



Urbanisme ; Direction de l'habitat et de la construction ; Sous-direction économie, technique et qualité de la construction ; Bureau de la qualité technique et de la prévention (1969-1990)

Répertoire (20010298/1-20010298/287)

Archives nationales (France)
Pierrefitte-sur-Seine
2001

INTRODUCTION

Référence

20010298/1-20010298/287

Niveau de description

fonds

Intitulé

Urbanisme ; Direction de l'habitat et de la construction ; Sous-direction économie, technique et qualité de la construction ; Bureau de la qualité technique et de la prévention

Date(s) extrême(s)

1969-1990

Présentation du contenu

ART 1-5 : DOSSIERS DE M L'INGENIEUR DES PONTS ET CHAUSSEES LUCIEN TOUZERY CHARGE DE LA SOUS DIRECTION DE L'INFORMATIQUE ET DU BATIMENT PUIS DE LA SOUS DIRECTION DE L'ECONOMIE, DE LA TECHNIQUE ET DE LA QUALITE DE LA CONSTRUCTION, NOTES, CORRESPONDANCE, 1985-1988.

ART 6-16 : RECHERCHES VISANT A L'INDUSTRIALISATION DE LA CONSTRUCTION, 1972-1989

ART 17-46 : PROGRAMMES VISANT A L'INDUSTRIALISATION DE LA CONSTRUCTION, 1969-1988

ART 47-92 : PROGRAMMES DE PROMOTION DES INNOVATIONS, 1975-1989

ART 93-103 : PROTOCOLES DE DEVELOPPEMENT SIGNES AVEC DES ENTREPRISES OU GROUPES INDUSTRIELS, 1983-1989.

ART 104-163 EVALUATION DES TECHNIQUES ET PRODUITS DE LA CONSTRUCTION PAR FILIERES, 1973-1990.

ART 164-251 POLITIQUES ET MISE EN OEUVRE DE TECHNIQUES POUR LE CONFORT CLIMATIQUE ET L'ECONOMIE D'ENERGIE, 1977-1988

ART 252-287 : AMELIORATION DE LA QUALIFICATION DES ENTREPRISES DE LA FORMATION DE LA MAIN D'OEUVRE ET DE LA GESTION DES CHANTIERS, 1973-1990.

Sommaire Promotion de l'industrialisation dans la construction, évaluation des techniques et des produits Art 1-5 : Dossiers de Lucien Touzery, chargé de la sous-direction, notes et correspondance, 1985-1988 Art 6-16 : Recherches sur l'industrialisation de la construction, 1972-1989 Art 17-46 : Programmes visant à l'industrialisation de la construction, 1969-1988 Art 47-92 : Promotion des innovations, 1975-1989 Art 93-103 : Protocoles signés avec les entreprises ou groupes du bâtiment, 1983-1989 Art 104-163 : Evaluation des techniques et produits de la construction par filières, 1973-1990 Art 164-251 : Politiques et mise en oeuvre de techniques pour le confort climatique et l'économie d'énergie, 1977-1988 Art 252-287. Amélioration de la qualification des entreprises, de la formation de la main d'œuvre et de la gestion des chantiers, 1973-1990

Nom du producteur

- [Bureau de la qualité technique et de la prévention \(ministère chargé du logement et de la construction\)](#)

Localisation physique

Pierrefitte

https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/IR/FRAN_IR_013674

Termes d'indexation Recherche a été rédigé dans le système d'information archivistique des Archives nationales. Il est en français. **Thèmes** de construction; matériau de construction; technologie nouvelle; formation professionnelle; entreprise; économie d'énergie; construction; bâtiment; touzery, Lucien. Il est conforme à la norme ISA(DG) et aux règles d'application de la DTD EAD (version 2002) aux Archives nationales.

Répertoire (20010298/1-20010298/287)

20010298/1-20010298/4

Dossier de M l'Ingénieur des Ponts et Chaussées Lucien Touzery, chargé de la sous direction de l'Industrie, de l'Informatique et du Bâtiment

20010298/1

Correspondance et notes envoyées, compte rendus des réunions de la sous direction et des groupes de travail, année 1985.

1985

20010298/2

Correspondance et notes envoyées, compte rendus des réunions de la sous direction et des groupes de travail, année 1986.

1986

20010298/3

Correspondance et notes envoyées, compte rendus des réunions de la sous direction et des groupes de travail, année 1987.

1987

20010298/4

Correspondance et notes envoyées, compte rendus des réunions de la sous direction et des groupes de travail, année 1988.

1988

20010298/5

Dossier établi pour M le Ministre concernant la politique technique de la construction.

Notes de présentation, fiches descriptives des actions et des moyens, 1988

1988

20010298/6-20010298/16

Recherches visant à l'industrialisation de la construction Conception générale en matière de procédés, d'architecture et de modes d'industrialisation Rapports d'études

20010298/6

L'Innovation architecturale dans la production du logement social, Plan-Construction, C Moley, 1979
Architectes et industriels, recherche commune Direction de la Construction Union nationale des syndicats français d'architectes (UNSFA), 1983. Etude sur l'influence de la typification des dimensions comme facteur de productivité dans le bâtiment, Association des industries de matériaux composants et équipements pour la construction (AIMCC), 1986. Les matériaux composites dans les futures technologies de construction, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-Cated), 1988.

1979-1988

20010298/7

Etude critique de succès et échecs de certains composants de gros oeuvre, Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB), 1976. Faut il aller plus loin dans l'industrialisation du logement ?, Université de Grenoble, ministère de l'Environnement et du Cadre de vie, 1978. Recherche sur les

méthodes de description des ouvrages et de consultation des entreprises pour les bâtiments réalisés en industrialisation ouverte, Paul Chemetov, Ove Arup, 1979. Enquête sur l'utilisation des composants dans la construction de bâtiments, Groupement interprofessionnel pour l'accroissement de la productivité dans le bâtiment, 1979. Evolution historique de concepts en matière d'industrialisation de la construction, Ecole nationale des Ponts et Chaussées, 1979. Dossier de presse de l'industrialisation du bâtiment, ministère de l'Environnement et du Cadre de vie, 1979. Application pratique de la politique d'industrialisation par les professionnels, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-Cated), 1981. Rapport sur la politique de la construction de logements par des composant et des systèmes constructifs, Jean Barets, août 1981.

1976-1981

20010298/8

Monographies des entreprises spécialisées dans la mise en oeuvre de composants industrialisés pour le bâtiment, ministère de l'Environnement et du Cadre de vie, juillet 1981. Analyse comparée des coûts de production en usine ou sur chantier de certains éléments de construction, Société civile auxiliaire de l'initiation à la recherche en bâtiment (Auxirbat), 1985. Analyse comparative des politiques de prescriptions de produits industriels suivies par différents organismes constructeurs, analyse des formulaires de 3000 opérations relatifs aux choix des produits, Centre d'étude techniques du bâtiment et des Travaux publics, 1986.

