 686 42 19  
www.csi.ch

CSC  
ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
HOFERSTRASSE 1  
3000 YVERDON  
www.csc.ch

salin  
impregio

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL  
Géotechnicien  
Korabely & Franchini  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.korabely-franchini.ch

INGENIEUR CIVIL  
Ingénieur des constructions  
Rue de l'Industrie 14, CP 1400, 1002 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.ingel.ch

ING. CUBE ET PLYMBOUE DU BATIMENT  
BO Ingénieurs Conseils  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.bo.ch

GÉOTECHNIQUE  
Korabely & Franchini  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 12 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.korabely-franchini.ch

PROTECTION INCENDIE

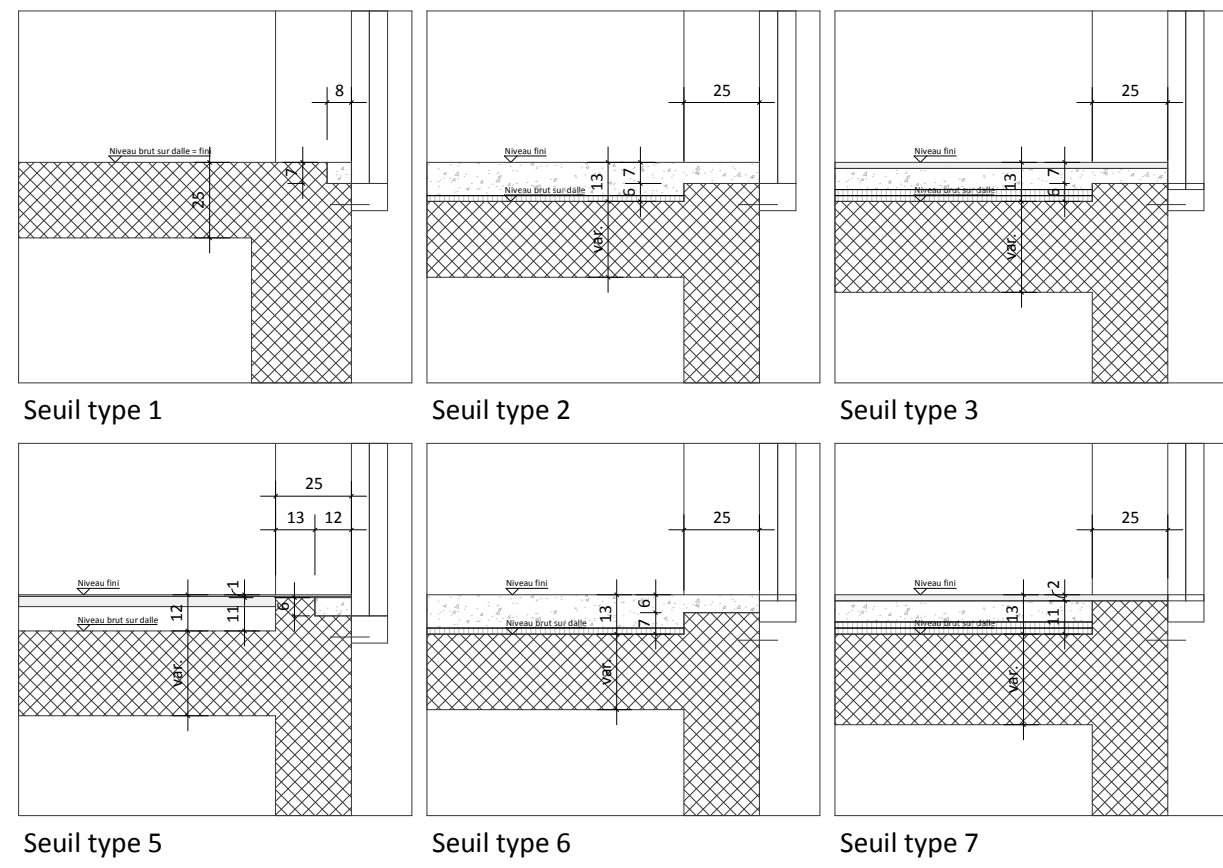
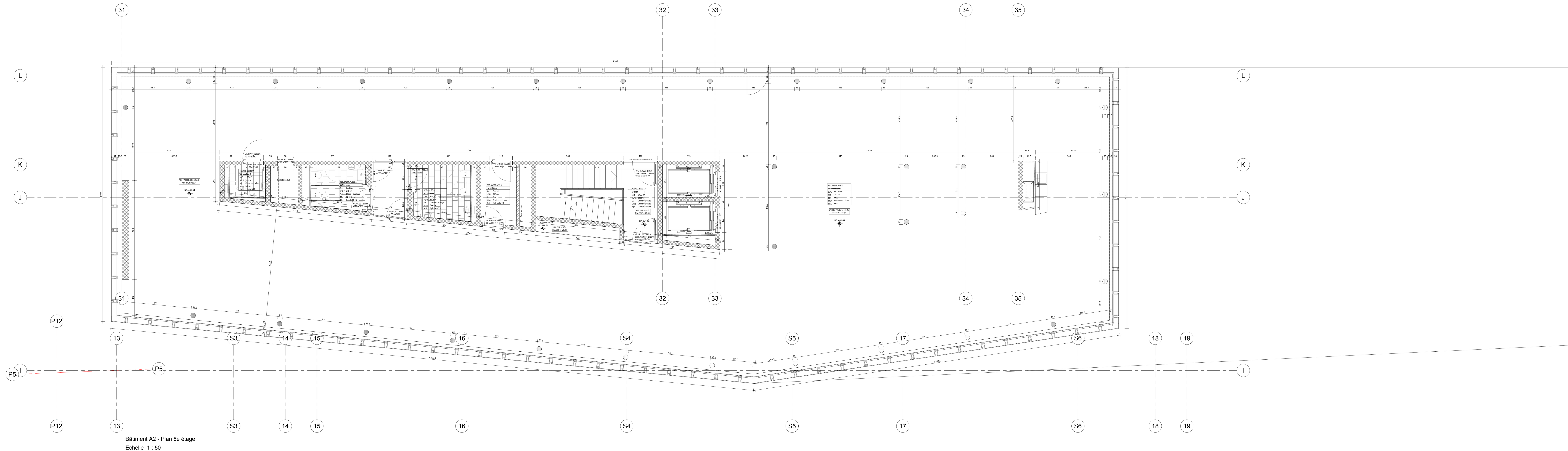
OBJET  
PHASE  
STATUT  
TITRE DU PLAN  
IDENTIFIANT OLMARO

PARC DU SIMPLON Renens  
Exécution  
Pour approbation  
Bâtiment A2 Niveau 7  
REN-JBF-ARC-0A2-70-1010

Auteur JBF  
Révision P5

DM 210x29.4 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH Comme indiqué DAT 10.09.2020





Détails seils ascenseurs (A2\_80)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans de sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Préstation aménagement intérieur FABS ou BT
- Plancher CFF plan de planificateur cuisine GINCOX

INDICE DE REVISION						
No	Révis	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			28.05.2019
2	P2	Maj façade	JBF			26.07.2019
3	P3	Modification portes sas WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
4	P4	Complément de dessin sanitaires	JBF			15.01.2020
5						
6						
7						

UNITE  
ADRESSE

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Thibaut 7, 1005 Lausanne  
Tél: 021 584 02 70  
Fax: 021 584 02 19  
www.csi.ch

ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
HUBER & PARTNER SA  
BAUENTWURFMANU AG

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Chaux-de-Fonds, Suisse  
Avenue des Bains 1, CP 812, 1002  
Tél: 021 311 71 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Géraldine Bisi  
Chaux-de-Fonds, Suisse  
Via A. Schenck 5, 10131 Môté - Bâle  
Tél: 031 228 050 131  
www.gise-architecte.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Benoît Bismuth  
Chaux-de-Fonds, Suisse  
Rue de l'Industrie 54, CP 1406, 1002 Lausanne  
Tél: 021 584 44 88  
Fax: 021 584 44 89  
www.bismuth-architecte.ch

PROTECTION INCENDIE

INGÉNIEUR CIVIL  
Géraldine Bisi  
Chaux-de-Fonds, Suisse  
Via A. Schenck 5, 10131 Môté - Bâle  
Tél: 031 228 050 131  
www.gise-architecte.ch

OBJET  
PHASE  
STATUT  
TITRE DU PLAN  
IDENTIFIANT CLIMRO

PARC DU SIMPLON Renens  
Exécution  
Pour approbation  
Bâtiment A2\_Niveau 8  
REN-JBF-ARC-A2-80-1011

Auteur  
JBF

Révision  
P4

DIM

210x59.4

Dessiné

JBF

Vérifié

Approuvé

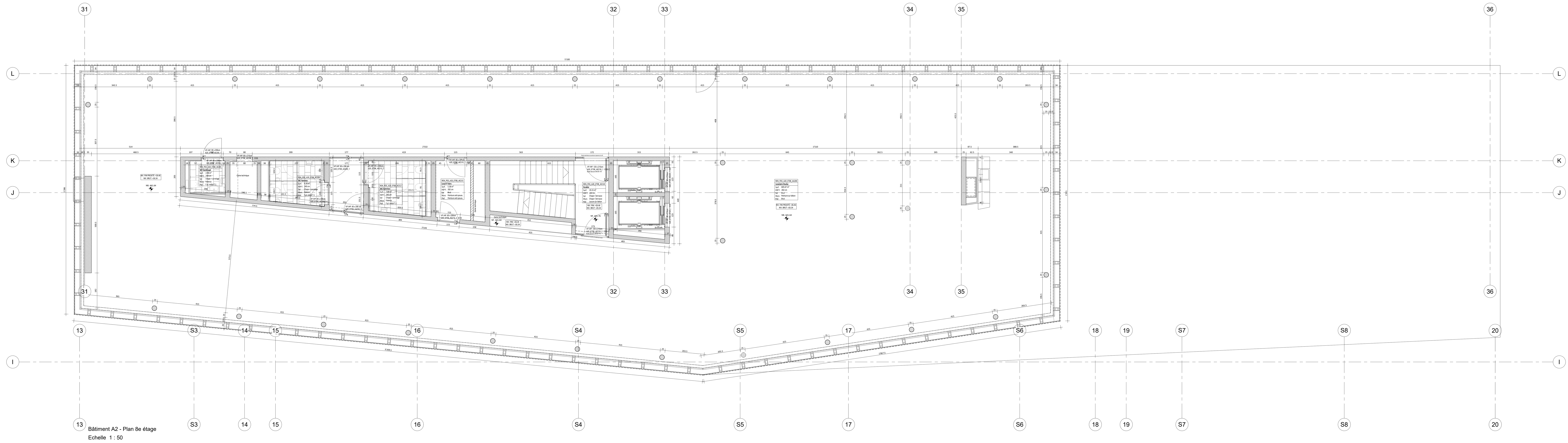
ECH

Comme indiqué

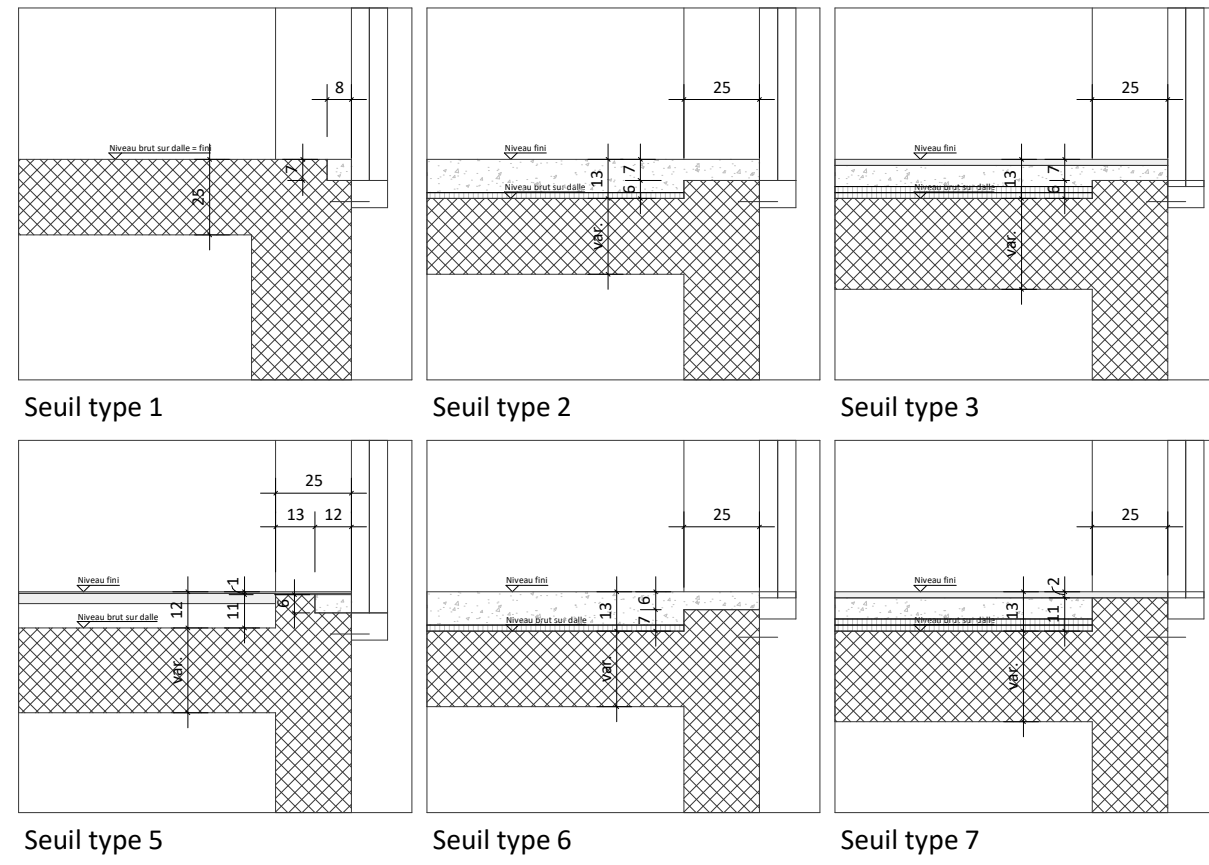
DAT

15.01.2020





Bâtiment A2 - Plan 8e étage  
Echelle 1 : 50



Détails seuils ascenseurs (A2\_80)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmaiseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simson pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la ET (dossier JBF)
- Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX

INDICE DE REVISION						
No	Révis	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			28.05.2019
2	P2	Maj façade	JBF			26.07.2019
3	P3	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
4	P4	Complément de dessin sanitaires	JBF			15.01.2020
5	P5	Modifications	JBF			10.09.2020
6						
7						

UNITE: CFF Immobilier  
ADRESSE: Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 42 10  
Fax: 021 686 42 19  
www.csi.ch

ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
HUBER & PARTNER AG  
BAUENTWURFUND  
SA

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL  
20 Ingénieurs Associés SA  
Rue de l'Industrie 54, CP 1406, 1002 Lausanne  
Tél: 021 345 60 50  
www.20i.ch

IND. COSE ET PVRBQUE DU BATIMENT  
80 Ingénieurs Associés  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.80i.ch

GEOTECHNIQUES  
Kern & Partners  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.kern-partners.ch

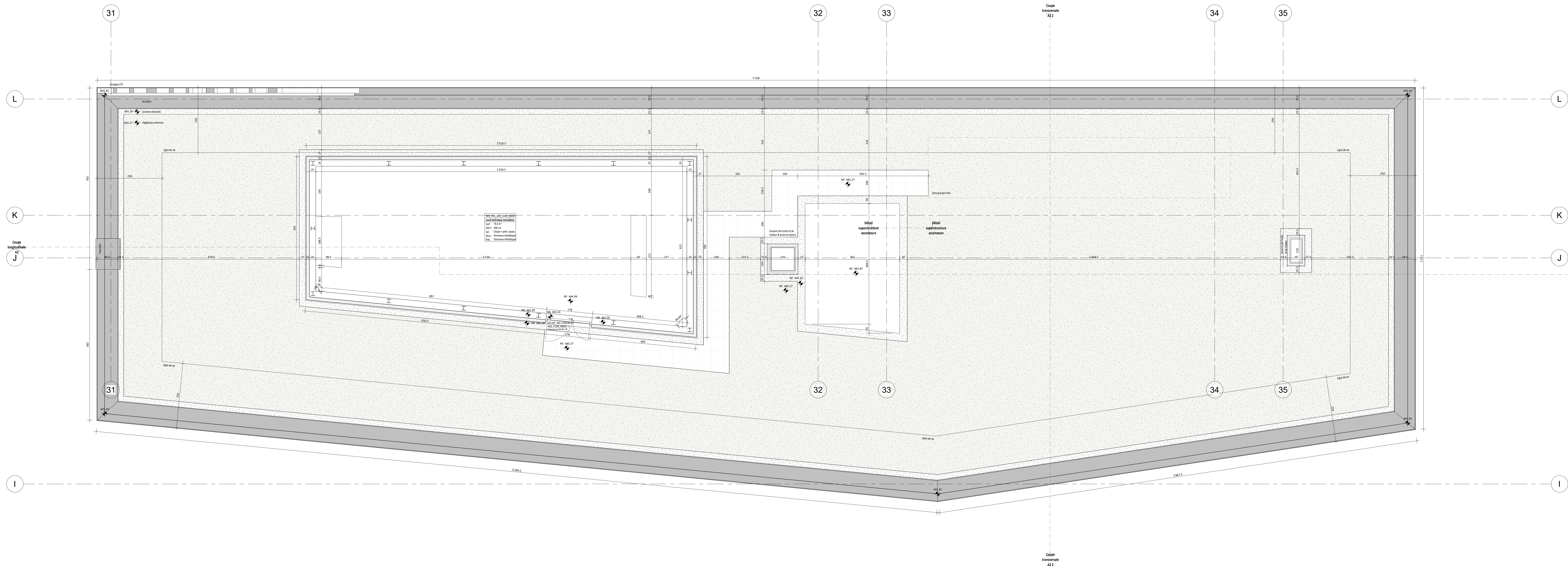
PROTECTION INCENDIE

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens  
PHASE: Exécution  
STATUT: Pour approbation  
TITRE DU PLAN: Bâtiment A2\_Niveau 8  
IDENTIFIANT OLMARO: REN-JBF-ARC-0A2-80-1011

Auteur: JBF  
Révision: P5

DIM: 210x59.4 | Dessiné: JBF | Vérifié: | Approuvé: | ECH: Comme indiqué | DAT: 10.09.2020





