

LISTE DES BOIS TAILLÉS

				[mm]	[mm]	[mm]	
58	Entretoise	BMA_c24	1	80	200	1376	
59	Entretoise	BMA_c24	1	80	200	1356	
52	Entretoise	BMA_c24	1	80	200	1194	
54	Entretoise	BMA_c24	1	80	200	1154	
57	Entretoise	BMA_c24	1	80	200	1154	
41	Entretoise	BMA_c24	1	80	200	773	
53	Entretoise	BMA_c24	1	80	200	743	
66	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1968	
67	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1937	
44	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1850	
50	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1828	
42	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1823	
71	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1820	
43	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1807	
68	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1802	
69	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1802	
70	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1802	
72	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1794	
73	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1774	
74	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1733	
45	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1631	
75	Contreventement	BMA_c24	1	80	120	1549	
Sous-groupe:Entretoise + CVT			22				
27	Panne	Blc_gl24h_douglas	2	90	276	3378	Arbonis
31	Panne	Blc_gl24h_douglas	1	90	276	3335	Arbonis
3	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	5847	Arbonis
61	Chevêtre	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	5110	Arbonis
5	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	4203	Arbonis
6	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	4174	Arbonis
64	Chevêtre	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	3390	Arbonis
8	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	3332	Arbonis
10	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	3285	Arbonis
63	Chevêtre	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	3268	Arbonis
11	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	1845	Arbonis
34	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	1609	Arbonis
25	Panne	Blc_gl24h_douglas	1	140	276	3288	Arbonis
26	Panne	Blc_gl24h_douglas	1	140	276	3288	Arbonis
Sous-groupe:pH R+1			15				
32	Panne	Blc_gl24h_douglas	2	90	276	3335	Arbonis
33	Panne	Blc_gl24h_douglas	5	90	276	1648	Arbonis
35	Panne	Blc_gl24h_douglas	2	90	276	1438	Arbonis
24	Panne	Blc_gl24h_douglas	2	140	276	3400	Arbonis
Sous-groupe:pH R+1 pH RDC			11				
29	Panne	Blc_gl24h_douglas	1	90	276	3381	Arbonis
30	Panne	Blc_gl24h_douglas	1	90	276	3335	Arbonis
40	Panne	Blc_gl24h_douglas	1	90	276	1648	Arbonis
38	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	356	3288	Arbonis
2	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	5849	Arbonis
60	Chevêtre	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	5110	Arbonis
4	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	4203	Arbonis
62	Chevêtre	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	3398	Arbonis
65	Chevêtre	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	3377	Arbonis
7	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	3313	Arbonis
9	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	3285	Arbonis
28	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	1847	Arbonis
13	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	140	316	1609	Arbonis
39	Panne	Blc_gl24h_douglas	1	140	276	3292	Arbonis
1	Sommier	Blc_gl24h_douglas	1	165	316	4174	Arbonis
Sous-groupe:pH RDC			15				
22	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	90	196	7982	Arbonis
23	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	90	196	7982	Arbonis
36	Palée_de_stabilite	Blc_gl24h_douglas	2	140	156	3856	Arbonis
37	Palée_de_stabilite	Blc_gl24h_douglas	2	140	156	3655	Arbonis
14	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	165	196	7982	Arbonis
15	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	165	196	7982	Arbonis
17	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	165	196	7982	Arbonis
19	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	165	196	7982	Arbonis
21	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	165	196	7982	Arbonis
16	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	165	196	7922	Arbonis
18	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	165	196	7922	Arbonis
20	Poteau	Blc_gl24h_douglas	1	165	196	7922	Arbonis
Sous-groupe:Poteau + CVT			14				

Notes

L'ensemble des bois de bout et des pièces de niveau doivent être protégés par une bande polyéthylène adpaté cette usage.

La quincaillerie doit être prévue en galva ou inox. Boulons de classe 6.8, hors axe des ferrures de contreventement classe 8.8 pour assemblage métal / métal.

Circulation bois du CFA IA

44260 SAVENAY

Gros-oeuvre :	-
Fournisseur bois :	-
Charpentier :	DG Charpente - 21 la guyoterie 44680 STE-PAZANNE - Tél: 06 50 12 54 04
Coordinateur :	YAMO Conseils - 4 impasse Claude Nougaro 44800 ST-HERBLAIN - Tél: 02 28 07 34 10
Maître d'ouvrage :	-
Architecte :	-



**ABAK**  
INGENIERIE  
Une agence du Collectif QUARCO

**ABAK - Nantes**  
34 Boulevard Joliot Curie  
44200 Nantes  
Tel : 02.40.26.06.11  
abak.nantes@quarco.fr



**OPQIBI**  
L'INGÉNÉRIE QUALIFIÉE  
CERTIFICAT  
N° 17 06 3490

Plans de structure bois - Préau

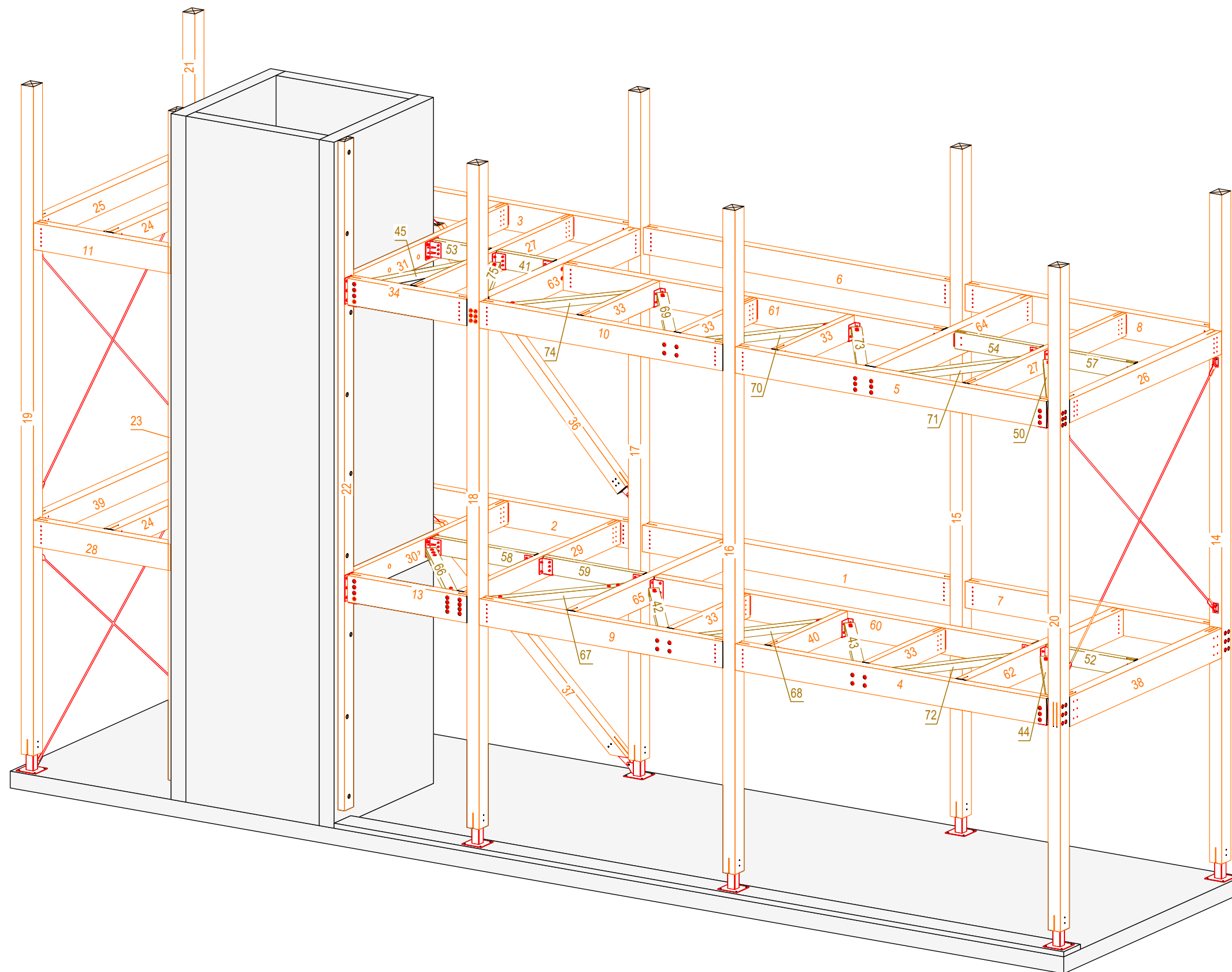
Echelle(s)

