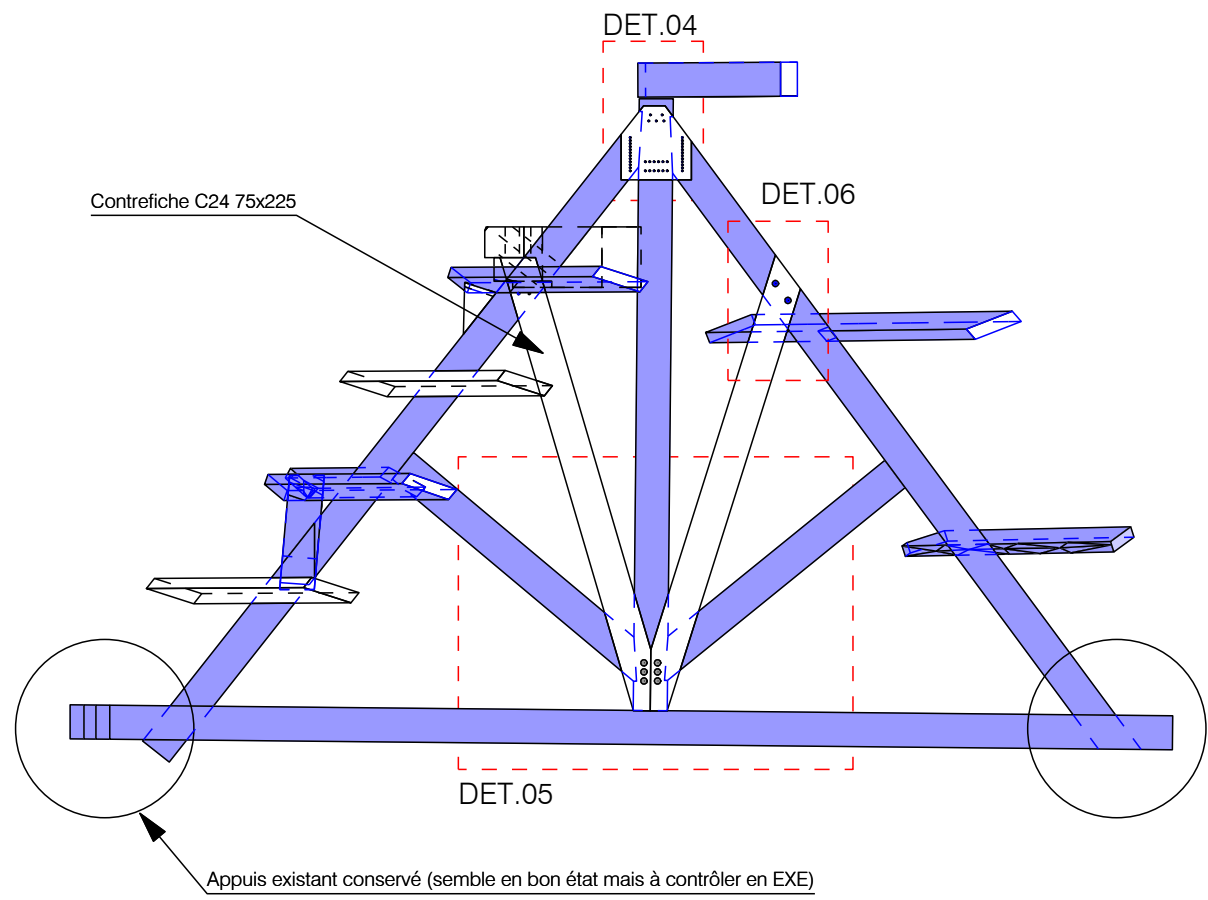
