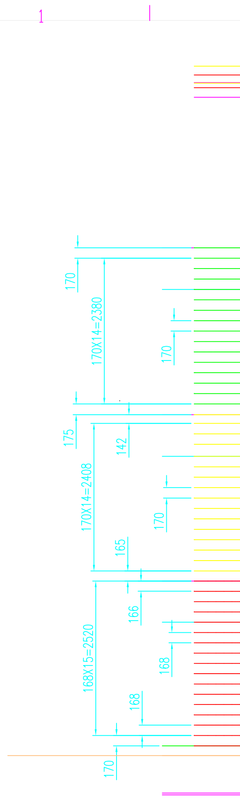
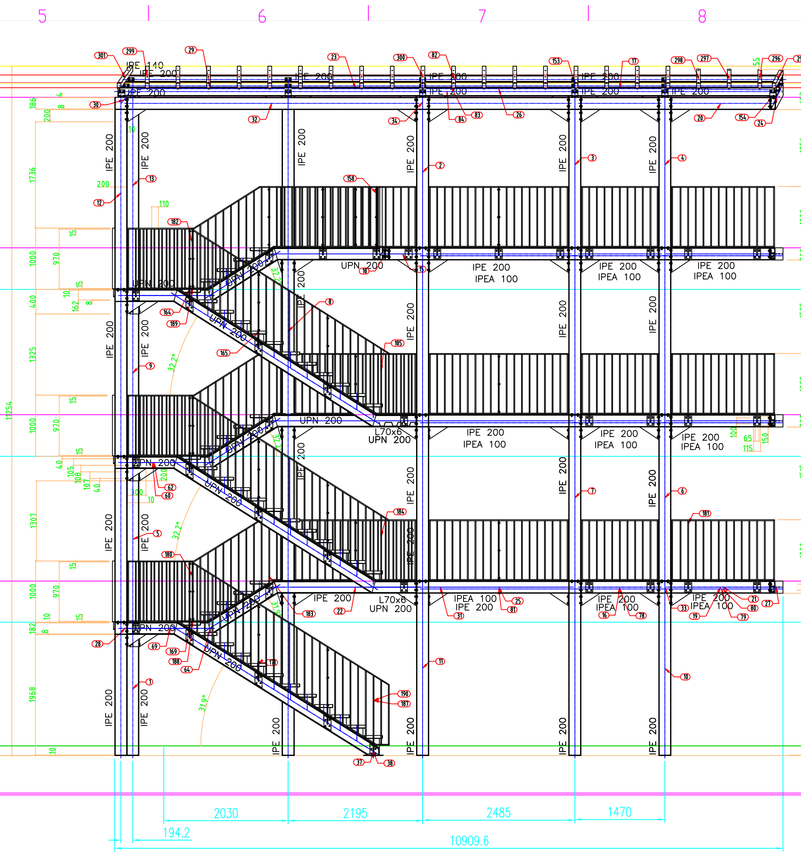
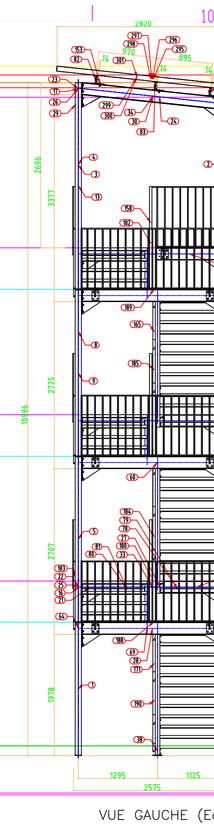


