ATELIER 78 architectes HES

MAITRE D'OUVRAGE
Monsieur Arnaud Bossel et Madame Célia Stoller

OBJET
Construction de villas jumelles

OBJET DU PLAN
Mise à l'enquête publique

LIEU ET COMMUNE
Ch. de la Cretta 18
1624 Grattavache

NUMERO D'ARTICLE
1197

DESIGNATION DU MANDAT
651

IPNP-M01-V-22 Villas_Stoller-Bossel_Grattavache\02_Projet\01_Plans architecte\03_Permis\01_pm001_Villas Stoller-Bossel.pln

PLAN COMPLET

N° DU PLAN	MAE - 01-01
DESSIN	A.B.
ECHELLE	1:100
DATE D'EMISSION	31.01.2022
DATE D'IMPRESSION	20.06.2022

Rte de Montreux 24
1618 Châtel-st-Denis
info@atelier78.ch

t. 021 948 78 78
www.atelier78.ch

LES PROPRIETAIRES : .....

LES REQUERANTS : .....

L'ARCHITECTE : .....

Atelier 78 sàrl - Atelier d'architecture - 1618 CHATEL-ST-DENIS - toute reproduction, utilisation ou modification du présent document ainsi que de son contenu sont interdites sans l'autorisation de son auteur ©COPYRIGHT 2022

VILLA

Radier (sous-sol et rez-de-chaussée)

Revêtement de sol	1cm
Chape ciment	7cm
Isolation phonique type Swisspor Roll EPS-T (0.038 W/mK)	2cm
Isolation thermique type Swisspor Roll EPS 20 (0.036 W/mK)	2cm
Pare-vapeur en lés bitumineux	1cm
Radier béton armé	20cm
Isolation sous radier type Swisspor XPS 500 SF (0.035 W/mK)	18cm
Béton maigre	5cm

Mur façade (sous-sol et rez partiel) 40cm

Crépi extérieur	1cm
Isolation Lambda White 031 (0.031 W/mK)	18cm
Mur béton armé	20cm
Enduit plâtre	1cm

Mur (façade rez partiel et 1er étage) 35cm

Crépi extérieur	1cm
Isolation Lambda White 031 (0.031 W/mK)	18cm
Mur brique TC	15cm
Enduit plâtre	1cm

Mur enterré

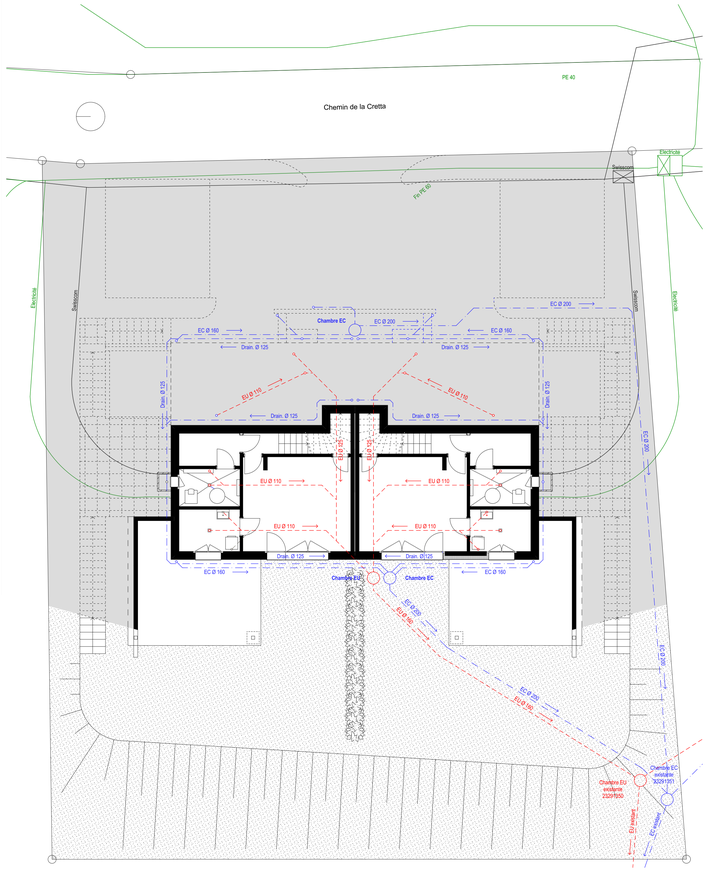
Brique Filtra	8cm
Isolation XPS 500 SF (0.035 W/mK)	18cm
Mur béton armé	20cm
Enduit plâtre	1cm