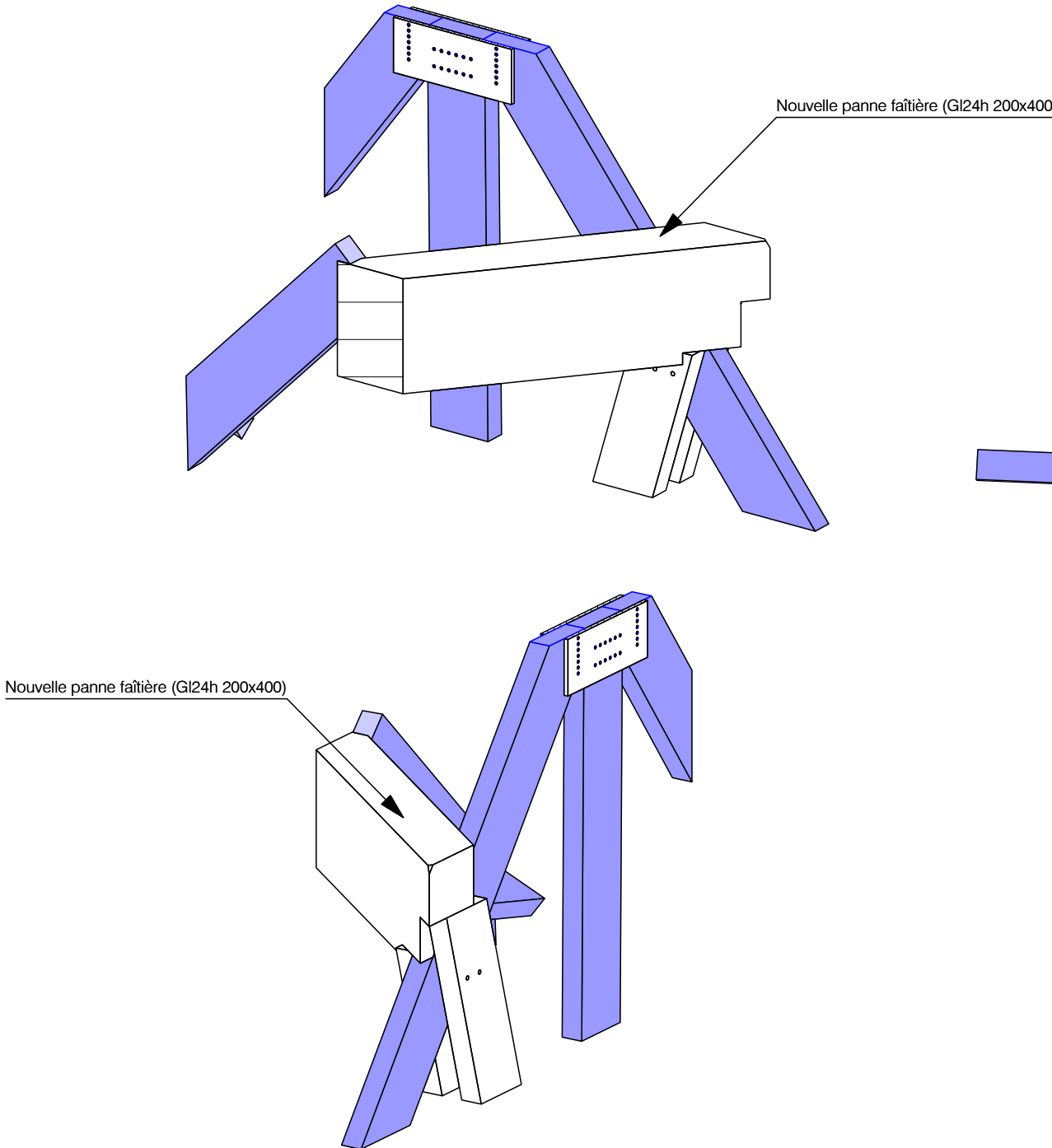
