

N°Plan / description : plan n°108

Détail raccord menuiserie alu/portique

G		
F		
E		
D		
C		
B		
A		

Ind. Mise à jour

date

Client / Maître d'ouvrage : **Commune de la Gacilly**

Prjet : Maison Médicale de la Gacilly

Adresse :

Lieu de construction : La Gacilly

Gwenan Ingénierie Bois

1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay

T : 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com

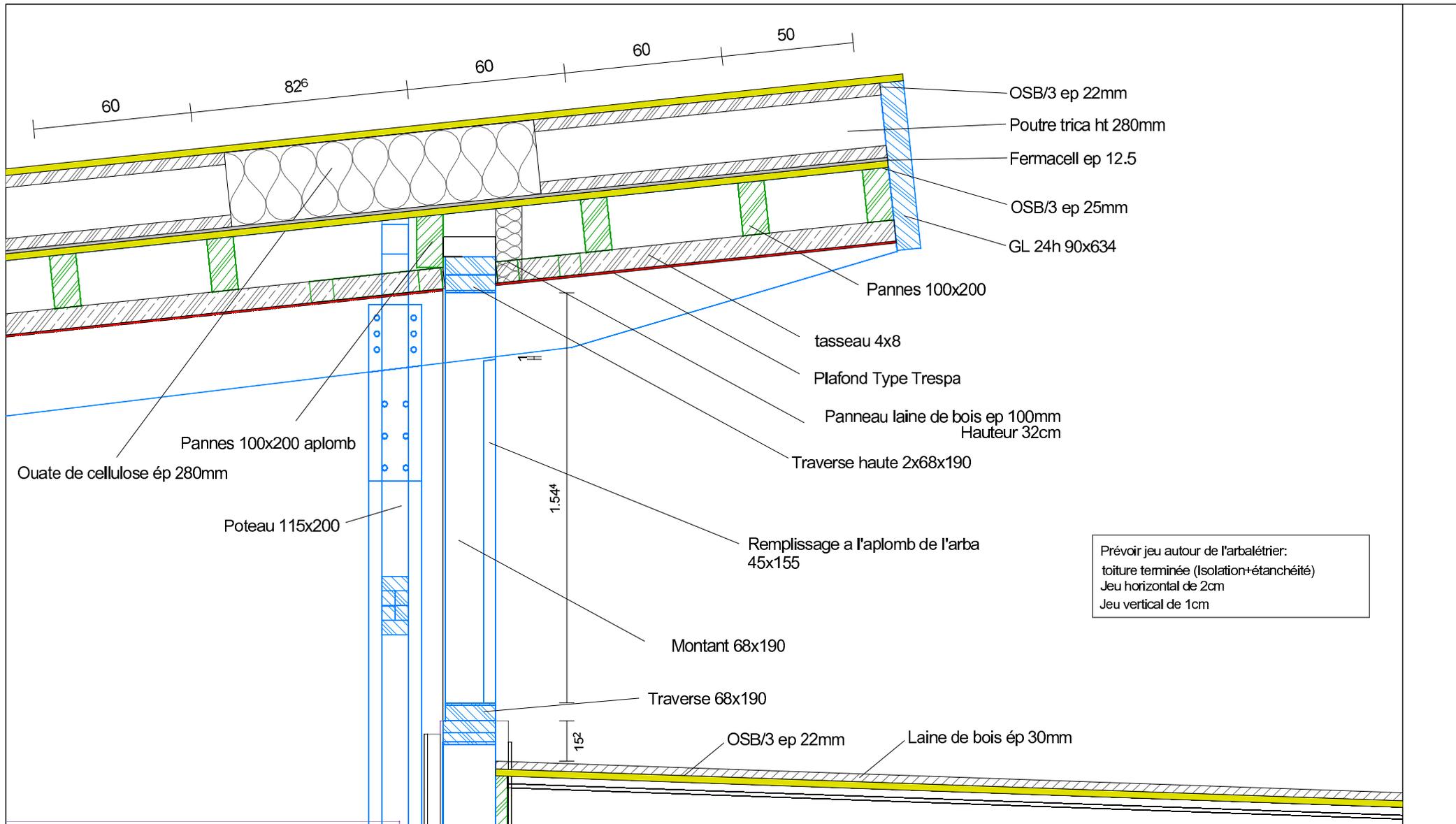
Concepteur : Descamps David <http://www.gwenan.com>

Format : ISOA3 - 297 x 420 mm

Ech: 1 : 20.00

date : 28/02/2011

Gwenan
INGÉNIERIE BOIS



N°Plan / description : plan n°109 1

Détail verrières Nord

G		
F		
E		
D		
C		
B		
A	Modification des sections	25/03/2011
Incl.	Mise à jour	date

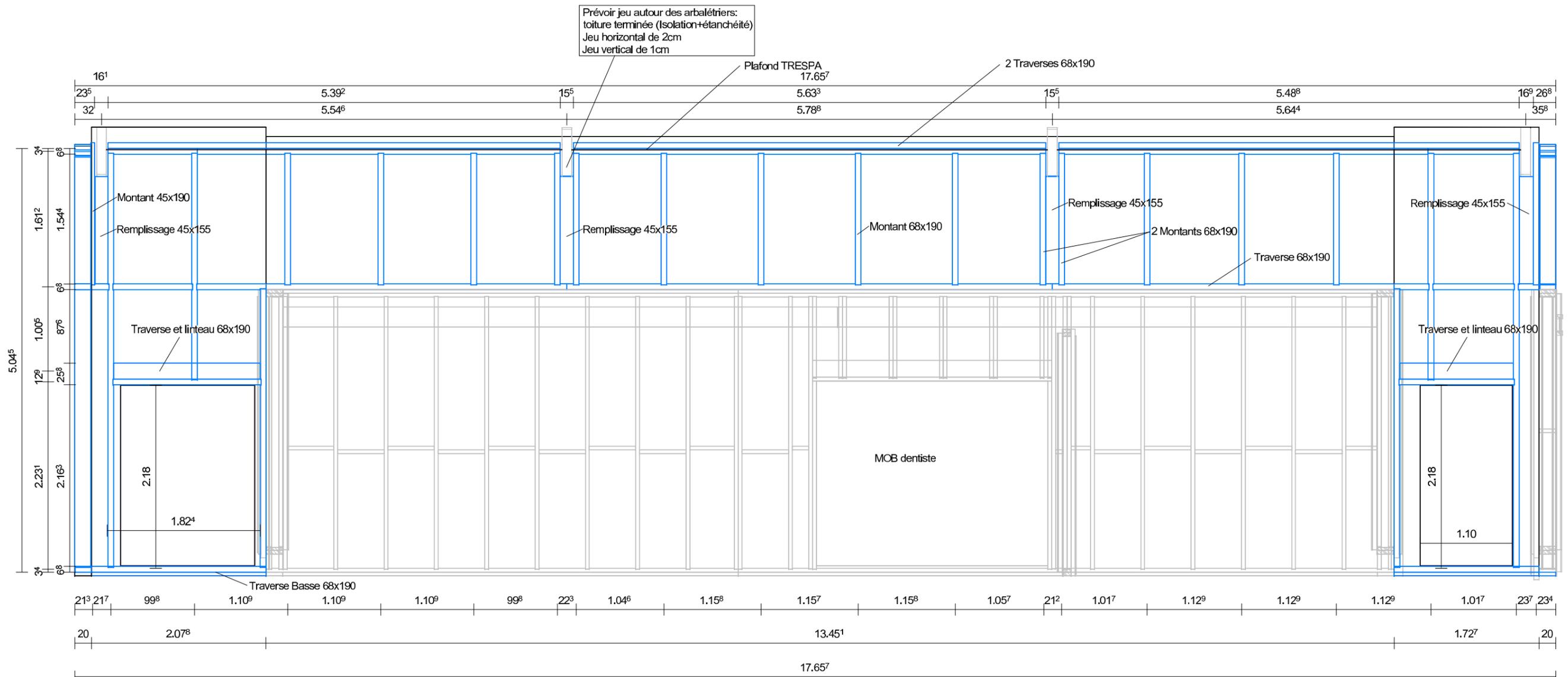
Client / Maître d'ouvrage : **Commune de la Gacilly**
 Prctjet : Maison Médicale de la Gacilly
 Adresse :
 Lieu de construction : La Gacilly