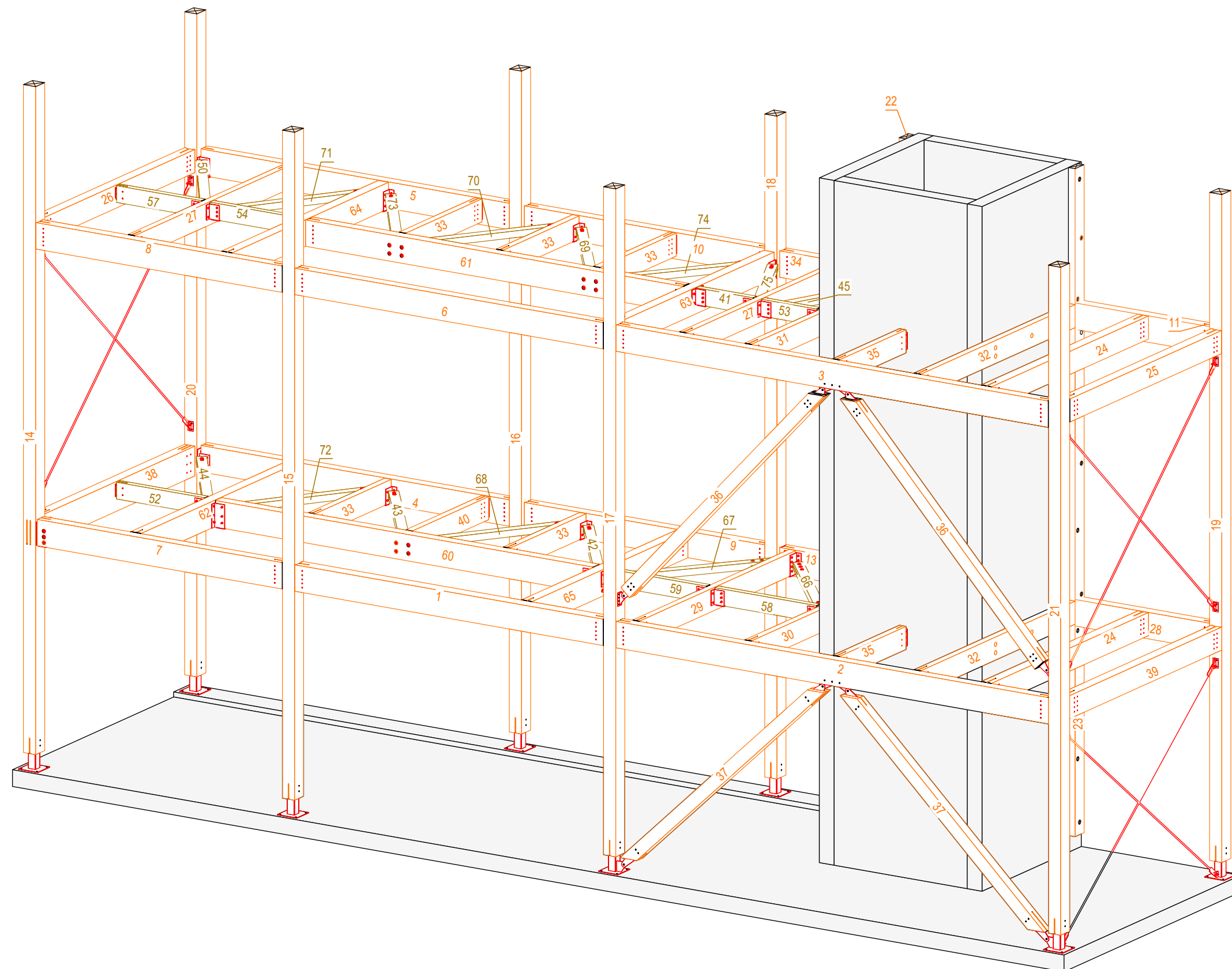
1/50

Nom de fichier: 24.06.064A SAVENAY CFA IA - Plans de structure bois.2d

Édité le :	30.08.2024	EXE	—	—	—	—	D	Plans de structure bois - Préau	
N° d'affaire :	24.06.064A	Phase	Lot	Bât.	Niv.	Type doc.	N° plan	Ind.	Référence
Dessiné par : A.BROUSSARD							Vérifié par :		
Date	Indice	Description							
10.07.2024	0	Première diffusion							
18.07.2024	A	Mise à jour							
26.07.2024	B	Mise à jour trémie et hauteur de dalle							
31/07/2024	C	Modification altitude implantation des poteaux 16, 18 et 20 à +0							
30/08/2024	D	Mise à jour assemblages, numérotation des pièces							

Ce document est notre propriété et ne peut être reproduit ni communiqué à des tiers sans notre autorisation écrite.