1981-1986

20010298/9

Potentialités de développement de l'automatisation dans les industries en amont du bâtiment, Bureau d'informations et de prévisions économiques, 1986. Dossier de presse de l'industrialisation de la construction, ministère de l'Environnement et du Cadre de vie, juillet 1981. Le coffrage et l'industrialisation de la construction, société Arcoba, 1981 Matériaux matières et produits de l'architecture, A.F. Vergniaud architecte, Plan Construction, 1981. Recherche de faisabilité d'un macro-composant, Claude Vidili, 1985.

1985-1986

20010298/10

Inventaire des procédés de construction industrialisés, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-Cated), 1980. Etude de la commercialisation et de la distribution des composants, Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB), 1979. Diagnostic des industries de composants de gros oeuvre en béton, Bureau d'informations et de prévisions économiques, 1986. Perspectives d'évolution des outils et des process dans la production industrielle des grands composants de béton, Omnium Technique de l'Habitation, 1985.

1979-1986

20010298/11

Etude sur l'influence de la typification des dimensions comme facteur de productivité dans le bâtiment, Association des industries de matériaux composants et équipements pour la construction (AIMCC), 1984.

1984

20010298/12

Rapport descriptif des types de composants industriels pour l'architecture, Association des industries de matériaux composants et équipements pour la construction (AIMCC), 1987. Analyse technico-

économique sur les possibilités de reconquête du marché intérieur par les produits de la construction, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP) 1982.

1982-1987

20010298/13

Guide et étude des produits industriels adaptés, Unité de recherche appliquée de l'Ecole spéciale d'architecture (UDRA-ESA), 1987-1989. Industrialisation des composants d'ossature, Alpha Ingénierie, 1977. Incidence de l'industrialisation dans le bâtiment sur les conditions de travail, Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB), 1978. Les produits industriels et leur mise en oeuvre, Unité pédagogique d'Architecture de Grenoble, 1980.

1977-1989

20010298/14

Notes relatives au principe de l'industrialisation ouverte à la politique des modèles et à la création d'un marché de composants compatibles, 1972-1980. 3 rapports provenant de la Commission administrative de l'Industrialisation ouverte : Propositions de politique, Conventions générales et Directives et règles générales, 1977. Opération expérimentale en industrialisation ouverte de Vierzon, Plan Construction, décembre 1976. Recherche sur les méthodes de description des ouvrages et de consultation des entreprises pour les bâtiments réalisés en industrialisation ouverte, Paul Chemetov, Ove Arup France, 1979. Le coffrage et l'industrialisation de la construction, société Arcoba, 1981. Architectes et industriels, Directions de l'Architecture, de la Construction, Union nationale des sociétés françaises d'architectes (UNSFA), 1983.

1972-1983

20010298/15

Composants industriels pour l'architecture, ministère de l'Urbanisme, du Logement et des Transports, 1985. Diagnostic des industries de composants de gros oeuvre en béton, Potentialités de développement de l'automatisation dans la production de composants de second oeuvre, Bureau d'information et de prévisions économiques, 1984-1986. Définition d'un degré de finition optimum d'une série de composants, étude Société Générale d'Entreprise. Organisation de la production de composants dans une usine pluri-systèmes, méthode contractuelle d'estimation d'une opération réalisée en système constructif, CITRA-France, 1981-1982.

1981-1986

20010298/16

Nouveaux dispositifs de joints entre panneaux et de joints de façades adaptés à une production industrielle par démoulage immédiat, Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB), 1984-1986

1984-1986

20010298/17-20010298/46

Programmes visant à l'industrialisation de la construction

Politique des modèles, Systèmes constructifs Rapports d'études :

20010298/17

Analyse critique de la politique des modèles, Bureau d'information et de prévisions économiques (BIPE), 1975 Etude sur les modèles Innovation, Bureau Sacec, janvier 1977. Procédés de préfabrication et systèmes constructifs du logement collectif et de la maison individuelle, ministère de l'Environnement et du Cadre de vie Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-CATED), 1980. Rapport

sur la politique de la construction de logements par des composants et des systèmes constructifs, Jean Baret, août 1981. Examen des problèmes dans les systèmes constructifs mis en oeuvre, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-CATED), 1981. Architecture et systèmes constructifs, Centre d'études et de recherche architecturale, 1981. Plaquettes du ministère de l'Environnement et du Cadre de vie : 20 systèmes constructifs lauréats, 1979 ; du ministère de l'Urbanisme et du logement : Systèmes constructifs, projets et réalisations, octobre 1981.

1975-1981

20010298/18

Notes de synthèse, la plus part établies par M P Chemilier, relative à la politique des modèles et aux systèmes constructifs, 1973-1978. Projet de réponse au rapport de la Cour des Comptes sur la politique des systèmes constructifs, 1981. Liste des décisions de la Commission d'agrément des systèmes constructifs, 1978-1981. Sélection des modèles régionaux, jury du 22 novembre 1977, fiches sur la procédure, les objectifs, les propositions de modèles individuels et collectifs. Décision d'annulation des subventions aux opérations expérimentales, rapports, 1978-1981.

1973-1981

20010298/19

Systèmes constructifs : Modèles Innovation, nomenclature et présentation des modèles agréés, 1973-1975. Modèles régionaux agréés de logements foyer pour célibataires, personnes âgées, 1978.

1973-1978

20010298/20

Commission d'agrément des systèmes constructifs Dossiers d'expertises des sessions 1, 2 et 3, 1979.

1979

20010298/21

Commission d'agrément des systèmes constructifs Dossiers d'expertises des sessions 4 et 5, 1980

1980

20010298/22

Commission d'agrément des systèmes constructifs Dossiers d'expertises des sessions 5, 6, 7 et 8, 1981

1981

20010298/23

Comité des Produits industrialisés et de la Productivité Arrêté du 17 mai 1982 portant création du Comité des Produits et de la productivité reprenant les attributions de la Commission d'agrément des systèmes constructifs. Décisions et avis sur les systèmes constructifs pour le bénéfice des marchés cadres, dossiers d'analyse, 1982

1982

20010298/24

Comité des Produits industrialisés et de la Productivité Décisions et avis sur les systèmes constructifs pour le bénéfice des marchés cadres, dossiers d'analyse, décembre 1982 à novembre 1983.