Gwenan Ingénierie Bois
 1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay
 T: 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com
 Concepteur : Kersaudy Millian http://www.gwenan.com

Format : ISOA3 - 297 x 420 mm

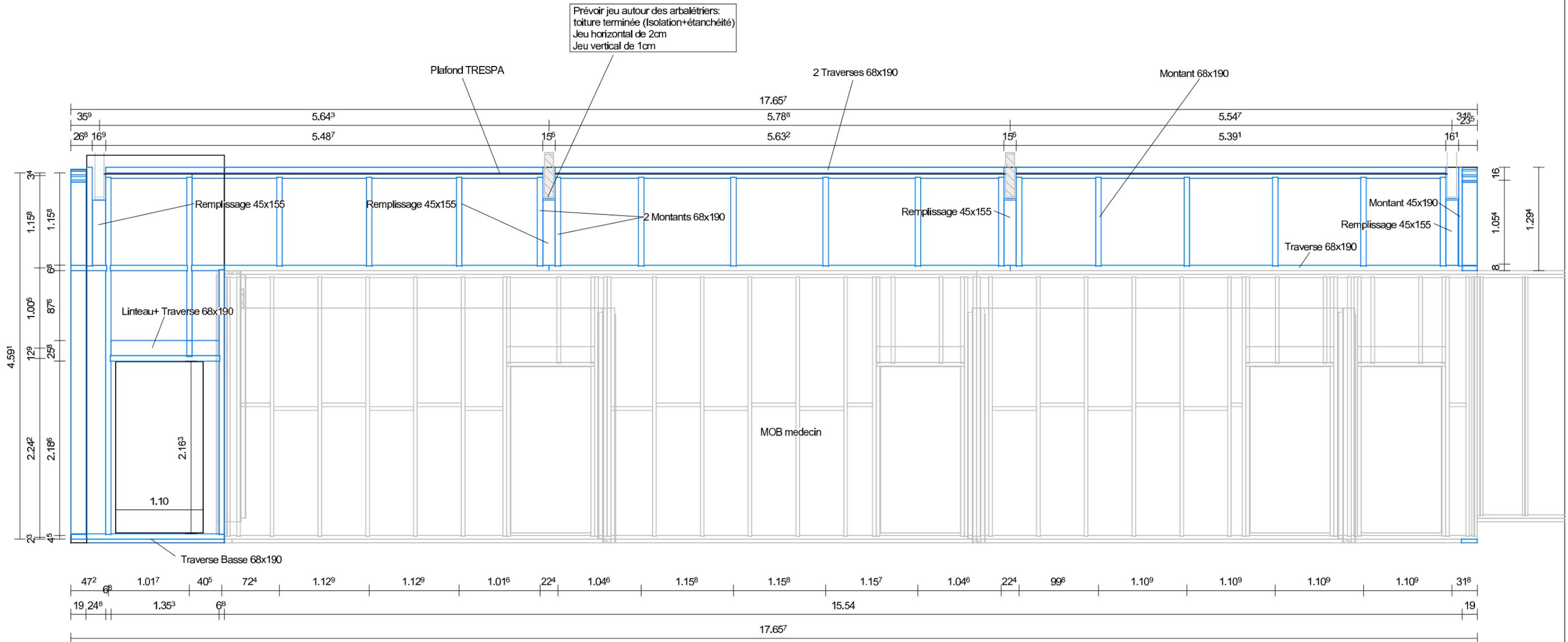
Ech: 1 : 20.00

date : 12/04/2011

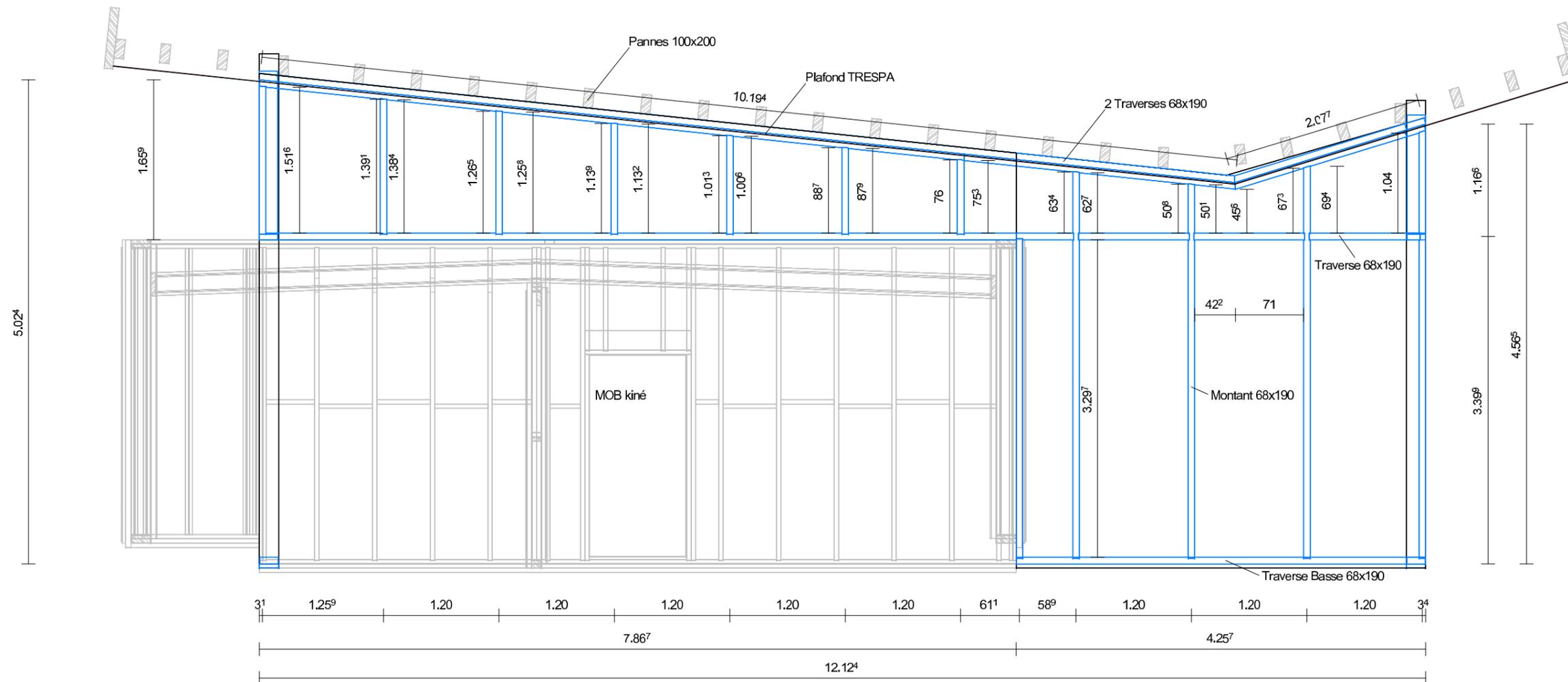


N°Plan / description : plan n°12.2		Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly	
Elevation vérières Nord		Projet : Maison Médicale de la Gacilly	
		Adresse :	
		Lieu de construction : La Gacilly	
G		Gwenan Ingénierie Bois	
F		1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay	
E		T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com	
D		Concepteur : Kersaudy Millian http://www.gwenan.com	
C			
B	Modification des sections	25/03/2011	
A	Modification des entraxes	14/03/2011	Format : ISOA3 - 297 x 420 mm
Ind.	Mise à jour	date	Ech: 1 : 50.00 date : 28/03/2011