## Axo standard 2

Circulation bois du CFA IA

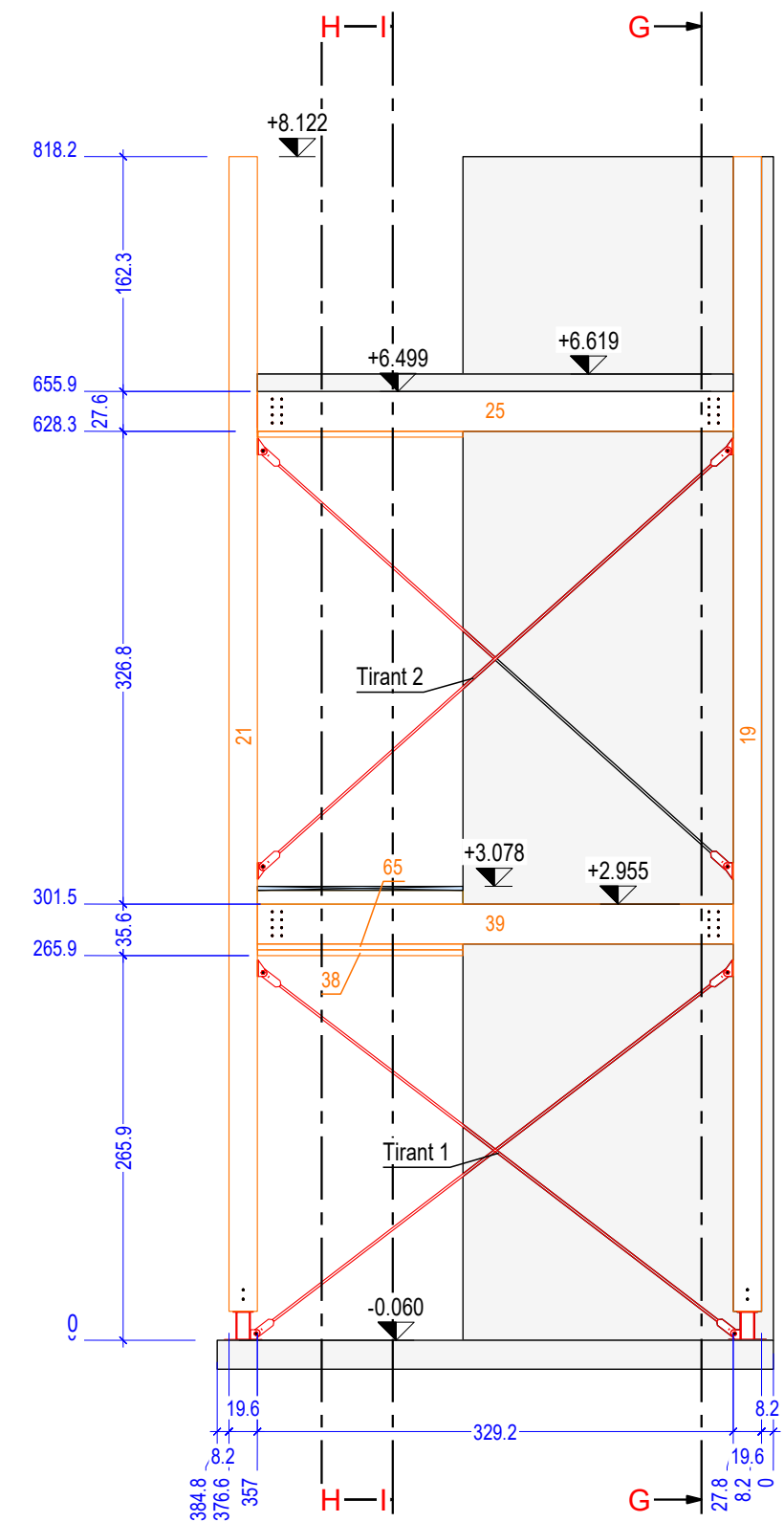
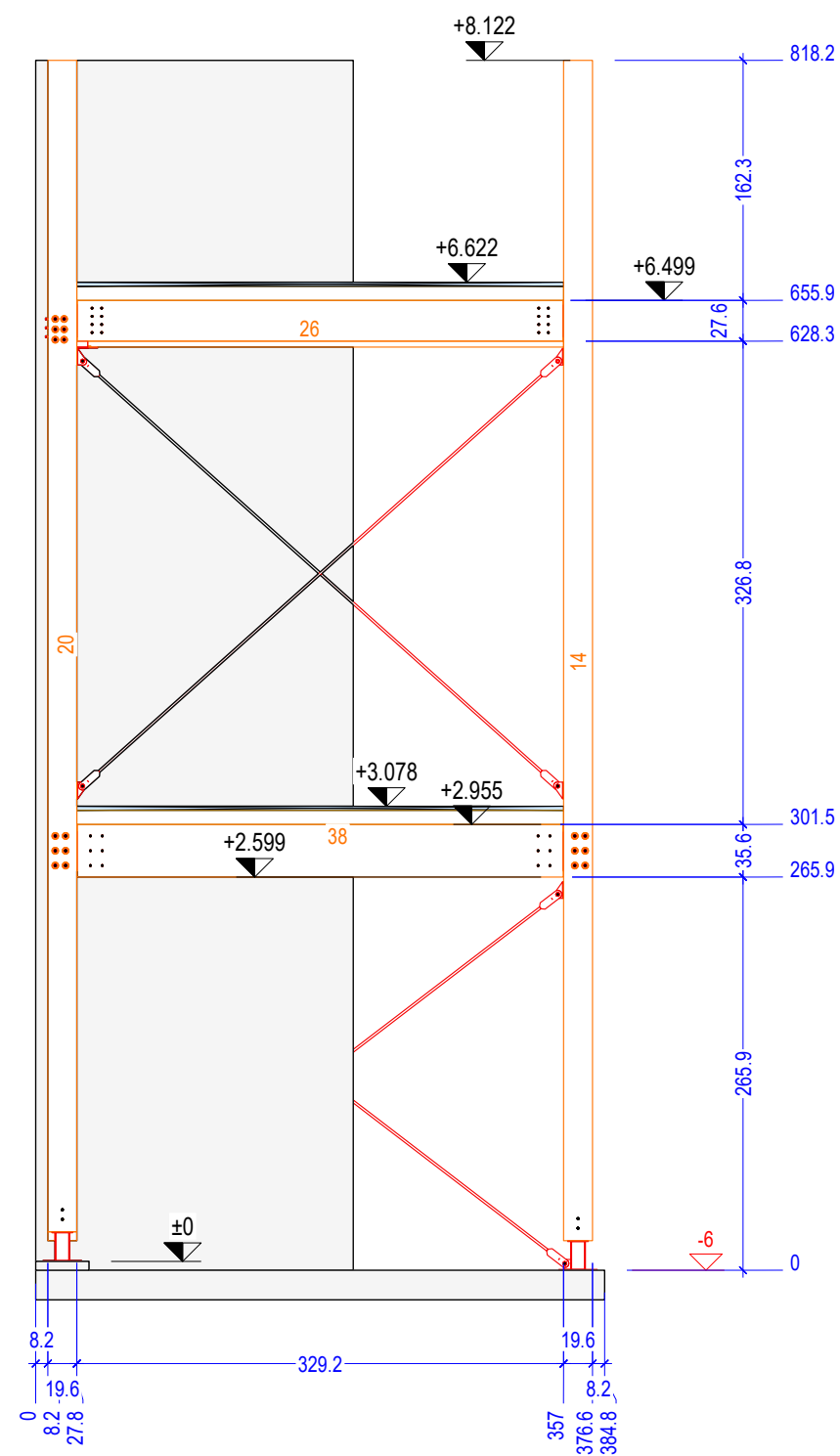
Page : 3

