HOPITAL DE CHATEAUFARINE

maître de l'ouvrage CHU Besançon
maître d'oeuvre G. TOURRY Paris
entreprises EGLG et SGE

DOSSIER 77041

établi par GESTA RAMADIER ingénieurs conseils

COFFRAGE

02 AOUT 1977

FONDATIONS

dessinateur	
ingénieur	
échelles	1/200 – 1/20
date	27/7/77

LEGENDE
- béton armé
- béton banché
- gros béton
- parpaings creux
- parpaings pleins

DONNEE POUR LE CALCUL
- SOL ... bars
- SURCHARGES LIBRES

MODIFICATIONS
A
B
C
D

DESSIN A.P.1

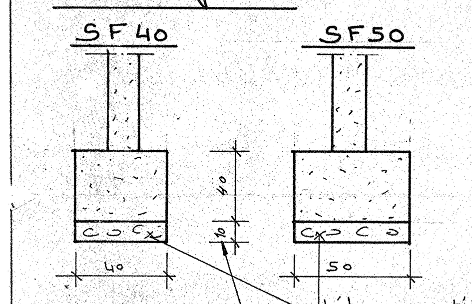
- Gros béton ou béton de propreté : dosage 200 kg/m³ de CLK 250
  σ'28 = 100 kgf/cm² ; σ28 = 13 kgf/cm² -
- Béton armé en fondations : dosage 350 kg/m³ de CLK 325
  σ'28 = 333 kgf/cm² ; σ28 = 27 kgf/cm² -
- Sol d'assise :
  - zone repérée sur la vue en plan : rocher fracturé
    pression transmise = 5 kg/cm² maxi.
  - Partout ailleurs : rocher franc. Pression transmise : 15 kg/cm² maxi.
    Qualité et niveau à vérifier à l'exécution
- Stabilité au feu de la structure : conforme aux règlements de sécurité contre l'incendie
- Surcharges sur planchers sur V.S. = 500 kg/m² (+ revêt. + cloisons = 190 kg/m²)

NOTA : ce plan ne peut servir à l'exécution.	
Echelle : 5 mm/m	
0.00 = 288.50 NGF	

Légende :

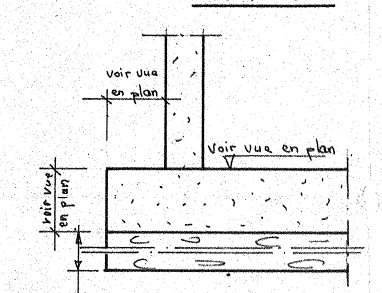
Plancher sur vide sanitaire à ce niveau

Semelles filantes



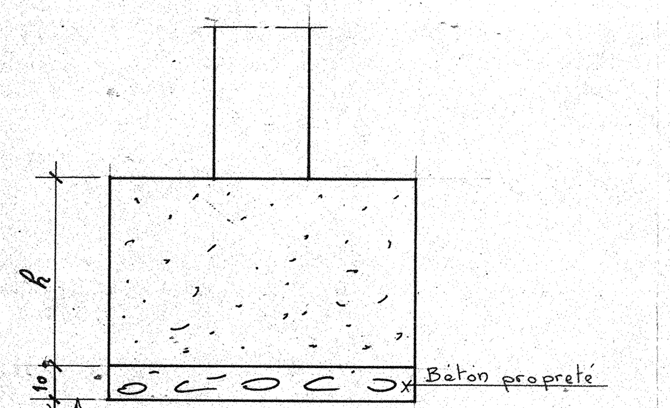
Même niveau que la semelle sous poteau la plus proche, (sauf indication contraire sur la vue en plan.)