Bâtiment A2 - Plan Edicule technique  
1 : 50

**REMARQUES:**

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chapes.
- Les aérofreddisseurs sont représentés à titre indicatif, se référer aux plans de BG Ingénieurs pour les positions et les types d'isolants.
- La planification de la sécurité en toiture ligne de vie est à valider par l'entreprise adjudicatrice afin de respecter les normes de sécurité pour l'accès à la toiture.
- Éléments manquants en toiture (en attente d'informations):
  - Naudo de nettoyage de l'acier avec système de guidage par rail
  - Panneaux solaires

**Légende:**

- Béton
- Béton type 4
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison à claire-voie
- Activités

**PARC DU SIMPLON**

**INDICE DE REVISION**

No	Révis	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			26.07.2019
2	P2	Regroupement extérieur de fumée et trappe d'accès toiture	JBF			15.01.2020
3	P3	Maj isolation toiture, accolées et edicule technique selon des. requis	JBF			29.05.2020
4	P4	Mise à jour toiture (ligne de vie, ép. isolations, edicule technique)	JBF			14.07.2020
5	P5	Modifications	JBF			10.09.2020
6						
7						

**UNITE:** CFF Immobilier  
**ADRESSE:** Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

**CONSORTIUM CBI**  
Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 684 42 10  
Fax: 021 684 42 19  
www.cbi.ch

**ARCHITECTES**  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Châtelaine 301  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

**INGÉNIEUR CIVIL**  
Châtelaine 301  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

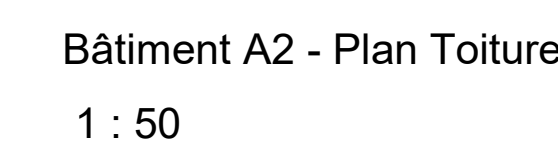
**INGÉNIEUR CIVIL**  
20 Ingénieurs Associés SA  
Rue de l'Industrie 14, 1010 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.ingeni.ch

**PROTECTION INCENDIE**

**OBJET:** PARC DU SIMPLON Renens  
**PHASE:** Exécution  
**STATUT:** Pour approbation  
**TITRE DU PLAN:** Bâtiment A2\_Edicule technique  
**IDENTIFIANT OLM/RO:** REN-JBF-ARC-0A2-TO-1012  
**Auteur:** JBF  
**Révision:** P5

**DM** 210x29.4 | Dessiné | JBF | Vérifié | Approuvé | ECH | 1:50 | DAT | 10.09.2020











## INDICE DE REVISION

No	Révis	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			28.07.2019
2	P2	Regroupement exutoire de fumée et trappes d'accès toiture	JBF			15.01.2020
3	P3	Modifications	JBF			10.09.2020
4						
5						
6						
7						

**UNITE**  
**ADRESSE**



**SBB CFF FFS**

**CONSEILTUM (CS)**  
Avenue du Tableau 7, 1006 Lausanne  
Tél 021 688 00 15  
Fax 021 688 00 19  
[www.conseiltum.ch](http://www.conseiltum.ch)



**CSCE**  
ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
CHAMPELLE 1000 CHAMPELLE  
021 688 00 15  
[www.csce-world.ch](http://www.csce-world.ch)

**ARCHITECTES**  
**Jean-Dominique Furren & associés SA**  
Avenue des Capucins 1, CP 2002, 1002 Lausanne  
Tél 021 521 52 72  
[www.furren.ch](http://www.furren.ch)

**INGENIEUR CIVIL**  
**OnoMotte SpA**  
Via S. Giuseppe, 6 20130 Milan - Italie  
Tél 02 574 00 131  
[www.ono-motte.it](http://www.ono-motte.it)

**INGENIEUR CIVIL**  
**SD Ingénierie, Ingénieurs SA**  
Quai de l'Industrie 24, CP 7436, 1002 Lausanne  
Tél 021 684 44 00  
1548 74 00  
[www.sdi.ch](http://www.sdi.ch)

**IND. CYVILE ET PHYSIQUE DU BATIMENT**  
**IGS Ingénieurs Conseils**  
Rue de la Croix 2, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél 058 444 11 11  
[www.igs21.com](http://www.igs21.com)

**GÉOTECHNIQUES**  
**Kerkens & Chenevix**  
Ave. des Capucins 1, 1010 Lausanne  
Tél 021 654 44 55  
Fax 021 654 44 55  
[www.kerkens-chenevix.ch](http://www.kerkens-chenevix.ch)

**PROTECTION INCENDIE**

**OBJET**

**PHASE**

**STATUT**

**TITRE DU PLAN**

**IDENTIFIANT CLIMARO**

**PARC DU SIMPION Renens**

**Exécution**

**Pour approbation**

**Bâtiment A2\_Touture**

**REN-JBF-ARC-0A2-TO-1013**

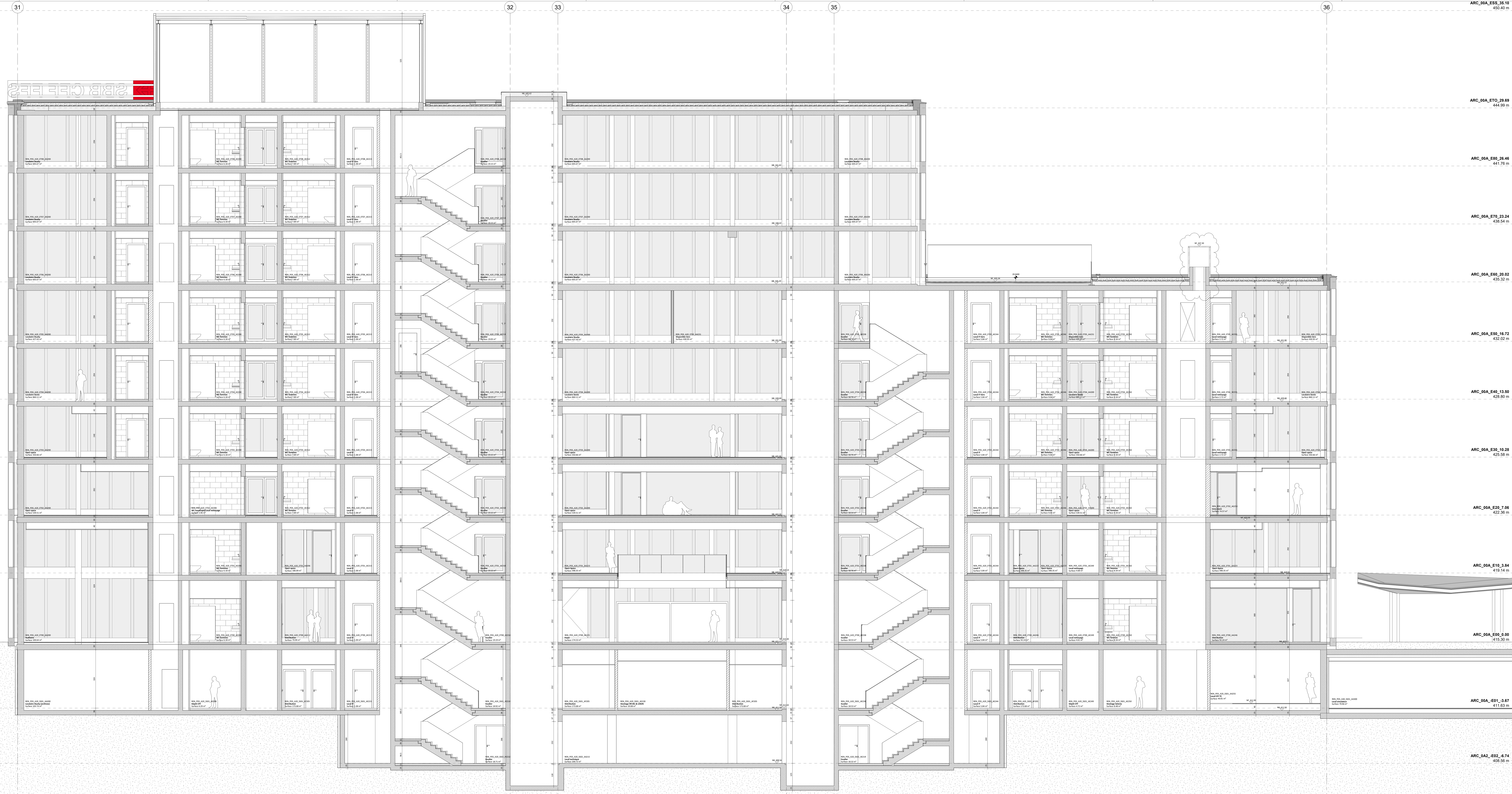
**Autour** **JBFF**

**Revision** **P3**

**DIM**

2105/84 / Dessiné JBF / Vérifié [ ] / Approuvé [ ] / ECH [ ] / 1 : 50 / Date 10.09.2020





ARC\_00A\_E85\_35.10  
450.40 m

ARC\_00A\_E80\_28.48  
441.76 m

ARC\_00A\_E70\_23.24  
436.54 m

ARC\_00A\_E60\_20.02  
432.32 m

ARC\_00A\_E50\_16.72  
432.02 m

ARC\_00A\_E40\_13.50  
428.80 m

ARC\_00A\_E30\_10.28  
425.56 m

ARC\_00A\_E20\_7.06  
422.36 m

ARC\_00A\_E10\_3.84  
410.14 m

ARC\_00A\_E00\_0.00  
415.30 m

ARC\_00A\_E91\_3.67  
411.63 m

ARC\_00A\_E82\_8.74  
406.56 m

**REMARQUES**

- Se référer aux plans de l'ouvrage pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de l'ouvrage pour les détails des ouvertures et de pose d'assise.
- Se référer aux détails architecturaux pour les détails de charpente.
- Le façonnage des matériaux à être indiqués sur plans de développement chez le fournisseur, se référer aux plans de béton pour la géométrie définitive.

**Legende:**

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique creuse
- Claieau plâtre
- Isolation
- Claieau grillagé
- Claieau vif

**INDICE DE REVISION**

No.	Rev.	Description	Des.	Rev.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			05.07.2019
2	P2	Mise à jour après modifications centre de formation	JBF			26.07.2019
3	P3	Mise à jour	JBF			22.07.2020
4	P4	Mise à jour composition études techniques	JBF			07.02.2020
5	P5	Modifications	JBF			20.07.2020
6	P6	Modifications	JBF			14.08.2020

**CONCORDIAM SA**  
Département de l'Est  
Rue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 11  
Fax: 021 311 11 12  
www.concordiam.ch

**ARCHITECTES**  
Jean-Benoît Fournier & associés SA  
Rue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 11  
Fax: 021 311 11 12  
www.fournierfournier.ch

**ING. COSE ET PHYSIQUE DU BATIMENT**  
Bâtiment A2  
Rue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 11  
Fax: 021 311 11 12  
www.fournierfournier.ch

**INGENIEUR CIVIL**  
Olivier Fournier  
Rue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 11  
Fax: 021 311 11 12  
www.fournierfournier.ch

**INGENIEUR CIVIL**  
Philippe Fournier  
Rue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 11  
Fax: 021 311 11 12  
www.fournierfournier.ch

**PROTECTION INCENDIE**

**OBJET**  
PARC DU SIMPLON Renens

**PHASE**  
Exécution

**STATUT**  
Pour approbation

**TITRE DU PLAN**  
Bâtiment A2\_Coupe longitudinale 1

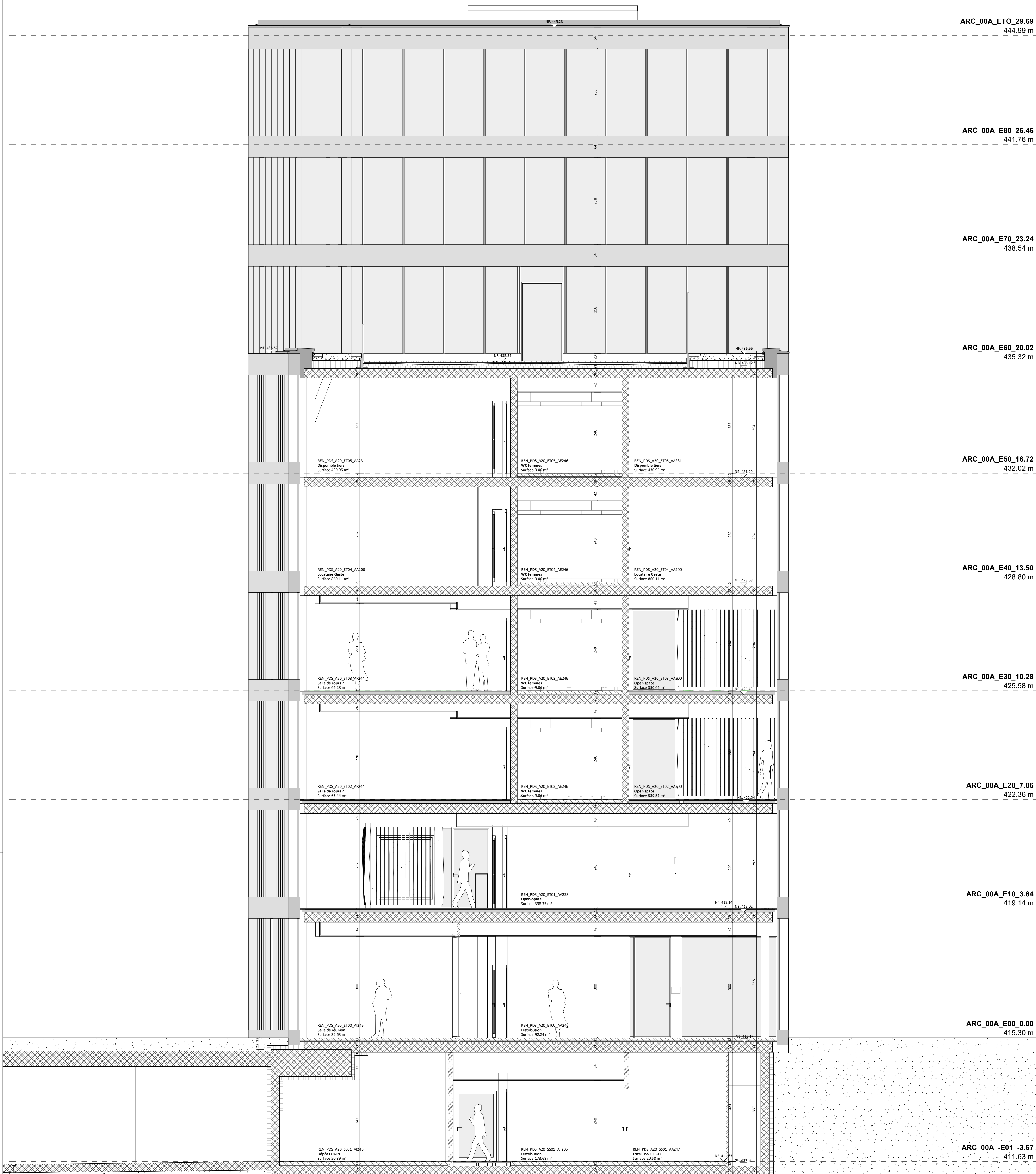
**IDENTIFIANT (GABRIEL)**  
REN-JBF-ARC-0A2-CP-1018

**Autre**  
JBF

**Révision**  
P6

**DM**  
210051 | Dernière | JBF | V000 | Approuvé | ECH | 1 : 50 | DAT | 14.08.2020





ARC\_00A\_ETO\_29.69  
444.99 m

ARC\_00A\_E80\_26.46  
441.76 m

ARC\_00A\_E70\_23.24  
438.54 m

ARC\_00A\_E60\_20.02  
435.32 m

ARC\_00A\_E50\_16.72  
432.02 m

ARC\_00A\_E40\_13.50  
428.80 m

ARC\_00A\_E30\_10.28  
425.58 m

ARC\_00A\_E20\_7.06  
422.36 m

ARC\_00A\_E10\_3.84  
419.14 m

ARC\_00A\_E00\_0.00  
415.30 m

ARC\_00A\_E01\_-3.67  
411.63 m

REMARQUES:

Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.

Se référer aux plans de Schindler pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.

Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.

