



**PLÉBAC**  
La façade sur mesure

10, rue Ferdinand de Lesseps  
CS 20059 - 33693 Mérignac cédex  
Tél : 05 56 28 76 63  
Fax : 05 56 28 69 76  
contact@plebac.com  
www.plebac.com

Affaire: Construction du 3ème groupe scolaire à Saint Cyr Sur Loire

Dates : 28/08/2018

Expéditeur: Quentin de Fautrier - PLEBAC

<div><div><div>1 PLEBAC</div><div>La façade sur mesure</div></div><div><div>10, rue Ferdinand de Lessups</div><div>CS 20059 - 33693 Mérignac cedex</div><div>Tél : 05 56 28 76 63</div><div>Fax : 05 56 28 69 76</div><div>contact@plebac.com</div><div>www.plebac.com</div></div></div>		Affaire: Construction du 3ème groupe scolaire à Saint Cyr Sur Loire		Dates : 28/08/2018		Expéditeur: Quentin de Faulthier - PLEBAC		DESTINATAIRES		MAITRE D'Ouvrage		Architecte		OPC		BET Structure		BET Fluides		BET Cuisine		Paysagiste		BE VRD		SSI		Bureau contrôle		Coordinateur SPS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
--	--	---	--	--------------------	--	---	--	---------------	--	------------------	--	------------	--	-----	--	---------------	--	-------------	--	-------------	--	------------	--	--------	--	-----	--	-----------------	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

LEGENDE: P.I = Pour Info - P.A = Pour Approbation

Tratté de  
29/08/2018

Date: 28/08/2018



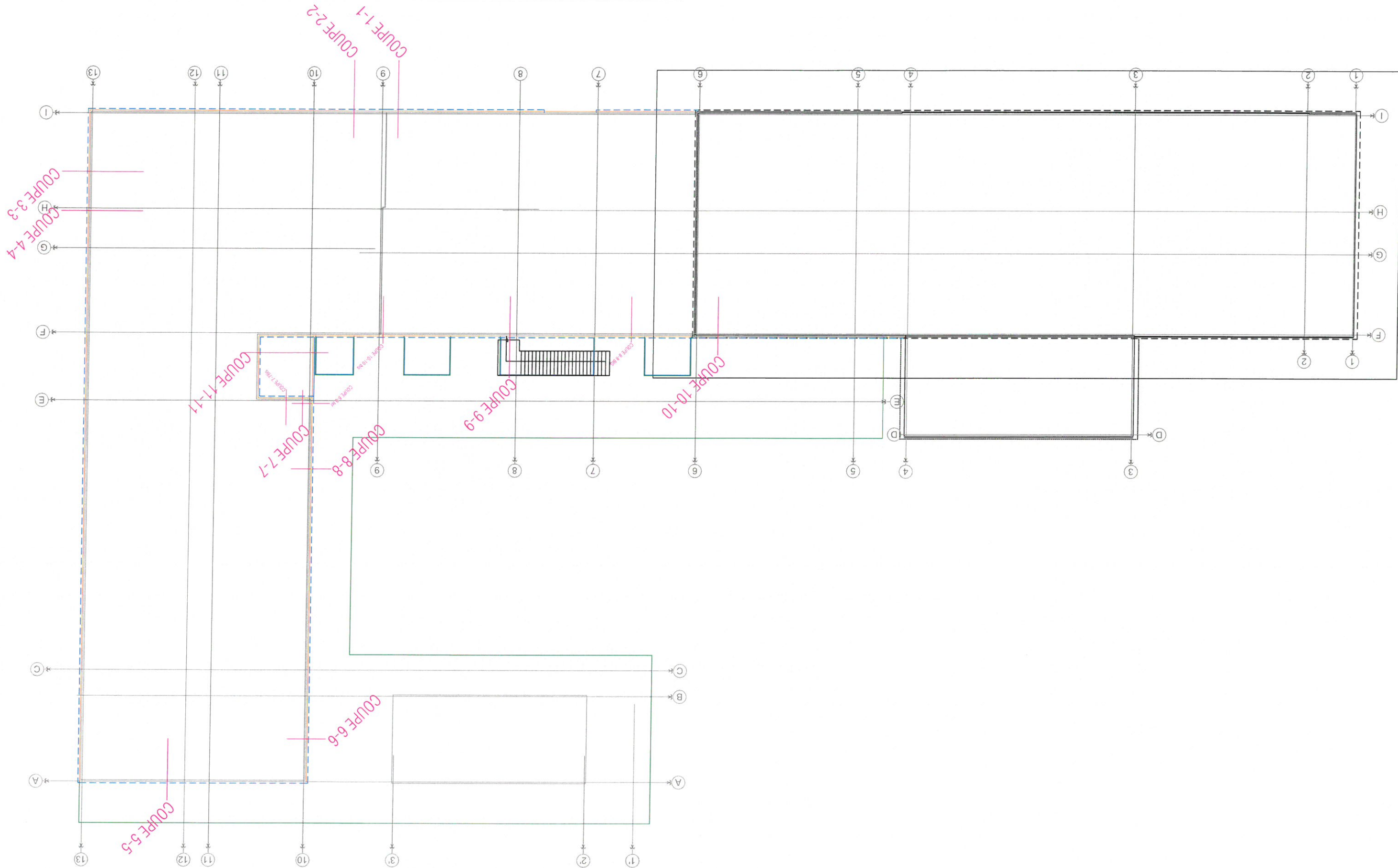


Désignation

BARDAGE - Plan de repérage des coupes verticales

Chantier

ECOLE ST CYR-SUR-LOIRE



# COUPE 1-1

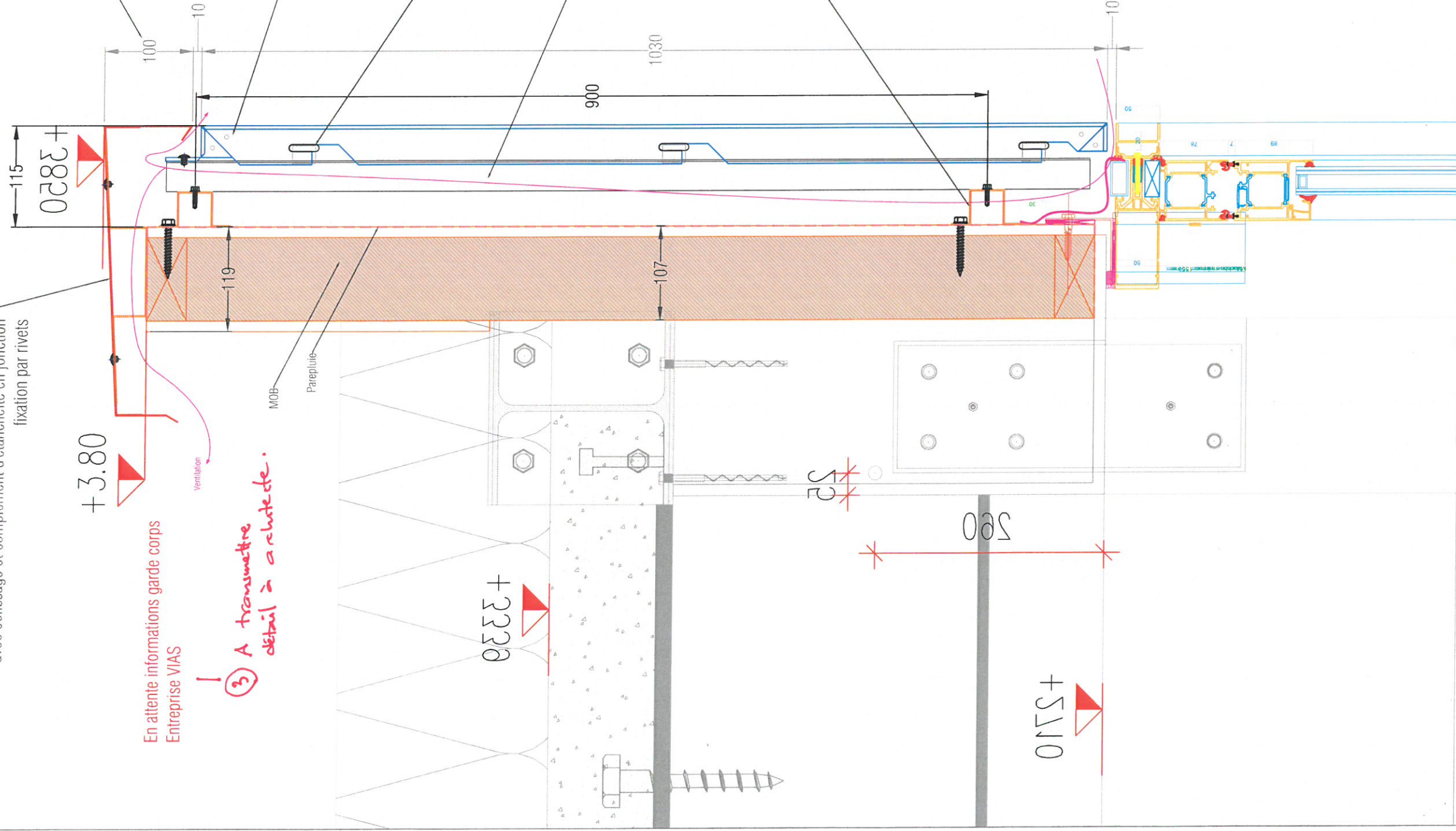
Echelle 1/5

Coiffe acier 75/100è laqué RAL 7021  
sur pontés galva 15/10è 1 tous les mètres fixation par Goldovis bois  
avec éclissage et complément d'étanchéité en jonction  
fixation par rivets

+3.80

En attente informations garde corps  
Entreprise VIAS

③ A transmettre  
détail à architecte.



Retombée de coiffe conforme au prototype ✓

Cassettes Larson aluminium  
composite ép.4mm ✓  
Teinte 7021 Satinée 30% de brillance ✓  
Fixation par rivets en remonté de cassette + suspensions  
latérales par encoches ✓

pièce de suspension LC-3 aluminium  
- pièce visible noire.

Ossature secondaire profilé LCH-1 aluminium  
(Noir en joint creux vertical) ✓  
fixation dans les lisses acier  
par vis autoperceuse Ø4.8x19 - ①  
vis visible en noir.

Ossature primaire  
oméga 40x40x20 acier galva 15/10è - ②  
fixation Goldovis bois 1.5 Th10  
à chaque montant du MOB  
oss. primaire  
en noir.

Chantier

ECOLES St CYR-SUR-LOIRE

Désignation

BARDAGE - COUPE 1-1



DATE : 22/08/2018

Phase

DESSINATEUR : IT

EXE

N° détail

008-01

ind.

B

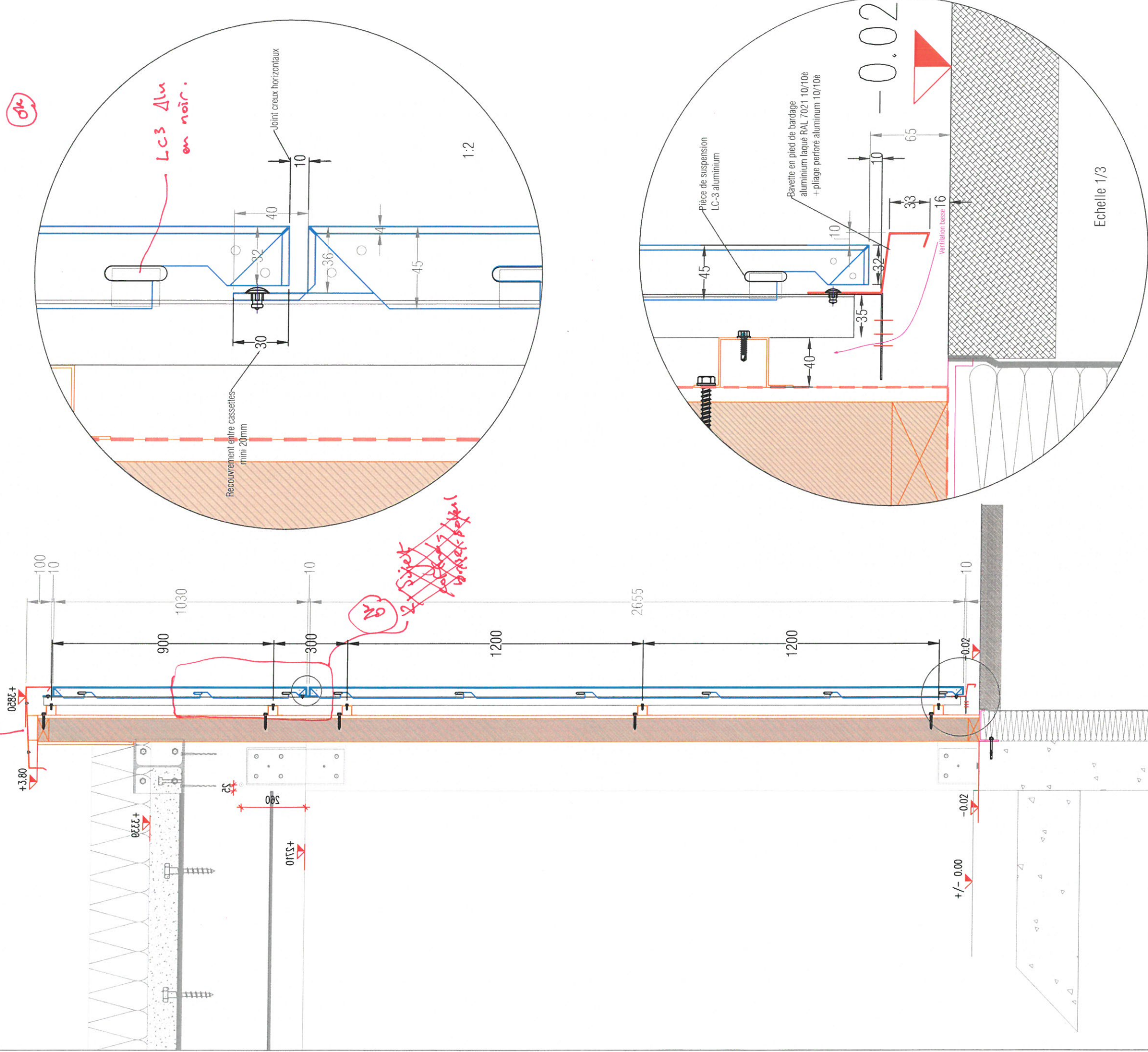
N° Chantier

1556




# COUPE 2-2

1/15  
transmettre  
détail G-Corps  
à architecte.



