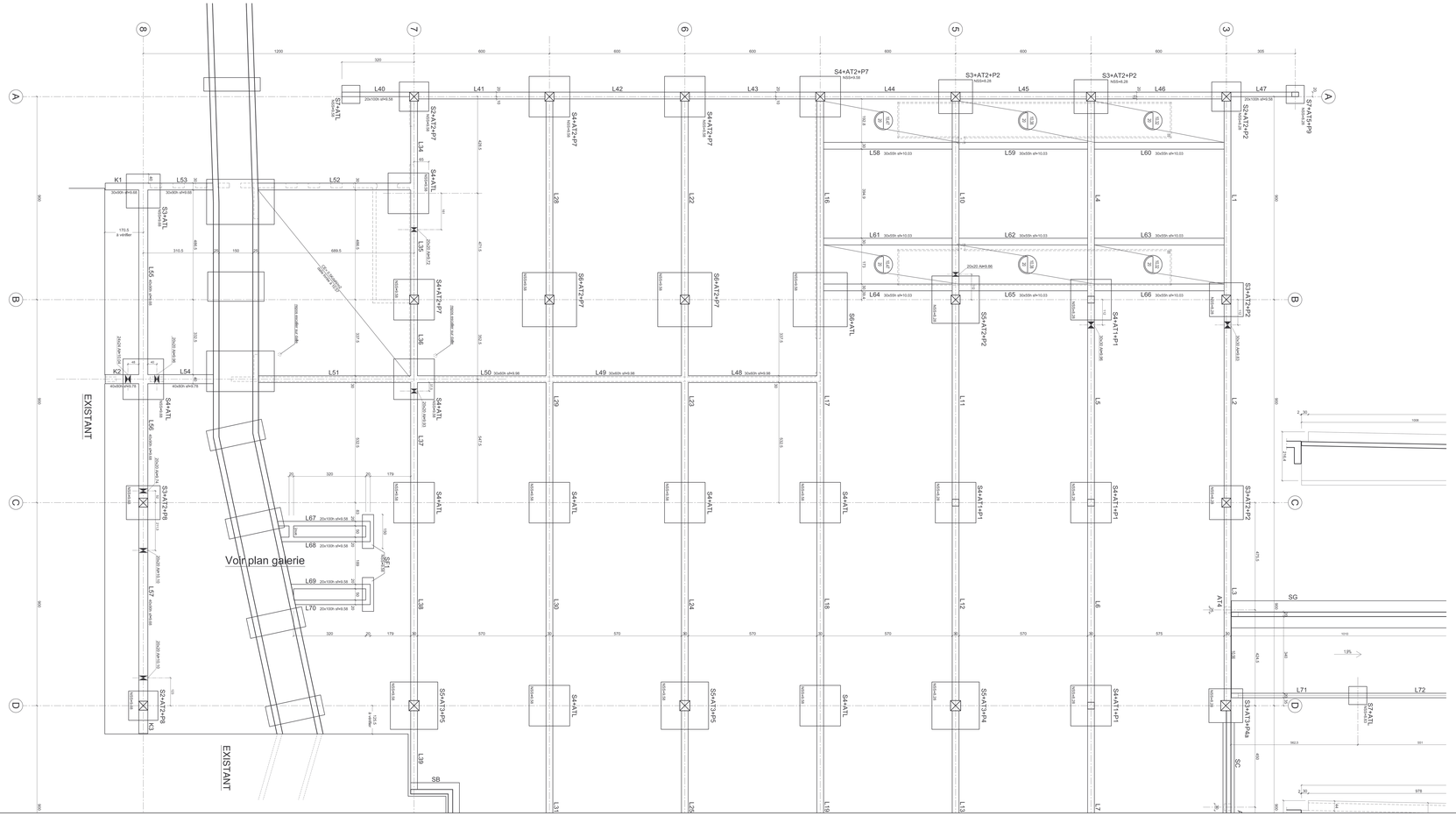

HYPOTHESES DE L'ETUDE

(SAUF INDICATIONS CONTRAIRES PORTEES SUR LE PLAN)

MATERIAUX

BETON Fc28=25MPa
ACIERS HA=FeE500 Ads=FeE240
Fissuration peu préjudiciable

PLANCHER

-NIVEAU FINI DU PLANCHER= 10.58 NGF
-EPAISSEUR DU PLANCHER = 28cm
charge d'exploitation= 1.0KdaN/m2

SOL

-niveau sup. des semelles "NSS" (voir vue en plan)

-CONTRAINTE ADMISSIBLE SUR LE SOL= 0.35 MPa ELS
Rapport CEBTP du 09/06/04

TABLEAU RECAPITULATIF

SEMELLES ISOLEES

S2 = 130x130x30h
S3 = 150x150x40h
S4 = 180x180x50h
S5 = 210x210x60h
S6 = 210x210x60h
S7 = 210x210x60h

LONGRINES

30x100h sh9.58

LEGENDE:

S4+AT1+P1 => type de semelle
=> type d'attente
=> type de poteau

CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NANTES

SAINT JACQUES

Agrandissement et modernisation de la plate-forme logistique et de la blanchisserie

D	15.12.05	Modifiat implantation L52, L53 et K1.
B	10.10.05	première diffusion

BLANCHISSERIE
Fondations des files A à C implantation

SOGEA ATLANTIQUE
9 rue du Tonnelier
44005 - St-HERBLAIN - Cedex
Tel: 02.40.92.35.02 - Fax: 02.28.03.11.39

EXE
05-89
BETAP
GN
EJ
15.10.05
1/50
110
15.12.05