La façade est représentée à titre indicatif [en cours de développement chez le façadier], se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Cloison vitrée

PARC DU SIMPLON Renens

No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			05.07.2019
2	P2	Mise à jour après modifications centre de formation	JBF			26.07.2019
3	P3	Mise à jour	JBF			22.01.2020
4	P4	Modifications	JBF			14.09.2020
5						
6						
7						

UNITÉ: CFF Immobilier  
ADRESSE: Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

SBB CFF FFS

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 7, 1005 Lausanne  
Tél: 021 684 00 10  
Fax: 021 684 00 19  
www.csi.ch

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS SA  
IMPRESA COSTRUZIONI SA  
BAUUNTERNEHMUNG AG

salini impregio

ARCHITECTES  
Jean-Baptiste Ferret & associés SA  
Avenue Benjamin-Constant 1, CP 6162, 1002  
Tél: 021 311 72 72  
Fax: 021 351 62 72  
www.ferret-architecte.ch

INGENIEUR CIVIL  
OneWorks Spa  
Via A. Scias 3, 20135 Milan - Italie  
Tél: +39 026 559 131  
www.oneworks.it

INGENIEUR CIVIL  
SD Ingenieure Lausanne sa  
Av. du Tribunal fédéral 34, CP 7406, 1002 Lausanne  
Tél: 021 345 89 99  
www.sdplus.ch

ING. CVSE ET PHYSIQUE DU BATIMENT  
SD Ingenieure Cornette  
Avenue du Cour 31, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél: 068 424 11 11  
www.sag-21.com

GEOTECHNICIEN  
Karakas & Francis  
Av. des Boveresses 44, 1010 Lausanne  
Tél: 021 654 44 68  
Fax: 021 654 44 69  
www.karakas-francals.ch

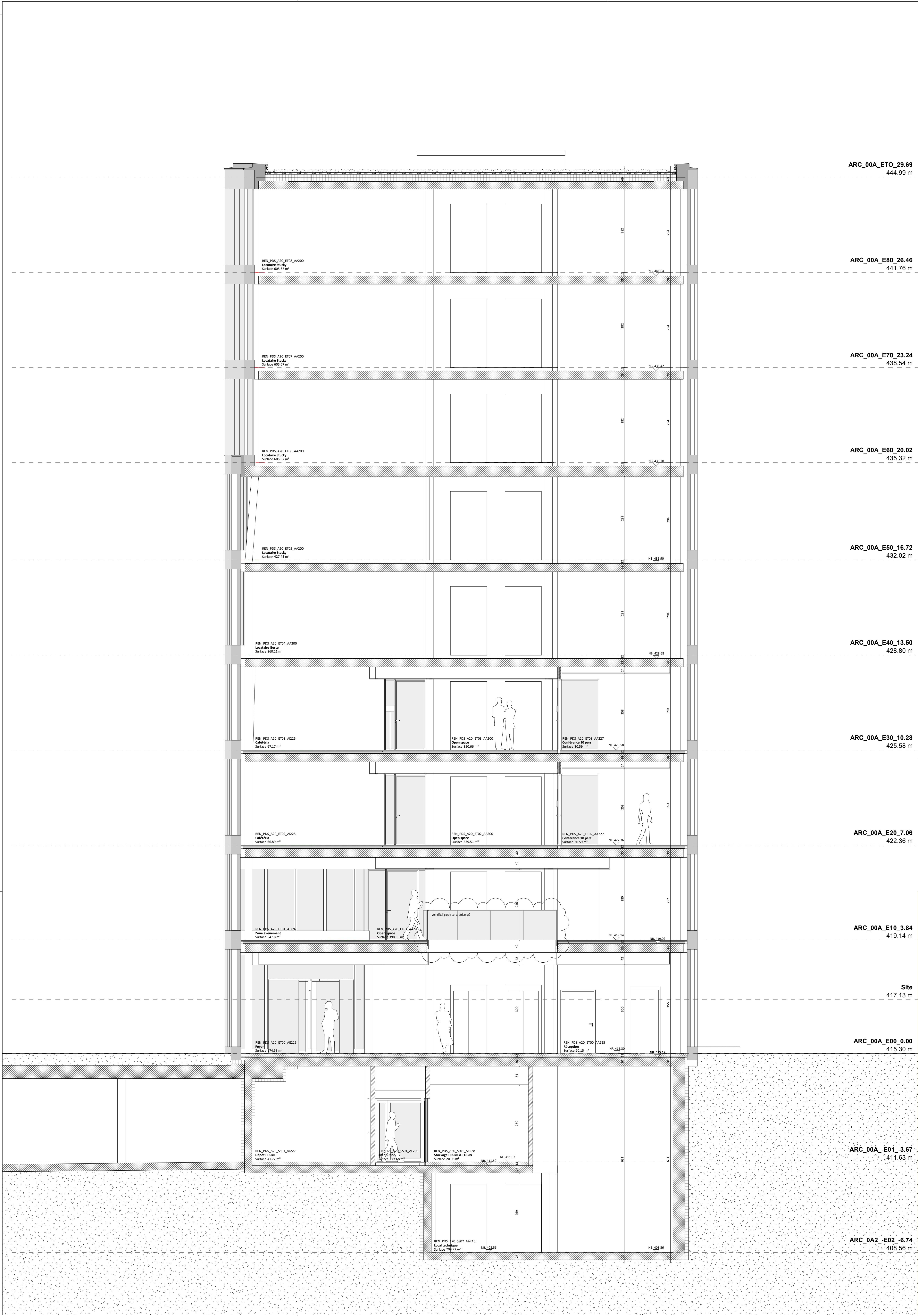
PROTECTION INCENDIE

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens  
PHASE: Exécution  
STATUT: Pour approbation  
TITRE DU PLAN: Bâtiment A2\_Coupe transversale 1  
IDENTIFIANT OLMERO: REN-JBF-ARC-0A2-CP-1019

Auteur: **JBF** Révision: **P4**

DIM: 84x91 Dessiné: JBF Vérifié: Approuvé: ECH: 1:50 DAT: 14.09.2020





ARC\_00A\_ETO\_29.69  
444.99 m

ARC\_00A\_E80\_26.46  
441.76 m

ARC\_00A\_E70\_23.24  
438.54 m

ARC\_00A\_E60\_20.02  
435.32 m

ARC\_00A\_E50\_16.72  
432.02 m

ARC\_00A\_E40\_13.50  
428.80 m

ARC\_00A\_E30\_10.28  
425.58 m

ARC\_00A\_E20\_7.06  
422.36 m

ARC\_00A\_E10\_3.84  
419.14 m

Site  
417.13 m

ARC\_00A\_E00\_0.00  
415.30 m

ARC\_00A\_E01\_-3.67  
411.63 m

ARC\_0A2\_E02\_-6.74  
408.56 m

REMARQUES:

Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.

Se référer aux plans de Schindler pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.

Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.

La façade est représentée à titre indicatif [en cours de développement chez le façadier], se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Cloison vitrée

PARC DU SIMPLON Renens

No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			05.07.2019
2	P2	Mise à jour après modifications centre de formation	JBF			26.07.2019
3	P3	Mise à jour	JBF			22.01.2020
4	P4	Modifications	JBF			14.09.2020
5						
6						
7						

UNITÉ  
ADRESSE

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 7, 1005 Lausanne  
Tél. 021 684 00 10  
Fax 021 684 00 19  
www.csi.ch

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS SA  
BOUTREYERSTRASSE 40  
BAUGUTTENRENDEN AG

ARCHITECTES Jean-Baptiste Ferrati & associés SA Avenue Benjamin-Constant 1, CP 6162, 1002 Tél. 021 311 72 72 Fax 021 351 62 72 www.ferrati-architecte.ch	INGENIEUR CIVIL OneWorks Spa Via A. Scias 3, 20135 Milan - Italie Tél. +39 026 559 131 www.oneworks.it	INGENIEUR CIVIL SD Ingénierie Lausanne sa Av. de l'Éclaircissement 34, CP 7406, 1002 Lausanne Tél. 021 345 89 99 www.sdplus.ch
ING. CVSE ET PHYSIQUE DU BATIMENT SD Ingénierie Conville Avenue du Cour 31, CP 241, 1002 Lausanne Tél. 026 424 11 11 www.sdg-21.com	GEOTECHNIEN Karakas & François Av. des Boveresses 44, 1010 Lausanne Tél. 021 654 44 68 Fax 021 654 44 69 www.karakas-francois.ch	PROTECTION INCENDIE

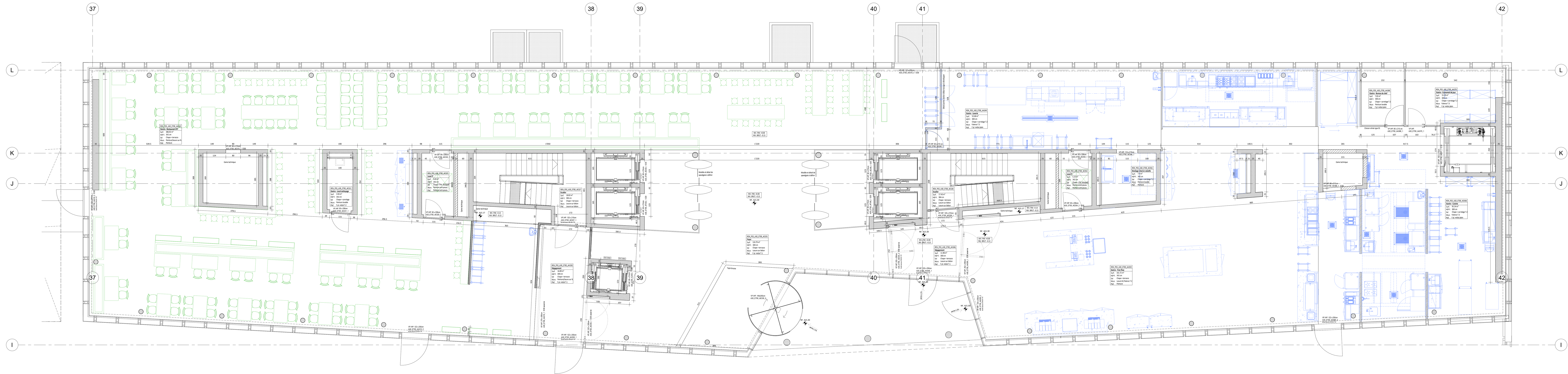
OBJET  
PHASE  
STATUT  
TITRE DU PLAN  
IDENTIFIANT OLMERO

PARC DU SIMPLON Renens  
Exécution  
Pour approbation  
Bâtiment A2\_Coupe transversale 2  
REN-JBF-ARC-0A2-CP-1020

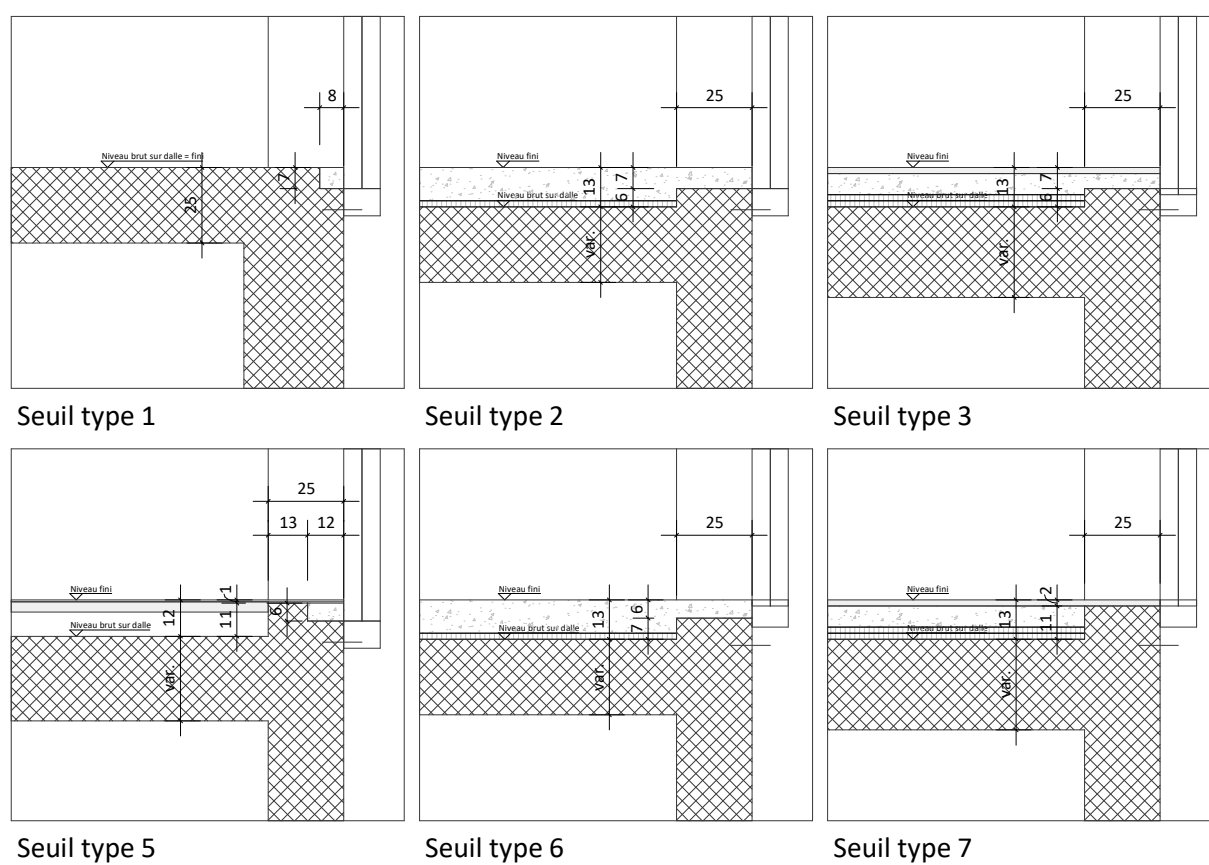
Auteur **JBF** Révision **P4**

DIM 84x91 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH 1 : 50 DAT 14.09.2020





Bâtiment A3 - Plan rez-de-chaussée  
Echelle 1 : 50



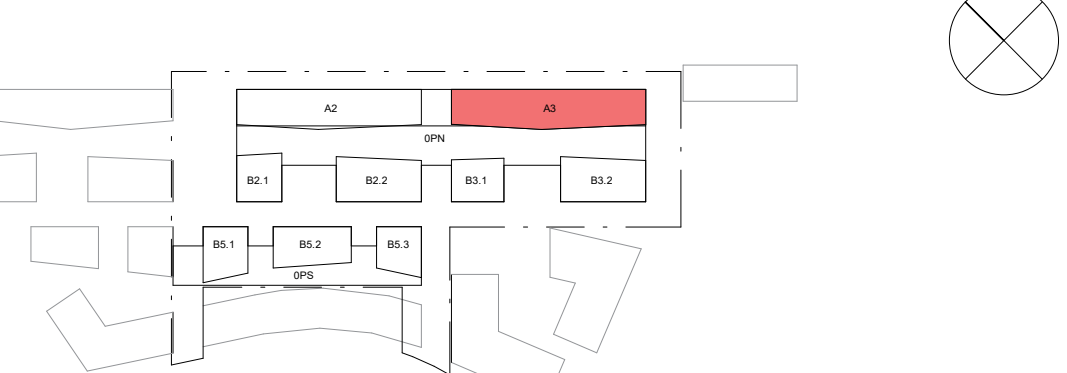
Détails seuils ascenseurs (A3\_00)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- L'équipement du restaurant CFF représenté en bleu est planté par l'entreprise Ginox.
- Se référer aux détails du fournisseur (Delta Türen) pour les portes coupe-feu assurées dépliantes.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la CFF (dessiné en 01)
- Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX



INDICE DE REVISION

No	Révis.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P11	Mise à jour aménagements cuisine Ginox	JBF			24.03.2020
2	P12	Mise à jour aménagements cuisine Ginox et speed gates entrée	JBF			04.05.2020
3	P13	Suppression cloison zone débarrasage	JBF			25.05.2020
4	P14	Mise à jour aménagements cuisine Ginox (caisses)	JBF			28.05.2020
5	P15	Rajout cloison zone débarrasage	JBF			20.07.2020
6	P16	Mise à jour aménagement restaurant (Abolier OI)	JBF			27.08.2020
7	P17	Modifications	JBF			10.09.2020

CFF Immobilier

UNITE  
Développement Ouest  
Adresse  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



CONSORTIUM CSI

Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél. 021 686 02 10  
Fax 021 686 02 19  
www.csi.ch



ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
IMPREGIO CONSTRUCTION  
SAINT-REMY-VALENTIN SA



ARCHITECTES

Jean-Denis Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél. 021 311 11 72  
Fax 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL

Ingénieur des Bâtiments  
Via A. Schenker 5, 10131 Mies - Italie  
Tél. 051 225 051 131  
www.cim-works.it

INGÉNIEUR CIVIL

Ingénieur des Bâtiments  
Rue de l'Industrie 14, CP 1405, 1002 Lausanne  
Tél. 021 345 05 05  
www.applus.ch

PROTECTION INCENDIE

Ingénieur des Bâtiments  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél. 021 311 11 72  
Fax 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

PROTECTION INCENDIE

Ingénieur des Bâtiments  
Via A. Schenker 5, 10131 Mies - Italie  
Tél. 051 225 051 131  
www.cim-works.it

PROTECTION INCENDIE

Ingénieur des Bâtiments  
Rue de l'Industrie 14, CP 1405, 1002 Lausanne  
Tél. 021 345 05 05  
www.applus.ch

OBJET

PARC DU SIMPLON Renens

PHASE

Exécution

STATUT

Pour approbation

TITRE DU PLAN

Bâtiment A3\_Niveau 0

IDENTIFIANT OLMIRO

REN-JBF-ARC-0A3-00-1103

Auteur JBF

Révision P17

DM

210x294

Dessiné

JBF

Vérifié

Approuvé

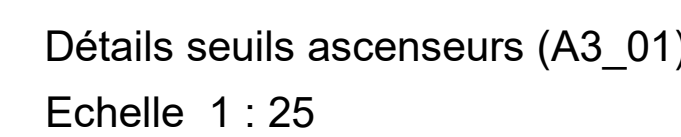
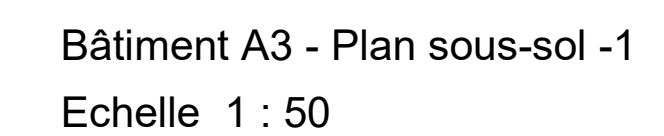
ECH

Comme indiqué

DAT

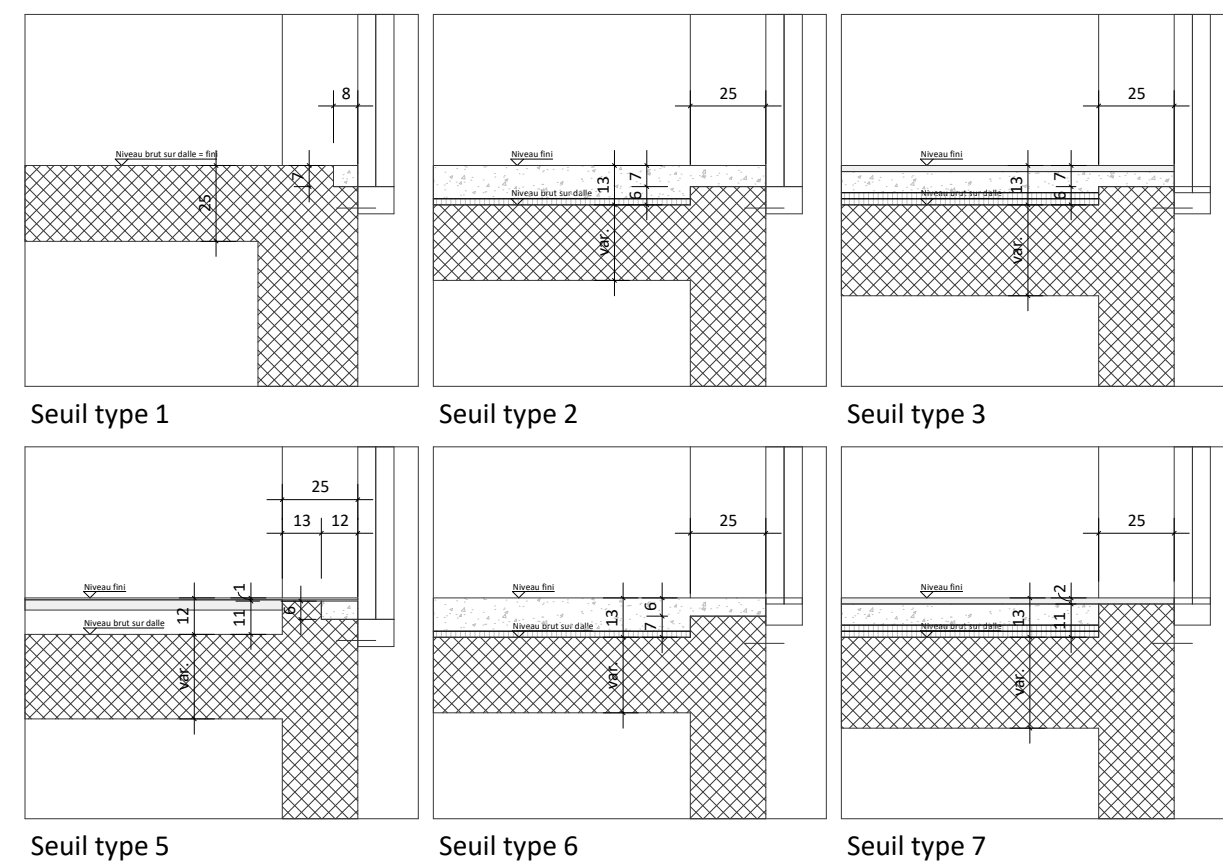
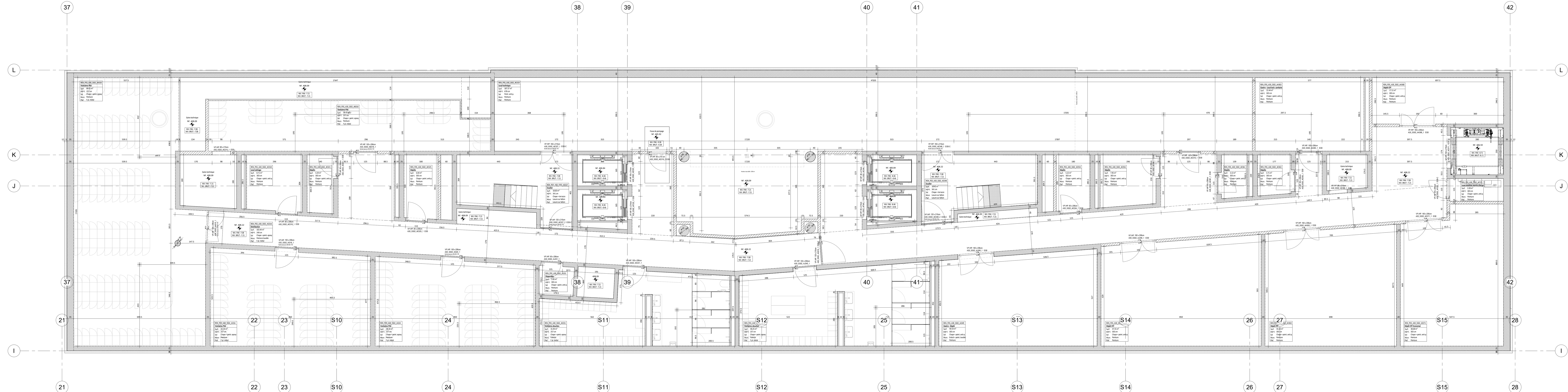
10.09.2020





La façade est est représentée à titre indicatif [en cours de développement].