ECOLES St CYR-SUR-LOIRE

BARDAGE - COUPE 2-2

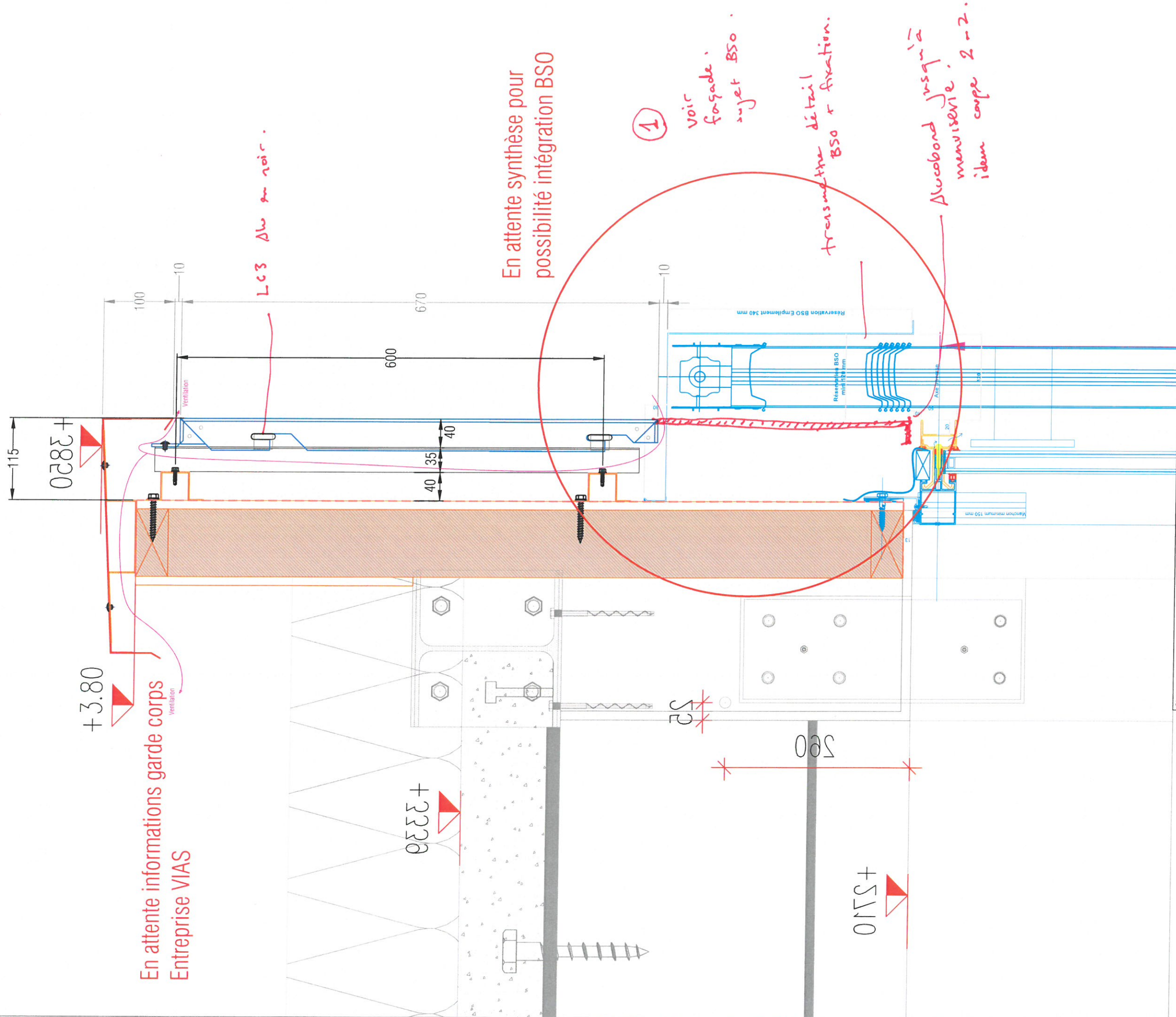
 <b>PLÉBAC</b> <i>La façade sur mesure</i>	DATE : 22/08/2018		Phase  <b>EXE</b>	N° détail  008-02	ind.  B	N° Chantier  1556
	DESSINATEUR : IT					





# COUPE 3-3

Echelle 1/5



ECOLES St CYR-SUR-LOIRE

BARDAGE - COUPE 3-3

Phase  
DATE : 22/08/2018  
EXE  
DESSINATEUR : IT

N° détail  
008-03

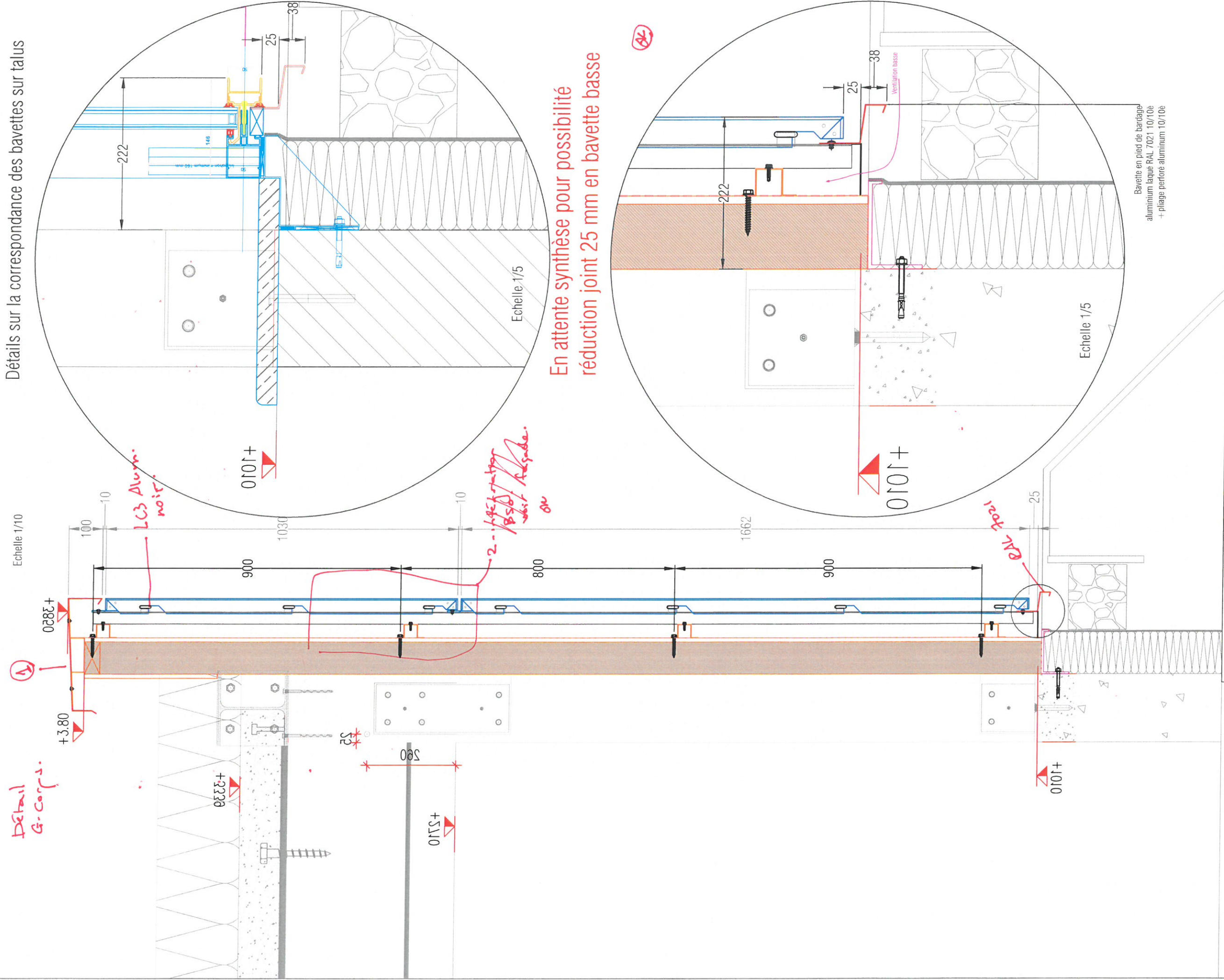
ind.  
B

N° Chantier  
1556





# COUPE 4-4

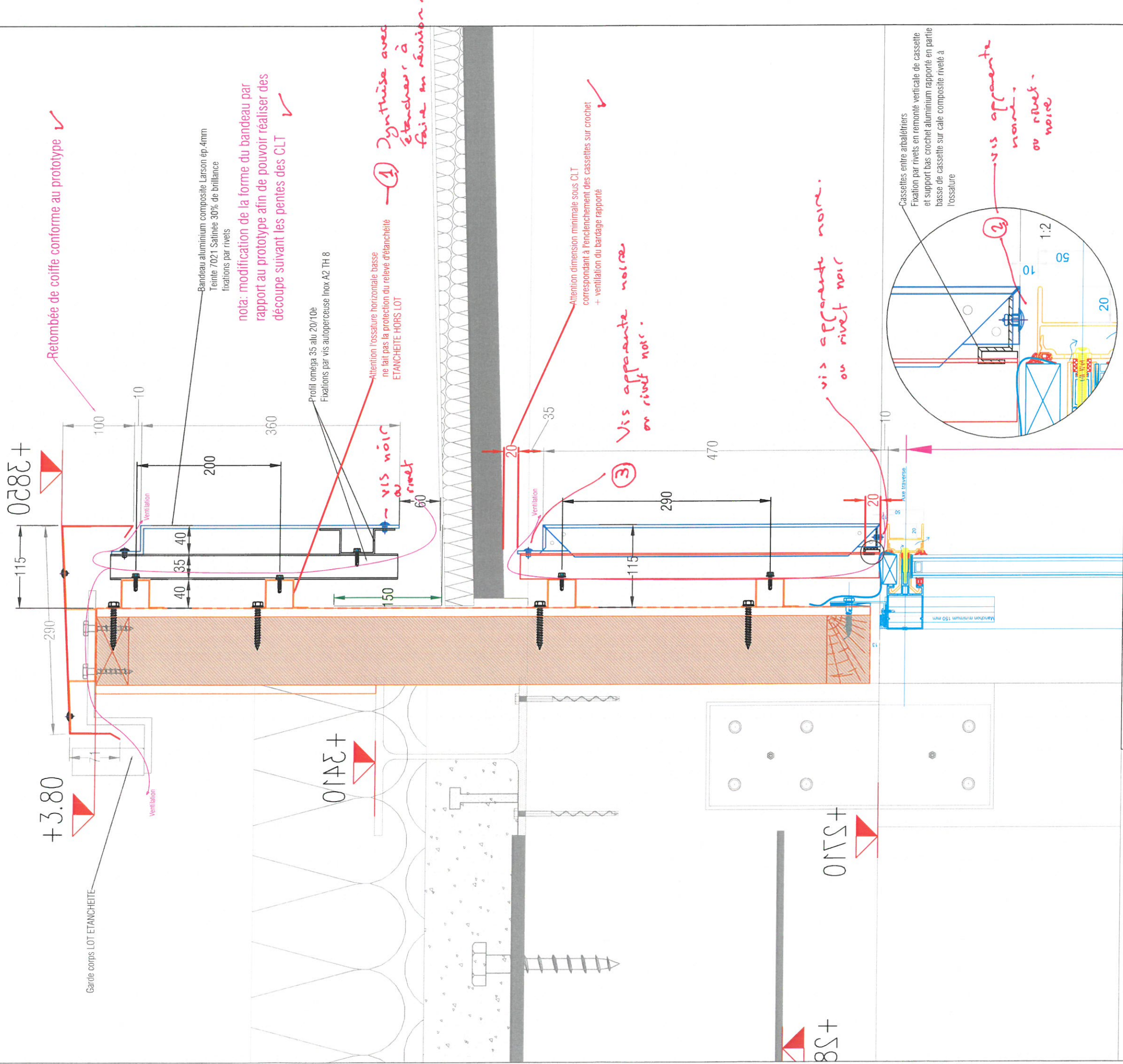


Chantier		ECOLES St CYR-SUR-LOIRE		N° Chantier		1556	
Designation		BARDAGE - COUPE 4-4		ind.		B	
DATE: 22/08/2018		Phase		N° détail		008-04	
DESSINATEUR: IT		EXE					



# COUPE 5-5

Echelle 1/5

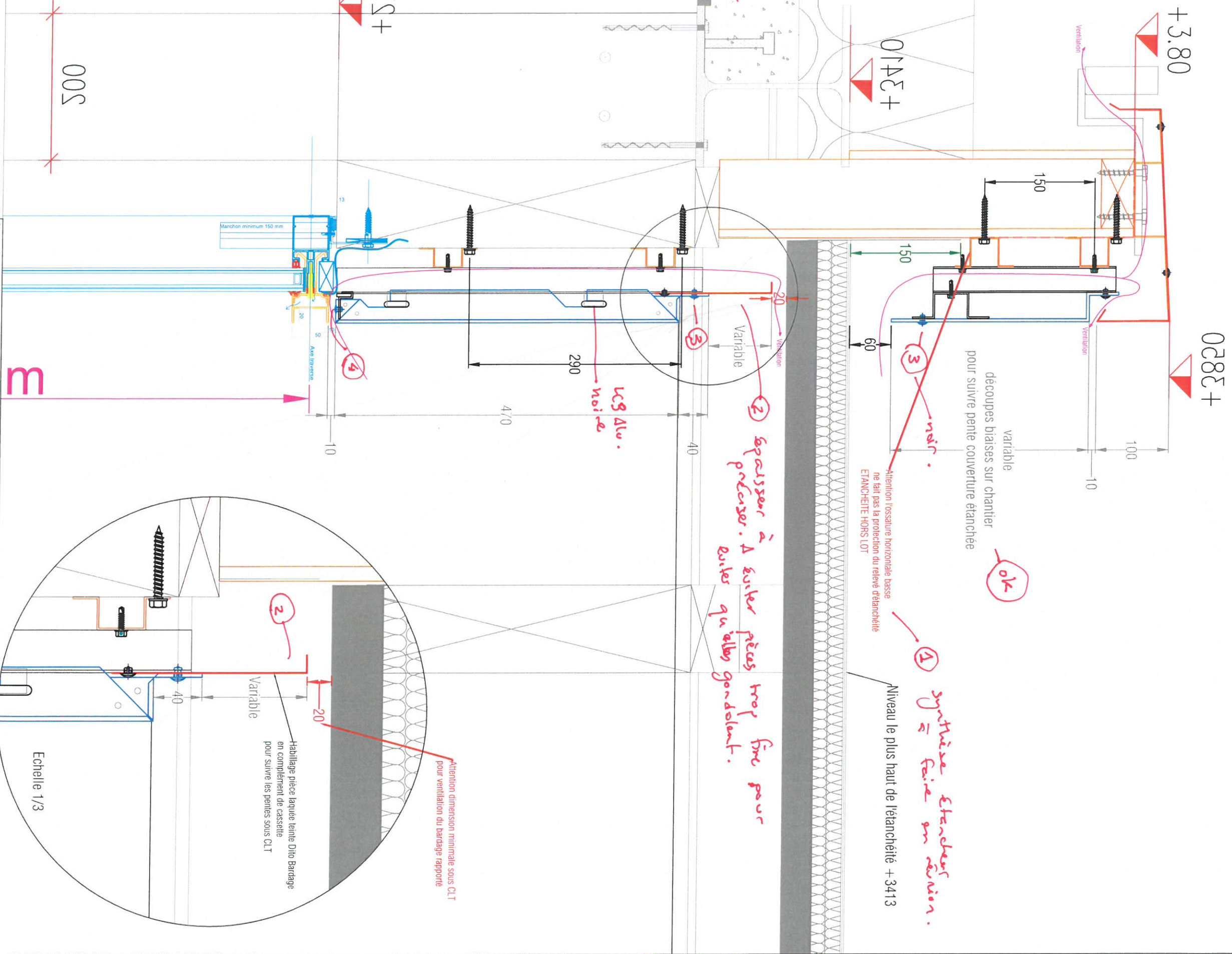


Chantier	ECOLE S St CYR-SUR-LOIRE			
	BARDAGE - COUPE 5-5			
	PLÉBAC La façade sur mesure			
Designation	DATE : 22/08/2018		Phase	N° Chantier
	DESSINATEUR : IT		EXE	1556
		N° détail	Ind	
		008-05	B	




# COUPE 6-6

Echelle 1/5



Charlier  
Designation  
ECOLES SI CYR-SUR-LOIRE  
BARDAGE - COUPE 6-6

 <b>PLÉBAC</b> <i>La façade sur mesure</i>	DATE : 22/08/2018	Phase	N° détail	Ind.	N° Chantier
	DESSINATEUR : IT	EXE	008-06	B	1556



COUPE 7-7

1/15

COUPE 7-7 bis

1/15

Attention dimension minimale sous plancher  
correspondant à l'enclenchement des casselles sur crochet  
+ ventilation du bardage rapporté

2 noir.  
emplacement joint.  
1 erreur positionnement joint suite de 2 cm.  
voir façade.

Bavette en pied de bardage  
aluminium laqué RAL 7021 10/10e  
+ plaque perforé aluminium 10/10e

Ventilation  
10  
55

+/- 0.00

-0.02

-0.02

Attention dimension minimale sous plancher  
correspondant à l'enclenchement des casselles  
sur crochet  
+ ventilation du bardage rapporté

Entraxe Mur rideau 2655 mm

+/- 0.00

-0.02

-0.02

Chantier

Désignation

ECOLLES St CYR-SUR-LOIRE

BARDAGE - COUPE 7-7 et 7-7 bis



DATE : 22/08/2018

Phase

EXE

N° détail

008-07

Ind.

B

N° Chantier

1556



COUPE 8-8

1/15

COUPE 8-8 bis

Echelle 1/10

COUPE 8-8 ter

1/15



Chantier

Designation

ECOLES SI CYR-SUR-LOIRE

BARDAGE - COUPE 8-8, 8-8 bis et 8-8 ter (passage des DEP dans le Bardage)

PLÉBAC

La façade sur mesure

DATE : 22/08/2018

DESSINATEUR : JT

Phase

EXE

N° détail

008-08

Ind.

