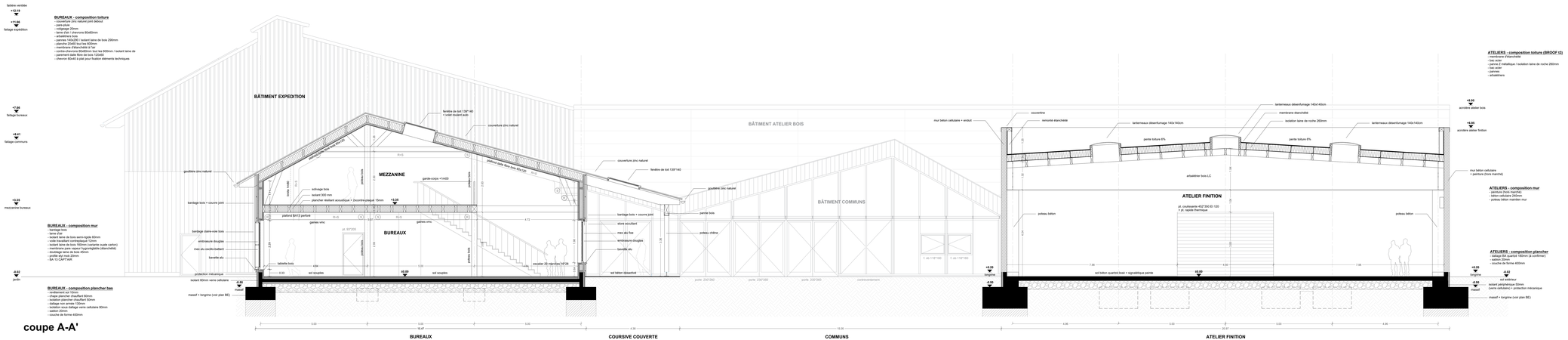
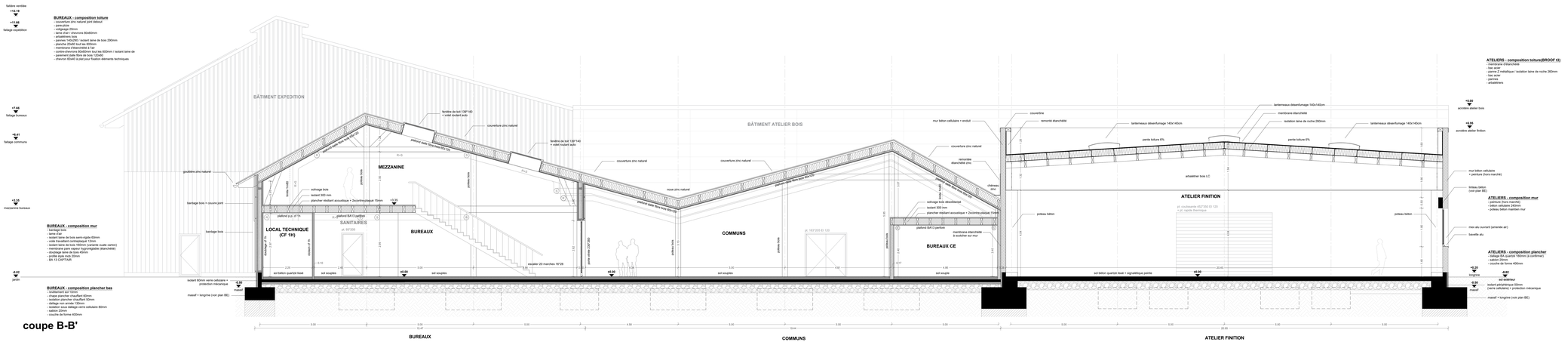


coupe A-A'

