

**DRIT**

Centre de Documentation

**AMM. : LE PDG  
LES DIRECTEURS CENTRAUX  
LES DIRECTEURS D'AGENCES  
& LCTE**

Réf. : 143 / DRIT/09

Date : 28/06/2009

**NOTE D'INFORMATION**

Nous avons le plaisir de vous informer des nouvelles acquisitions disponibles au Centre de Documentation, dont le listing ci-dessous;

**LISTE DES NOUVELLES ACQUISITIONS N° 04/JUIN 2009**

TITRES DES DOCUMENTS	REFERENCES
<b>I- BATIMENT ET GENIE CIVIL : LES OUVRAGES</b>	
Acoustique et réhabilitation : Améliorer le confort sonore dans l'habitation existant\ CHRISTINE SIMONIN-ADAM	Paris : Eyrolles, 2006
Association de bétons et d'armatures à hautes performances	Paris : PRESSE PC, 2003
Diagnostic amiante NF X46-020\ Charles DUCROCQ	Paris : AFNOR, 2003
Guide pratique ascenseur et sécurité\ Bernard QUIGNARD	Paris : Eyrolles, 2005
Nouveau guide du béton et de ses constituants \ Jean FESTA	Paris : Eyrolles, 2007
Qualité, certification et qualification en BTP : Guide pratique des normes ISO 9000\ J-F VIDEGRAIN	Paris : Eyrolles, 2007
Règles de calculs et de conception des charpentes en bois : Règles CB71 \M.LAGANNE	Paris : Eyrolles, 2007
Règles techniques de conception et de calcul des fondations des ouvrages de génie civil : Fascicule N°62\Sous Dir. du bâtiment, METT,	Paris : Eyrolles, 2008
Règles NV 65 modifiées 1999 et N84 modifiées	Paris : Eyrolles, 2006
Règles CM 66 et additifs 80 : Règles de calcul des construction en acier	Paris : Eyrolles, 2007
Règles conception parasismique PS92 \ WOLFGANG Jalil	Paris : Eyrolles, 2005
<b>II- GENERALITES</b>	
JORA / Journal officiel de la république algérienne	Alger : Imprimerie officielle, 2009
Bulletin officiel des annonces légales	Alger : CNRC, 2009
Bulletin officiel des marchés de l'opérateur publics	Alger, ANEP, 2009



\* Messieurs les Directeurs sont priés de diffuser et d'afficher la présente note.

Nb. : ci-dessous bulletin des sommaires (02 pages)

## BULLETIN DES SOMMAIRES

### I- BATIMENT ET GENIE CIVILE

#### LES OUVRAGES

**ACOUSTIQUE ET REHABILITATION : AMELIORER LE CONFORT SONORE DANS L'HABITATION EXISTANT\ CHRISTINE SIMONIN ADAM  
PARIS : EYROLLES, 2006**

##### Sommaire

- L'opération Sonorité Tranquillité, Acoustique et réhabilitation
- Traitement curatif des bruits
- Notions préliminaires d'acoustique, 13 Fiches bruits
- Correspondances entre les traitements curatifs et préventifs
- Traitement préventif des bruits
- Qualités acoustiques des travaux de réhabilitation
- Indices acoustiques des matériaux et produits de construction
- 26 Fiches travaux
- Exemple d'application

**ASSOCIATION DE BETONS ET D'ARMATURES A HAUTES PERFORMANCES  
PARIS : PRESSE PC, 2003**

##### Sommaire

- Les matériaux : Béton, acier
- L'adhérence, ancrage, entraînement des armatures, jonction de barres par recouvrement
- Résistance et fissuration des tirants sollicités en traction simple
- Résistance et fissuration des poutres sollicitées en flexion pure
- Et à l'effort tranchant
- Proposition en vue d'une réglementation

**DIAGNOSTIC AMIANTE NF X46-020\ CHARLES DUCROCQ  
PARIS : AFNOR, 2003**

##### Sommaire

- Repérage de l'amiante dans le réglementation santé, travail et environnement
- L'amiante, définition, propriété, risque et évaluation
- Analyse des principaux points de la norme NF X46-020

**REGLES CONCEPTION PARASISMQUE PS 92  
WOLFGANG Jalil, paris : Eyrolles, 2005**

##### Sommaire

- Objet, domaine d'application, conditions de validité
- Détermination de la sécurité
- Niveau minimal réglementaire de protection
- Règles générales de conception
- Définition du séisme, calcul, actions sismiques
- Éléments passibles d'un calcul forfaitaire
- Structures secondaires et sous systèmes
- Règles de vérification
- Les fondations
- Parois d'infrastructure et ouvrage de soutènement
- Structures en maçonnerie
- Construction en acier, en bois, en béton armés
- Façades légères
- Compléments relatifs aux composants préfabriqués en béton et aux structures utilisant ces composants

