

# BEX

Concept innovant pour des PME artisanales ou industrielles





# Contenu

GreenPlace Bex	2
Location	3
Photos d'exemple	5
Façade	5
Construction brute (livraison)	ε
Utilisation comme bureau	
Utilisation commerciale	8
Plan	
Coupe bâtiment A	
Coupe bâtiment B	11
Descriptif technique	
Bâtiment A	
Bâtiment B	
Contact	21
Pour une visite	Erreur ! Signet non défini
GreenPlaces	21



# GreenPlace Bex

GreenPlaces est un concept de parc d'affaires moderne, modulable, écologique et durable, qui permet aux PME et Start-up d'acquérir ou de louer des surfaces commerciales à des conditions avantageuses. 31 halles commerciales modulables de 163 m² sur trois étages sont proposées à Bex, qui, selon le besoin en superficie, peuvent être reliées ensemble. Chaque halle dispose de sa propre porte sectionnelle et une porte de service supplémentaire. Des places de parking sont disponibles devant les halles.

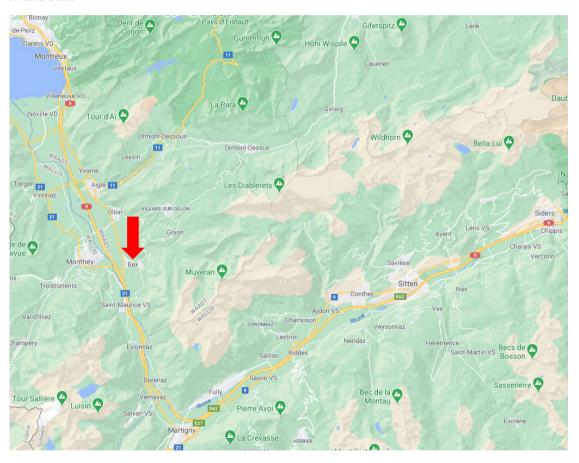
Petit plus pour la planète, le bâtiment a été construit avec des matériaux naturels et renouvelables. Il fonctionne à l'énergie solaire notamment.

Les unités sont livrées juste après le gros œuvre. Selon l'utilisation prévue, les acheteurs ou les locataires décident eux-mêmes de ce qu'ils veulent investir dans l'aménagement. Un entrepôt ne nécessitera par exemple aucun équipement intérieur. Pour un bureau il faut par exemple installer un revêtement de sol, une cuisine et des sanitaires. Dans le cas d'un artisan, le rez-de-chaussée sert généralement d'atelier, l'entresol de dépôt et l'étage supérieur de bureau ou d'une salle de pause.

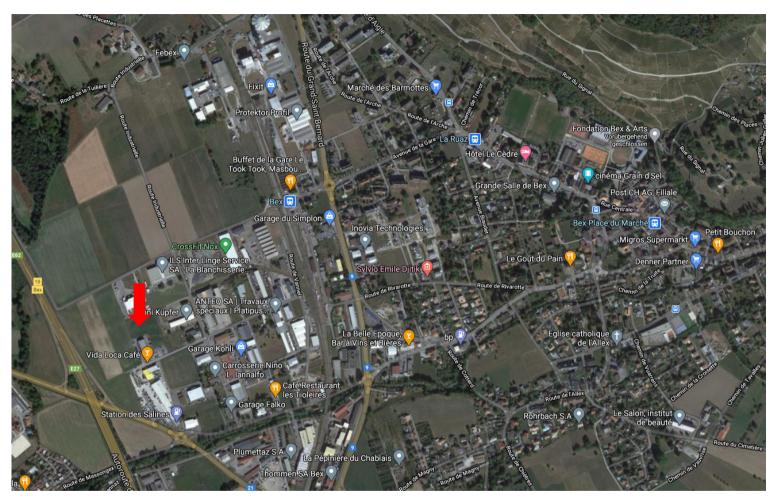


# Location

Bex a un emplacement central dans le canton de Vaud. L'autoroute est accessible à 2 minutes. A environ 19 km se trouve Martigny, à 24 km Montreux.