Dess. : A.BROUSSARD

Ind. D

Ech : 1/50

24.06.064A



Ech: 1:50  
Vue : Pignon 2

Ech: 1:50  
Vue : Pignon 1

Pignons

Circulation bois du CFA IA

Page : 4

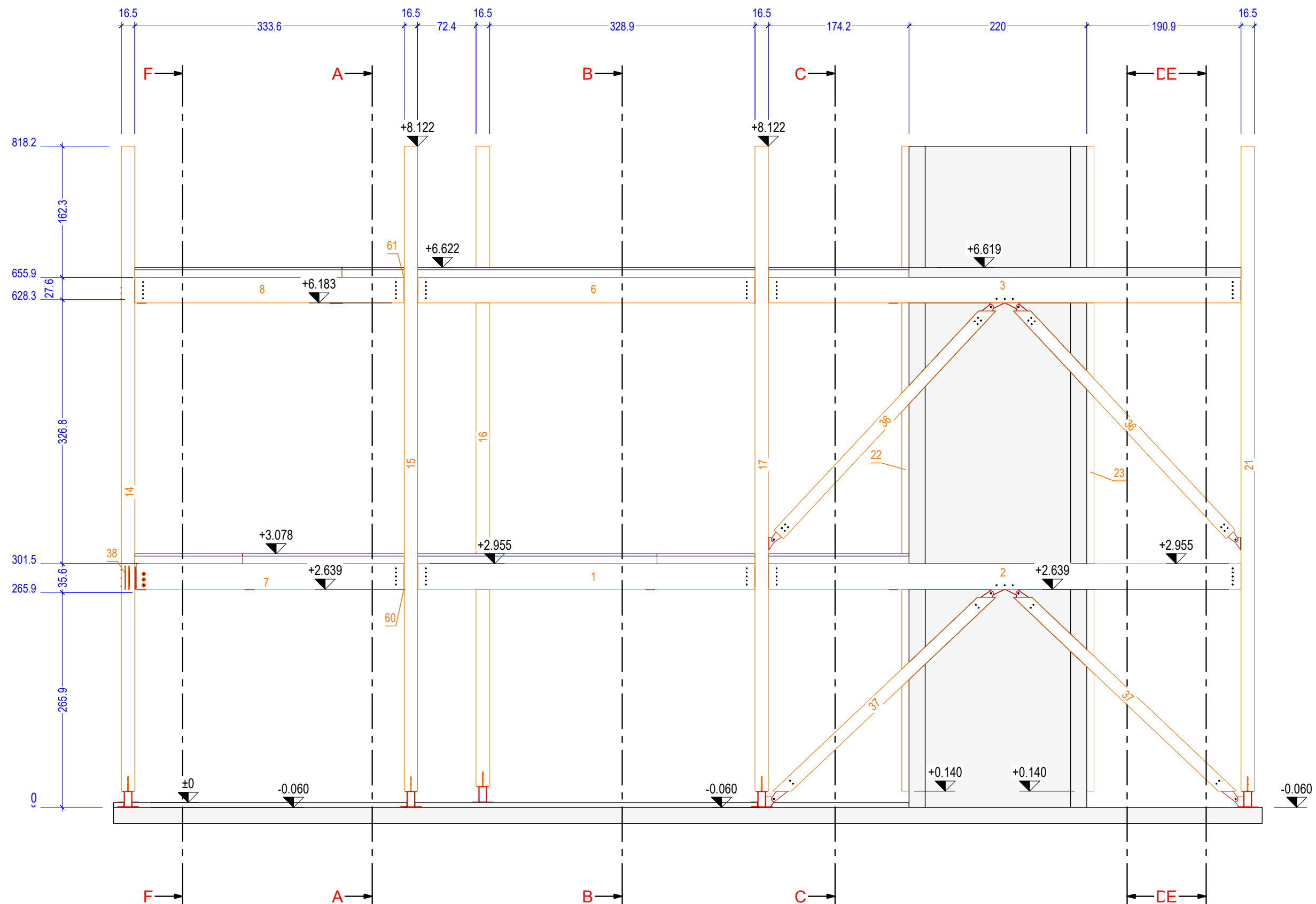
Dess. : A.BROUSSARD

Ind. D

Ech : 1/50

24.06.064A





Long pan 1

Circulation bois du CFA IA

Page : 5

Dess. : A.BROUSSARD

Ind. D

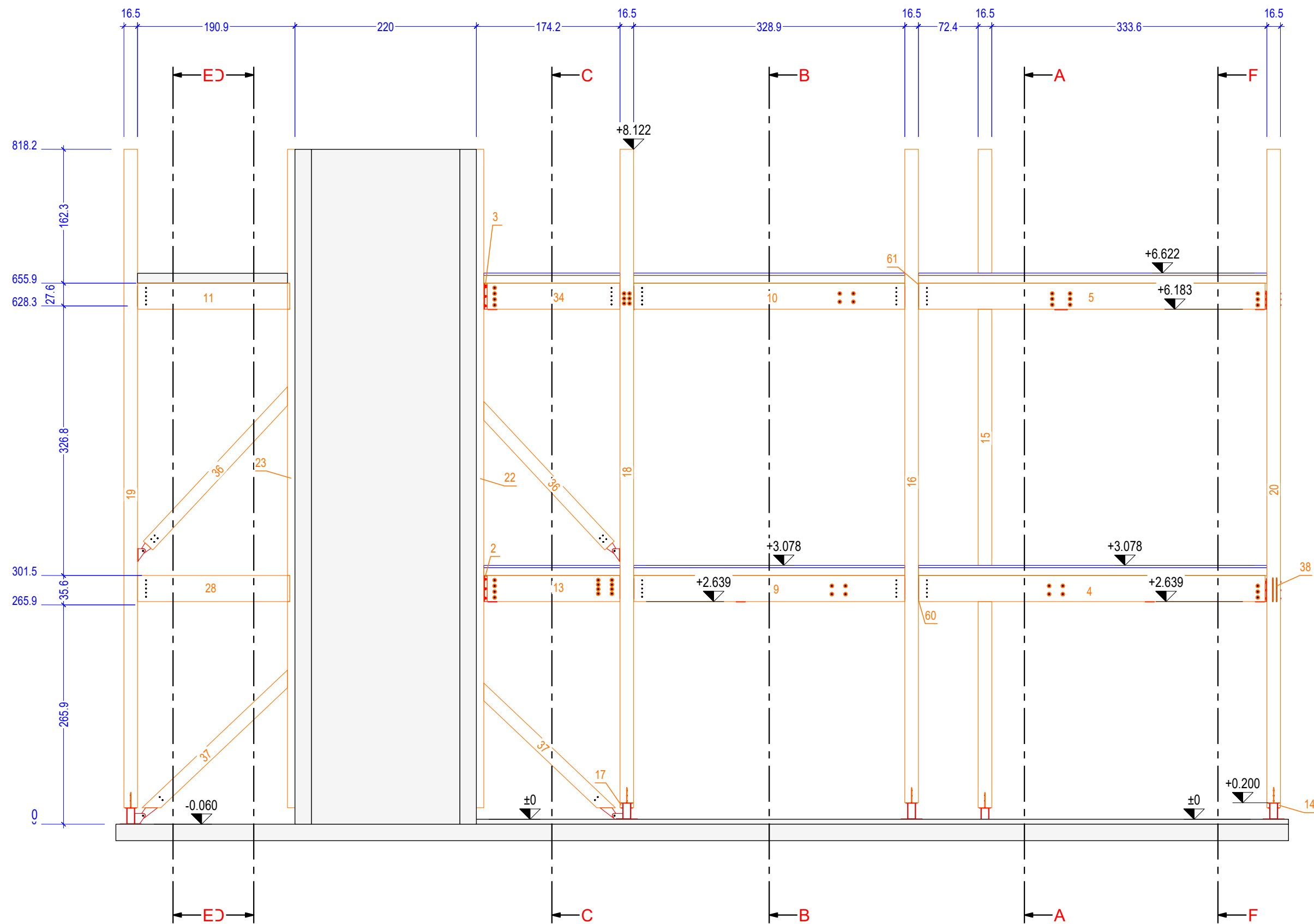
Ech : 1/50

24.06.064A



Vue : Y'