Détails seuils ascenseurs (A3\_02)

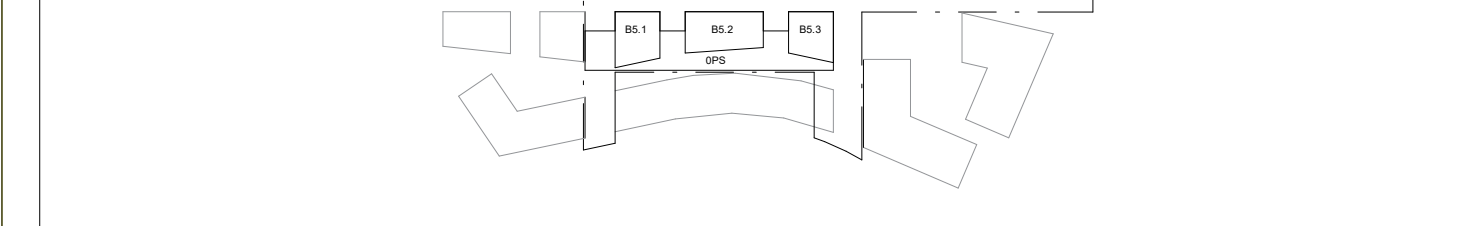
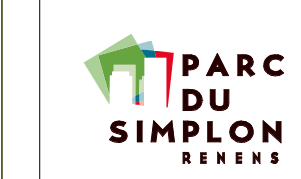
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmaiseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schindler pour les détails de cabine et de porte d'accour.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la ET (cuisine JBF)
- Plancher CFF plan du planificateur cuisine GINOX



INDICE DE REVISION				
No	Révis	Description	Rev.	Date
1	P4	Ajout altitudes et modifications selon remarques CSI du 22.02.19	JBF	01.03.2019
2	P5	Modifications selon remarques CSI du 05.03.19	JBF	12.03.2019
3	P6	Augmentation largeurs brutes des portes selon remarques CSI	JBF	09.04.2019
4	P7	Numérotation des portes	JBF	28.05.2019
5	P8	Diverses modifications	JBF	28.05.2019
6	P9	Ajout local machine monte-charge et modification zone gastronomie	JBF	19.07.2019
7	P10	Modification cloisons devant ascenseurs	JBF	09.09.2020

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

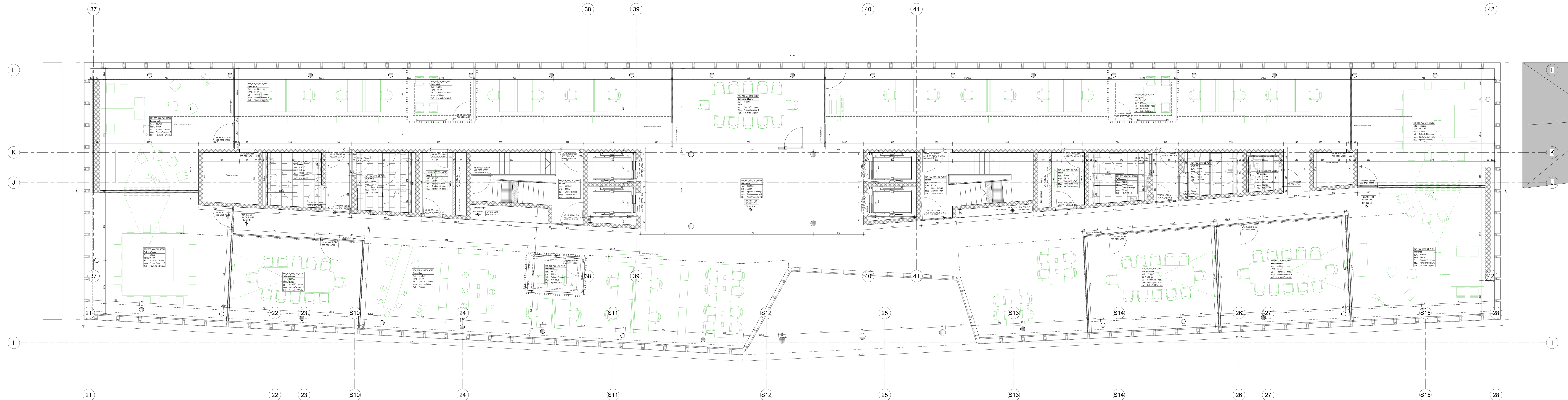
UNITE  
ADRESSE

SBB CFF FFS

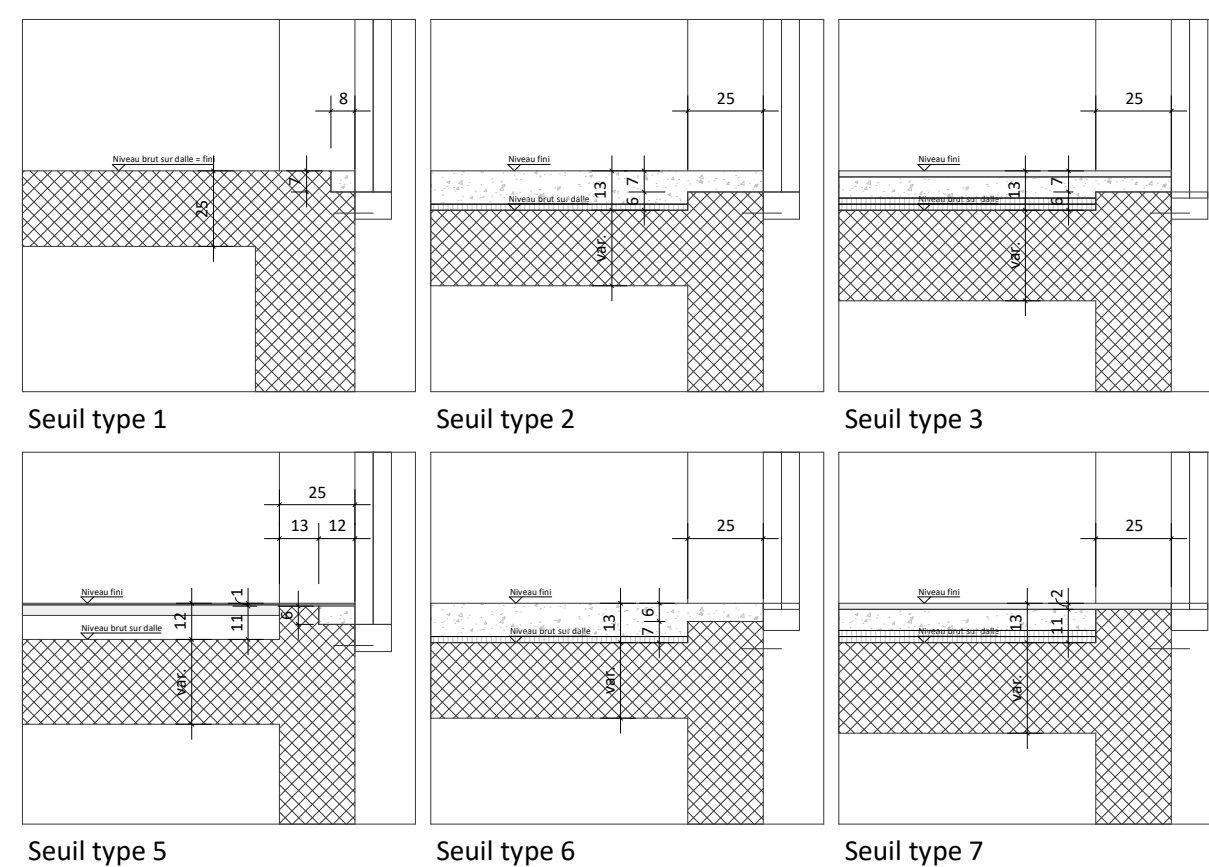
<b>CONSORTIUM CSI</b> Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne Tél: 021 556 42 10 Fax: 021 556 42 19 www.csi.ch			<b>CSC</b> ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA SAINT-REMY SA SAINT-REMY SA	<b>salini</b> <b>impreglio</b>
<b>ARCHITECTES</b> Jean-Philippe Frenet & associés SA Avenue des Bains 1, CP 1002 Tél: 021 511 11 72 Fax: 021 511 12 72 www.frenet-associés.ch			<b>INGENIEUR CIVIL</b> Christophe Bisi Via A. Schenck 5, 10131 Mies - Italia Tél: 051 225 553 11 www.cim-works.it	
<b>INGENIEUR CIVIL</b> BIO Ingénieurs Conseils Avenue de la Gare 15, Tél: 056 424 11 11 www.bio.ch			<b>INGENIEUR CIVIL</b> BIO Ingénieurs Conseils Avenue de la Gare 15, CP 241, 1002 Lausanne Tél: 021 054 48 88 Fax: 021 054 48 90 www.bio.ch	
<b>PROTECTION INCENDIE</b>			<b>PROTECTION INCENDIE</b>	

OBJET	PARC DU SIMPLON Renens
PHASE	Exécution
STATUT	Pour approbation
TITRE DU PLAN	Bâtiment A3 Niveau -2
IDENTIFIANT CLMRO	REN-JBF-ARC-0A3-02-1101
Autheur	JBF
Révision	P10





Bâtiment A3 - Plan 1er étage  
Echelle 1 : 50



Détails seuils ascenseurs (A3\_10)  
Echelle 1 : 25

#### REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmaiser pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'accuser.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

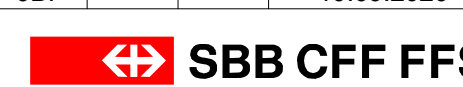
#### Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la ET (dossier JBF)
- Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX

#### INDICE DE REVISION

No	Révis	Description	Dess	Rév.	App.	Date
1	P4	Modifications aménagements selon demande MO	JBF			24.06.2019
2	P5	Corrections aménagements selon demande MO	JBF			11.07.2019
3	P6	Maj façade	JBF			26.07.2019
4	P7	Modification portes sas WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
5	P8	Mise à jour Focus selon détails Pezzini + compléments sanitaires	JBF			15.01.2020
6	P9	Modifications	JBF			20.07.2020
7	P10	Modifications	JBF			10.09.2020

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



CONSORTIUM CSI  
Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch



ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 6102, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Géotechnique SA  
Via A. Schenck 5, 10135 Mies - Italia  
Tél: 051 225 020 131  
www.geotechnique.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Boulevardier SA  
Rue de l'Industrie 14, CP 1405, 1002 Lausanne  
Tél: 021 345 05 05  
www.boulevardier.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Géotechnique SA  
Avenue des Bains 1, CP 6102, 1002 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.frenet-associés.ch

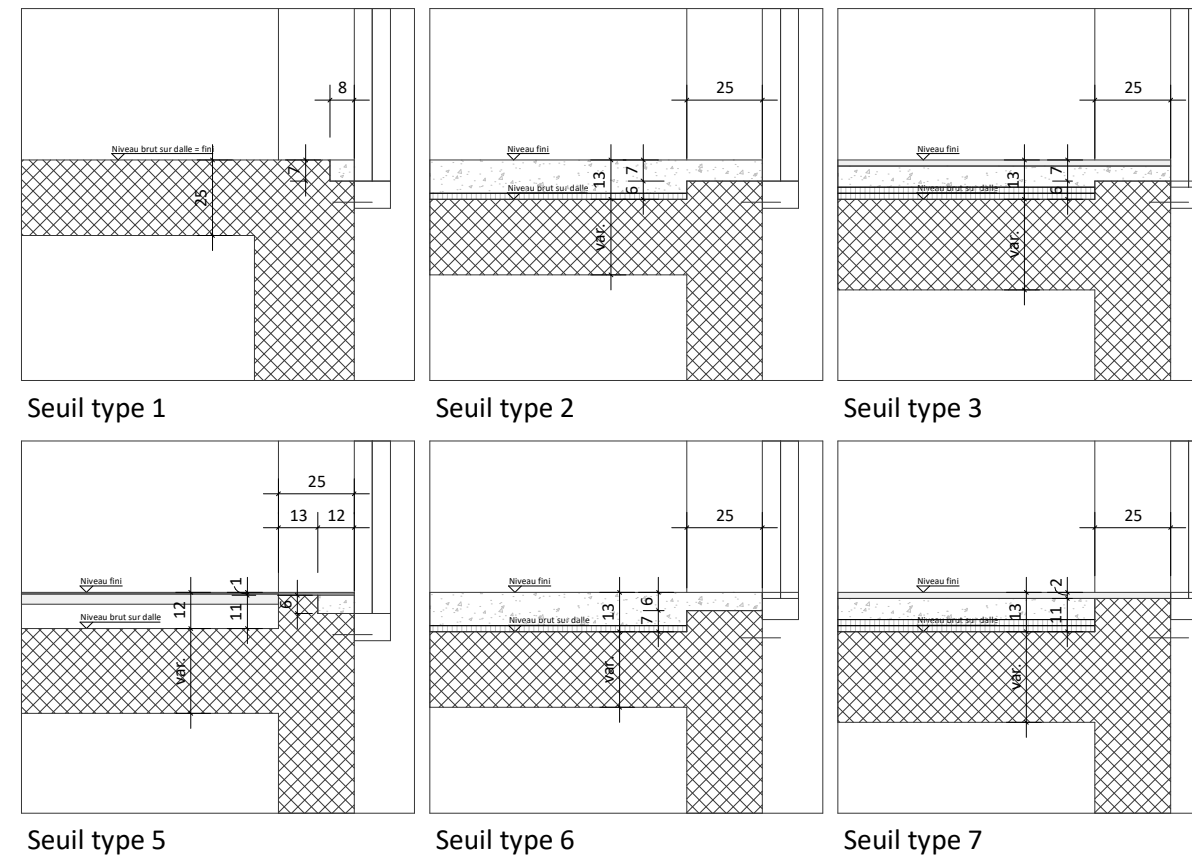
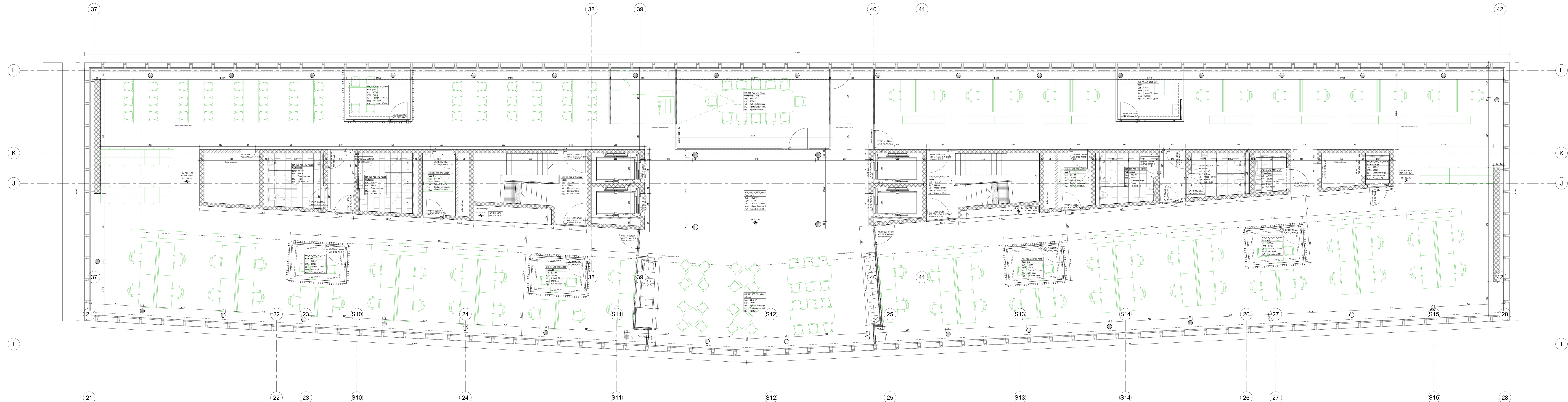
INGÉNIEUR CIVIL  
Géotechnique SA  
Via A. Schenck 5, 10135 Mies - Italia  
Tél: 051 225 020 131  
www.geotechnique.ch

