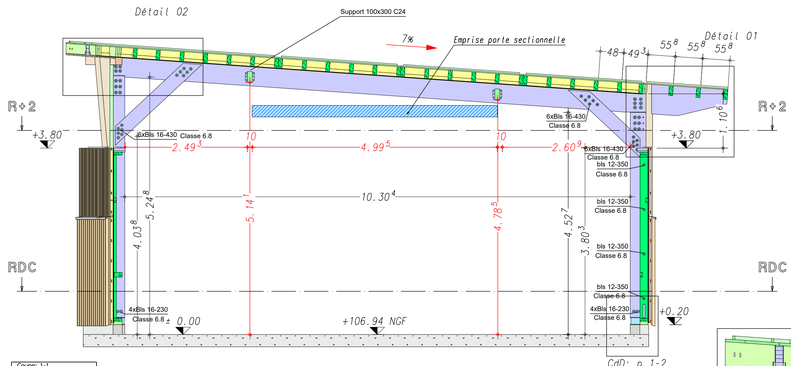
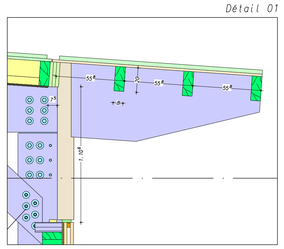
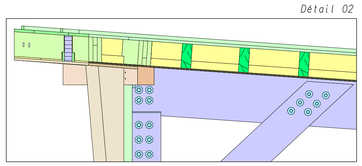
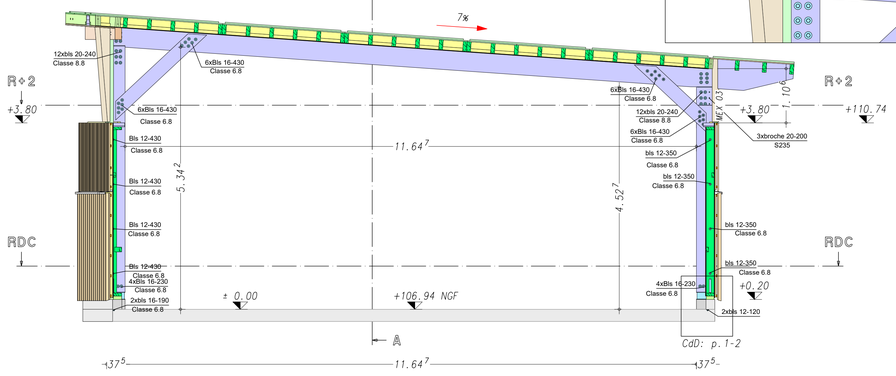