Ech: 1:50



Long pan 2

Circulation bois du CFA IA

Page : 6

Dess. : A.BROUSSARD

Ind. D

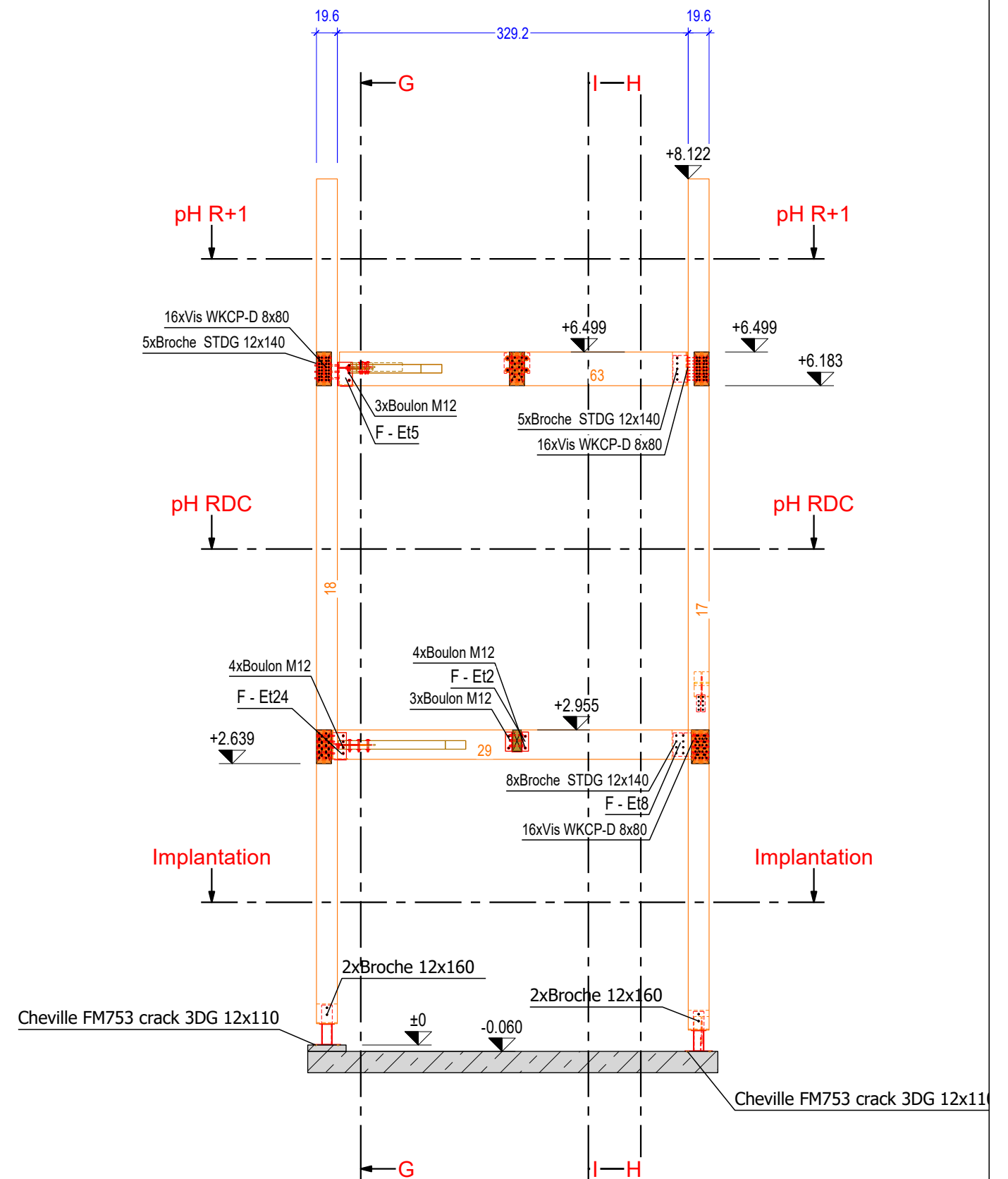
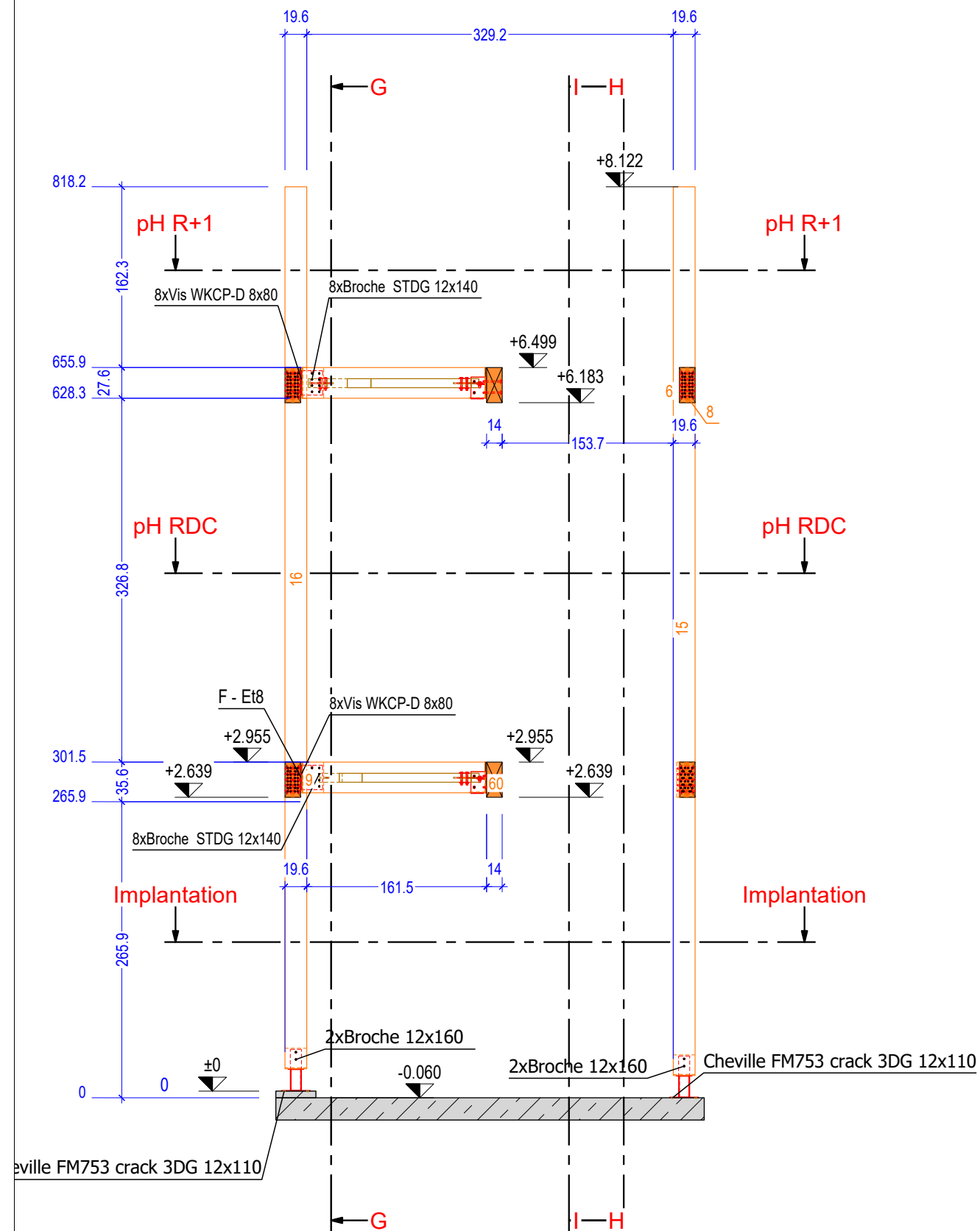
Ech : 1/50