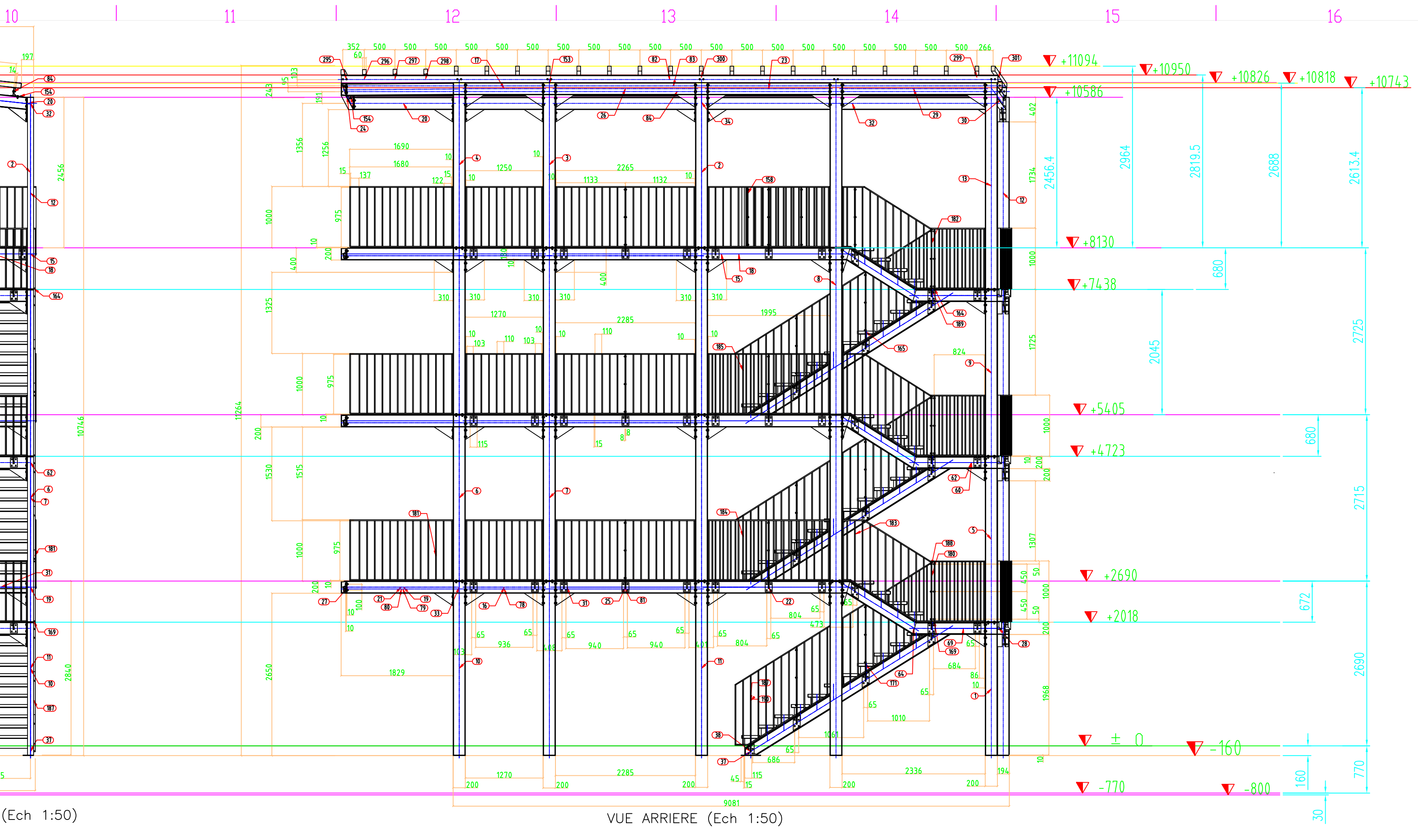
VUE DROITE (Ech 1:50)



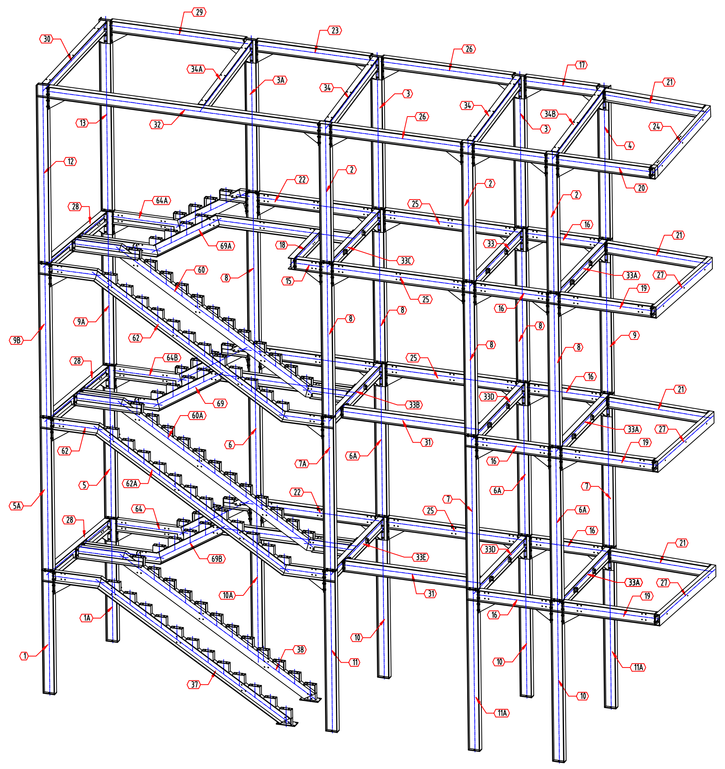
VUE FACE (Ech 1:50)



