

MAITRISE D'OUVRAGE

SA.ELIT
149 Quai d'orient, 34 200 SETE

OPERATION

CONSTRUCTION D'UN POLE DE SECURITE

COMMUNE DE SETE

Entrée EST ZAC Rive Sud

DOCUMENT REALISE PAR



Calder Ingénierie
534, rue Marius Petipa
34 080 Montpellier

Tel : 04 67 40 03 69
bet@calder-ingenierie.com
www.calder-ingenierie.com

ENTREPRISES EXECUTANTES LOT 03 :

ENVIRONNEMENT BOIS
STRUCTURE BOIS COUVERTURE

ARCHITECTE MANDATAIRE:

HELLIN-SEBBAG

10, Rue Emile Zola

34 000 Montpellier

Tél: 04 67 58 85 71

Email: agence.montpellier@hsp-architectes.com

BET TCE

BETEM LANGUEDOC ROUSSILLON

2, Rue Patrice Lumumba

34 070 Montpellier

Tél: 04 67 07 31 11

Email: g.ammanos@betem.fr

BUREAU DE CONTROLE:

ALPES CONTROLE

2929 Avenue Etienne Mehul

34 070 Montpellier

Tél: 04 67 58 69 04

Email: nvanheule@alpes-controles.fr

E		
D		
C		
B		
A	Générale	11/10/2023
Ø	DOCUMENT ORIGINE	14/09/2023
INDICE	MODIFICATION	DATE

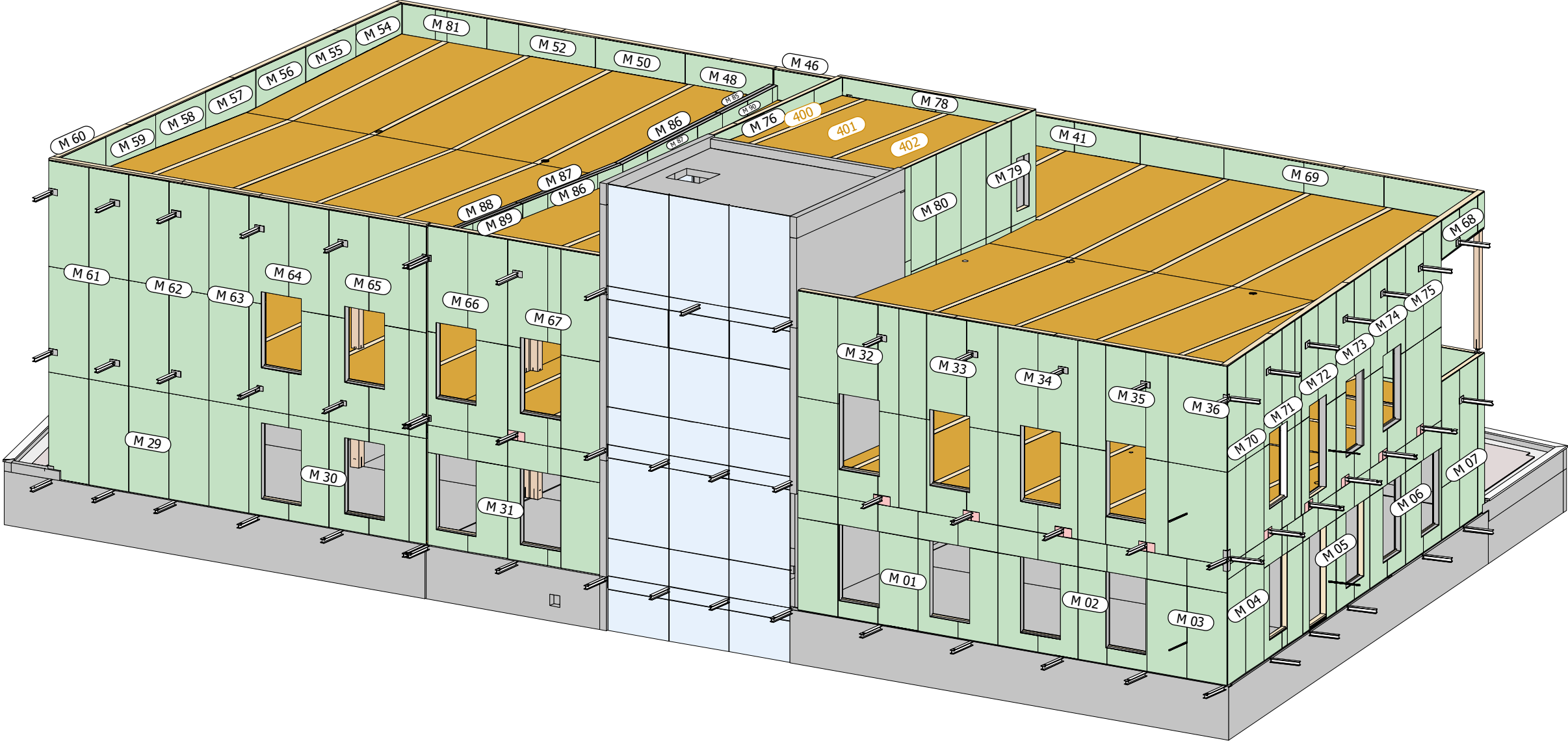
Carnet de Fabrication de MOB

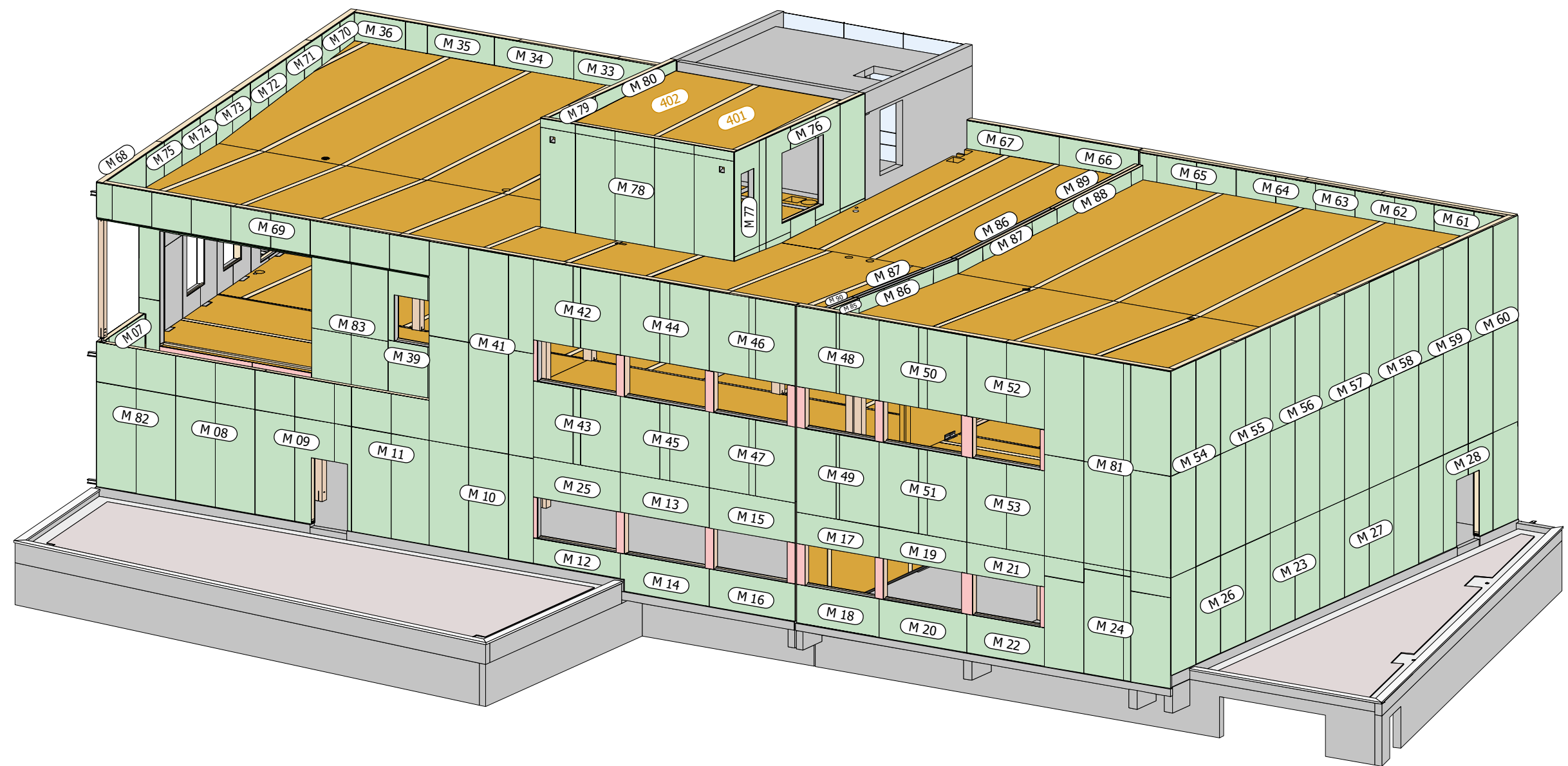
DESSIN

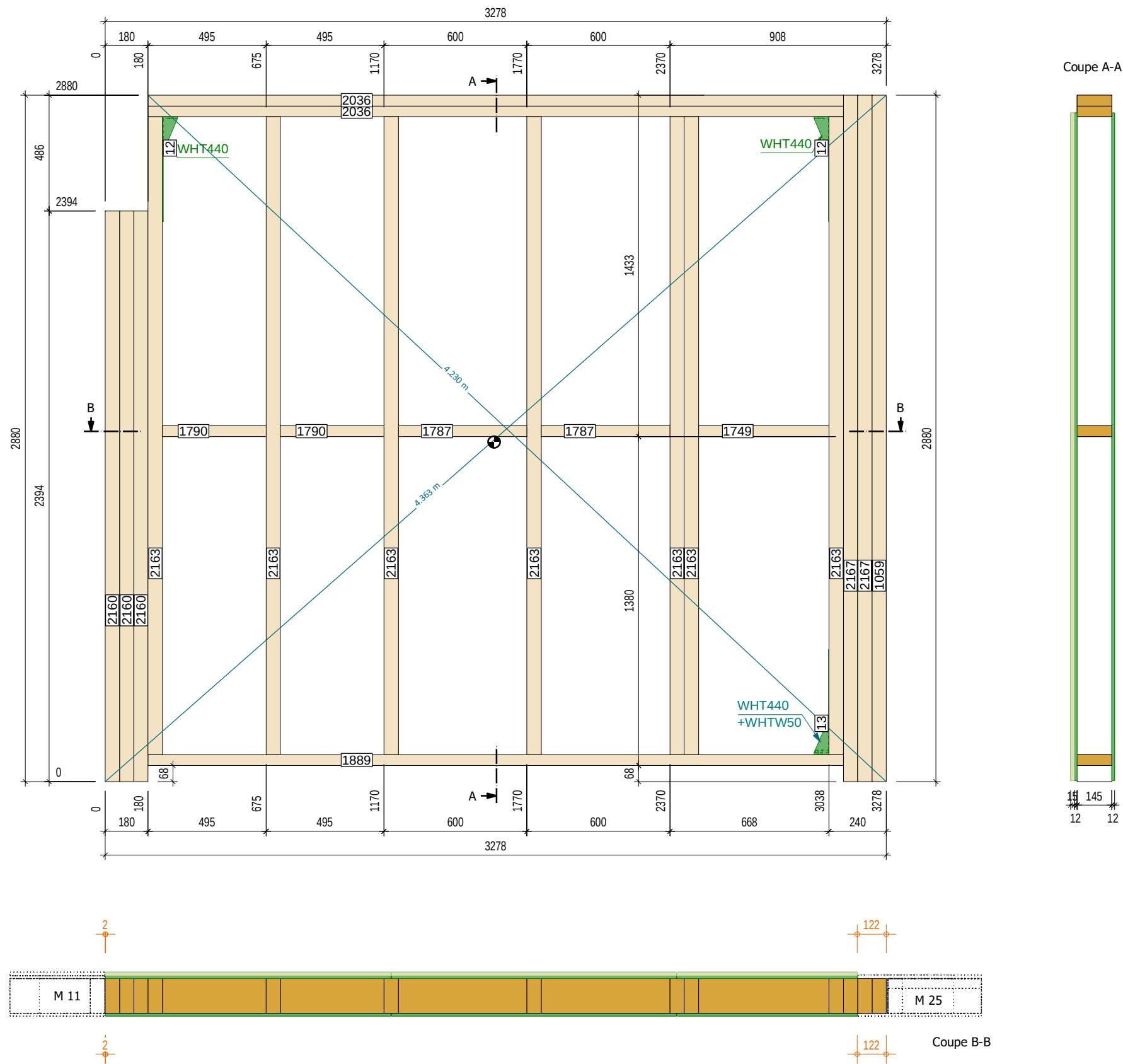
ECHELLE	DATE	SEPTEMBRE 2023	AFFAIRE	23 031 - POLE SECURITE DE SETE
AUTEUR	N.O	CONTROLE	E.M	FICHIER