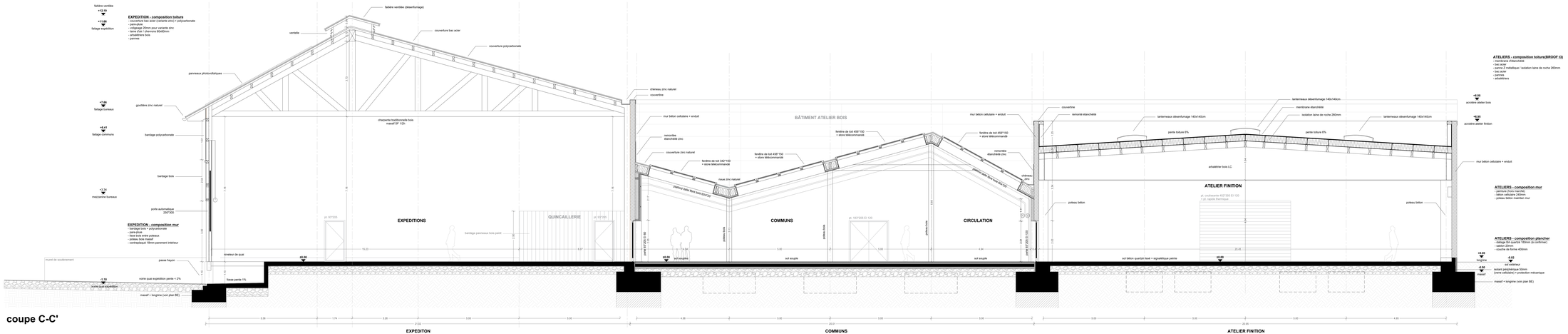


coupe B-B'

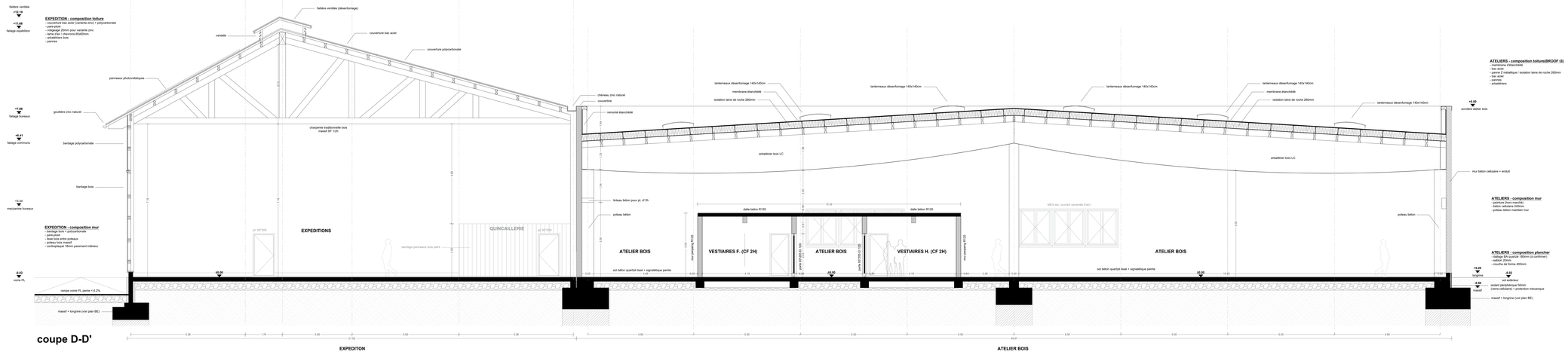
MOBILWOOD
CONSTRUCTION D'UNE USINE
SUR LA COMMUNE DE ST BRIS LE VINEUX

06	COUPE A-A' COUPE B-B'	
Phase	Echelle	Date
DCE	1/50	16.07.2019

MAITRISE D'OUVRAGE	**ULTERIA IMMOBILIER** 40 RUE DE VÉZELAY 89460 BAZARNES
ASSISTANCE MAITRISE D'OUVRAGE	**UPCYCLEA** 22 Square de Châtillon 75014 Paris Tél : 06 60 67 24 38 **VERITAS** 6 avenue des Plaines de l'Yonne 89000 Auxerre Tél : 03 86 46 44 85
MAITRISE D'OEUVRE	**Architects :** Atelier d'architecture HVR 12 rue du Poids du Roy 89310 Noyers sur Serein Tél : 03 86 82 63 04 **Paysagiste :** Benjamin Mésnager Les Collins 89110 Merry-la-Vallée Tél : 06 87 08 3 941 **Ingénierie / économie :** 3/A SAS Centre d'affaires Les Boutisses Avenue des Plaines de l'Yonne 89 000 AUXERRE Tél. : 03 86 42 90 02



coupe C-C'