B

N° Chantier

1556



COUPE 9-9

Echelle 1/5

Coiffe acier 75/100é laqué RAL 7021  
adaptée et posée à plat au passage du palier d'escalier extérieur  
Niveau d'acrotère rabaisé

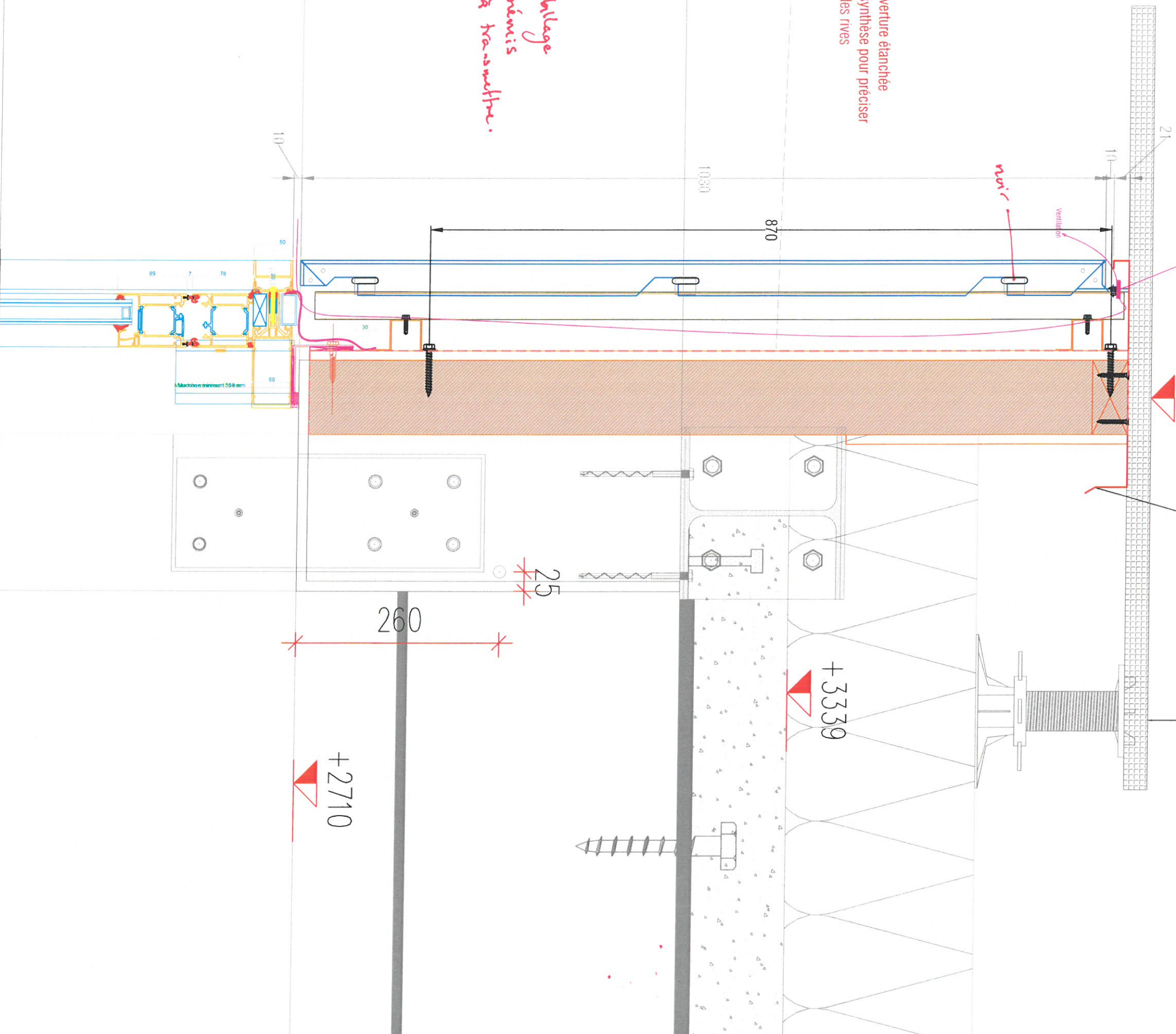
Trous dans la remontée de cassette pour la ventilation réalisés sur site

 $+3850$  $+3.80$ 

Callebotis escalier extérieur  
HORS LOT

Niveau couverture étanchée  
En attente synthèse pour préciser  
la gestion des rives

habillage  
trémis  
à transmettre.



Chantier

Désignation

ÉCOLES St CYR-SUR-LOIRE

BARDAGE - COUPE 9-9



**PLÉBAC**  
La façade sur mesure

DATE : 22/08/2018

Phase

EXE

N° détail

008-09



1556

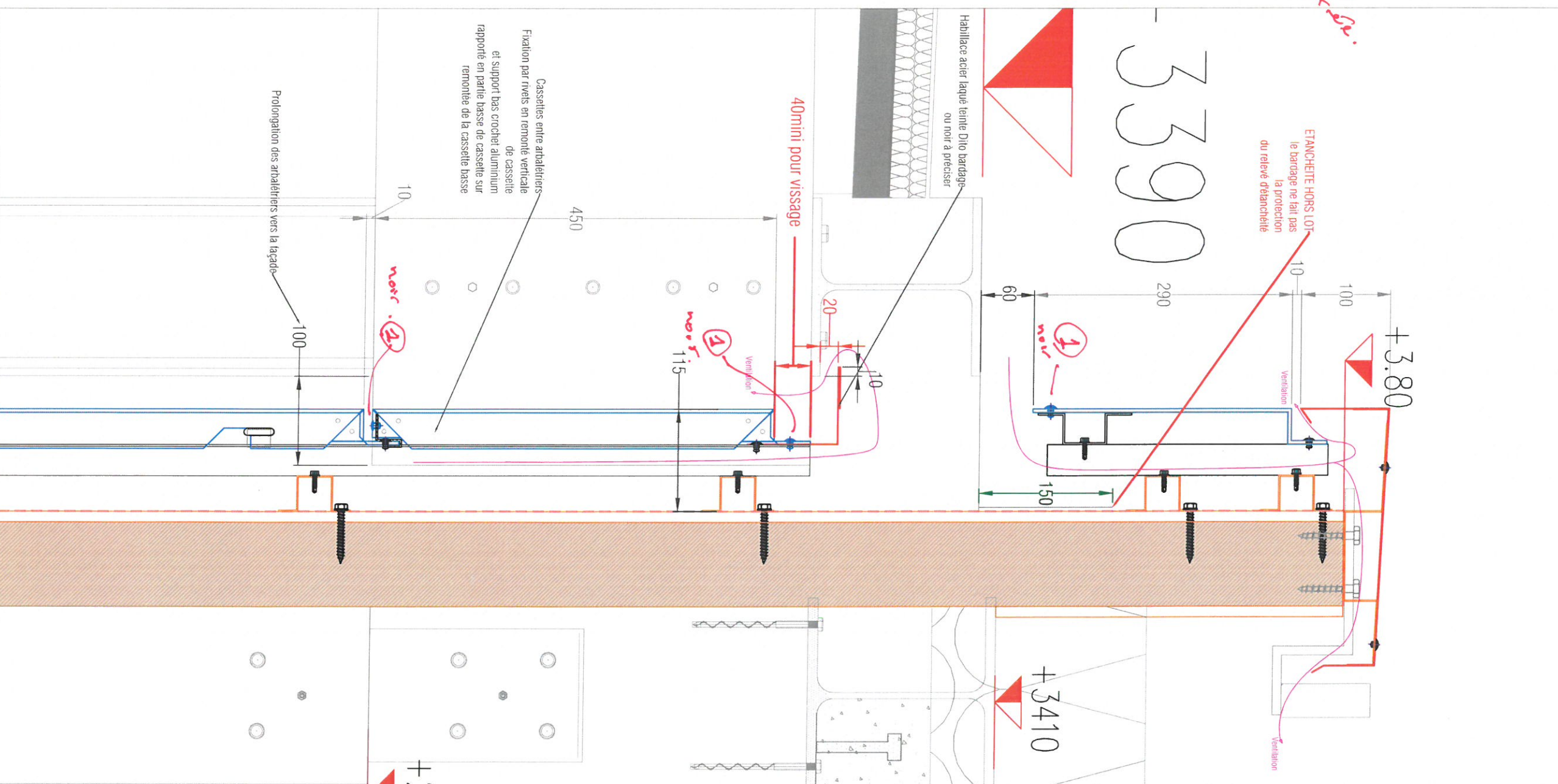
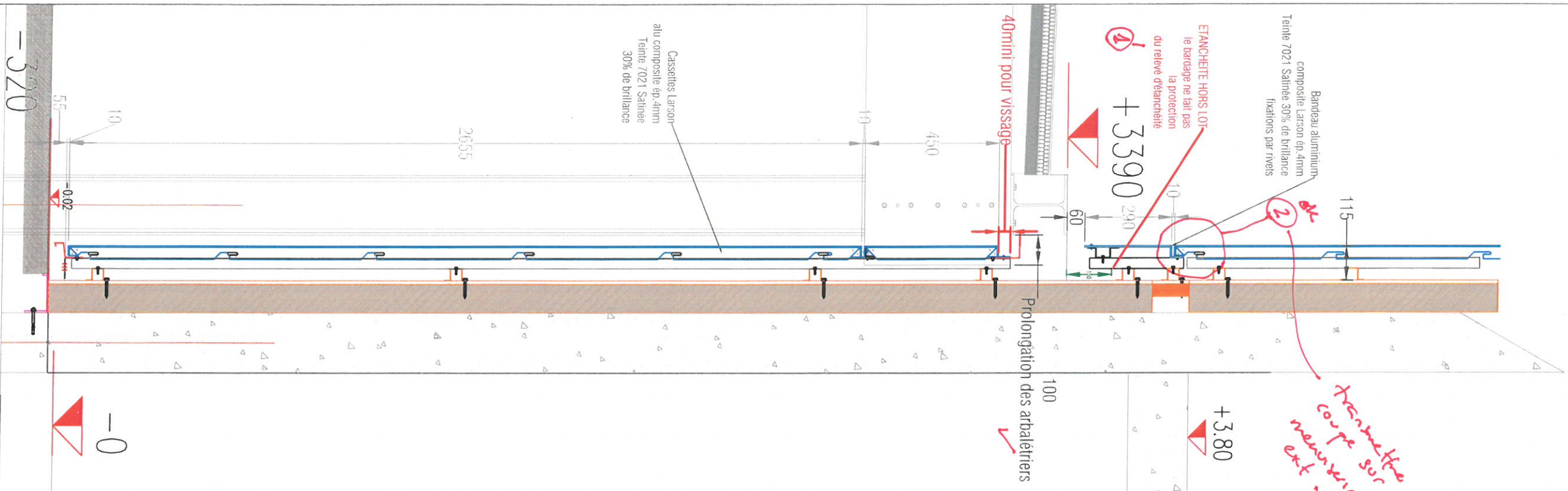


# COUPE 10-10

1/15

# COUPE 10-10 bis

Echelle 1/5



Chantier

Désignation

ECOLLES SI CYR-SUR-LOIRE

BARDAGE - COUPE 10-10 et 10-10 bis



DATE : 22/08/2018

Phase

EXE

N° détail

008-10

Ind.