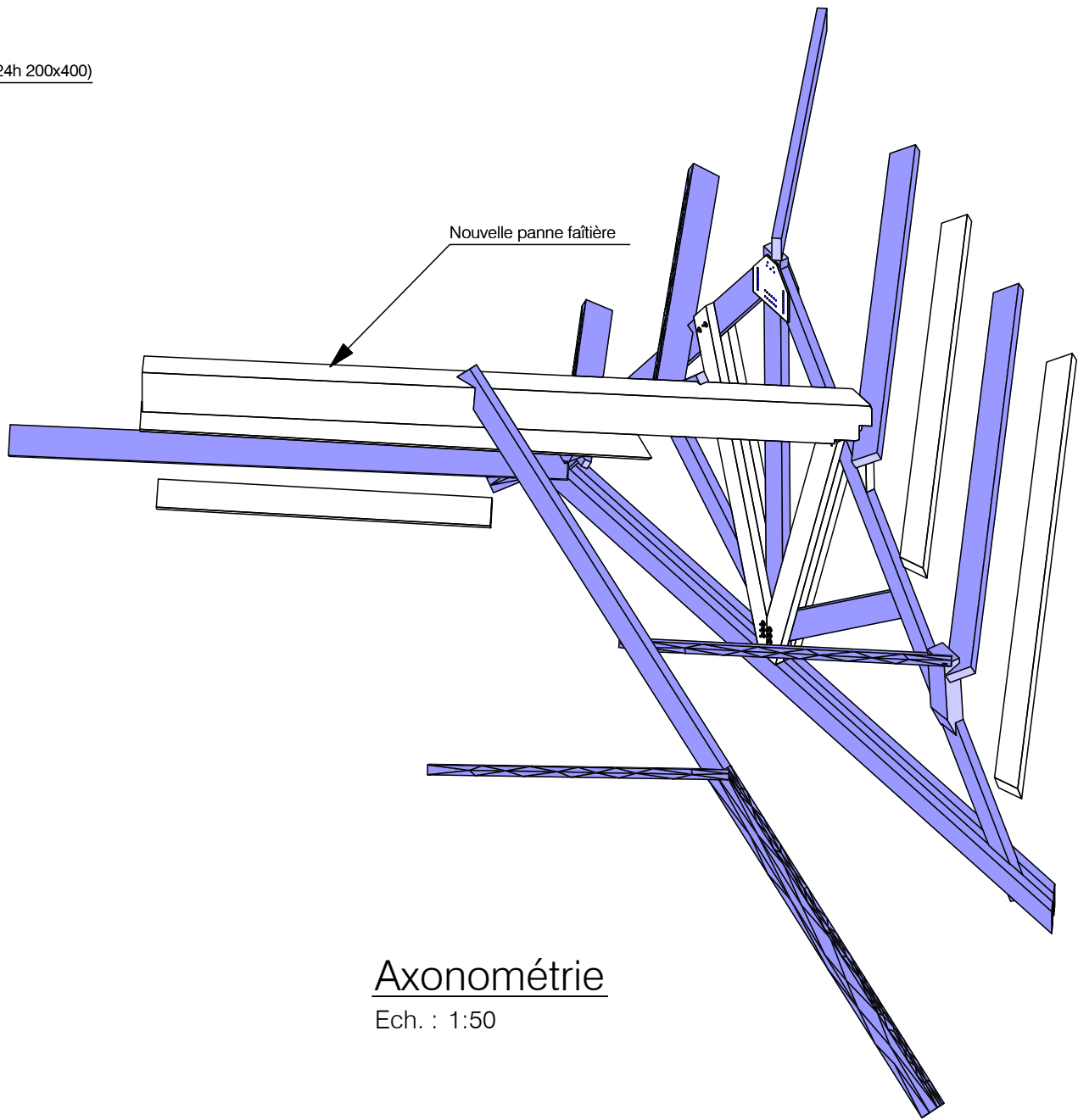




