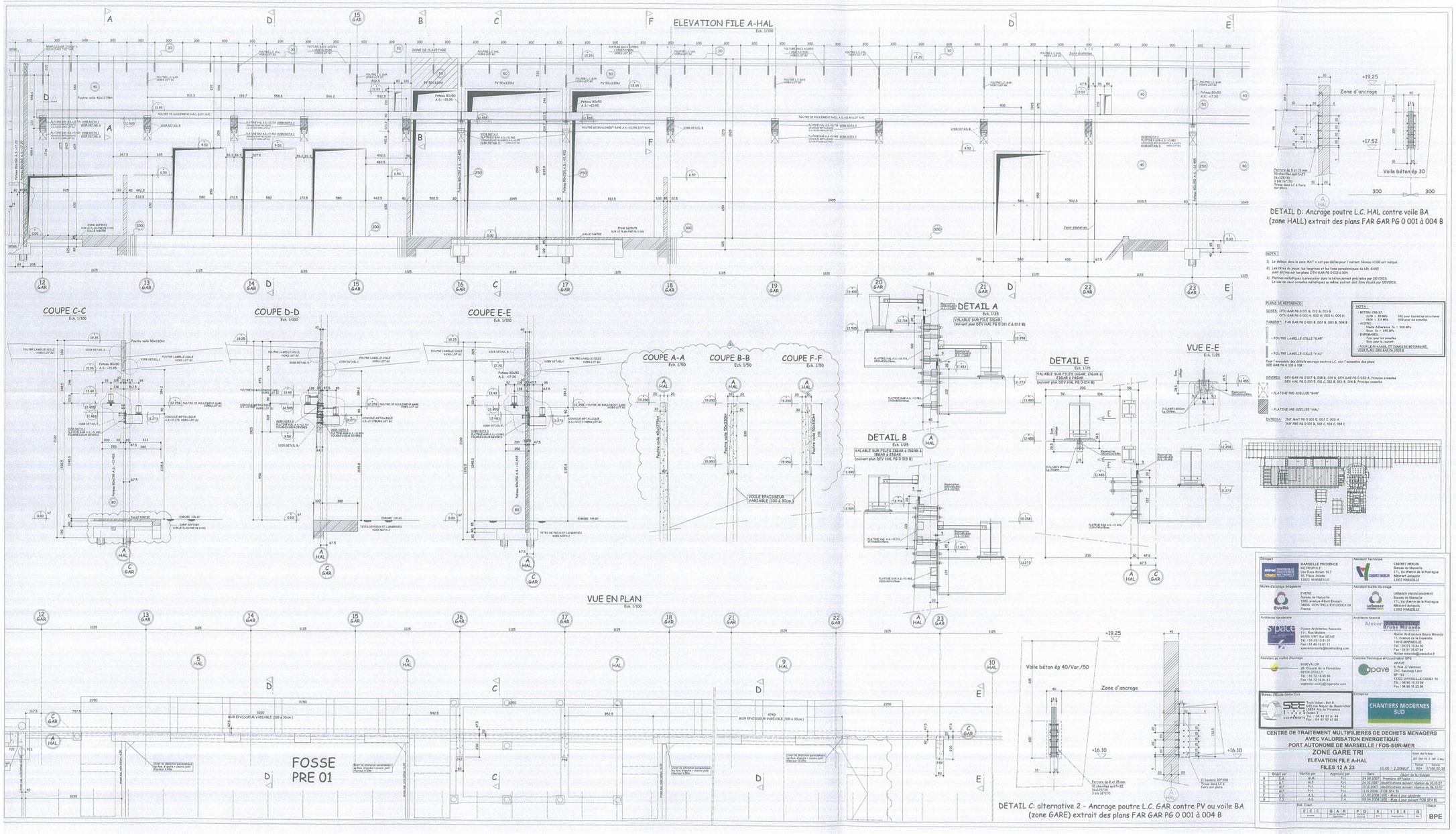
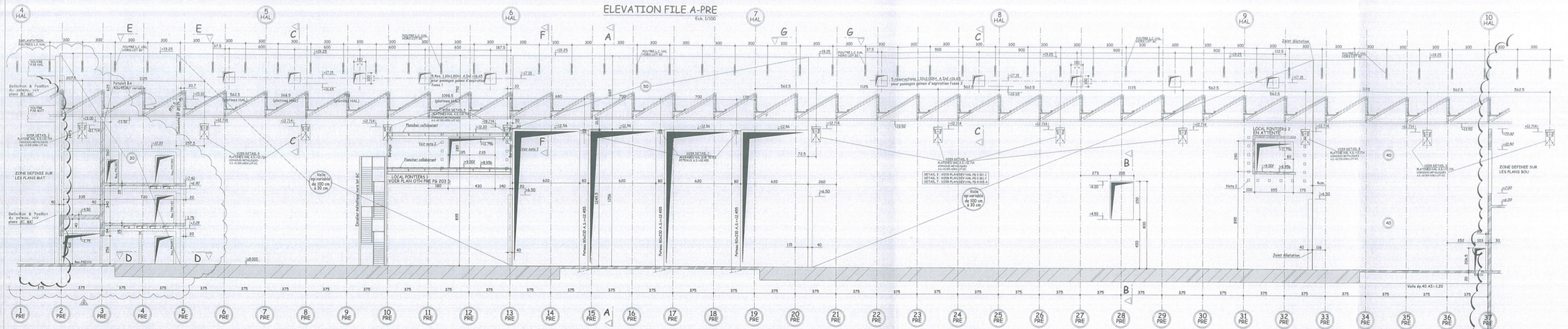
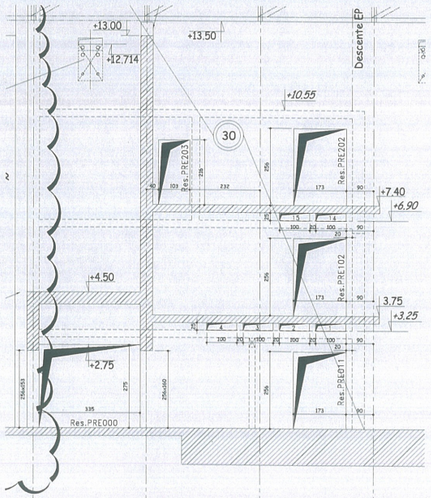

