

## F43 - Formulaire de protection incendie

Pour les projets de compétence cantonale (selon annexe II du RLATC)

Nombre d'exemplaires requis:

2x papiers signés

1x .pdf signé

Remarques préalables:

**Remplir un formulaire par bâtiment. Les constructions annexes font partie du bâtiment.**

Il n'est pas nécessaire de remplir un formulaire pour les projets d'aménagement de terrasse extérieure, de ligne à haute tension, de gazoduc et d'antenne de **télécommunication**.

N° CAMAC

### 1. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX DU PROJET

Commune

Nyon

Parcelle

1585

Lieu-dit et/ou adresse

Rue du Stand 21 / 1260 Nyon

Description du projet

Transformation partielle de la halle.

Propriétaire(s)

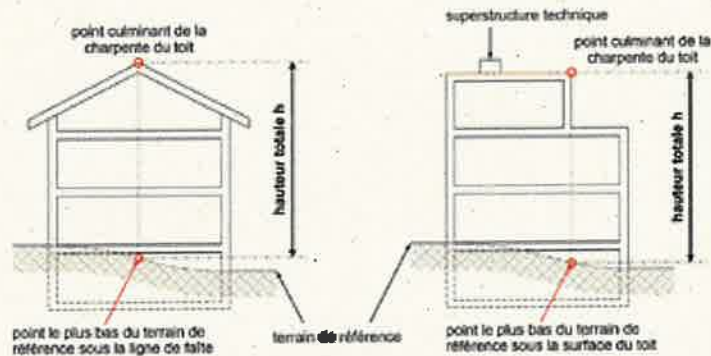
Uimaco SA  
Rte du Stand 21  
1260 Nyon

## 2. DESCRIPTION DU BÂTIMENT

N° ECA ou identification unique du bâtiment dans le projet **3016a**

### Hauteur du bâtiment

**A remplir dans TOUS LES CAS pour l'ensemble du bâtiment et pas uniquement pour la zone des travaux concernée**



Les superstructures techniques, par exemple celles concernant les ascenseurs, les escaliers, les ventilations, les conduits de fumée ou les installations solaires peuvent dépasser le point culminant de la toiture. Les dispositions de l'Accord intercantonal harmonisant la terminologie dans le domaine de la construction (AIHC) sont applicables.

Hauteur totale du bâtiment en m. **10.7**

### Géométrie du bâtiment au sens de l'AEA1

Faible hauteur ( $H \leq 11$  m)

Taille réduite

Annexe

Moyenne hauteur ( $11$  m  $< H \leq 30$  m)

Bâtiment élevé ( $H > 30$  m)

### Détail du bâtiment

Nombre de niveaux hors terre **2**

Nombre de niveaux souterrains **0**

Sont considérés comme niveaux tous les niveaux complets hors terre, les combles et l'attique.

Sont considérés comme niveaux souterrains les niveaux dont plus de 50 % de la surface des murs extérieurs sont situés sous terre. Les niveaux intermédiaires dont la surface représente plus de 50 % de la surface de plancher sont considérés comme niveaux complets.

Niveau	Surface [m <sup>2</sup> ]	Utilisation ou affectation
0	2700	Stockage et Atelier / Espace administratif
1	450	Terrain de pétanque / Espace administratif

### 3. DÉTERMINATION DU DEGRÉ D'ASSURANCE QUALITÉ

**Degré 1:** la planification et le suivi de l'exécution doivent être réalisés par une personne disposant de bonnes connaissances des prescriptions de protection incendie de l'AEAI.

**Degré 2:** la planification et le suivi de l'exécution doivent être réalisés par un spécialiste AEA1 en protection incendie.

**Degré 3:** la planification et le suivi de l'exécution doivent être réalisés par un expert AEA1 en protection incendie.

**Pour la demande de permis de construire, des plans de protection incendie sont requis.**

Les plans et concepts de protection incendie peuvent être réalisés selon le guide AEA1 2003-15, téléchargeable sur le site <http://www.ppionline.ch/fr>

Affectation <input checked="" type="checkbox"/> Cocher les cases correspondantes	Non concerné	Bâtiment de faible hauteur H ≤ 11 m	Bâtiment de moyenne hauteur 11 m < H ≤ 30 m	Bâtiment élevé H > 30 m
Habitation individuelle et collective	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
Parking	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
- hors terre et/ou au 1 <sup>er</sup> et/ou 2 <sup>e</sup> sous-sol	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
- au 3 <sup>e</sup> sous-sol et inférieur	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
Locaux de bureaux / administratif	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
École / crèche / garderie	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
Bâtiments d'exploitations agricoles	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
Commerces / locaux publics	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
Grand magasin (surface par compartiment coupe-feu > 1'200m <sup>2</sup> )	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
Locaux recevant un grand nombre de personnes (> 300)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
Bâtiments et ouvrages de l'industrie ou de l'artisanat avec:	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2
- charge thermique ≤ 1'000 MJ/m <sup>2</sup>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
- charge thermique > 1'000 MJ/m <sup>2</sup>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
Entrepôts à hauts rayonnages (h > 7,5 m)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
Établissements d'hébergement	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3
- type A (> 20 patients - hôpitaux - EMS - etc.)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
- type B (> 20 clients - hôtels - etc.)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
- type C (> 20 randonneurs - refuges de montagne - etc.)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
Bâtiments d'affectation inconnue	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3
Affectation non précisée ci-dessus et dont le rattachement à une catégorie ne semble pas évident. Préciser cette affectation:	<input checked="" type="radio"/> *	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *	<input type="radio"/> *
<div style="background-color: #cccccc; height: 20px; width: 100%;"></div>				

\* Le degré d'assurance qualité sera fixé par l'autorité, spécifiquement.