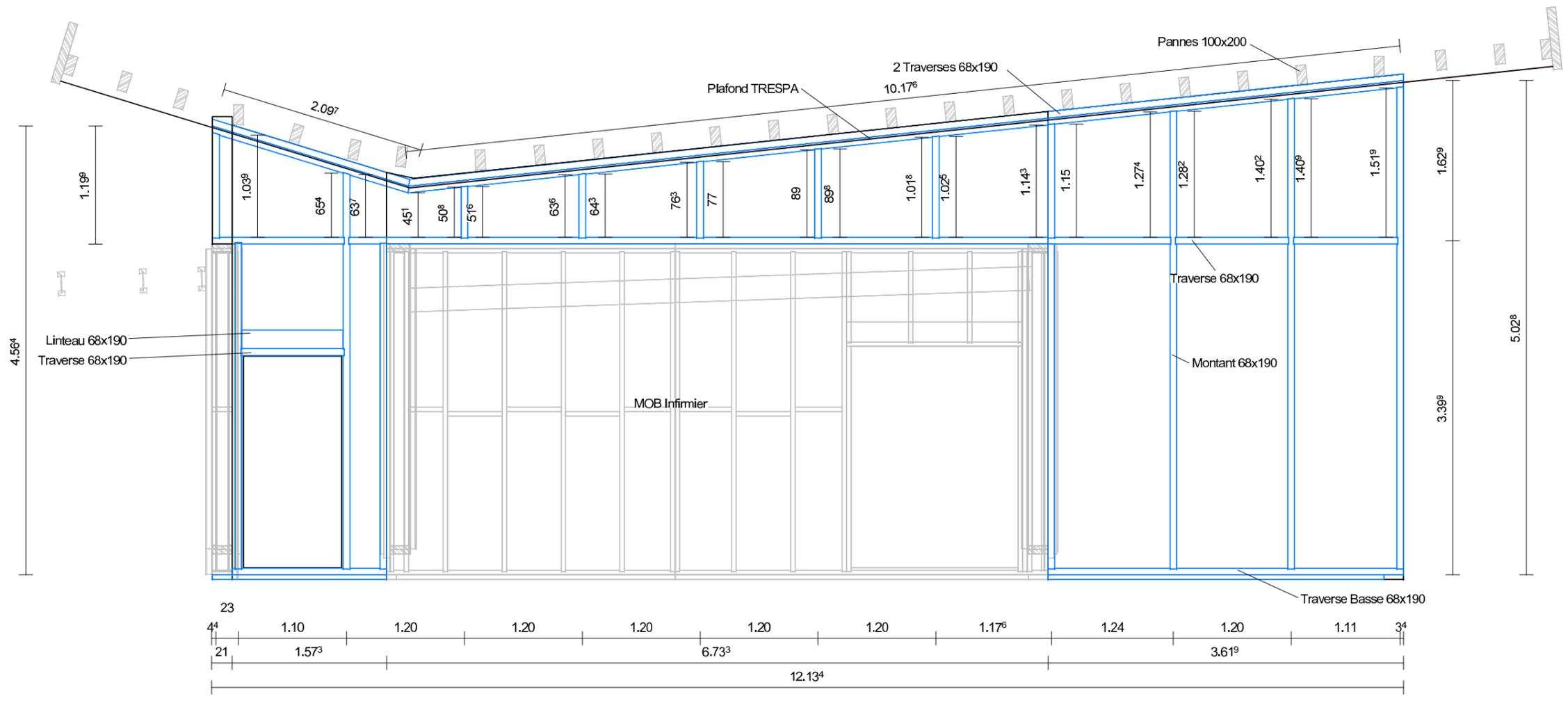


N°Plan / description : plan n°112		Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly	
Elevation vérières sud		Projet : Maison Médicale de la Gacilly	
		Adresse :	
		Lieu de construction : La Gacilly	
G		Gwenan Ingénierie Bois	
F		1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay	
E		T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com	
D		Concepteur : Kersaudy Millian http://www.gwenan.com	
C			
B	Modification des sections	25/03/2011	
A	Modification des entraxes	14/03/2011	Format : ISOA3 - 297 x 420 mm
Ind.	Mise à jour	date	Ech: 1 : 50.00 date : 28/03/2011



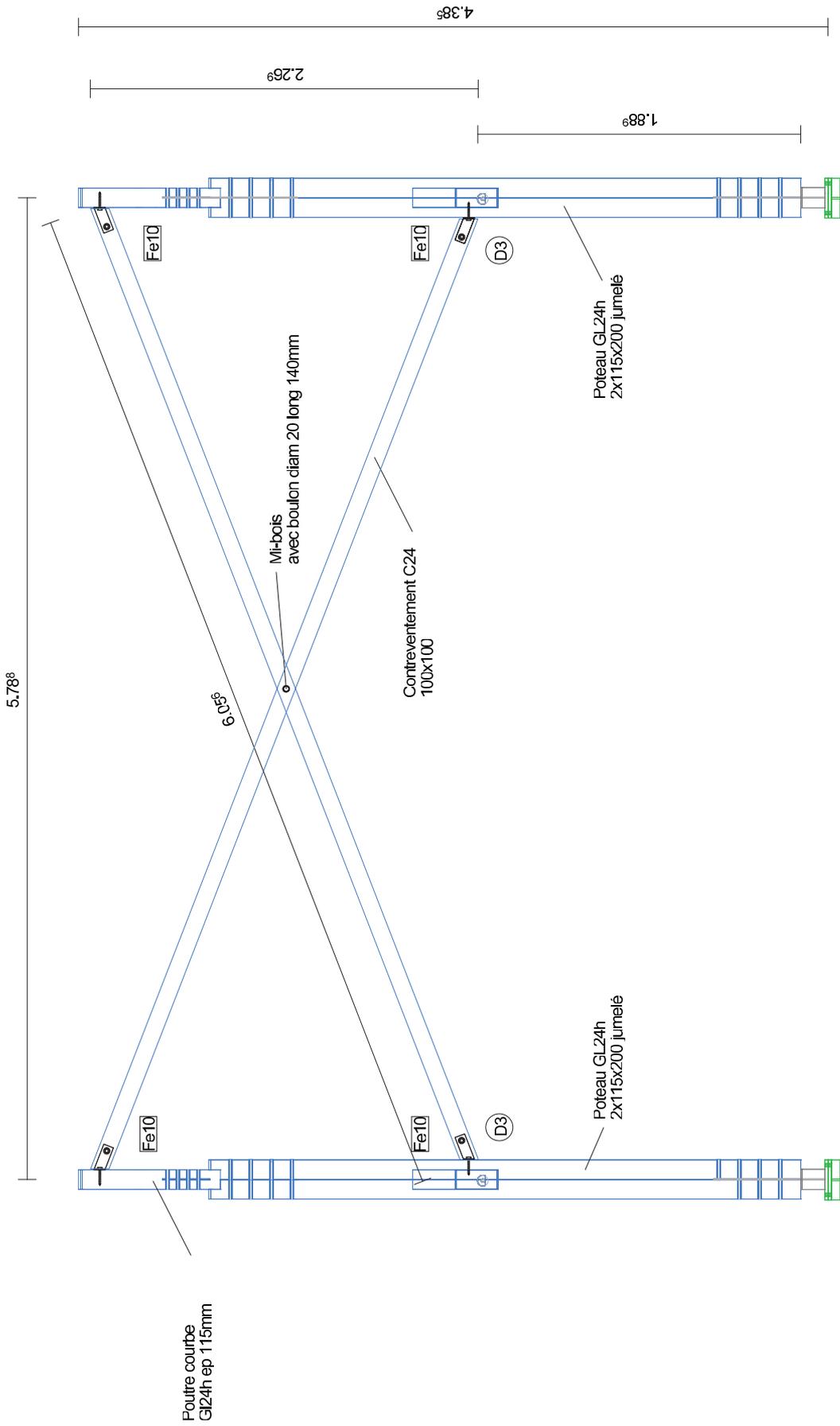
N°Plan / description : plan n°10 1		Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly	
Elevation vérières ouest		Projet : Maison Médicale de la Gacilly	
		Adresse :	
		Lieu de construction : La Gacilly	
		Gwenan Ingénierie Bois	
		1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay	
		T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com	
		Concepteur : Kersaudy Millian http://www.gwenan.com	
A	Modification des sections	25/03/2011	Format : ISOA3 - 297 x 420 mm
Ind.	Mise à jour	date	Ech: 1 : 50.00 date : 28/03/2011





