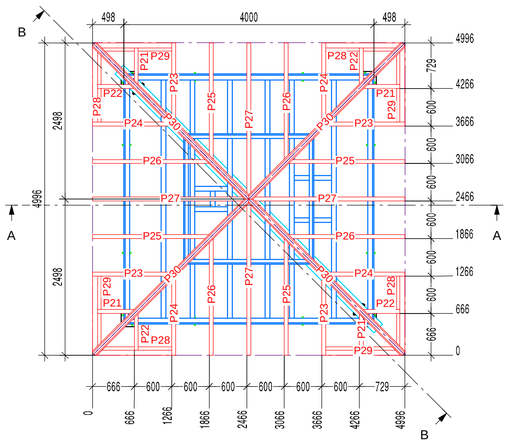
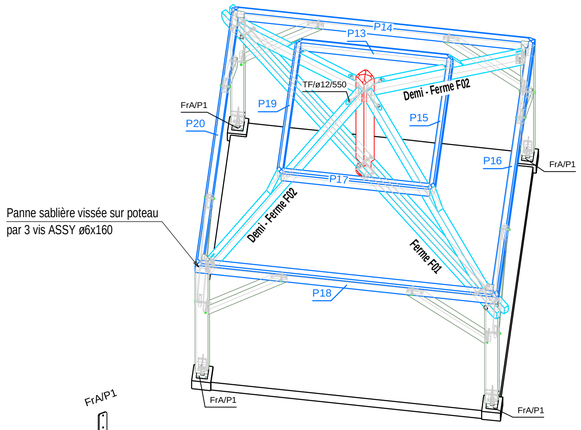
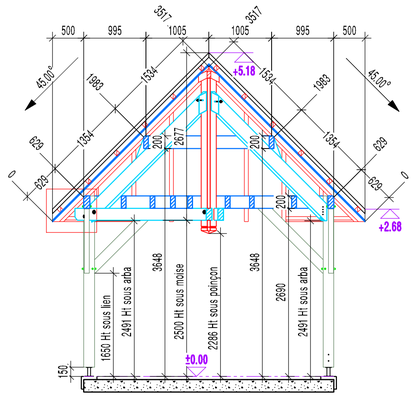
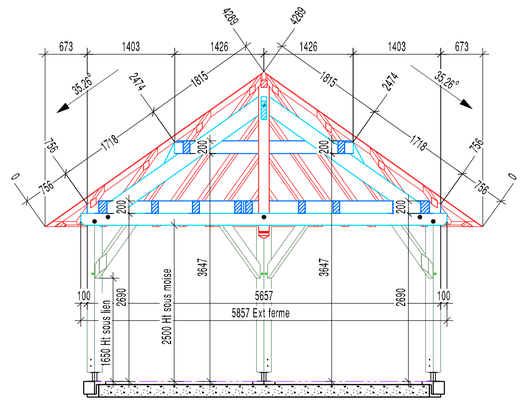