Identification des dangers <input checked="" type="checkbox"/> Cocher les cases correspondantes	Non concerné	Bâtiment de faible hauteur H ≤ 11 m	Bâtiment de moyenne hauteur 11 m < H ≤ 30 m	Bâtiment élevé H > 30 m
Murs extérieurs: revêtements et/ou isolations thermiques intégrés dans les revêtements de murs extérieurs contenant des matériaux combustibles	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	Interdit
Systèmes porteurs ou éléments formant compartiments coupe-feu contenant des matériaux combustibles ou une enveloppe	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 1	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
Système porteur ou éléments formant compartiments coupe-feu avec enduit de protection incendie projeté ou systèmes de peintures intumescentes	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2**	<input type="radio"/> 2**	<input type="radio"/> 3**
Cours intérieures couvertes	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3
Façades double peau	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3
Protection incendie assurée dans une large mesure par des équipements techniques et/ou des mesures de protection incendie dans l'exploitation. (Dans le cadre d'un concept à l'objet)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3
Total cumulé des compartiments coupe-feu > 12'000 m <sup>2</sup>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3
Compartiment coupe-feu de surface > 7'200 m <sup>2</sup>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3
Projets de transformation, de rénovation et de réaffectation, sans interruption de l'exploitation, de locaux recevant un grand nombre de personnes (>300)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3
Matières dangereuses: gaz inflammables - 100 kg ≤ quantité ≤ 1'000 kg - 1'000 kg < quantité	<input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> *	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> *
Matières dangereuses: liquides facilement inflammables (point éclair inférieur à 30°C) - 450 l ≤ quantité ≤ 2'000 l - 2'000 l < quantité	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> *	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> *
Matières dangereuses: pneumatiques et leurs dérivés - 1 tonne ≤ quantité ≤ 60 tonnes - 60 tonnes < quantité	<input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> *	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> *
Matières dangereuses: feux d'artifice - 50 kg ≤ quantité ≤ 300 kg - 300 kg < quantité	<input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> *	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> *
Matières dangereuses présentant un danger pour l'homme ou l'environnement en cas d'incendie - 100 kg ≤ quantité ≤ seuil OPAM - seuil OPAM < quantité	<input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> *	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> *
Locaux ou zones où existe un danger d'explosion	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 2	<input type="radio"/> 3
Recours à des méthodes de preuves en PI - Étude dans le cadre d'un concept standard AEAI - Concept à l'objet	<input checked="" type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 3	<input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> 3

\* Le degré d'assurance qualité sera fixé par l'autorité, spécifiquement.

\*\* L'utilisation d'un système de peinture intumescente est soumise à l'autorisation de l'autorité de protection incendie

## ESTIMATION DU DEGRÉ D'ASSURANCE DU BÂTIMENT

Degré d'Assurance Qualité (DAQ) pour le bâtiment dans sa globalité

2

Identifier le degré d'assurance qualité le plus élevé coché dans les 2 tableaux précédents

Degré AQ proposé pour le projet

1

(Cas de travaux ayant un impact limité sur le concept de protection incendie existant du bâtiment)

Commentaires / justifications

Obligatoire si DAQ différent

Les matières dangereuses (< 2000 litres au total) seront placées dans des locaux et armoires compartimentés conformément aux exigences, et les instructions de manipulation et stockage seront notifiés (et instruites) aux utilisateurs

### 4. APPLICATION DES PRESCRIPTIONS DE PROTECTION INCENDIE (PPI)

Les indications des mesures de protection (distances de sécurité, système porteur, compartimentage coupe-feu, voies d'évacuation, dispositifs d'extinction, systèmes de désenfumage, installations techniques de sécurité, etc.) doivent figurer sur les plans de protection incendie et les éventuels documents complémentaires annexes.

Concept standard de protection incendie, **sans écart** aux PPI AEAI 2015

Concept standard de protection incendie, **avec déviations** aux PPI AEAI 2015 (NPI Art. 11)

Lister les **déviations** aux PPI AEAI **avec les mesures compensatoires** permettant de justifier d'une sécurité équivalente (détail complet des justificatifs à annexer au formulaire)

Concept de protection incendie spécifique à l'objet, **recourant à des méthodes de preuves**

Un concept de protection incendie justifié avec des méthodes de preuves doit être établi par le Responsable Assurance Qualité du projet et fourni avec le dossier d'enquête CAMAC.

**Attention: admis uniquement en degré 3 d'assurance qualité (voir tableau d'identification des dangers).**

## 5. PRÉCISIONS RELATIVES AUX ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION INCENDIE (E.P.I) IEFC, PROTECTION CONTRE LA Foudre, SPK ET DI

La division prévention de l'ECA doit être avertie pour toute création/modification/suppression de ces E.P.I.

<b>Installations d'Extraction de Fumée et Chaleur (IEFC)</b> <input checked="" type="radio"/> Non concerné			
Dans le cadre du projet, cette installation est	<input type="radio"/> Existante	<input type="radio"/> Nouvelle	<input type="radio"/> Supprimée
Au sens de l'AEAI, cette installation est	<input type="radio"/> Obligatoire	<input type="radio"/> Volontaire	
Voies d'évacuations/locaux avec IEFC			
Commentaires/justifications	Non concerné pour les surfaces réaménagées		

<b>Installation de protection contre la foudre *</b> <input type="radio"/> Non concerné			
Dans le cadre du projet, cette installation est	<input checked="" type="radio"/> Existante	<input type="radio"/> Nouvelle	<input type="radio"/> Supprimée
Au sens de l'AEAI, cette installation est	<input type="radio"/> Obligatoire	<input type="radio"/> Volontaire	
Commentaires/justifications			

<b>Installation sprinkler *</b> <input checked="" type="radio"/> Non concerné			
Dans le cadre du projet, cette installation est	<input type="radio"/> Existante	<input type="radio"/> Nouvelle	<input type="radio"/> Supprimée
Au sens de l'AEAI, cette installation est	<input type="radio"/> Obligatoire	<input type="radio"/> Volontaire	
La protection du bâtiment est	<input type="radio"/> Totale	<input type="radio"/> Partielle	
Commentaires/justifications			

<b>Installation de détection incendie *</b> <input checked="" type="radio"/> Non concerné			
Dans le cadre du projet, cette installation est	<input type="radio"/> Existante	<input type="radio"/> Nouvelle	<input type="radio"/> Supprimée
Au sens de l'AEAI, cette installation est	<input type="radio"/> Obligatoire	<input type="radio"/> Volontaire	
La protection du bâtiment est	<input type="radio"/> Totale	<input type="radio"/> Partielle	
Commentaires/justifications			

\* L'ECA rappelle que certains E.P.I peuvent faire l'objet d'une participation financière, veuillez consulter le site [www.eca-vaud.ch](http://www.eca-vaud.ch)

## 6. VALIDATION DU FORMULAIRE

Par leur signature, chacune des parties concernées atteste que les renseignements donnés ci-dessus sont exacts.