1982-1983

20010298/25

- Systèmes constructifs : guides et plaquettes de présentation des sociétés, propositions, 1972-1981
1972-1980
- 20010298/26**
Systèmes constructifs : manuels de conception et guide de présentation des différents systèmes pris en considération, 1981
1981
- 20010298/27**
Dossiers de présentation des réalisations : pochettes de plans et photographies, 1980-1985.
1980-1985
- 20010298/28**
Architecture et systèmes constructifs, B Hamburger, J.M.Savignat, A Thiebaut, Centre d'études et de recherches architecturales, 1980. Systèmes constructifs et constructions publiques, Pierre Charles Woog, Adam Yedid, Mission interministérielle pour la qualité des constructions publiques, 1981. Industrialisation ouverte en République démocratique allemande, Peter Bachtold, 1983. Bilan architectural des systèmes constructifs, D Richard et D Farge, ministère de l'Urbanisme et du Logement, 1985. Bilan économique des systèmes constructifs, Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB), 1983.
1980-1983
- 20010298/29**
Histoire d'un concours, conception des systèmes constructifs de la ZAC du Champy à Noisy-le-Grand, ministère de l'Urbanisme et du Logement, 1983. Procédé Costamagna, rapport sur la phase III, Organisation Conseil, 1981. Unification des disciplines d'assemblage des composants en béton des systèmes constructifs, 1981.
1981-1983
- 20010298/30**
Bilan des marchés cadre de systèmes constructifs : Bilan synthèse établi par le Centre national d'études techniques (CNET-HLM), enquête, bilan 1984, bilan par système constructif en 1984 et 1985 pour les procédés GBA 2 et 3, Gothe 1 et 2, Harmonie 3, MB-760, Modubat Modutherm, SES Dumez, SGE-C, Sofi, Solfège, Stelco, 1986.
1986
- 20010298/31**
Dossiers de présentation de la procédure, 1979-1981. Textes et décisions relatives à la composition des dossiers, à leur agrément et à leur suivi, 1977-1985. Notes relative à la déconcentration du suivi et réponses des Directions régionales de l'Equipement aux enquêtes bilans, 1984-1985.
1977-1985
- 20010298/32**
Dossiers de suivi des procédures de reconduction, des marchés cadres et protocoles passés avec les entreprises Notes et correspondance, expertises architecturales, 1974-1986. Dossiers de suivi, propres aux systèmes Composec ; GBA, Plateau libre et maisons Grillon, 1983-1985.
1974-1988

20010298/33

Dossiers de suivi des procédures de reconduction, des marchés cadres et protocoles passés avec les entreprises Dossiers de suivi, propres aux systèmes : Sofi ; Solfège et Unistab, 1984-1988.

1984-1988

20010298/34

Notes et correspondance présentant le bilan des marchés cadres : notes internes de la Direction de la Construction, notes de l'Union nationale des fédérations d'organismes HLM, de la Société centrale immobilière de la Caisse des Dépôts (SCIC) ; 1984-1986.

1984-1986

20010298/35

Dossier type de marché cadre : procédé Compomeca, 1983.

1983

20010298/36

Dossier type de marché cadre : procédé Compobois, 1983.

1983

20010298/37

Dossier type de marché cadre : procédé Dumez SES, 1983-1984

1983-1984

20010298/38

Dossier type de marché cadre : procédé Colas Gothe 1, 1983-1985

1983-1985

20010298/39

Dossier type de marché cadre : procédé Colas Gothe 2, 1983-1986

1983-1986

20010298/40

Dossier type de marché cadre : procédé Bouygues Harmonie 3, 1983-1984

1983-1984

20010298/41

Programme expérimental de 15 000 logements Dossier du marché cadre et du protocole d'accord passé avec les offices et sociétés d'HLM, 1969. Notes et correspondance relative aux révisions de prix, 1969-1974. Rapport sur le programme, troisième phase d'études, Centre national d'études techniques (CNET-HLM), octobre 1974.

1969-1974

20010298/42

Concours international de la maison individuelle Dossiers et plaquettes envoyés par les entreprises concurrentes, tableau des propositions, 1969. Fiches descriptives des dossiers acceptés, composition des groupes de construction, liste définitive des opérations, 1970. Dossier de présentation du concours à la foire de Paris 1970.

1969-1970

20010298/43

Concours international de la maison individuelle Déroulement et conséquences du Concours international de la maison individuelle : Questionnaire du jury, notes sur l'esprit du concours, résultats et contrats de programme, 1969-1970. Notes et correspondance relative au repêchage de certains candidats, au financement et à l'avancement des chantiers, 1970-1971. Dossier du Groupement des Constructeurs de maisons individuelles (GCMI)^o : correspondance, suivi de l'état des opérations, 1974-1976.

1969-1976

20010298/44

Mise en oeuvre de procédés de construction Concours Jeux de construction à Cergy-Pontoise Notes et correspondance entre la Direction de la Construction et la Direction de l'Architecture du ministère des Affaires Culturelles sur l'organisation du concours, règlement, note de présentation résumée, liste des candidats, 1972-1973. Dossier du jury du 20 mars 1973, première phase, fiches analytiques, appréciations

1972-1973

20010298/45

Mise en oeuvre de procédés de construction Concours Jeux de construction à Cergy-Pontoise Projets lauréats, deuxième phase de septembre 1973, fiches analytiques, fiches de chantier et photographies des modèles construits sur la ville nouvelle de Cergy-Pontoise

1973

20010298/46

Mise en oeuvre de procédés de construction Dossier du procédé CEPRA-Blanquet, société Céramique, productivité recherche appliqué et M André Blanquet, ingénieur constructeur, modèle A.B. Construction : descriptif, procès-verbaux d'essais, 1969. Suivi du lotissement expérimental du Clos du Noyer à Avignon : notes et correspondance relatives au contentieux, 1971-1974.

1969-1974

20010298/47-20010298/92

Programmes de promotion des innovations

20010298/47

Dossier de programmation des actions relations réalisées avec le Plan Construction Architecture (PCA) : Notes sur l'innovation architecturale, le programme Bâtiment économe, 1975-1987. Guide de présentation : Fiches descriptives des opérations remarquables, 1976.

1975-1987

20010298/48

Concours Le Palmarès des composants industriels pour l'architecture Dossier de presse, livre d'or et fiches-produits du Concours 1985 des composants industriels pour l'architecture. Notes et correspondance relative au palmarès des composants industriels, 1985-1987. Livre d'or, dossier de la session et programme du Palmarès 1987 des composants industriels pour l'architecture.

1985-1987

20010298/49

Programme Habitat 88 Dossier de l'appel de propositions 1983. Relevé des décisions, 1984. Propositions à l'action Produits 88, L'industrie au service des chantiers, compte-rendus des réunions, 1987. Notes et correspondance relatives au secteur pilote régionalisé et à l'organisation du suivi par les Centres d'études techniques de l'Equipement, 1985-1988.

1983-1988

20010298/50

Programme Habitat 88 Documents élaborés : Bulletin de liaison Point virgule et dossier du colloque final, 1985-1989. Guides : Annuaire, organisation des chantiers, articulation conception et réalisation, rédaction des protocoles. Bilans 1987, dossier de l'appel de propositions. Synthèses provisoires des opérations expérimentales, Centre scientifique et technique du bâtiment (CSTB), 1986-1987. Ouvrage : Idées bâties, Plan Construction et Architecture, ministère de l'Equipement et du Logement, 1989.