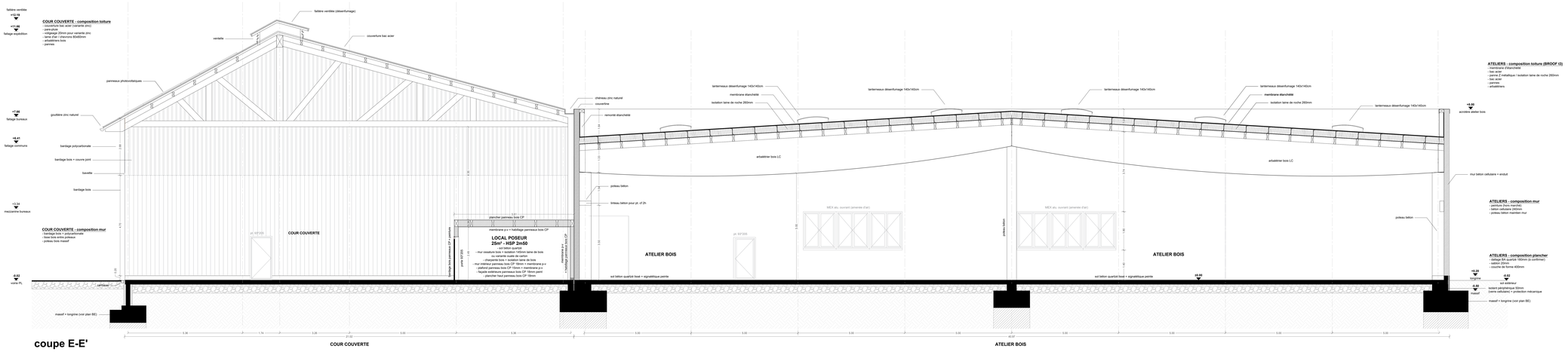


coupe D-D'

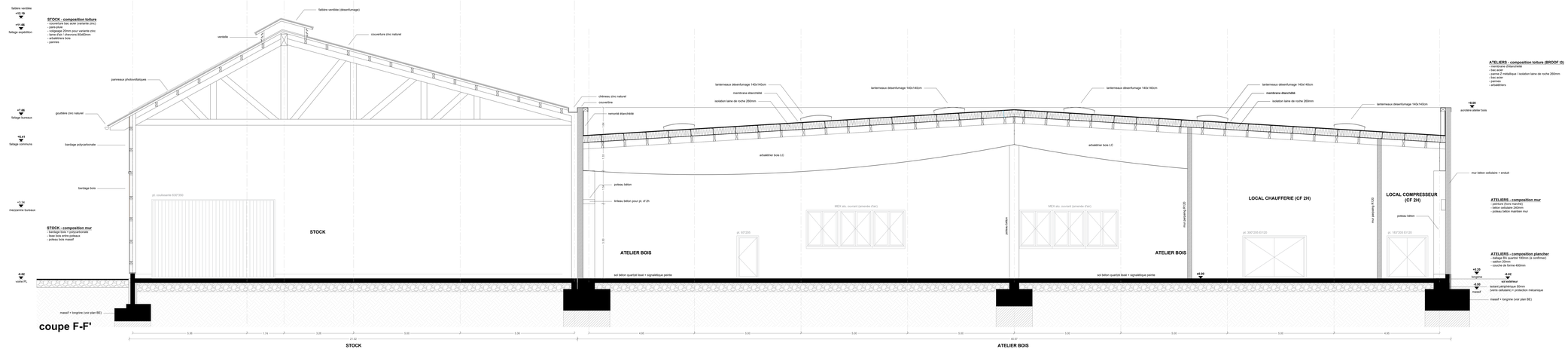
MOBILWOOD
CONSTRUCTION D'UNE USINE
SUR LA COMMUNE DE ST BRIS LE VINEUX

07	COUPE C-C' COUPE D-D'	
Phase	Echelle	Date
DCE	1/50	16.07.2019

MAITRISE D'OUVRAGE	**ULTERIA IMMOBILIER** 40 RUE DE VÉZELAY 89460 BAZARNES
ASSISTANCE MAITRISE D'OUVRAGE	**UPCYCLEA** 22 Square de Châtillon 75014 Paris Tél : 06 60 67 24 38 **VERITAS** 6 avenue des Plaines de l'Yonne 89000 Auxerre Tél : 03 86 46 44 85
MAITRISE D'OEUVRE	**Architecte :** Atelier d'architecture HVR 12 rue du Poids du Roy 89310 Noyers sur Serein Tél : 03 86 82 63 04 **Paysagiste :** Benjamin Mesnager Les Collins 89110 Merry-la-Vallée Tél : 06 87 08 3 941 **Ingénierie / économie :** 3IA SAS Centre d'affaires Les Boutisses Avenue des Plaines de l'Yonne 89 000 AUXERRE Tél. : 03 86 42 90 02



coupe E-E'