23-031	PAC	NUMERO DU PLAN		
DOSSIER	PHASE	STRUCTURE MAT.	NUMERO	INDICE
			ST . 07.03 .A	

document réalisé par CALDER sarl - document non reproductible sans l'accord de CALDER sarl

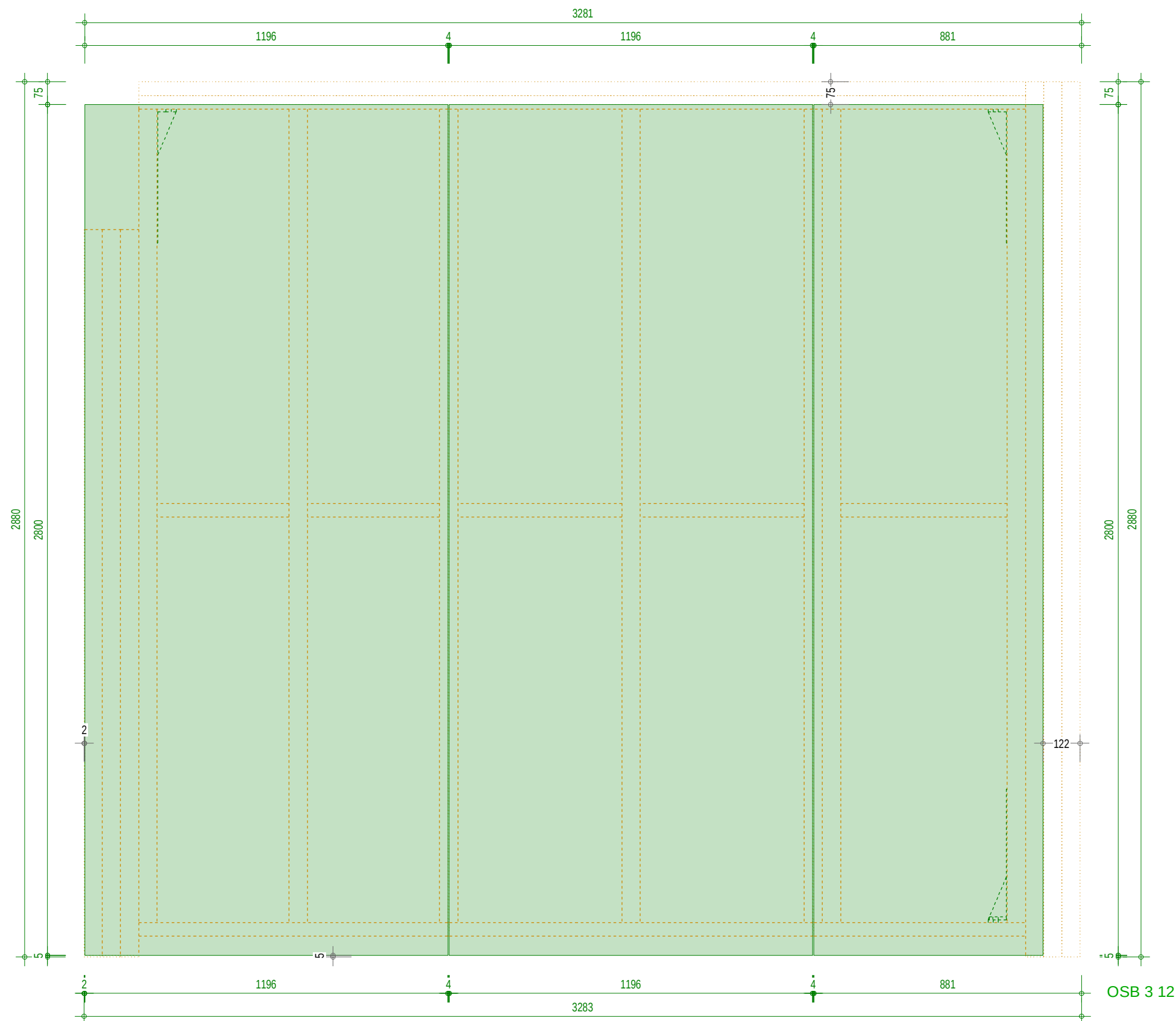
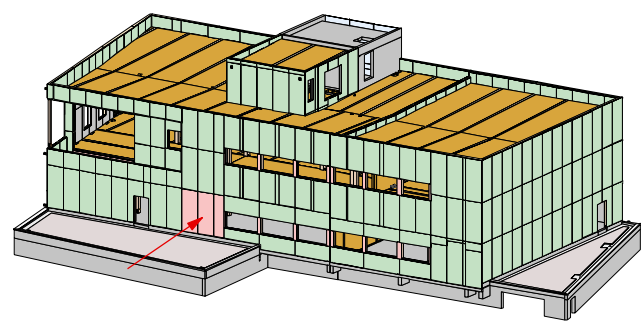






