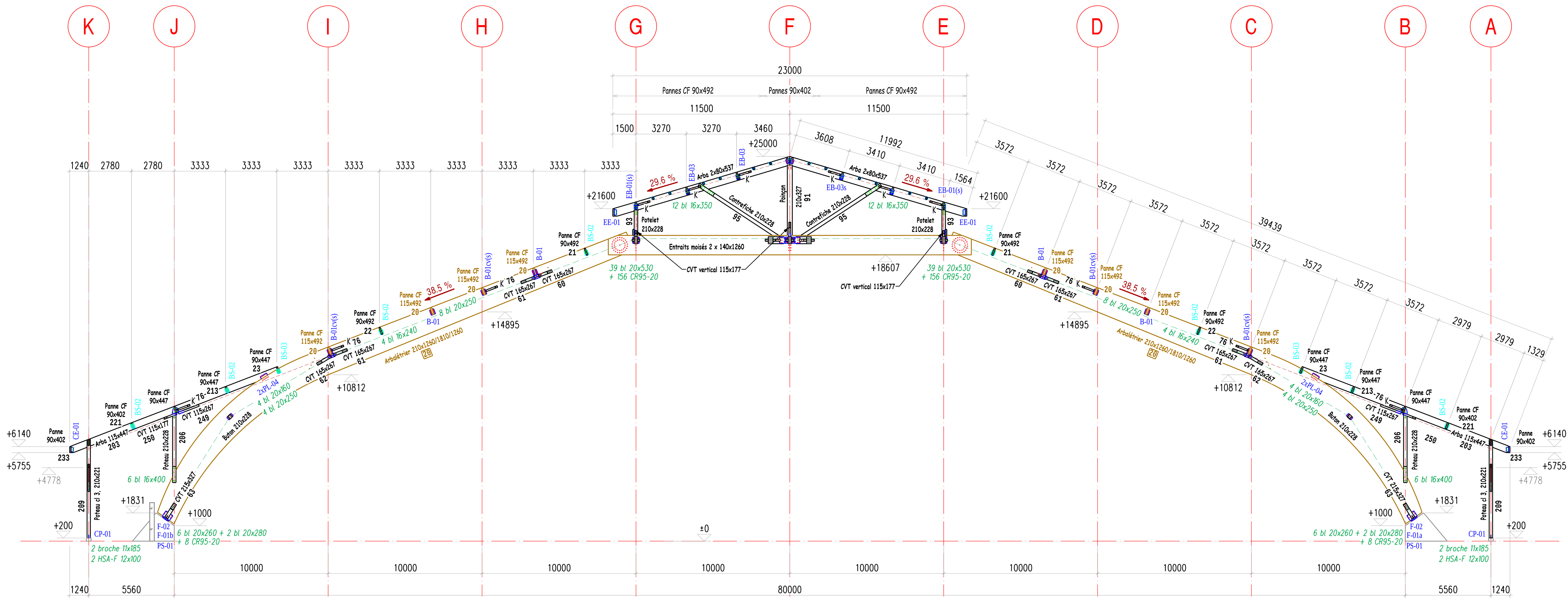
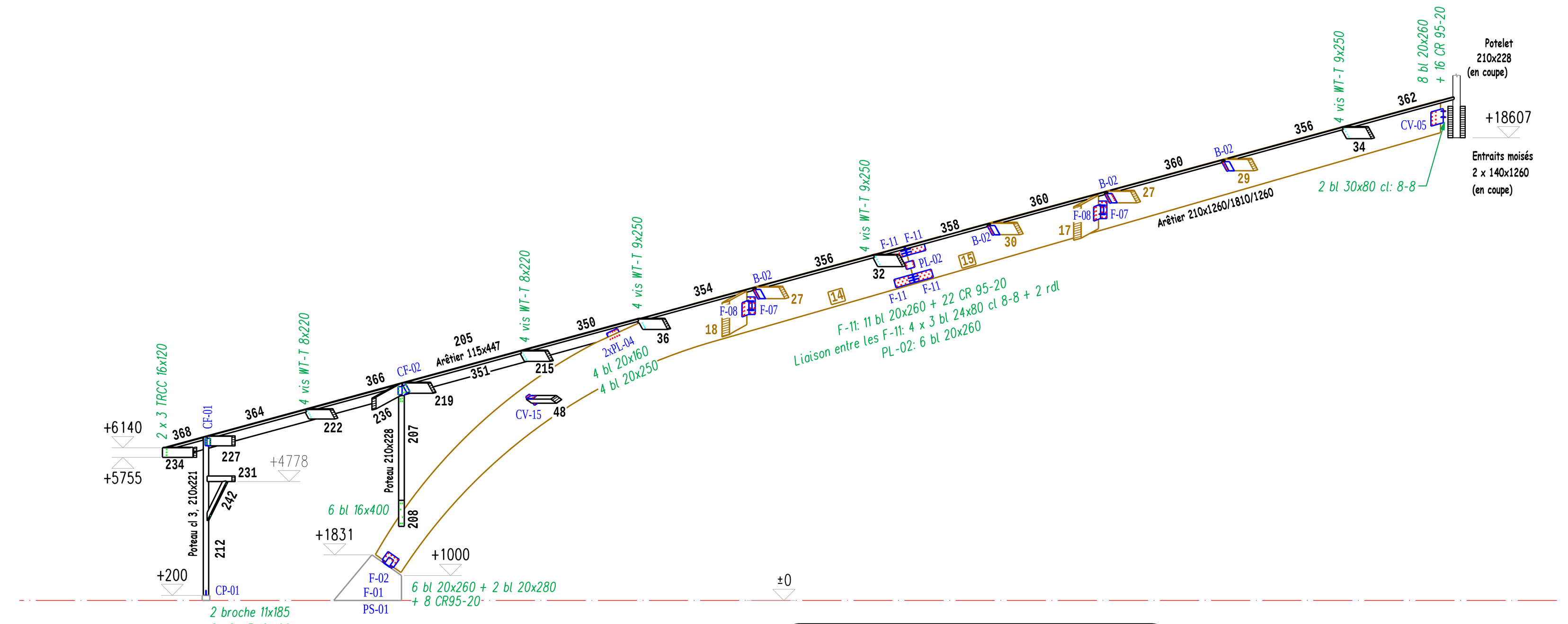
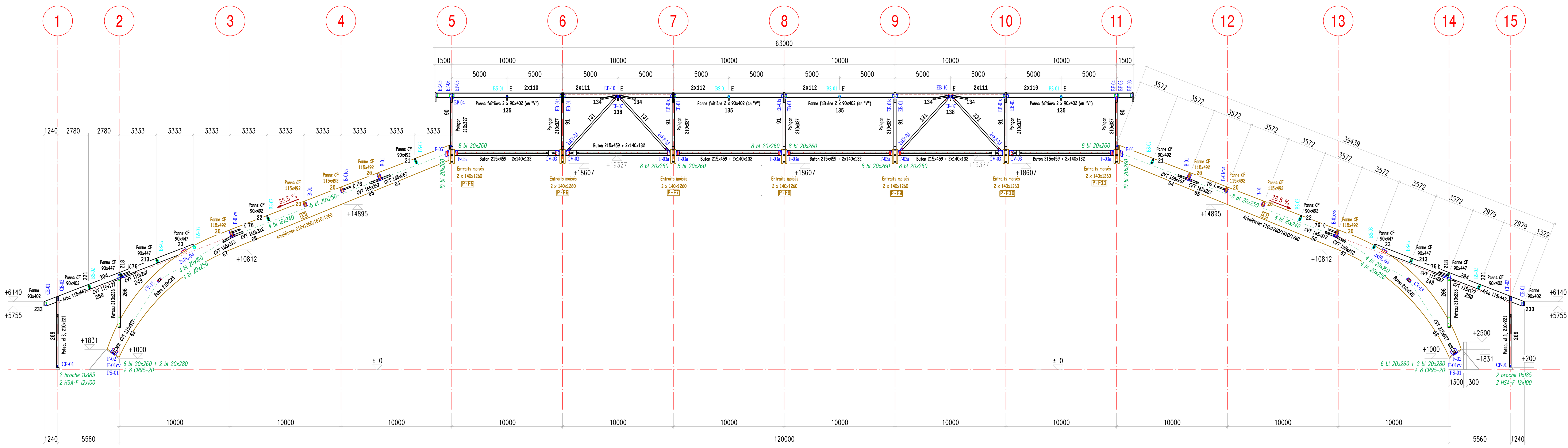