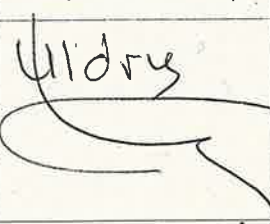
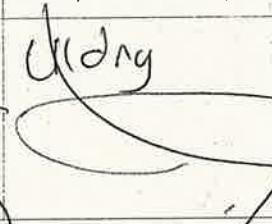
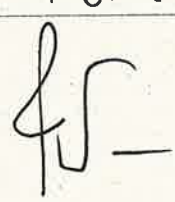
### Déclaration du Responsable Assurance Qualité (RAQ) pour la phase de planification du projet (personne physique)

Nom, prénom	BRANCO Licinio
Entreprise	Thorsen Sàrl
Adresse professionnelle	Rte de la Chocolatière 26 1026 Echandens
Téléphone	021 807 27 74
Email	
<b>RAQ Exécution</b>	<input type="checkbox"/> Le RAQ s'annonce également pour la phase d'exécution du projet

### Qualification obligatoire

<b>AQ 2 et 3</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Titre AEAI n° HPI 002120022
------------------	---

<b>AQ 1</b>	<input type="checkbox"/> Déclare disposer de bonnes connaissances des prescriptions de protection incendie de l'AEAI, des procédures administratives applicables et dans la mise en œuvre de l'assurance qualité en protection incendie (DPI 11-15 - 5.1.3)
-------------	---

	Le responsable Assurance Qualité (RAQ)	Le propriétaire	Le maître de l'ouvrage	Le mandataire (architecte / directeur des travaux)
Date	25.06.2024	27.06.24	27.06.24	27.06.24
Nom et visa	 <small>Licinio BRANCO cni Licinio BRANCO cni21 de Thorsen Sàrl email=licinio@thorsen.ch 2024.06.25 12:47:54 v02007</small>			

### Bases légales et renseignements pratiques

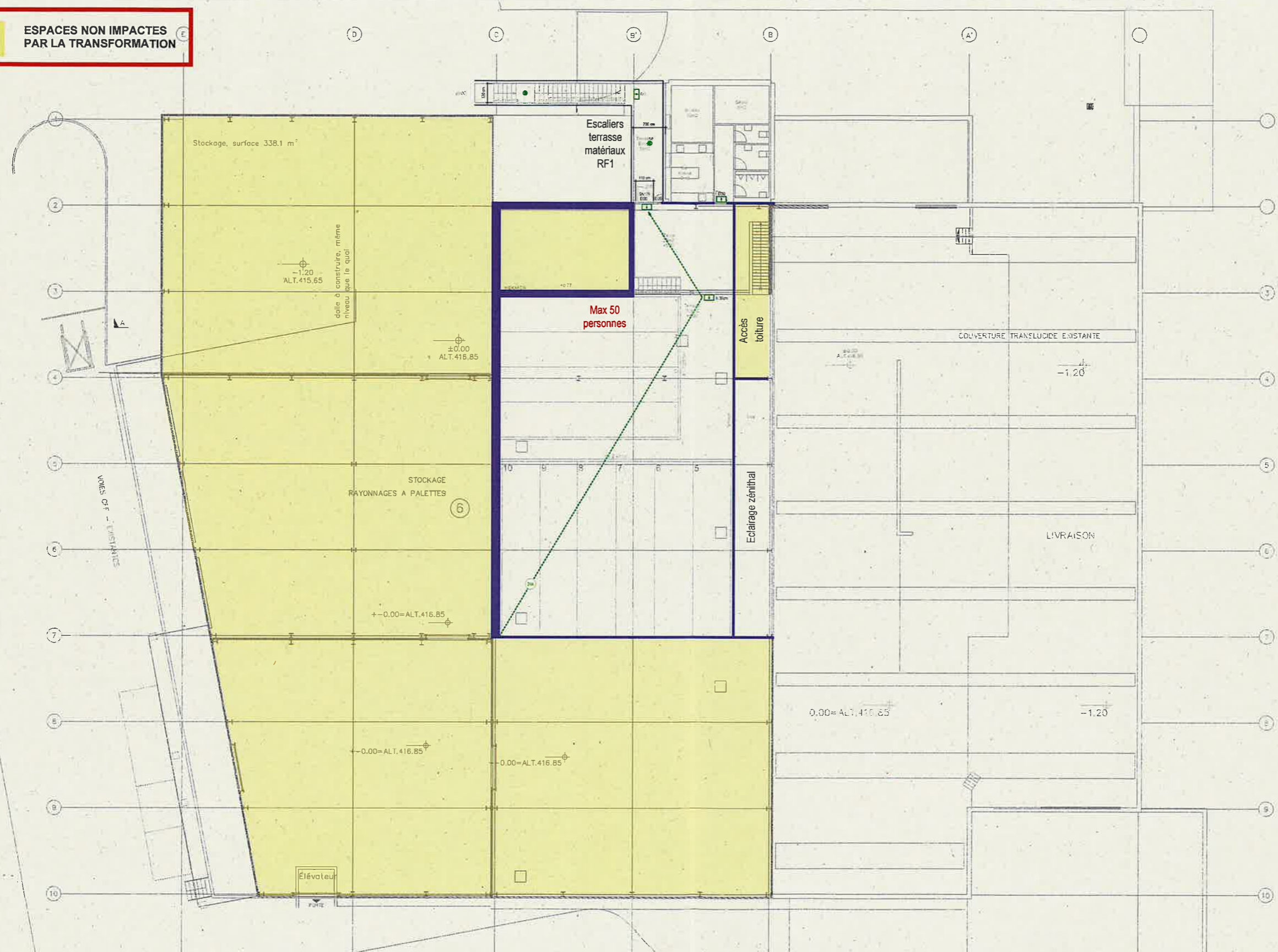
- Loi du 27 mai 1970 sur la prévention des incendies et des dangers résultant des éléments naturels (LPIEN)
- Règlement du 28 septembre 1990 d'application de la loi du 27 mai 1970 sur la prévention des incendies et des dangers résultant des éléments naturels (RLPIEN)
- Règlement concernant les prescriptions sur la prévention des incendies (RPPI)
- Directives de protection incendie 2015 de l'AEAI