N°Plan / description : plan n°9 1		Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly	
Elevation vérières est		Prctet : Maison Médicale de la Gacilly	
		Adresse :	
		Lieu de construction : La Gacilly	
		Gwenan Ingénierie Bois	
		1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay	
		T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com	
		Concepteur : Kersaudy Millian http://www.gwenan.com	
A	Modification des sections	25/03/2011	Format : ISOA3 - 297 x 420 mm
Ind.	Mise à jour	date	Ech: 1 : 50.00 date : 28/03/2011



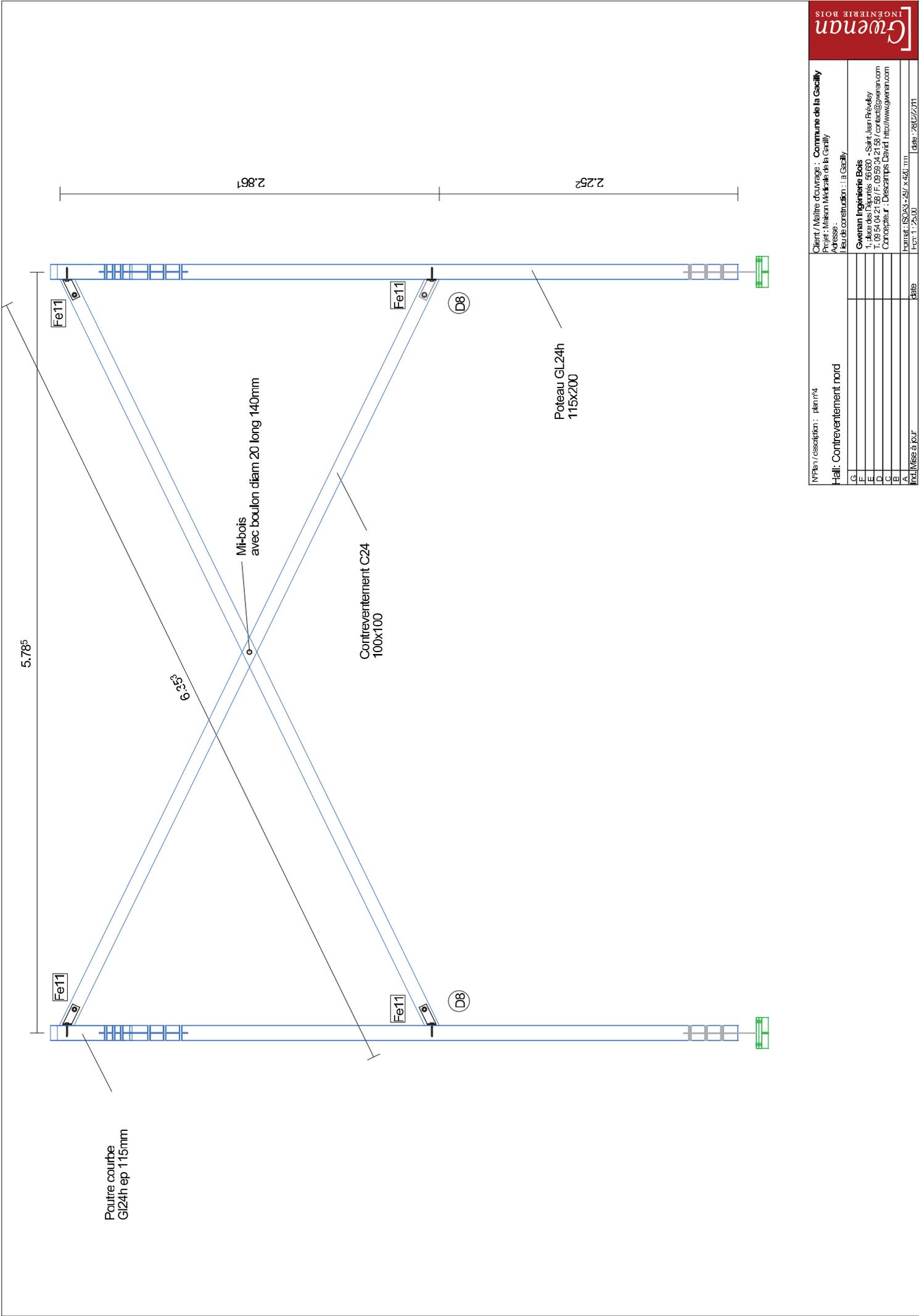


Client / Maître d'ouvrage : **Commune de la Gacilly**
 Adresse : Maison Municipale de la Gacilly
 Lieu de construction : la Gacilly

