

NOVEMBRE 2010 - VOLUME 2

# Batiprix

## SOMMAIRE

|                                                                                                                           |                                                             |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>11 Index alphabétique</b>                                                                                              | <b>115 Charpente couverture métalliques</b>                 | 250 Couverture en tuiles métalliques                    |
| <b>21 Editorial</b>                                                                                                       | 115 Index                                                   | 253 Châssis et fenêtre de toit                          |
| <b>23 Guide d'emploi</b>                                                                                                  | 116 Main d'œuvre                                            | 264 Remaniage et réparation de couverture               |
| 23 Présentation de la méthode                                                                                             | 116 Charpente métallique région II                          | 270 Dépose de couverture                                |
| 26 Tableaux personnalisables : charges salariales, temps improductifs, prix moyen horaire de main d'œuvre, frais généraux | 123 Ouvrages complémentaires pour charpente                 | 274 Mortier                                             |
| 33 Régime de liberté des prix et de la concurrence                                                                        | 128 Couverture sèche bac acier                              | <b>275 Plomberie - sanitaire</b>                        |
| 34 Exemple de calcul                                                                                                      | 135 Isolation pour couverture bac acier                     | 275 Index                                               |
| <b>35 Ouvrages communs TCE</b>                                                                                            | 137 Couverture panneau sandwich                             | 278 Main d'œuvre                                        |
| 35 Index                                                                                                                  | 141 Lanterneau pour couverture sèche                        | 278 Baignoire - Robinetterie et accessoires             |
| 36 Main d'œuvre                                                                                                           | 143 Dépose de couverture                                    | 283 Receveur de douche - Robinetterie et accessoires    |
| 36 Démolition                                                                                                             | 144 Bardage simple peau et peau extérieure pour double peau | 287 Lavabo - Vasque - Robinetterie                      |
| 39 Percement - Tranchée feuillure - Scellement                                                                            | 154 Plateau pour bardage double peau                        | 291 Bidet - Robinetterie et accessoires                 |
| 44 Manutention - Enlèvement                                                                                               | 158 Panneau sandwich pour bardage                           | 292 Bac - Vidoir - Robinetterie et accessoires          |
| 46 Nettoyage                                                                                                              | 168 Isolation pour bardage                                  | 293 Bloc W.-C. et accessoires                           |
| 48 Echafaudage - Protection                                                                                               | 170 Accessoires pour couverture bac acier                   | 297 Evier - Robinetterie - Meuble                       |
| <b>51 Etanchéité</b>                                                                                                      | 175 Majoration de finition                                  | 302 Urinoir - Robinetterie et accessoires               |
| 51 Index                                                                                                                  | 177 Dépose de bardage                                       | 303 Equipement pour ergothérapie et ergonomie           |
| 52 Main d'œuvre                                                                                                           | 178 Bac acier pour plancher collaborant                     | 306 Production d'eau chaude sanitaire                   |
| 52 Elément porteur                                                                                                        | <b>179 Couverture</b>                                       | 309 Pompe de surface et surpresseur réseau alimentation |
| 60 Ecran pare-vapeur                                                                                                      | 179 Index                                                   | 311 Réseau d'adduction d'eau et d'arrosage              |
| 62 Isolation thermique sous étanchéité                                                                                    | 181 Main d'œuvre                                            | 312 Réseau de distribution EC - EF - Gaz - Air comprimé |
| 68 Etanchéité par feuilles bitume modifié élastomère (SBS)                                                                | 181 Bois panneau couverture - sous-toiture - isolation      | 328 Calorifuge                                          |
| 79 Etanchéité par membranes synthétiques                                                                                  | 187 Couverture et ouvrages accessoires en zinc              | 330 Relevage - Assainissement                           |
| 86 Protection de revêtement d'étanchéité                                                                                  | 205 Bandes diverses et ouvrages accessoires en plomb        | 334 Réseau d'évacuation                                 |
| 90 Relevé et joint de dilatation                                                                                          | 207 Couverture et ouvrages accessoires en cuivre            | 347 Accessoires et équipements de plomberie             |
| 101 Evacuation des eaux pluviales                                                                                         | 215 Evacuation des eaux pluviales                           | 351 Travaux complémentaires                             |
| 105 Sortie de toiture et bandes diverses                                                                                  | 229 Couverture en ardoises naturelles                       | 355 Réparation ou modification sur réseau en place      |
| 107 Lanterneau                                                                                                            | 234 Couverture en ardoises fibres-ciment                    | 367 Révision et dépose d'appareil                       |
| 109 Travaux de réfection - Toiture inversée                                                                               | 236 Couverture en tuiles terre cuite                        | <b>371 Chauffage</b>                                    |
| 114 Majoration                                                                                                            | 243 Couverture en tuiles béton                              | 371 Index                                               |
| 114 Béton et mortier                                                                                                      | 247 Couverture en bardeaux bitumés                          | 374 Main d'œuvre                                        |
|                                                                                                                           | 248 Couverture en plaques ondulées                          |                                                         |