VUE EN PLAN CHEVRONNAGE



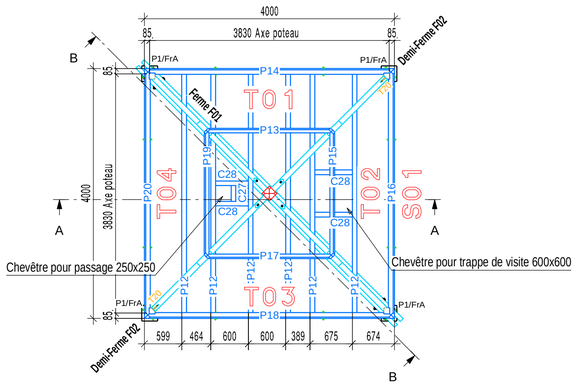


A
Echelle: 1:50

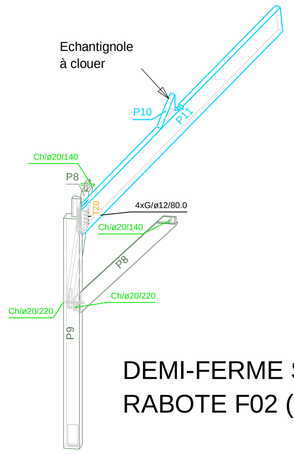


B
Echelle: 1:50

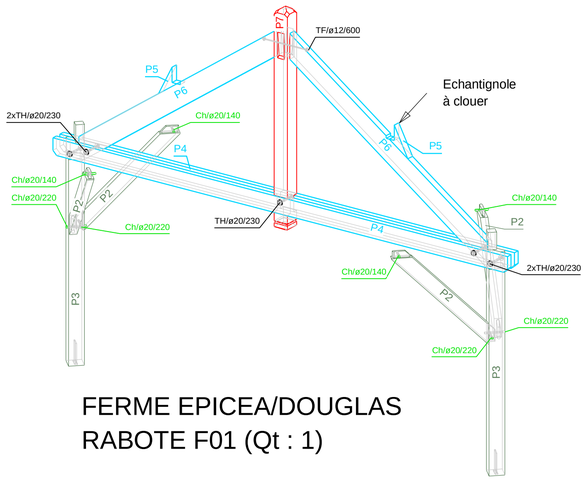
Chevêtres dans solivage à réaliser sur le chantier



VUE EN PLAN CHARPENTE + SOLIVAGE



DEMI-FERME SAPIN/DOUGLAS
RABOTE F02 (Qt : 2)



FERME EPICEA/DOUGLAS
RABOTE F01 (Qt : 1)

LISTE D'OPTIMISATION DES CHEVÊTRE SAPIN BRUT
75x200 EN LONGUEUR COMMERCIALE

Longueur: 4500 Quantité: 1

pcs.					
1	500 [27],	1000 [28],	1000 [28],	1000 [28],	1000 [28]

LISTE DES ACCESSOIRES

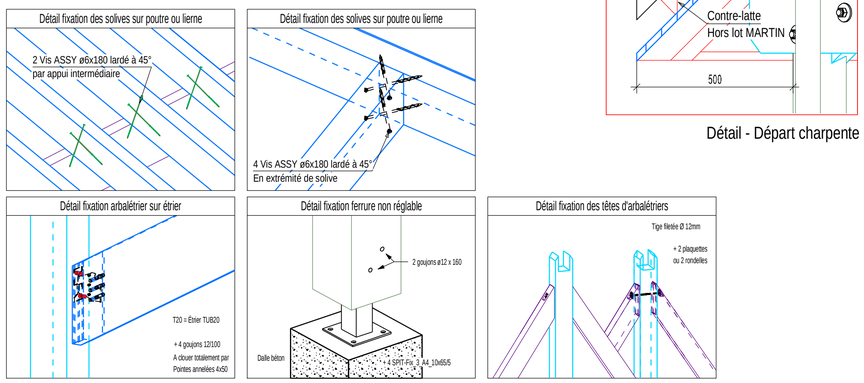
Sabot	Nb	Nom	
[]	[]	[]	[]
T20	2	TUB_20	Acier
	2	20 PTS 4_50	Acier
	5	Boulon TH M20	230 Acier Galva
	8	Cheville bois D20	140 D30 Acacia BM
	8	Cheville bois D20	220 D30 Acacia BM
	4	Ecrou_H_M12	Acier Galva
	5	Ecrou_H_M20	Acier Galva
	8	Goujon	12x80 Acier
	4	Rondelle 40/14/4	Acier Galva
	10	Rondelle 60/22/6	Acier Galva
	16	SFIX_3_12x100/25-10	Acier
	1	Tige Filetée M12	550 Acier Galva
	1	Tige Filetée M12	600 Acier Galva
	8	Goujon	12x160 Acier

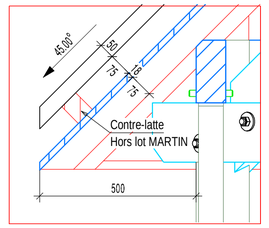
LISTE DES FERRURES

Nom	Nombre	Materiau	Finition
[]	[]	[]	[]
Ferrure/FrA/P1	4	Acier	Laque Alkyde SR
Somme totale	4		

