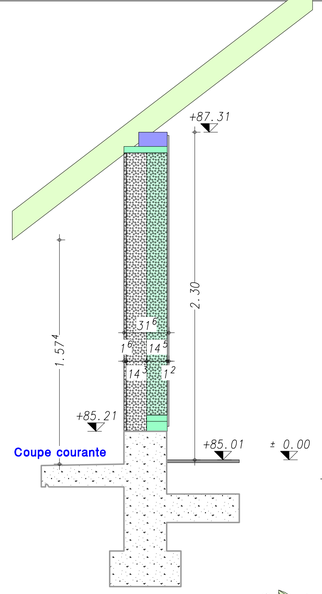
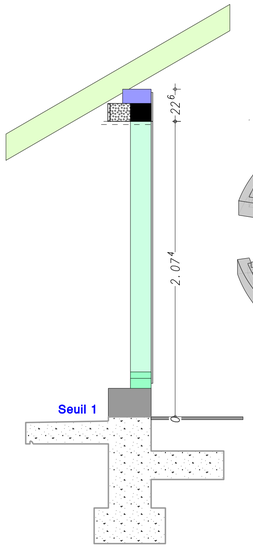
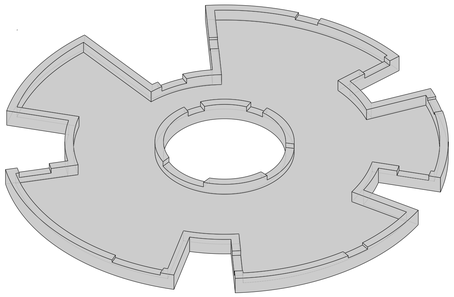
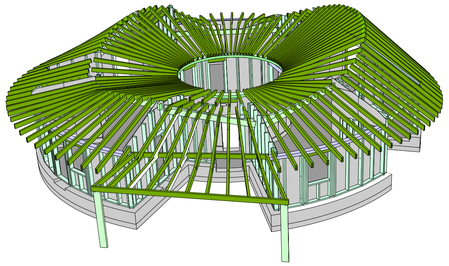
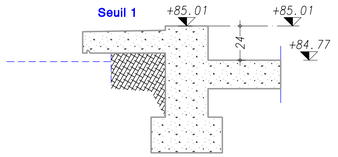
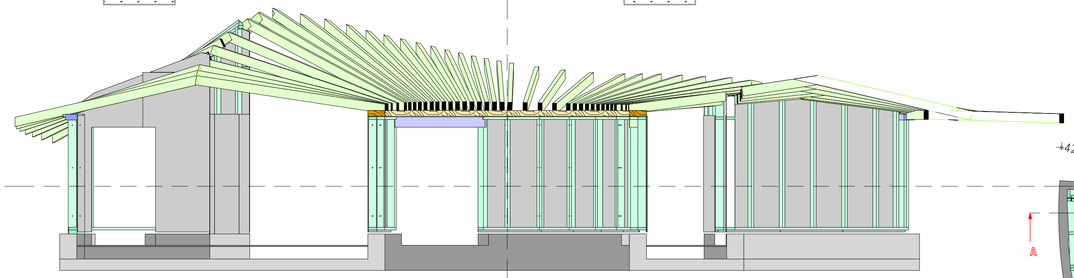




