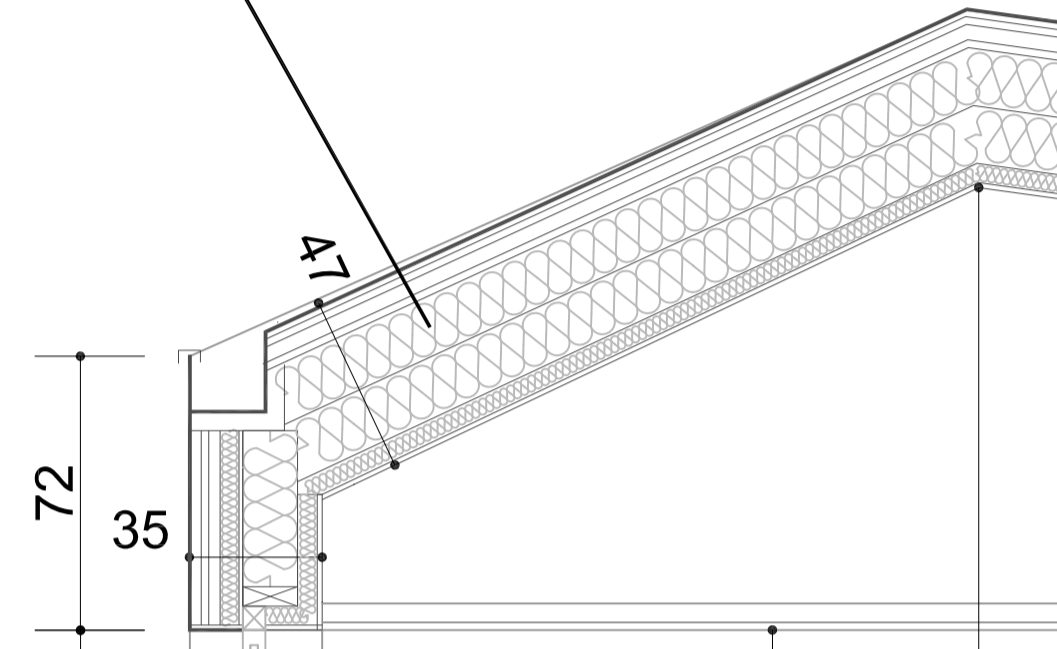


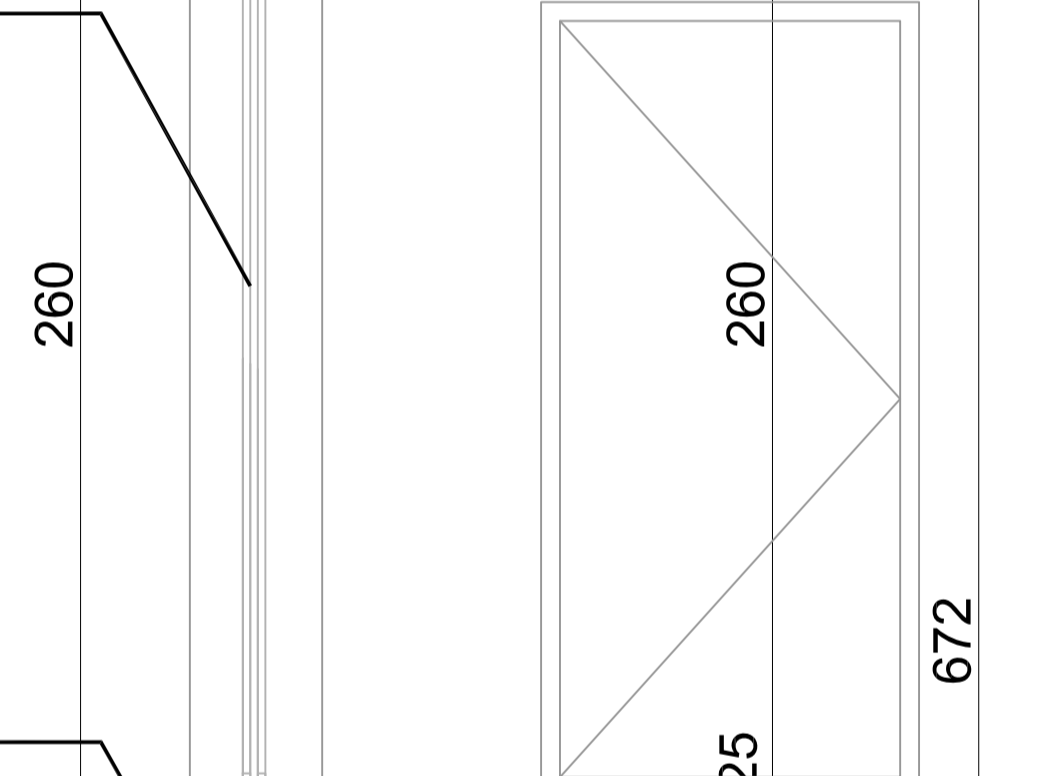
Composition COUVERTURE: (ép:47cm)