Les « Prescriptions de Protection incendie » peuvent être obtenues directement auprès de:

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEAI  
3001 Berne

[www.vkg.ch/fr/protection-incendie/boutique](http://www.vkg.ch/fr/protection-incendie/boutique) (boutique)  
[www.ppionline.ch/fr](http://www.ppionline.ch/fr) (téléchargement gratuit)

**ESPACES NON IMPACTES  
PAR LA TRANSFORMATION**



**Légende**

- REI30, EI30
- REI60, EI60
- REI90, EI90
- REI120, EI120
- REI150, EI150
- Bâtiment traité
- Murs en maçonnerie
- Revêtement RF1
- Revêtement RF2
- Revêtement RF3
- Unité d'isolation
- Vitrage EI30, E30
- Porte EI30
- Porte EI30 fermeture automatique
- Voie d'évacuation horizontale
- Voie d'évacuation verticale
- S.S. Salle de secours donnant sur l'extérieur
- Signalisation éclairée - Voies de fuite
- Balisage des voies de fuite
- Eclairage de sécurité
- Voies d'évacuation
- Voies d'évacuation secondaire
- Commande exutoire
- Exutoire de fumée
- Sprinkler
- Borne hydrante
- Extincteur
- Poste incendie
- Bouton-poussoir alarme feu
- Tableau de rappel pompiers
- Détecteur incendie
- Feu flash
- Panneaux
- Evacuation fumée
- Amène air frais



Route de la Chocolatière 26  
1026 Echandens  
+41 (0)21 807 27 74  
info@thorsen.ch  
www.thorsen.ch

Date : 25.06.2024  
Dessin : DF

**MODIFICATIONS**

A:  
B:  
RAQ  
L. Branco  
Signature :