N°Plan / description : plan n°3
Hall: Contreventement sud

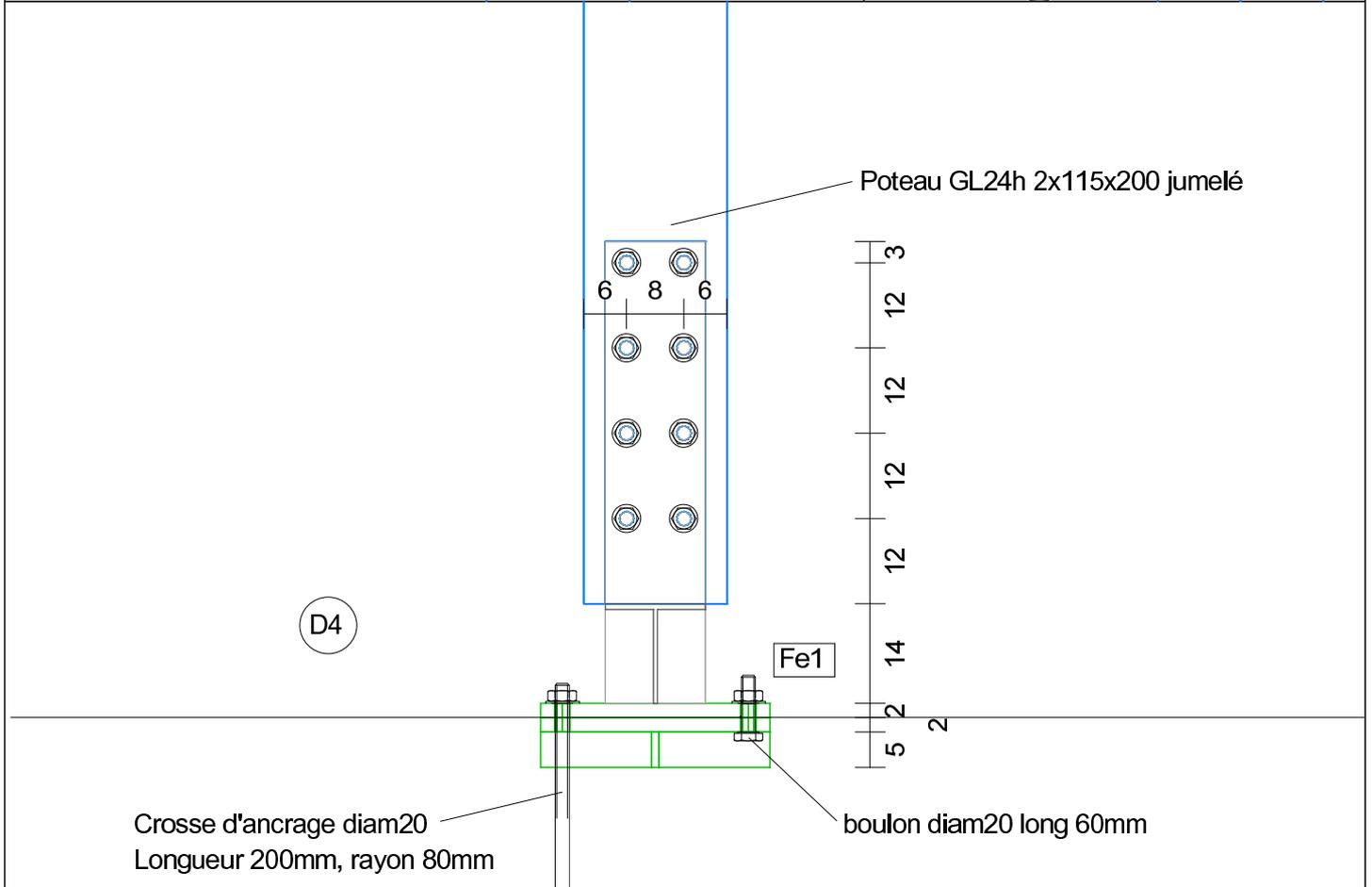
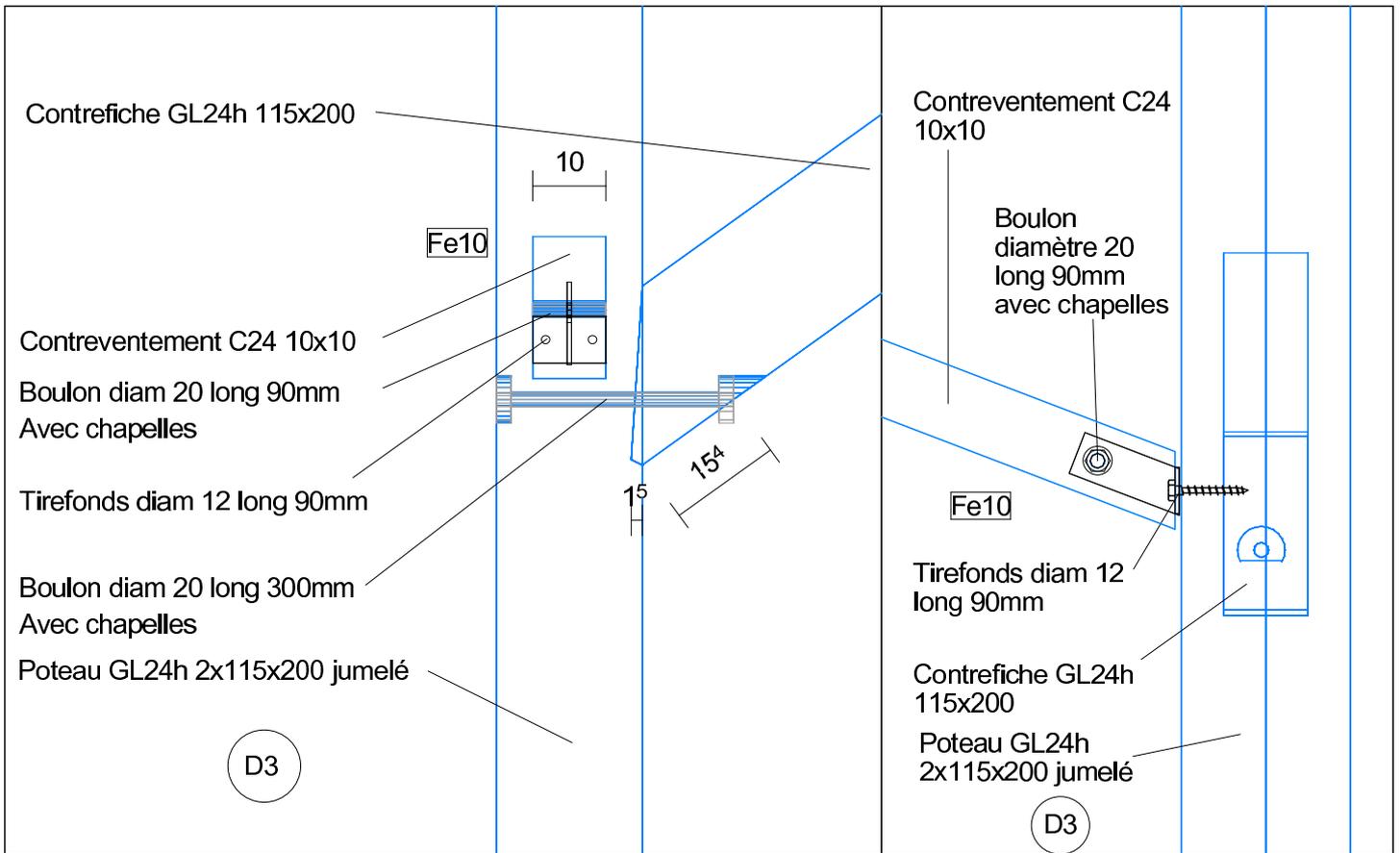
CG	
FE	
ED	
LC	
BA	
RE	à voir

Permis : 192033-28 / x.43d .im
 Forêt : 2802/201



NPPlan / description : **plan n°4**
Hall: Contreventement nord

CG	
FE	
LD	
LC	
BA	
RE	à voir



N°Plan / description : plan n°102

Hall:détails 3&4

G		
F		
E		
D		
C		
B		
A		
Ind.	Mise à jour	date

Client / Maître d'ouvrage : **Commune de la Gacilly**
 Projet : Maison Médicale de la Gacilly
 Adresse :
 Lieu de construction : La Gacilly

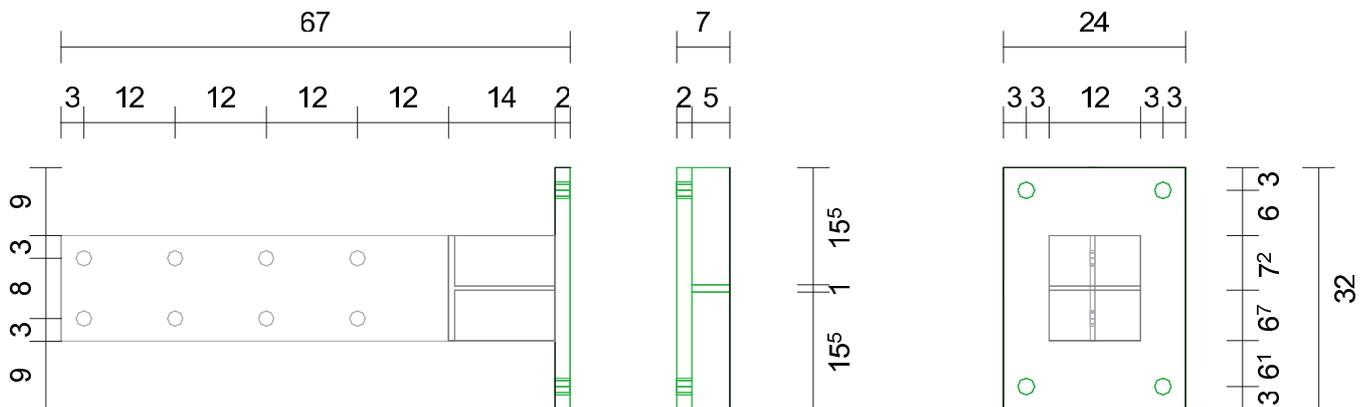
Gwenan Ingénierie Bois
 1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay
 T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com
 Concepteur : Descamps David http://www.gwenan.com