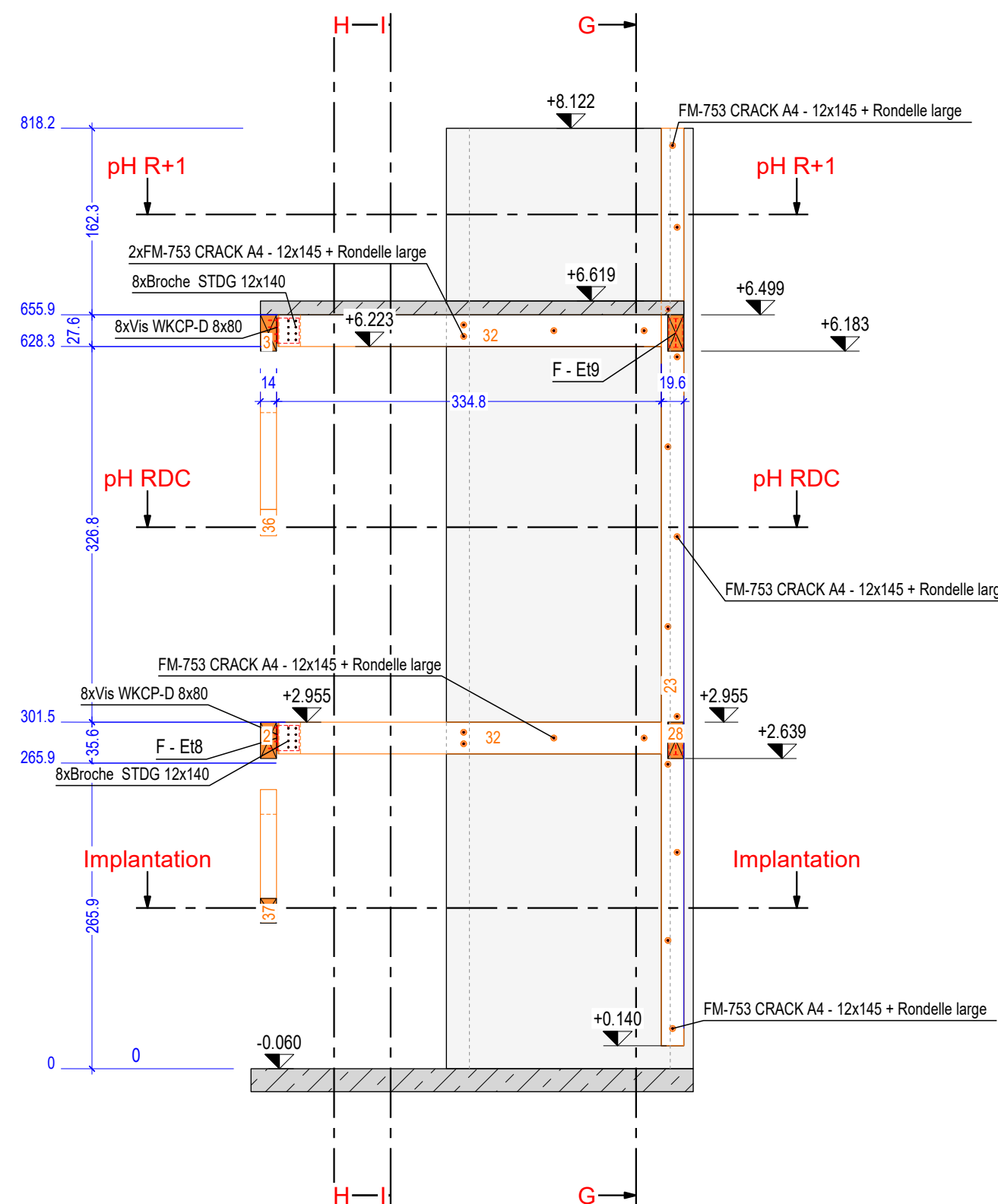
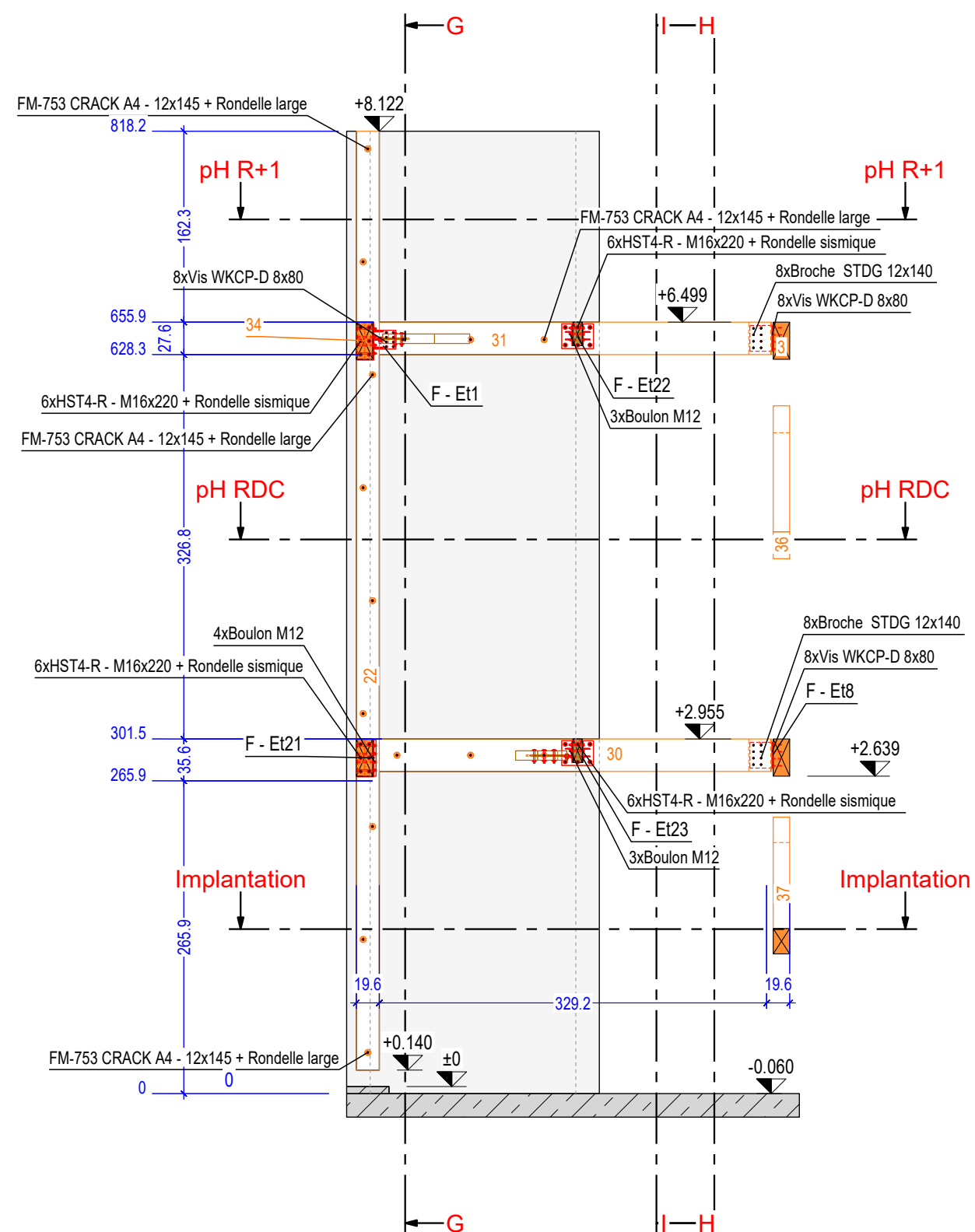
Vue : -Y'

