

Formulaire 43 - DN



1. Informations générales

Description de l'ouvrage	Rénovation énergétique d'une villa
Commune	Bourg-en-Lavaux
Construction existante ?	Oui
Numéro bâtiment ECA	5330
Parcelle	9900
Maître de l'ouvrage	Thalmann, Benoît et Patricia
Mandataire principal	Yadzdani, Alexander
Type d'ouvrage détaillé	Habitations 71 - Maison individuelle à un logement, isolée
Type construction	ECA_V - Construction avec occupation faible
Dangers	Ruissellement Glissement de terrain permanent Glissement de terrain spontané
Remarque	GPP / GSS : danger nul. RUI : hauteur d'eau inférieure à 0.25 m.



2. Danger - Glissement de terrain permanent

2.1 Importance des travaux

Le bâtiment est entièrement rénové (bâtiment vidé et réhabilité).

Oui

Le montant des travaux est-il supérieur à 25% de la valeur du bâtiment

Oui

2.2 Niveau de danger et intensité à l'emplacement du projet

Degré de danger lié à l'aléa

nul

La zone et/ou la construction existante a-t-elle déjà fait l'objet d'un glissement de terrain permanent ?

Non

Précision sur l'événement

Mesure de protection existante pour le bâtiment

Non

Etude existante sur ou à proximité du projet ?

Non

Nom de l'étude

2.3 Dommages potentiels pour les personnes et les biens

Exposition des personnes

Pas de complément à apporter - Voir chapitre résultats

Vulnérabilité de la construction

Pas de complément à apporter - Voir chapitre résultats

Vulnérabilité des biens

Pas de complément à apporter - Voir chapitre résultats

2.4 Résultats - Glissement de terrain permanent

Résultat

N/A

Action

Formulaire 43 DN à fournir avec la demande de permis de construire.



3. Danger - Glissement de terrain spontané

3.1 Importance des travaux

Le bâtiment est entièrement rénové (bâtiment vidé et réhabilité)

Oui

Il est prévu un changement d'affectation ou un changement de classe d'ouvrage selon SIA 261 (COI vers COII ou COIII ; COII vers COIII).

Non

Le montant des travaux est-il supérieur à 25% de la valeur du bâtiment

Oui

3.2 Niveau de danger et intensité à l'emplacement du projet

Degré de danger lié à l'aléa

nul

La zone et/ou la construction existante a-t-elle déjà fait l'objet d'un glissement superficiel spontané ?

Non

Précision sur l'événement

Mesure de protection existante pour le bâtiment

Non

Etude existante sur ou à proximité du projet ?

Non

Nom de l'étude

3.3 Dommages potentiels pour les personnes et les biens

Exposition des personnes

Pas de complément à apporter - Voir chapitre résultats

Vulnérabilité de la construction

Pas de complément à apporter - Voir chapitre résultats

Vulnérabilité des biens

Pas de complément à apporter - Voir chapitre résultats

3.4 Résultats - Glissement de terrain spontané

Résultat

N/A

Action

Formulaire 43 DN à fournir avec la demande de permis de construire.



4. Danger - Ruissellement

4.1 Intensité à l'emplacement du projet

Degré de danger lié à l'aléa

Hauteur \geq à 0.25 en [m]

4.2 Résultats - Ruissellement

Résultat

Le projet est exposé à l'aléa ruissellement.

L'ECA vous signale que le projet est exposé à l'aléa ruissellement selon la carte établie par l'Office Fédéral de l'Environnement en 2018. Une attention particulière devra être portée aux ouvertures principales (portes, fenêtres, saut-de-loup), secondaires (conduites, gaines techniques), à l'enveloppe du bâtiment, à la conception des espaces intérieurs y compris les sous-sols (zone SUP selon SIA 416) ainsi que la conception des aménagements extérieurs qui ne devraient pas favoriser les risques de ruissellement pour la construction (récoltes des eaux, gardes d'eau, revêtements filtrants, pentes dans les bonnes directions / sens, surélévations d'éléments, etc.) Pour toutes questions concernant la protection contre l'aléa ruissellement l'ECA vous invite à consulter le site www.protection-dangers-naturels.ch

Par leurs signatures, le maître d'ouvrage et le mandataire principal / le bureau spécialisé attestent que les renseignements donnés ci-dessus sont exacts. Attention, le résultat de l'analyse ci-dessus ne dispense pas de la nécessité d'une autorisation spéciale.

**Lieu - date - signature du maître
d'ouvrage**

Arroy le 14/4/2025
B. Lukan P. Thalmann

**Lieu - date - signature du mandataire
principal ou le bureau spécialisé
Raison sociale**

Lausanne / 13.4.25

