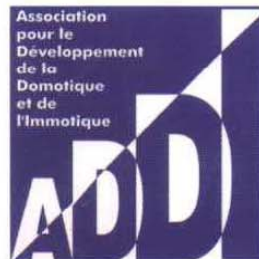
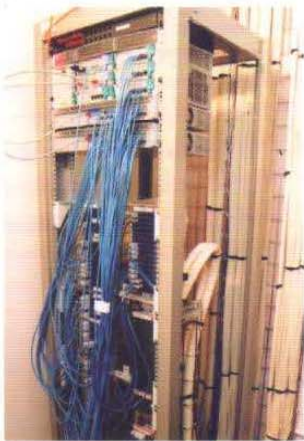


Gros-œuvre

Fluides et réseaux dans le bâtiment

Planifier les infrastructures



690-62-1

 Eyrolles

Sommaire

1. PRÉDISPOSER LES BÂTIMENTS À LEURS RÉSEAUX.....	5
1.1. Introduction	5
1.2. Domaine d'application	6
1.3. Règles de construction.....	7
1.4. Organisation des réseaux dans les bâtiments	7
1.5. Recommandations générales	10
1.5.1. Cas des bâtiments spécifiés et acquis par leur utilisateur.....	11
1.5.2. Cas des bâtiments construits en vue d'une vente.....	11
2. L'ESTIMATION DES ESPACES À RÉSERVER	17
2.1. Présentation	17
2.2. Bâtiments du secteur tertiaire de bureaux	19
2.3. Bâtiments d'habitation collectifs	64
3. LES RÉFÉRENCES	93
3.1. Les réseaux électriques de courants faibles.....	94
3.1.1. Bibliographie	94
3.1.2. Les règles détaillées	95
3.2. Les réseaux électriques de courants forts	102
3.2.1. Bibliographie	102
3.2.2. Les règles détaillées	103
3.3. Les réseaux de fluides gazeux.....	109
3.3.1. Bibliographie	109
3.3.2. Les règles détaillées	110

3.4. Les réseaux d'eau (adduction et évacuation)	115
3.4.1. Bibliographie	115
3.4.2. Les règles détaillées	116
3.5. Les réseaux de ventilation	117
3.5.1. Bibliographie	117
3.5.2. Les règles détaillées	118
3.6. Les réseaux de vide-ordures	119
3.6.1. Bibliographie	119
3.6.2. Les règles détaillées	120
3.7. Les conduits de fumée	122
3.7.1. Bibliographie	122
3.7.2. Les règles détaillées	123
3.8. Les réseaux de sécurité incendie	125
3.8.1. Bibliographie	125
3.8.2. Les règles détaillées	125
3.9. Les locaux techniques	128
3.9.1. Bibliographie	129
3.9.2. Les règles détaillées	129