**Mekafor Nyon  
Concept de protection incendie**

1er étage

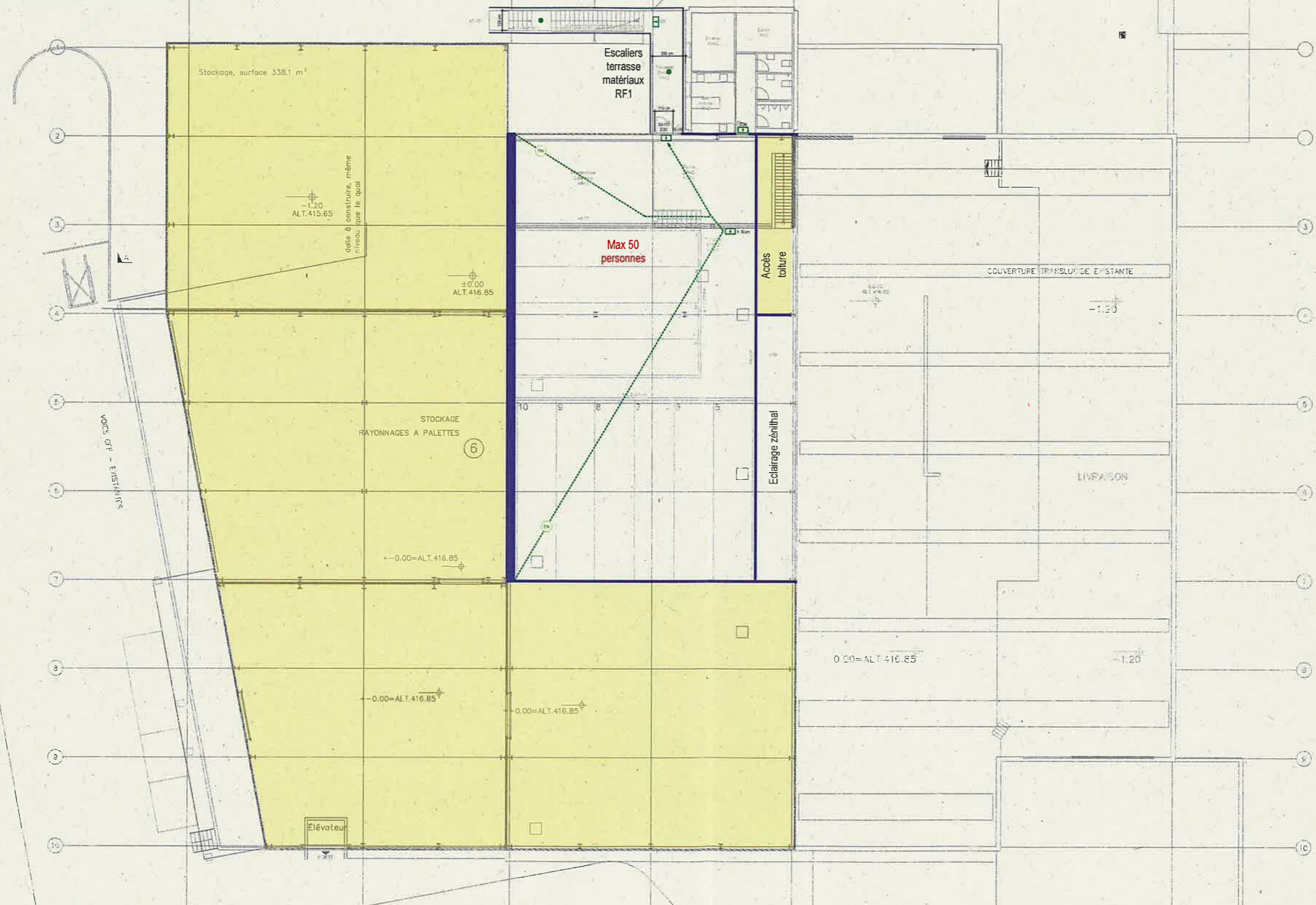
Echelle : 1:250

2024-100 / P02

N° ECA : 3016a



**ESPACES NON IMPACTES PAR LA TRANSFORMATION**



### Légende

- REI30, EI30
- REI30, E30
- REI60, EI60
- REI60, E60
- REI90, EI90
- REI90, E90
- Bâtiment traité
- Murs en maçonnerie
- Revêtement RF1
- Revêtement RF2
- Revêtement RF3
- Unité d'évacuation
- Vitrage EI30, E30
- Porte EI30
- Porte EI30 fermeture automatique
- Voie d'évacuation horizontale
- Voie d'évacuation verticale
- Sortie de secours donnant sur l'extérieur
- Signalisation éclairée - Voies de fuite
- Balisage des voies de fuite
- Eclairage de sécurité
- Voies d'évacuation
- Voies d'évacuation secondaires
- Commande extincteur
- Exutoire de fumée
- Sprinkler
- Borne hydrante
- Extincteur
- Poste incendie
- Bouton-poussoir alarme feu
- Tableau de rappel pompiers
- Détecteur incendie
- Feu flash
- Parafoudre
- Evacuation fumée
- Aménage air frais



Route de la Chocolatière 26  
1026 Echandens  
+41 (0)21 807 27 74  
info@thorsen.ch  
www.thorsen.ch

Date : 25.06.2024  
Dessin : DF  
MODIFICATIONS  
A:  
B:  
RAQ  
L. Branco  
Signature : *LB*

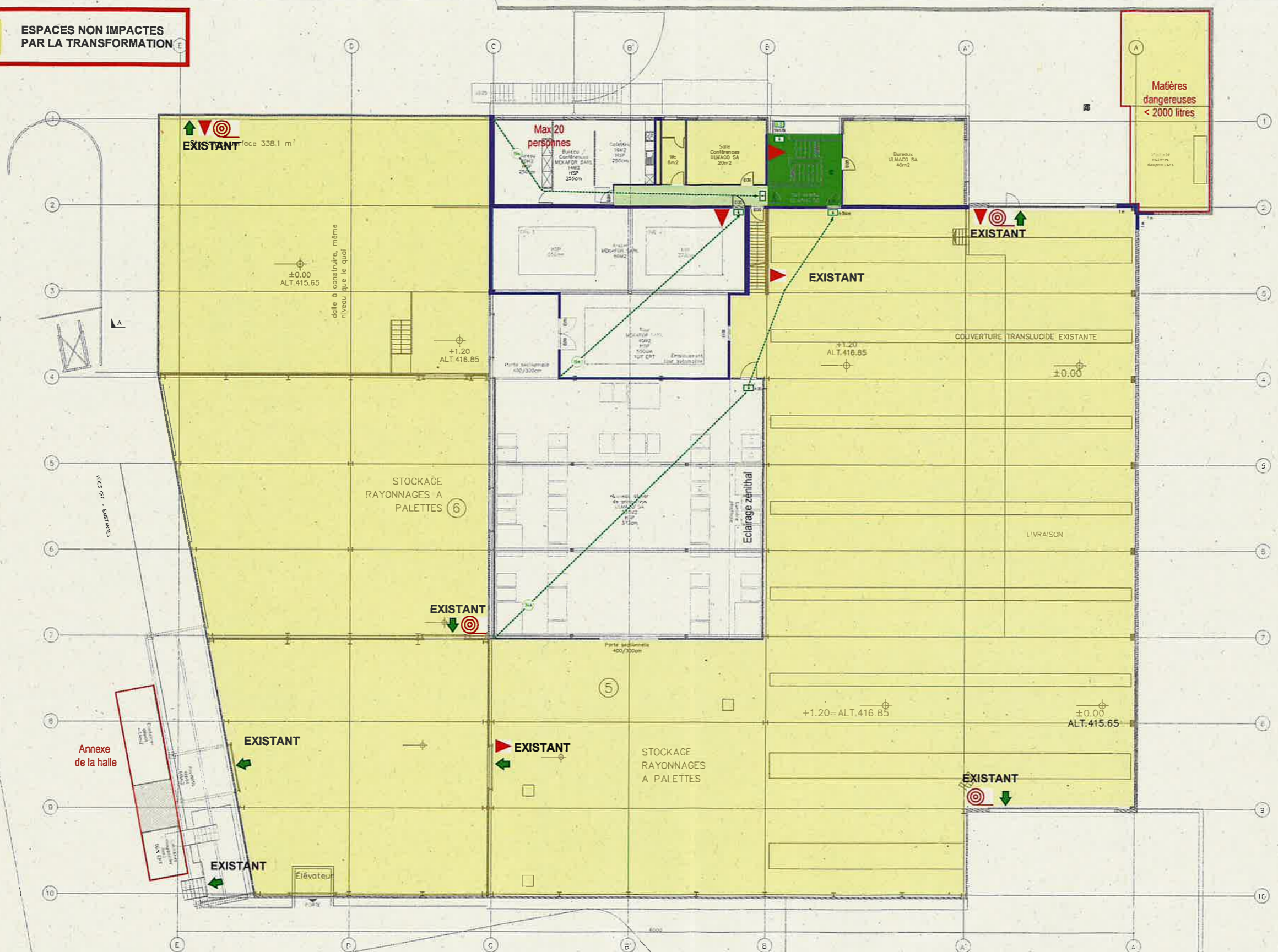
## Mekafor Nyon Concept de protection incendie

1er étage B1S

Echelle : 1:250    2024-100 / P03    N° ECA : 3016a

X:\Mandats\CPI\_24400\Mekafor-Nyon-CPI-PS\_Plan-Architecte\_Ingenieur-PI\_TH02-Thorsen\1KF-TH02-BAT-SECU.dwg

