Commune de Pomy

Police des constructions, police du feu, urbanisme, salubrité & sécurité aux chantiers

Place du Collège 1, 1405 Pomy

Tél. secrétariat : 024.425.25.35 Courriel : administration@pomy.ch

***Canton de Vaud***

***FORMULAIRE de protection incendie***

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

**Commune de **

Adresse : ****

 ****

 ****

*Remarques préalables :*

**Remplir 1 formulaire par bâtiment. Les constructions annexes font partie du bâtiment.**

**N° CAMAC : **

# 1. Renseignements généraux DU PROJET

Commune : 

Parcelle : 

Lieu-dit et/ou adresse : 

Description du projet :









Propriétaire(s) :





# 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 :  m

**Géométrie du bâtiment au sens de l’AEAI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [ ]  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 :  Nombre de niveaux souterrains : 

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

  

  

  

  

  

  

  

  

# 3. DETERMINATION 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/>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Affectation****🗹 Cocher obligatoirement une case par ligne** | **Non concerné** | **Bâtiment de faible hauteur****H ≤ 11 m** | **Bâtiment de moyenne hauteur****11 m < H ≤ 22 m au dernier plancher****ou****≤ 8 niveaux** | **Bâtiment****H > 22 m au dernier plancher****ou****> 8 niveaux** |
| Habitation individuelle et collective | **[ ]**  | **[ ]  1** | **[ ]  1** | **[ ]  ECA** |
| Parking* < 40 places, hors terre et/ou au 1er et/ou au 2ème sous-sol
 | **[ ]**  | **[ ]  1** | **[ ]  1** |
| * < 40 places, au 3ème sous-sol et inférieur
 | **[ ]**  | **[ ]  2** | **[ ]  2** |
| Affectation non précisée ci–dessus et dont le rattachement à une catégorie ne semble pas évident. Préciser cette affectation :  |  **[ ]**  | **[ ]  \*** | **[ ]  \*** |

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identification des dangers****🗹 Cocher obligatoirement une case par ligne**  | **Non concerné** | **Bâtiment de faible hauteur****H ≤ 11 m** | **Bâtiment de moyenne hauteur****11 m < H ≤ 22 m au dernier plancher****ou****≤ 8 niveaux** | **Bâtiment****H > 22 m au dernier plancher****ou****> 8 niveaux** |
| Murs extérieurs : revêtements et/ou isolations thermiques intégrés dans les revêtements de murs extérieurs contenant des matériaux combustibles | **[ ]**  | **[ ]  1** | **[ ]  2** | **[ ]  ECA** |
| Systèmes porteurs ou éléments formant compartiments coupe-feu contenant des matériaux combustibles ou une enveloppe | **[ ]**  | **[ ]  1** | **[ ]  2** |
| Système porteur ou éléments formant compartiments coupe-feu avec enduit de protection incendie projeté ou systèmes de peintures intumescentes | **[ ]**  | **[ ]  2 \*\*** | **[ ]  2\*\*** |
| Cours intérieures couvertes | **[ ]**  | **[ ]  2** | **[ ]  3** |
| Façades double peau | **[ ]**  | **[ ]  2** | **[ ]  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) | **[ ]**  | **[ ]  2** | **[ ]  3** |
| Total cumulé des compartiments coupe-feu > 12 000 m2 | **[ ]**  | **[ ]  2** | **[ ]  3** |
| Recours à des méthodes de preuves en PI.* Etude dans le cadre d’un concept standard AEAI
 | **[ ]**  | **[ ]  2** | **[ ]  3** |
| * Concept à l’objet
 | **[ ]**  | **[ ]  3** | **[ ]  3** |

*\*\* 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****Identifier le degré d'assurance qualité le plus élevé coché 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, compartimentage coupe-feu, voies d'évacuation, dispositifs d'extinction, systèmes de désenfumage, installations techniques de sécurité,...) 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. PRECISIONs RELATIVES AUX equipements 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.

(**\***) 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).

|  |
| --- |
| **Installations d’Extraction de Fumée et Chaleur (IEFC) :** [ ]  Non concerné |
| Dans le cadre du projet, cette installation est | [ ]  Existante | [ ]  Nouvelle | [ ]  Supprimée |
| Au sens de l’AEAI, cette installation est | [ ]  Obligatoire | [ ]  Volontaire |  |
| * Voies d’évacuations / Locaux avec IEFC
 |  |
| * Commentaires / justifications
 |  |

|  |
| --- |
| **Installation de protection contre la foudre \* :** [ ]  Non concerné |
| Dans le cadre du projet, cette installation est | [ ]  Existante | [ ]  Nouvelle | [ ]  Supprimée |
| Au sens de l’AEAI, cette installation est | [ ]  Obligatoire | [ ]  Volontaire |  |
| * Commentaires / justifications
 |  |

|  |
| --- |
| **Installation sprinkler \* :** [ ]  Non concerné |
| Dans le cadre du projet, cette installation est | [ ]  Existante | [ ]  Nouvelle | [ ]  Supprimée |
| Au sens de l’AEAI, cette installation est | [ ]  Obligatoire | [ ]  Volontaire |  |
| La protection du bâtiment est | [ ]  Totale | [ ]  Partielle |  |
| * Commentaires / justifications
 |  |

|  |
| --- |
| **Installation de détection incendie \* :** [ ]  Non concerné |
| Dans le cadre du projet, cette installation est | [ ]  Existante | [ ]  Nouvelle | [ ]  Supprimée |
| Au sens de l’AEAI, cette installation est | [ ]  Obligatoire | [ ]  Volontaire |  |
| La protection du bâtiment est | [ ]  Totale | [ ]  Partielle |  |
| * Commentaires / justifications
 |  |

# 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)** | **Date** |
| **Nom Prénom****Entreprise****Adresse Professionnelle****Téléphone****Email** |  |  |
| **Responsabilité du projet** | [ ]  Le RAQ s’annonce également pour la phase d’exécution du projet | **Visa** |
| **Qualification****Obligatoire**  | **AQ 2 et 3** | [ ]  Titre AEAI n° HPI :  |  |
| **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 propriétaire** | **Le maître de l’ouvrage** | **Le mandataire** |
| Date |  |  |  |
| Nom et Visa |  |  |  |

## 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 l’AEAI, Bundesgasse 20, Case postale 8576, 3001 Berne, tél. 031 320 22 22, fax 031 320 22 99 **ou consultables et téléchargeables gratuitement sur le site Internet :** [**http://www.ppionline.ch/fr**](http://www.ppionline.ch/fr/)