Toiture

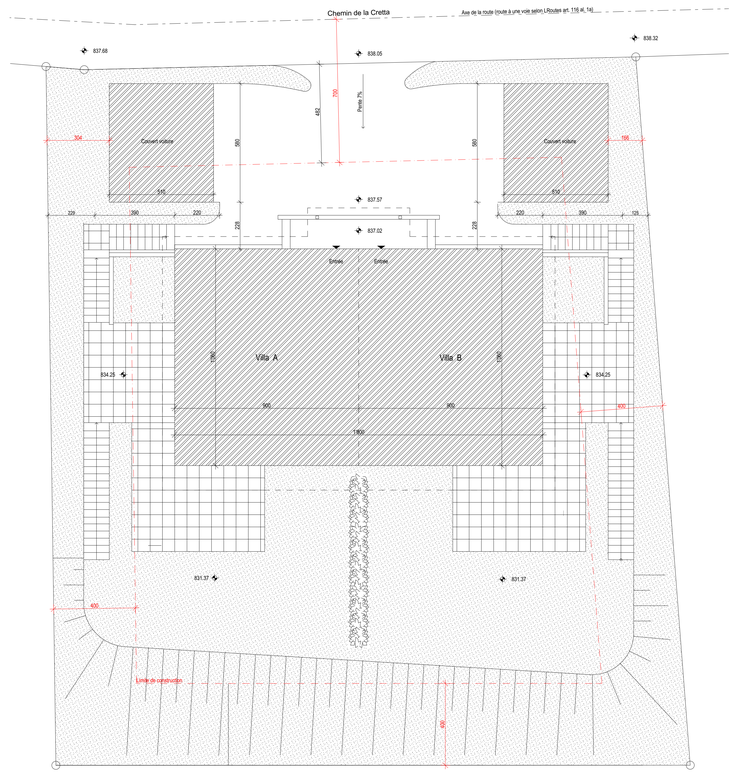
Revêtement tuiles terre cuite	6cm
Lattage bois équarri	2.7cm
Contre-lattage bois équarri / Vide de ventilation	4cm
Sous-toiture type Pavatex Isoroof (0.044 W/mK)	6cm
Chevrons bois équarri / Isolation type Laine de verre Isover (0.032 W/mK)	22cm
Pare-vapeur type Isover Vario KM duplex UV	
Sous-construction bois équarri	2.7cm
Panneau fibro ciment	1.5cm

Fenêtres

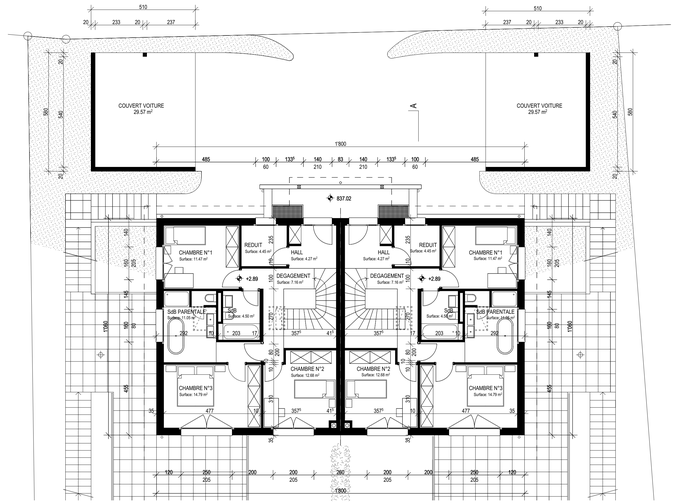
Triple vitrage isolant (0.7 W/m²K)	
Cadre PVC (1.1 W/m²K)	2.7cm



