



Projet :

Construction de 5 logements - MOLIETS

Adresse :

**Lotissement "Les Ecureuils"
40660 MOLIETS ET MAA**

Zone / partie du projet :

Batiment A

Maitre d'ouvrage :



Architecte :



Bureau de contrôle :



Phase :

EXE

Plan n° :

02

Plans de charpente

Echelles :

Dessiné par : R.L.

Contrôlé par : B.I.

indice : date : modifications :

A 22/07/24 - première diffusion

B 18/10/24 - ajout hauteur solins

Matériaux

QUALITES MATERIAUX :

- Bois massif résineux : C24
- Chêne massif : D30
- Bois lamellé-collé : GL24h
- Acier : S235

TRAITEMENTS :

- Bois int. : Classe II (anti-termites)
- Bois ext. : Classe III (TAC pour bois ext.)
- Acier ext. : Galvanisé
- Acier int. : Peinture antirouille

QUINCAILLERIE :

- Boulons (ass. bois/métal) : cl. 6.8
- Broches (ass. bois/métal) : cl. 4.6
- Boulons (ass. métal/métal) : cl. 8.8

Hypothèses calculs

CHARGES PERMANENTES :

- CHARPENTE (pente = 35%) : couverture : 50 daN/m²
- autre : 30 daN/m²

CHARGES CLIMATIQUES :

- NEIGE : région : A2 Sk = 45 daN/m²
- altitude : <200m Sad = 100 daN/m²
- ΔS1 = 0 daN/m²

- PLANCHER :

- plancher bois (cas courant) : ... daN/m²
- autre... : ... daN/m²

- VENT : zone : 2 vb = 24 daN/m²
- site : normal Qp = 65 daN/m²
- cat. terrain : IIIa

CHARGES D'EXPLOITATION / ENTRETIEN :

- suivant NF EN 1991-1-1 + NFP 06-111-2

- SEISME : zone : 1 - Très faible
- cat. bâtiment : II
- classe sol : C

Entreprise de charpente



Charpente - Couverture - Zinguerie - Menuiseries

Ces plans sont la propriété de la SARL ITOIZ et ne peuvent servir que pour le chantier ci-dessus