1985-1989

20010298/51

Programme Habitat 88 Dossier de la Cellule de réflexion du programme relatif aux Produits industriels adaptés : rapports d'études synthèse, 1985.

1985-1985

20010298/52

Programme Habitat 88 Comité d'orientation du programme : Compte rendus et dossiers de réunions, 1981-1982.

1981-1982

20010298/53

Programme Habitat 88 Comité d'orientation du programme : Compte rendus et dossiers de réunions, 1983

1983

20010298/54

Programme Habitat 88 Comité administratif : Compte rendus et dossiers de réunions, première session et appel de propositions 1983, mai 1983 à octobre 1983.

1983-1983

20010298/55

Programme Habitat 88 Comité administratif : Compte rendus et dossiers de réunions, relevé des décisions, novembre 1983 à mars 1984.

1983-1984

20010298/56

Programme Habitat 88 Comité administratif : Compte rendus et dossiers de réunions, 1ère et 2° sessions, relevé des décisions, avril 1984 à mai 1984.

1984

20010298/57

Programme Habitat 88 Comité administratif : Compte rendus et dossiers de réunions, 2e session et reliquat de l'appel de propositions 1983, mai 1984 à juin 1984.

1984

20010298/58

Programme Habitat 88 Comité administratif : Dossier de la réunion du 14 juin 1984, relevé des décisions complémentaires, fiches des propositions étudiées, 1984.

1984

20010298/59

Programme Habitat 88 Protocoles et conventions passés avec les entreprises et les concepteurs : dossiers 1 à 397, 1984-1985.

1984-1985

20010298/60

Programme Habitat 88 Protocoles et conventions passés avec les entreprises et les concepteurs : dossiers 401 à 3000, numérotation non continue, 1985.

1985

20010298/61

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études sur le programme, suivi sociologique des opérations : Habitat 88, évolution des pratiques administratives, Claude Guislain, 1985. Le vécu des opérations Habitat 88, Plan Construction et Architecture, 1989. Réhabilitation alternative à Roubaix, Groupe d'études et de recherche en urbanisme, 1986. Opération de faubourg participatif à Conflans Saint-Honorine, ZAC des Basses Roches, Direction régionale de l'Équipement d'Ile de France, 1988.

1986-1989

20010298/62

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique Abac à Brugeaud, 1988-1989.

1988-1989

20010298/63

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Dossier de l'entreprise Bois Berry, ingénierie complète et utilisation par des artisans de la filière bois, 1988-1989.

1988-1989

20010298/64

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique, Campenon Bernard Construction (CBC), 1988-1989.

1988-1989

20010298/65

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique, Caro à CHP-Isoroy, 1988-1989

1988-1989

20010298/66

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Entreprise Duchemin, 1988-1989.

1988-1989

20010298/67

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Entreprise Dumez-Bâtiment, 1988-1989.

1988-1989

20010298/68

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique, Eure-Propositions à Jegat Le-Magrex, 1988-1989

1988-1989

20010298/69

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Entreprise Fougerolle, dossiers numérotés 59-03 à 59-15, 1988-1989.

1988-1989

20010298/70

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Entreprise Fougerolle, dossiers numérotés 59-16 à 59-21, 1988-1989.

1988-1989

20010298/71

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique, entreprises GBA et GTM Entrepose, 1988-1989

1988-1989

20010298/72

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique, cabinet d'architecture LVZ à Quille, opérations de la procédure Quiby à Bonneville-sur-Iton, Cherbourg, Gisors, Potigny, 1988-1989

1988-1989

20010298/73

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique, OTH à Polyfont, 1988-1989.

1988-1989

20010298/74

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique, Savonito à Socramat, 1988-1989

1988-1989

20010298/75

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Classement alphabétique, Tomasini à Zanello, 1988-1989.t

1988-1989

20010298/76

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Opérations portant sur la technique des chantiers, outils et gestion : analyse de valeur, consultation performancielle, marché d'entreprise en coût global, organisation d'artisans, manutention, coffrage isolant, voirie et réseaux en pente, 1988-1989

1988-1989

20010298/77

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes Opérations portant sur la technique des chantiers, outils et gestion : Dossier Amibat, démarche et logiciel de conception, de réalisation et d'intégration de nouvelles techniques : rapports de suivi finaux, Centre d'études techniques de l'équipement de l'Est, 1988.

1988

20010298/78

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Opérations suivies et évaluées par le Centre d'études techniques de l'Equipement Nord Picardie à : Auxi-le-Château, Bois-en-Ardres, Calais, Cousrole, 1987-1988.

1987-1989

20010298/79

Programme Habitat 88 Bilans et rapports d'études techniques des opérations expérimentales menées par les entreprises et équipes : Opérations suivies et évaluées par le Centre d'études techniques de l'Equipement Nord Picardie à : Bailly, Crèvecoeur le Grand, Flavy le Meldeux, Méry la Bataille, Plainval pour l'expérimentation Quiby-Oise ; Margny-les-Compiègnes, Lewarde, Nesle l'Hôpital, Wignehies, 1987-1988. MARGNY-lès-COMPIEGNE

1987-1989

20010298/80

Programme Impex, Importation Exportation

20010298/81

Programme Impex, Importation Exportation Appel d'offres relatif à la création d'enveloppes de bâtiments industriels : dossier du jury du 17 mai 1988, propositions des équipes et entreprises, 1988.

1988

20010298/82

Programme Impex, Importation Exportation Appel d'offres pour la création de produits industriels système baie : élaboration de la procédure, compte-rendus des réunions du groupe de pilotage, fiches des propositions, 1985-1987

1985-1987

20010298/83

Programme In-Pro-Bat, Informatique Productique Bâtiment Comité d'orientation : compte-rendus des réunions, 1985-1987. Notes relatives à l'informatisation du secteur du bâtiment : Ouverture du Centre rennais d'information et de promotion de l'informatique pour la construction (CRIPIC), 1986, club Informatique et Bâtiment, correspondance et compte rendus des réunions avec l'Agence de l'Informatique, 1985-1987.

1985-1987

20010298/84

Programme In-Pro-Bat, Informatique Productique Bâtiment Relevés des décisions des jurys, fiches descriptives des propositions relatives aux appels d'offres Conception assisté par ordinateur, Informatisation de la gestion technique du bâtiment, Productique et robotique de chantier, Systèmes experts, 1986-1988.

1986-1988

20010298/85

Programme In-Pro-Bat, Informatique Productique Bâtiment Appel d'offres Conception assisté par ordinateur (CAO) : Préparation de la consultation et du règlement, relevés des décisions du jury, fiches d'expertise des propositions, 1985.