Route de Courtraits 88, 1880 Bex



# Photos d'exemple

# Façade





# Construction brute (livraison)



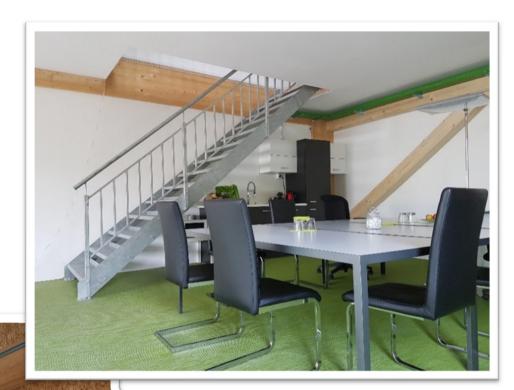






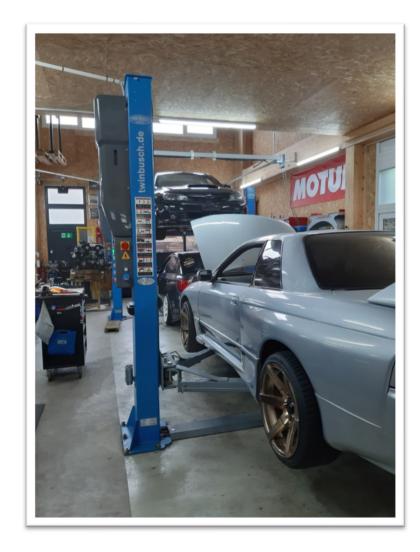
# Utilisation comme bureau

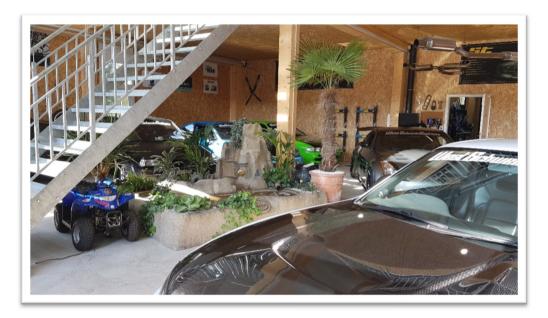






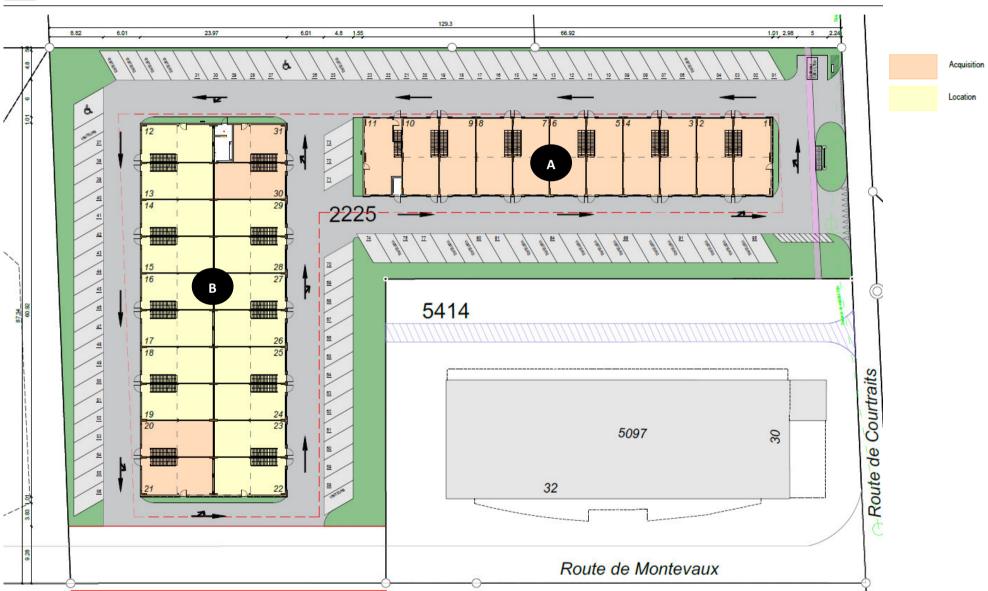
# Utilisation commerciale





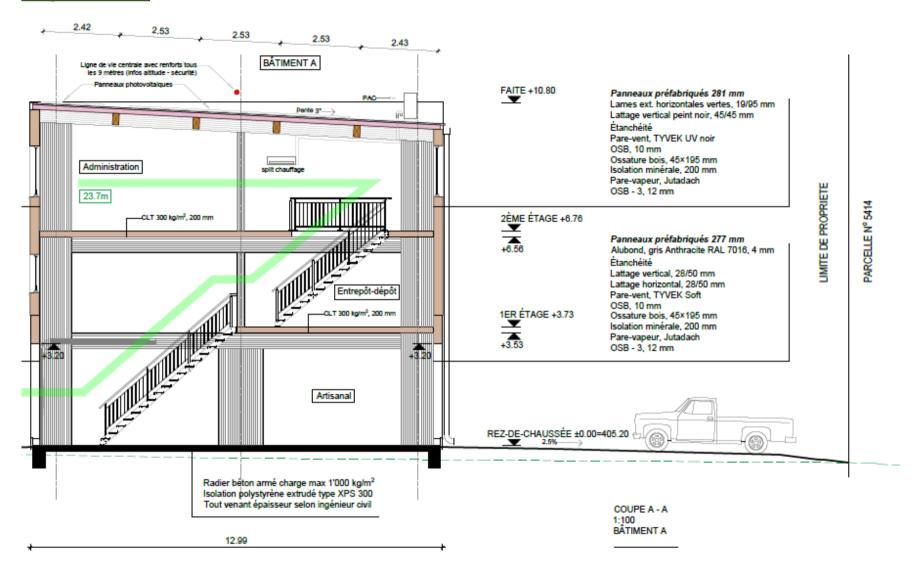






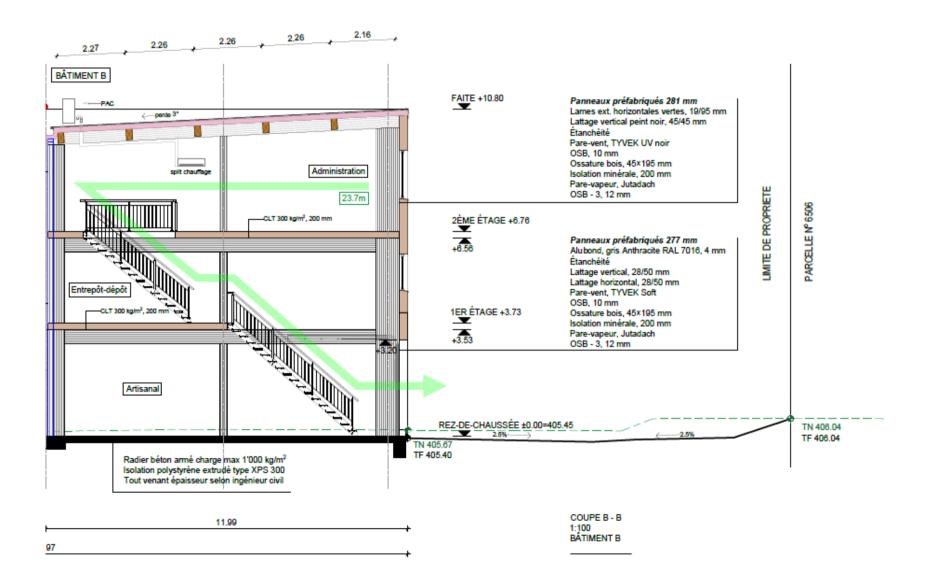


# Coupe bâtiment A





# Coupe bâtiment B





# Descriptif technique

#### Bâtiment A

#### **ARCHITECTURE**

Afin de répondre aux besoins des PME/PMI/start-ups et à leurs contraintes budgétaires et opérationnelles, la modularité et flexibilité ont été au cœur de la réflexion architecturale. Ce projet se veut résolument contemporain dans l'expression et axé sur les préoccupations environnementales actuelles.

