

MAÎTRE DE L'OUVRAGE

Etat de Fribourg
Département des bâtiments
Grand-Rue 32
1701 Fribourg

ARCHITECTES

Büro B Architekten und Planer
Münzgraben 6
3011 Bern

INGENIEUR

Association d'ingénieurs GSC
p.a. GVH Fribourg SA
Beaumont 6
1709 Fribourg

ENTREPRISES BETON ARME

Consortium UNI Fribourg

Antiglio A. SA
rte de la Gruyère 6
1700 Fribourg

JPF CONSTRUCTION SA
Route de Gruyères 106
1630 BULLE

REALISATION

Août 2001 - avril 2004



DESCRIPTION DES TRAVAUX

Ouvrage essentiellement en béton armé avec murs en béton apparent.

Type de coffrage 4.1.4 (selon plans de détail de l'architecte)

Pérolles 21 bâtiment regroupant les entités SES, IIUF, SIUF, DC/INT et IEPS comprenant :

- 3 étages de bureau
- 2 étages de place de travail informatique
- 2 étages regroupant 8 auditories et 14 salles de séminaires
- 1 étage de service et réception avec cafétéria
- 1 sous-sol de locaux techniques et stockage

Pérolles 22 bâtiment regroupant les entités SES :

- Bibliothèque
- Grand auditoire

CARACTERISTIQUES ET QUANTITES PRINCIPALES

Pérolles 21 volume SIA	96'303 m ³
Pérolles 22 volume SIA	18'760 m ³
Béton	17'000 m ³
Coffrage total	78'000 m ²
Coffrage type 4.1.4 (murs)	27'000 m ²
Armature	1'650 to