Ech: 1:50

24.06.064A



D



Ech: 1:50  
Coupe : D

Coupe C et D

Circulation bois du CFA IA

Page : 8

Dess : A.BROUSSARD

Ind. D

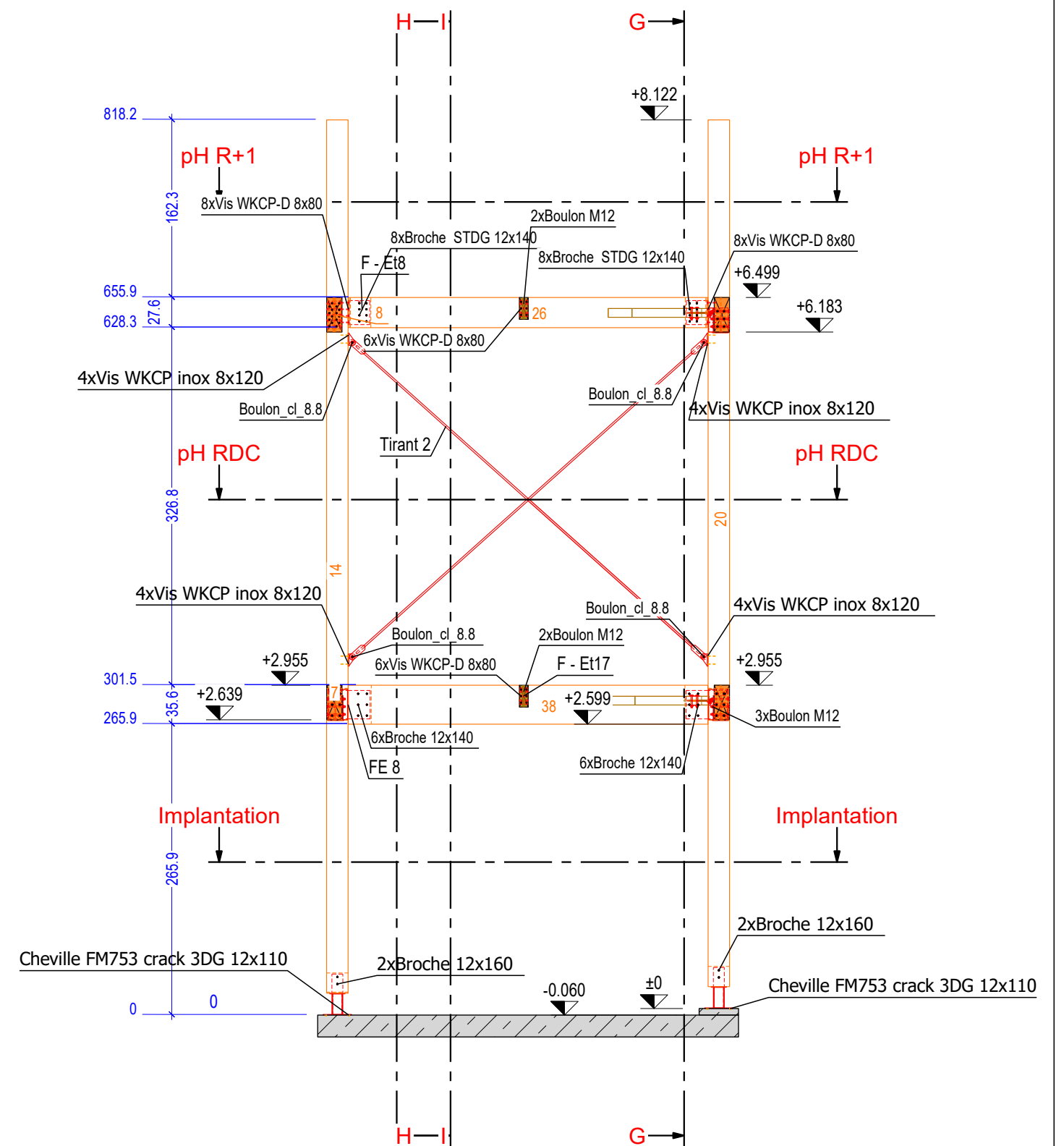
Ech : 1/50

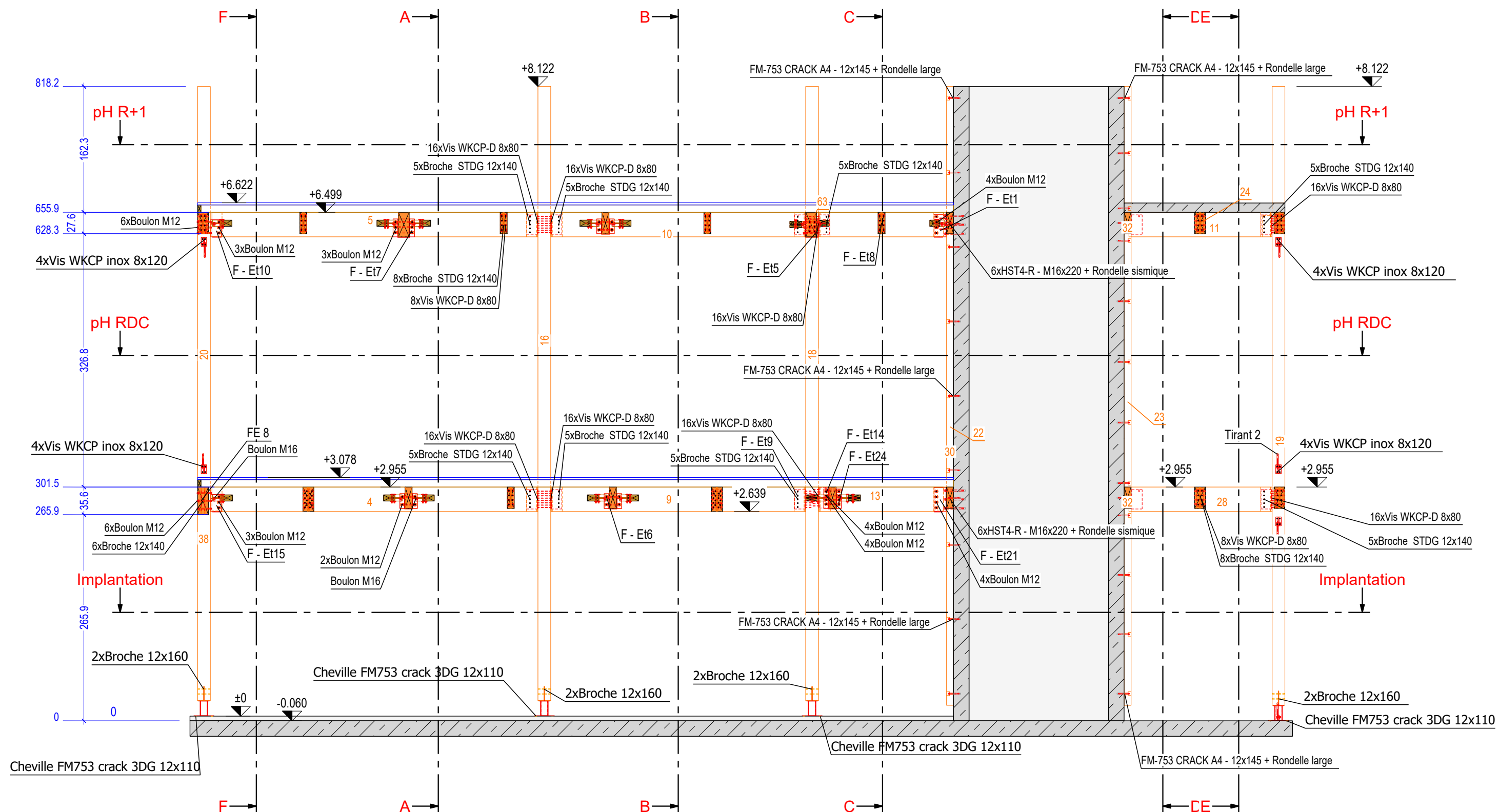


24.06.064A

Ech: 1:50  
Coupe : C







# Coupe G

Circulation bois du CFA IA

Page : 10

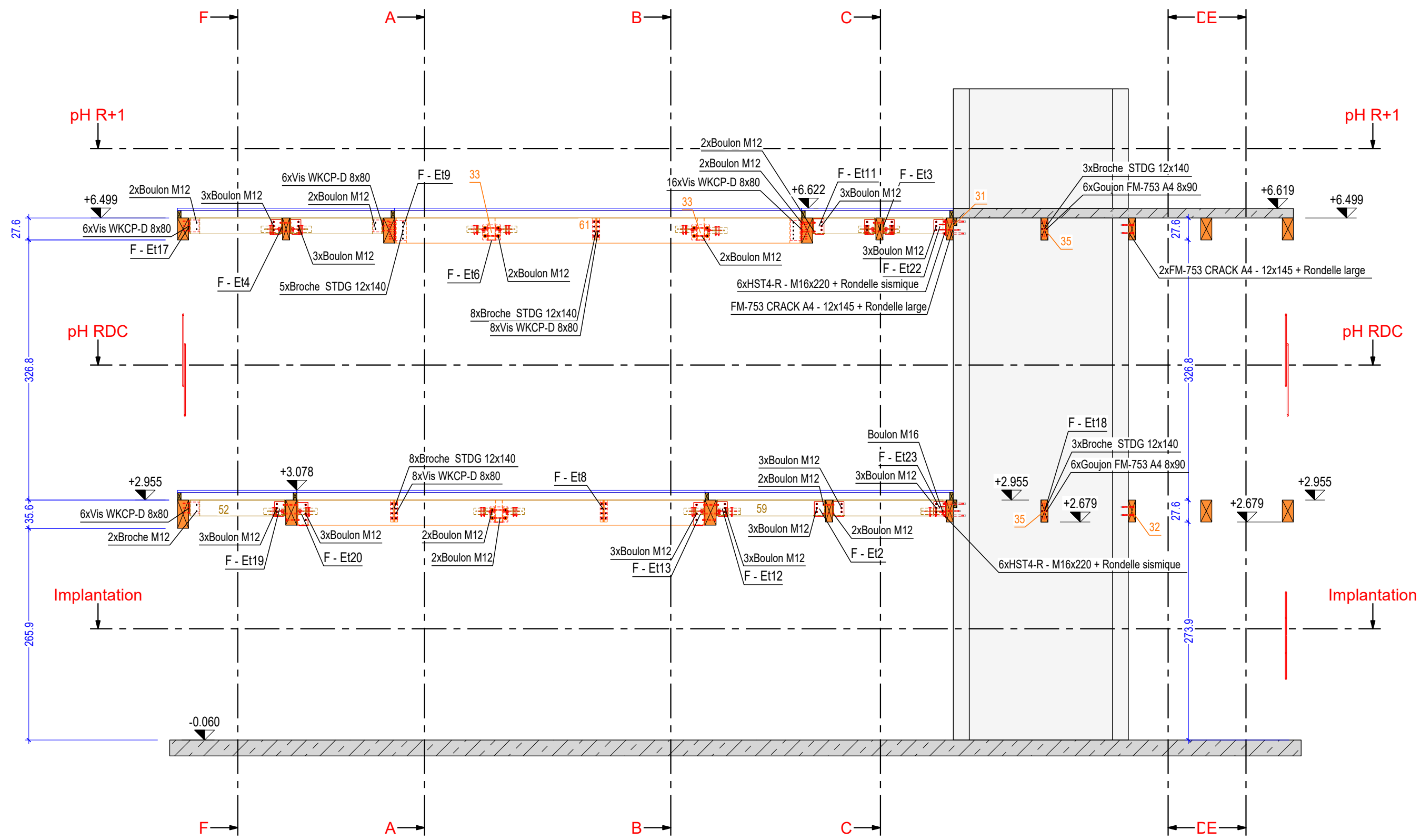
Dess. : A.BROUSSARD

Ind. D

Ech : 1/50