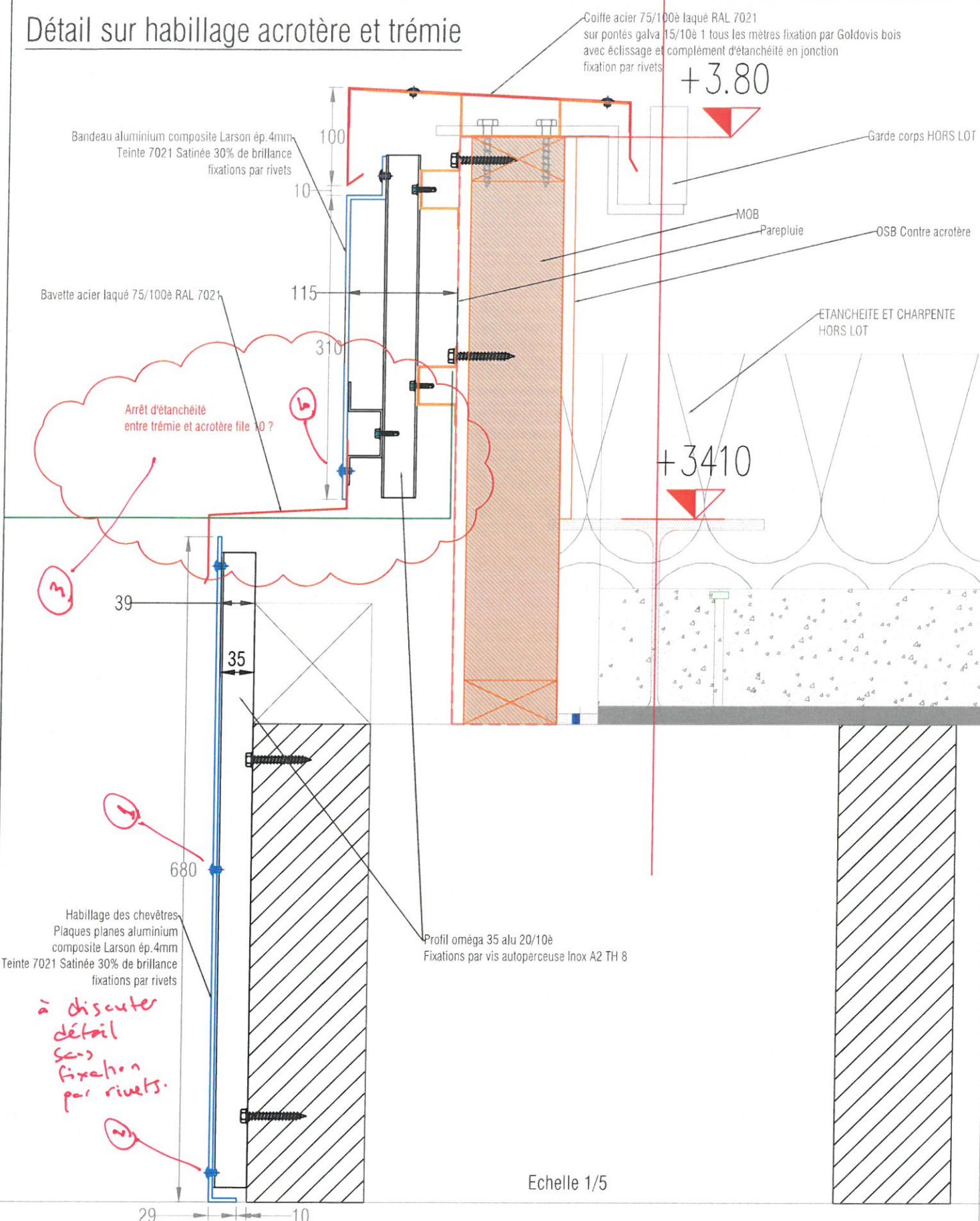
B

N° Chantier

1556

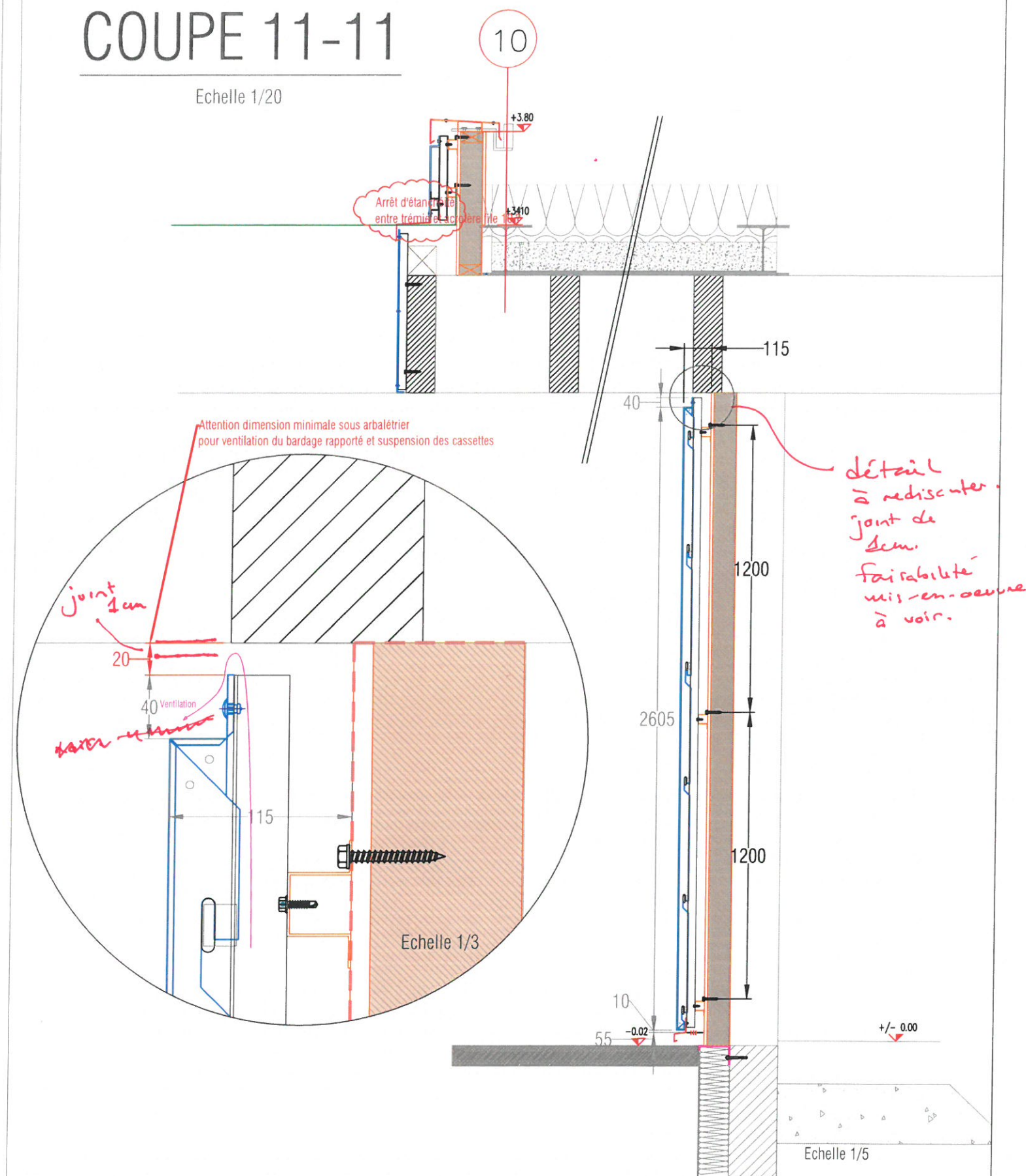


# Détail sur habillage acrotère et trémie



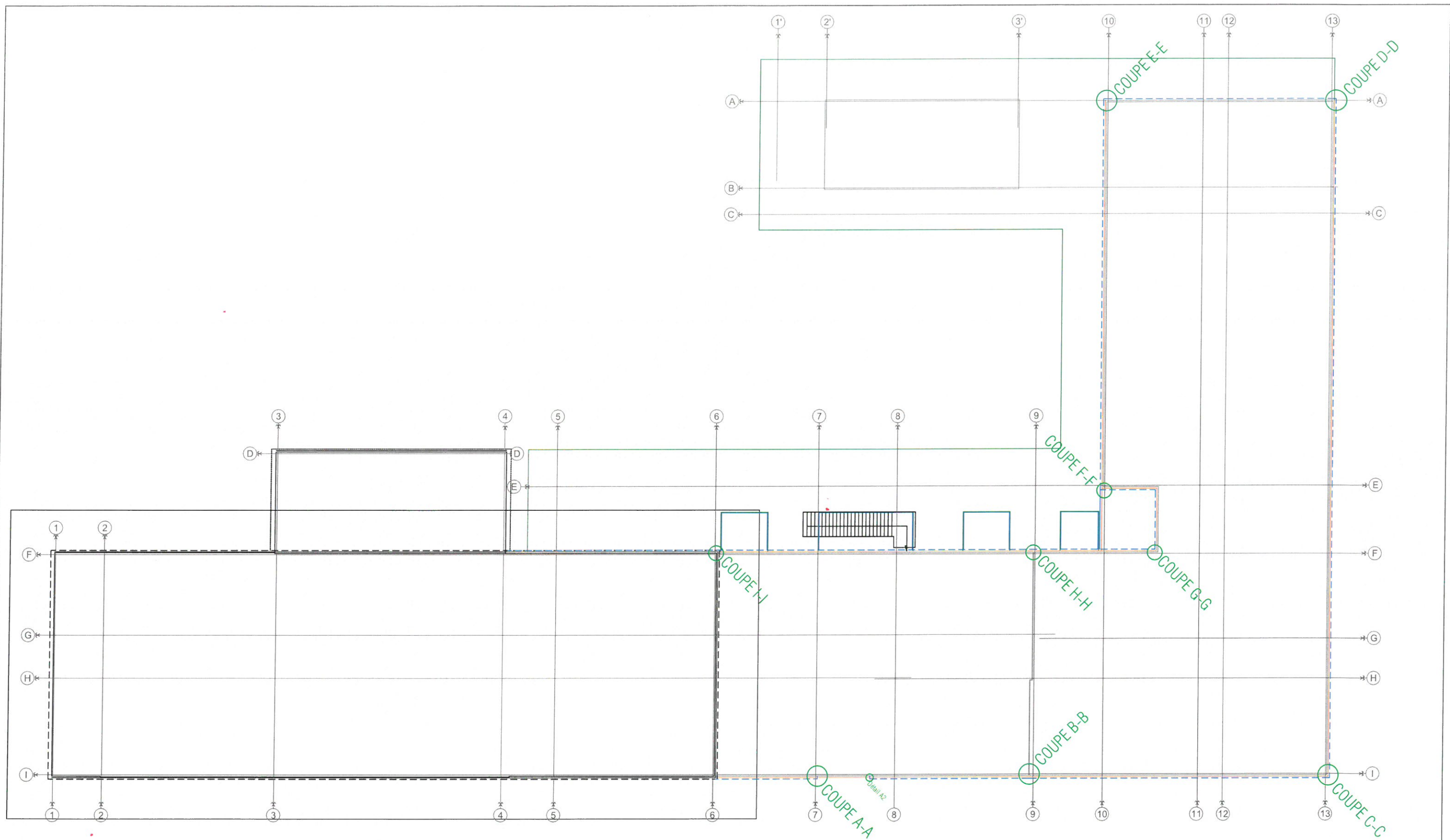
## COUPE 11-11

Echelle 1/20



Chantier	ECOLES St CYR-SUR-LOIRE				
Désignation	BARDAGE - COUPE 11-11				
	DATE : 22/08/2018	Phase	N° détail	ind.	N° Chantier
	DESSINATEUR : IT	EXE	008-11	B	1556



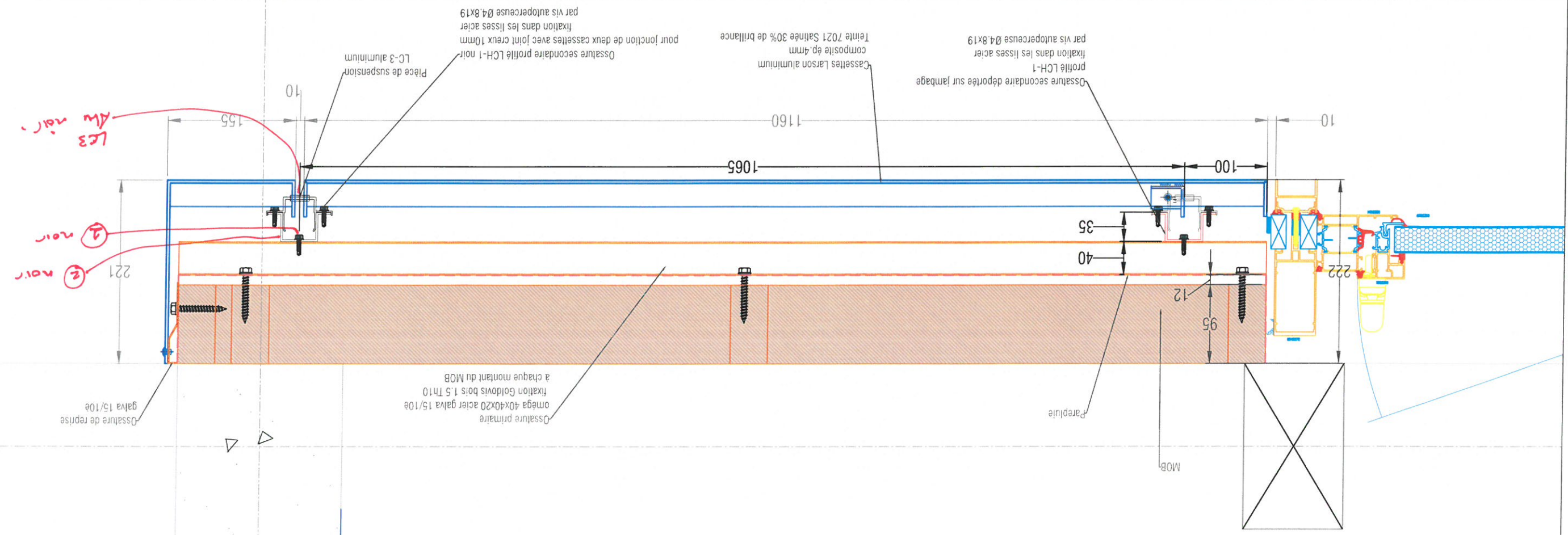


Chantier	ECOLES St CYR-SUR-LOIRE				
Désignation	BARDAGE - Plan de repérage des coupes horizontales				
	DATE : 22/08/2018	Phase	N° détail	ind.	N° Chantier
	DESSINATEUR : IT	EXE	007-008	B	1556

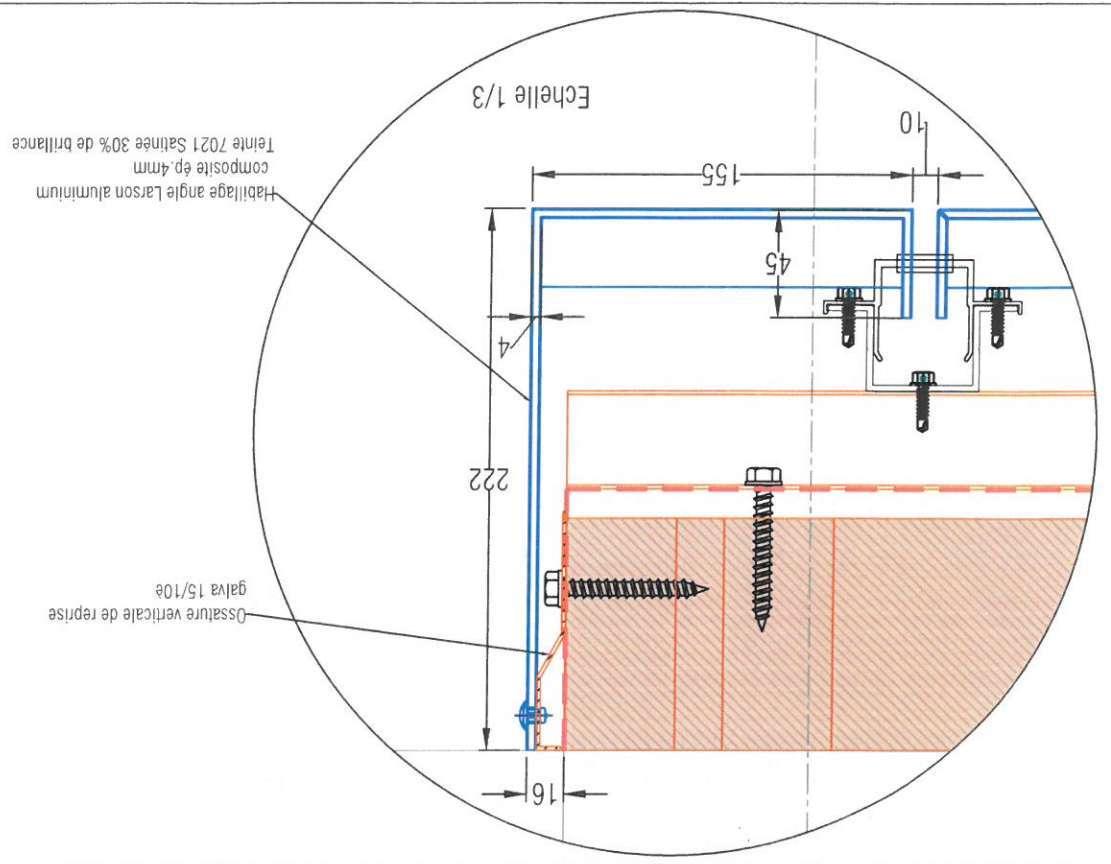
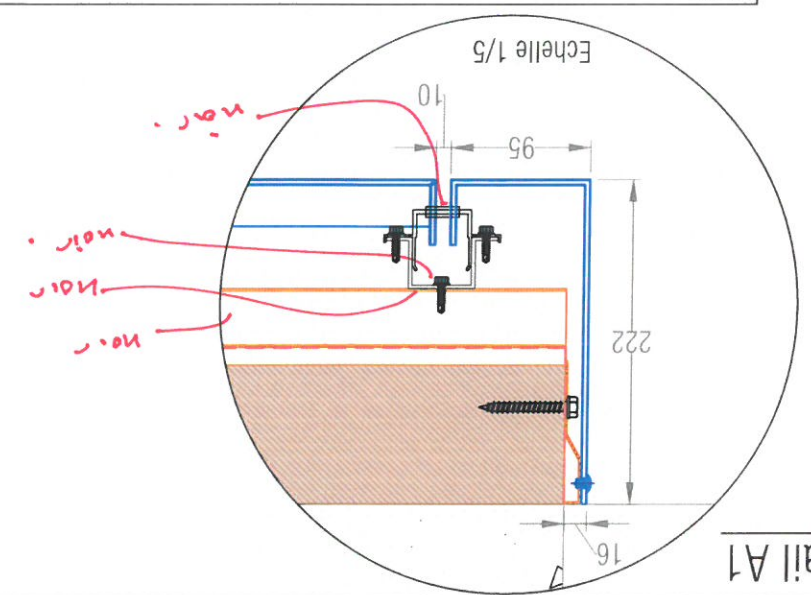



# COUPE A-A

Echelle 1/5



## Détail A1



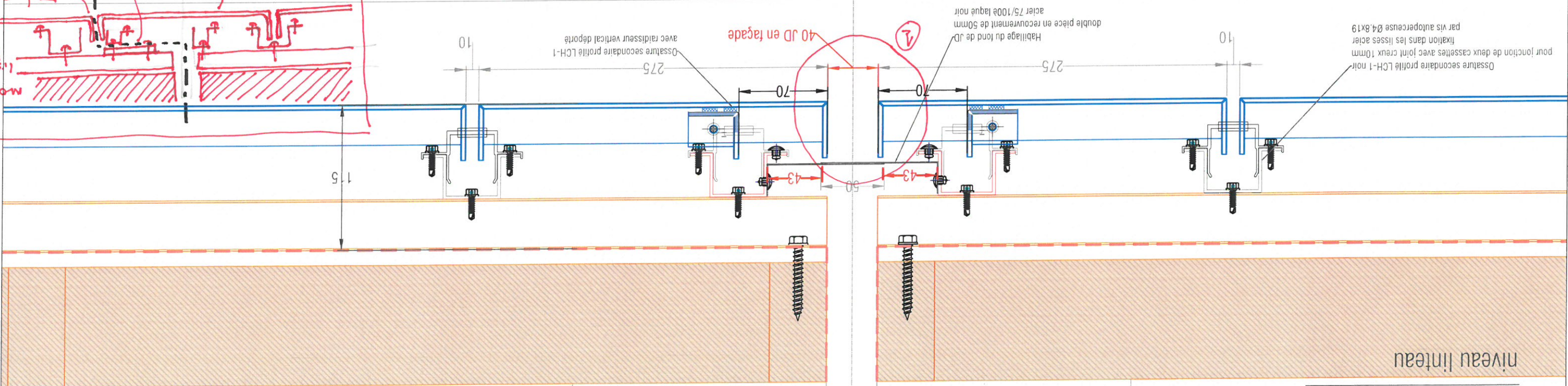
Chantier	Désignation						DESSINATEUR : IT	EXE	N° détail	ind.	N° Chantier
		DATE : 22/08/2018	008-12	1556							
ECOLES ST CYR-SUR-LOIRE		BARDAGE - COUPE A-A									