1985

20010298/86

Programme In-Pro-Bat, Informatique Productique Bâtiment Appel d'offres Informatisation de la gestion technique du bâtiment : Préparation de la consultation et du règlement, relevés des décisions du jury, fiches d'expertise des propositions, 1988.

1988

20010298/87

Programme In-Pro-Bat, Informatique Productique Bâtiment Appels d'offres Productique et Systèmes experts : Préparation de la consultation et du règlement, relevés des décisions du jury, fiches d'expertise des propositions, 1988.

1988

20010298/88

Programme d'opérations PIP, Produits industriels et Productivité Rapport établi à la suite de la Réunion interministérielle sur la Politique technique du logement du 25 janvier 1982. Notes définissant la mission de M Pierre Lhuillier pour conduire l'action de promotion PIP, 1984. Notes et correspondance de M Guy Brutsch, chargé de mission du programme, 1986-1988. Lancement de la démarche et propositions du Comité PIP, février 1983, bilan intermédiaire, 1987.

1982-1988

20010298/89

Programme d'opérations PIP, Produits industriels et Productivité Dossiers des groupes de travail, Condition de conception et rémunération de l'ingénierie, structure des coûts des petites et moyennes entreprises (PME), 1984-1986. Opération PIP relative à la conception des composants de gros oeuvre en béton, notes et correspondance, 1985-1986

1984-1986

20010298/90

Programme d'opérations PIP, Produits industriels et Productivité Programme de communication PIP 1984. Dossier de candidature de la région Aquitaine, correspondance et compte rendus des réunions PIP de la Direction régionale de l'Équipement de Provence Alpes Côte-d'Azur, 1983-1986. Rapports d'études : Politique industrielle et entreprise de gros oeuvre PIP, Centre scientifique et technique du bâtiment, (CSTB), 1983. Suivi sociologique de la mise en place de PIP dans trois régions pilotes, Centre scientifique et technique du bâtiment, (CSTB), 1984. Outils opérationnels pour la mise en oeuvre de la politique PIP, Omnium Technique de l'Habitation, 1986. Mise en concurrence et esprit de compétition, exemple de logements REX à Vernouillet, Association Apogée, 1986.

1983-1989

20010298/91

Programme d'opérations PIP, Produits industriels et Productivité Rapports d'expertise des entreprises et sites industriels pilotes, des logiciels d'emploi des composants de gros oeuvre, menés par le Centre scientifique et technique du bâtiment, (CSTB), 1984-1985.

1984-1985

20010298/92

Programme d'opérations PIP, Produits industriels et Productivité Mise en oeuvre de la consultation relative aux logiciels de conception et réalisation de composants de gros oeuvre : notes, compte-rendus de réunions, correspondance, rapports de suivi d'évolution, protocoles d'utilisation, 1983-1987.

1983-1987

20010298/93-20010298/103

Protocoles signés avec des entreprises et groupes industriels

20010298/93

Groupe Bouygues Propositions de l'entreprise dans le cadre de la consultation Habitat-88 et des contrats de développement PIP, (Produits industriels et Productivité) : protocoles, correspondance ; dossiers techniques des expérimentations d'une gaine technique multifonctions et du mur BY-88, 1984-1987.

1984-1988

20010298/94

Société Maisons Phénix Propositions de l'entreprise dans le cadre de la consultation Habitat-88 et des contrats de développement PIP, présentation du système acier béton, de ses composants et de sa mise en oeuvre, liste et suivi des opérations, 1983-1989.

1983-1989

20010298/95

Entreprise SAE Société auxiliaire d'entreprises Protocole d'expérimentation entre la société SAE et la Direction de la Construction, 1986 ; dossier des propositions Plan qualité, Polyfont, Councou, JK structures et fibres Sakew, 1985-1987.

1985-1987

20010298/96

Groupe Saint-Gobain Protocole Synergie Saint-Gobain : Notes de synthèse et correspondance, procès verbaux des réunions du Comité de liaison Saint-Gobain Plan Construction et architecture, 1984-1988. Dossiers de présentation des projets de la société Sobéa, filiale du groupe Saint-Gobain au programme

Habitat-88 : Technologies et organisations nouvelles des métiers et filières de production, les fluides dans l'habitat, la maison instrumentée de Dieulouard, les parois vitrées transparentes, 1985.

1984-1988

20010298/97

Groupe Saint-Gobain Procédés et produits développés par le groupe Saint-Gobain : Démarché séquentielle : contrat de développement, propositions, rapports d'études, Flan Construction, Ecole nationale des Ponts et Chaussées, 1983-1988. Notes et fiches d'analyse relatives aux parois vitrées, à l'emploi de la filière bois, aux mortiers renforcés de fibre, 1984-1988.

1983-1988

20010298/98

Groupe Saint-Gobain Dossiers technique et économique des opérations Saint-Gobain, Sobeas puis Sogea, Habitat-88, rapports finaux : Chambray les Tours, Montluçon : au [illisible] du cher et de l'Amason Rive du Cher à Montluçon, Negeubous à Perpignan, La Poterie à Rennes, logements à Lapalisse et Le Perreux, 1987-1989. RIVE-de-GIER (Loix, 01. St-Etienne, ch.l.c.)

1987-1989

20010298/99

Groupe Saint-Gobain Dossier technique et économique de l'opération de Lavelanet : résidence HLM Les Aubépines, 1986.

1986

20010298/100

Groupe Saint-Gobain Dossier technique et économique de l'opération de Monistrol-sur-Loire : foyer de personnes âgées, thème du fluide dans l'habitat, 1986-1987.

1986-1987

20010298/101

Groupe Saint-Gobain Dossier technique et économique de l'opération de 24 maisons individuelles à Perpignan, thèmes : parois vitrées et fluide dans l'habitat, 1988-1989.

1988-1989

20010298/102

Groupe Saint-Gobain Dossier technique et économique de l'opération de 108 logements Le Clos vert, à Perpignan, thème du fluide dans l'habitat, 1986-1988.

1986-1988

20010298/103

Sociétés Sogetrel, (Société générale d'étude et de réalisations d'éléments) et Sonetrel, société nouvelle : Dossier de suivi des difficultés et tentatives de relance de l'entreprise de préfabrication d'éléments, correspondance, 1984-1988.

1984-1988

20010298/104-20010298/163

Etude et mise en oeuvre de techniques et de produits

Evaluation des procédés de construction et opérations expérimentales par filière de matériau Constructions métalliques, acier

20010298/104

Rapports d'études : Les bâtiments à base de composants métalliques, perspectives d'exportations, Direction de la Construction, Université de Grenoble, 1980. Potentialités des techniques à base d'acier dans le logement, Bureau d'information et de prévisions économiques (BIPE), 1986. Etude de planchers à base de métal, Association Acier Logement, 1988. Proposition et réponse relative à un système de composants métalliques Wybunit, 1981. Trame pour un guide de conception de maisons individuelles en métal, Centre technique industriel de la Construction métallique, CTICM, 1985.