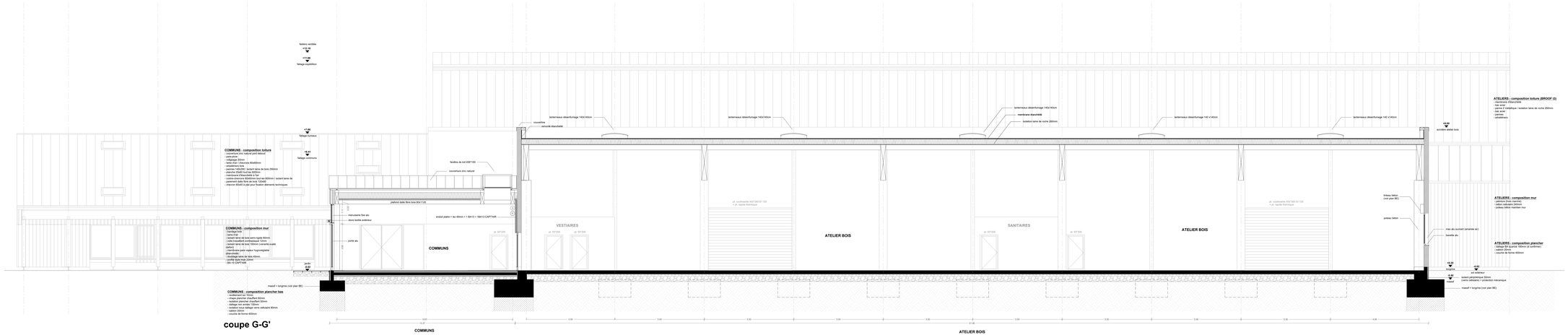


coupe F-F'

MOBILWOOD
CONSTRUCTION D'UNE USINE
SUR LA COMMUNE DE ST BRIS LE VINEUX

08	COUPE E-E' COUPE F-F'	
Phase	Echelle	Date
DCE	1/50	16.07.2019

MAITRISE D'OUVRAGE	**ULTERIA IMMOBILIER** 40 RUE DE VÉZELAY 89460 BAZARNES
ASSISTANCE MAITRISE D'OUVRAGE	**UPCYCLEA** 22 Square de Châtillon 75014 Paris Tél : 06 60 67 24 38 **VERITAS** 6 avenue des Plaines de l'Yonne 89000 Auxerre Tél : 03 86 46 44 85
MAITRISE D'OEUVRE	**Architecte :** Atelier d'architecture HVR 12 rue du Poids du Roy 89310 Noyers sur Serein Tél : 03 86 82 63 04 **Ingénierie / économie :** 3iA SAS Centre d'affaires Les Boutisses Avenue des Plaines de l'Yonne 89 000 AUXERRE Tél. : 03 86 42 90 02 **Paysagiste :** Benjamin Mesnager Les Collins 89110 Merry-la-Vallée Tél : 06 87 08 3 941


faîtière centrale
+13.30
+11.80
faîtage expédition
+7.80
faîtage bureaux
+6.47
faîtage sanitaires
COMMUNS - composition toiture
- couverture zinc naturel (prêt-vêtus)
- pare-pluie
- panneau OSB3
- lame d'air / chevronis 80x80mm
- arêtelières bois
- lattage 25mm / lattant lame de bois 290mm
- planche 25x80 (sud des 400mm)
- membrane pare vapeur
- contre-chevronis 80x80mm (sud les 800mm) / isolant laine de roche 200mm (sud des 400mm)
- chevronis 80x80 à plat pour fixation éléments techniques
COMMUNS - composition mur
- bardage bois
- lame d'air
- isolant laine de bois semi-rigide 60mm
- isolant laine de bois 100mm (cartonné)
- isolant laine de bois 160mm (cartonné sudoc carton)
- membrane pare vapeur hygrorégulatrice (intercalaire)
- doublage laine de bois 45mm
- profilé zip rock 25mm
- BA 13 CARTAB
COMMUNS - composition plancher bas
- revêtement sol 10mm
- chape plancher chauffant 80mm
- isolant polystyrène extrudé 100mm
- dallage non armée 120mm
- isolation sous dallage verre cellulaire 80mm
- géotextile
- couche de forme 400mm
fenêtre de toit 150*150
couverture zinc naturel
couverture
remonté étanchéité
lanterneaux désenfumage 140x140cm
membrane étanchéité
isolation laine de roche 200mm
ATELIERS - composition toiture (BROOF t3)
- membrane étanchéité
- bac acier
- isolant polystyrène / isolation laine de roche 260mm
- bac acier
- lattage
- arêtelières
+8.50
poutre-atelier bois
ATELIERS - composition mur
- bardage bois
- béton cellulaire 240mm
- poteau béton maintien mur
ATELIERS - composition plancher
- dallage 50 quarrel 160mm (si confirmer)
- géotextile
- couche de forme 400mm
+4.25
longrine
-0.27
rez-de-chaussée
-0.30
isolant périphérique 50mm
(vers vélodyne) / protection mécanique
maçonnerie
maçonnerie
maçonnerie