Etablissement cantonal d'assurance Avenue du Grey 111 CH - 1002 Lausanne T. +41 58 721 21 21 www.eca-vaud.ch prevention@eca-vaud.ch



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

240900

1. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX DU PROJET

Commune 1026 Denges

Parcelle 246 & 247

Lieu-dit et/ou adresse Route du Lac 25

Description du projet

Construction d'un bâtiment d'habitation et d'un garage souterrain (S < 600 m2)

Propriétaire(s)

HABIDOM SA St Puri (sch

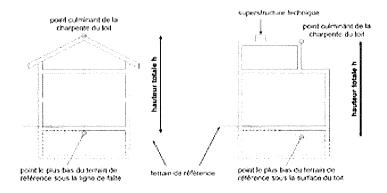
2. DESCRIPTION DU BÂTIMENT



N° ECA ou identification unique du bâtiment dans le projet

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. 16.00

Geometrie du batiment au sens de l'ALA	étrie du bâtiment au se	ns de l'AEA
--	-------------------------	-------------

Faible hauteur (H ≤ 11 m)	Taille réduite	Annexe
Moyenne hauteur (11 m < H ≤ 30 m)		
Bâtiment élevé (H > 30 m)		

Détail du bâtiment

Nombre de niveaux hors terre 6

Nombre de niveaux souterrains 1

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 [m²]	Utilisation ou affectation
-1	221.60	Cave-Abri PC, locaux technique, buanderie
0	332.70	Logements, local vélo, local poubelle
1 à 4	276.60	Logements
5	93.70	Logement & Galetas

(Voir détails dans le concept incendie et sur les plans incendie en annexe 2)

ECAPrévenir Secourir Assurer

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 AEAI en protection incendie.

Degré 3: la planification et le suivi de l'exécution doivent être réalisés par un expert AEAI 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 AEAI 2003-15, téléchargeable sur le site http://www.ppionline.ch/fr

ible eur	Bâtiment de moyenne hauteur 11 m < H ≤ 30 m	Bâtiment élevé H > 30 m
O1	① 1	O 2
_		
O1	O 1	O2
O 2	O 2	O3
O1	O 1	O 2
O ₁	O 1	O 2
O 1	O 1	O 2
O1	O 1	O ₂
O 2	○ 2	○ 3
O 2	O ₂	O3
O 1	O 1	O 2
O 2	O 2	○ 3
O 2	O ₂	O 3
O 2	○ 3	○ 3
O 2	O 2	O 3
O 2	O ²	O3
O 2	O3	O3
O*	O*	O*
()2	O ² O ³

^{*} Le degré d'assurance qualité sera fixé par l'autorité, spécifiquement.



Identification des dangers ☑ 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	0-	O 1	② 2	Interdit
Systèmes porteurs ou éléments formant compartiments coupe- feu contenant des matériaux combustibles ou une enveloppe	0-	O 1	○ 2	O3
Système porteur ou éléments formant compartiments coupe- feu avec enduit de protection incendie projeté ou systèmes de peintures intumescentes	0-	O 2**	○ 2**	<u></u> 3**
Cours intérieures couvertes	•-	O 2	O3	O3
Façades double peau	•-	O 2	O3	O3
Protection incendie assurée dans une large mesure par des équipements techniques et/ou des mesures de protection incen- die dans l'exploitation. (Dans le cadre d'un concept à l'objet)	• -	O 2	O 3	O 3
Total cumulé des compartiments coupe-feu > 12'000 m²	• -	O 2	O3	O3
Compartiment coupe-feu de surface > 7'200 m²	•-	O 2	O3	O3
Projets de transformation, de rénovation et de réaffectation, sans interruption de l'exploitation, de locaux recevant un grand nombre de personnes (>300)	•-	O 2	O3	O 3
Matières dangereuses: gaz inflammables - 100 kg ≤ quantité ≤ 1'000 kg - 1'000 kg < quantité	③ -	O 2	○2 ○*	○3 ○*
Matières dangereuses: liquides facilement inflammables (point éclair inférieur à 30°c) - 450 ≤ quantité ≤ 2'000 - 2'000 < quantité	⊙ -	O 2	O2	O3
Matières dangereuses: pneumatiques et leurs dérivés				
- 1 tonne ≤ quantité ≤ 60 tonnes	•-	O 2	O2	O3
- 60 tonnes < quantité	•-	O 3	O*	O*
Matières dangereuses: feux d'artifice - 50 kg ≤ quantité ≤ 300 kg	•-	O 2	O2	O3
- 300 kg < quantité	• -	O 3	O*	O*
Matières dangereuses présentant un danger pour l'homme ou l'environnement en cas d'incendie - 100 kg ≤ quantité ≤ seuil OPAM	• -	O 2	O2	O3
- seuil OPAM < quantité	O -	O 3	O*	O*
Locaux ou zones où existe un danger d'explosion	O -	O 2	O2	O ³
Recours à des méthodes de preuves en PI - Étude dans le cadre d'un concept standard AEAI - Concept à l'objet	• - • -	O 2	○3	○3 ○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