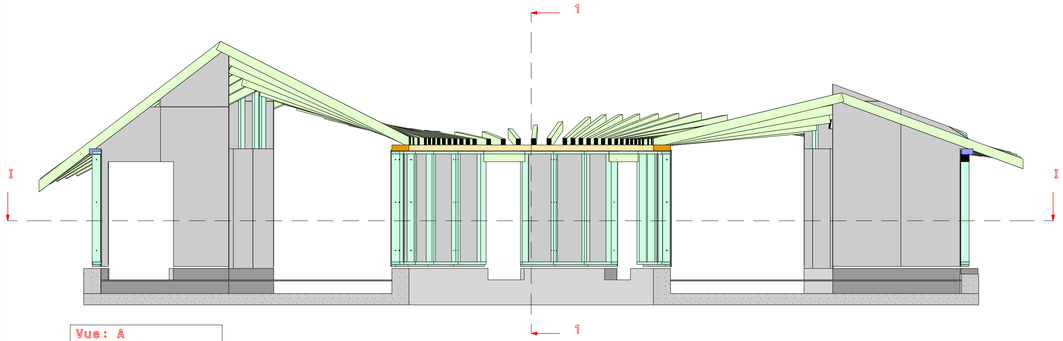




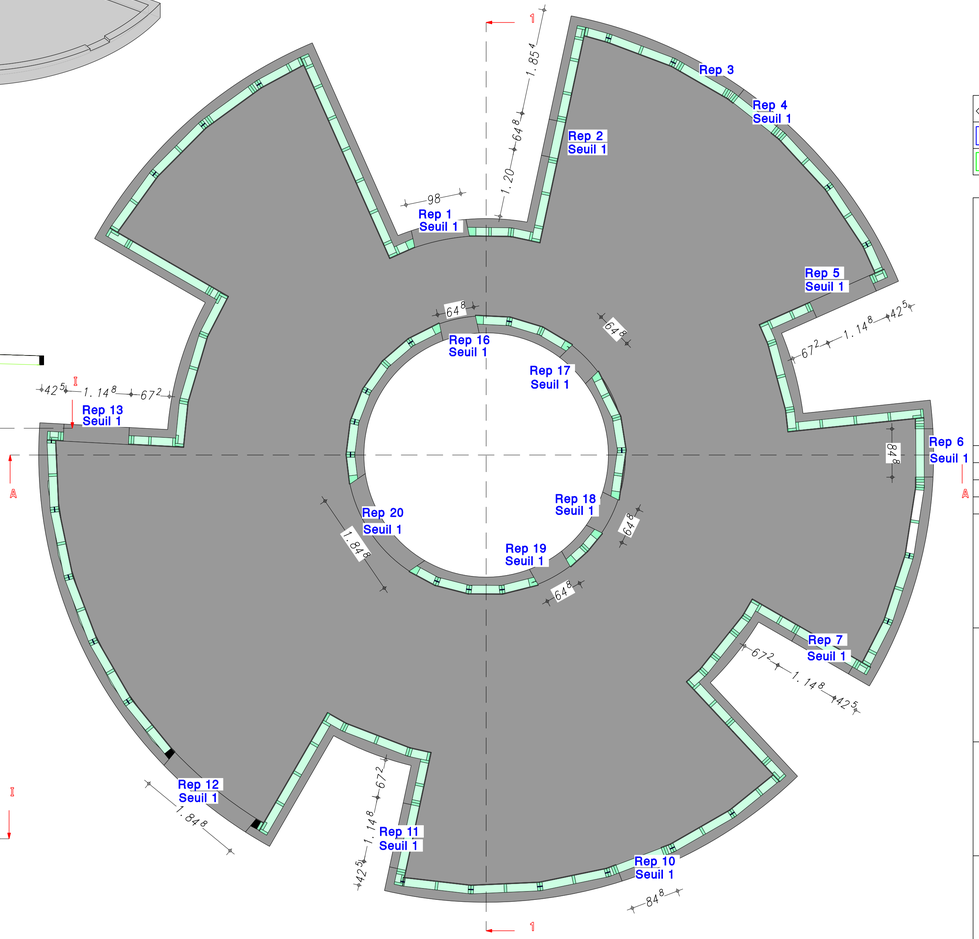




Vue : 1
Ech : 1:50



Vue : A
Ech : 1:50



Zone de neige : A1,A2,B1,B2,C1,C2,D,E	A1	Altitude (en m)	196
Zone de vent : 1 , 2 , 3 , 4 , 5	2	Site : exposée , normal , protégé .	normal
Zone sismique : 1,2,3,4,5	1	Classe de sol: A,B,C,D,E	A
		Cat d'importance: I,II,III,IV	II
Degré de stabilité au feu (en minutes) :	0		
Toiture DaN m²			
Membrane PVC+isol	15		
FP + oss	17		

Tolérances d'exécution de l'ouvrage de soubassement.
Celles-ci sont fixées :
- pour les ouvrages en maçonnerie par le DTU 20.1
- pour les ouvrages en béton par le DTU 23.1
L'entrepreneur doit, en outre, respecter les tolérances ci-après :
- longueur et largeur : ± 0.01m ;
- équerrage : ± 0.01 m mesuré sur 10m ;
- aérer : sur le mur périphérique , sur la dalle de fondation ou sur les piles ,l'axe doit être nivelée avec une tolérance de ± 0.01 m sur une longueur de 10 mètres linéaires alignés ou non et de ± 2 mmm par mètre linéaires alignés ;
-rectitude des bords en plan : ± 5 mm .

CARACTERISTIQUES MECANIQUES EUROCODES 5 (daN/cm²)

	fc,o,k	ft,o,k	fm,k	fv,k	fc,90,k	ft,90,k	Eo,mean	E0,05	E90,mean	Gmean
C24	210	140	240	40	25	4	110000	74000	3700	6900
GL24h	240	190	240	35	25	5	115000	96000	3000	6500
GL28h	290	195	280	32	30	4.5	126000	105000	4200	7800
GL32h	310	225	320	38	33	50	137000	111000	4600	8500

TEINTE LASURE INCOLORE

Traitement sauf indication: Classe 2	COMPOSITION DES MURS OSSATURE BOIS
HEXABAC F1 X 5 Label vert EXCELL	1 panneau OSB 3 :12 mm
Les boulons sont en acier galvanisé de cl 4-6.	Montant ossature 45 X 145 e 0,60m (Maxi)
Les ferrures standards sont en acier galvanisé S250GD + Z275	Agraphe 51 x 2,8 mm tous les 15 cm
Les ferrures mecano soudée sont en acier galvanisé à chaud S235.	

10 F7 BIS	N° DETAIL + FERRURE	BLEU CLAIR	BOIS MASSIF [C 24]	
BLEU	BOIS LAMELLE COLLE [GL 24 h]	ROUGE FONCE	BOIS MASSIF [C 24]	
VERT	BOIS MASSIF [C 24]	ROUGE	FERRURE	

CONSTRUCTION D'UNE MAISON DES 5 CONTINENTS

Maison de l'Océanie

Rue G Charpak 51430 Bezannes

Indice	Date	Modification
A	29/11/18	Mise à jour des seuils

DOE

Pour acceptation
Date Cachet Signature

CHARPENTE ET OSSATURE

PLAN N° 01 IND A

MAITRE D'OUVRAGE
PLURIAL NOVILIA
2 place Jamot
51100 REIMS

MAITRES D'OEUVRE
BLP
3, place Léon Bourgeois BP 493
51067 Reims cedex

LE BÂTIMENT ASSOCIÉ
Tel:03.26.02.90.02 Fax:03.26.02.94.09

Date	Echelles	Vues
04-09-18	1/50	Vue en plan elevation
Dess SF	1/20	Détails
Ref 5190		

Imprimé le : 09-10-2019 903 x 463 mm