#### **DIMENSION**

En bois, la halle offre 3 niveaux permettant ainsi d'accommoder des activités de recherche et développement, de création, de production, de stockage et de de bureaux.

La modularité permet à l'exploitant de se développer sur de multiples surfaces d'environ 78m² au sol. Les halles sont livrées avec les dimensions suivantes :

- Rez de chaussée env. 78m² avec une charge utile de 1000kg/m²
- Mezzanine env. 39m² avec une charge utile de 300kg/m²
- 2ème étage env. 74m² avec une charge utile de 300 Kg/m²

L'utilisateur peut étendre la mezzanine à un plein étage. Un permis de construire complémentaire peut s'avérer nécessaire.

Une grande flexibilité dans l'utilisation peut être obtenue grâce à des murs intérieurs séparant la pièce. Par exemple, grâce à la porte d'entrée indépendant, le bureau / espace de stockage peut être isolé de la production / garage au rez de chaussée au moyen d'une paroi intérieure.

#### CONSTRUCTION

#### Sol

Radier en béton taloché propre lissé à l'hélicoptère / Isolation 20cm sous radier

#### Structure

Poteaux-poutres en bois en lamellé-collé, qualité Industrie, dimensions selon statique et résistance au feu REI60. Plancher en panneaux de bois lamellés collé croisés CLT, épaisseur 20cm

#### Escaliers

Balustrade en Inox de 100cm sur toute la largeur de la mezzanine L'Escalier en Métal galvanisés à chaud



# Façade ventilée (extérieur vers l'intérieur) Rez de chaussée ; Valeur U 0.19W/(m2.K.)

Alubond gris anthracite RAL 7016

Lattage vertical vert

Pare vent type Tyvek UV noir

OSB 10 mm cloué

Ossature bois 45/195 mm

Isolation laine de verre ou de roche 200 mm lambda classe D=0.035-0.036W/mK. Valeur U 0.18 W/ (m2.K)

Pare vapeur type Jutadach 120 g ou similaire

OSB cloué 12 mm

Tous les clous, vis et autres moyens de fixation sont zingués / galvanisés.

#### Etages; Valeur U 0.19 W/(m2.K)

Lames Horizontales vernies en vert simple face et sur les champs

Lattage vertical peint noir

Pare vent type Tyvek UV noir

OSB 10 mm cloué

Ossature bois 45/195 mm

Isolation laine de verre ou de roche 200 mm lambda classe D=0.035-0.036W/mK.

Pare vapeur type Jutadach 120 g ou similaire

OSB cloué 12 mm

Tous les clous, vis et autres moyens de fixation sont zingués ou galvanisés.

#### • Plancher Mezzanine

Panneau en bois lamellé collés croisés (CLT) 200mm

Plancher aux normes REI60

Tous les clous, vis et autres moyens de fixation sont zingués ou galvanisés.

#### Plancher Intermédiaire

Panneau en bois lamellé collés croisés (CLT) 200mm

Plancher aux normes REI60

Tous les clous, vis et autres moyens de fixation sont zingués ou galvanisés.

#### Parois intérieures

Rez-de-chaussée : Maçonnerie en brique ciment Type Ferrari ou similaire ép. 17.5 cm, maçonnés à joint pleins

Mezzanine et étage : placoplâtre vissé sur rail avec isolation de laine de roche 10 cm (type Knauf) El60



#### • Toiture (extérieur vers l'intérieur)

Panneau sandwich « Montana » de 160 mm avec faces métalliques thermolaquées blanches et gris anthracites extérieurs, Vissé sur chevrons. La valeur thermique U=0.15 W/m2K.