**ESPACES NON IMPACTES PAR LA TRANSFORMATION**



### Légende

- REI30, EI30
- REI60, EI60
- REI90, EI90
- REI120, EI120
- REI180, EI180
- Bâtiment traité
- Murs en maçonnerie
- Revêtement RF1
- Revêtement RF2
- Revêtement RF3
- Unité d'isolation
- Vitrage E130, E30
- Porte E130
- Porte E130 fermeture automatique
- Voie d'évacuation horizontale
- Voie d'évacuation verticale
- Sortie de secours donnant sur l'extérieur
- Signalisation éclairée - Voies de fuite
- Balisage des voies de fuite
- Eclairage de sécurité
- Voies d'évacuation
- Voies d'évacuation secondaire
- Commande extincteur
- Extincteur de fumée
- Sprinkler
- Borne hydrante
- Extincteur
- Poste incendie
- Bouton-poussoir alarme feu
- Tableau de rappel pompiers
- Détecteur incendie
- Feu flash
- Parafoudre
- Evacuation fumée
- Aménagé air frais

**THORSEN**  
Fire Safety

BUREAU D'ÉTUDE ET CONSEIL  
SPECIALISTE PROTECTION INCENDIE

Route de la Chocolatière 26  
1026 Echandens  
+41 (0)21 807 27 74  
info@thorsen.ch  
www.thorsen.ch

Date : 25.06.2024  
Dessin : DF

MODIFICATIONS

A: \_\_\_\_\_  
B: \_\_\_\_\_  
RAQ  
L. Branco  
Signature :

**Mekafor Nyon**

**Concept de protection incendie**

Rez

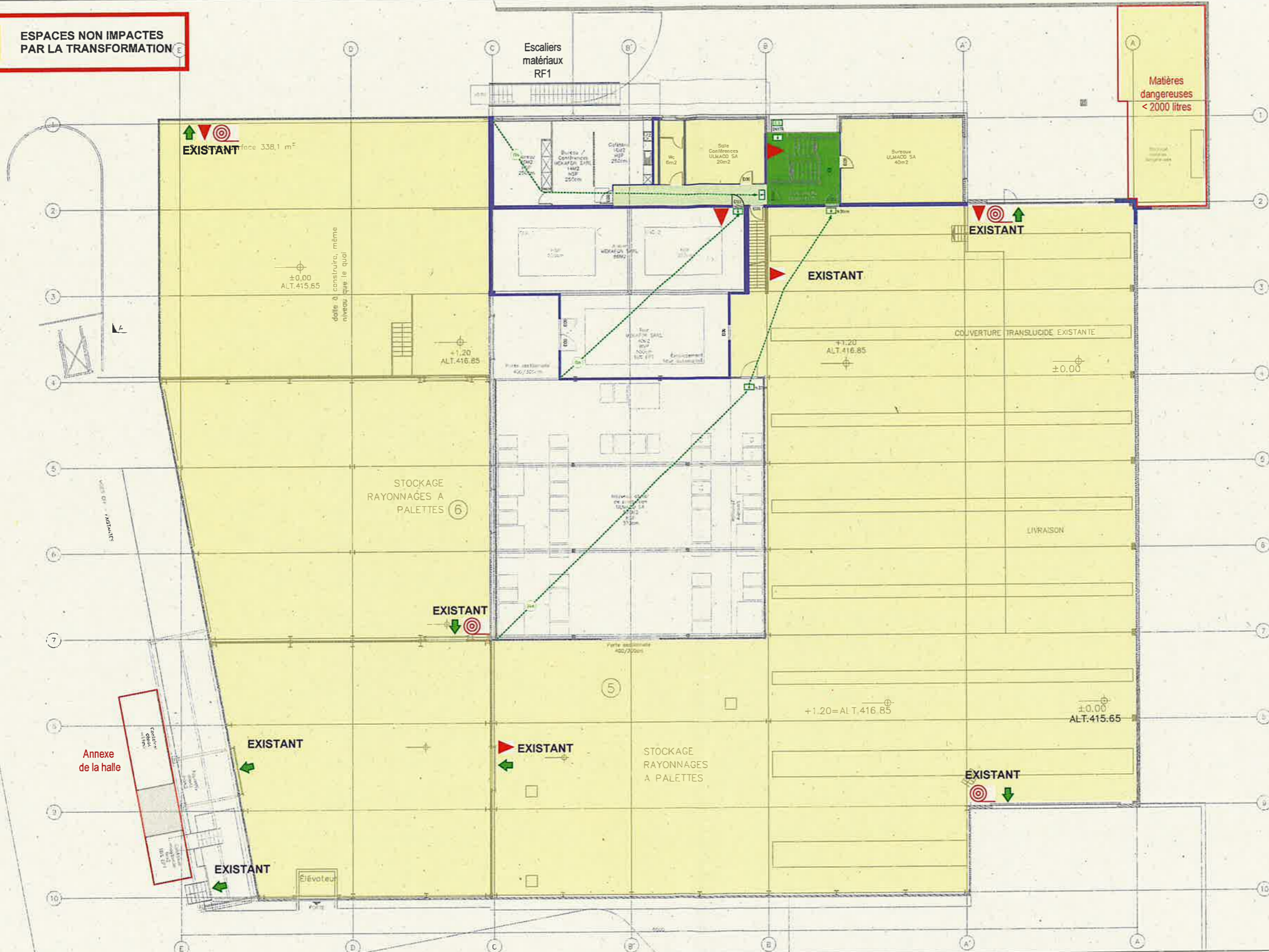
Echelle : 1:250

2024-100 / P01

N° ECA : 3016a

X:\Mandats\_CPI\24400-Mekafor-Nyon-CPI-P5\_Plans-Architecte\_Ingenieurs-PI\_TH.02-Thorsen\MKF-THO-B4T-SECU.dwg

**ESPACES NON IMPACTES PAR LA TRANSFORMATION**



**Légende**

- RE100, EI100
- REI30, EI30
- RE160, EI60
- REI80, EI80
- REI90, EI90
- REI50, EI50
- Bâtiment traité
- Murs en maçonnerie
- Revêtement RF1
- Revêtement RF2
- Revêtement RF3
- Unité d'utilisation
- Vitrage E130, E30
- Porte E130
- Porte E130 fermeture automatique
- Voie d'évacuation horizontale
- Voie d'évacuation verticale
- Sortie de secours donnant sur l'extérieur
- Signalisation éclairée - Voies de fuite
- Balisage des voies de fuite
- Eclairage de sécurité
- Voies d'évacuation
- Voies d'évacuation secondaire
- Commande exotone
- EFC Exotone de fumée
- Sprinkler
- Borne hydrante
- Extincteur
- Poste incendie
- Bouton-poussoir alarme feu
- Tableau de rappel pompiers
- Détecteur incendie
- Feu flash
- Parafoudre
- Evacuation fumée
- Aménage air frais



