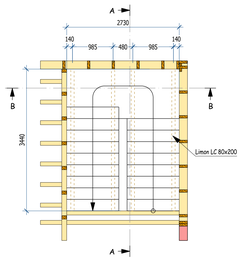
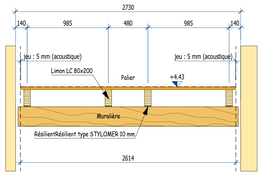
Vue en plan escalier
Echelle: 1:50

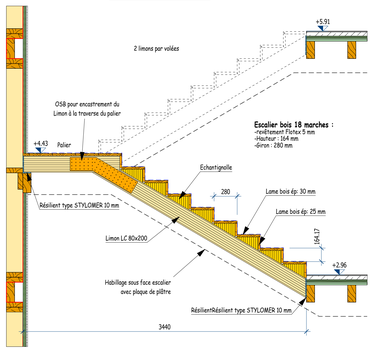


Coupe: B-B
Echelle: 1:25

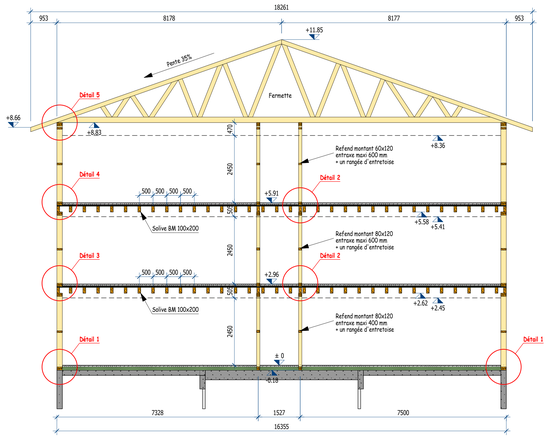


⚠ *Les structures des escaliers sont désolidarisées des murs séparatif*

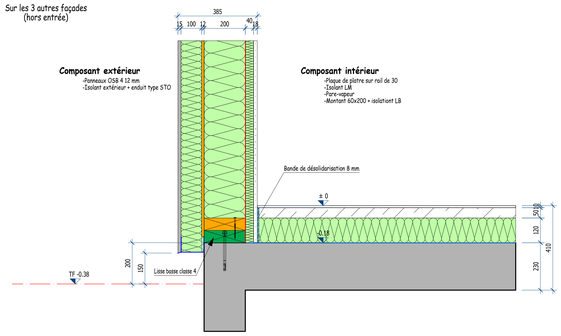
Coupe: A-A
Echelle: 1:25



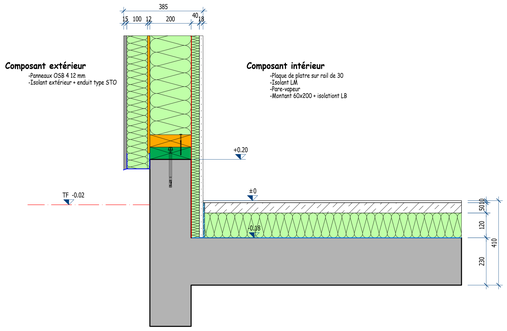
Vue en coupe
Echelle: 1:75



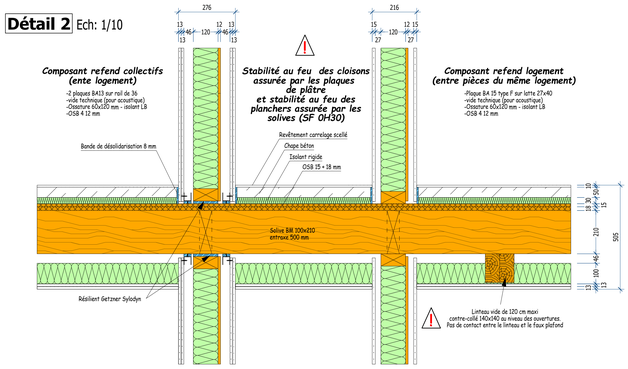
Détail 1 Ech: 1/10
Sur les 3 autres façades (hors entrée)