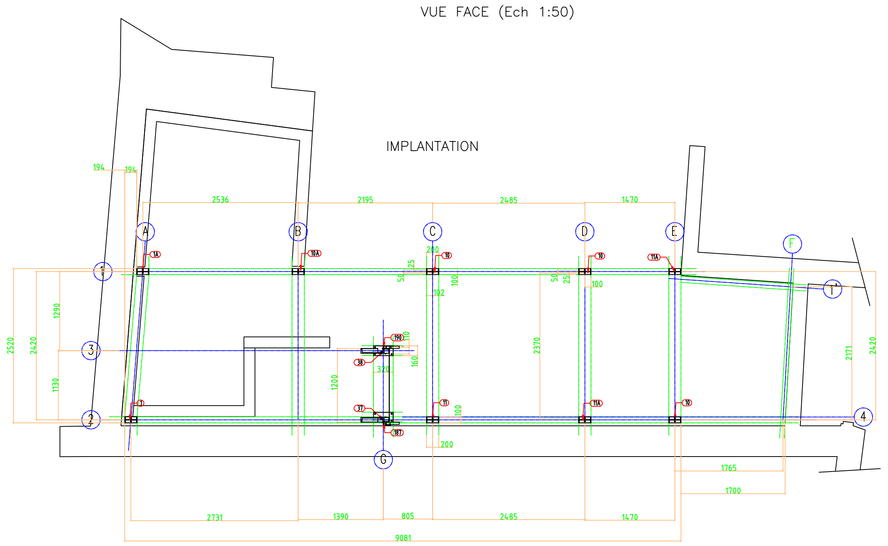
VUE GAUCHE (Ech 1:50)

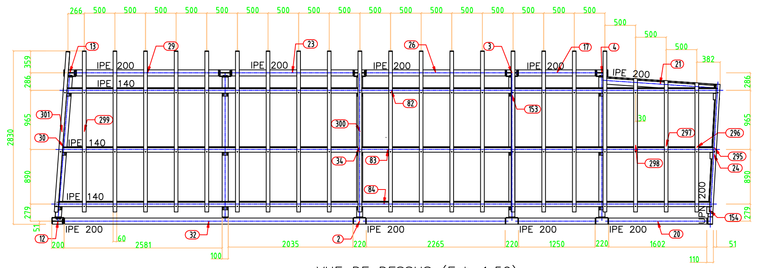


VUE ARRIERE (Ech 1:50)