# COUPE B-B

Echelle 1/3

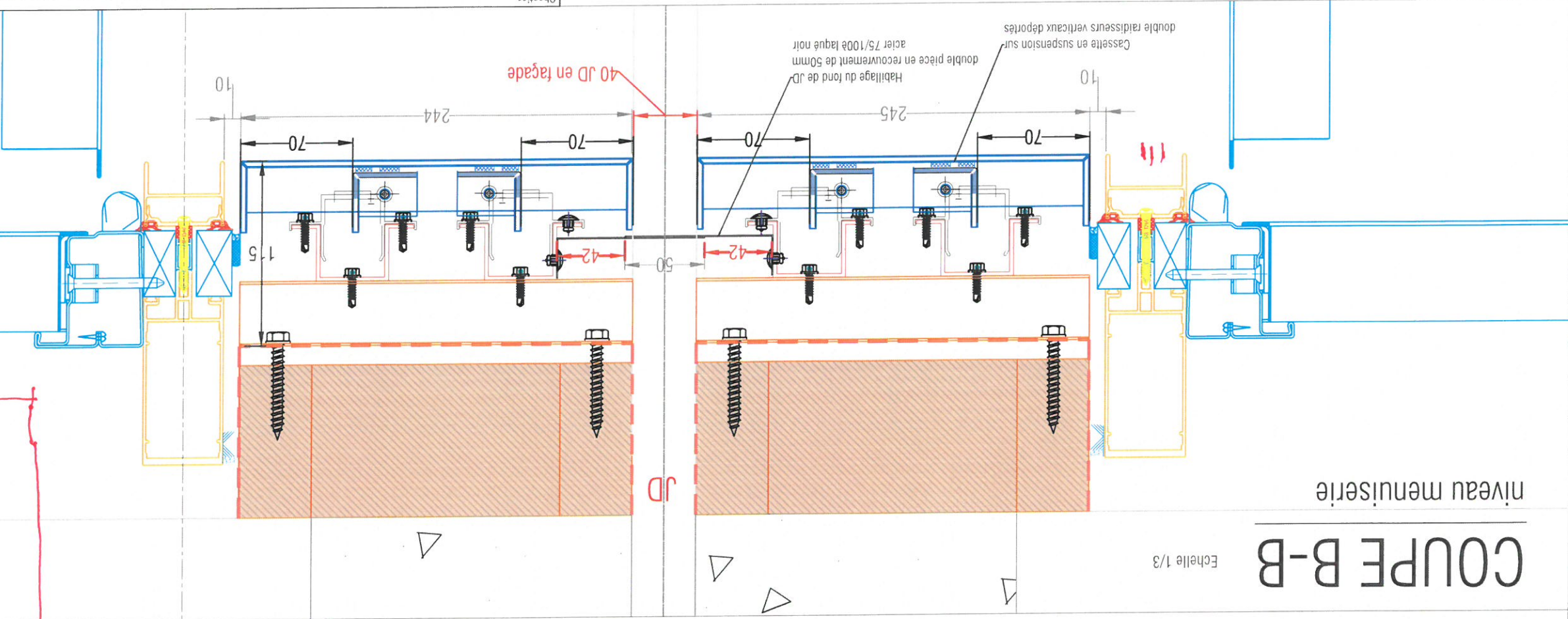
niveau linteau



# COUPE B-B

Echelle 1/3

niveau menuiserie



ECOLES ST CYR-SUR-LOIRE

Désignation

BARDAGE - COUPE B-B

Chantier



DESSINATEUR : IT

DATE : 22/08/2018

EXE

008-13

B

1556

Phase

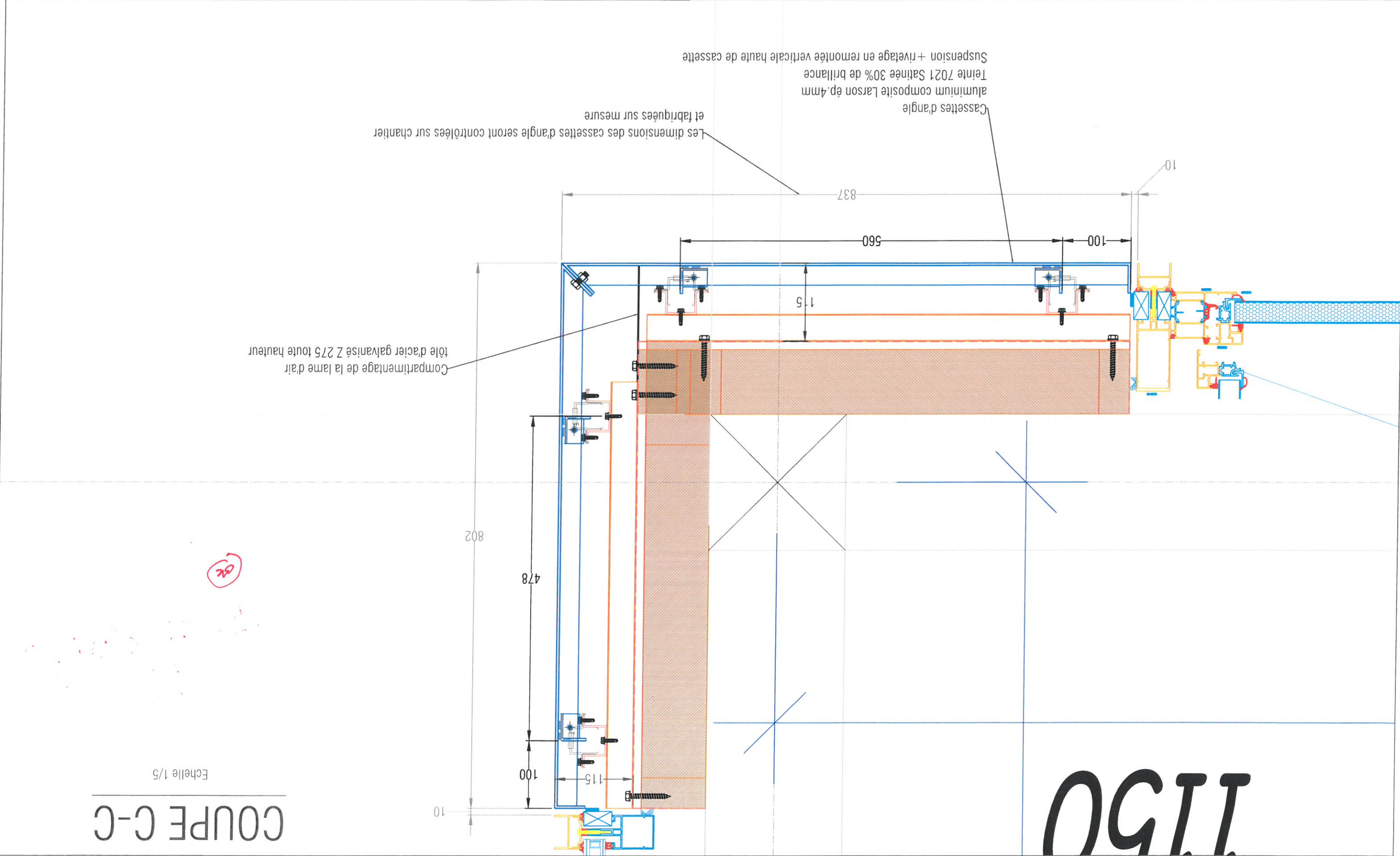
N° détail

Ind.

N° Chantier



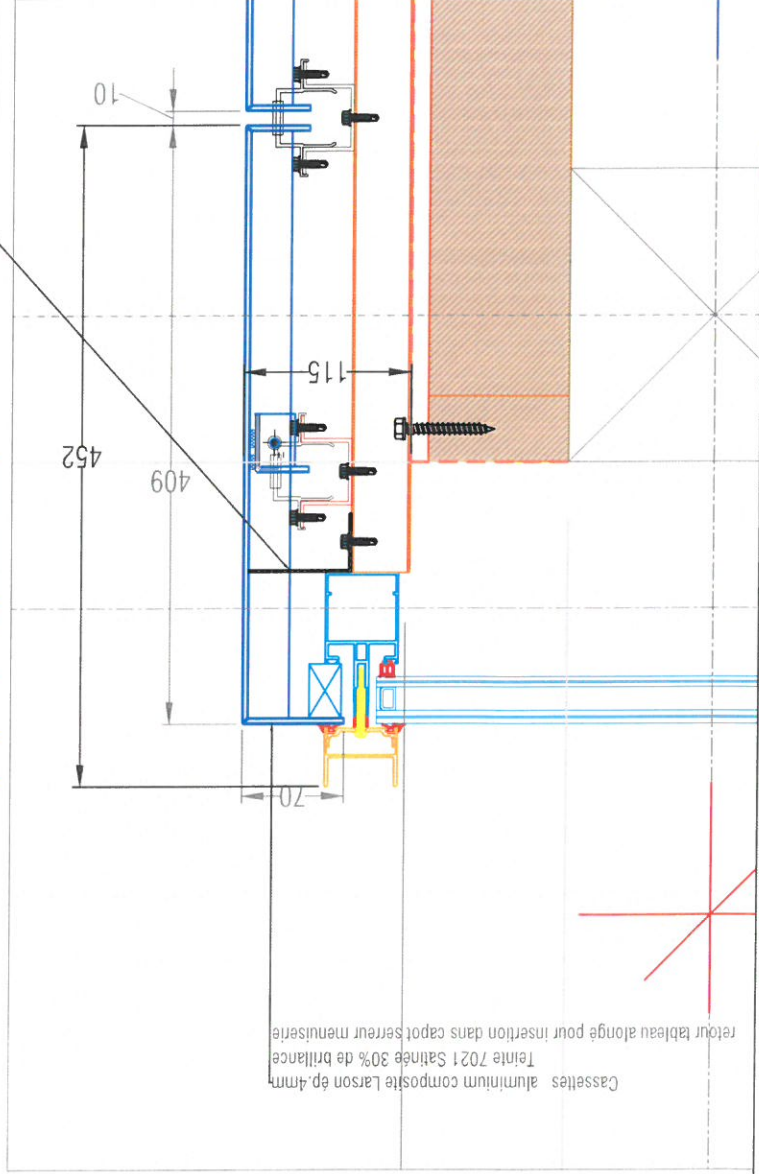
Chantier	ECOLE S T CYR-SUR-LOIRE		Désignation	
	BARDAGE - COUPE C-C			
Phase	DATE : 22/08/2018	DESSINATEUR : IT	EXE	N° détail
N° Chantier		ind.	B	1556





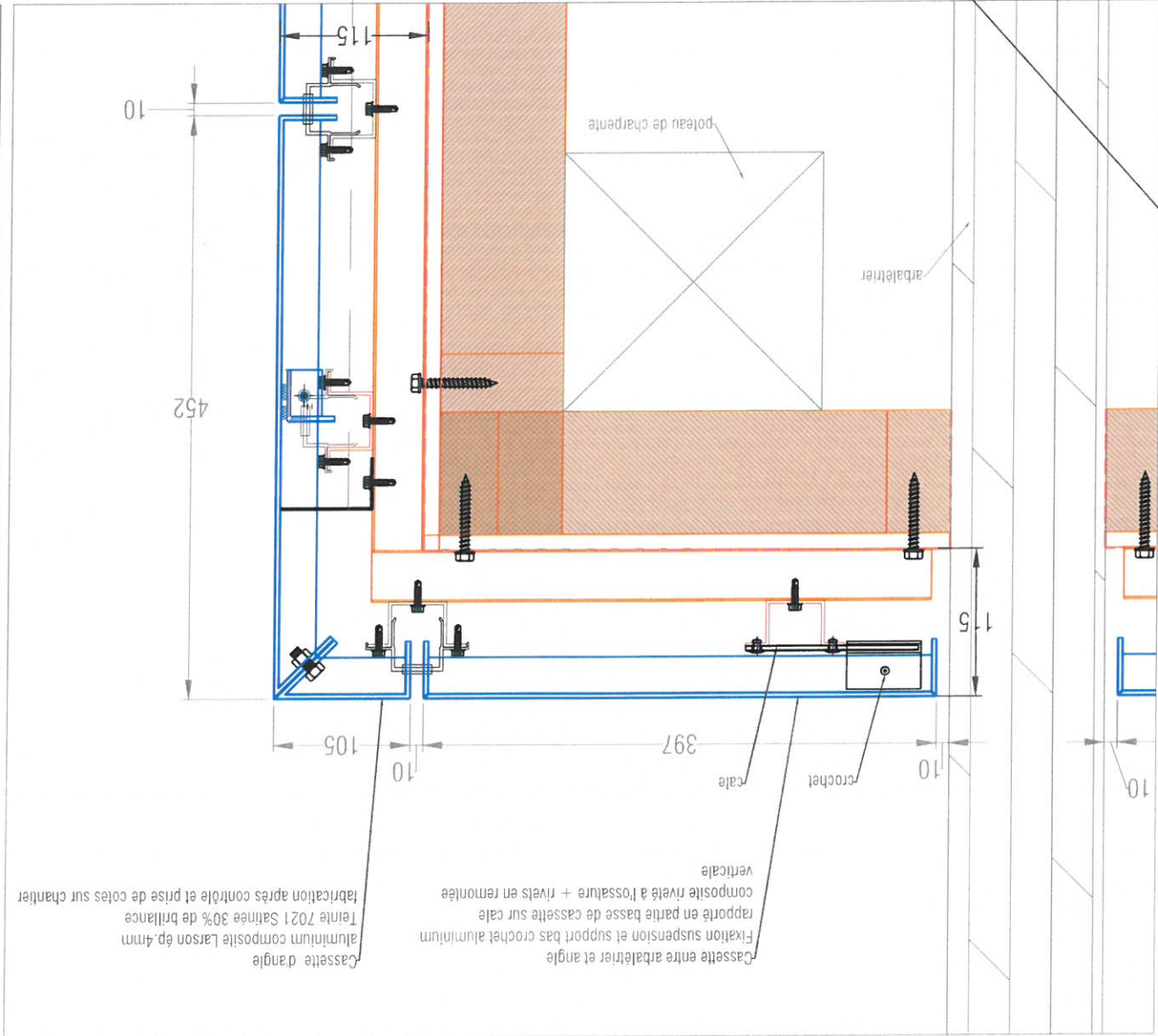
# COUPE D-D

niveau menuiserie



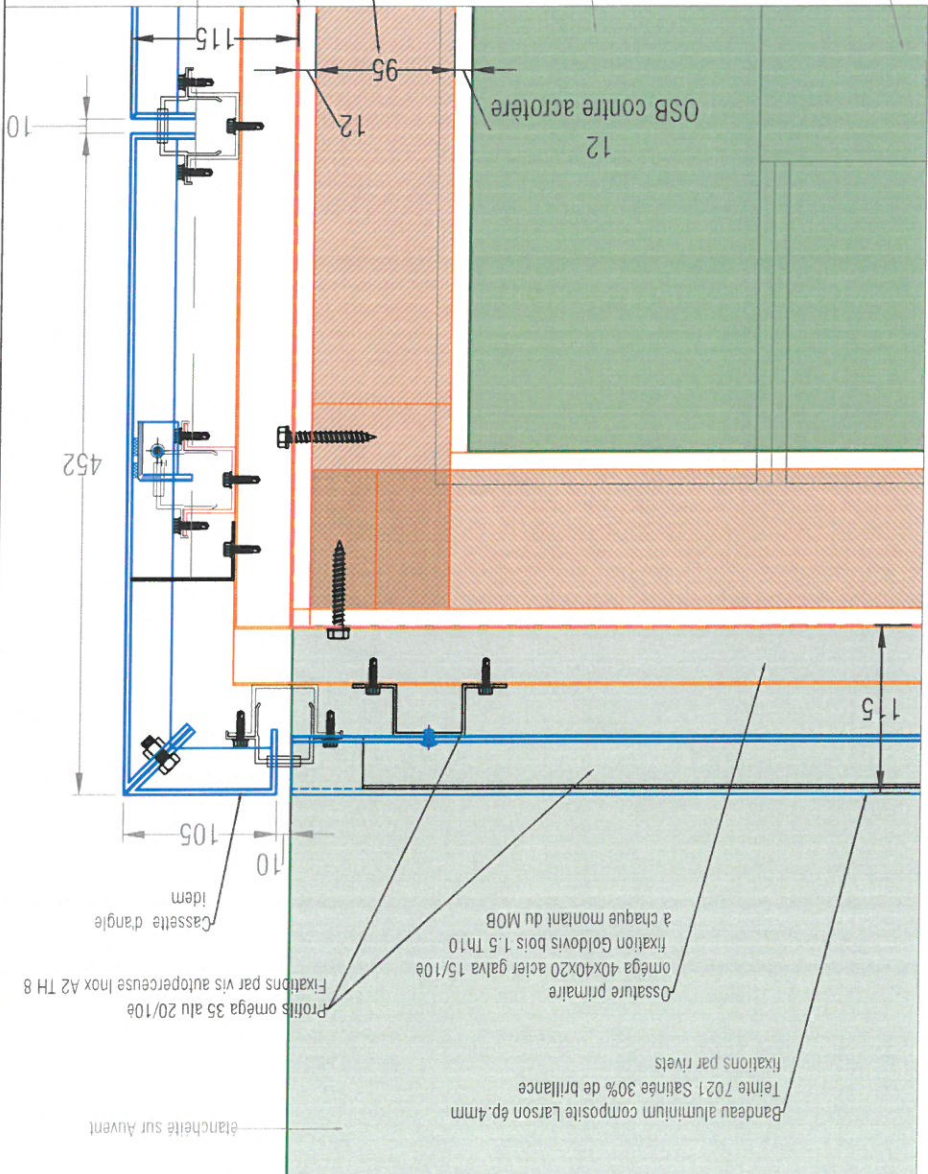
# COUPE D-D

niveau linteau



# COUPE D-D

niveau acrotère



Coupe D-D - à discuter  
avec élagueur  
et menuiserie ext.

