

Nota général :

- Type de fondations :
- Superficielles : Semelles filantes et isolées
  - Plancher bas : dalle portée sur terre-plein ou sur vide sanitaire

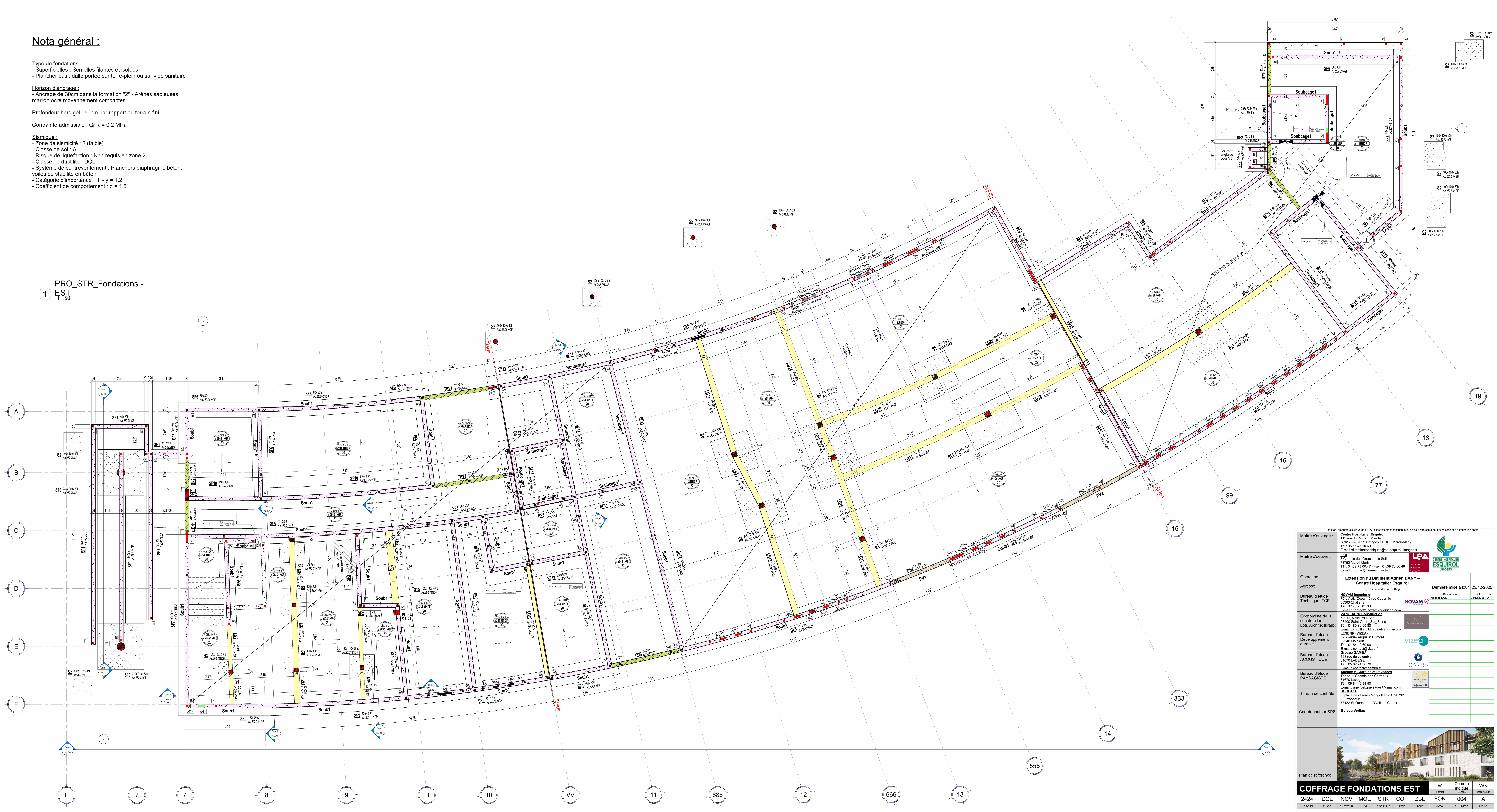
- Horizon d'ancrage :
- Ancrage de 30cm dans la formation "Z" - Arènes sableuses marron ocre moyennement compactes