2

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

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

ractioner te degree d'assurance quante le plus cieve coche dans les 2 tableaux précédents	
Degré AQ proposé pour le projet	
(Cas de travaux ayant un impact limité sur le concept de protection incendie existant du bâtiment	
Commentaires / justifications Obligatoire si DAQ différent	
4. Application des prescriptions de protection incendie (ppi)	
Les indications des mesures de protection (distances de sécurité, système porteur, compartiment voies d'évacuation, dispositifs d'extinction, systèmes de désenfumage, installations techniques de doivent figurer sur les plans de protection incendie et les éventuels documents complémentaires	e sécurité, etc.)
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 lente (détail complet des justificatifs à annexer au formulaire)	sécurité équiva-
Concept de protection incendie spécifique à l'objet, recourant à des méthodes de preuves	s
Un concept de protection incendie justifié avec des méthodes de preuves doit être établi pa	
Assurance Qualité du projet et fourni avec le dossier d'enquête CAMAC.	, ie nesponsable

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.

Installations d'Extraction de Fumée et Chaleur (IEFC) O Non concerné			
O Existante	Nouvelle	O Supprimée	
Obligatoire	○ Volontaire		
Voies d'évacuation vert	icale		
× ⊙ Non co	oncerné		
O Existante	○ Nouvelle	O Supprimée	
Obligatoire	○ Volontaire		
• Non co	oncerné		
Existante	○ Nouvelle	O Supprimée	
Obligatoire	O Volontaire		
○ Totale	O Partielle		
Installation de détection incendie * Non concerné			
O Existante	○ Nouvelle	O Supprimée	
Obligatoire	○ Volontaire		
○ Totale	O Partielle		
	O Existante O Obligatoire Non co Existante O Obligatoire Non co Existante O Obligatoire O Totale Non co C C Existante O Obligatoire O Totale	Obligatoire Ovolontaire Voies d'évacuation verticale Nouvelle Partielle Non concerné Existante Nouvelle Nouvelle	

* L'ECA rappelle que certains E.P.I peuvent faire l'objet d'une participation financière, veuillez consulter le site 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 d (personne ph		nce Qualité (RAQ) pour	la phase de planificatio	on du projet		
Nom, prénom		DELAHAYE Charles				
Entreprise		Inexis Sàrl				
Adresse professionnelle Téléphone		Rue de la Fontaine 10 1094 Paudex				
		078 811 10 77				
Email		c.delahaye@inexis.ch				
RAQ Exécutio	n	Le RAQ s'annonce	Le RAQ s'annonce également pour la phase d'exécution du projet			
Qualification	obligatoire					
AQ 2 et 3		Titre AEAI n° HPI 06513797 (Expert en protection incendie)				
AQ 1		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	06.08.2025	06.10.25	04.10.25	06.10.25		
Nom et visa	Seloly	Perry Isani	Handom St.	David Weibor Architects www.davidweibelsch		

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

<u>www.vkg.ch/fr/protection-incendie/boutique</u> (boutique) <u>www.ppionline.ch/fr</u> (téléchargement gratuit)