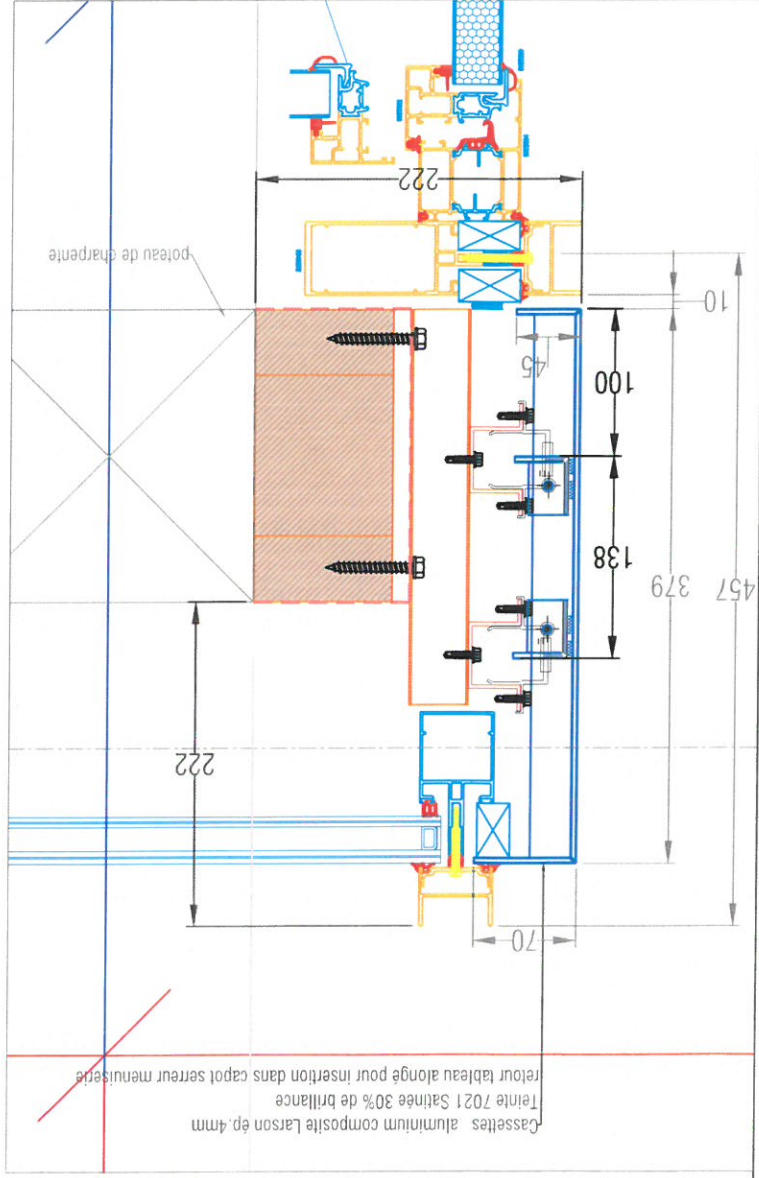
Compartmentage de la lame d'air  
tôle d'acier galvanisé Z 275 toute hauteur

Chantier	ECOLES ST CYR-SUR-LOIRE				
	BARDAGE - COUPE D-D				
Désignation	BARDAGE - COUPE D-D				
	Phase				
DESSINATEUR : IT	EXE				N° détail
	DATE : 22/08/2018				
PLÉBAC		La façade sur mesure		N° Chantier	ind.
1556		B			



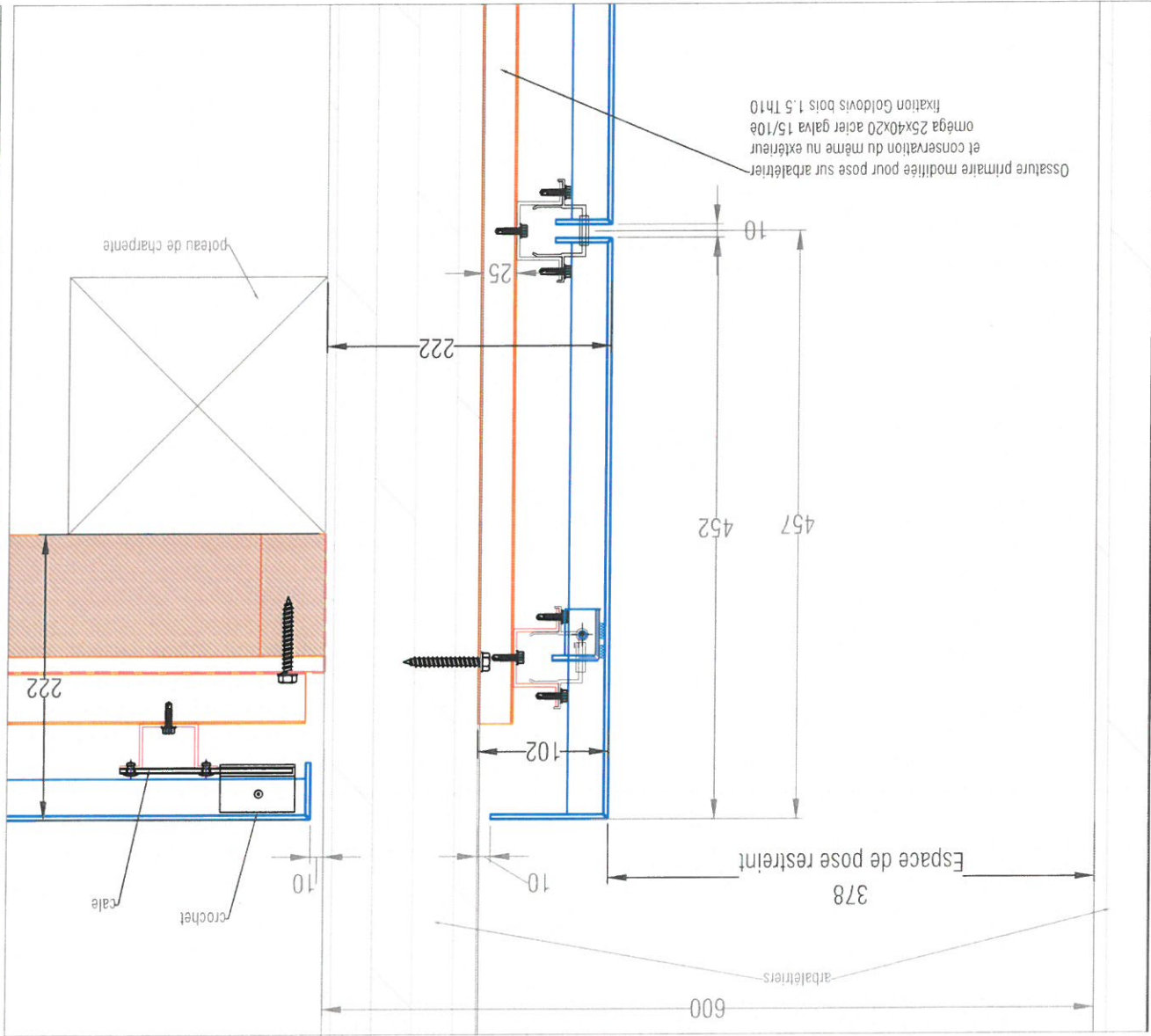
# COUPE E-E

niveau menuiserie



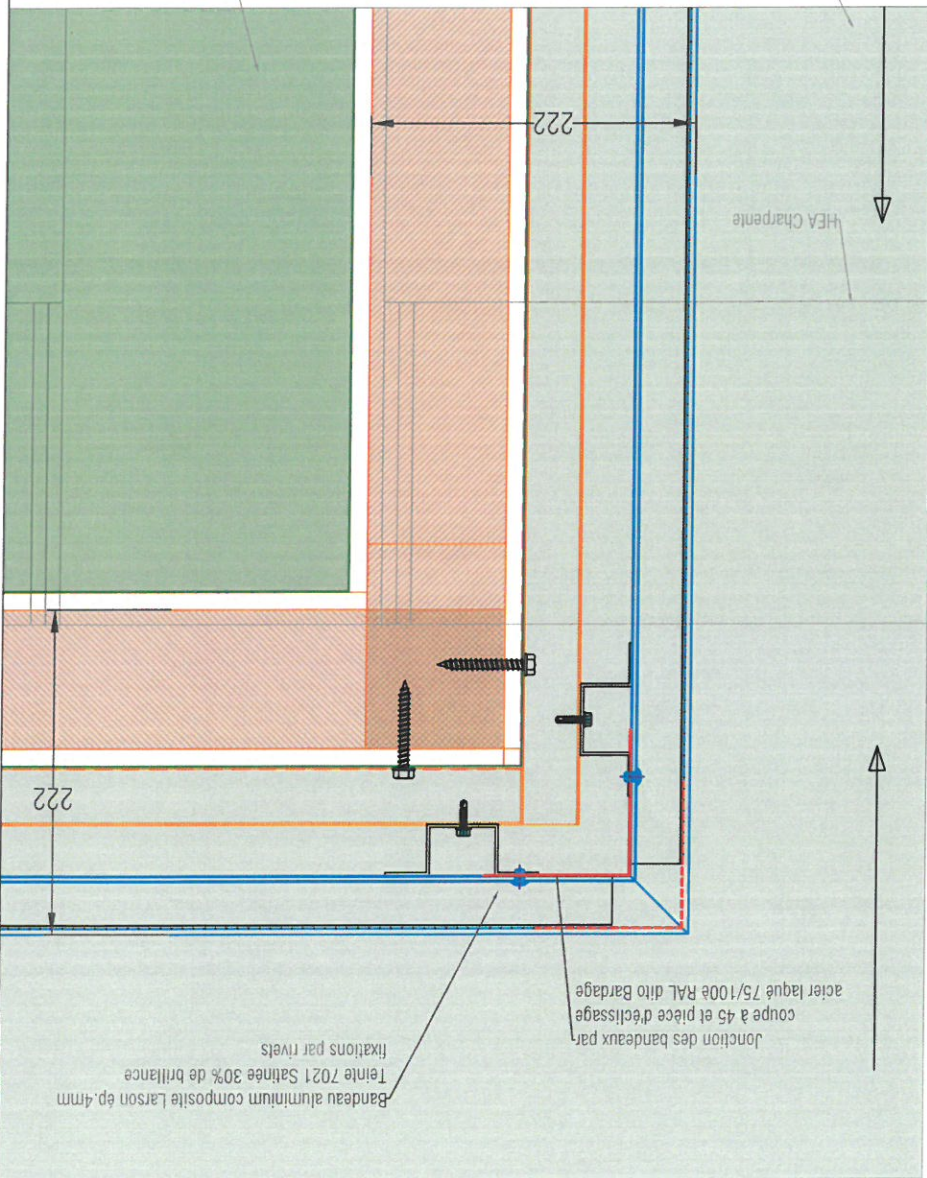
# COUPE E-E

niveau linteau



# COUPE E-E

niveau acrotère

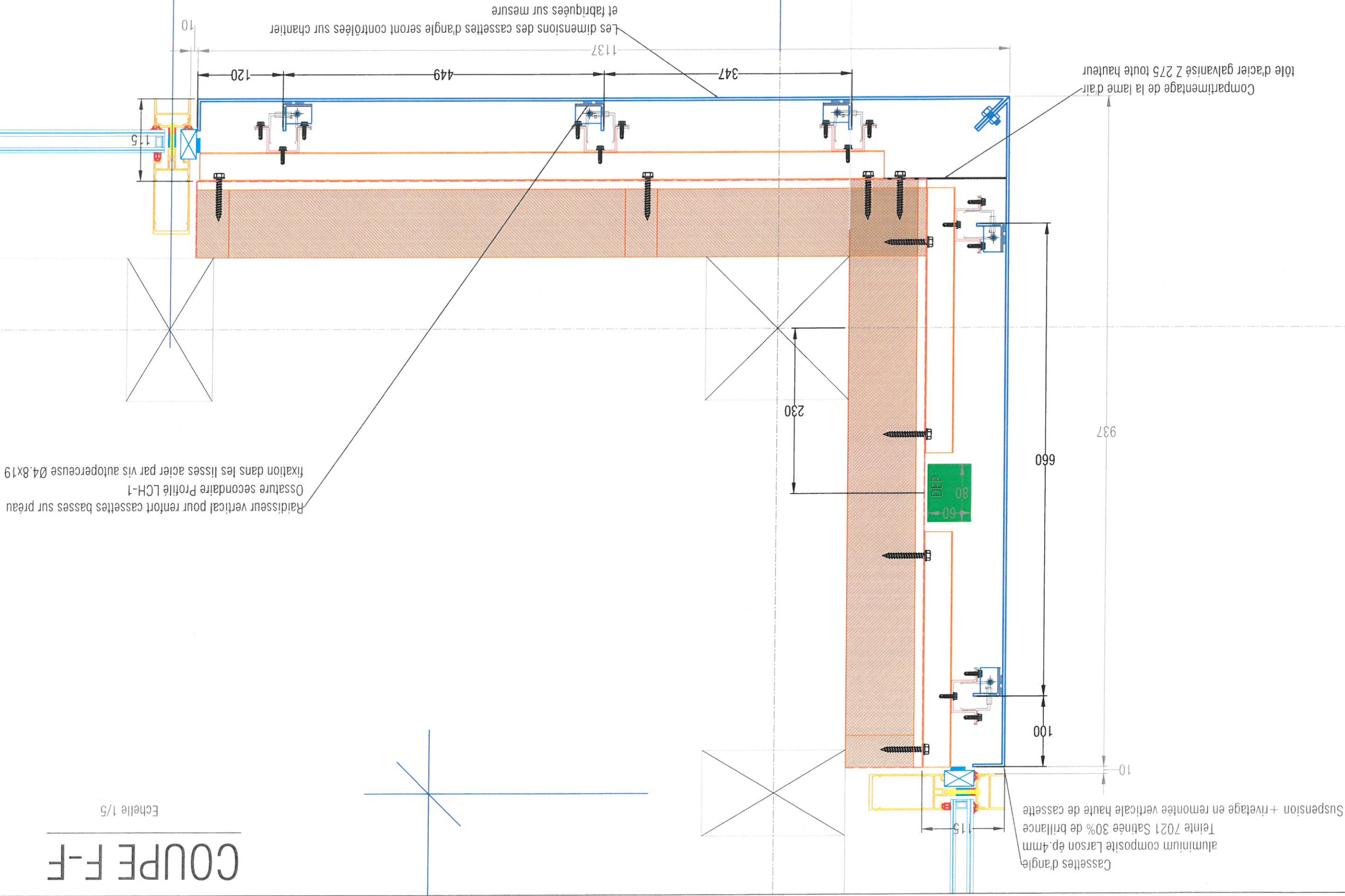


coupe EE - à discuter au réunion  
avec étreuveur et  
men. ext.