BUREAU D'ÉTUDE ET CONSEIL  
SPECIALISTE PROTECTION INCENDIE

Date : 25.06.2024  
Dessin : DF  
MODIFICATIONS  
A: 02.09.2024 DF  
B:  
RAQ  
L. Branco  
Signature :

**Mekafor Nyon**  
**Concept de protection incendie**

Rez

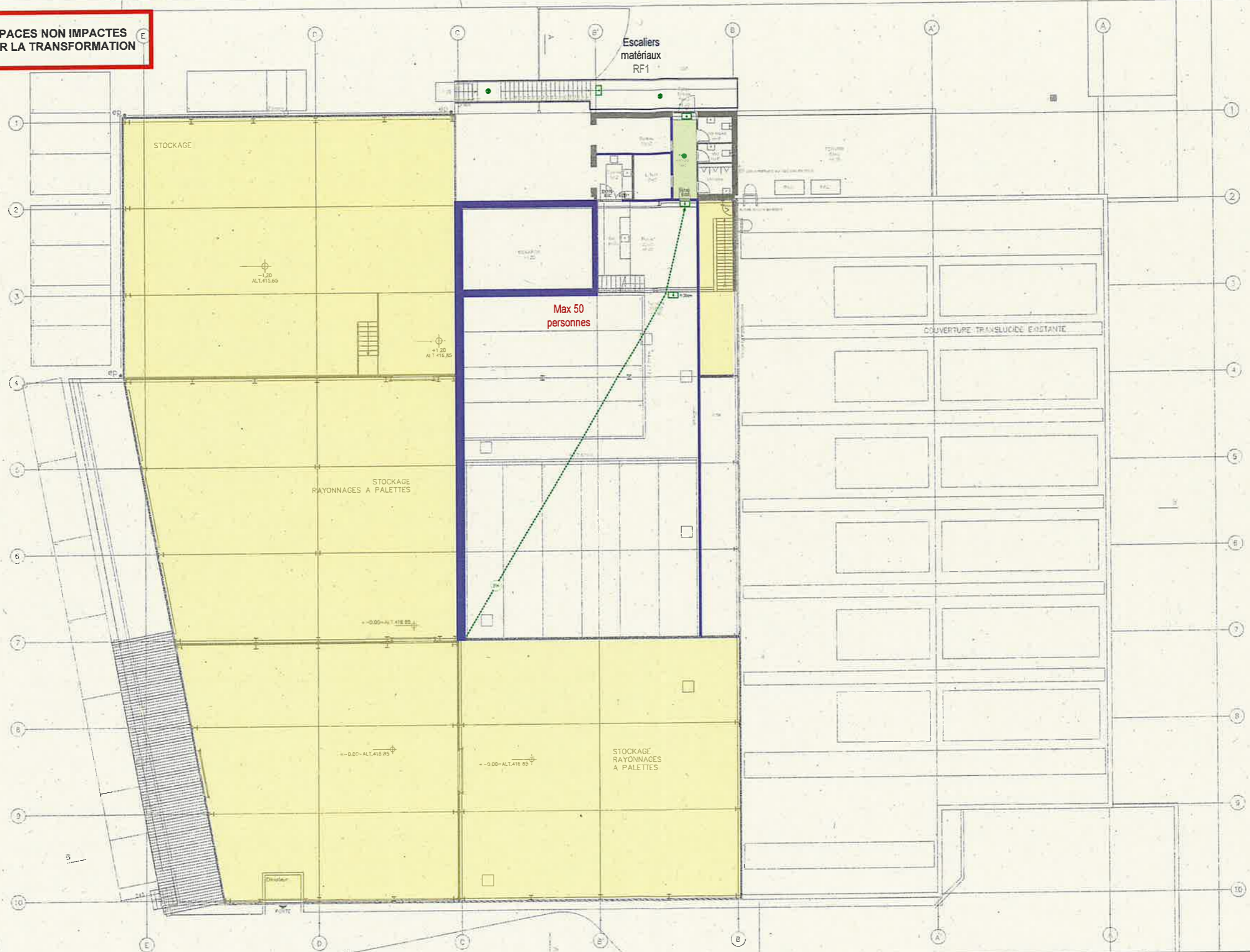
Echelle : 1:250    2024-100 / P01    N° ECA : 3016a

X:\Mandats CPI\24465-Mekafor-Nyon-CPI-P15\_P16-Plans-Architecte\_Ingenieurs-PI\_ThO-Thorsen\MKF-THO-BAT-SECU.dwg

# Légende

- REI30, EI30
- REI60, EI60
- REI60, EI60
- REI90, EI90
- REI90, EI90
- Bâtiment traité
- Murs en maçonnerie
- Revêtement RF1
- Revêtement RF2
- Revêtement RF3
- Unité d'utilisation
- Virage E130, E30
- Porte E130
- Porte E130 fermeture automatique
- Voie d'évacuation horizontale
- Voie d'évacuation verticale
- S.S. Sonde de secours dominant sur l'extérieur
- Signalisation éclairée - Voies de fuite
- Balisage des voies de fuite
- Eclairage de sécurité
- Voies d'évacuation
- Voies d'évacuation secondaire
- Commande extincteurs
- EFC Excluseur de fumée
- Sprinkler
- Borne hydrante
- Extincteur
- Poste incendie
- Bouton-poussoir alarme feu
- Tableau de rappel pompiers
- Détecteur incendie
- Feu flash
- Parafoudre
- Evacuation fumée
- Amène air frais