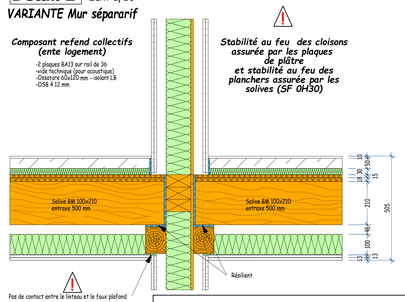
Détail Façade d'entrée Ech: 1/10



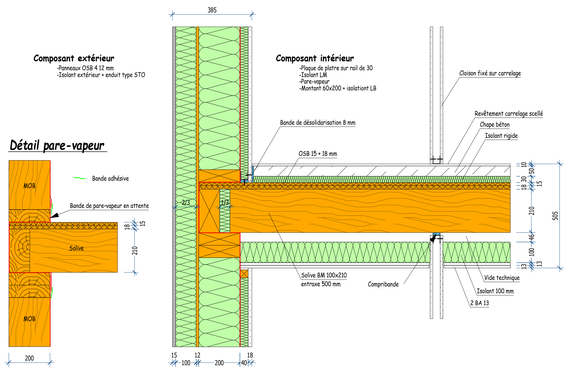
Détail 2 Ech: 1/10



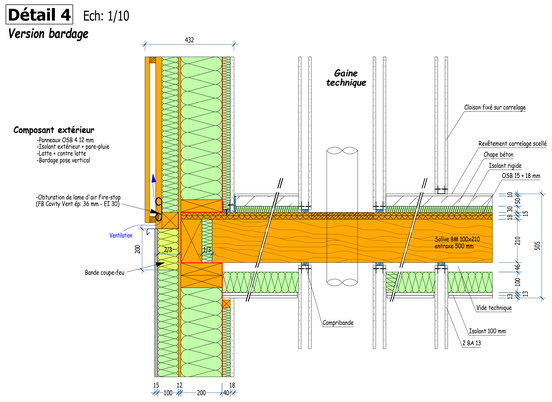
Détail 2' Ech: 1/10
VARIANTE Mur séparatif