No. LP	Nom	Qté	Section	Long.
1889	Lisse basse BM C24 - 45x145	1	45x145	2918
2036	Lisse haute BM C24 - 45x145	2	45x145	2918
1749	Entretoise BM C24 - 45x145	1	45x145	548
1787	Entretoise BM C24 - 45x145	2	45x145	540
1790	Entretoise BM C24 - 45x145	2	45x145	435
1059	Montant BM C24 - 60x145	1	60x145	2880
2167	Montant BM C24 - 60x145	2	60x145	2880
2163	Montant BM C24 - 60x145	7	60x145	2677
2160	Montant BM C24 - 60x145	3	60x145	2394
12	WHT440	2	63x60	440
13	WHT440+WHTW50	1	63x60	440
		24		

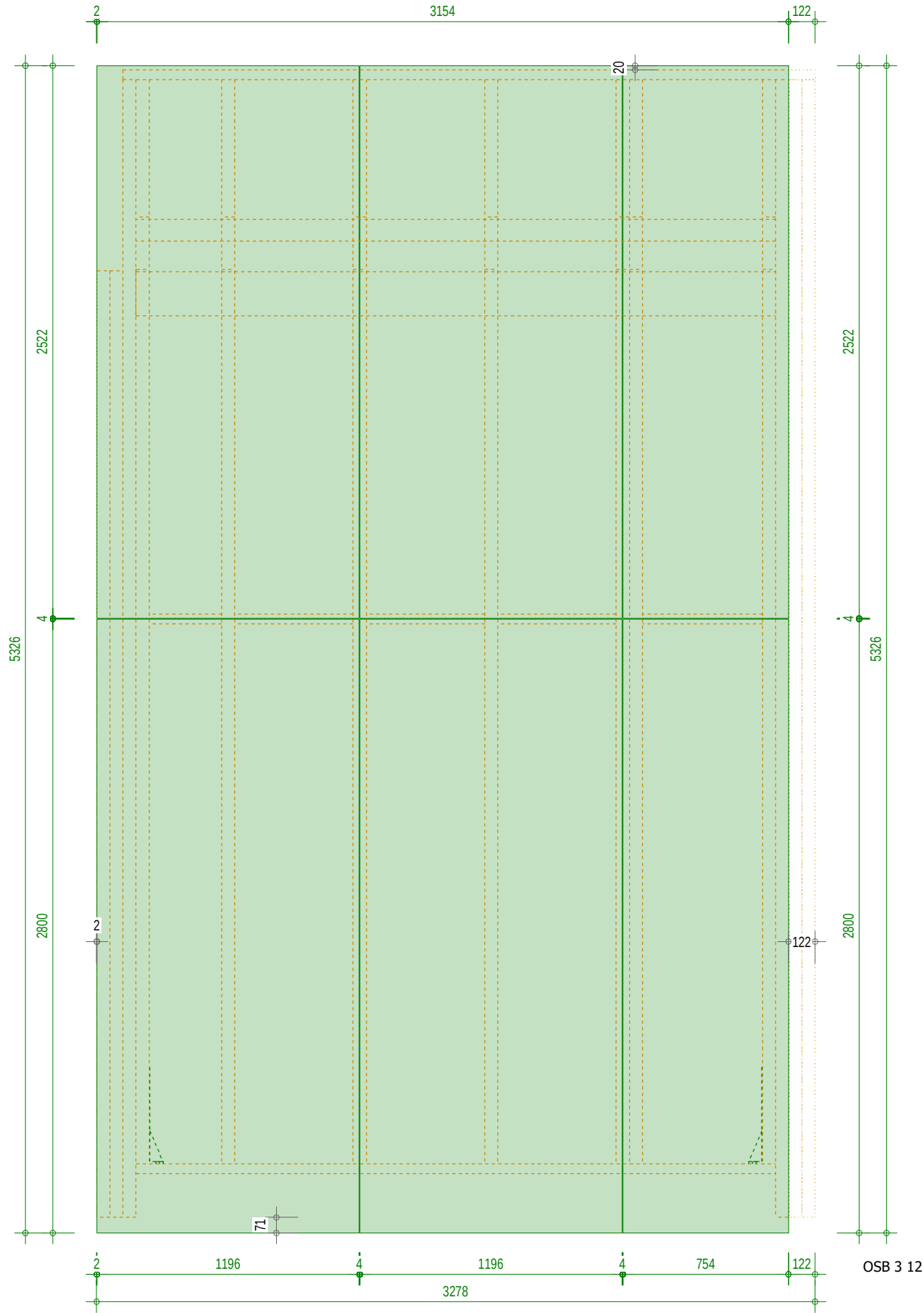
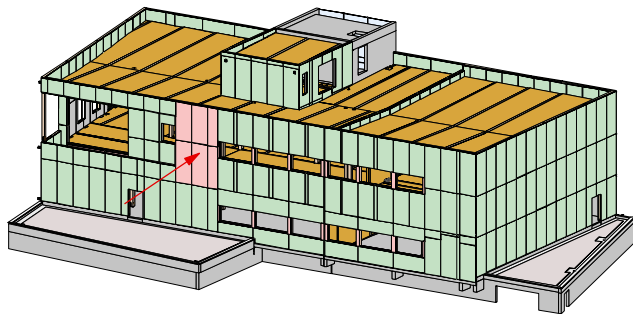
Zone :		Poids [kg] : 427,499 kg		N° de mur : M 10	
		Surface brute de l'enveloppe : 9.24 m²			
calder-ingénierie BUREAU D'ÉTUDES STRUCTURES BOIS-BÉTON-ACIER-PIERRE Tel 04 67 40 03 69 - bet@calder-ingenierie.com		NOM : Plan ossature du M 10		PAC	
1:20 ECHELLE :		11/10/2023 DATE :		23 031 Pole de Sécurité de SETE AFFAIRE :	
NO AUTEUR :		ST07.3.A. 28		NUMERO :	