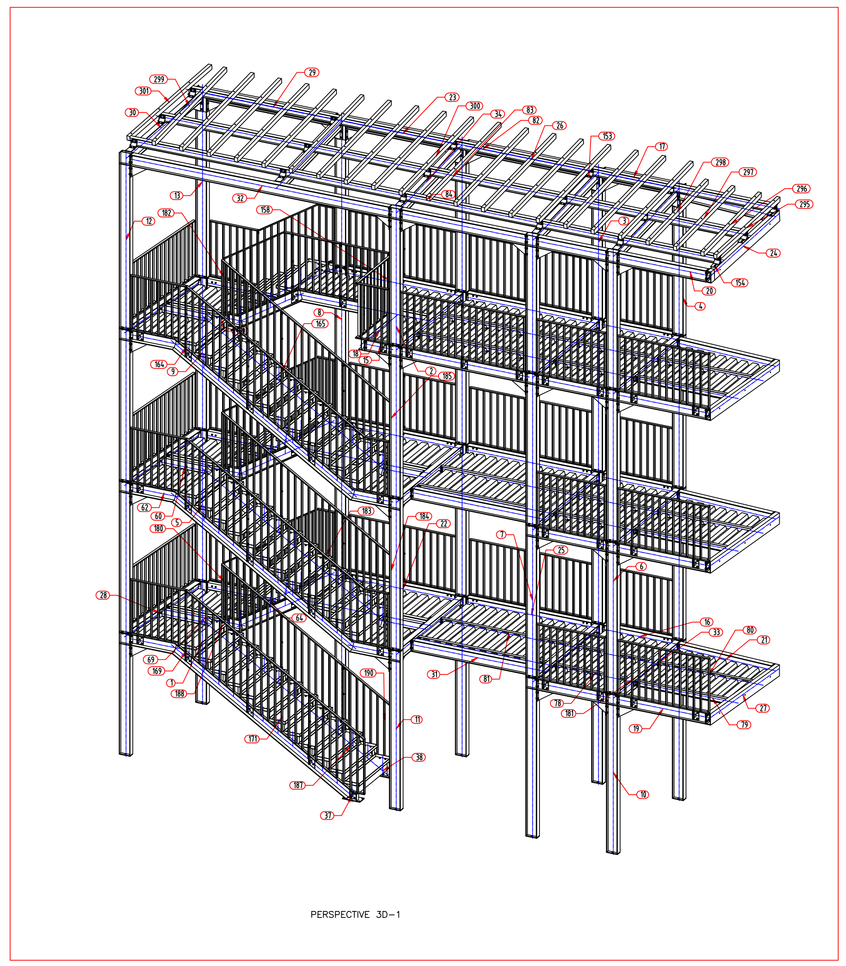


Vue Modèle (Ech 1:50)

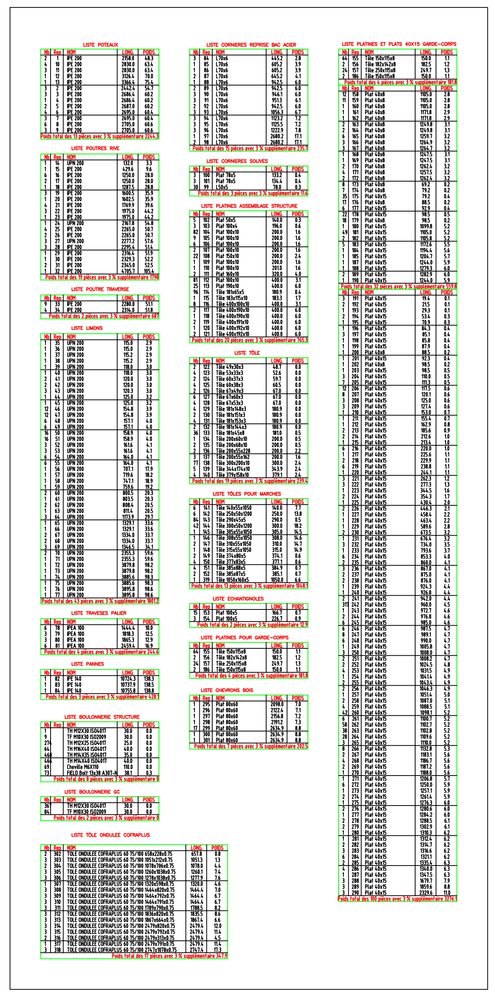




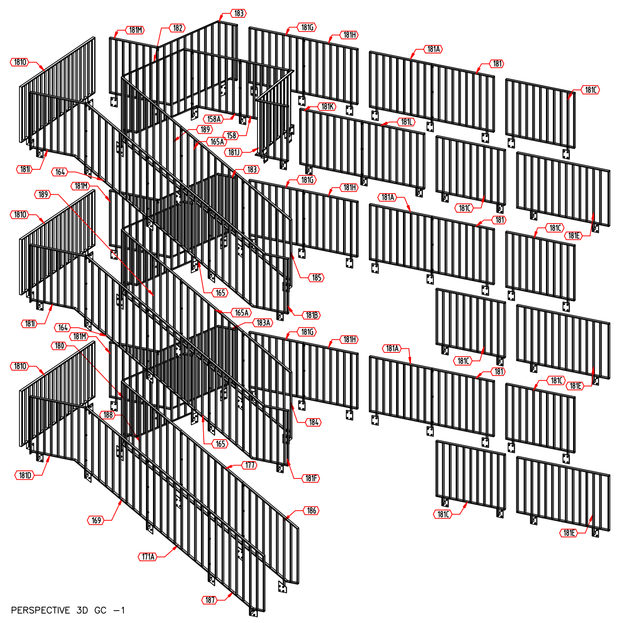
VUE DE DESSUS (Ech 1:50)