#### PROTECTION INCENDIE

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens  
PHASE: Exécution  
STATUT: Pour approbation  
TITRE DU PLAN: Bâtiment A3\_Niveau 1  
IDENTIFIANT CLMRO: REN-JBF-ARC-0A3-10-1104

Auteur: JBF  
Révision: P10





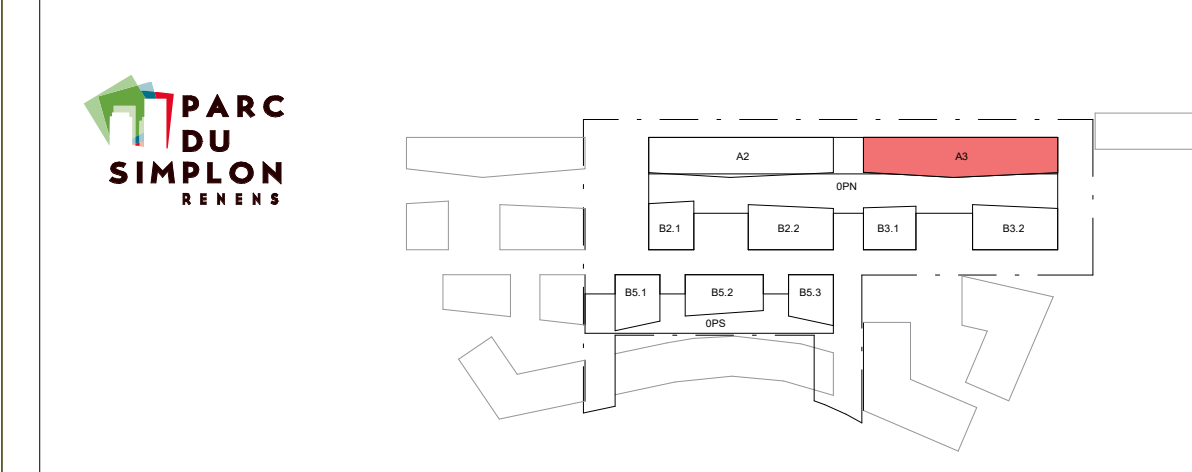
Détails seuils ascenseurs (A3\_20)  
Echelle 1 : 25

**REMARQUES:**

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'accès.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

**Légende:**

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie technique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans la ET (casseau JBF)
- Restaurant CFF plan du planificateur cuisine GINOX



No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P4	Modifications aménagements selon demande MO	JBF			24.06.2019
2	P5	Corrections aménagements selon demande MO	JBF			11.07.2019
3	P6	Maj façade et position portail ascote gain technique est	JBF			26.07.2019
4	P7	Modification portes sas WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
5	P8	Mise à jour Focus selon détails Pezzini + compléments sanitaires	JBF			15.01.2020
6	P9	Modification cloisons placovitré type A+B selon optimisation	JBF			20.07.2020
7	P10	Modifications	JBF			10.09.2020

CFE Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 7, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Perret & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 8102, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.perret-architectes.ch

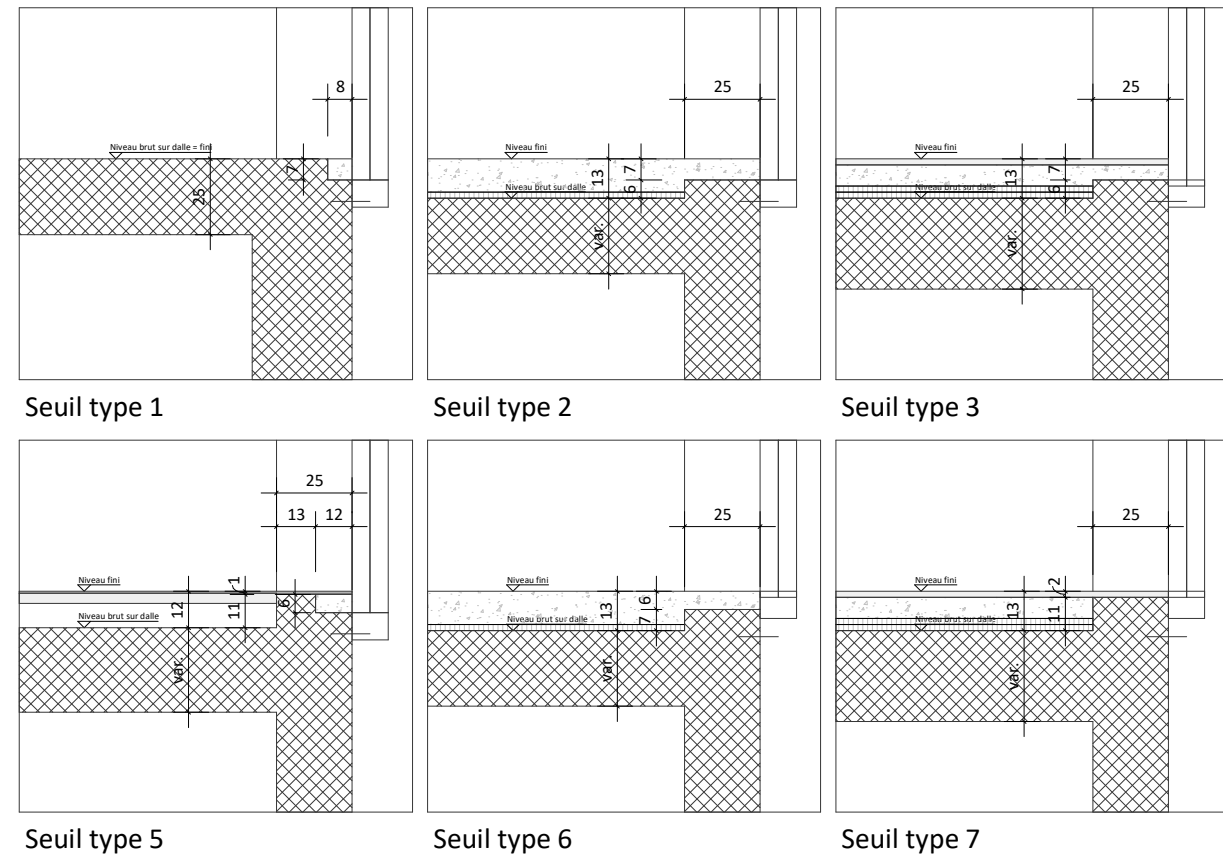
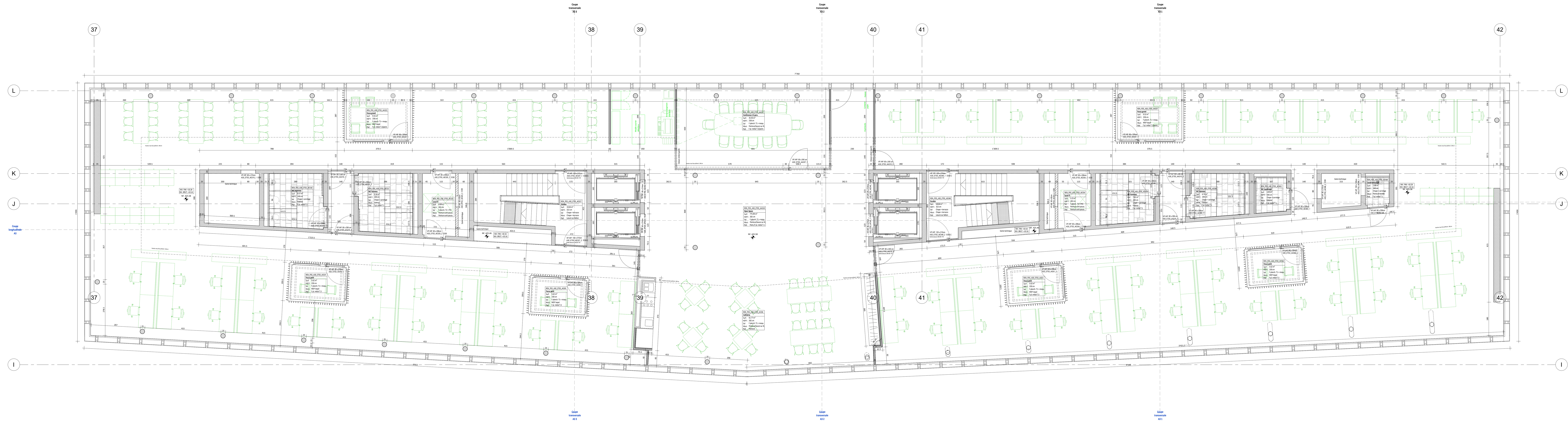
INGÉNIEUR CIVIL  
Geotechnicien  
Korabely & Partners  
Avenue des Bains 1, CP 8102, 1002 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.korabely.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Protection Incendie  
SBB CFF FFS

OBJET  
PARC DU SIMPION Renens  
Exécution  
STATUT  
Pour approbation  
TITRE DU PLAN  
Bâtiment A3 Niveau 2  
IDENTIFIANT CDM/RO  
REN-JBF-ARC-0A3-201105

DM 210x59.4 | Dessiné | JBF | Vérifié | Approuvé | ECH Comme indiqué | DAT 10.09.2020





Détails seuils ascenseurs (A3\_30)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmaiseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'accoureur.
- Se référer aux plans de sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif, se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans VE ET cloison JBF
- Plancher CFF plan de planificateur cuisine GINOX

INDICE DE REVISION						
No	Révis	Description	Dess	Révis	App.	Date
1	P4	Maj façade et position portillon accès garage technique est	JBF			26.07.2019
2	P5	Modification portes sas WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
3	P6	Modification	JBF			28.11.2019
4	P7	Mise à jour Focus selon détails Pezzini + compléments sanitaires	JBF			15.01.2020
5	P8	Ajout mobilier hotte et ET des zones point service et phone area	JBF			11.05.2020
6	P9	Modification cloisons placoplâtre type A+B selon optimisation	JBF			20.07.2020
7	P10	Modifications	JBF			10.09.2020

CFR Immobilier

UNITE Développement Ouest

ADRESSE Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI

Avenue du Théâtre 1, 1005 Lausanne

Tel: 021 686 02 10

Fax: 021 686 02 19

www.csi.ch

ARCHITECTES

Jean-Philippe Frenet & associés SA

Avenue des Bains 1, CP 6162, 1002

Tel: 021 311 11 72

Fax: 021 311 02 72

www.frenet-associés.ch

INGENIEUR CIVIL

Geotechnique SA

Chemin de la Gare 1, CP 6162, 1002

Tel: 021 311 11 72

Fax: 021 311 02 72

www.geotechnique.ch

INGENIEUR CIVIL

Geotechnique SA

Chemin de la Gare 1, CP 6162, 1002

Tel: 021 311 11 72

Fax: 021 311 02 72

www.geotechnique.ch

PROTECTION INCENDIE

Geotechnique SA

Chemin de la Gare 1, CP 6162, 1002

Tel: 021 311 11 72

Fax: 021 311 02 72

www.geotechnique.ch

OBJET

PARC DU SIMPLON Renens

PHASE Exécution

STATUT Pour approbation

TITRE DU PLAN Bâtiment A3\_Niveau 3

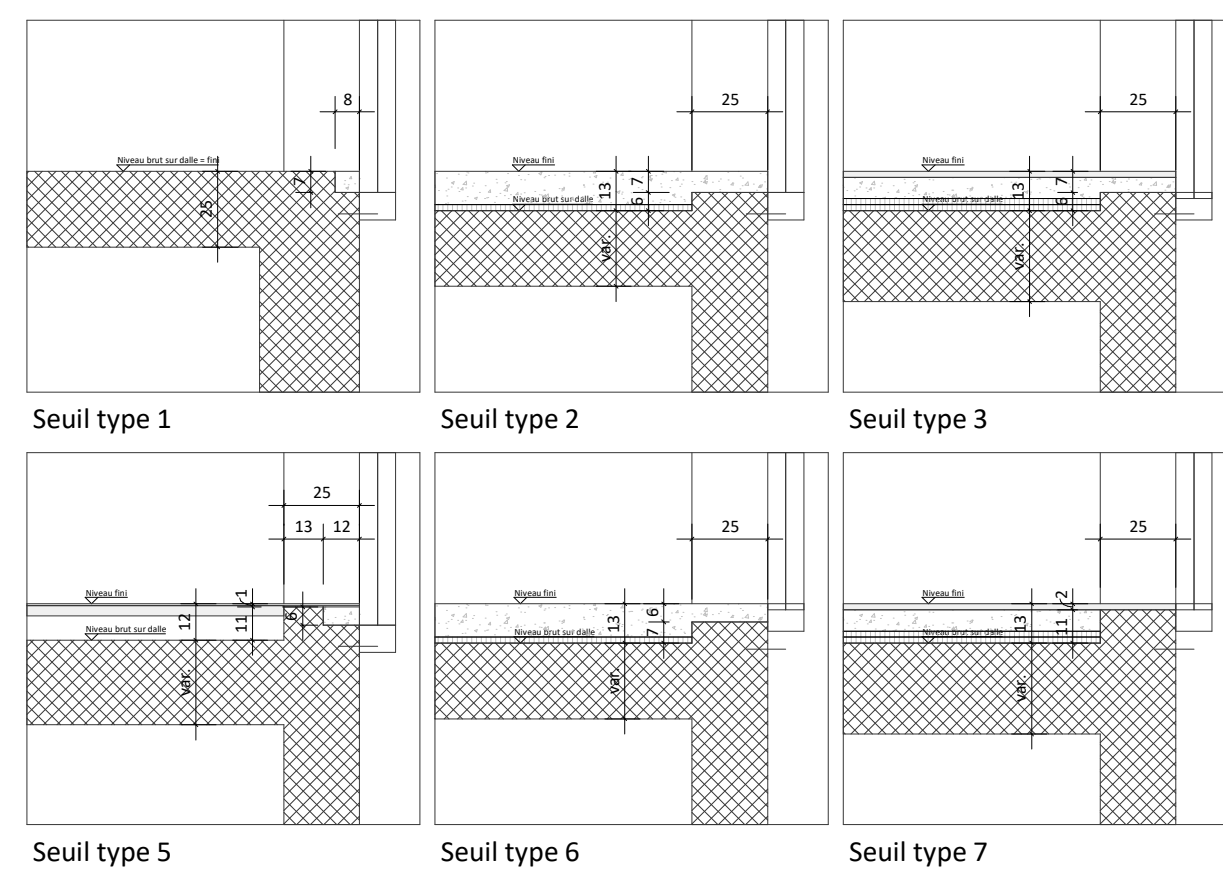
IDENTIFIANT CMLR0 REN-JBF-ARC-0A3-30-1106

Autheur JBF

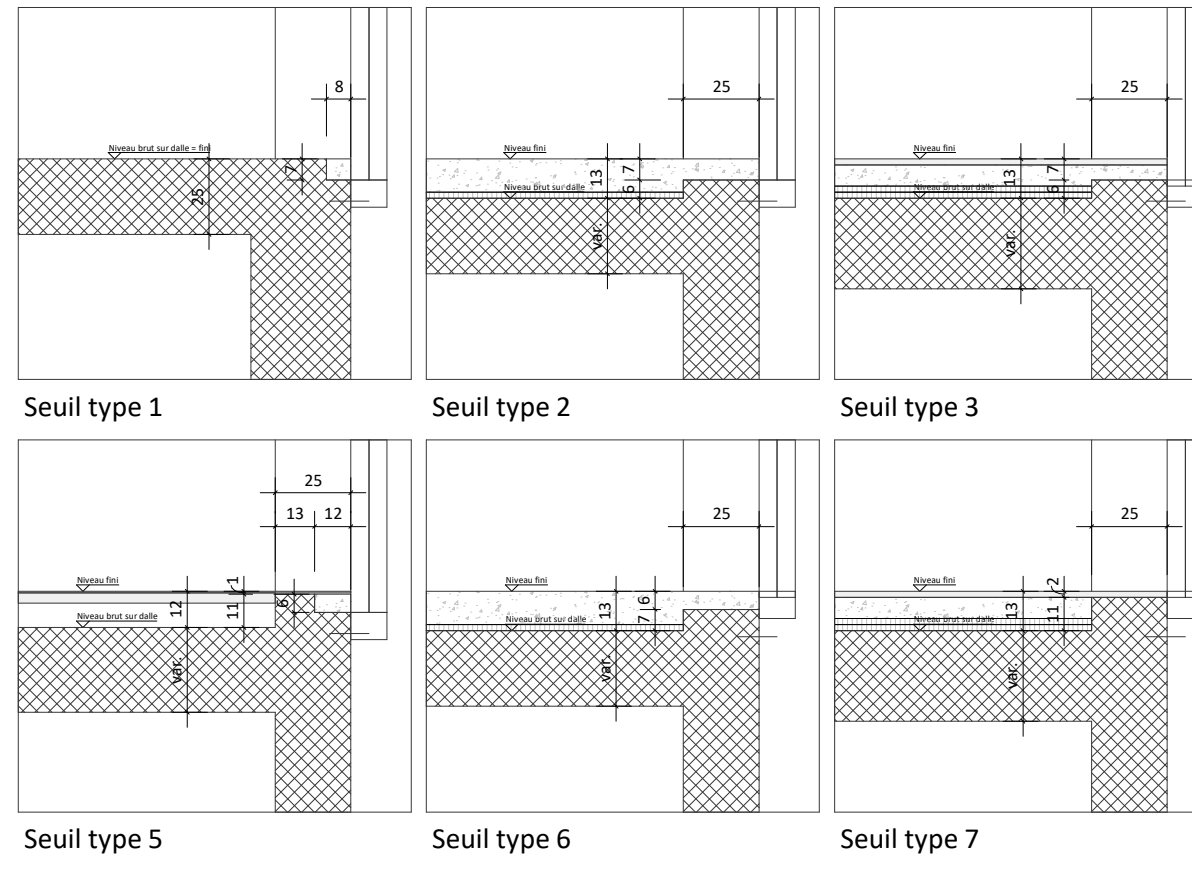
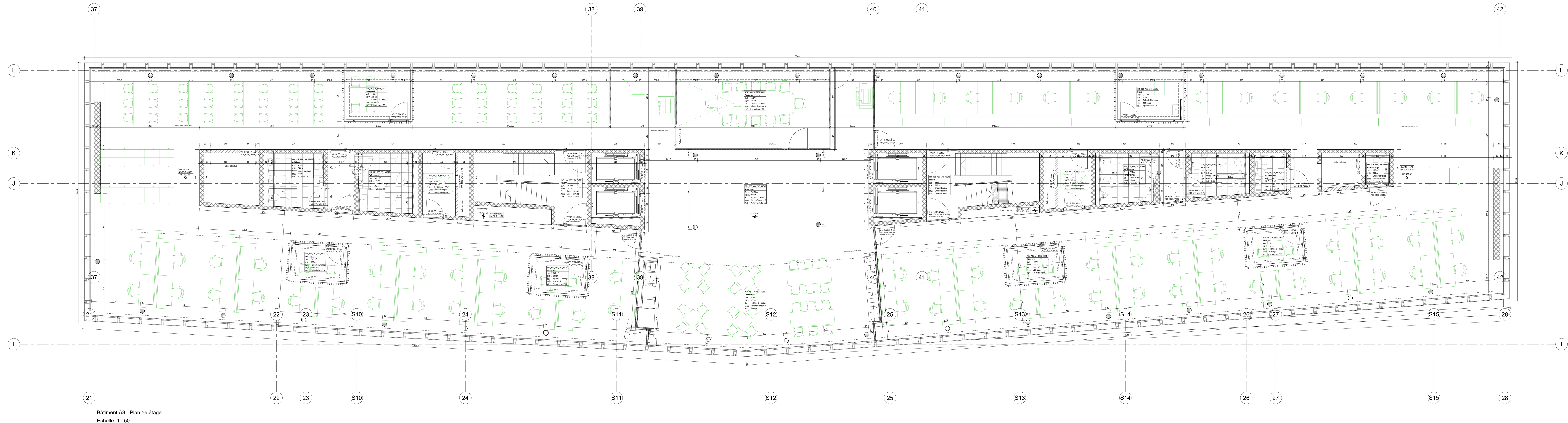
Révision P10