ELEVATION FILE A-HAL
Ech. 1/100
COUPE C-C
Ech. 1/100
COUPE D-D
Ech. 1/100
COUPE E-E
Ech. 1/100
COUPE A-A
Ech. 1/50
COUPE B-B
Ech. 1/50
COUPE F-F
Ech. 1/50
DETAIL A
Ech. 1/25
DETAIL B
Ech. 1/25
DETAIL E
Ech. 1/25
VUE E-E
Ech. 1/25
VUE EN PLAN
Ech. 1/100
FOSSE
PRE 01
Zone d'ancrage
Voile béton ép 30
Voile béton ép 40/Var./50
+19.25
+17.52
+16.10
300
DETAIL D: Ancrage poutre L.C. HAL contre voile BA
(zone HALL) extrait des plans FAR GAR PG 0 001 à 004 B
DETAIL C: alternative 2 - Ancrage poutre L.C. GAR contre PV ou voile BA
(zone GARE) extrait des plans FAR GAR PG 0 001 à 004 B
CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS
AVEC VALORISATION ENERGETIQUE
PORT AUTONOME DE MARSEILLE / FOS-SUR-MER
ZONE GARE TRI
ELEVATION FILE A-HAL
FILES 12 A 23
BPE

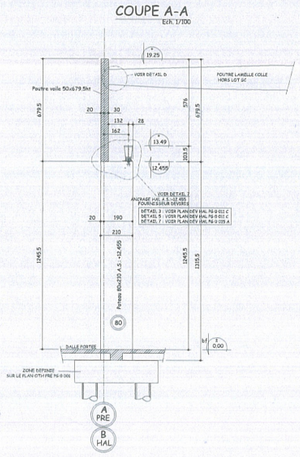




ELEVATION FILE A-PRE
entre 2-PRE & 5-PRE
Ech. 1/50

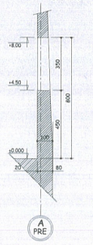
COUPE A-A

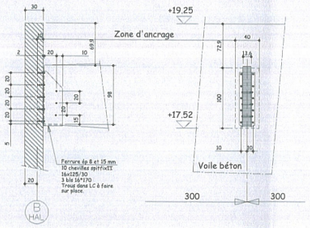
Ech. 1/100



COUPE B-B

Ech. 1/100

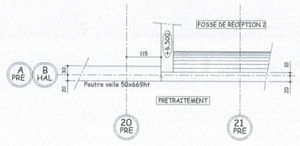




DETAIL D: Ancrage poutre L.C. HAL contre voile BA
(zone HALL) extrait des plans FAR GAR PG 0 001 à 004 B

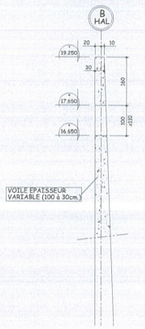
VUE G-G

Ech. 1/50



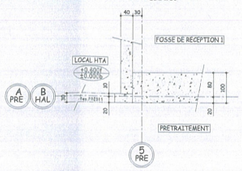
COUPE C-C

Ech. 1/50



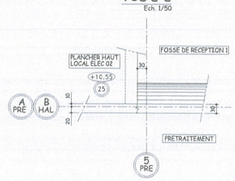
COUPE D-D

Ech. 1/50



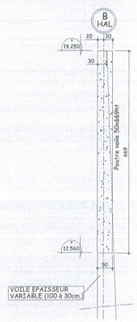
VUE E-E

Ech. 1/50



COUPE F-F

Ech. 1/50



NOTA :

- BETON CBI/37
  - FcI28 = 35 MPa — XS1 pour toutes les structures
  - FtI28 = 2.4 MPa — XS2 pour les semelles
- ACIERS :
  - Haute Adherence: fe = 500 MPa
  - Doux: fe = 240 MPa
- ENROBAGES
  - 5cm pour les semelles
  - 3cm pour le souvent
- POUR LE PHASAGE ET ZONES DE BETONNAGE, VOIR PLAN CMS GAR PG 0 103 B

NOTA :

1) Détails sur les platines métalliques à presceller dans le béton servant fournis par DEVIRES.
2) Platines métalliques (ancrage pare-boiffle) à presceller dans le béton reste à définir par le lot charpente métallique.
3) Les cotes et dimensionnements figurants sur ce plan sont issues des plans listés ci dessous.
4) Les charpentes figurants sur ce plan sont données à titre indicatif.

PLANS DE REFERENCE :

SPA PRE PG 0 001 H	PRETRAITEMENT PLAN RDC
SPA PRE PG 0 101 B	PRETRAITEMENT PLAN NIVEAU +3.55
SPA PRE PG 0 102 B	PRETRAITEMENT PLAN NIVEAU +7.40
SPA PRE PG 0 103 B	PRETRAITEMENT PLAN NIVEAU +9.00 & +10.55
SPA PRE PG 0 104 B	PRETRAITEMENT PLAN NIVEAU +11.59 & +13.49
SPA PRE PG 0 003 F	PRETRAITEMENT PLAN DE TOITURE
SPA PRE PG 0 004 F	PRETRAITEMENT COUPES TRANSVERSALES
SPA PRE PG 0 005 F	PRETRAITEMENT COUPES TRANSVERSALES
SPA PRE PG 0 006 F	PRETRAITEMENT COUPES LONGITUDINALES
SPA PRE PG 0 007 F	PRETRAITEMENT FACADES
SPA PRE PG 0 302 C	PRETRAITEMENT / CABINET DE RESERVATIONS

EUROPE ENVIRONNEMENT: EUR HAL PG 0 001 A

FARBEOT: FAR GAR PG 0 001 B, 002 B, 003 B, 004 B

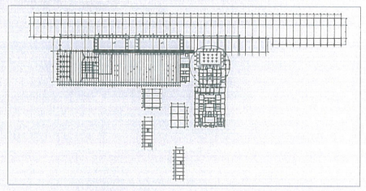
- POUTRE LAMELLE COLLE "HAL"