Chéneau central avec dégorgeoirs de sécurité aux extrémités

Descentes d'eaux pluvial extérieurs au point bas de toiture

Col de cygne pour passage des fluides de l'échangeur de chaleur sur le toit (PAC non fourni).

#### • Fenêtres RDC

Fenêtres en PVC thermolaquées anthracites à l'extérieur et blanc à l'intérieur, triple vitrage.

Valeur thermique U=1.00 W/m2K.

2 parties fixes

Fenêtres 3,20 x 3,20

#### Fenêtres Mezzanine

1 Fenêtres en PVC thermolaqué anthracite à l'extérieur et blanc à l'intérieur, triple vitrage.

La valeur thermique U=1.00 W/m2K.

2 parties fixes et 2 éléments latéraux en oscillo-battants

Tablettes en Aluminium RAL 7016

Dimension Mezzanine: 5,00mx 1,20m 2

#### 2eme Etage

2 Fenêtres en PVC thermolaqué anthracite à l'extérieur et blanc à l'intérieur, triple vitrage.

La valeur thermique U=1.00 W/m2K.

2 parties fixes et 2 éléments latéraux en oscillo-battants

Tablettes en Aluminium RAL 7016

5,00mx 1,60m

#### Portes

### Sectionnelle pour véhicule

Porte sectionnelle en 5 éléments dont 2 pleins et 3 vitrés.

La valeur thermique U=2.36W/m2K.

Ouverture :  $3.20\ m\ x\ 3.20\ m.$ 

Mécanisme d'ouverture manuel.

# Accès utilisateur

Ouverture à battant de 1.025m X 2.10 m en 2 éléments 1 plein et 1 vitré.

La valeur thermique U=2.5 W/m2K



### Équipement de base fourni

#### Eaux claires

Alimentation tuyaux en INOX, à sertir diamètre 63 à 32. Dans chaque halle : 1 vanne, 1 compteur avec lecture à distance.

#### Eaux usées

Tuyau E.U. en attente dans chaque box diamètre 110 mm

#### Électricité

Un tableau électrique de distribution de 25 AMP est installé dans chaque halle. Les tableaux sont munis de disjoncteurs de protection FI Puissance 16 AMP

#### • Internet / Téléphone

Une alimentation est prévue dans chaque box. L'installation est à la charge de l'occupant.

#### Place de parc

La location ou l'acquisition d'une place de parc numérotée par halle est obligatoire. Selon la disponibilité du site des places de parc supplémentaires peuvent être acquises.

#### • Dimensions des places de parc

2.60 m x 5.00 m

#### Équipements non compris

#### Chauffage / Climatisation

Possibilité de mettre une PAC en toiture avec un split à chaque étage. Alimentation par le réseau électrique ou capteurs photovoltaïques individuels.

#### Portes

Automatisation de la porte sectionnelle avec télécommande.

#### Fenêtre

Fourniture et pose de stores. Le modèle est imposé.

#### Sanitaires

Fourniture et pose d'une kitchenette, WC, douche, lavabo.

#### Divers

Liste non exhaustive : finitions intérieures, lustrerie, peinture, revêtement de sol, etc.

# • Possibilité d'aménager de place de parc pour voitures électriques ou hybrides



#### Bâtiment B

#### **ARCHITECTURE**

Afin de répondre aux besoins des PME/PMI/start-ups et à leurs contraintes budgétaires et opérationnelles, la modularité et flexibilité ont été au cœur de la réflexion architecturale. Ce projet se veut résolument contemporain dans l'expression et axé sur les préoccupations environnementales actuelles.

#### **DIMENSION**

En bois, la halle offre 3 niveaux permettant ainsi d'accommoder des activités de recherche et développement, de création, de production, de stockage et de de bureaux.