Coupe transversale en file 6



Elévation d'un arêtier



Coupe longitudinale en file E

– – – – – –	Contreventement dans le plan des portiques
– – – – – –	Contreventement dans le plan de toiture (et dans le plan vertical pour le lanterneau)
E	Entretoise CC (contre collé) 85x215
K	"K" de bas de pente GL24h 105x132

(niveau de référence = +0.000 = 112.500 Réf. NGF)

CMBP structure lamellé Groupe CMBP

Z.A. LES HAIES D'HOUDAN
28260 LE MESNIL-SIMON

Tél.: 02.37.64.09.00 - Fax: 02.37.64.09.50
Mail: cmbp@cmbp.fr
Site: www.cmbp.fr

affaire
HALL INDOOR
PARC FEDERAL EQUESTRE
LAMOTTE BEUVRON

maître d'ouvrage
F.F.E.
Parc Equestre Fédéral
41600 LAMOTTE BEUVRON

maître d'oeuvre / architecte
Philippe GUIBOUT
23 Avenue Bosquet
75007 Paris
Tél : 01.45.51.43.10 - @ : guibarchi@wanadoo.fr

hypothèses de calcul

CHARGES et SURCHARGES

Couverture : CP = 18 daN/m²
Divers : CP = 10 daN/m²

NEIGE : 45 daN/m²
ZONE : A1
ALT : < 200m m
VENT : 24 daN/m²
ZONE : 2
SITE : Normal
SEISME : Sans objet

Stabilité au feu : sans objet

MATERIAUX

BOIS LAMELLE COLLE GL24h-GL28h Certification ACERBOIS GLULAM
Bois : Epicéa H = 12% +/- 5% Collage : Polyuréthane
Traitement : Classe II

BOIS MASSIF C22
Bois : Sapin de pays ou Epicéa H = 15% +/- 5%
Traitement : Classe II

ACIERS : S235, Galvanisation à chaud

titre du plan
Coupes

IND	DATE	MODIFICATIONS
B	11-01-18	DOE
A	03-04-17	Mise à jour et ajout des données de pose

N° DOSSIER	PROJETEUR	VERIFIE PAR	DATE	PHASE	N° PLAN
16-L-222	A. Bouttefroy	J.M.Guellier	20/09/16	DOE	CH-03-B

Ce plan est la propriété de la société CMBP et ne peut être reproduit ou communiqué à des tiers sans autorisation