## SOMMAIRE

|                                                     |                                                            |                                                         |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 374 Chaudière compris fourniture                    | 575 Rejet d'air vicié en toiture                           | 728 Armoire métallique monobloc                         |
| 389 Chaudière - Générateur de chauffage non fourni  | 576 Entretien VMC                                          | 730 Equipement pour tableau et armoire                  |
| 395 Brûleur                                         | 577 Travaux divers                                         | 737 Appareillage modulaire pour tableau et armoire      |
| 398 Pompe à chaleur                                 | 578 Aspiration centralisée                                 | 756 Appareillage industriel pour armoire                |
| 400 Production d'eau chaude sanitaire en chaufferie | <b>579 Climatisation</b>                                   | 777 Appareillage de sécurité                            |
| 407 Installation solaire en individuel              | 579 Index                                                  | 778 Equipement pour économie d'énergie                  |
| 410 Fumisterie                                      | 580 Main d'œuvre                                           | 779 Coffret technique                                   |
| 438 Tuyauterie de chauffage                         | 580 Climatiseur type window                                | 780 Equipement de sécurité pour poste de transformation |
| 452 Calorifugeage                                   | 581 Climatiseur type split à condensation par air          | 781 Distribution E.D.F.                                 |
| 456 Hydrocâble                                      | 593 Climatiseur monobloc à condensation par eau            | 789 Circuit de terre                                    |
| 458 Equipement d'installations de chauffage         | 594 Climatiseur monobloc autonome à condensation par air   | 792 Protection contre la foudre                         |
| 473 Radiateur et convecteur                         | 595 Climatiseur armoire bi-bloc à condensation par air     | 794 Appareil d'éclairage                                |
| 481 Equipement de radiateur                         | 599 Climatiseur armoire monobloc à condensation par eau    | 809 Eclairage de sécurité                               |
| 483 Système de chauffage divers                     | 602 Centrale de traitement d'air                           | 812 Installation téléphonique                           |
| 487 Plancher chauffant                              | 602 Centrale de production d'eau glacée                    | 813 Câblage VDI (voix - données - images)               |
| 490 Stockage et raccordements fioul et gaz          | 603 Ventilateur-convecteur et cassette à eau               | 824 Matériel actif informatique                         |
| 496 Régulation                                      | 606 Régulation                                             | 824 Réception hertzienne et par satellite               |
| 504 Entretien - Réparation                          | 609 Gaine rigide                                           | 828 Plancher technique                                  |
| 505 Petit entretien                                 | 619 Gaine souple                                           | 829 Système de sécurité incendie (SSI)                  |
| 515 Remplacement et gros entretien                  | 619 Diffusion et grille                                    | 832 Alarme technique                                    |
| 518 Dépose                                          | <b>627 Electricité</b>                                     | 835 Alarme - Vidéo surveillance - Contrôle d'accès      |
| 522 Manutention d'appareils                         | 627 Index                                                  | 840 Système de gestion du bâtiment                      |
| 522 Pose et façon sur tubes fer noir                | 632 Main d'œuvre                                           | 840 Interphonie - Vidéophonie                           |
| 526 Travaux en pied de colonne                      | 632 Travaux complémentaires d'installation électrique      | 846 Sonorisation - Distribution de l'heure              |
| 528 Travaux sur radiateurs                          | 636 Fil et câble                                           | 848 Equipement spécialisé                               |
| 530 Peinture normalisée d'installation chauffage    | 649 Ouvrages complémentaires pour fil et câble             | 851 Prix complets                                       |
| <b>531 Ventilation</b>                              | 651 Tube et collier de fixation                            | 885 Energie renouvelable                                |
| 531 Index                                           | 656 Chemin de câbles                                       | 887 Dépannage et entretien                              |
| 532 Main d'œuvre                                    | 675 Moulure, plinthe et colonne                            | 900 Convecteur en tôle                                  |
| 532 Kit V.M.C. individuelle - Travaux neufs         | 680 Rail industriel                                        | 902 Panneau rayonnant                                   |
| 534 Entrée d'air                                    | 686 Jonction, dérivation et raccordement                   | 904 Radiateur à inertie maîtrisée                       |
| 538 Extraction                                      | 689 Appareillage domestique de distribution                | 905 Programmation                                       |
| 541 Insufflation                                    | 708 Appareillage industriel de distribution et de commande | 906 Sèche-serviettes                                    |
| 542 Sécurité incendie                               | 711 Appareillage pour commande à distance                  | 907 Sèche-mains                                         |
| 554 Aération tertiaire                              | 713 Tableau d'abonné précâblé - Coffret de communication   | 907 Accumulateur                                        |
| 557 Conduit flexible pour logement individuel       | 718 Tableau et coffret non équipé                          | 908 Radiant infra-rouge                                 |
| 559 Conduit rigide collectif-tertiaire              |                                                            | 909 Plancher et plafond cassette rayonnant              |
| 572 Conduit flexible tertiaire                      |                                                            | 913 Rideau d'air chaud                                  |
| 573 Caisson et tourelle VMC                         |                                                            | 914 Aérotherme                                          |