1980-1988

20010298/105

Protocole signé avec l'Association Acier logement : notes, correspondance, fiches descriptives des opérations expérimentales par régions, bilans, 1985-1988.

1985-1988

20010298/106

Dossier du procédé Abac-88, entreprise CFEM, architecte Francis Martin-Lavigne, réalisations d'Angers, rue Barra, et Montpellier-Costebelle : proposition, avis technique d'expérimentation, protocoles, rapport du Laboratoire régional des Ponts et Chaussées d'Angers, notes et correspondance, 1984-1988.

1984-1988

20010298/107

Dossier des entreprises : Arbel, procédé Ecosteel-2000, réalisation de Lewarde, 1986-1987. Codegi, procédé mixte acier béton, réalisation de Givors, 1986-1988.

1986-1988

20010298/108

Dossier du procédé et de l'entreprise CHP, Construction Habitat Personnalisé, réalisations de Hersin-Coupigny, Le-Mans, Narbonne, Redon, Saran : documents techniques, expertises, notes et correspondance relatives au soutien de l'expérimentation et au suivi des opérations, 1984-1988.

1984-1988

20010298/109

Dossier des entreprises : Castel et Fromaget, procédé Saphir, réalisations de Marseille, traverse Tiboulén ; Bron la Batterie. Quille, réalisation de Franqueville Saint-Pierre, 1984-1988.

1984-1988

20010298/110

Dossier de l'entreprise Société d'études et de recherche pour une construction par composants acier, SERCCA, procédé Fillod L-88, réalisations de Eguzon, La-Machine, Riedisheim, Troyes, 1984-1988. Proposition de l'entreprise De Dietrich, notes et correspondance, 1983-1985. Proposition de l'architecte J. L. Rommelaere, 1986

1983-1988

20010298/111

Constructions à ossature bois Programme de promotion et de développement de la construction en bois : Engagement de la Direction de la Construction, budget des programmes d'études, recensement des opérations, 1986-1989. Comité de suivi Bois Matériau avec l'Agence Française pour la Maîtrise de

- l'Energie, le Centre technique du bois et de l'ameublement, compte-rendus des réunions, 1985-1990.
1985-1990
- 20010298/112**
Constructions à ossature bois Dossiers des campagnes de promotion : Habiter le bois, Bois et Architecture, guides et plaquettes, 1986-1987. Dossier de préparation du salon Batibois-1986
1986-1987
- 20010298/113**
Constructions à ossature bois Dossiers du protocole pour la valorisation du bois dans la construction signé le 10 décembre 1987 entre le ministère de l'Équipement, du Logement, de l'Aménagement du territoire et des Transports et les professionnels de la filière dont le Conseil Interfédéral du Bois : préparation du texte, notes et correspondance, 1987. Dossier de promotion du bois à l'intérieur du programme Impex, compte-rendus de réunions, bilans, 1986-1987. Fiches de suivi des opérations 6000 logements 1984 réalisées par France Promobois Construction, 1985.
1985-1987
- 20010298/114**
Constructions à ossature bois Réalisation de promotion Villabois à l'occasion du salon Batibois à Bruges près de Bordeaux le Lac : étude préliminaire et montage financier, dossier de suivi technique, performances acoustique, thermique, 1986-1987.
1986-1987
- 20010298/115**
Constructions à ossature bois Réalisation de promotion Villabois à l'occasion du salon Batibois à Bruges près de Bordeaux le Lac : dossier de suivi et d'analyse économique, 1986-1987.
1986-1987
- 20010298/116**
Constructions à ossature bois Missions et rapports d'études relatives à l'emploi du bois dans la construction : Etats-Unis d'Amérique, Canada, notes et rapports, 1980-1983.
1980-1983
- 20010298/117**
Constructions à ossature bois Missions et rapports d'études relatives à l'emploi du bois dans la construction : pays en voie de développement d'Afrique et d'Amérique latine, notes et rapports du programme Rexcoop du Plan Construction, 1981-1987.
1981-1987
- 20010298/118**
Constructions à ossature bois Missions et rapports d'études relatives à l'emploi du bois dans la construction, départements d'outre mer : Guyane et La Réunion, notes et rapports sur les propositions d'actions et les ressources locales, 1979-1987.
1979-1987
- 20010298/119**
Constructions à ossature bois Promotion du bois dans la région Aquitaine : Bilan de la construction en bois dans l'habitat social de 1980 à 1988 : rapport, 1989. Etude architecturale des opérations bois, recueil

- de photographies, plaquettes Construire en bois, Direction régionale de l'Équipement, 1984-1986.
Dossier d'études relatif au pin des Landes, Centre technique du Bois et de l'Ameublement (CTBA), 1984-1986.
1980-1989
- 20010298/120**
Constructions à ossature bois Promotion du bois dans la région Aquitaine : Action du Plan Construction régional, notes et bilans de la Direction régionale de l'Équipement, 1980-1986.
1980-1986
- 20010298/121**
Constructions à ossature bois Promotion du bois dans les régions Auvergne, Alsace, Bourgogne, Bretagne : dossiers des campagnes, opérations financées, correspondance des Directions régionales de l'Équipement, rapports d'études sur les ressources et les techniques locales, 1980-1988.
1980-1988
- 20010298/122**
Constructions à ossature bois Promotion du bois dans les régions Languedoc-Roussillon, Midi-Pyrénées, Normandie : dossiers des campagnes, opérations financées, correspondance des Directions régionales de l'Équipement, rapports d'études sur les ressources et les techniques locales, 1980-1988.
1980-1988
- 20010298/123**
Constructions à ossature bois Promotion du bois dans les régions Pays-de-Loire, Provence, Nord et Picardie : dossiers des campagnes, opérations financées, correspondance des Directions régionales de l'Équipement, rapports d'études sur les ressources et les techniques locales, 1980-1988.
1980-1988
- 20010298/124**
Constructions à ossature bois Technique de la construction en bois : Rapport d'études générales, classification, matériaux, réglementation, conception, fabrication et mise en oeuvre, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-CATED), 1982.
1982
- 20010298/125**
Constructions à ossature bois Technique de la construction en bois : Fermes cadres, rapport d'étude, Centre technique du Bois et de l'Ameublement (CTBA), 1986. Parements extérieurs : Dossier de la consultation organisée par l'Agence nationale pour la valorisation de la recherche (ANVAR), Direction de la Construction, Société centrale immobilière de la Caisse des Dépôts, Union nationale des fédérations d'Organismes HLM, 1984.
1984-1986
- 20010298/126**
Constructions à ossature bois Technique de la construction en bois : Contreventement des structures : notes et rapports, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-Cated), 1985-1987.
1985-1987

20010298/127

Constructions à ossature bois Technique de la construction en bois : Résistance au feu : Essais sur les constructions à ossature en bois, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1986. Règles bois feu-88, dossier des réunions d'information, Centre technique du Bois et de l'Ameublement (CTBA), 1984-1987.