LISTE DES BOIS TAILLES

No.P	Nb	Nom	Lg	Ht	Long	Materiau
[]	[]	[]	[mm]	[mm]	[mm]	[]
2	4	Contre-fiche	80	160	1556	C24 douglas BMR
3	2	Poincon	170	170	2740	C24 douglas BMR
4	2	Moise	65	190	5857	C24 épicéa BM
5	2	Echantignolle	85	179	341	C24 épicéa BM
6	2	Arba	85	240	3275	C24 épicéa BM
7	1	Poincon	170	170	2549	C24 épicéa BMR
Sous-groupe:F01	13					
8	4	Contre-fiche	80	160	1556	C24 douglas BMR
9	2	Poincon	170	170	2740	C24 douglas BMR
10	2	Echantignolle	85	179	341	C24 épicéa BM
11	2	Arba	85	240	3270	C24 épicéa BM
Sous-groupe:F02	10					
12	6	Solive	75	200	3810	C24 épicéa BM
Sous-groupe:S01	6					
13	1	Panne	75	200	2025	C24 épicéa BM
14	1	Panne	95	200	4000	C24 épicéa BM
Sous-groupe:T01	2					
15	1	Panne	75	200	2025	C24 épicéa BM
16	1	Panne	95	200	4000	C24 épicéa BM
Sous-groupe:T02	2					
17	1	Panne	75	200	2025	C24 épicéa BM
18	1	Panne	95	200	4000	C24 épicéa BM
Sous-groupe:T03	2					
19	1	Panne	75	200	2025	C24 épicéa BM
20	1	Panne	95	200	4000	C24 épicéa BM
Sous-groupe:T04	2					
21	4	Chevron	63	75	821	C24 épicéa BM
22	4	Chevron	63	75	821	C24 épicéa BM
23	4	Chevron	63	75	1783	C24 épicéa BM
24	4	Chevron	63	75	1783	C24 épicéa BM
25	4	Chevron	63	75	2631	C24 épicéa BM
26	4	Chevron	63	75	2631	C24 épicéa BM
27	4	Chevron	63	75	3435	C24 épicéa BM
28	4	Chevron de rive	75	113	1198	C24 épicéa BM
29	4	Chevron de rive	75	113	1198	C24 épicéa BM
30	4	Fourrure	97	97	4289	C24 épicéa BM
Sous-groupe:V01	40					





Détail - Départ charpente

LEGENDE COTATION:		LEGENDE PLAN:	
Représentation	Dénomination	Représentation	Dénomination
COTE MACONNERIE (mm)	MACON		MACONNERIE
COTE Lg HABITABLE (m)	ARCHITECTE		PIGNON
COTE extérieure fini (mm)	ARCHITECTE		MACONNERIE EN COUPE
COTE CHARPENTE (mm)	CHARPENTIER		CHAINAGE BETON PLEIN
COTE COUVERTURE (mm)	COUVREUR		MACONNERIE ETAGE INFERIEUR
T01	T= Numéro de travée		CLOISON
V01	V= Numéro de versant		FENETRE OU PORTE
S01	S= Numéro de travée solivage		CHARPENTE BOIS C24
ARETE DE TOITURE			CHARPENTE BOIS C24
AXE FERME OU ARBA			CHARPENTE BOIS GL24h
AXE CV			OSSATURE BOIS C24
CHAPE, PLACO OU ISOLATION			FINITION & EXISTANT HORS LOT ENT. MARTIN

IND	DATE	MODIFICATIONS
.	.	.

La mise en oeuvre des différents éléments devra être conformes à chacun des DTUs concernés (série 30,40,etc...).

HYPOTHESES DE CALCUL

Zone de neige (A1,A2,B1,B2,C1,C2,D,E)	: C1	Altitude (en m)	: 300
Zone de vent (1,2,3,4,5)	: 2	Site (Exposé,Normal,Protégé)	: Normal
Zone sismique (1,2,3,4)	: 3	Cat.d'importance (I,II,III,IV)	: II
		Type de site (S0,S1,S2,S3)	: /
Couverture (en daN/m²)	: 10 -bac acier+Vollge-	Plafond (en daN/m²)	: /
Plancher (en daN/m²)	: 20	Cloison (en daN/m²)	: /
Charge d'exploitation (en daN/m²)	: /	Partie permanente (%)	: 0
		Partie temporaire (%)	: 0
Stabilité des murs:	Assurée par le gros oeuvre.	Stabilité des pointes de pignon :	Assurée par le gros oeuvre.
Degré de stabilité au feu (en heure):	0		

Plan réalisé suivant le DTU 31.1,31.2 & 31.3, Régles N.V 65 rev 2009
CB71, PS 92, NFP 0006 etc.
Bois C24 selon la norme NFB 5200-1

AFFAIRE :

ADRESSE :
CLIENT :

Ligne B.E_TRADI:	Ech : 1/50
Telecopie B.E :	Date : 15.01.2020 Ind :
N° AFF: P2019I257	N° PLAN:PAC- A01

CE PLAN EST LA PROPRIETE EXCLUSIVE DE L'ENT.ACF WILL IL NE PEUT ETRE DIFFUSE A DES TIERS SANS SON AUTORISATION ECRITE PREALABLE.