24.06.064A



Coupe H

Circulation bois du CFA IA

Page : 11

Dess. : A.BROUSSARD

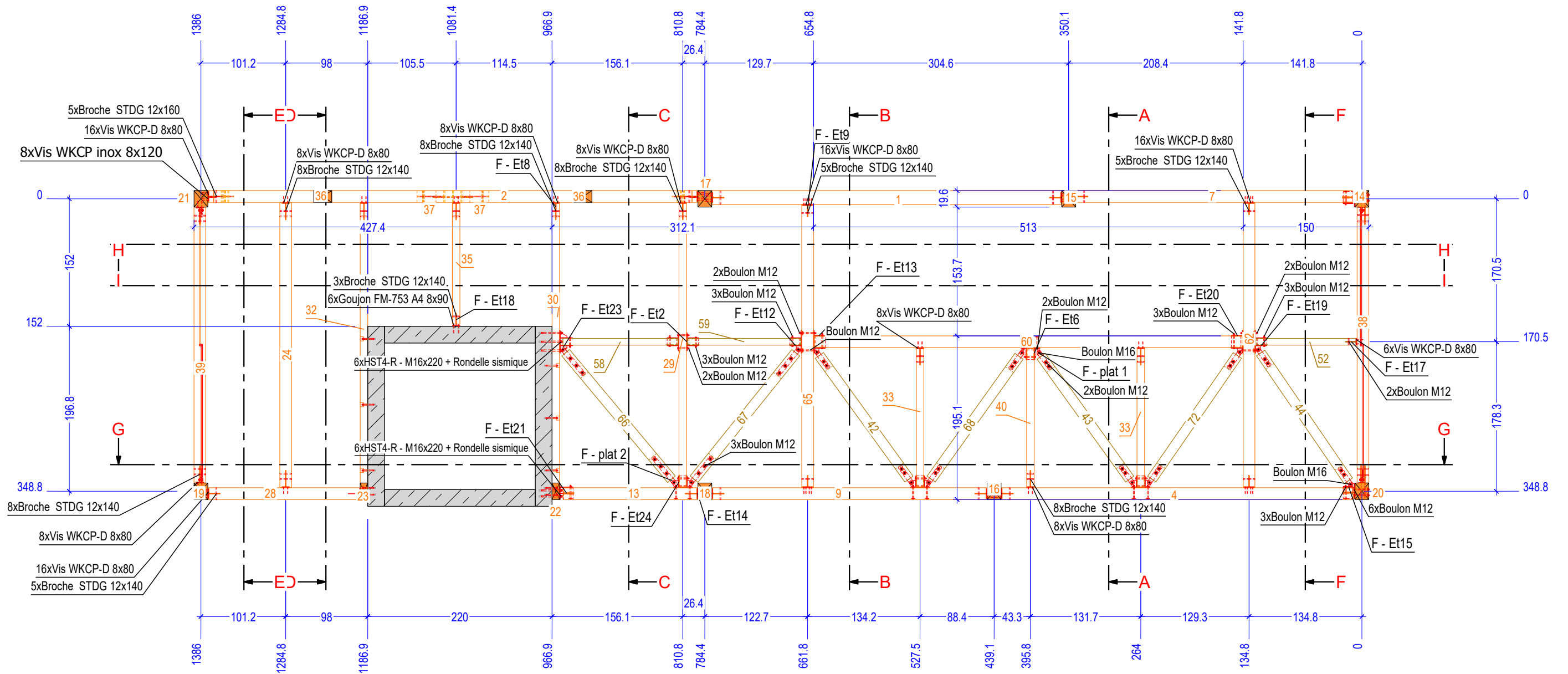
Ind. D

Ech : 1/50









pH RDC

Circulation bois du CFA IA

Page : 14

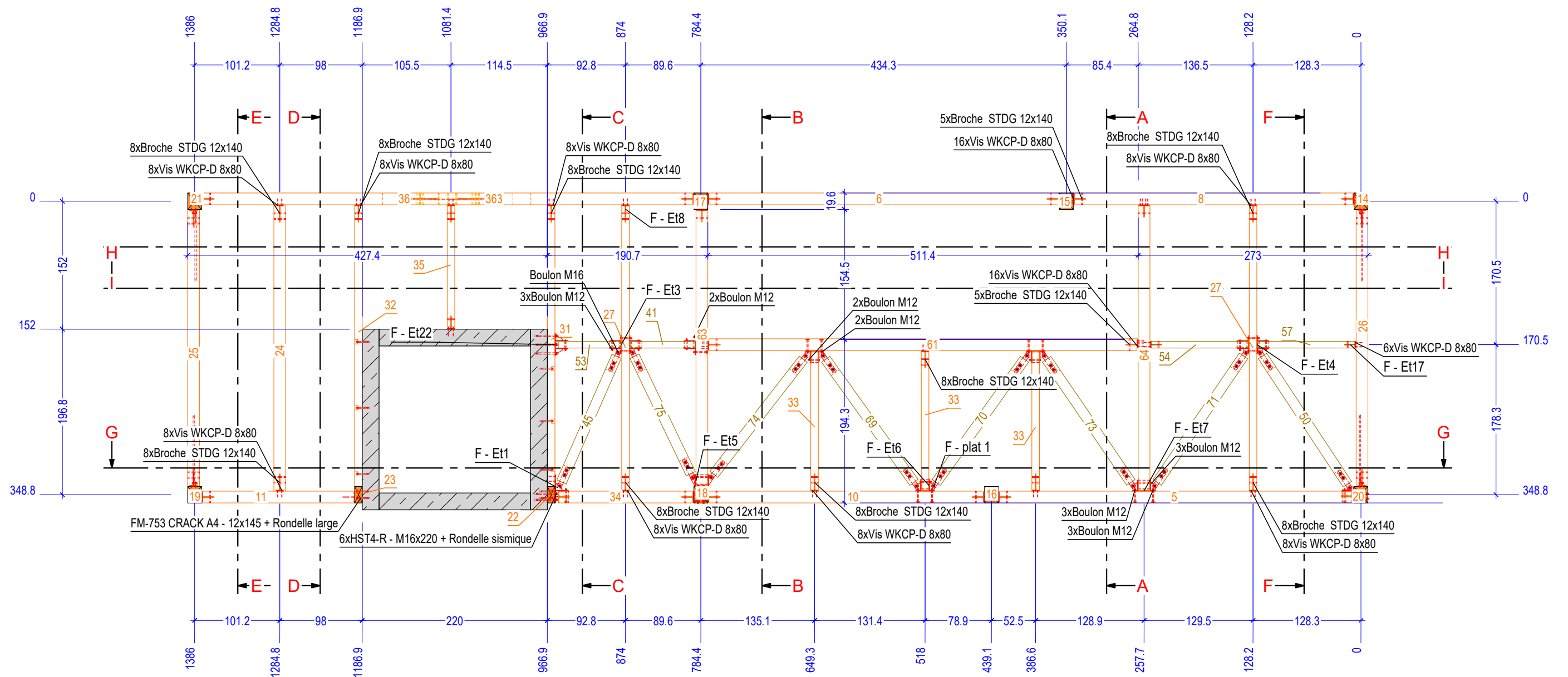
Dess. : A.BROUSSARD

Ind. D

Ech : 1/50



24.06.064A



pH R+1

Circulation bois du CFA IA

Page : 15

Dess. : A.BROUSSARD

Ind. D

Ech : 1/50



24.06.064A