1984-1987

20010298/128

Constructions à ossature bois Technique de la construction en bois : Rapports d'études : Performances acoustiques de planchers et assemblages complexes en bois, coefficient de transmission linéique dans les constructions à ossature bois, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-Cated), 1982-1988

1982-1988

20010298/129

Constructions à ossature bois Economie de la construction en bois Rapports d'études : Répercussion sur l'industrie du bois de la conception et de techniques de construction par composants, Etude des possibilités d'innovation dans le domaine des demi-produits de structure faisant appel au bois ou à ses dérivés, Le marché de la maison à ossature bois, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-Cated), 1979-1984. Dossier de l'enquête du Centre national d'études techniques CNET-HLM, le bois dans l'habitat social, 1986.

1979-1986

20010298/130

Constructions à ossature bois Economie de la construction en bois Rapports d'études Utilisation de la matière, séchage des différentes essences, rapports d'études du Centre technique du Bois et de l'Ameublement, (CTBA), réalisés avec le concours ministère de l'Equipement, du Logement, de l'Aménagement du territoire et des Transports, 1987-1989.

1987-1989

20010298/131

Constructions à ossature bois Economie de la construction en bois Constructions à ossature bois Economie de la construction en bois Rapports d'études Etudes sur l'automatisation et l'informatisation de la filière : Dossier de la proposition Arbor, architecture en bois par ordinateur, notes et correspondance, 1983-1986. rapport, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-Cated), 1985.

1983-1986

20010298/132

Constructions à ossature bois Economie de la construction en bois Rapports d'études Etude prospective sur la profession dans les 15 prochaines années, 1986-2000, Fédération française du négoce du bois d'oeuvre et des produits dérivés, 1986. Analyse du commerce extérieur des produits en bois et dérivés destinés au bâtiment Bureau d'informations et de prévisions économiques 1985

1985-1986

20010298/133

Constructions à ossature bois Réalisations expérimentales de construction en bois : Dossier de proposition de l'entreprise Pigeon et de la S.A. d'HLM de Bretagne dans le cadre du protocole Produits

industriels productivité (PIP), 1985.

1985

20010298/134

Constructions à ossature bois Réalisations expérimentales de construction en bois : Dossier de l'entreprise Maisons André Degut, notes et correspondance, 1984-1990. Procédé à structure d'énergie Samovar de la société Phénol Engineering, notes et correspondance de suivi des chantiers, 1984-1986.

1984-1990

20010298/135

Constructions en matériau composite, Composite ciment verre Dossier relatif aux appels de propositions dans le cadre Habitat-88 : Façades en mortier et béton de fibres, Mortiers de fibre, Plan Construction, 1986-1989. Rapports d'études : Projet de procédé de fabrication économique d'éléments composites, Centre d'Etudes techniques du Bâtiment et des Travaux publics (CEBTP), 1985 ; Etude de marché des façades en béton et mortier de fibres, Compagnie d'Etudes économiques et de Gestion industrielle, 1987 ; Recherche sur la production du composite ciment verre en France, OTH, 1988.

1985-1989

20010298/136

Constructions en matériau composite, Composite ciment verre Réalisations expérimentales, dossiers des entreprises et procédés Groupe Assbat, S.A. Coopérative Métropolitaine d'entreprise générale ; S.A. Bourachot ; entreprise Betsinor et procédé Freedom's, opération de réhabilitation de la cité Le Champ des oiseaux à Bagneux avec le procédé Freedom's, 1986-1988.

1986-1988

20010298/137

Constructions en matériau composite, Composite ciment verre Réalisations expérimentales, dossiers des entreprises et procédés Société Etudes et préfabrication industrielle (EPI) et procédé Syncofa ; S.A. Joubert et Cie et groupe d'architectes Bedier, Ollier, Arnolf ; société Pitance et procédé Artech Scobat ; projet de réhabilitation d'un immeuble de Saint-Denis par Logirep à l'aide de coques en composite, 1986-1989

1986-1989

20010298/138

Constructions en matériau composite, Composite ciment verre Réalisations expérimentales, dossiers des entreprises et procédés Société Anonyme de Matériel et de Matériaux pour l'Industrie et le Bâtiment (SAMMIB) ; S.A. Sogea ; société SPPIB Costamagna et procédé Carapace ; proposition de Tuilerie Briqueterie Française pour des panneaux en composite porteurs d'éléments végétaux, 1986-1989.

1986-1989

20010298/139

Matériaux de maçonnerie : emploi de la brique Rapport d'études : Briques apparentes de grand module utilisées dans les murs doubles et les maisons à ossature, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-Cated), 1983-1986.

1983-1986

20010298/140

Matériaux de maçonnerie : emploi de la pierre et du béton Correspondance et compte rendus des réunions pour la promotion des matériaux locaux granit breton, pierres de Corse, du Limousin, de Lorraine, action du Centre de la Pierre, 1982-1987. Rapports d'études : Analyse historique des petits éléments de structure, Jacques Cousin, Valérie Blanc, architectes, 1982. Les matériaux locaux de construction, Sabine Treca, géographe, 1982. L'innovation et l'industrie de la pierre de demain, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-CATED), 1985. Perspective d'emploi des blocs coffrants montés à sec, Centre d'études et de recherche du béton manufacturé, 1982.

1982-1987

20010298/141

Matériaux de maçonnerie : emploi de la pierre Rapports d'études sur : L'usage et la promotion de la pierre tendre ; Le frein au développement des dallages en pierres minces collées ; La suppression du hourdage au mortier des joints verticaux dans les maçonneries, 1982-1984.

1982-1984

20010298/142

Matériaux de maçonnerie : emploi de la pierre Dossiers techniques et économiques des réalisations expérimentales : Dossier du concours d'architecture de l'office départemental d'HLM de la Creuse pour une utilisation innovante de la pierre, 1982-1985. Résidence Les Arcades à Poitiers, logements sociaux à Naintré et Ingré, entreprise Bouyer, technique BY-88 et pierre naturelle, 1986-1987.

1982-1987

20010298/143

Composants de gros oeuvre Eléments de structure et de maçonnerie Rapports d'études L'évolution technologique des petits composants de maçonnerie, Bureau d'informations et de prévisions économiques (BIPE), 1979 ; Analyse multicritère de technologies de maisons individuelles, les murs, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1979. Dossier de la proposition de la société Colas à Habitat 88 : panneaux tridimensionnels REIN d'origine italienne SPA Rozzi Edilizia Industrializzata, 1987 ; Analyse fonctionnelle et organique des logiciels de calcul de structures en bois contreplaqué, Institut technique du Bâtiment et de Travaux publics (ITBTP-CATED), 1985.