# COUPE F-F

Echelle 1/5



OK

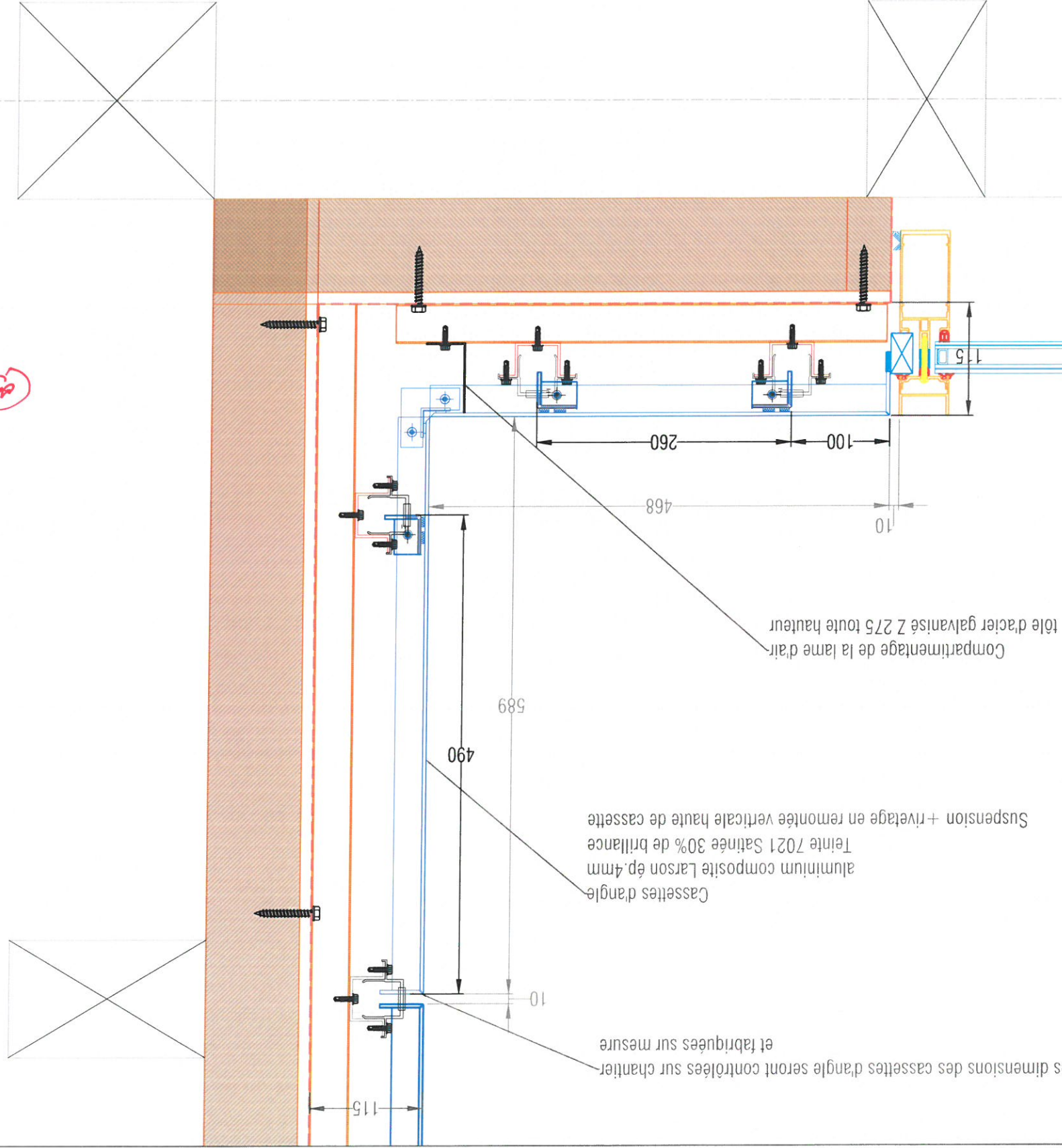
Chantier	ECOLE S ST CYR-SUR-LOIRE			
	Désignation			
Phase	BARDAGE - COUPE F-F			
	N° détail			
DATE : 22/08/2018	DESSINATEUR : IT	EXE	008-17	B
				ind.
				N° Chantier
				1556





# COUPE G-G

Echelle 1/5



OK

Chantier

ECOLIS ST CYR-SUR-LOIRE

Désignation

BARDAGE - COUPE G-G



DATE : 22/08/2018

DESSINATEUR : IT

Phase

EXE

N° détail

008-18

Ind.

B

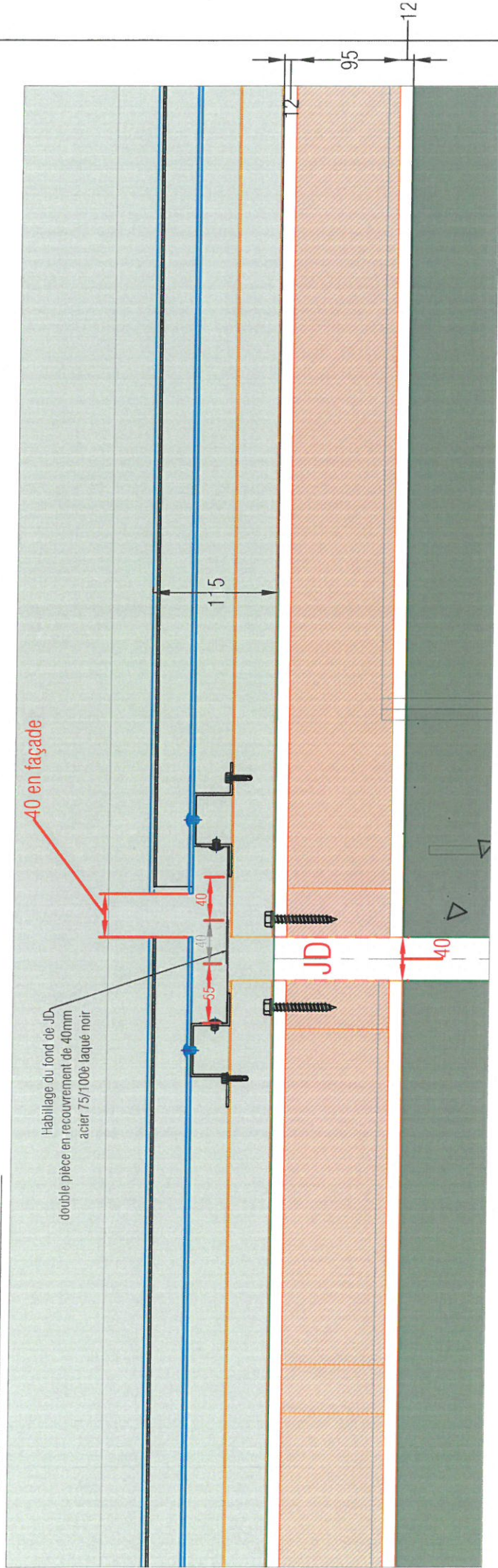
N° Chantier

1556

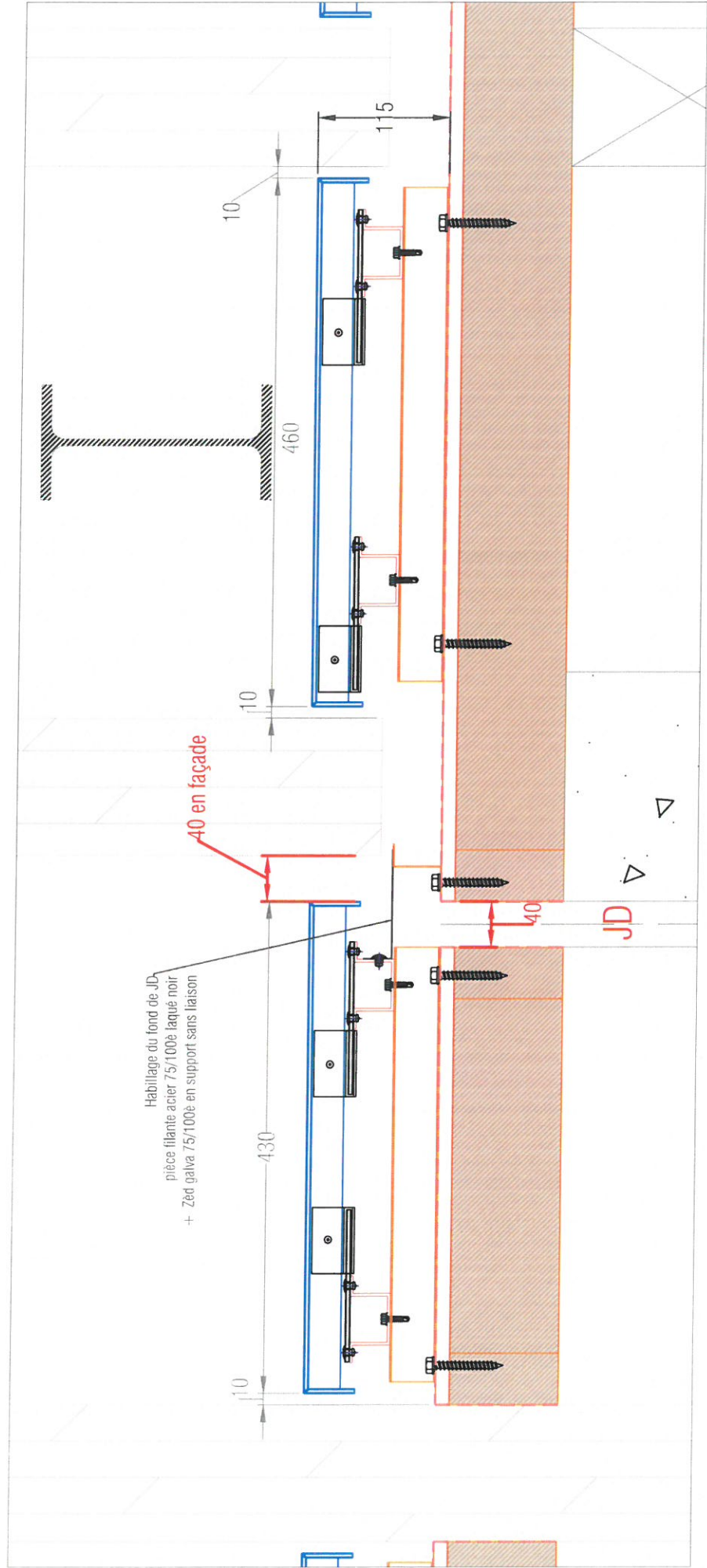


# COUPE H-H niveau acrotère

Echelle 1/5

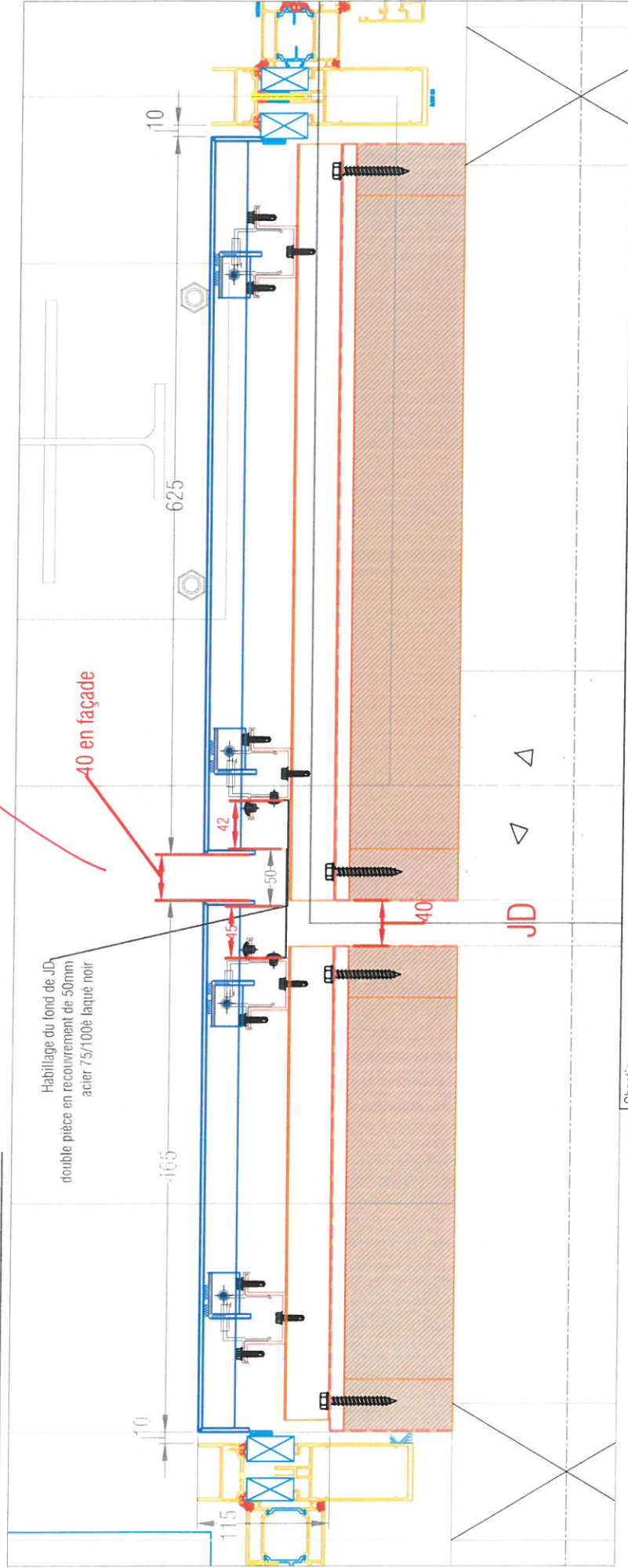


# COUPE H-H niveau charpente




Pent-on réduire 40mm ??  
Avec une fixation coulissante ??

# COUPE H-H niveau menuiserie



ECOLES St CYR-SUR-LOIRE

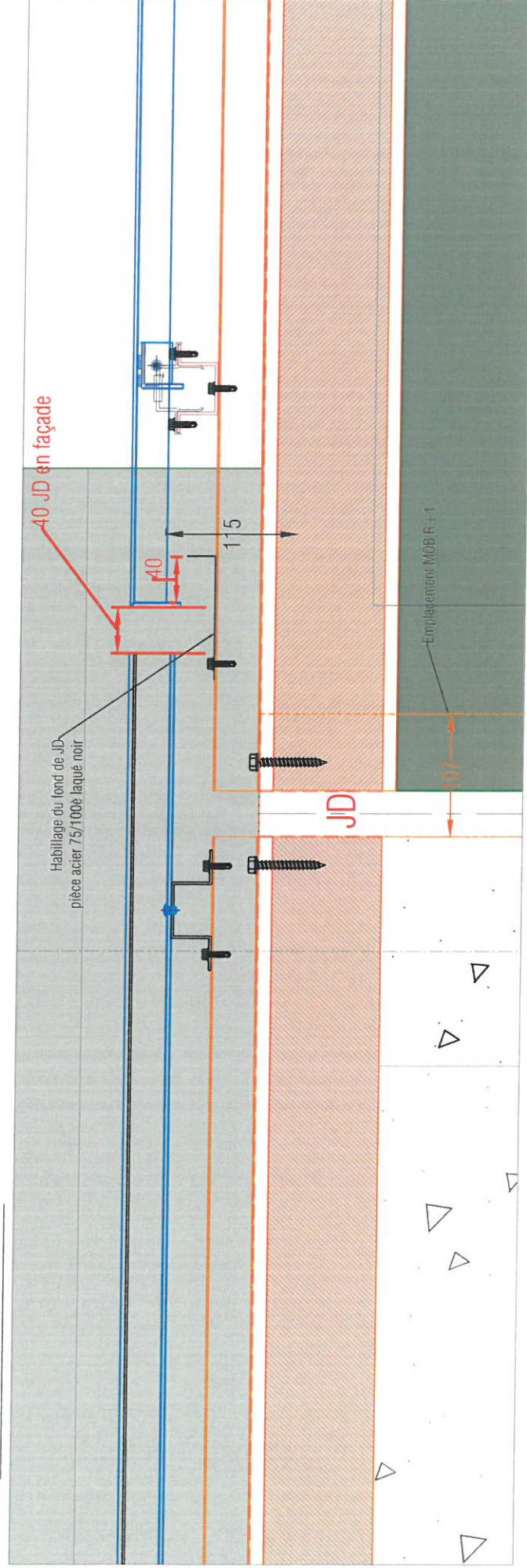
BARDAGE - COUPE H-H

 <b>PLÉBAC</b> <i>La façade sur mesure</i>	DATE : 22/08/2018		Phase  EXE	N° détail  008-19	ind.  B	N° Chantier  1556
	DESSINATEUR : IT					