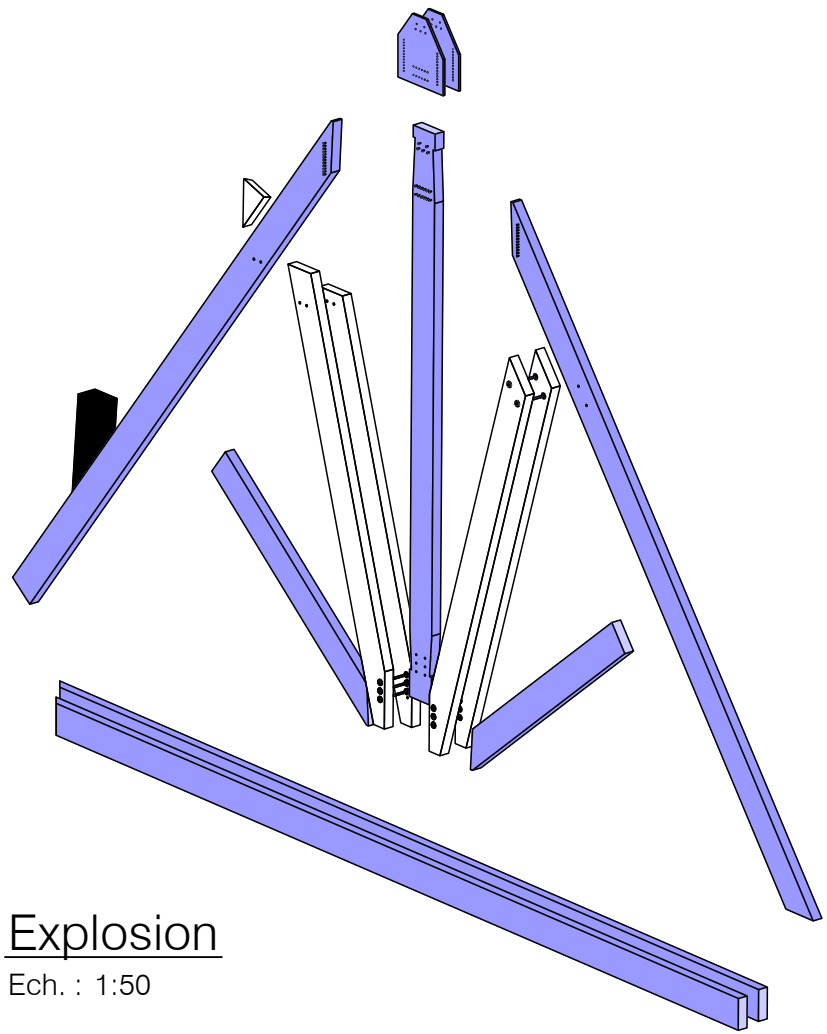
Ferme C
Ech. : 1:50



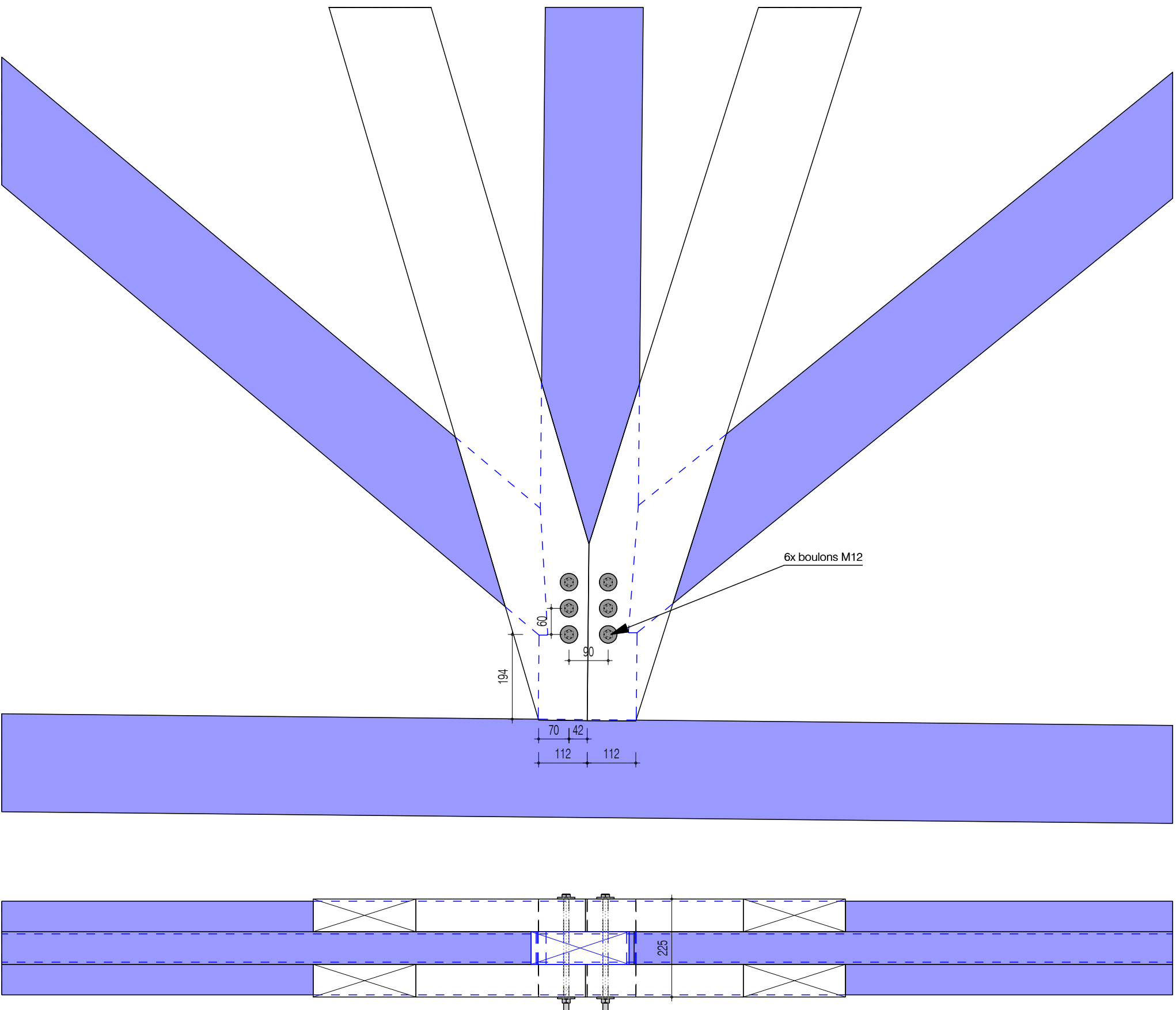
Appuis nouvelle faîtière
Ech. : 1:20



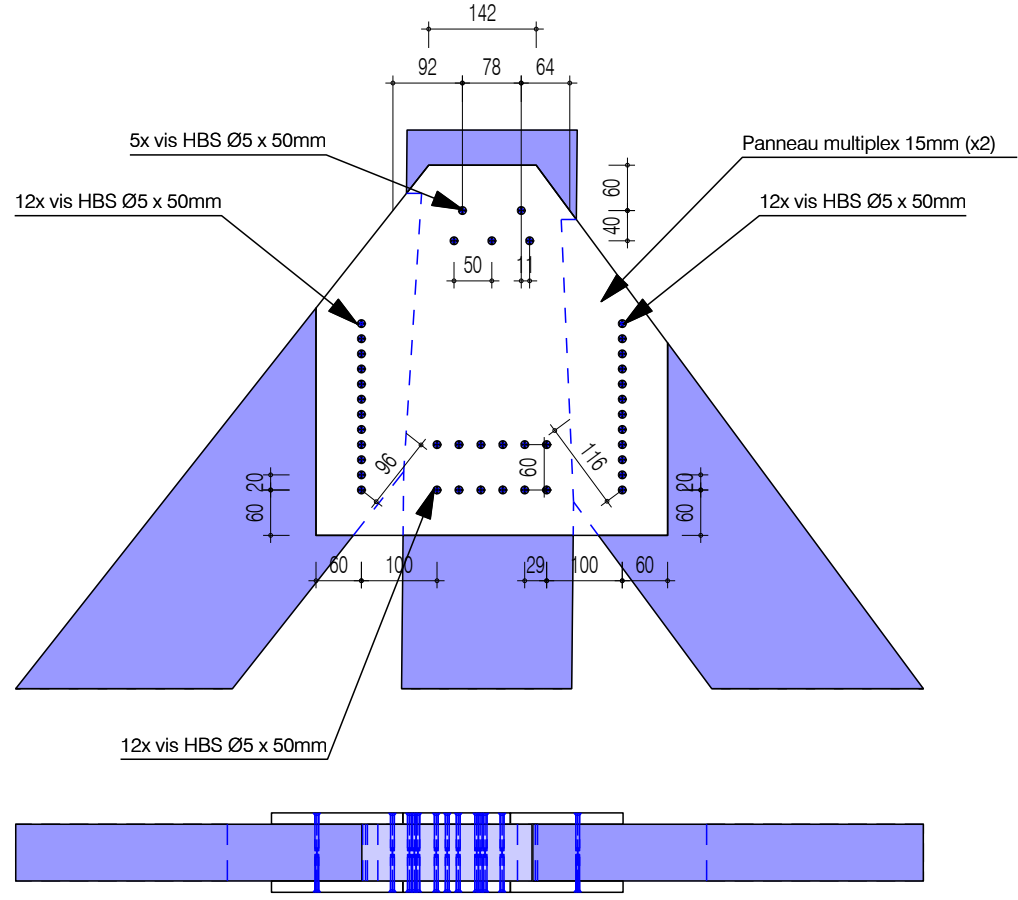
Axonométrie
Ech. : 1:50



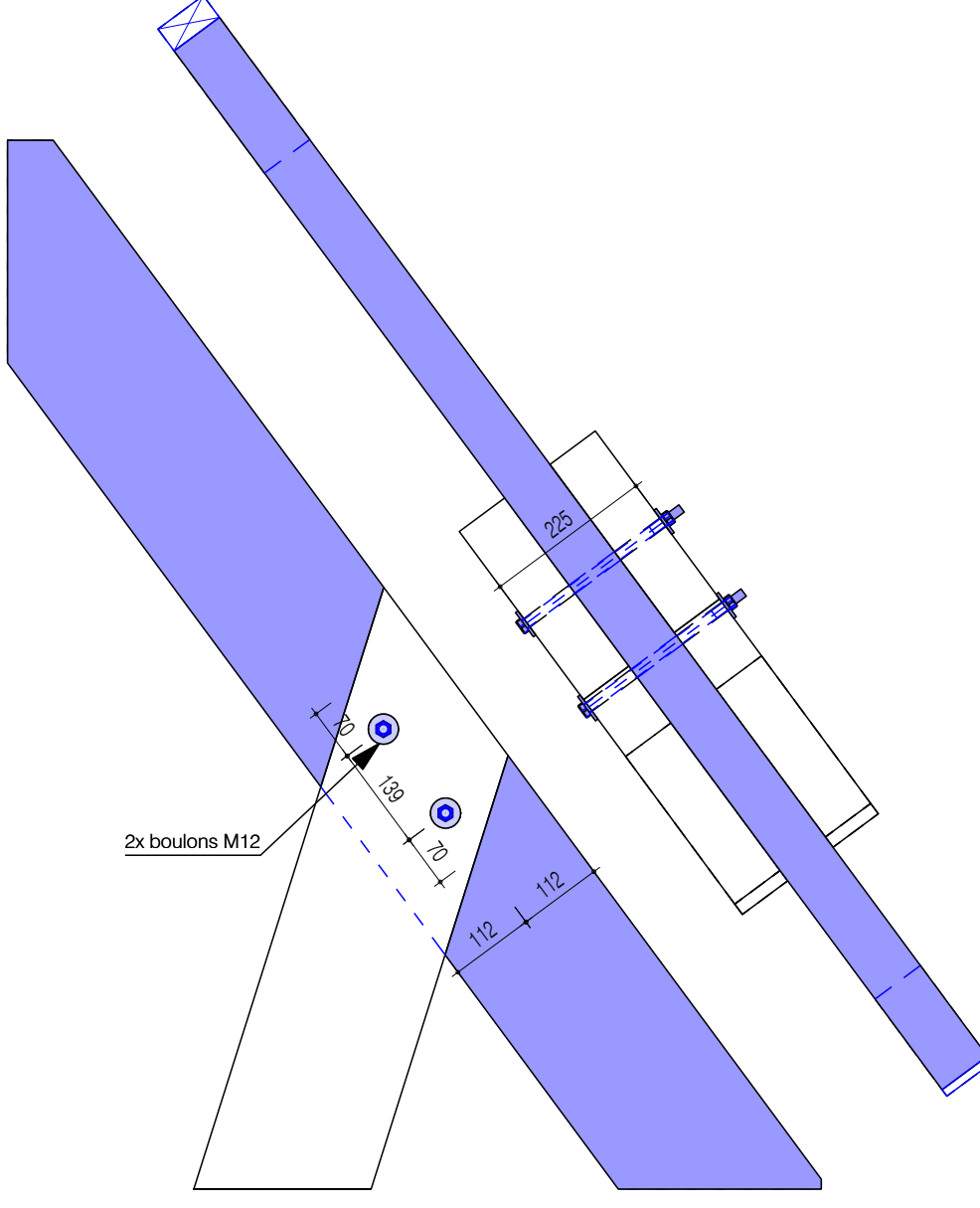
Explosion
Ech. : 1:50



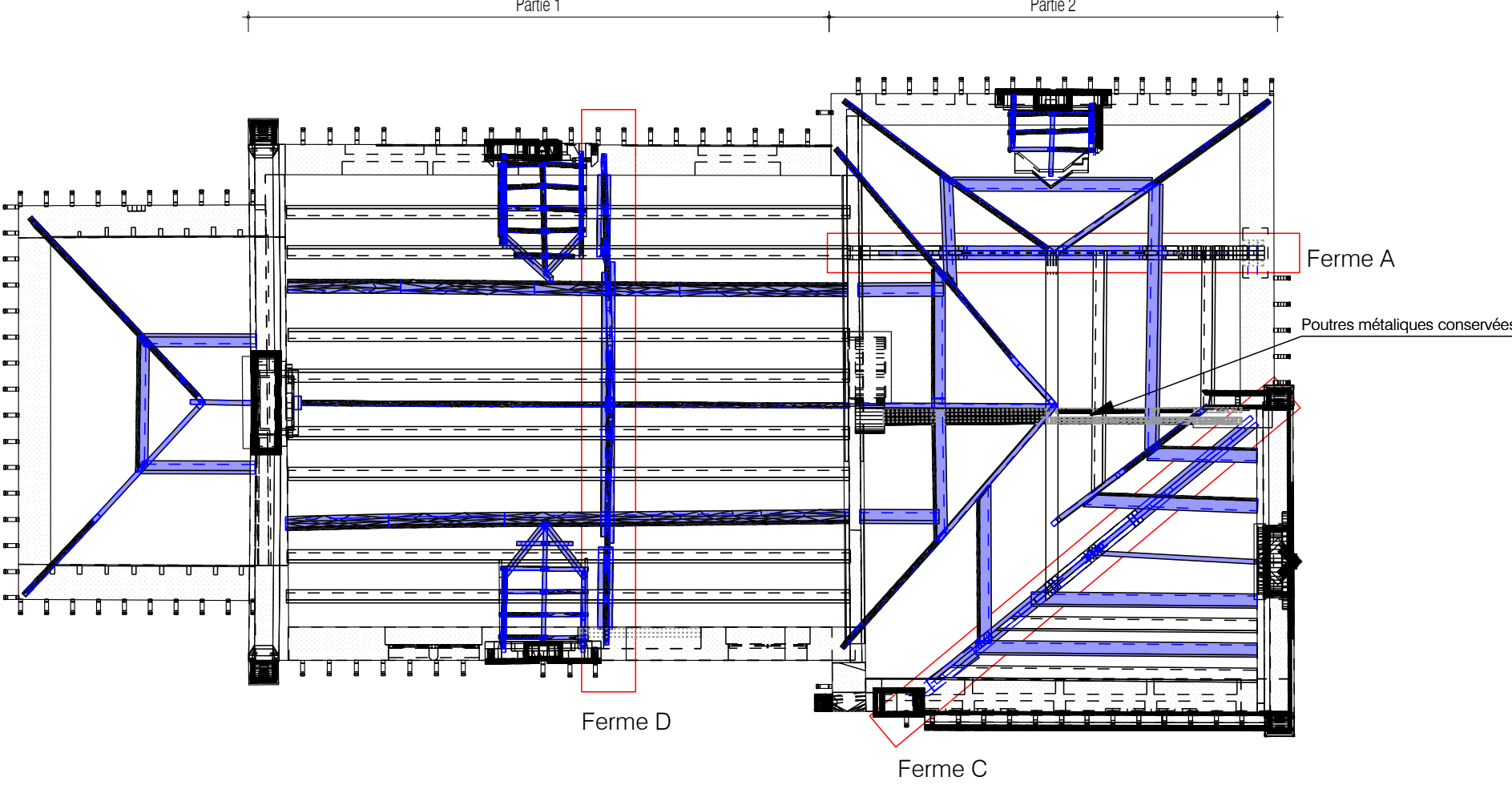
DET.05
Ech. : 1:10



DET.04
Ech. : 1:10



DET.06
Ech. : 1:10



BOIS
Renfort ferme C

Nom	Qté	Mat.	Larg. réelle	Haut. réelle	Long. brute	Total long. brute	Total volume brut
[]	[]	[]	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[m³]