- couverture zinc (ou bac acier type Styl'Inov gris RAL7022) traité anti-condensation
- chéneaux encaissés
- liteaux / contre-liteaux
- écran d'étanchéité sous-toiture (pare-pluie)
- OSB Triply support de couverture
- isolation extérieur semi-rigide 80mm entre chevrons
- isolation thermique ép:220mm entre pannes type laine de bois
- contre-ossature bois
- écran souple (pare-vapeur)
- rails d'ossature métallique
- faux-plafond plaques de plâtre perforé fixe (ou dalles démontables)



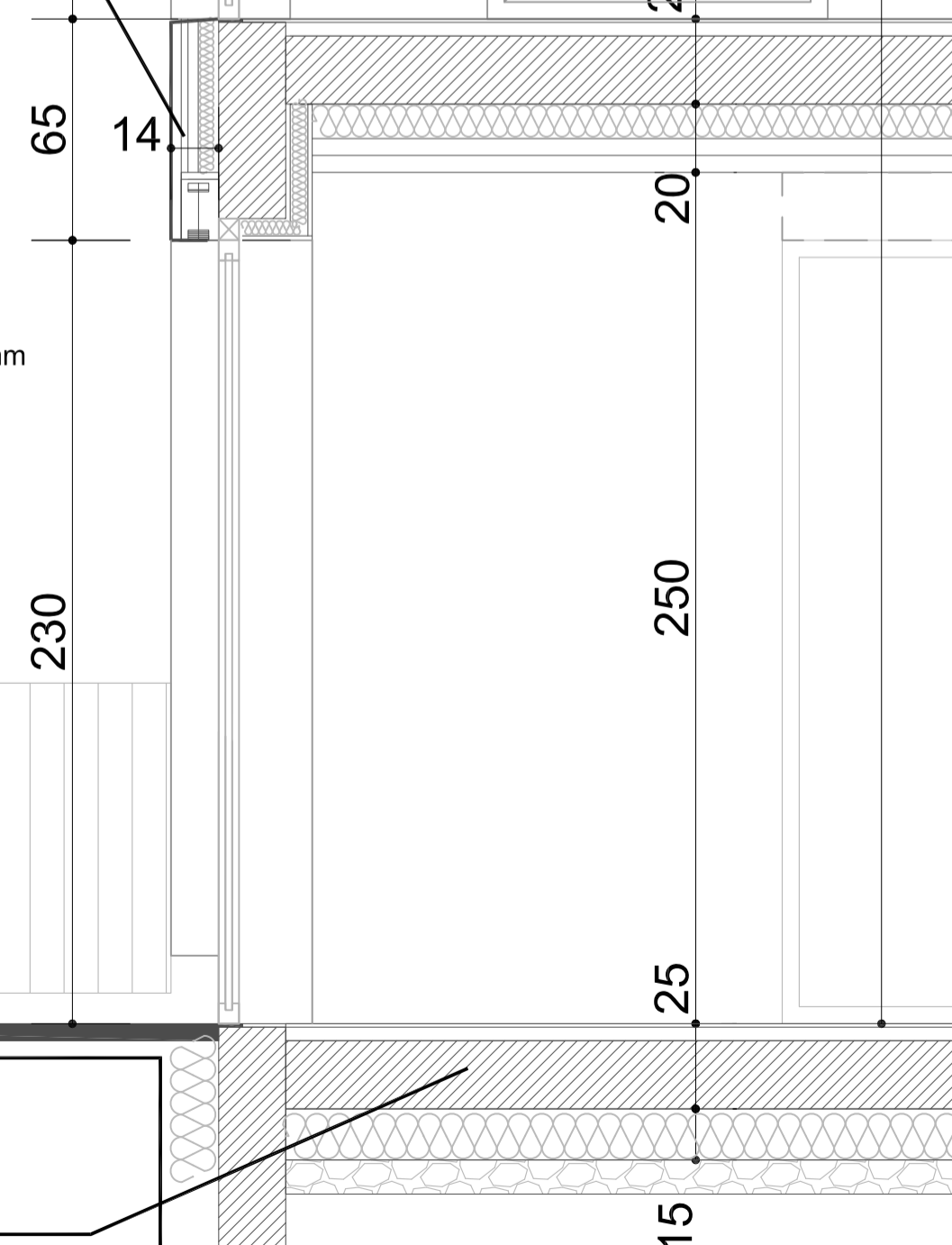
Composition MEN EXT:

- châssis aluminium ton noir sablé RAL2100
- tableau d'habillage de baie aluminium RAL2100
- Brise-Soleil Orientables intégrés à la façade



Composition FACADE:(ép:35cm)

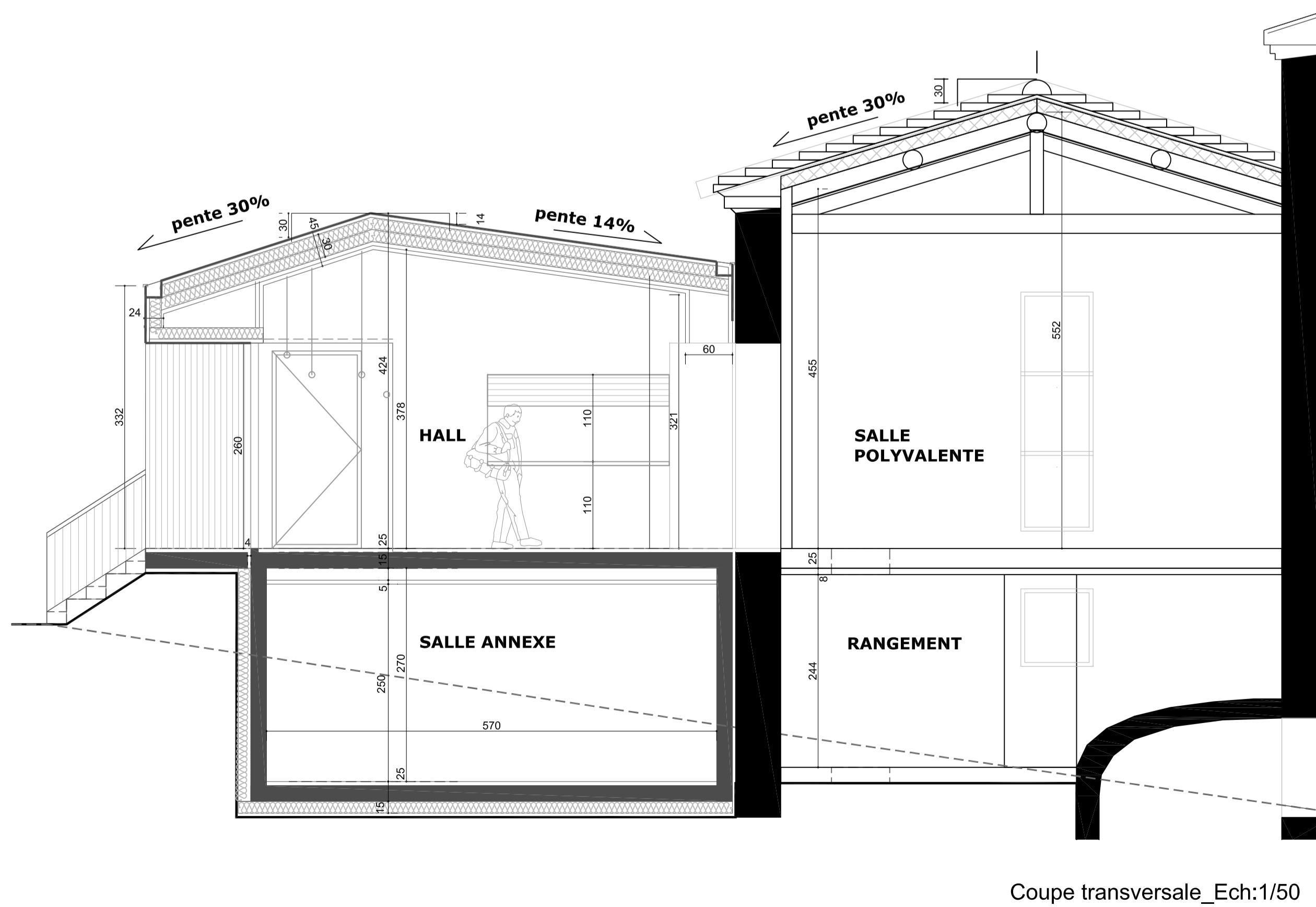
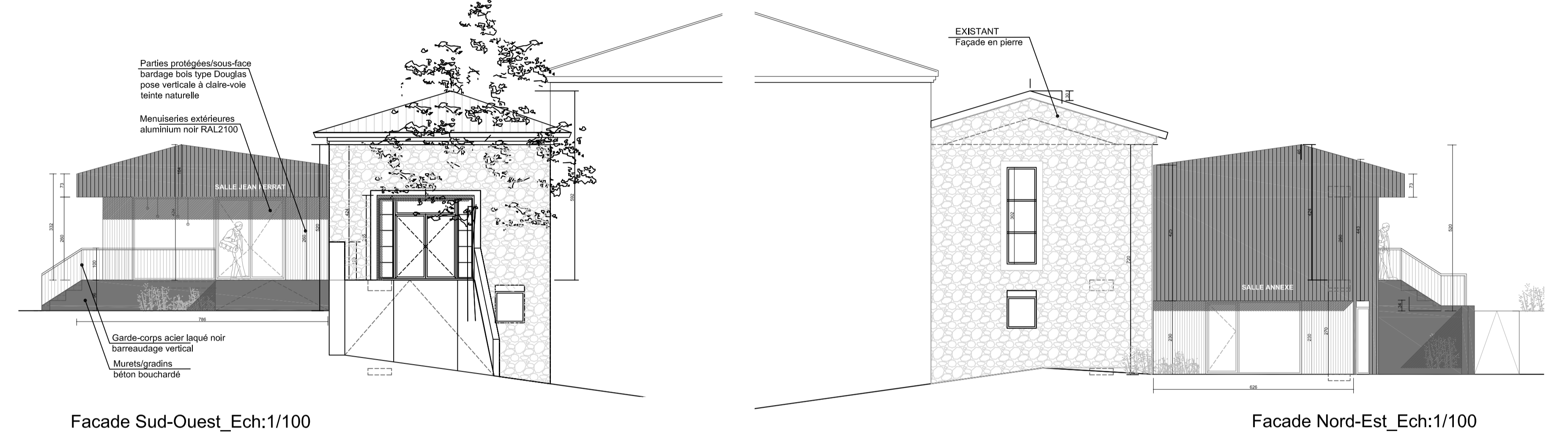
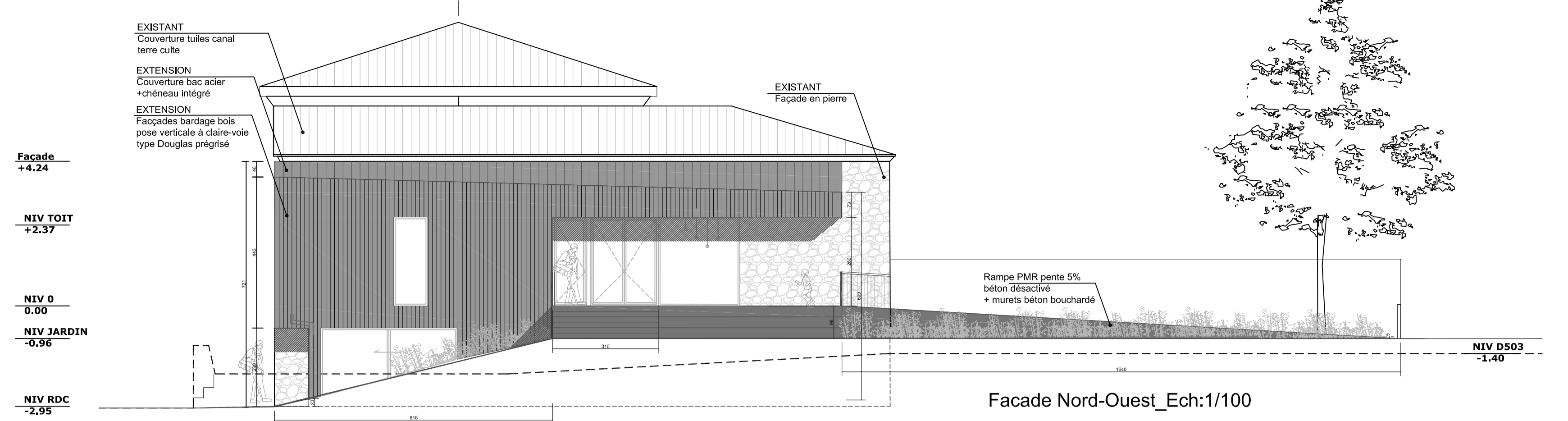
- bardage bois pose verticale claire-voie type douglas/mélèze pré-grisé
- lame d'air
- lattage et contre-lattage
- pare-pluie
- isolant extérieur semi-rigide ép:50mm
- mur ossature bois montants sapin 45x145mm
- isolation entre montants type laine de bois ép: 2x100mm
- panneaux OSB contreventant
- doublage intérieur avec laine de roche ép:50mm + plaques de plâtre