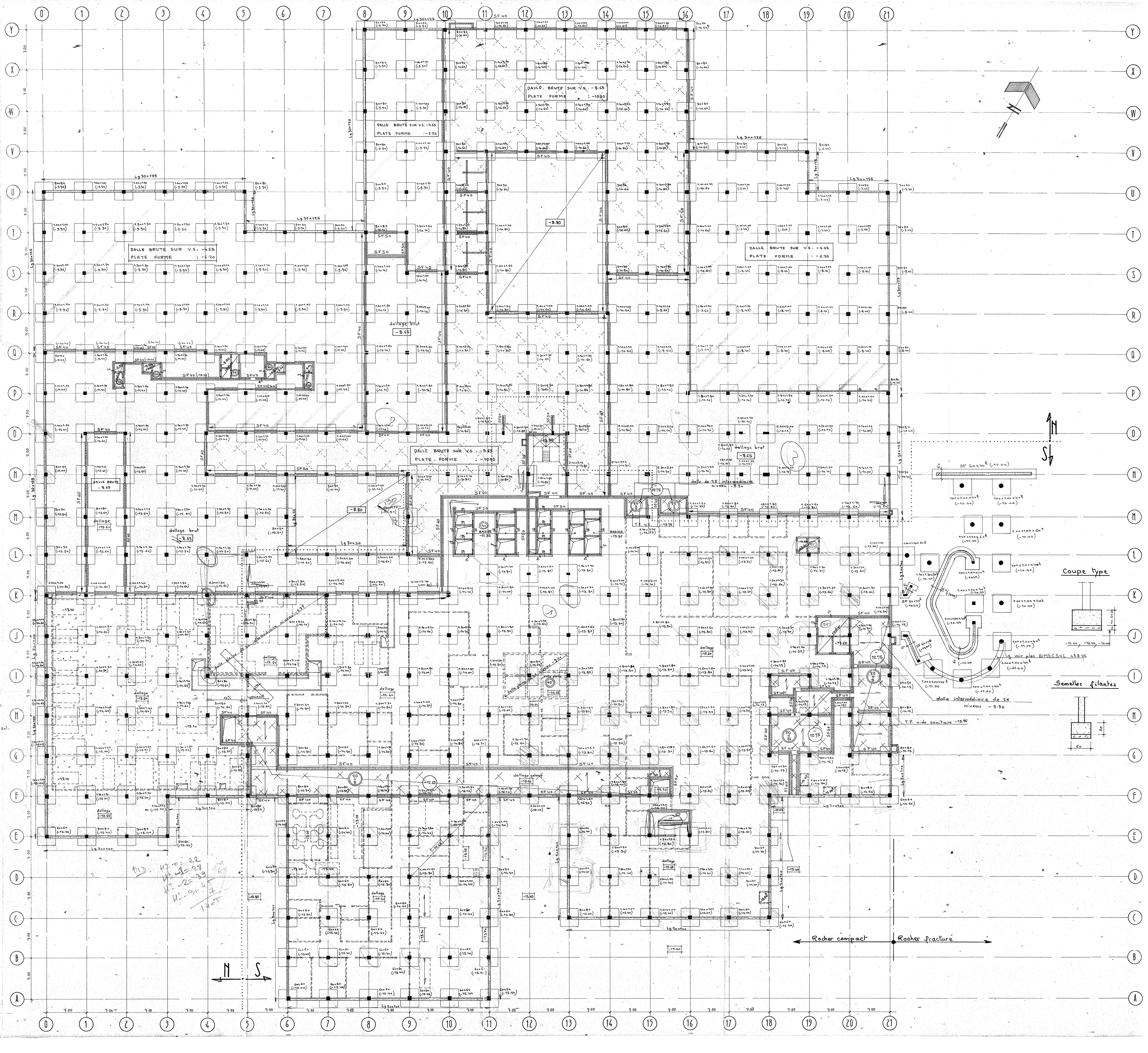
Radier.



Epaisseur de gros béton suffisante pour aller au bon sol.

Semelles sous poteaux.



Niveau indiqué sur la vue en plan.

A x A cm	60x60	70x70	80x80	90x90	1.00x1.00	1.10x1.10	1.20x1.20	1.30x1.30	1.40x1.40	1.50x1.50
h cm	40	40	50	60	70	70	80	80	90	1.00
A x A cm	1.60x1.60	1.70x1.70	1.80x1.80	1.90x1.90	2.00x2.00	2.10x2.10	2.20x2.20	2.30x2.30	2.40x2.40	
h cm	1.00	1.10	1.10	1.20	1.30	1.30	1.40	1.50	1.50