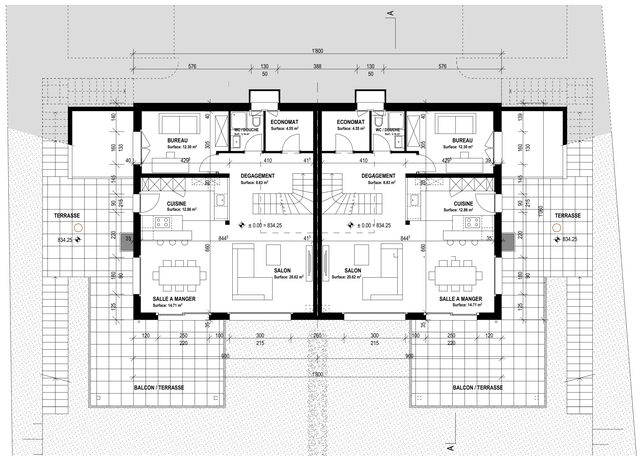
Canalisations



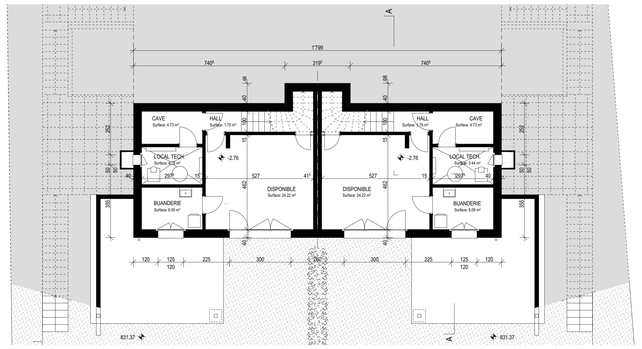
Aménagements extérieurs



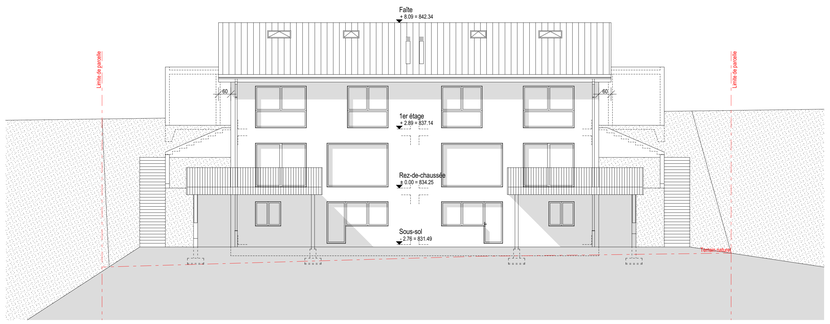
1er étage



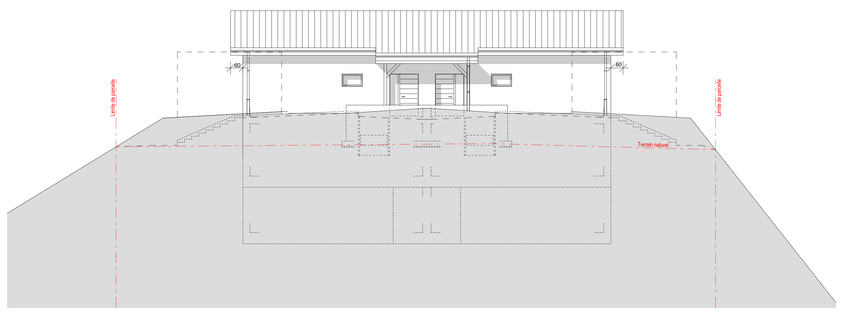