Fixation OSB Périphérique : - Pointes Ø2.5x70mm classe 6.8 tous les 50mm Montants intermédiaires : - Pointes Ø2.5x70mm classe 6.8 tous les 100mm	Composition paroi int vers ext -Fermacell dim. 1196x2800 ép.15mm - OSB3 dim. 1196x2800 ép.12mm - Ossature BM 60x145mm - OSB3 dim. 1196x2800 ép.12mm	Poids [kg] : 427,499 kg Surface brute de l'enveloppe : 9.24 m²				N° de mur : M 10	
	calder-ingénierie BUREAU D'ÉTUDES STRUCTURES BOIS-BÉTON-ACIER-PIERRE Tel 04 67 40 03 69 - bet@calder-ingenierie.com	NOM : Plan des couches du M 10				PAC PHASE :	ST07.3.A. 29 NUMERO :
1:15 ECHELLE :	11/10/2023 DATE :	NO AUTEUR :	23 031 Pole de Sécurité de SETE AFFAIRE :				



Zone :		Poids [kg] : 653,076 kg		N° de mur : M 41	
		Surface brute de l'enveloppe : 16.54 m²			
 BUREAU D'ÉTUDES STRUCTURES BOIS-BÉTON-ACIER-PIERRE Tel 04 67 40 03 69 - bet@calder-ingenierie.com		NOM : Plan ossature du M 41			
		1:35 ECHELLE :	11/10/2023 DATE :	NO AUTEUR :	23 031 Pole de Sécurité de SETE AFFAIRE :



Fixation OSB

Périphérique :
- Pointes Ø2.5x70mm
classe 6.8 tous les 100mm

Montants intermédiaires :
- Pointes Ø2.5x70mm
classe 6.8 tous les 200mm

Composition paroi int vers ext

- Fermacell dim. 1196x2800 ép.15mm
- Ossature BM 60x180mm
- OSB3 dim. 1196x2800 ép.12mm