Contrefiche	1	C24	75	225	2993	2,99	0,05
Contrefiche	2	C24	75	225	3124	6,25	0,11
Contrefiche	1	C24	75	225	3156	3,16	0,05
Somme totale	4					12,40	0,21

Nom	Qté	Mat.	Haut. réelle	Larg. réelle	Long. brute	Total surface globale réelle	Total volume brut
[]	[]	[]	[mm]	[mm]	[mm]	[m²]	[m³]
Raidisseur	2	Multiplex	15	465	490	0,82	0,01
Somme totale	2					0,82	0,01

Pannes

Nom	Qté	Mat.	Larg. réelle	Haut. réelle	Long. brute	Total long. brute	Total volume brut
[]	[]	[]	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[m³]
Panne	4	C24	75	225	9266	37,06	0,63
Panne	2	C24	75	225	9297	18,59	0,31
Panne	2	C24	75	225	9301	18,60	0,31
Groupe:Partie 1	8					74,26	1,25
Faîtière	1	GL24h	200	400	5703	5,70	0,46
Panne	1	C24	75	225	2612	2,61	0,04
Panne	1	C24	75	225	4004	4,00	0,07
Panne	1	C24	75	225	4323	4,32	0,07
Panne	1	C24	75	225	5311	5,31	0,09
Groupe:Partie 2	5					21,95	0,73
Somme totale	13					96,21	1,98

LEGENDE

MATERIAUX

[Symbol]	[Symbol]	BOIS MASSIF C24
[Symbol]	[Symbol]	ELEMENT BOIS EXISTANT
[Symbol]	[Symbol]	BOIS LAMELLE - COLLE GL24h
[Symbol]	[Symbol]	ACIER S235
[Symbol]	[Symbol]	BETON C30/37