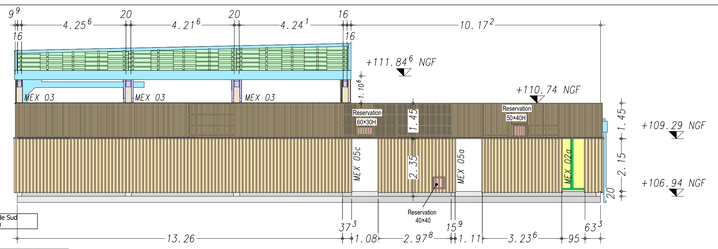
Coupe: 1-1
Echelle: 1:50



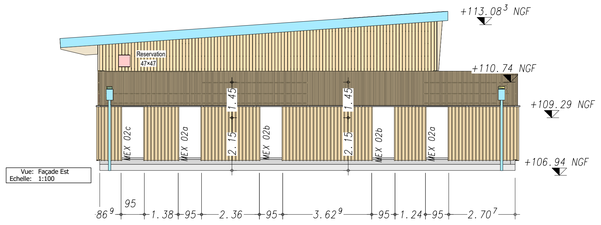




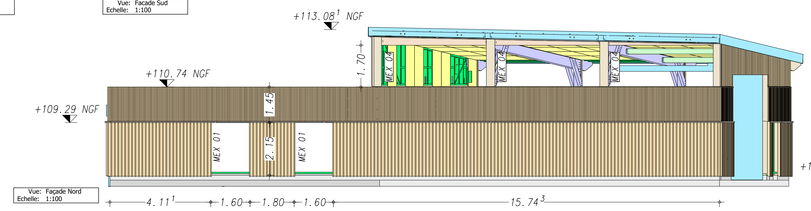
Coupe: 2-2
Echelle: 1:50



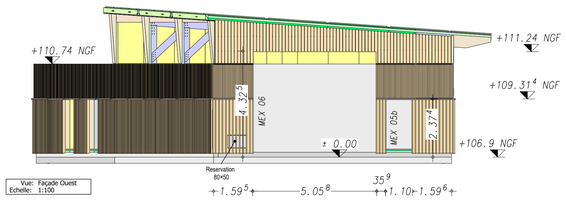
Vue: Facade Sud
Echelle: 1:100



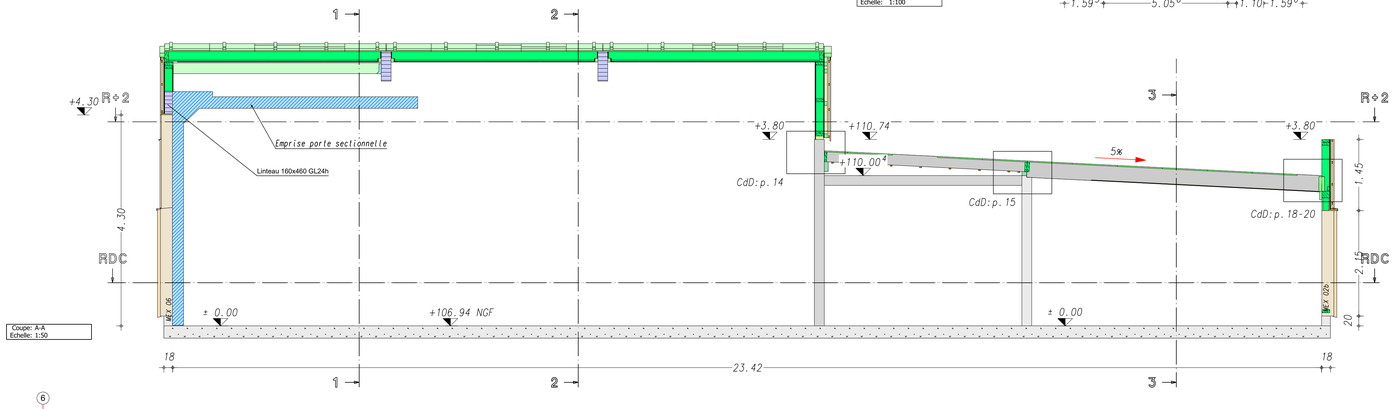
Vue: Facade Est
Echelle: 1:100



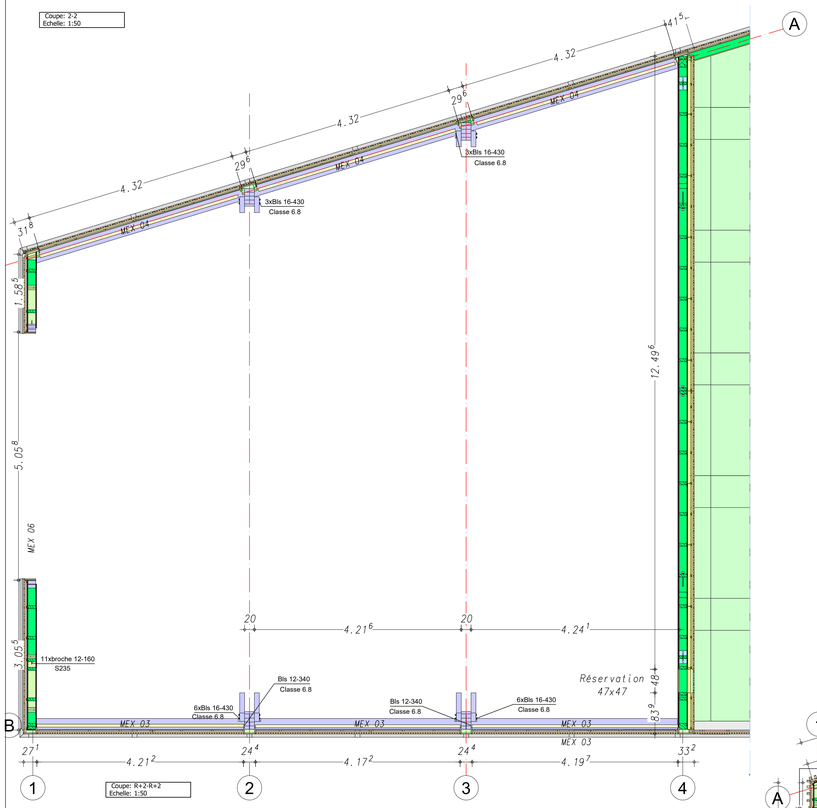
Vue: Façade Nord
Echelle: 1:100



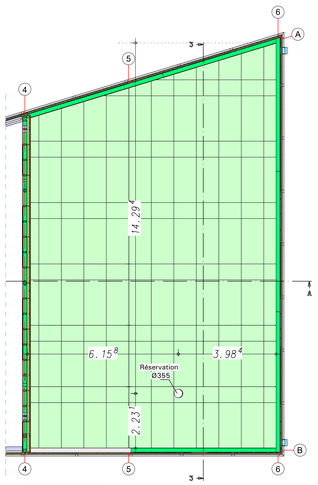
Vue: Façade Ouest
Echelle: 1:100



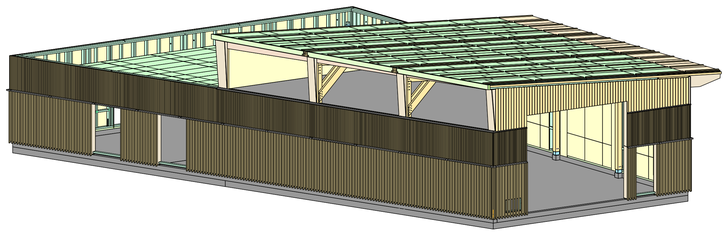
Coupe: A-A
Echelle: 1:50

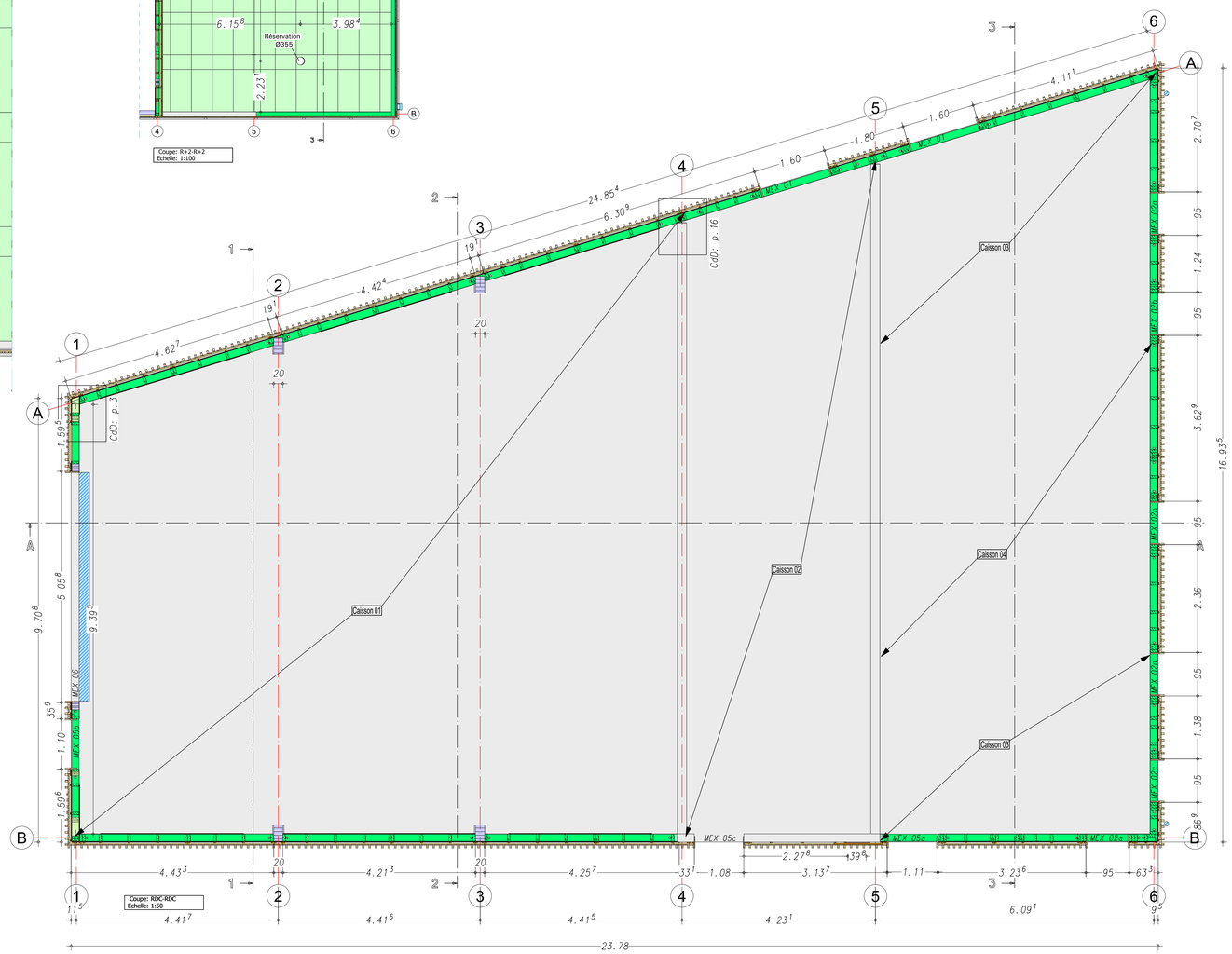


Coupe: R+2-R+2
Echelle: 1:50

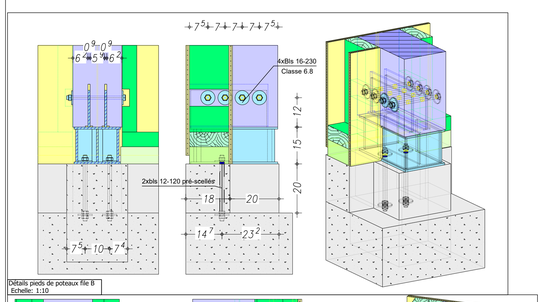


Coupe: R+2-R+2
Echelle: 1:100

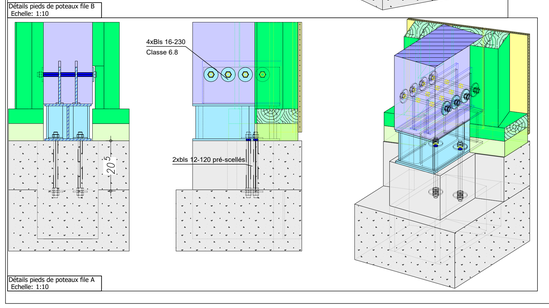




Coupe: RDC-RDC
Echelle: 1:50



Détails pieds de poteaux file B
Echelle: 1:10



Détails pieds de poteaux file A
Echelle: 1:10

Zone de neige : A1,A2,B1,B2,C1,C2,D,E	A1	Altitude (en m)	107