La modularité permet à l'exploitant de se développer sur de multiples surfaces d'environ 78m² au sol. Les halles sont livrées avec les dimensions suivantes :

- Rez de chaussée env. 72m² avec une charge utile de 1000kg/m²
- Mezzanine env. 36m² avec une charge utile de 300kg/m²
- 2<sup>ème</sup> étage env. 68m<sup>2</sup> avec une charge utile de 300 Kg/m<sup>2</sup>

L'utilisateur peut étendre la mezzanine à un plein étage. Un permis de construire complémentaire peut s'avérer nécessaire.

Une grande flexibilité dans l'utilisation peut être obtenue grâce à des murs intérieurs séparant la pièce. Par exemple, grâce à la porte d'entrée indépendant, le bureau / espace de stockage peut être isolé de la production / garage au rez de chaussée au moyen d'une paroi intérieure.

#### CONSTRUCTION

#### Sol

Radier en béton taloché propre lissé à l'hélicoptère / Isolation 20cm sous radier

#### Structure

Poteaux-poutres en bois en lamellé-collé, qualité Industrie, dimensions selon statique et résistance au feu REI60. Plancher en panneaux de bois lamellés collé croisés CLT, épaisseur 20cm

#### Escaliers

Balustrade en Inox de 100cm sur toute la largeur de la mezzanine L'Escalier en Métal galvanisés à chaud



# • Façade ventilée (extérieur vers l'intérieur)

Rez de chaussée ; Valeur U 0.19W/(m2.K.)

Alubond gris anthracite RAL 7016

Lattage vertical vert

Pare vent type Tyvek UV noir

OSB 10 mm cloué

Ossature bois 45/195 mm

Isolation laine de verre ou de roche 200 mm lambda classe D=0.035-0.036W/mK. Valeur U 0.18 W/ (m2.K)

Pare vapeur type Jutadach 120 g ou similaire

OSB cloué 12 mm

Tous les clous, vis et autres moyens de fixation sont zingués / galvanisés.

# Etages; Valeur U 0.19 W/(m2.K)

Lames Horizontales vernies en vert simple face et sur les champs

Lattage vertical peint noir

Pare vent type Tyvek UV noir

OSB 10 mm cloué

Ossature bois 45/195 mm

Isolation laine de verre ou de roche 200 mm lambda classe D=0.035-0.036W/mK.

Pare vapeur type Jutadach 120 g ou similaire

OSB cloué 12 mm

Tous les clous, vis et autres moyens de fixation sont zingués ou galvanisés.

#### Plancher Mezzanine

Panneau en bois lamellé collés croisés (CLT) 200mm

Plancher aux normes REI60

Tous les clous, vis et autres moyens de fixation sont zingués ou galvanisés.

#### Plancher Intermédiaire

Panneau en bois lamellé collés croisés (CLT) 200mm

Plancher aux normes REI60

Tous les clous, vis et autres moyens de fixation sont zingués ou galvanisés.

#### Parois intérieures

Rez-de-chaussée : Maçonnerie en brique ciment Type Ferrari ou similaire ép. 17.5 cm, maçonnés à joint pleins

Mezzanine et étage : placoplâtre vissé sur rail avec isolation de laine de roche 10 cm (type Knauf) El60



#### • Toiture (extérieur vers l'intérieur)

Panneau sandwich « Montana » de 160 mm avec faces métalliques thermolaquées blanches et gris anthracites extérieurs, Vissé sur chevrons. La valeur thermique U=0.15 W/m2K.

Chéneau central avec dégorgeoirs de sécurité aux extrémités

Descentes d'eaux pluvial intérieures au point bas de toiture

Col de cygne pour passage des fluides de l'échangeur de chaleur sur le toit (PAC non fourni).

#### • Fenêtres Mezzanine

Fenêtres en PVC thermolaqué anthracite à l'extérieur et blanc à l'intérieur, triple vitrage.

La valeur thermique U=1.00 W/m2K.

2 parties fixes et 2 éléments latéraux en oscillo-battants

Tablettes en Aluminium RAL 7016

Dimension Mezzanine: 5,00mx 1,20m

### Fenêtres 2eme Etage

Fenêtres en PVC thermolaqué anthracite à l'extérieur et blanc à l'intérieur, triple vitrage.