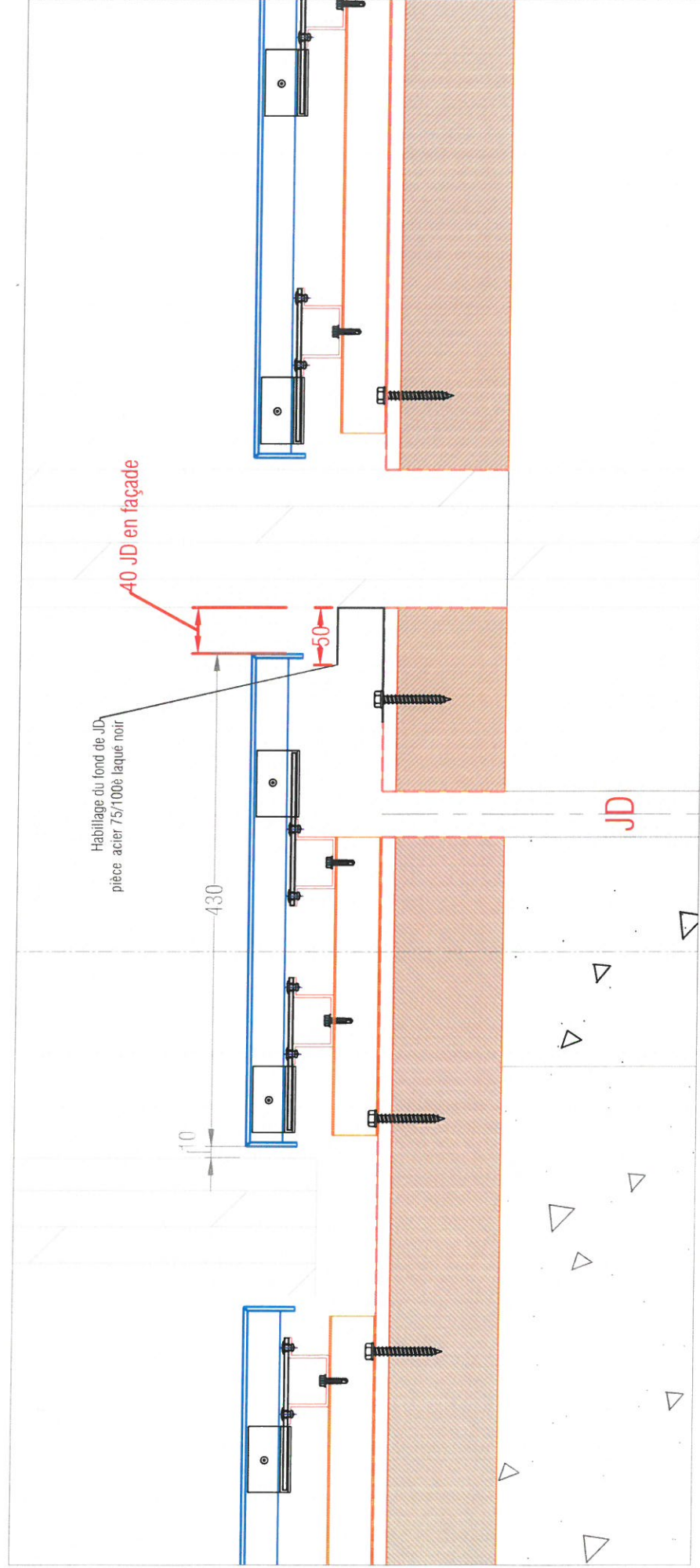


# COUPE I-I niveau acrotère

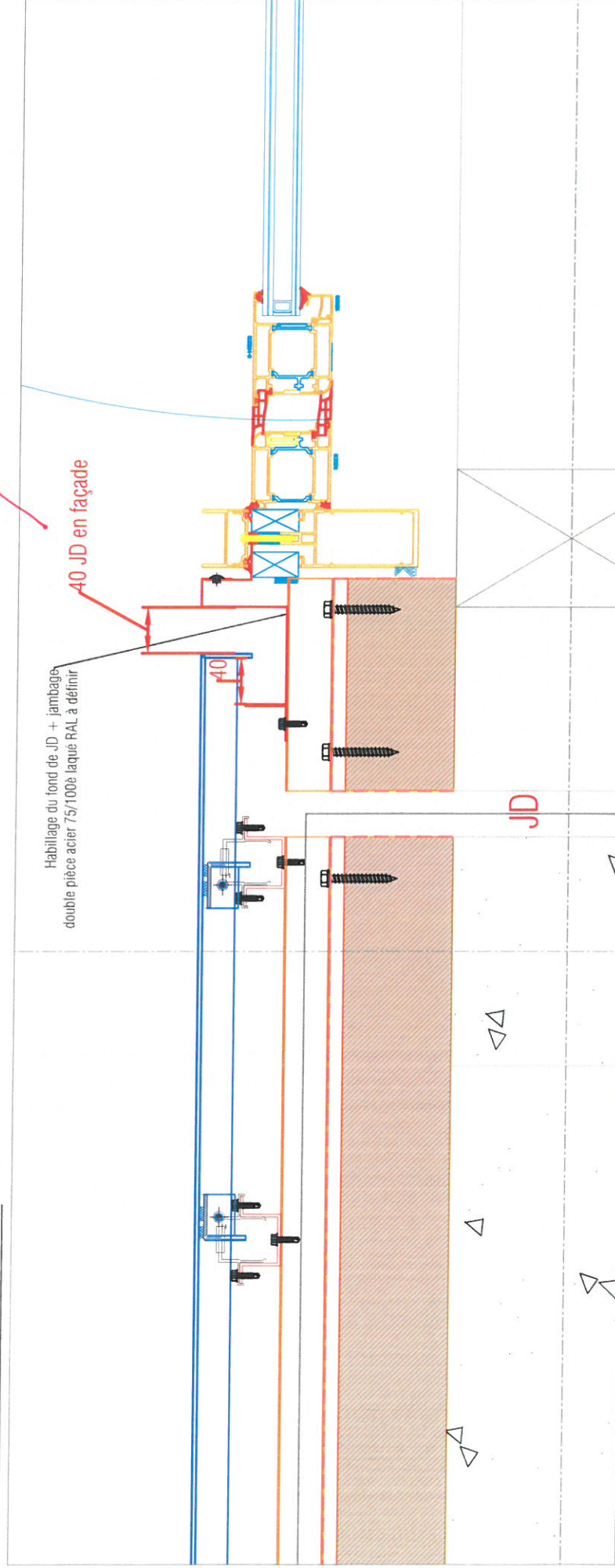
Echelle 1/5



# COUPE I-I niveau charpente



# COUPE I-I niveau menuiserie



Chantier

ECOLIS St CYR-SUR-LOIRE

Désignation

BARDAGE - COUPE I-I



DATE : 22/08/2018

Phase

DESSINATEUR : IT

EXE

N° détail

008-20

Ind.

B

N° Chantier

1556



29/08/2018  
T. B. B.

1/0/01-6

LEGENDE: P.I = Pour Info - P.A = Pour Approbation

N° DOCUMENT		NOM Document		DESTINATAIRES	
1	Représentation des zones concernées par la diffusion des poids/épaisseur de complexe	P.I	P.A	Architecte	
2	Représentation couleur des éléments dus au Macro lot N°06			OPC	
2	Représentation couleur des éléments dus au lot N°06 - Partie bardage + MOB ind.A			BET Structure	
007-008	Principes de Bardage - Cassettes Alucobond			BET Fluides	
P - 008	Plans de Prototype			BET Cuisine	
P - 008	Plans de Prototype ind B			Paysagiste	
P - 008	Plans de Prototype ind C			BE VRD	
DOC-002	Avis Technique 2.2/14-1643-V1			SSI	
DOC-002	DOCUMENTS TECHNIQUES			Bureau contrôle	
007-01	Plan de calepinage Cassettes			Coordonnateur SPS	
007-02	Plan de calepinage ossatures cassettes				
008-01	BARDAGE - Coupes et détails verticaux				
008-02	BARDAGE - Coupes et détails horizontaux				
007	BARDAGE - Plans de Calepinage				
008	BARDAGE - Carnet de détails				



10, rue Ferdinand de Lesseps  
CS 20059 - 33693 Mérignac cedex  
Tél : 05 56 28 76 63  
Fax : 05 56 28 69 76  
contact@plebac.com  
www.plebac.com

Affaire: Construction du 3ème groupe scolaire à Saint Cyr Sur Loire

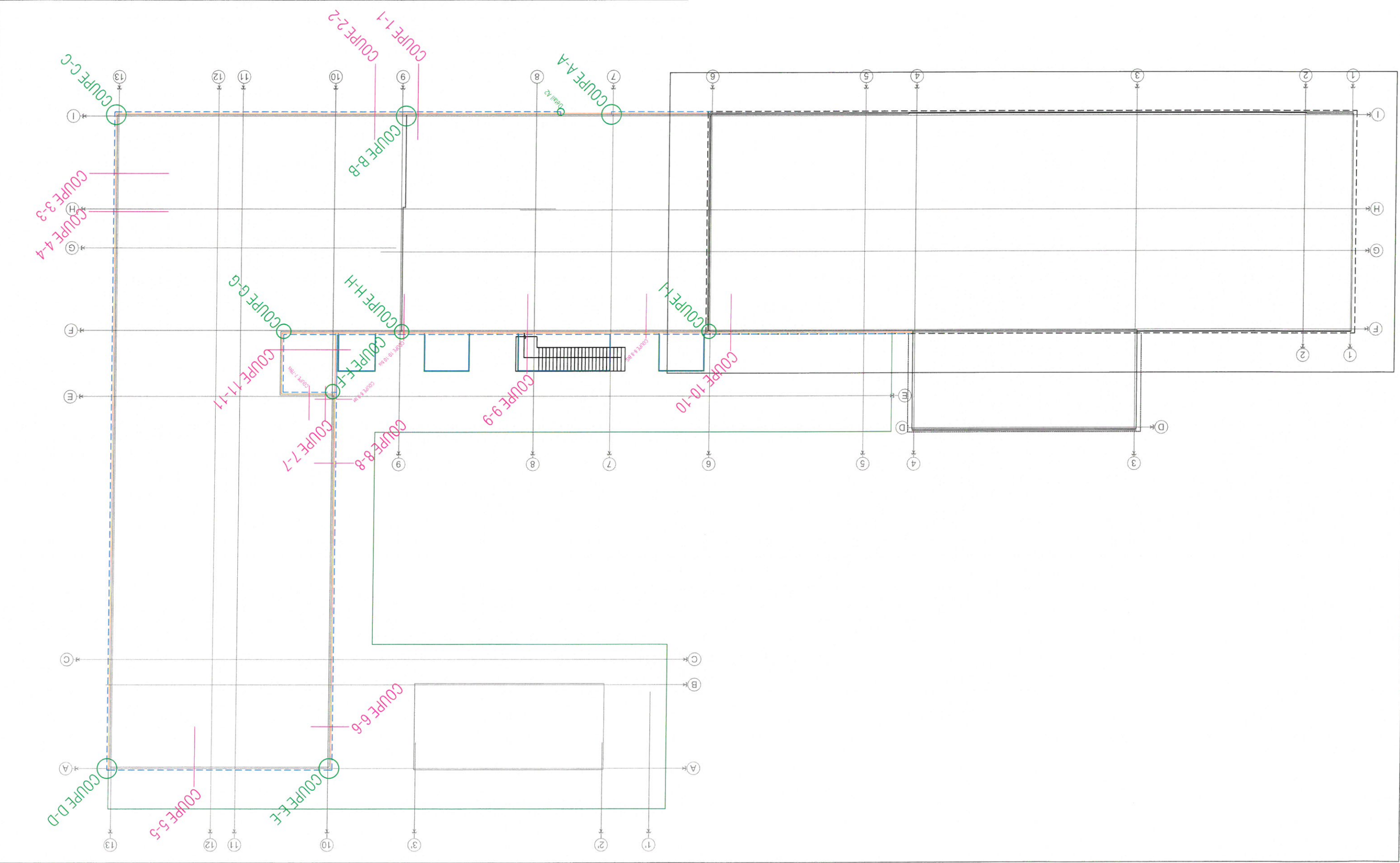
Dates : 28/08/2018

Expéditeur: Quentin de Fautrier - PLEBAC

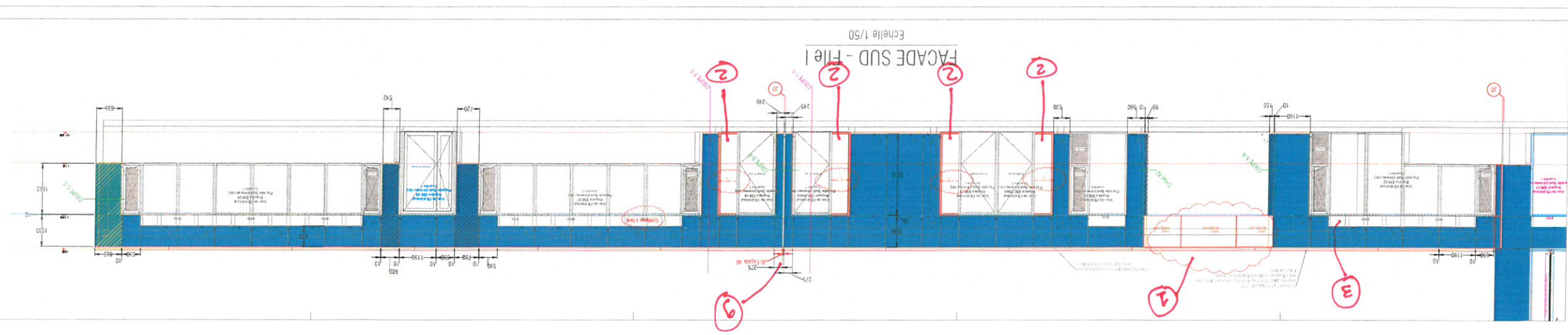
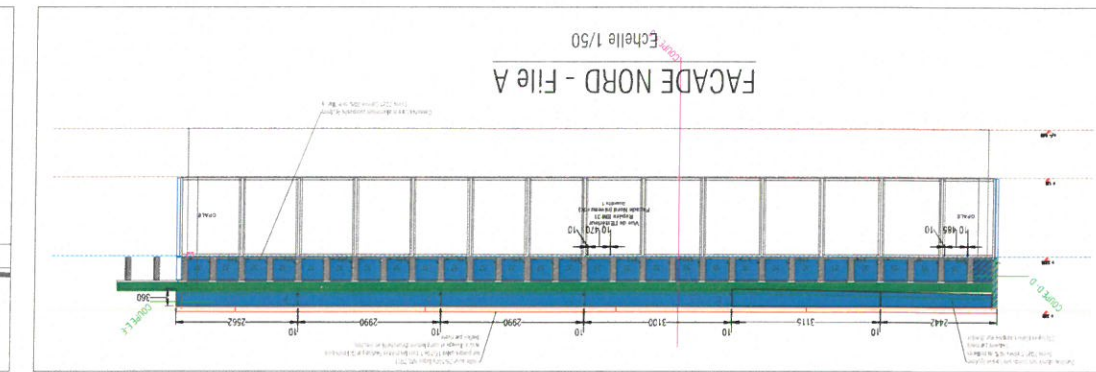
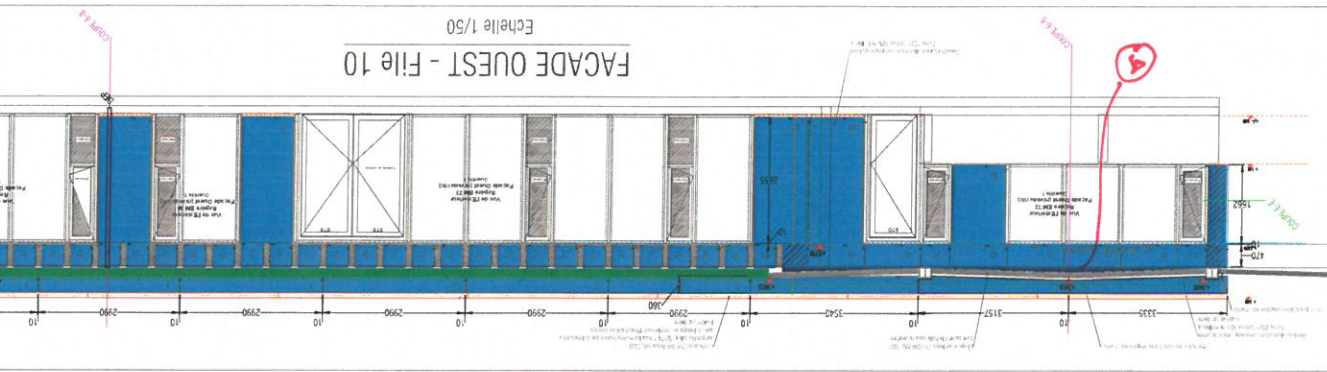












1 - grille imposte.  
2 - grille façade.  
3 - ougât B50 - bords d'égout.  
jusqu'à menuiserie  
- transvante détail 350  
+ fixation.  
4 - ok.  
5 - A disjoints.  
6 - voir coupe (proposition)  
entail (porte - bois)  
60 - joint avec en tôle.  
7 - Détail joint à transvante - façade non visible  
8 - Détail à disjoints.  
9 - 30 - voir coupe  
10 et 11 - 30 voir coupe.