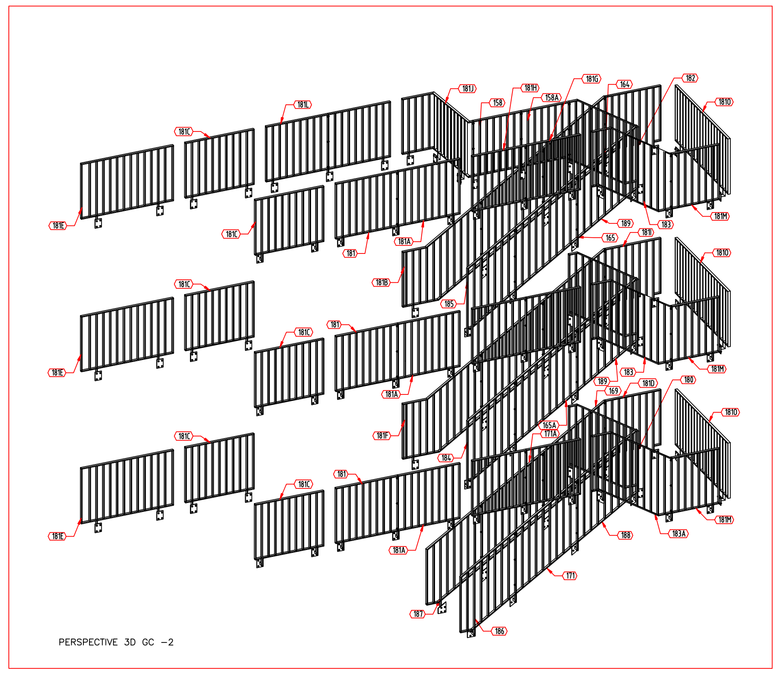
PERSPECTIVE 3D-1



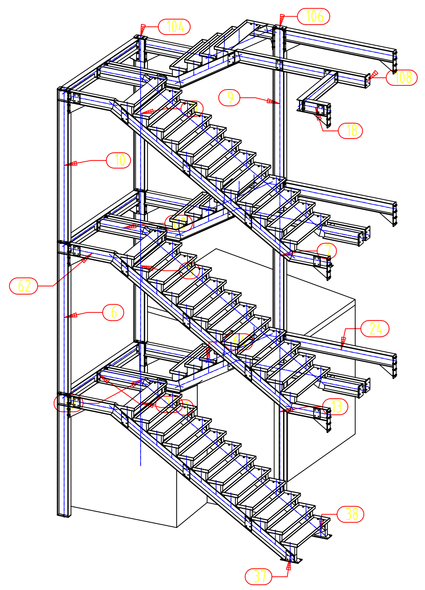
ENSEMBLE GALVANISE ET THERMOLAQUE
VISSERIE EN ACIER INOXYDABLE



PERSPECTIVE 3D GC -1



PERSPECTIVE 3D GC -2



Modifications finalisant le projet:

- Hauteur de poutres et limons identiques: profil IPE 200 (poutres et poteaux) et UPN 200 (limons);
- Section de garde-corps uniformes en 40x15 (montants, lisses, mains courante);
- Cadres principaux de gardes corps comprennent 8 à 10 bareaudages maximum, avec 110 d'espacement entre bareaudage (lg tot = 1126mm);
- Cadre GC de départ centré à partir de l'axe de la travée de la trémie;
- Plat de jonction GC de section 40x8 avec perçage fraisé;
- Tout les gousset de contreventement font 300x200x10 et sont à la même hauteur;
- Assemblage poutre principale et poteaux IPE 200, UPN 200: platine ep10 100x400, 8 perçages diamètre 16 pour boulons M14,entraxe perçage à 50, à 30 des bords de platine, centrés;
- Passage de la poutre (indiquée au niveau des limons) UPN 180 en IPE 200;
- Passage de la hauteur de marche de la première volée de 166mm à 168mm.
- Profondeur à creuser pour encrage platine de pied: 160 mm et pas moins.
- Respect des niveaux de toiture donné: h1=2688(3eme étage, nivau bas toiture) et h2=2964 (3eme étage, nivau haut toiture).

REV.	DESIGNATION	DATE	SERVICE
10			
09			
08			
07			
06			
05			
04			
03			
02			
01	DOE	21/12/2010	BC
00	ETABLISSEMENT DU DOCUMENT ORIGINAL	05/08/2009	BC

N-PROJETEL

PHASE D'ETUDE: APS - APD - DCE

ESCALIER RUE SENTIER

DOE

PLAN D'ENSEMBLE A0 1/4

DESSINE : SERATIN ERVAN — ECHELLE : 1/50

VERIFIE : — DATE : 21/12/2010

APPROUVE : — AFFAIRE : 750-1

N° — Rev: 01

20, Allée de la mer d'iroise 44600 Saint-Nazaire
Tél: 02.51.76.63.14 / contact@e4c.fr

Ce document est la propriété exclusive de N-PROJETEL, il est interdit d'en FAIRE USAGE ou de le communiquer sans notre autorisation écrite.

N-PROJETEL 2010 © DOE