[Symbol]	[Symbol]	MACONNERIE EXISTANTE

NOTA

- Prévenir le bureau d'études dans le cas où la situation existante ne permet pas l'application des prescriptions décrites dans ces plans ;
- Pré-perçage obligatoire pour toutes les vis (ø pré-perçage = 2/3 du ø de la vis) ;
- Utiliser des rondelles adaptées au matériau en contact (rondelle bois pour bois, rondelle acier pour acier) ;

WUZIGINGEN/ MODIFICATIONS	DATUM/ DATE	IND	TEK./ DES.

BUREAU D'ÉTUDES BOIS



STRUCTUUR/ STRUCTURE

NEY & PARTNERS WOW sprl
Rue de la Montagne, 2
B-5000 Namen/Namur
tel : +32/81.414.899
fax : +32/81.414.899

ARCHITECT UITVOERING / ARCHITECTE D'EXECUTION

Bureau Bouwtechniek
Kammenstraat 18
B-2000 Antwerpen/Anvers
tel : +32/3.231.53.95

BOUWHEER/ MAÎTRE DE L'OUVRAGE

Extensa Group
Havenlaan / Avenue du Port 86C/B313
B-1000 Brussel/Bruxelles
tel : +32/2.237.08.20

LIGGING/ SITUATION DU BIEN

Atelier des tracteurs
Havelaan 86C
B-1000 Brussel/Bruxelles

Datum/ Date: 13.02.2019
design : MPA
drawing : RAV

Sch: Ech: 1:000
0 00 000 000 000

Charpente

Fermes C

Atelier tracteurs

17.068_PRO_W.01

POUR APPROBATION