route Matxinbordako Bidea

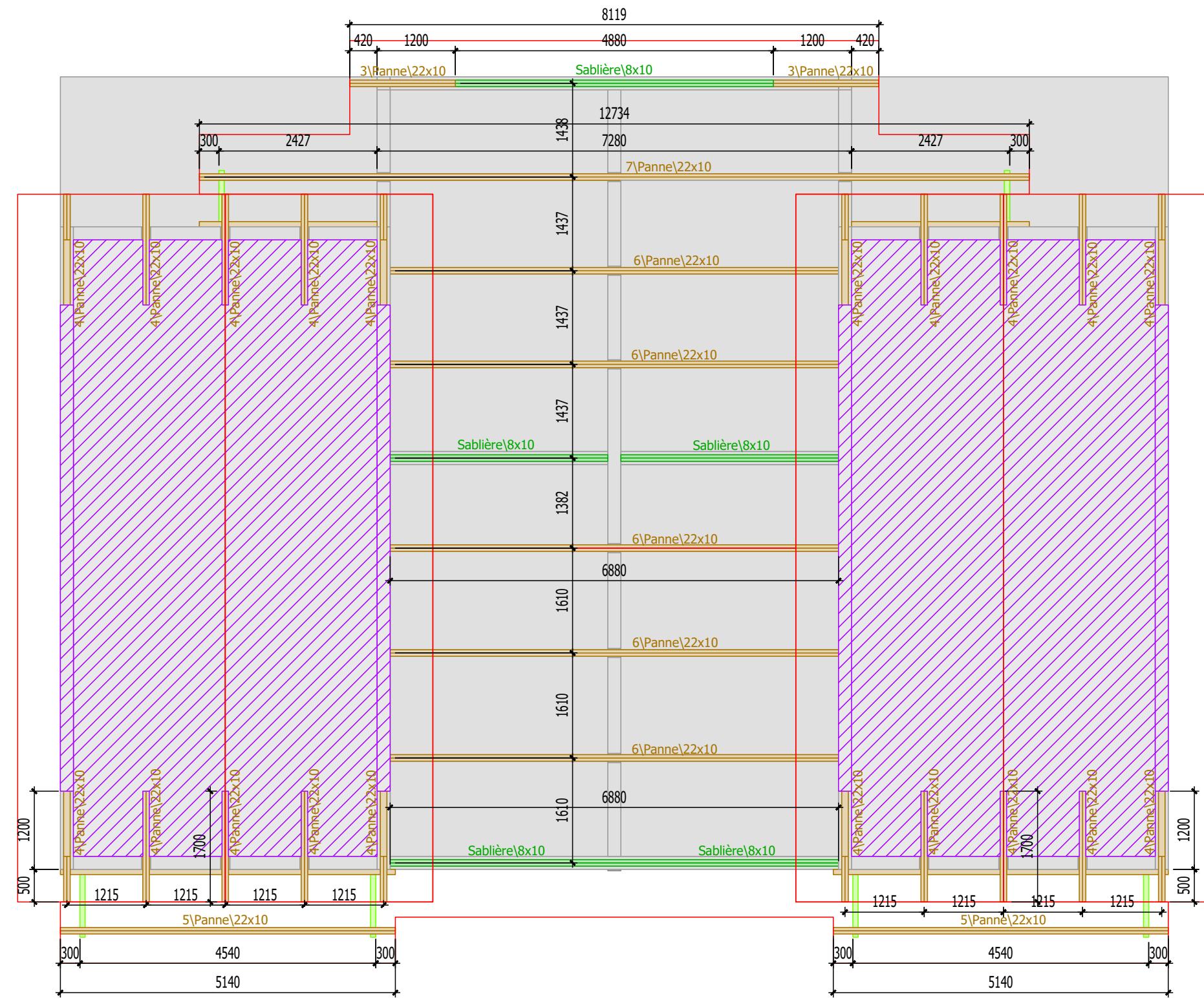
64250 ESPELETTE

tel : 05.59.93.28.57

fax : 05.59.93.91.72

mail : contact@itoiz.fr

web : www.itoiz.fr



Zone Fermette



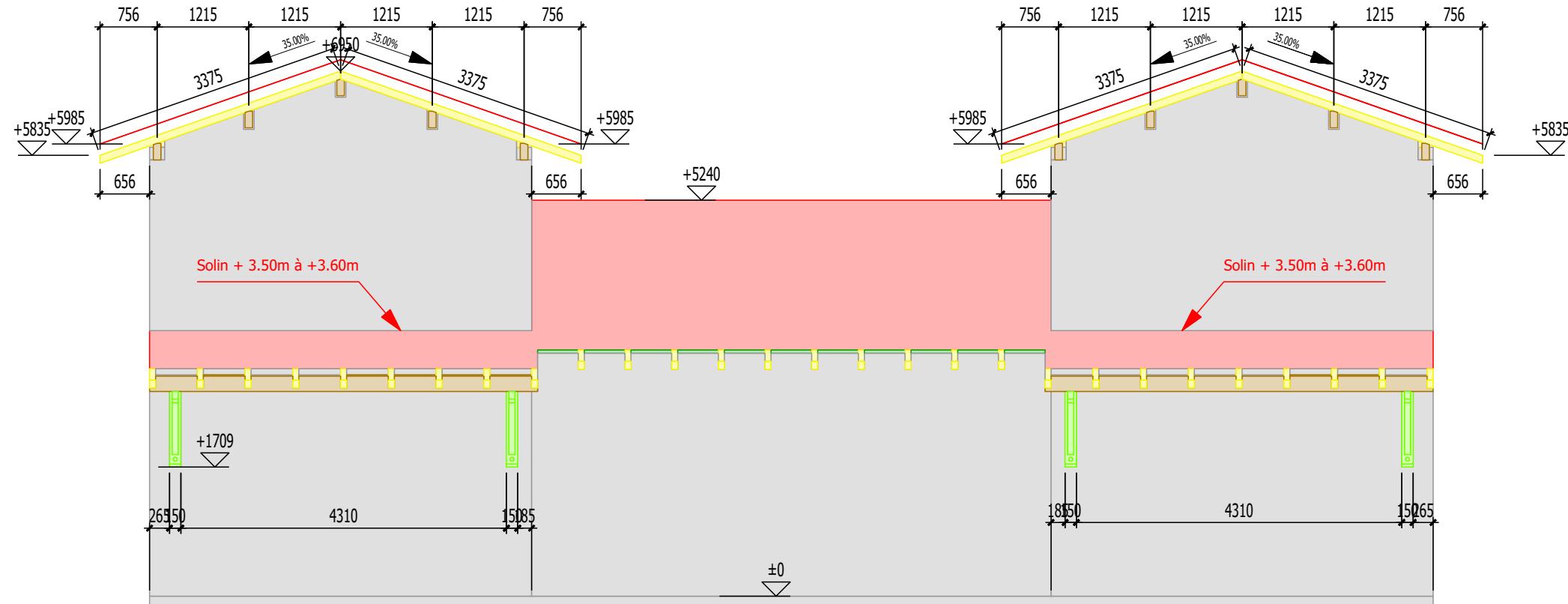
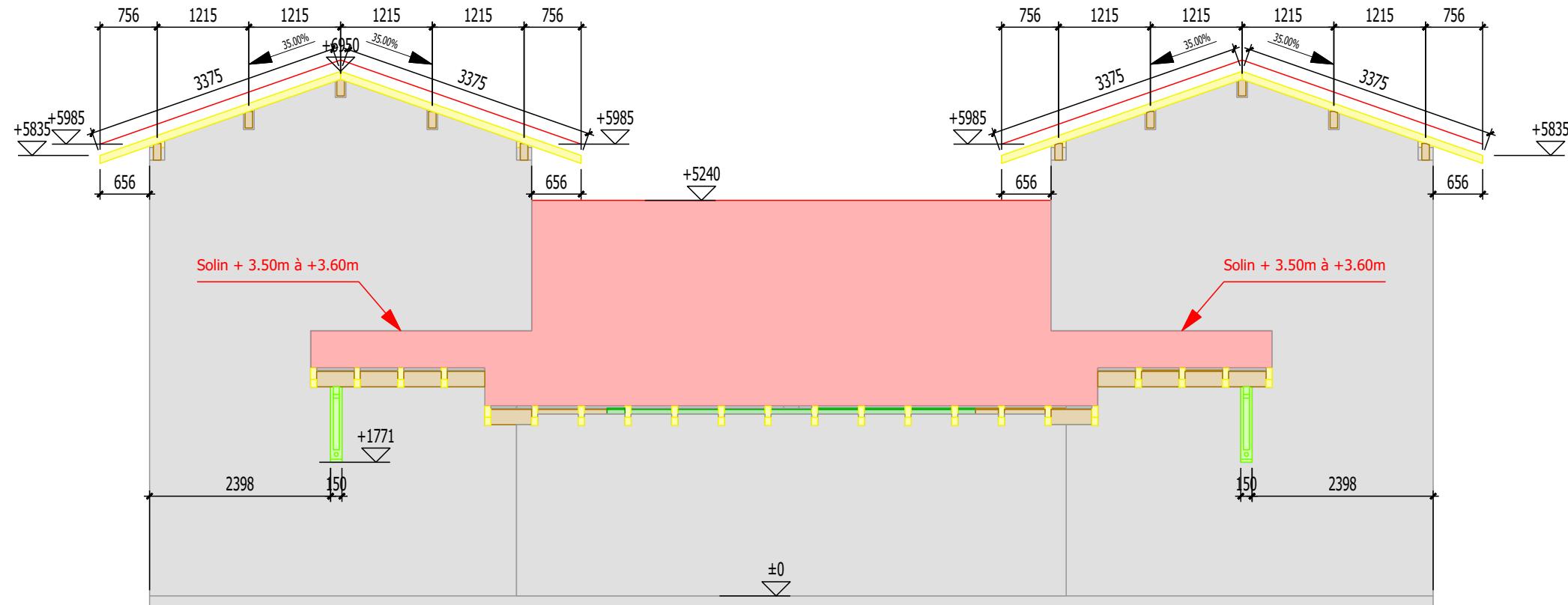
Description: Vue en plan

Projet : Construction de 5 logements - Mollets Et Mâa

Echelle: 1/100

Création le : 04/07/2024 Modif. le : 18/10/2024 Dessinateur : Romain LARROQUE

01B



La côte +/-0cm équivaut ici à la côte architecte +0.00m (sol fini RDC). A VALIDER PAR

L'ARCHITECTE.

Prévoir un chaînage périphérique sur l'ensemble des murs en support de toiture.

Et prévoir un chaînage rampant sur l'ensemble des pignons d'après le DTU.



Description: Elévations

Projet : Construction de 5 logements - Mollets Et Mâa

Echelle: 1/75

Création le : 04/07/2024 Modif. le : 18/10/2024 Dessinateur : Romain LARROQUE

O2B