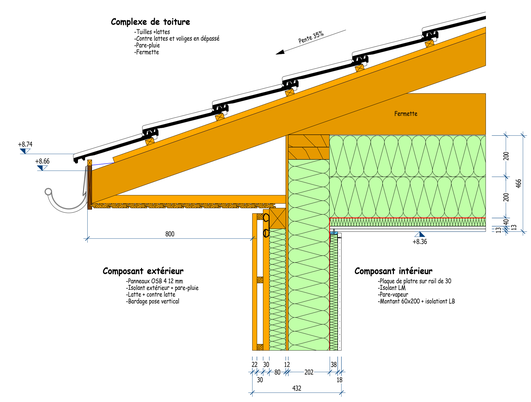
Détail 3 Ech: 1/10



Détail 4 Ech: 1/10
Version bardage

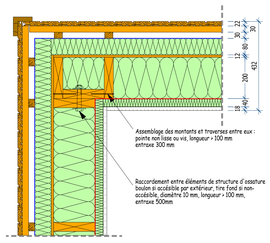


Détail 5 Ech: 1/10

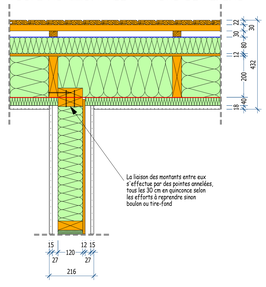


Détail angles Ech: 1/10

COUPE HORIZONTALE SUR ANGLE SORTANT

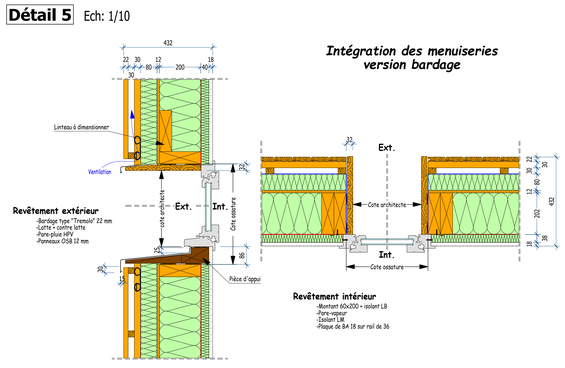


COUPE HORIZONTALE RACCORD DE REFEND

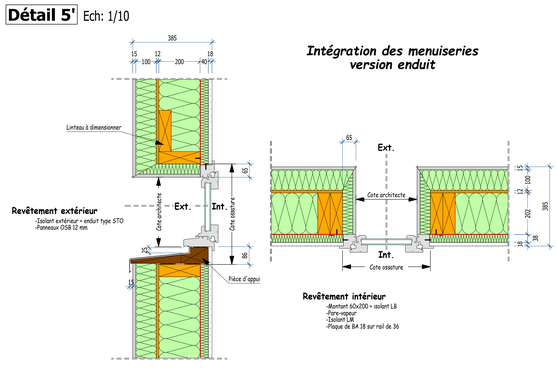


Détail pare-vapeur

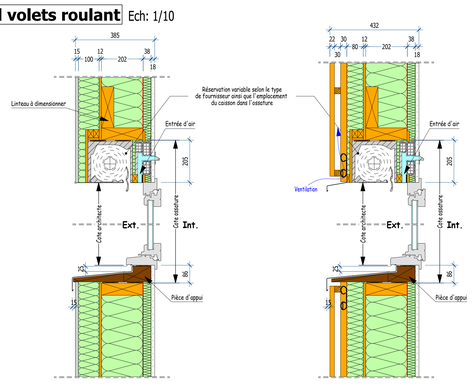
Détail 5 Ech: 1/10



Détail 5' Ech: 1/10



Détail volets roulant Ech: 1/10



REGLES GENERALES

-Toutes les cotations de gros oeuvre seront à vérifier avant exécution.
-Pour ce qui concerne la mise en oeuvre des matériaux, il est impératif de se référer à l'avis technique du fournisseur retenu.

REGLES DE CALCULS

-Eurocodes
Charges:
-Permanentes (G):
*Toiture : Couverture : (Tuiles + lattes : 55 daN/m²)
Divers: 5 daN/m²
*Plancher : -cloisons : 50 daN/m²
-chape carrelage 6cm : 140 daN/m²
-Solive BM 100x210 entraxe 50 cm: 20 daN/m²
-Faux plafond avec 2 BA 13 + isolant : 30 daN/m²
-Divers : 5 daN/m²
= 245 daN/m²
-Exploitation (Q) : 150 daN/m²
-Neige (S):
Zone : C1
Alt: 830 m
S tot: 116 daN/m²
-Vent (W):
Zone : 1
Catégorie de rugosité: IIIa
qp (z) : 54 daN/m²
-Séisme (E):
Zone : 3
Catégorie d'importance: II
Classe de sol: B
Coefficient de comportement: 3

MATERIAUX : CONSTRUCTION BOIS

-Bois Massif (BM) : C24
-Contre Collé (CC) : BMR GT24
-Lamellé Collé (LC) : GL 24 H Acerbois
-Fournir un certificat de provenance des bois utilisés en charpente à la maîtrise d'oeuvre avant exécution..

STABILITE AU FEU

-Linteau BMR GT 24 stable au feu 1/2 h
-Solive stable au feu 1/2 h
-Murs ossature bois stable au feu 1/2 h, assuré par les plaques de plâtres.

NIVEAU ± 0,00 = 813.00 m NGF (sol fini du rez-de-chaussée)

LOGEMENTS COLLECTIFS
SO GREEN
ANCIENNE ROUTE DE VEYNES - 05000 GAP

STRUCTURE BOIS
COUPES DE PRINCIPES
Phase PRO

L'exécution des travaux relatifs à nos études sera obligatoirement réalisée par une entreprise professionnelle qualifiée en charpente métallique

INTERVENANTS		
Maître d'Ouvrage	Maître d'Ouvrage	
	Maître d'Ouvrage Délégué	PRO-IMMO
	Bureau de Contrôle	SOCOTEC-GAP
	Mission S.P.S.	
	B.E.T. Géotechnique	CONFLUENCE
Maîtrise d'Oeuvre	Architecte de Conception	DUFAYARD
	Maître d'Oeuvre d'Exécution	
	Economiste	NOEL
	B.E.T. Structure	MILLET
	B.E.T. Fluides	ADRET
	B.E.T. V.R.D.	
Entreprises	Lot V.R.D.	
	Lot Gros Oeuvre	
	Lot Charpente Métallique	
	Lot Charpente Bois	
Projeteur : Victor Planas	vérifié par Ch CLAVEL	

Bureau d'études structures
Béton armé
Charpente métallique
Charpente bois
Parasismique

Millet bureau d'études structures
Micropolis
Quartier Belle Aureille
05000 GAP
FRANCE
T : +33 (0)4 92 51 20 51
bet@be-millet.fr
www.be-millet.fr
R.C.S. GAP 481 926 939 Capital: 152 9006
N.A.F.71.12 B S.I.R.E.T.: 481 926 939 00036

aucune cotation ne sera prise à l'échelle sur le plan

INDICE	LIBELLE	DATE
H	Modif jonction bardage - enduit, détail escalier	04/11/2020
G	Modif Plancher, vue en coupe, toiture	08/09/2020
F	Modif vue en coupe, détail 5	20/02/2020
E	Reprise détail 4 suite à la réunion du 11/02/2002	11/02/2020
D	Hauteur Bâtiment	10/02/2020
C	Mise à jour	28/01/2020
B	Remarque architecte	09/04/2019

N° 101 H

DOSSIER 19-3364 page: 1/#

CE DOCUMENT, PROPRIETE DE LA SARL MILLET, REMIS A TITRE CONFIDENTIEL NE PEUT ÊTRE UTILISE, DONNE, COMMUNIQUE OU REPRODUIT SANS AUTORISATION ECRITE