Poids [kg] : 653,076 kg

Surface brute de l'enveloppe : 16.54 m²

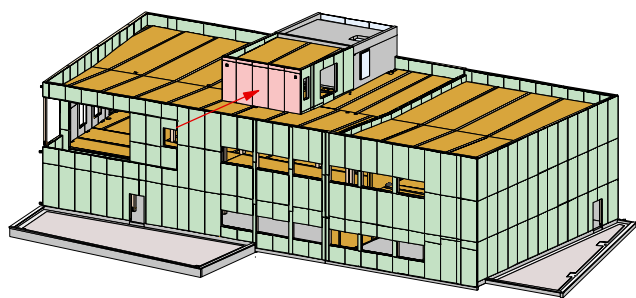
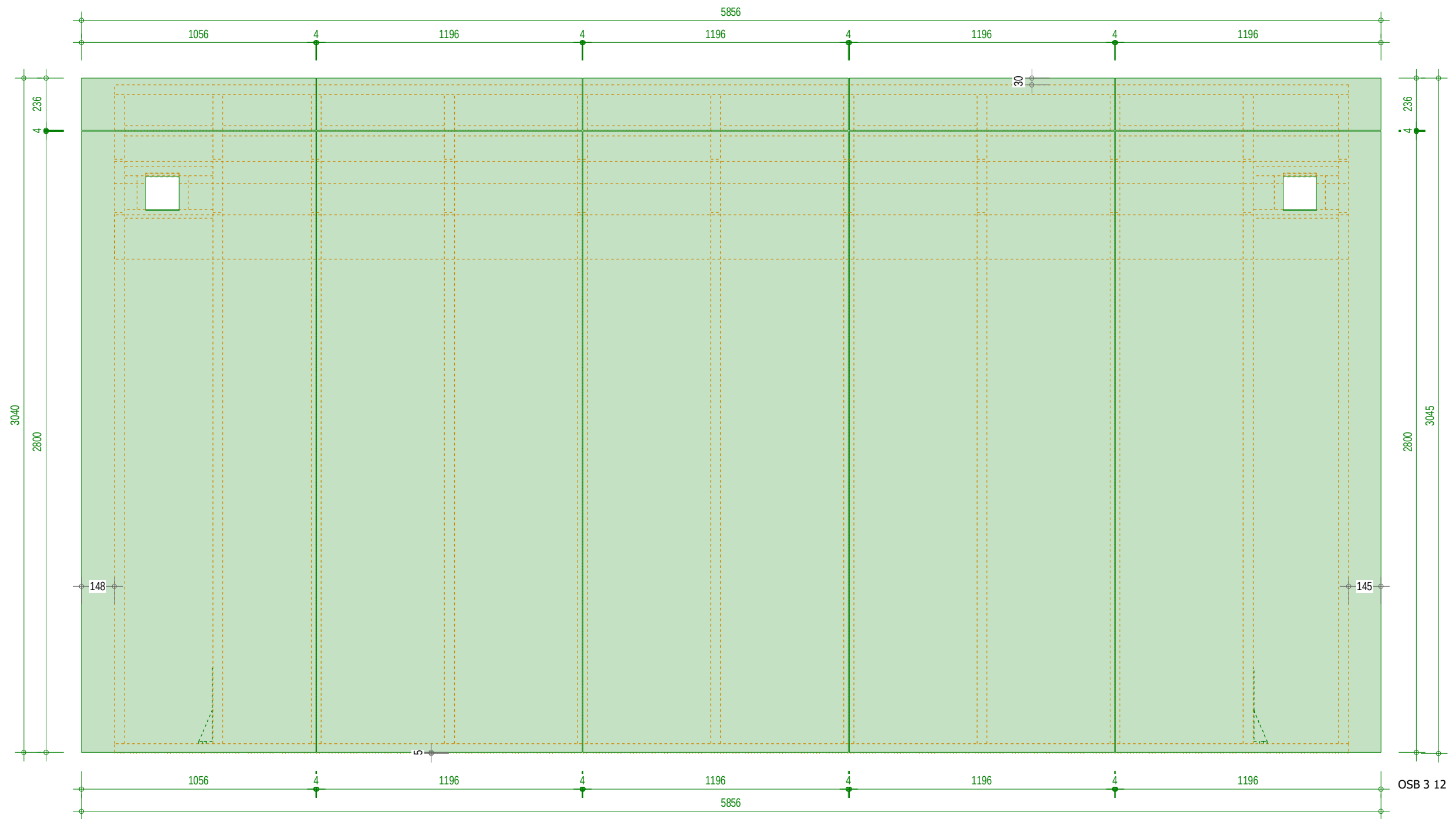
N° de mur : **M 41**

calder-ingénierie
BUREAU D'ÉTUDES STRUCTURES BOIS-BÉTON-ACIER-PIERRE
Tel 04 67 40 03 69 - bet@calder-ingenierie.com

NOM : **Plan des couches du M 41**
1:25
ECHELLE :
11/10/2023
DATE :
NO
AUTEUR :
23 031 Pole de Sécurité de SETE
AFFAIRE :

PAC
PHASE :

ST07.3.A. 107
NUMERO :



Fixation OSB
Périphérique :
- Pointes Ø2.5x70mm
classe 6.8 tous les 150mm
Montants intermédiaires :
- Pointes Ø2.5x70mm
classe 6.8 tous les 300mm

Composition paroi int vers ext
- Fermacell dim. 1196x2800 ép.15mm
- Ossature BM 45x145mm
- OSB3 dim. 1196x2800 ép.12mm

Poids [kg] : 525,336 kg
Surface brute de l'enveloppe : 17.22 m²

N° de mur : **M 78**

calder-ingénierie
BUREAU D'ÉTUDES STRUCTURES BOIS-BÉTON-ACIER-PIERRE
Tel 04 67 40 03 69 - bet@calder-ingenierie.com

NOM : **Plan des couches du M 78**
1:20
ÉCHELLE :

11/10/2023
DATE :

NO
AUTEUR :

23 031 Pole de Sécurité de SETE
AFFAIRE :

PAC
PHASE :

ST07.3.A. 169
NUMERO :