Rez-de-chaussée



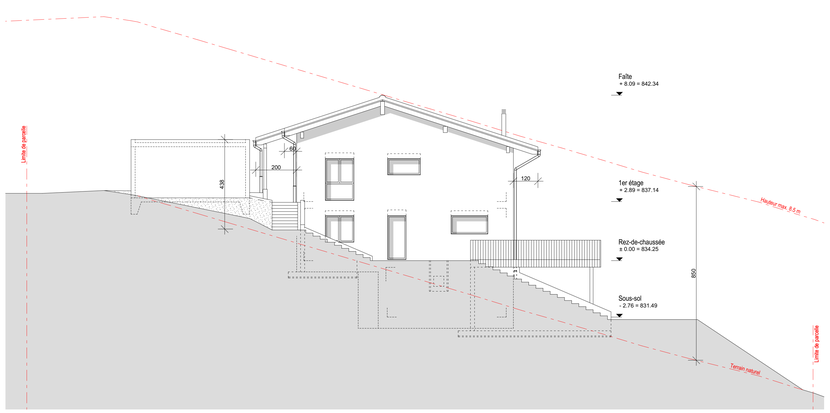
Sous-sol



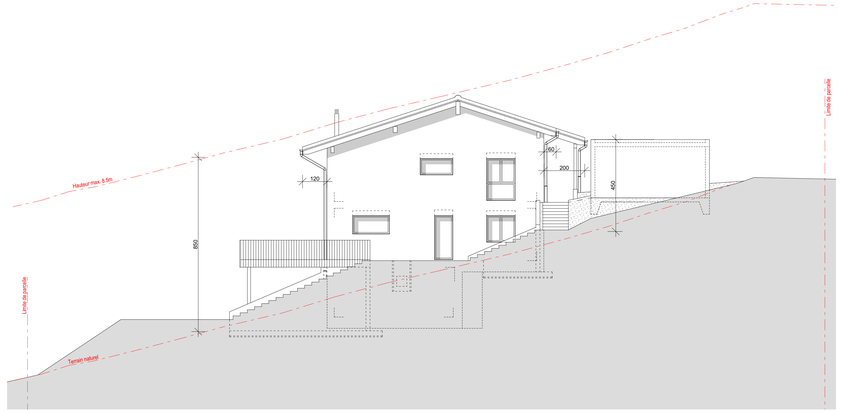
Façade Sud-ouest



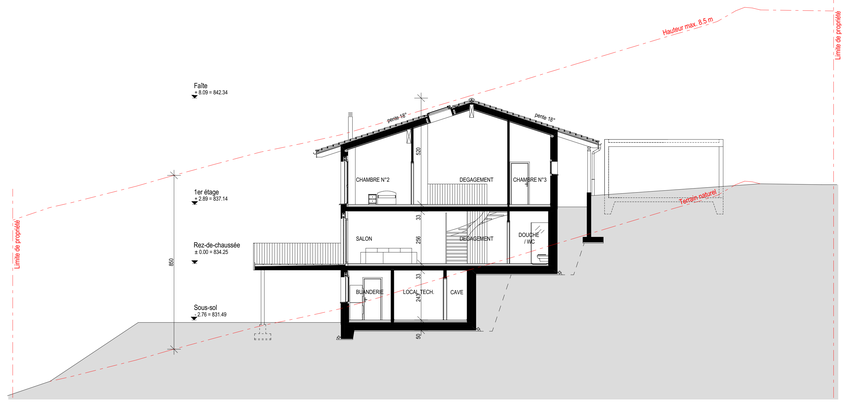
Façade Nord-est



Façade Nord-ouest



Façade Sud-est



Coupe AA