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
Caisson 01	80
Caisson 02	64
Caisson 03	88
Caisson 04	101

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 ;
- aires : sur le mur périphérique, sur la dalle de fondation ou sur les plas. /aires doit être nivelée avec une tolérance de ± 0.01 m sur une longueur de 10 mètres linéaires alignées ou non et de ± 2 mmm par mètre linéaires alignéés ;
-rectitude des bords en plan : ± 5 mm.

CARACTERISTIQUES MECANIQUES EUROCODES 5 (daN/cm²)

	fc,0,k	ft,0,k	fm,k	fv,k	fc,90,k	fc,90,k	Ex,mean	EG,05	EG,mean G,mean
C.24	210	140	240	40	25	4	110000	74000	3700	6900
GL.24h	240	190	240	35	25	5	115000	96000	3000	6500
GL.28h	280	224	280	35	25	5	126000	105000	3000	6500
D.30	230	180	300	40	80	6	110000	92000	7300	6900

TEINTE LASURE INCOLORE

Traitement ouaf indication: Classe 2	COMPOSITION DES MURS OSSATURE BOIS
SARPECOSPLUS	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	

F7 BIS	N° DETAIL + FERRURE	BMA [C 24]	Laine de bois
BOIS LAMELLE COLLÉ [GL 24 h]	BMR [GT 24]	OSB	
BOIS MASSIF [C 24]	FERRURE		

Ech. 1:20

Construction d'un Centre Technique Voirie

Rosny-sous-Bois

Indice	Date	Modification
E	19/07/21	Recolement
D	15/02/21	Mise à jour générale.
C	22/01/21	Mise à jour générale. Déplacement des MEX 05a et MEX05c et des réservations
B	12/01/21	Mise à jour générale
A	09/12/20	Mise à jour générale. Modification de la hauteur des MEX04

DOE

Pour acceptation
Date | Cachet | Signature

Plan RDC / Coupes

PLAN N° 04 — IND E

MAITRE D'OUVRAGE
Mairie de Rosny-sous-Bois
20 rue Claude Pernès
93111 Rosny-sous-Bois

MAITRES D'OEUVRE
Asphalt Architecture et Urbanisme
17 rue Froment
75011 PARIS

LE BÂTIMENT ASSOCIÉ

Date	Echelles	Vues
27-11-20	1/10	Coupe
Dess	1/50	Elévation
S FROGER	1/100	
Ref 5576	Imprimé le 19-07-2021	1040 x 903 mm