Composition SOL:(ép:30cm)

- carrelage grès cérame 30x60
- chape ciment ép:50mm
- isolant rigide type mousse PE ép:100mm
- dalle béton armé ép:130mm
- hérisson + polyane

Coupe détail_Ech:1/20



Commune de LUPE



Maître d'ouvrage
Commune de LUPE
04 74 87 30 50 - mairie.lupe@orange.fr
511 route de St-Pierre de Boeuf 42520 LUPE

COUPES - FACADES PROJET

**Extension de la salle des fêtes
Jean Ferrat
La Chapelle 42520 LUPE**



10/03/2021	Etablissement du dossier PRO				A
Réf : 20-118	PRO 04	DATE: 10/03/21	Ech:1/100-1/50-1/20	IND: A	
Maîtrise d'oeuvre ARCHITECTE	ECONOMISTE	BET FLUIDES	BET STRUCTURE BOIS	BET STRUCTURE BETON	
atelierDT architecture_paysage_environment	JulienThizy maître de la construction - MOE	ingenium	AVENIR BOIS ETUDE	DEESIB	
ATELIER DT 10 rue de Lyon 69670 Vaugneray 09.81.62.69.50 info@atelierdt.com www.atelierdt.com	J THIZY 42, bd Antonio Vivaldi 42 000 SAINT ETIENNE 07.82.95.43.70 jthizy.moe@gmail.com	INGENIUM 4, r des Mutilés du Travail 42000 SAINT ETIENNE 04.77.49.02.43 ingenium@ingenium-bet.com	AVENIR BOIS ETUDE 6, chemin des Vignes 69670 VAUGNERAY 06.76.04.86.73 avoet@orange.fr	DEESIB 250, chemin du Mottier 01570 MANZIAT 07.70.12.88.84 a.coulon@deesib.fr	