Pour l'ensemble des détails ancrage poutrea LC, voir l'ensemble des plans SEE GAR PG 0 105 à 108

DEVIRES: DEV GAR PG 0 016 B, 017 B, DEV GAR PG 0 030 A, Principe consolez DEV HAL PG 0 003 E, 011 C, 012 B, 014 B, 015 A, Principe consolez

- PLATINE PRE-SCELLEE "HAL"

DETAIL 3 : VOIR PLAN DEV HAL PG 0 011 C
DETAIL 5 : VOIR PLAN DEV HAL PG 0 011 C
DETAIL 7 : VOIR PLAN DEV HAL PG 0 015 A



Délégant
MARSEILLE PROVENCE METROPOLE
Les Docs Aldian 10.7
10, Place Jules Ferry
13002 MARSEILLE

Assistant Technique
CABINET MERLIN
Bureau de Marseille
171, bis chemin de la Madrague
Bâtiment Acropolis
13002 MARSEILLE

Maître d'ouvrage délégataire
EVERE
Bureau de Marseille
1300, avenue Albert Einstein
34000 MONTPELLIER CEDEX 09
France

Assistant Maître d'ouvrage
URBASER ENVIRONNEMENT
Bureau de Marseille
171, bis chemin de la Madrague
Bâtiment Acropolis
13002 MARSEILLE

Architecte Mandataire
Space Architectes Associés
111, Rue Molière
94000 IVRY Sur SEINE
Tél.: 01.45.15.81.21
Fax: 01.45.15.81.11
spacemarseille@wheelwriting.com

Architecte Associé
Atelier Bruno Miranda
Architecture Urbanisme
Atelier Architecture Bruno Miranda
11, Avenue de la Capelette
13010 MARSEILLE
Tél.: 04.91.78.84.98
Fax: 04.91.25.67.34
Atelier.miranda@wanadoo.fr

Assistant Technique au Maître d'Ouvrage
INGEVALOR
26, Chemin de la Forestière
69130 ECULLY
Tél.: 04.72.18.85.50
Fax: 04.72.18.94.43
lingenieur.ecully@ingevalor.com

Contrôle Technique et Coordination SPS
APAVE
8, Rue JJ Vermeil
ZAC Saumaty Léon
BP 193
13332 MARSEILLE CEDEX 16
Tél.: 04.96.15.23.50
Fax: 04.96.15.23.96

Bureau d'Etude Génie Clim
SEE Ingénierie
Tech'indust - Bat B
645, rue Meyer de Mastrichs
13854 Aix en Provence
cedex 3
Tél.: 04 42 97 61 44
Fax.: 04 42 97 61 68

Entreprise
CHANTIERS MODERNES SUD

CENTRE DE TRAITEMENT MULTIFILIERES DE DECHETS MENAGERS AVEC VALORISATION ENERGETIQUE PORT AUTONOME DE MARSEILLE / FOS-SUR-MER

ZONE PRETRAITEMENT
ELEVATION VOILE FILE A-PRE

Nom du fichier: SEE PRE PG 0 203 G.dwg

Echelle: A0= 1/100,A1 1/50 — Altitude: ±0.00 = 2.20NGF

	Etabli par	Vérifié par	Approuvé par	Date	Objet de la révision
C	N.L	M.F	Ph.H	19/05/07	Mainlevé suivant réunion portées du 02/05/07
D	F.N.	Ph.H	Ph.H	18/01/08	Mise à jour suivant FOB VAL N°14 et N°36, FOB SPA N°2 & 3
E	C.O.	A.S.	F.A.	28/03/08	Mise à jour : SPA FOB 02 & SPA PRE 302
F	C.O.	A.S.	F.A.	09/04/08	Mise à jour suivant FOB SPA N2
G	C.O.	A.S.	F.A.	13/06/08	Mise à jour suivant FOB SPA N°02, & 910N4

HAL Client: S E E — P R E — P G — 0 — 2 0 3 — G

Statut: BPE