Format :ISOA4

Ech: 1 : 10,00

date : 28/02/2011

Gwenan
 INGÉNIERIE BOIS



matière : acier E24 minimum.

qté : 2 ensembles (semelles à intégrer au BA + ferrures)

perçages : diam. 22 mm sur semelles pour boulons diam. 20 mm

perçages : diam. 22 mm sur ferrures pour boulons diam. 20 mm

épaisseur âmes : 6 mm

ép. semelles : 20 mm

ép. bèches : 10 mm / hauteur 50 mm

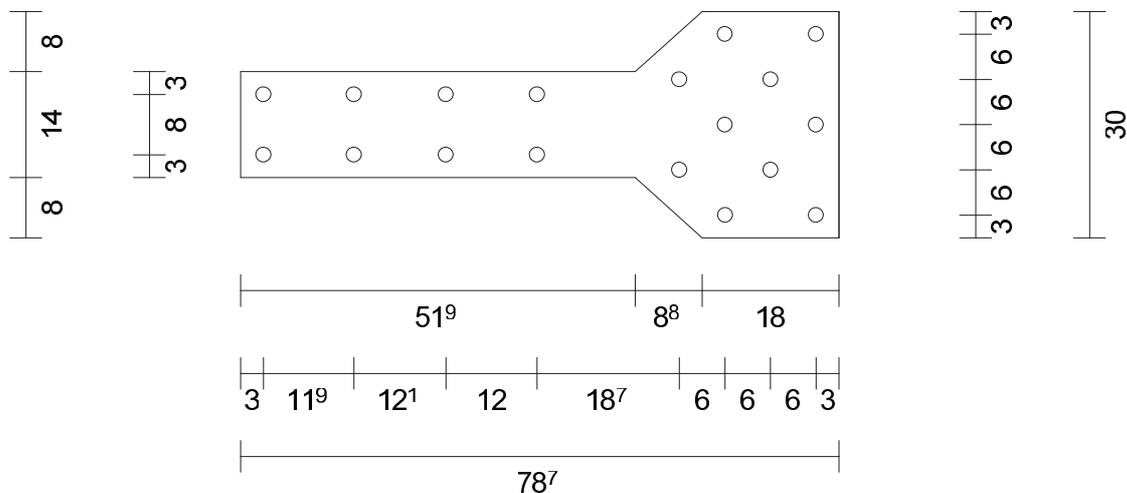
soudures : ép. cordons selon ép. fer à souder :

- "a" = 7 mm pour cordon de soudure des fers plats sous platine (bêche)
sur toute leur longueur, en quinconce de chaque côté du plat

- "a" = 4,2 mm pour cordon de soudure de l'âme de la ferrure sur la platine
sur toute la longueur et de chaque côté de l'âme

finition : galvanisation à chaud selon CM66.

Fe1



Fe2

matière : acier E24 minimum.

qté : 2

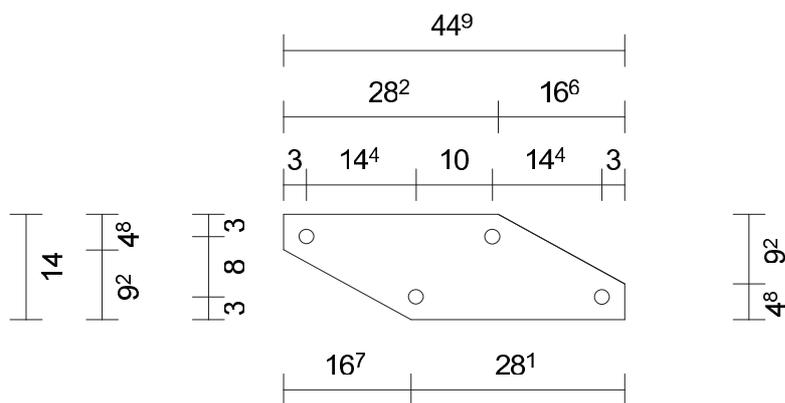
perçages : diam. 22 mm

épaisseur âmes : 6 mm

finition : galvanisation à chaud selon CM66.

N°Plan / description : plan n°200		Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly	
Hall:Ferrures Fe1 & Fe2		Projet : Maison Médicale de la Gacilly	
		Adresse :	
		Lieu de construction : La Gacilly	
G		Gwenan Ingénierie Bois	
F		1, place des Déportés 56600 - Saint Jean Brévelay	
E		T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com	
D		Concepteur : Descamps David http://www.gwenan.com	
C			
B			
A		Format :ISOA4	
Ind.	Mise à jour	date	Ech: 1 : 10.00 date : 28/02/2011

Gwenan
INGÉNIERIE BOIS



Fe3

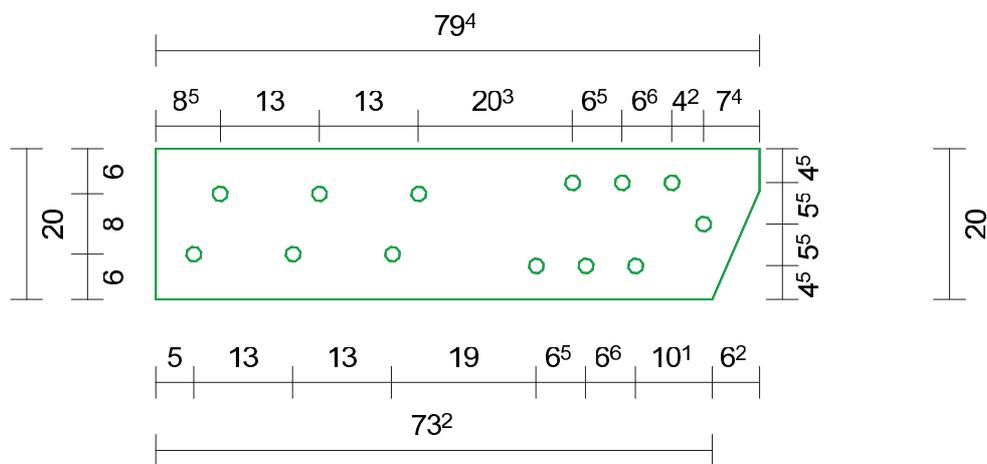
matière : acier E24 minimum.

qté : 2

perçages : diam. 22 mm

épaisseur : 6 mm

finition : galvanisation à chaud selon CM66.