DM 210x93 4 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH Comme indiqué DAT 10.09.2020









Détails seuils ascenseurs (A3\_50)  
Echelle 1 : 25

**REMARQUES:**

- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du carrelage pour les types de dalles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

**Légende:**

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans l'ET (cuisine JBF)
- Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX

**INDICE DE REVISION**

No	Révis	Description	Des	Révis	App	Date
1	P2	Modifications aménagements selon demande MO	JBF			24.06.2019
2	P3	Corrections aménagements selon demande MO	JBF			11.07.2019
3	P4	Maj façade et position portail ascote gains technique est	JBF			26.07.2019
4	P5	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF			26.09.2019
5	P6	Mise à jour Focus selon détails Pezzini + compléments sanitaires	JBF			15.01.2020
6	P7	Modification cloisons placov-plâtre type A+B selon optimisation	JBF			20.07.2020
7	P8	Modifications	JBF			10.09.2020

**UNITE:** CFF Immobilier  
**ADRESSE:** Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

**CONSORTIUM CSI**  
Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch

**ARCHITECTES**  
Jean-Philippe Perret & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 8102, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 02 72  
www.perret-architectes.ch

**INGENIEUR CIVIL**  
Geotrichacien  
Verrières & Franchini  
Avenue des Bains 11, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél: 021 054 48 88  
Fax: 021 054 48 93  
www.geotrichacien.ch

**INGENIEUR CIVIL**  
salin  
impregio  
Rue de l'Industrie 14, 1010 Lausanne  
Tél: 021 345 00 50  
www.salin.ch

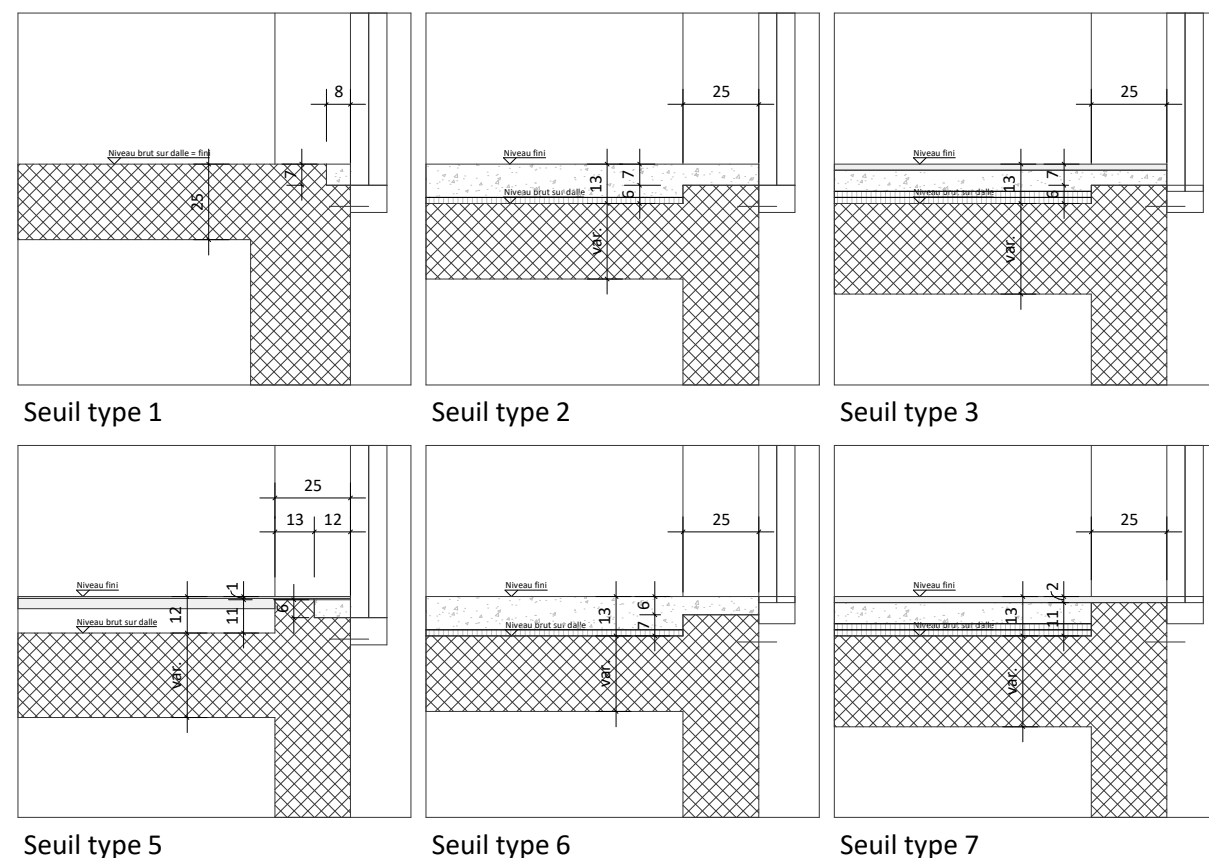
**PROTECTION INCENDIE**

**OBJET:** PARC DU SIMPLON Renens  
**PHASE:** Exécution  
**STATUT:** Pour approbation  
**TITRE DU PLAN:** Bâtiment A3\_Niveau 5  
**IDENTIFIANT CLM/R0:** REN-JBF-ARC-0A3-50-1108

**Autre:** JBF  
**Révision:** P8

**DM** 210x93.4 | **Dessiné:** JBF | **Vérifié:** | **Approuvé:** | **ECH:** Comme indiqué | **DAT:** 10.09.2020





REMARQUES

Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.

Se référer aux plans de Schindler pour les détails de cabine et de porte d'ascenseurs.

Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.









Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.

La façade est représentée à titre indicatif, se référer aux plans de Simeon pour la façade.

La planification de la sécurité en toiture figure de voir est à vérifier par l'entreprise ad hoc respecter les normes de sécurité pour l'accès à la toiture.

Éléments marquants en toiture (en attente d'informations) :

- Respect de l'entretoiture de la toiture
- Parapets solaires

- Légende:**
-  Béton
  -  Béton préfabriqué
  -  Maçonnerie brique ciment
  -  Cloison plâtre
  -  Isolation
  -  Cloison grillagée
  -  Aménagement mobilier hors lot ET (dessin JBF)
  -  Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX



INDICE DE REVISION						
No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P4	Maj façade et position portail accès garage technique est	JBF			26.07.19
2	P5	Modification local caféteria selon demande MO (agrandissement)	JBF			14.08.2019
3	P6	Modification portes sas WC et entrées WC selon demande MO	JBF			28.09.2019
4	P7	Mise à jour Focus selon détails Pezzini + compléments sanitaires	JBF			15.01.2020
5	P8	Mise à jour toiture (ligne de vie, ep, isolations, garde-corps terrasse)	JBF			14.07.2020
6	P9	Modification cloisons plâtre-plâtre type A+B selon optimisation	JBF			20.07.2020

UNITÉ CFF Immobilier  
ADRESSE Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 7, 1005 Lausanne  
Tél. 021 694 00 10  
Fax 021 694 00 19  
[www.csi-cs.ch](http://www.csi-cs.ch)



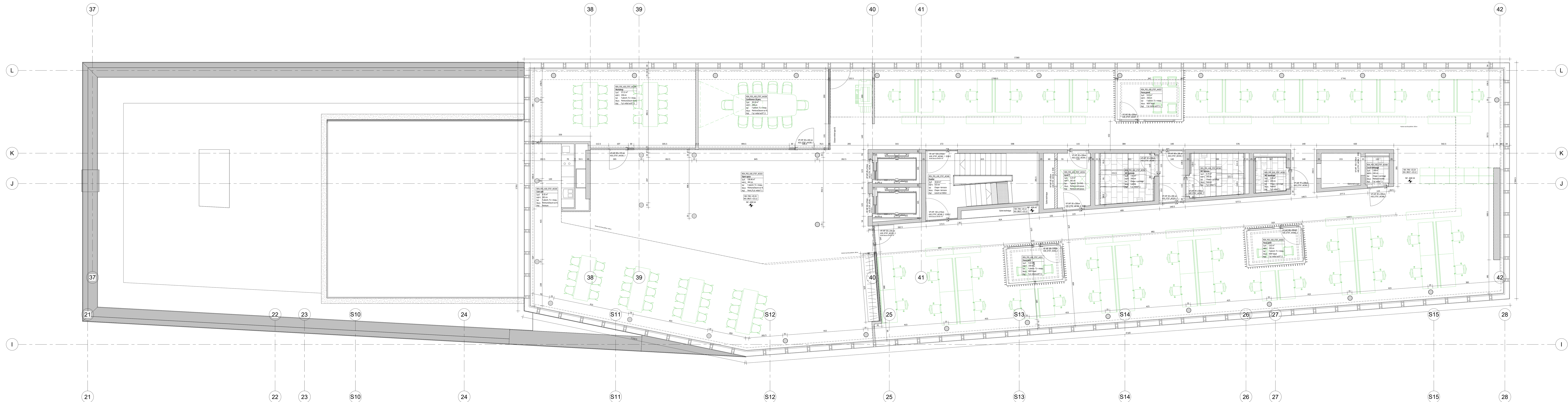
ENTREPRISE DE CONSTRUCTION  
 IMPRESA COSTRUZIONI S.p.A.  
 BAUUNTERNEHMUNG AG

**salini**  
**impregilo** 

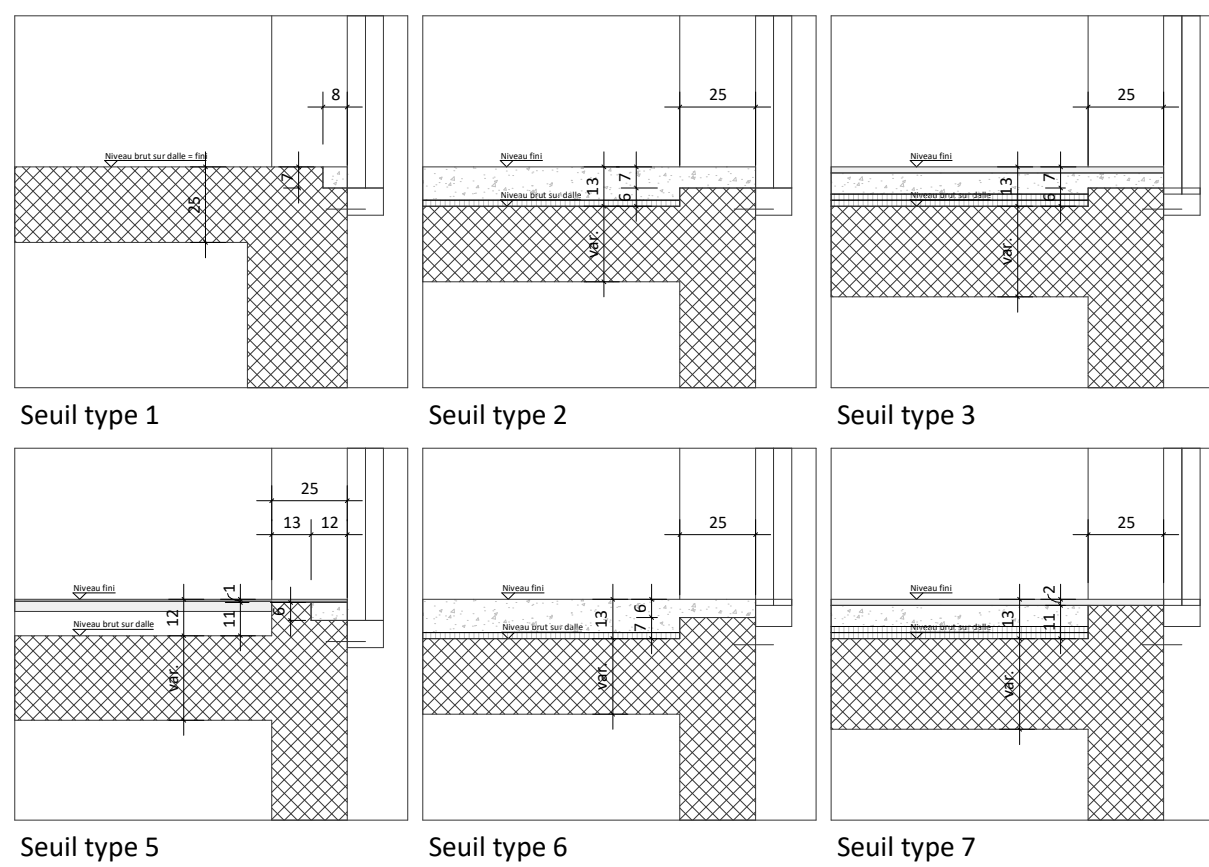
<b>ARCHITECTES</b> <b>Jean-Dominique Ferrand &amp; associés SA</b> Avenue de la République 1, CP 6102, 1002 Tél. 021 311 72 72 Fax 021 311 72 72 <a href="http://www.ferrand-architectes.ch">www.ferrand-architectes.ch</a>	<b>INGÉNIEUR CIVIL</b> <b>GeoWorks SA</b> Rue de la Vallée 10, CP 1002, Milan - Italie Tél. +39 02 206 00 13 <a href="http://www.geoworks.it">www.geoworks.it</a>	<b>INGÉNIEUR CIVIL</b> <b>SG Ingénierie, Ingénierie en</b> Rue de la Vallée 10, CP 1002, Milan - Italie Tél. +39 02 206 00 13 <a href="http://www.sgipex.it">www.sgipex.it</a>
<b>ING. CIVIL ET PHYSIQUE DU BATIMENT</b> <b>BD Ingénieurs Conseils</b> Avenue de la Croix 31, CP 241, 1002 Lausanne Tél. 056 424 11 11 <a href="http://www.bd-21.com">www.bd-21.com</a>	<b>GEOTECHNIQUES</b> <b>Karsten &amp; François</b> Rue des Borevassins 44, 1010 Lausanne Tél. 021 659 10 10 <a href="http://www.karsten-francois.ch">www.karsten-francois.ch</a> Fax 021 654 44 44	<b>PROTECTION INCENDIE</b>

OBJET	PARC DU SIMPLON Renens		
PHASE	Exécution		
STATUT	Pour approbation		
TITRE DU PLAN	Bâtiment A3_Niveau 6		
IDENTIFIANT OLMERO	REN-JBF-ARC-0A3-60-1109	Acteur	JBF
		Revison	P10





Bâtiment A3 - Plan 7e étage  
Echelle 1 : 50



Détails seuils ascenseurs (A3\_70)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