**GUIDE PRATIQUE ASCENSEUR ET SECURITE\ BERNARD QUIGNARD  
PARIS : EYROLLES, 2005**

##### Sommaire

- Réglementation, Les nouveaux contrats d'entretien, les travaux de sécurité et le contrôle par un organisme neutre
- Les travaux de sécurité et de modernisation
- Le contrôle périodique, nature, périodicité et aspect réglementaire
- L'installation d'un ascenseur dans un immeuble ancien
- Le remplacement d'un ascenseur ancien
- Divers recommandation : Nuisance acoustique, problème amiante

**REGLES NV 65 MODIFIEES 1999 ET N84 MODIFIEES 2000 ; PARIS : EYROLLES, 2006**

##### Sommaire

- Objet domaines des règles NV 65
- Vérification des conditions de résistance et de stabilité
- Effet de la neige
- Combinaison des effets de la neige et du vent
- Effet du vent
- Constructions prismatiques à base quadrangulaire
- Construction prismatiques à base rectangulaire éloignées du sol
- Constructions prismatiques à base quadrangulaire ou assimilées de caractéristiques spéciales reposant ou non sur le sol
- Constructions courantes à base rectangulaire - méthode simplifiée
- Constructions prismatiques à base polygonale régulière ou circulaire
- Panneaux pleins et toitures isolées prescriptions communes
- Constructions ajourées et construction en treillis
- Construction diverses

**REGLES CM 66 ET ADDITIF 80 : REGLES DE CALCUL DES CONSTRUCTION EN ACIER  
PARIS : EYROLLES,2007**

##### Sommaire

- Objet des règles, domaine de validité
- Justification de la sécurité dans les constructions.
- Effets pris en compte dans les calculs.
- Énumération méthode de justification.
- Valeurs des contraintes caractéristiques
- Nuances d'aciers aciers laminés
- Règles générales concernant les calculs de résistance et de déformation.
- Assemblages rivés et boulonnés
- Soudure par résistance électrique soudure électrique à l'arc
- Assemblages d'éléments en prolongement assemblages d'éléments orthogonaux
- Assemblages des treillis sur les membrures dans les systèmes réticulés.
- Assemblage direct sur l'âme de la membrure.
- Règles spéciales à certains éléments.
- Poteaux
- Éléments fléchis des planchers ou des couvertures
- Épreuves des ouvrages.
- Disposition des charges d'essai

**NOUVEAU GUIDE DU BETON ET DE SES CONSTITUANTS \**  
**JEAN FESTA**  
**PARIS : EYROLLES, 2007**

**Sommaire**

- Les ciments
- Données générales sur les ciments courants.
- Données générales sur les autres ciments.
- Caractéristiques et domaines d'emploi des ciments.
- Choix du ciment en fonction des conditions climatiques du chantier et de l'environnement de l'ouvrage
- Choix des ciments en fonction des travaux.
- Les granulats
- L'eau de gâchage
- Les adjuvants.
- Etude des bétons
- Facteurs d'études et propriétés essentielles des bétons
- Composition et dosage des bétons.
- Fabrication, mise en œuvre et contrôle des bétons
- Bétons spéciaux et normalisation

**QUALITE, CERTIFICATION ET QUALIFICATION EN BTP :**  
**GUIDE PRATIQUE DES NORMES ISO 9000J-F VIDEGRAIN**  
**PARIS : EYROLLES, 2007**

**Sommaire**

- Les normes ISO 9000 appliquées à la construction
- La mise en place d'un système qualité et certification
- Certification des personnes, des produits des services et des systèmes qualité
- Qualification des personnes, processus et entreprises
- Les évolutions des nouvelles normes ISO 9000
- Risques et qualité dans l'opération
- Des outils pour éviter et évaluer vos organisations
- Présentation de quelques outils et méthodes de la qualité

**REGLES DE CALCULS ET DE CONCEPTION DES**  
**CHARPENTES EN BOIS : REGLES CB71M.LAGANNE**  
**PARIS : EYROLLES, 2007**

**Sommaire**

- Justification de la sécurité des constructions, Base et méthodes de calcul
- Nature et qualité des matériaux
- Essais de réception et de contrôle des matériaux
- Contrainte admissibles dans les bois massifs, lamellés collés et les contreplaqués
- Règles générales concernant les calculs de résistance et de déformation
- Les assemblages, contreventements, déformation

**REGLES TECHNIQUES DE CONCEPTION ET DE CALCUL**  
**DES FONDATIONS DES OUVRAGES DE GENIE CIVIL :**  
**FASCICULE N°62IS-DIR. DU BATIMENT, METT,**  
**PARIS :EYROLLES, 2008**

**Sommaire**

- Résistance des matériaux, étude des poutres soumises à la flexion
- Formulaire de calcul des poutres
- Actions et descente de charges
- Fondations superficielles : Semelles, radier, dallage