La valeur thermique U=1.00 W/m2K.

2 parties fixes et 2 éléments latéraux en oscillo-battants

Tablettes en Aluminium RAL 7016

2, Etage: 5,00mx 1,60m

#### Portes

#### Sectionnelle pour véhicule

Porte sectionnelle en 5 éléments dont 2 pleins et 3 vitrés.

La valeur thermique U=2.36W/m2K.

Ouverture : 3.20 m x 3.20 m. Mécanisme d'ouverture manuel.

# Accès utilisateur

Ouverture à battant de 1.025m X 2.10 m en 2 éléments 1 plein et 1 vitré.

La valeur thermique U=2.5 W/m2K

### Équipement de base fourni

#### Eaux claires

Alimentation tuyaux en INOX, à sertir diamètre 63 à 32. Dans chaque halle : 1 vanne, 1 compteur avec lecture à distance.

#### Eaux usées

Tuyau E.U. en attente dans chaque box diamètre 110 mm



#### Eaux pluviales

Les colonnes de descente EP sont en PVC isolé. Elles passent par l'intérieur des halles. Les colonnes seront isolées contre la condensation et la propagation du bruit. L'ensembles de la toiture, sera raccordé sur le réseau EP du bâtiment

#### Électricité

Un tableau électrique de distribution de 25 AMP est installé dans chaque halle. Les tableaux sont munis de disjoncteurs de protection FI Puissance 16 A

#### • Internet / Téléphone

Une alimentation est prévue dans chaque box. L'installation est à la charge de l'occupant.

#### Place de parc

La location ou l'acquisition d'une place de parc numérotée par halle est obligatoire. Selon la disponibilité du site des places de parc supplémentaires peuvent être acquises.

#### • Dimensions des places de parc

2.60 m x 5.00 m

### Équipements non compris

#### • Chauffage / Climatisation

Possibilité de mettre une PAC en toiture avec un split à chaque étage. Alimentation par le réseau électrique ou capteurs photovoltaïques individuels.

#### Portes

Automatisation de la porte sectionnelle avec télécommande.

#### Fenêtre

Fourniture et pose de stores. Le modèle est imposé.

#### Sanitaires

Fourniture et pose d'une kitchenette, WC, douche, lavabo.

# • Possibilité d'aménager de place de parc pour voitures électriques ou hybrides

#### Divers

Liste non exhaustive : finitions intérieures, lustrerie, peinture, revêtement de sol, etc.



# <u>Prix</u>

Typ Halles	No. Halles	Prix de Vente CHF	Prix de Location mensuel (HT)*
Bâtiment A			
Halle centrale mezzanine	2-10	CHF 290'000	
Halle Pignon	1	CHF 310'000	
Halle Pignon avec Affectation App. (avec local technique)	11	CHF 370'000	
Bâtiment B			
Halle Pignon	21, 22, 12	CHF 285'000	CHF 1'650.00
Halle centrale mezzanine	13-20 23-30	CHF 262'000	CHF 1'480.00
Halle Pignon (devant local technique)	31	CHF 255'000	
Place de Parc (par pièce; 1 place par bien obligatoire)		CHF 10'000	CHF 50.00

<sup>\*</sup> Charges mensuelles : CHF 30.-



# Contacts pour une visite

# **LOCATION**

# **CASAN** immobilier Sàrl

Mélissa Oubrier Rte des Iles 1 1870 Monthey

079 831 25 43 info@casan-immobilier.ch www.casan-immobilier.ch

# **VENTE**

# Egica immobilier

E. Capancioni Rue Centrale 20 1880 Bex

# info@egica.ch

Tél. 024 463 51 65 M. 078 618 79 44

# GreenPlaces

Bernis SA Rue du Valentin 34 1004 Lausanne

Tel. 021 601 00 18 info@greenplaces.ch www.greenplaces.ch