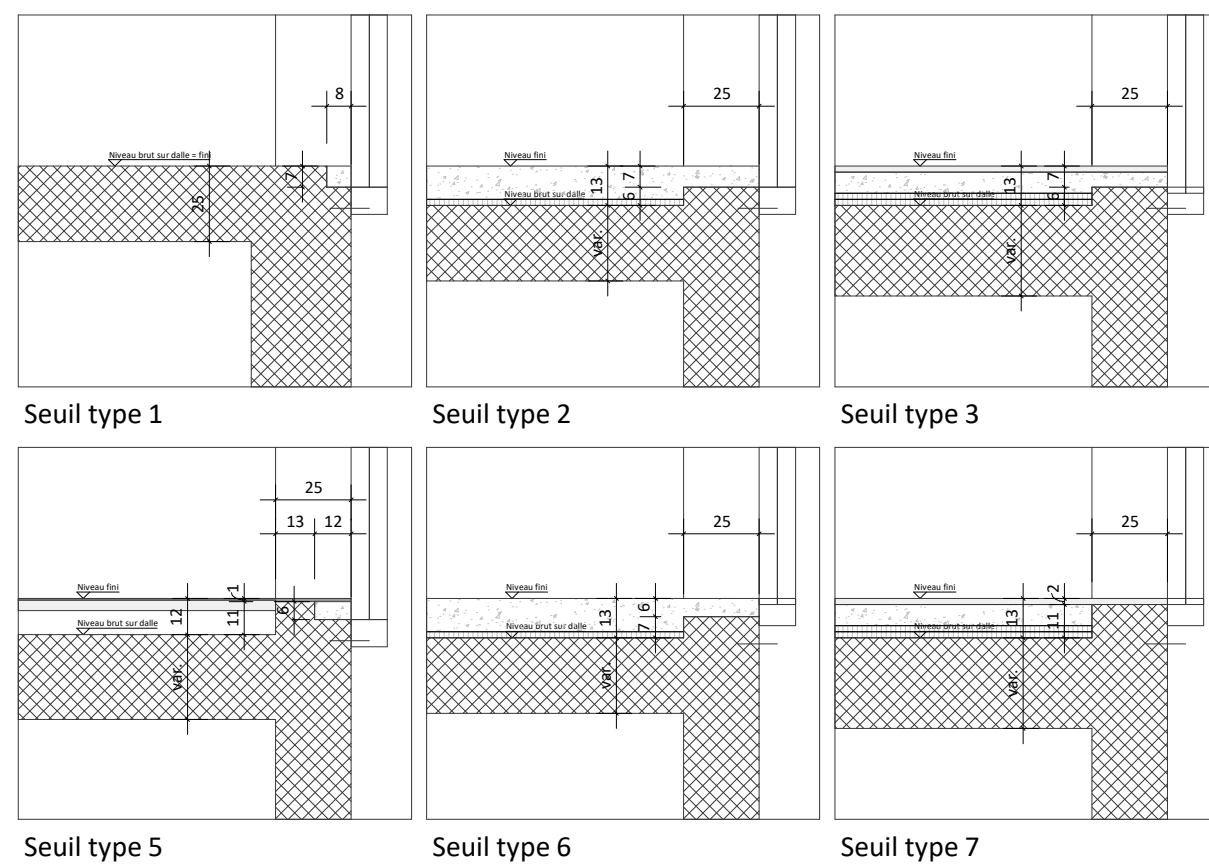
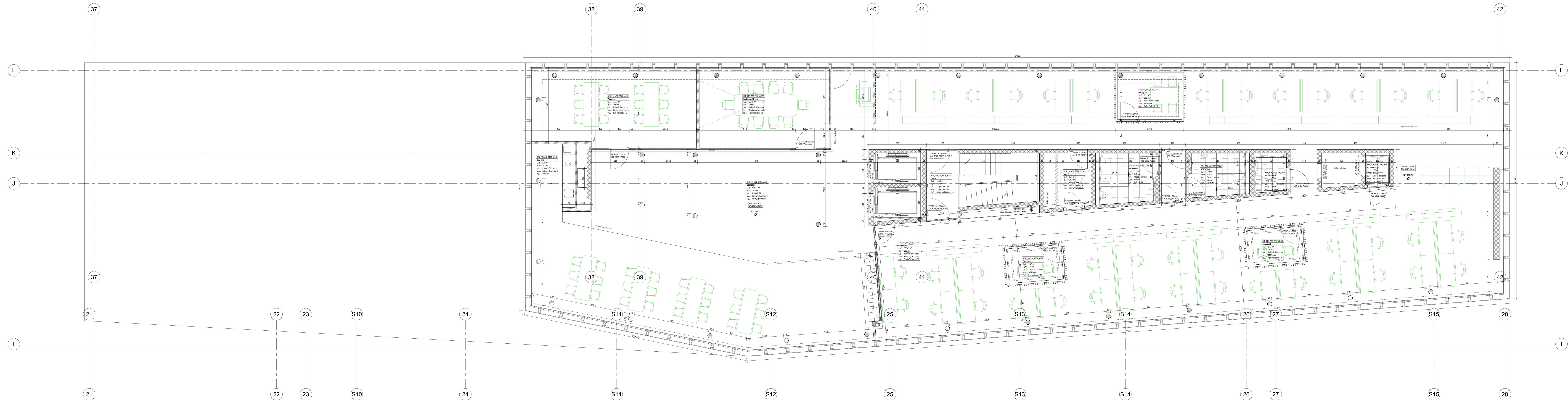
- Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'accès.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simec pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans l'ET (dossier JBF)
- Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX

<b>INDICE DE REVISION</b>				
No	Révis	Description	Des. Révis. App. Date	
1	P3	Corrections aménagements selon demande MO	JBF	11.07.2019
2	P4	Maj façade et position portillon accès garage technique est	JBF	26.07.2019
3	P5	Modification portes sans WC et cabines WC selon demande MO	JBF	26.09.2019
4	P6	Mise à jour Focus selon détails Pezzini + compléments sanitaires	JBF	15.01.2020
5	P7	Mise à jour des coins cafés	JBF	29.05.2020
6	P8	Modification cloisons placoplâtre type A+B selon optimisation	JBF	20.07.2020
7	P9	Modifications	JBF	10.09.2020
UNITE		CFF Immobilier		
ADRESSE		Développement Ouest Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne		
CONSORTIUM CSI				
ARCHITECTES		INGENIEUR CIVIL		
Jean-Philippe Frenet & associés SA Avenue de la Gare 1, 1005 Lausanne Tél: 021 686 42 10 Fax: 021 686 42 19 www.csi.ch		Geoffrey B. B. B. Avenue de la Gare 1, CP 6102, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 02 72 www.geoffreyb.ch		
INGENIEUR CIVIL		INGENIEUR CIVIL		
Geoffrey B. B. B. Avenue de la Gare 1, CP 6102, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 02 72 www.geoffreyb.ch		Geoffrey B. B. B. Avenue de la Gare 1, CP 6102, 1002 Tél: 021 311 11 72 Fax: 021 311 02 72 www.geoffreyb.ch		
PROTECTION INCENDIE		PROTECTION INCENDIE		
OBJET		PARC DU SIMPLON Renens		
PHASE		Exécution		
STATUT		Pour approbation		
TITRE DU PLAN		Bâtiment A3 Niveau 7		
IDENTIFIANT OLMIRO		REN-JBF-ARC-0A3-70-1110		
Auteur		JBF		
Revisé		P9		
DIM		2106x84		
Dessiné		JBF		
Vérifié		Approuvé		
ECHO		Comme indiqué		
DAT		10.09.2020		





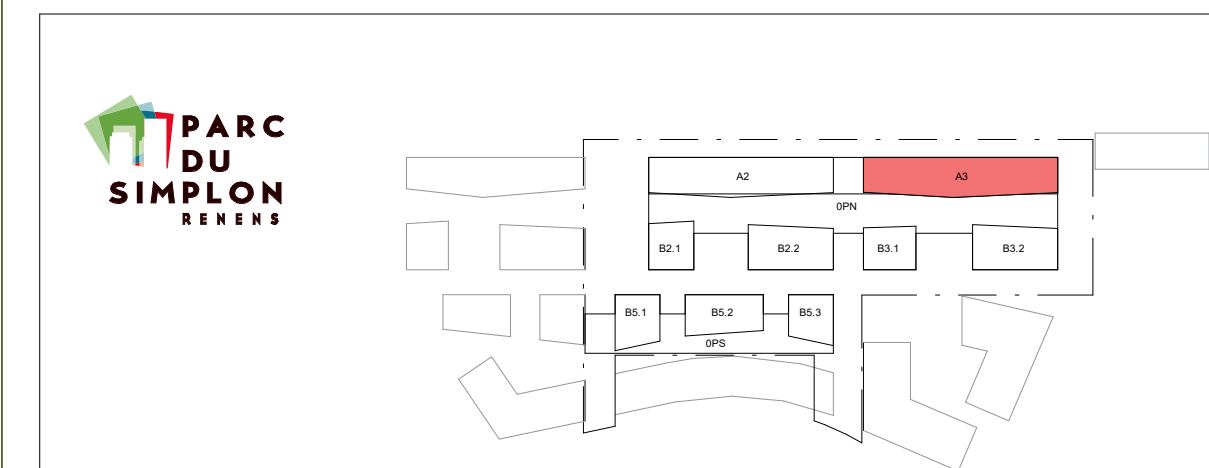
Détails seuils ascenseurs (A3\_80)  
Echelle 1 : 25

REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourmaiseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabane et de porte d'ascenseur.
- Se référer aux plans du sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simen pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Aménagement mobilier dans les ET (dossiers JBF)
- Restaurant CFF: plan du planificateur cuisine GINOX



INDICE DE REVISION				
No	Révis.	Description	Des.	Rév.
1	P3	Corrections aménagements selon demande MO	JBF	11.07.2019
2	P4	Maj façade et position portillon accès gaire technique est	JBF	26.07.2019
3	P5	Modification portes sans WC et cabine WC selon demande MO	JBF	26.09.2019
4	P6	Mise à jour Focus selon détails Pezzini + compléments sanitaires	JBF	15.01.2020
5	P7	Mise à jour des coins cafés	JBF	29.05.2020
6	P8	Modification cloisons placoplâtre type A+B selon optimisation	JBF	20.07.2020
7	P9	Modifications	JBF	10.09.2020

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
PI de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Tableau 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 02 10  
Fax: 021 686 02 19  
www.csi.ch

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue des Bains 1, CP 1002, 1002  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Geotechnicien  
Karlmann & Frenet  
Avenue des Bains 1, CP 1002, 1002 Lausanne  
Tél: 021 311 11 72  
Fax: 021 311 12 72  
www.karlmann-frenet.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Protection Incendie  
SBB CFF FFS

OBJET  
PARC DU SIMPLON Renens

PHASE  
Exécution

STATUT  
Pour approbation

TITRE DU PLAN  
Bâtiment A3 Niveau 8

IDENTIFIANT CLIMRO  
REN-JBF-ARC-0A3-80-1111

Autheur  
JBF

Révision  
P9

DM 210x59.4 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH Comme indiqué DAT 10.09.2020







**PARC  
DU  
SIMPLON**  
RENNES





## INDICE DE REVISION

No	Révis	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			28.07.2019
2	P2	Regroupement extoaire de murs et trappes d'accès toiture	JBF			15.01.2020
3	P3	Mise à jour toiture, acrotères et edicule technique selon del. requé	JBF			25.05.2020
4	P4	Mise à jour toiture (ligne de vis. sp. association, edicule technique)	JBF			14.07.2020
5	P5	Modifications	JBF			10.09.2020
6						
7						

**CFF Immobilier**  
**Développement Ouest**  
 Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne


**SBB CFF FFS**

UNITE \_\_\_\_\_  
 ADRESSE \_\_\_\_\_



UNIVERSITE DE CONSTRUCTION SA  
 10000 CHAMPELLE 10  
 04.92.92.94.00

**salini**  
**imprelito**



**CONCEPTUM (SI)**  
 Avenue du Tableau 7, 1000 Lausanne  
 Tél. 021 688 00 10  
 www.conceptum.ch  
 www.cse.ch

**ARCHITECTES**  
**Jean-Sébastien Frenet & Associés SA**  
 Avenue Benjamin-Constant 1, CP 6152, 1002  
 Lausanne  
 Tél. 021 31 12 12  
 www.frenet-associés.ch

**INGENIEUR CIVIL**  
**Orléans**  
 Via A. Sorelli 5, 20110 Mase - Italia  
 Tel. 032 265 100 131  
 www.orleans-italia.ch

**INGENIEUR CIVIL**  
**BD Ingénierie** Neuchâtel SA  
 Av. du 14 Février-Pâquis 34, CP 4049, 1002 Lausanne  
 Tél. 021 349 60 00  
 www.abilan.ch

**ING. CIVILE ET PHYSIQUE DU BATIMENT**  
**BD Ingénierie Constructions**  
 Avenue du Clou 71, CP 341, 1002 Lausanne  
 Tél. 026 424 11 11  
 www.bdi-cd.com

**GÉOTECHNIQUE**  
**Keramik & François**  
 Av. des Bergues 64, 1010 Lausanne  
 Tél. 021 654 44 66  
 Fax 021 654 44 60  
 www.keramik-francois.ch

**PROTECTION INCENDIE**

**OBJET**

**PARC DU SIMPLON Rennens**

**PHASE**

**Exécution**

**STATUT**

**Pour approbation**

**TITRE DU PLAN**

**Bâtiment A3\_Edicule technique**

**IDENTIFIANT CLIMARO**

**REN-JBF-ARC-0A3-TO-1112**

Autour **JBFF** Révision **P5**

**DIM** 210659.4

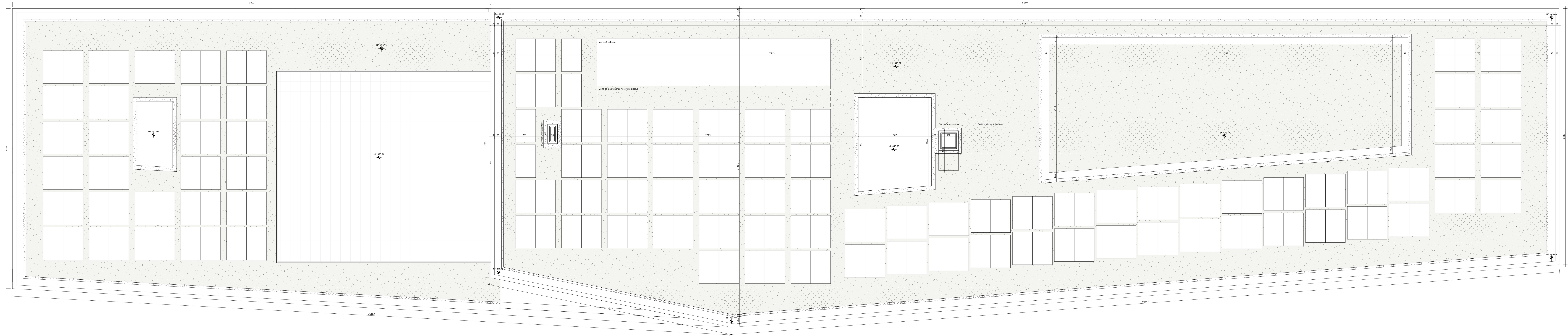
**Dessiné** JBF **Vérifié**

**Approuvé** ECH

1 - 50/ 201

10.09.2020

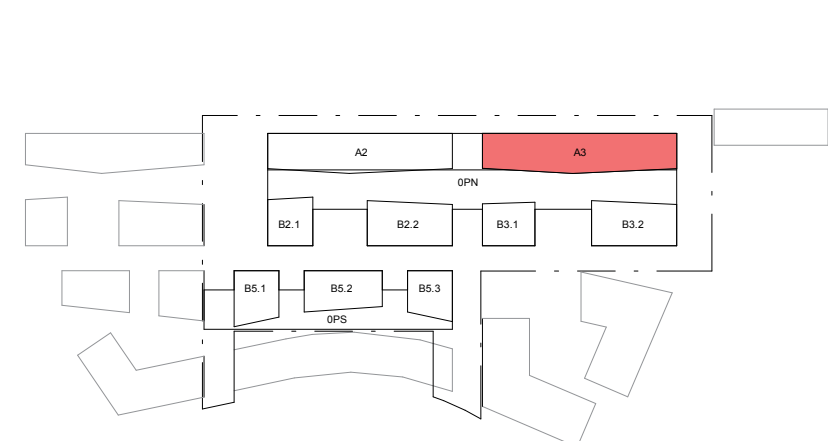




REMARQUES:

- Se référer aux plans de fourisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabane et de porte d'accuseur.
- Se référer aux plans de sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux plans architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.
- Les panneaux photovoltaïques et les sécuritoducteurs sont représentés à titre indicatif, se référer aux plans de B&S Ingénieurs pour les positions et types d'appareils.

Légende:	
	Béton
	Béton type 4
	Béton préfabriqué
	Maçonnerie brique ciment
	Cloison plâtre
	Isolation
	Cloison grillagée
	Cloison à claire-voie
	Activités



INDICE DE REVISION

No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			26.07.2019
2	P2	Regroupement exutoire de fumée et trappe d'accès toiture	JBF			15.01.2020
3						
4						
5						
6						
7						

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pi. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



CONSORTIUM CSI

Avenue du Théâtre 7, 1003 Lausanne  
Tél: 021 584 42 10  
Fax: 021 584 42 19  
www.csi.ch



ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
IMPREGIO CONSULTING SA  
BAUENTWICKUNG AG



ARCHITECTES

Jean-Baptiste Frenet & associés SA  
Châtelaine 301  
Avenue des Bains-Courant 1, CP 8162, 1002  
Tél: 021 511 71 72  
Fax: 021 511 72 72  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL

Châtelaine 301  
Via A. Schenck 5, 10133 Milan - Italie  
Tél: 02 532 020 131  
www.cne-works.it

INGÉNIEUR CIVIL

Châtelaine 301  
Via A. Schenck 5, 10133 Milan - Italie  
Tél: 02 532 020 131  
www.cne-works.it

INGÉNIEUR DES BÂTIMENTS

B&S Ingénieurs Conseils  
Avenue de l'Industrie 11, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél: 021 554 44 11  
Fax: 021 554 44 19  
www.bs-1.ch

GÉOTECHNIQUE

Karlsruhe & Frenet  
Avenue de l'Industrie 11, CP 241, 1002 Lausanne  
Tél: 021 554 44 11  
Fax: 021 554 44 19  
www.karlsruhe-frenet.ch

PROTECTION INCENDIE

OBJET

PARC DU SIMPLON Renens

PHASE

Exécution

STATUT

Pour approbation

TITRE DU PLAN

Bâtiment A3\_Toiture

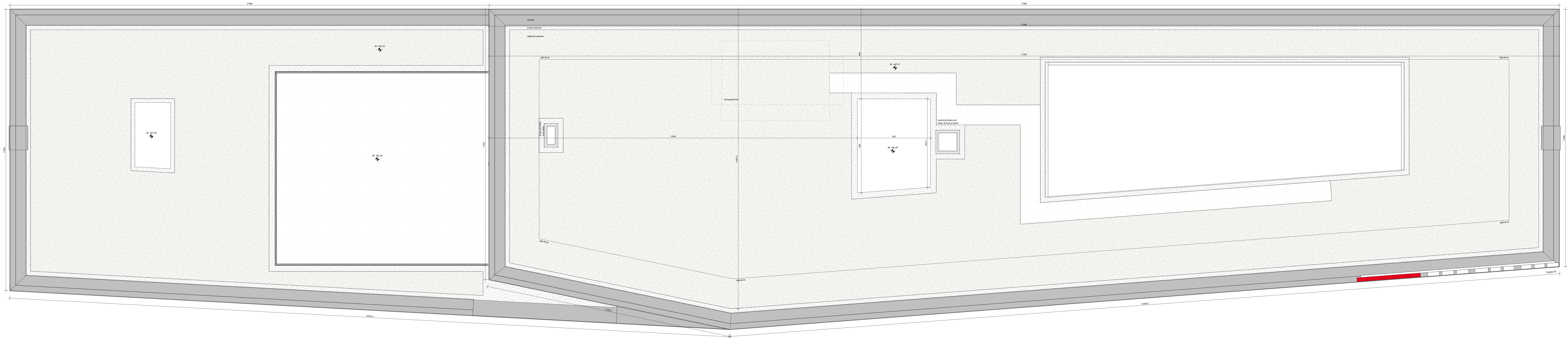
IDENTIFIANT OLMARO

REN-JBF-ARC-0A3-TO-1113

Auteur JBF

Révision P2





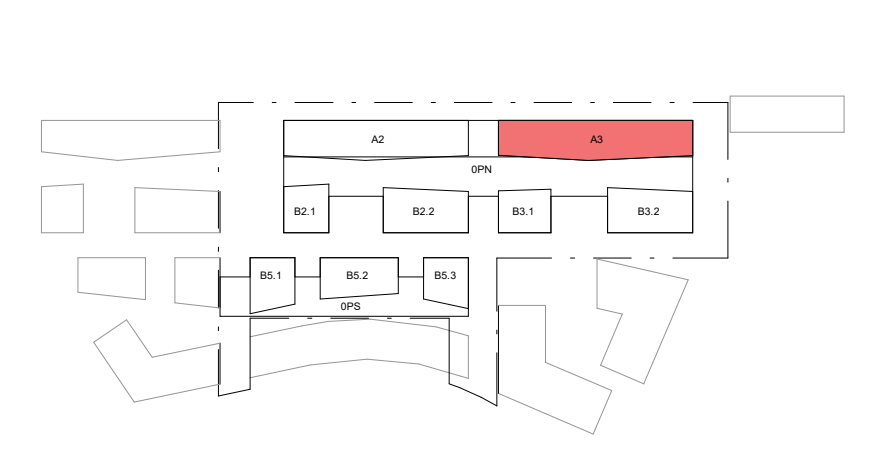

Bâtiment A3 - Plan Toiture  
1 : 50

**REMARQUES:**

- Se référer aux plans de fournisseur pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de Schneider pour les détails de cabine et de porte d'accès.
- Se référer aux plans de sanitaire pour les types de grilles de sol.
- Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.
- La façade est représentée à titre indicatif (en cours de développement chez le façadier), se référer aux plans de Simplot pour la géométrie définitive.
- Les panneaux photovoltaïques et les décrocheteurs sont représentés à titre indicatif, se référer aux plans de BSI Ingénieurs pour les positions et types d'appareils.