**ESPACES NON IMPACTES PAR LA TRANSFORMATION**

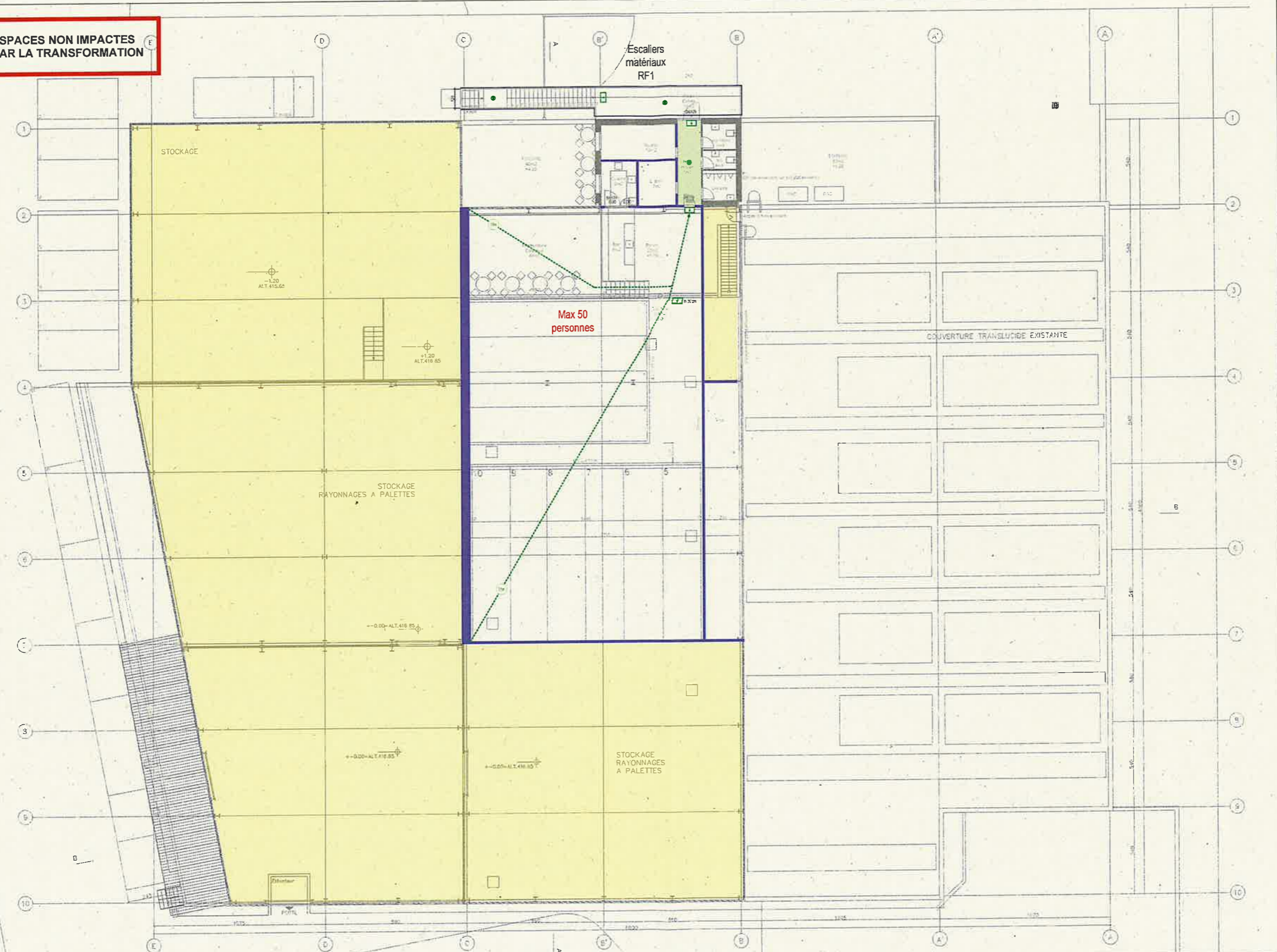


<p><b>THORSEN</b> Fire Safety</p> <p>BUREAU D'ÉTUDE ET CONSEIL SPECIALISTE PROTECTION INCENDIE</p>	Date : 25.06.2024 Dessin : DF	<h2 style="margin: 0;">Mekafor Nyon</h2> <h3 style="margin: 0; color: red;">Concept de protection incendie</h3>	
	Route de la Chocolatière 26 1026 Echandens +41 (0)21 807 27 74 info@thorsen.ch www.thorsen.ch	MODIFICATIONS A: 02.09.2024 DF B:	1er étage
RAQ L. Branco Signature :	Echelle : 1:250	2024-100 / P02	N° ECA : 3016a

# Légende

- REI30, EI30
- REI30, EI30
- REI60, EI60
- REI60, EI60
- REI90, EI90
- REI90, EI90
- Bâtiment traité
- Murs en maçonnerie
- Revêtement RF1
- Revêtement RF2
- Revêtement RF3
- Unité d'aération
- Vitrage EI30, E30
- Porte EI30
- Porte E30 fermeture automatique
- Voie d'évacuation horizontale
- Voie d'évacuation verticale
- Sortie de secours donnant sur l'extérieur
- Signalisation éclairée - Voies de fuite
- Balisage des voies de fuite
- Eclairage de sécurité
- Voies d'évacuation
- Voies d'évacuation secondaire
- Commande exutoirs
- Exutoire de fumée
- Sprinkler
- Borne hydrante
- Extincteur
- Poste incendie
- Bouton-poussoir alarme feu
- Tableau de rappel pompiers
- Détecteur incendie
- Feu flash
- Paracoudre
- Evacuation fumée
- Amener air frais

**ESPACES NON IMPACTES PAR LA TRANSFORMATION**



Route de la Chocolatière 26  
1026 Echandens  
+41 (0)21 807 27 74  
info@thorsen.ch  
www.thorsen.ch

Date : 25.06.2024  
Dessin : DF  
MODIFICATIONS  
A: 02.09.2024 DF  
B:  
RAQ  
L. Branco  
Signature :

**Mekafor Nyon**  
**Concept de protection incendie**

1er étage BIS

Echelle : 1:250      2024-100 / P03      N° ECA : 3016a

x:\handats\CP1\3400-Mekafor-Nyon-CP-P/S\_Plans\_Architecte\_Ingenieurs-PI\_TH-02-Thorsen\MKF-THD-BAT-SECUR.dwg