Fe4

matière : acier E24 minimum.

qté : 4

perçages : diam. 22 mm

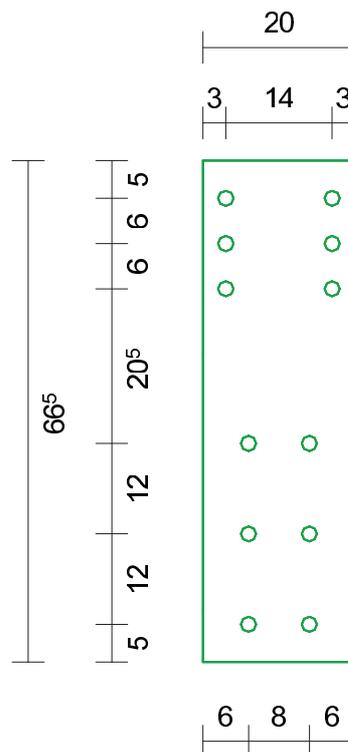
épaisseur : 6 mm

finition : galvanisation à chaud selon CM66.

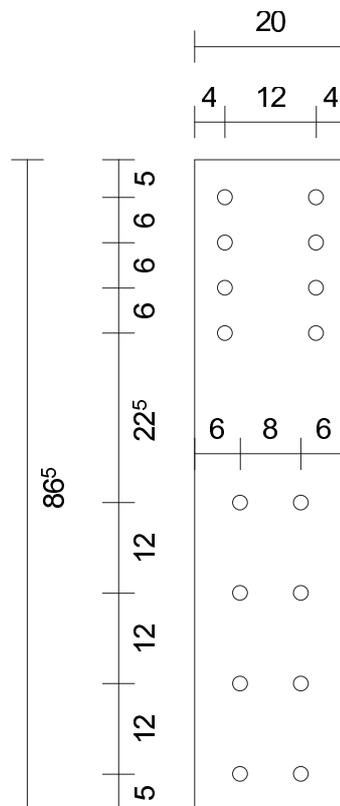
N°Plan / description : plan n°201		Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly	
Hall: Ferrures Fe3 & Fe4		Projet : Maison Médicale de la Gacilly	
		Adresse :	
		Lieu de construction : La Gacilly	
G		Gwenan Ingénierie Bois 1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com Concepteur : Descamps David http://www.gwenan.com	
F			
E			
D			
C			
B		Format : ISOA4	
A		Ech: 1 : 10.00	
Ind.	Mise à jour	date	date : 28/02/2011

Fe6

matière : acier E24 minimum.
 qté : 4
 perçages : diam. 22 mm
 épaisseur : 6 mm
 finition : galvanisation à chaud selon CM66.

**Fe7**

matière : acier E24 minimum.
 qté : 2
 perçages : diam. 22 mm
 épaisseur : 6 mm
 finition : galvanisation à chaud selon CM66.



N°Plan / description : plan n°203

Hall: Ferrures Fe6 & Fe7

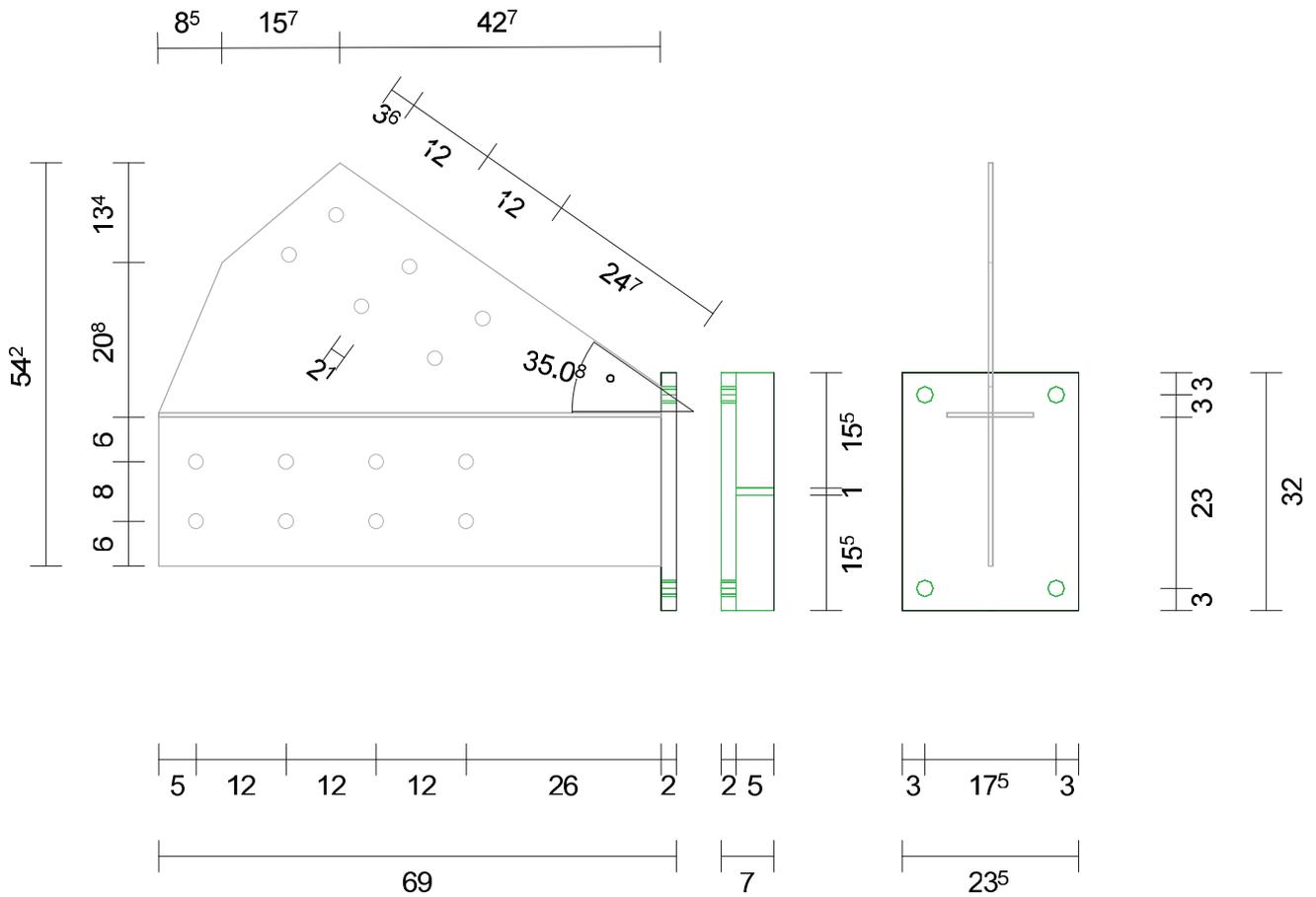
G		
F		
E		
D		
C		
B		
A		
Ind.	Mise à jour	date

Client / Maître d'ouvrage : **Commune de la Gacilly**
 Projet : Maison Médicale de la Gacilly
 Adresse :
 Lieu de construction : La Gacilly

Gwenan Ingénierie Bois
 1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay
 T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com
 Concepteur : Descamps David http://www.gwenan.com

Format : ISOA4
 Ech: 1 : 10.00

date : 28/02/2011



matière : acier E24 minimum.

qté : 2 ensembles (semelles à intégrer au BA + ferrures)

perçages : diam. 22 mm sur semelles pour boulons diam. 20 mm

perçages : diam. 22 mm sur ferrures pour boulons diam. 20 mm

épaisseur âmes : 6 mm

ép. semelles : 20 mm

ép. bèches : 10 mm / hauteur 50 mm

soudures : ép. cordons selon ép. fer à souder :

- "a" = 7 mm pour cordon de soudure des fers plats sous platine (bèche)

sur toute leur longueur, en quinconce de chaque côté du plat

- "a" = 4,2 mm pour cordon de soudure de l'âme de la ferrure sur la platine

sur toute la longueur et de chaque côté de l'âme

finition : galvanisation à chaud selon CM66.