Profondeur hors gel : 50cm par rapport au terrain fini



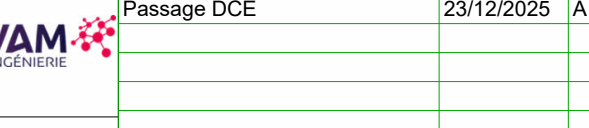
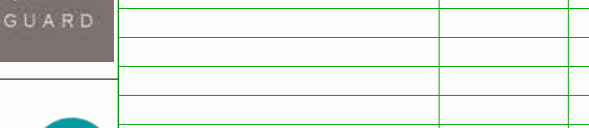





Contrainte admissible :  $Q_{ELS} = 0,2 \text{ MPa}$

- Sismique :
- Zone de sismicité : 2 (faible)
  - Classe de sol : A
  - Risque de liquéfaction : Non requis en zone 2
  - Classe de ductilité : DCL
  - Système de contreventement : Planchers diaphragme béton; voiles de stabilité en béton
  - Catégorie d'importance : III -  $\gamma = 1,2$
  - Coefficient de comportement :  $q = 1,5$

PRO\_STR\_Fondations -  
EST  
1:50



ce plan, propriété exclusive de L.E.A., est strictement confidentiel et ne peut être copié ou diffusé sans son autorisation écrite

Maître d'ouvrage :	<b>Centre Hospitalier Esquirol</b> 115 rue du Docteur Montanié BP16173-87025 Limoges CEDEX Mareil-Marly Tél : 01 30 73 00 47 - Fax : 01 30 73 00 48 E-mail : directiontechniques@ch-esquirol-limoges.fr	
Maître d'oeuvre :	<b>LEA</b> 6 Chemin des Groux de la Selle 78750 Mareil-Marly Tél : 01 30 73 00 47 - Fax : 01 30 73 00 48 E-mail : contact@lea-architecte.fr	
Opération :	<b>Extension du Bâtiment Adrien DANY - Centre Hospitalier Esquirol</b> 2, avenue Martin Luther King	
Adresse :		
Bureau d'étude Technique TCE :	<b>NOVAM Ingénierie</b> Pôle Acti Ocean, 5 rue Copernic 65300 Chaliers Tél : 02 23 25 01 30 E-mail : contact@novam-ingenierie.com	
Economiste de la construction	<b>YANGUARD Construction</b> 5 à 11, 5 rue Paul Bert 93400 Saint-Ouen Sur Seine Tél : 01 80 89 89 89 E-mail : ch.pelletier@batielyanguard.com	
Bureau d'étude Développement durable :	<b>LESNIR VOZAI</b> 59 Avenue Augustin Dumont 92240 Malakoff Tél : 01 84 10 80 80 E-mail : contact@voza.fr	
Bureau d'étude ACOUSTIQUE :	<b>Groupe GAMBA</b> 163 rue du colonel 31670 LABEGE Tél : 05 62 24 96 76 E-mail : contact@gamba.fr	
Bureau d'étude PAYSAGISTE :	<b>Agence B. Jardins et Paysages</b> Tonne, 1 Chemin des Carreaux 31670 Labège Tél : 09 84 49 88 50 E-mail : agenceb.paysages@gmail.com	
Bureau de contrôle :	<b>SCOTOTES</b> 5, place des Frères Mongolfier - CS 20732 Guyennet 78162 St-Quentin-en-Yvelines Cedex	
Coordonnateur SPS :	<b>Bureau Veritas</b>	
Plan de référence :		
<b>COFFRAGE FONDATIONS EST</b>		
A0 Comme indiqué		
YAN		
2424	DCE	NOV
MOE	STR	COF
ZBE	FOF	004
IND	IND	IND