**Légende:**

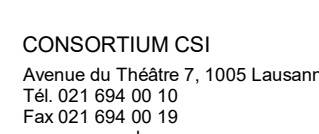
- Béton
- Béton type 4
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Cloison à claire-voie
- Activités




No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			26.07.2019
2	P2	Regroupement exutoire de fumée et trappe d'accès toiture	JBF			15.01.2020
3	P3	Modifications	JBF			10.09.2020
4						
5						
6						
7						

UNITE: CFF Immobilier  
ADRESSE: Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne






CONSORTIUM CBI  
Avenue du Triangle 1, 1005 Lausanne  
Tél: 021 686 42 10  
Fax: 021 686 42 19  
www.cbi.ch



CSE  
ENTREPRISE DE CONSTRUCTION SA  
IMPREGLO  
SAINT-REMY-VALENTIN



salini  
impregio

ARCHITECTES  
Jean-Philippe Frenet & associés SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 11  
Fax: 021 311 11 12  
www.frenet-associés.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Cristoforo Sini  
Via A. Schenker 5, 10131 Milan - Italie  
Tél: 02 57 52 52 13  
www.cristoforo.it

INGÉNIEUR CIVIL  
BIO Ingénieurs Associés SA  
Rue de l'Industrie 14, CP 1400, 1002 Lausanne  
Tél: 021 345 60 50  
www.bio.ch

ING. CIVIL ET PHYSIQUE DU BATIMENT  
BIO Ingénieurs Associés  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 311 11 11  
Fax: 021 311 11 12  
www.frenet-associés.ch

GÉOTECHNIQUE  
Karlmann & Partners  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél: 021 345 48 88  
Fax: 021 345 48 89  
www.karlmann-partners.ch

PROTECTION INCENDIE

OBJET: PARC DU SIMPLON Renens  
PHASE: Exécution  
STATUT: Pour approbation  
TITRE DU PLAN: Bâtiment A3 Toiture  
IDENTIFIANT OLM/RO: REN-JBF-ARC-0A3-TO-1113  
Auteur: JBF  
Révision: P3

DM 210x59.4 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH 1:50 DAT 10.09.2020

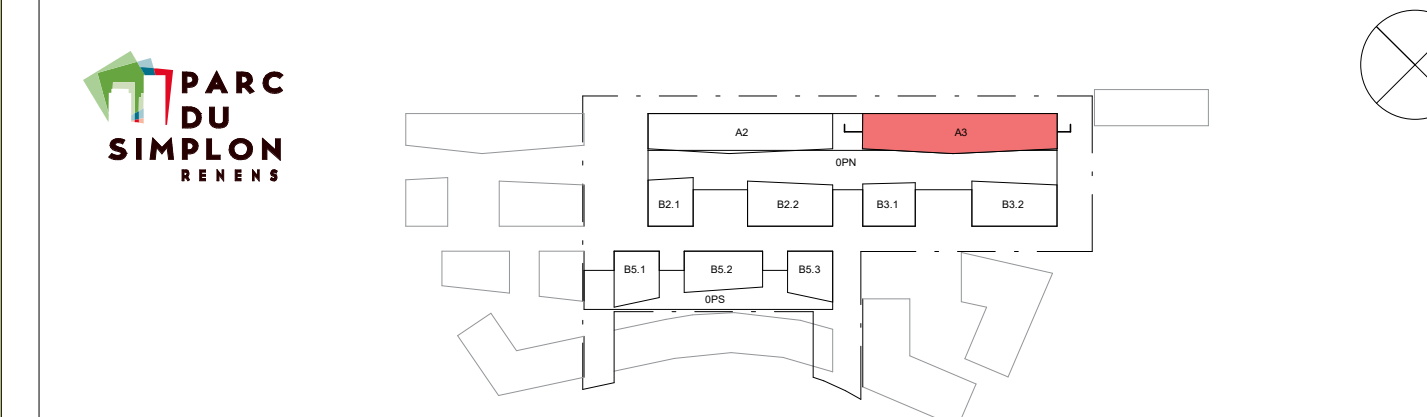


## REMARQUES

- Se référer aux plans de l'ouvrage pour les détails des portes.
- Se référer aux plans de l'ouvrage pour les détails des ouvertures et de leurs accessoires.
- Se référer aux détails architecturaux pour les détails de charpente.
- Le parti d'un feu en toiture ou les détails de charpente, s'ils ont été réalisés, s'ils ont été réalisés.
- Le parti d'un feu en toiture ou les détails de charpente, s'ils ont été réalisés, s'ils ont été réalisés.

## Légende

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique creuse
- Claieur béton
- Isolation
- Claieur grillagé
- Claieur en bois



No.	Rev.	Description	Del.	Rev.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			05.07.2019
2	P2	Mise à jour	JBF			20.07.2019
3	P3	Mise à jour	JBF			22.07.2020
4	P4	Modifications	JBF			14.08.2020
5						
6						
7						

OFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

CONCERTUM SA  
Avenue de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél. 021 818 00 00  
www.concertum.ch

ARCHITECTES  
Jean-Benoît Favez & associés SA  
Tél. 021 818 00 00  
www.jbf-arc.com

ING. CIVIL ET PHYSIQUE DU BATIMENT  
Bâtiment A3, CP 345, 1001 Lausanne  
Tél. 021 818 00 00  
www.batiment-a3.ch

INGÉNIEUR CIVIL  
Ingénierie & Conception  
Tél. 021 818 00 00  
www.ingenierie-civil.ch

PROTECTION INCENDIE  
Ingénierie & Conception  
Tél. 021 818 00 00  
www.protection-incendie.ch

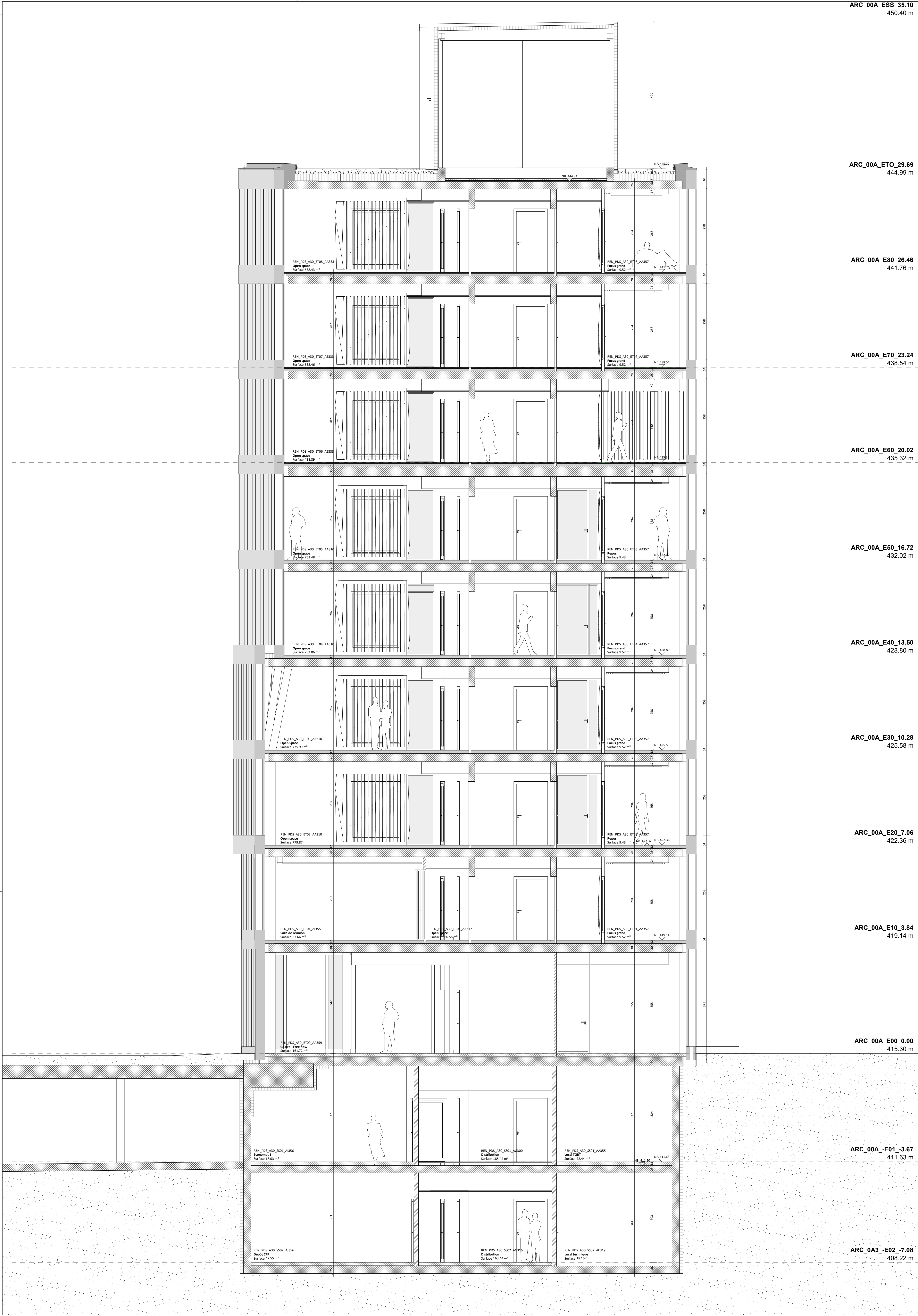
OBJET  
PARC DU SIMPLON Renens  
Exécution  
Pour approbation

TITRE DU PLAN  
Bâtiment A3\_Coupe longitudinale 1

IDENTIFIANT (GABRI) REN-JBF-ARC-0A3-CP-1118 Auteur JBF Révisé P4

DM 210651 | Dernière JBF | Vérifié | Approuvé | ECH | 1 : 50 | DAT | 14.08.2020





ARC\_00A\_ESS\_35.10  
450.40 m

ARC\_00A\_ETO\_29.69  
444.99 m

ARC\_00A\_E80\_26.46  
441.76 m

ARC\_00A\_E70\_23.24  
438.54 m

ARC\_00A\_E60\_20.02  
435.32 m

ARC\_00A\_E50\_16.72  
432.02 m

ARC\_00A\_E40\_13.50  
428.80 m

ARC\_00A\_E30\_10.28  
425.58 m

ARC\_00A\_E20\_7.06  
422.36 m

ARC\_00A\_E10\_3.84  
419.14 m

ARC\_00A\_E00\_0.00  
415.30 m

ARC\_00A\_E01\_-3.67  
411.63 m

ARC\_0A3\_E02\_-7.08  
408.22 m

REMARQUES:

Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.

Se référer aux plans de Schindler pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.

Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.

La façade est représentée à titre indicatif [en cours de développement chez le façadier], se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

Légende:

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Cloison vitrée

INDICE DE REVISION

No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			05.07.2019
2	P2	Mise à jour	JBF			26.07.2019
3	P3	Mise à jour	JBF			22.01.2020
4	P4	Modifications	JBF			14.09.2020
5						
6						
7						

UNITÉ  
ADRESSE

CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne

**SBB CFF FFS**

CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 7, 1005 Lausanne  
Tél. 021 684 00 10  
Fax 021 684 00 19  
www.csi-sa.ch

**CSC**

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS SA  
BOUTEILLE CONSTRUCTION SA  
BOUTEILLE CONSTRUCTION AG

**salini  
impreglio**

ARCHITECTES Jean-Baptiste Ferrati & associés SA Avenue Benjamin-Constant 1, CP 6162, 1002 Tél. 021 311 72 72 Fax 021 351 62 72 www.ferrati-architecte.ch	INGENIEUR CIVIL OneWorks Spa Via A. Scias 3, 20135 Milan - Italie Tél. +39 026 559 131 Fax +39 026 559 131 www.oneworks.it	INGENIEUR CIVIL SD Ingénierie Lausanne sa Av. de l'Observatoire 34, CP 7406, 1002 Lausanne Tél. 021 345 89 99 www.sdplus.ch
ING. CVSE ET PHYSIQUE DU BATIMENT SD Ingénierie Cornette Avenue du Cour 31, CP 241, 1002 Lausanne Tél. 026 424 11 11 www.sdg-21.com	GEOTECHNICIEN Karakas & François Av. des Boveresses 44, 1010 Lausanne Tél. 021 654 44 68 Fax 021 654 44 69 www.karakas-francois.ch	PROTECTION INCENDIE

OBJET  
PHASE  
STATUT  
TITRE DU PLAN  
IDENTIFIANT OLMERO

PARC DU SIMPLON Renens  
Exécution  
Pour approbation  
Bâtiment A3\_Coupe transversale 1  
REN-JBF-ARC-0A3-CP-1119

Auteur **JBF** Révision **P4**

DIM 84x91 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH 1 : 50 DAT 14.09.2020





ARC\_00A\_ESS\_35.10  
450.40 m

ARC\_00A\_ETO\_29.69  
444.99 m

ARC\_00A\_E80\_26.46  
441.76 m

ARC\_00A\_E70\_23.24  
438.54 m

ARC\_00A\_E60\_20.02  
435.32 m

ARC\_00A\_E50\_16.72  
432.02 m

ARC\_00A\_E40\_13.50  
428.80 m

ARC\_00A\_E30\_10.28  
425.58 m

ARC\_00A\_E20\_7.06  
422.36 m

ARC\_00A\_E10\_3.84  
419.14 m

ARC\_00A\_E00\_0.00  
415.30 m

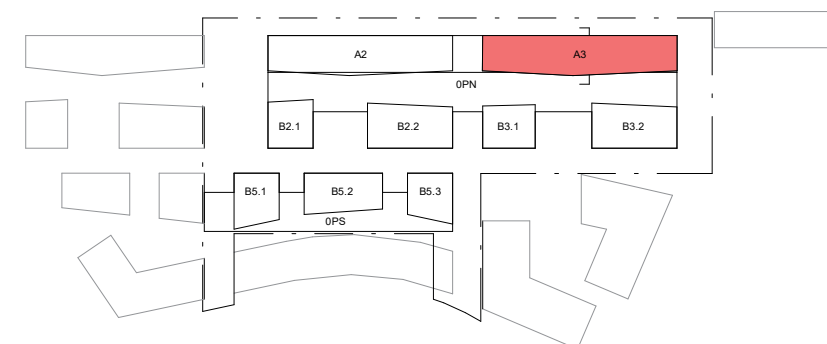

ARC\_00A\_E01\_-3.67  
411.63 m

ARC\_0A3\_E02\_-7.08  
408.22 m

REMARQUES:  
  
Se référer aux plans du fournisseur pour les détails des portes.  
  
Se référer aux plans de Schindler pour les détails de cabine et de porte d'ascenseur.  
  
Se référer aux détails architecte pour les détails de chape.  
  
La façade est représentée à titre indicatif [en cours de développement chez le façadier], se référer aux plans de Simeon pour la géométrie définitive.

Légende:  

- Béton
- Béton préfabriqué
- Maçonnerie brique ciment
- Cloison plâtre
- Isolation
- Cloison grillagée
- Cloison vitrée




INDICE DE REVISION  


No	Rév.	Description	Des.	Rév.	App.	Date
1	P1	Base	JBF			05.07.2019
2	P2	Mise à jour	JBF			26.07.2019
3	P3	Mise à jour	JBF			22.01.2020
4	P4	Modifications	JBF			14.09.2020
5						
6						
7						

UNITÉ  
ADRESSE  


CFF Immobilier  
Développement Ouest  
Pl. de la Gare 1, CP 345, 1001 Lausanne



CONSORTIUM CSI  
Avenue du Théâtre 7, 1005 Lausanne  
Tél. 021 684 00 10  
Fax 021 684 00 19  
www.csi.ch



ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS SA  
IMPRESA COSTRUZIONI SA  
BAUUNTERNEHMUNG AG



ARCHITECTES Jean-Baptiste Ferrati & associés SA Avenue Benjamin-Constant 1, CP 6162, 1002 Tél. 021 311 72 72 Fax 021 351 62 72 www.ferrati-architecte.ch	INGENIEUR CIVIL OneWorks Spa Via A. Scias 3, 20135 Mon - Italie Tél. +39 026 559 131 www.oneworks.it	INGENIEUR CIVIL SD Ingénierie lausanno sa Av. de l'Éclaircissement 34, CP 7406, 1002 Lausanne Tél. 021 345 89 99 www.sdplus.ch
ING. CVSE ET PHYSIQUE DU BATIMENT SD Ingénierie Conelle Avenue du Cour 31, CP 241, 1002 Lausanne Tél. 021 654 44 68 Fax 021 654 44 69 www.sdi.ch	GEOTECHNIEN Karakas & François Av. des Boveresses 44, 1010 Lausanne Tél. 021 654 44 68 Fax 021 654 44 69 www.karakas-francois.ch	PROTECTION INCENDIE

OBJET  
PHASE  
STATUT  
TITRE DU PLAN  
IDENTIFIANT OLMERO  

PARC DU SIMPLON Renens  
Exécution  
Pour approbation  
Bâtiment A3\_Coupe transversale 2  
REN-JBF-ARC-0A3-CP-1120

Auteur: JBF  
Révision: P4

DIM 84x91 Dessiné JBF Vérifié Approuvé ECH 1:50 DAT 14.09.2020