Fe8

N°Plan / description : plan n°204

Hall: Ferrures Fe8

G		
F		
E		
D		
C		
B		
A		
Ind.	Mise à jour	date

Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly

Projet : Maison Médicale de la Gacilly

Adresse :

Lieu de construction : La Gacilly

Gwenan Ingénierie Bois

1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay

T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com

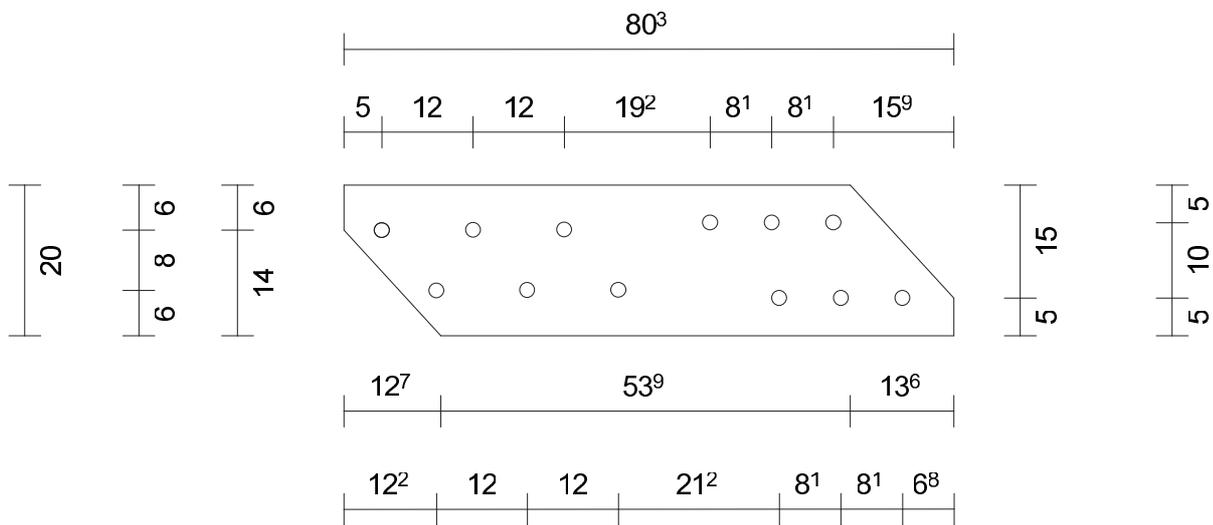
Concepteur : Descamps David <http://www.gwenan.com>

Format : ISOA4

Ech: 1 : 10.00

date : 28/02/2011

Gwenan
INGÉNIERIE BOIS



Fe9

matière : acier E24 minimum.

qté : 2

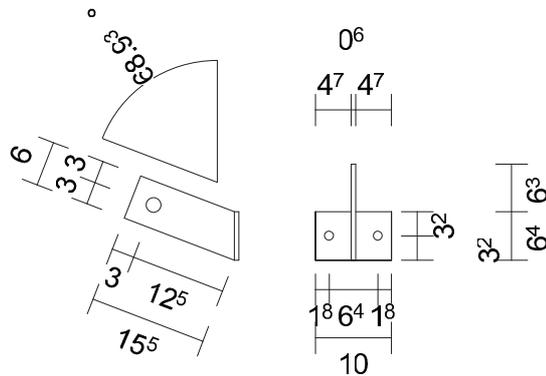
perçages : diam. 22 mm

épaisseur : 6 mm

finition : galvanisation à chaud selon CM66.

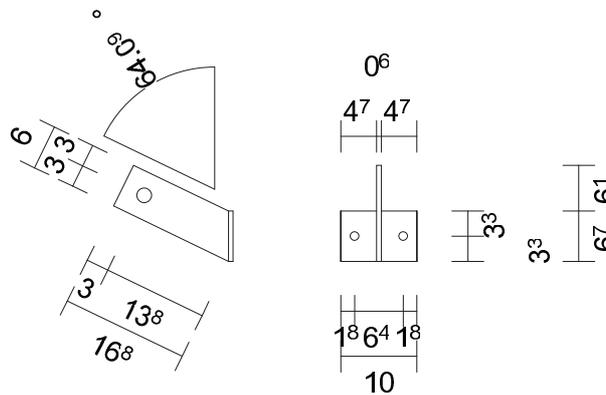
N°Plan / description : plan n°205		Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly	
Hall:Ferrures Fe9		Projet : Maison Médicale de la Gacilly	
		Adresse :	
		Lieu de construction : La Gacilly	
G		Gwenan Ingénierie Bois 1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com Concepteur : Descamps David http://www.gwenan.com	
D			
C			
B			
A			
Ind.	Mise à jour	date	Format :ISOA4 Ech: 1 : 10.00 date : 28/02/2011

Gwenan
INGÉNIERIE BOIS



Fe10

matière : acier E24 minimum.
 qté : 4
 perçages : diam. 13 et 22 mm
 épaisseur : 6 mm
 finition : galvanisation à chaud selon CM66.

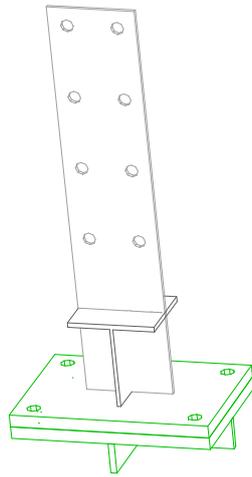


Fe11

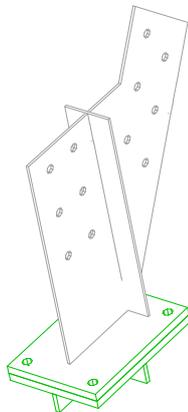
matière : acier E24 minimum.
 qté : 4
 perçages : diam. 13 et 22 mm
 épaisseur : 6 mm
 finition : galvanisation à chaud selon CM66.

N°Plan / description : plan n°206		Client / Maître d'ouvrage : Commune de la Gacilly	
Hall:Ferrures Fe10 & Fe11		Projet : Maison Médicale de la Gacilly	
		Adresse :	
		Lieu de construction : La Gacilly	
G		Gwenan Ingénierie Bois	
F		1, place des Déportés 56600 - Saint Jean Brévelay	
E		T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com	
D		Concepteur : Descamps David http://www.gwenan.com	
C		Format :ISOA4	
B		Ech: 1 : 10.00	
A		date : 28/02/2011	
Ind.	Mise à jour	date	

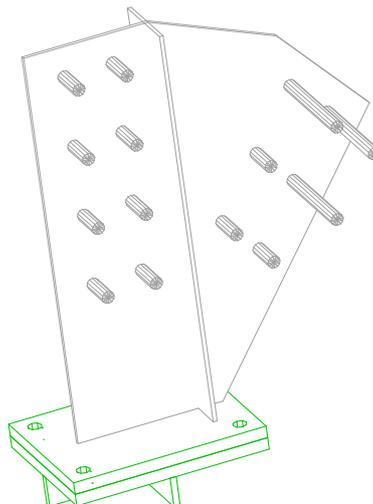




Fe1



Fe5



Fe8

N°Plan / description : plan n°207

Perspective Fe1, Fe5 et Fe8

Client / Maître d'ouvrage : **Commune de la Gacilly**

Projet : Maison Médicale de la Gacilly

Adresse :

Lieu de construction : La Gacilly

G		
F		
E		
D		
C		
B		
A		
Ind.	Mise à jour	date

Gwenan Ingénierie Bois

1, place des Déportés 56 660 - Saint Jean Brévelay

T. 09 54 04 21 58 / F. 09 59 04 21 58 / contact@gwenan.com

Concepteur : Kersaudy Millian <http://www.gwenan.com>

Format : ISOA4

Ech: 1 : 10,00

date : 11/03/2011