1979-1987

20010298/144

Composants de gros oeuvre Eléments de structure et de maçonnerie Dossier de la proposition de la société Dumez à Habitat 88 VOSGES ? : Système URCI Utilisation rationnelle de composants industrialisés, notes et avis, dossier technique et plans, 1985.

1985

20010298/145

Composants de gros oeuvre Eléments de couverture Consultation Plan Construction Agence Nationale pour la valorisation de la Recherche (ANVAR), Charpentes, Toitures Couvertures, dossier de présentation, rapports d'expertise des propositions, 1983.

1983

20010298/146

Composants de gros oeuvre Eléments de couverture. Dossiers des propositions Habitat 88 : Denis Greze, architecte ; entreprises, Gimonet,. 1985. Opération recherche et expérimentation du procédé Métaltoit à Montigny-les-Cormeilles, 1986.

1985-1986

20010298/147

Composants de gros oeuvre Eléments de couverture Dossier de l'opération du secteur pilote Habitat 88 : Utilisation de grands composants de toiture, entreprise GTM-Entrepose à Sevran, dossier technique, rapport de suivi définitif, 1987-1989.

1987-1989

20010298/148

Composants de gros oeuvre Eléments de couverture Dossier de l'opération REX de mise en oeuvre de composants de toiture isolants Isoroy à Sainte-Geneviève des Bois, 1985-1989.

1985-1989

20010298/149

Composants de gros oeuvre Eléments de couverture Dossier de l'opération REX de mise en oeuvre de la toiture simple peau des entreprises SAE et Polyfont à Brest par la SA HLM L'Aiguillon Construction, 1985-1988.

1985-1988

20010298/150

Composants de gros oeuvre Eléments de couverture Dossier de l'opération REX de mise en oeuvre de la toiture Simarec de l'entreprise Castells Frères à Tarbes, ensemble immobilier du Val d'Adour, 1985-1989.

1985-1989

20010298/151

Composants de gros oeuvre Composition et structure de la façade Rapport d'études : Les lieux de la façade, recherche de voies nouvelles dans la conception des dispositifs de façade des bâtiments d'habitation, plan Construction, Unité pédagogique d'Architecture n°6, coordination C Moley, 1980.

1980

20010298/152

Composants du second oeuvre Sélection de composants produits industrialisés par l'Union nationale des Organismes HLM avec la participation du Plan Construction : liste des critères et compte rendu de la Commission technique de sélection du 17 juin 1987, catalogues produits innovants et thermiquement performants, 1986-1988.

1986-1988

20010298/153

Composants de second oeuvre Procédés de renforcement, bardage et isolation de façades par l'extérieur Produits Rolifaçade et Thermaveture des sociétés Sogea et Fibralth : dossier technique, suivi de la mise en oeuvre à Evian et Thonon les Bains, 1987-1989. Bardage Everite utilisé dans la réhabilitation de la Résidence du Pateau à Champigny sur Marne, dossier de l'opération REX, 1987-1989. Dossier des opérations de restauration de constructions en pans de bois par le béton cellulaire Siporex à Elbeuf et Troyes, 1978-1981.

1978-1989

20010298/154

Composants de second oeuvre Matériaux de revêtement Rapports d'études : Reconnaissance in situ de la qualité des ouvrages de revêtements de sol céramiques, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1976. Le carreau de céramique français, possibilités et modalités de développement sur le marché intérieur, Marketing et Management Stratégique, 1985.

1978-1989

20010298/155

Composants de second oeuvre Portes et fenêtres Rapports d'études : Etude architecturale sur la fenêtre, réseau avec, 1985 ; Le marché français de l'équipement de la porte et de la fenêtre, Développement Construction, 1987 ; Etude qualitative et quantitative de blocs portes de communication intérieure, Laboratoire National d'Essais, 1986.

1985-1987

20010298/156

Composants de second oeuvre Portes Compte-rendus des réunions de groupes de travail et rapports d'études constitués dans le cadre du programme Mieux vivre, relatifs aux conditions d'un concours et d'un cahier des charges fonctionnel de produits, portes et équipements de franchissement, répondant aux besoins des usagers, Direction de la Construction, 1988.

1988

20010298/157

Composants de second oeuvre Fenêtres Notes et correspondance avec l'Agence française de Normalisation (AFNOR), relative aux normes des vitrages isolants, 1985-1986. Rapport d'études : Menuiserie vitrages et fermetures, analyste technico-économique, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1983.

1983-1986

20010298/158

Composants de second oeuvre Tuyaux, gaines et distribution des fluides Notes et correspondance de l'Agence nationale pour l'Amélioration de l'Habitat (ANAH) et de l'Agence française pour la Maîtrise de l'Energie (AFME), sur le développement de la tuyauterie en plastique, 1987. Rapports d'études : Les canaux multifluides, Sodeteg, 1973 ; Analyse industrielle des conditions de développement de technologie de distribution de fluides dans le logement, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1985 ; Bilan de la situation des tubes en cuivre et en matériaux de synthèse, Bureau d'Informations et de Prévisions économiques, 1986 ; Etude du marché des gaines techniques préfabriquées, Compagnie d'Etudes économiques et de gestion industrielle, 1986.

1973-1987

20010298/159

Composants de second oeuvre Equipements sanitaires et robinetterie Rapports d'études : Le marché français de la robinetterie sanitaire, stratégie des producteurs français dans une perspective de reconquête du marché, Développement Construction, 1985 ; Salle de bains, Exigences et performances d'usage, cahier des charges fonctionnelles d'usage, Usus Conseil, 1986 ; La robinetterie en matière plastique dans le cadre du programme Impex, Centre technique des Industries mécaniques, 1987 ; L'industrie française des baignoires en matériaux de synthèse, Bureau d'Informations et de prévisions économiques, 1988

1985-1988

20010298/160

Composants de second oeuvre Equipement électrique Rapport d'études : Le matériel électrique pour bâtiment en France, Sofres, 1986.

1986

20010298/161

Composants de second oeuvre Equipements domotiques Rapports d'études Analyse de l'impact de l'innovation en matière d'habitat dans la région Nord Pas de Calais, Association Apogée, 1986 ; Etude socio-culturelle de la maison câblée, France, Allemagne et Grande Bretagne, Marketing Office, 1987 ; Les actions dans la domotique, étude des solutions en présence sur le marché, Michel Goyhenetche consultant, 1987.

1986-1987

20010298/162

Composants de second oeuvre Equipements domotiques Opération recherche et expérimentation REX d'optimisation des performance sécurité dans le logement à Granville, quartier Jean Jaurès, entreprise Ouille, Direction de la Construction : dossier technique, objectifs énergétiques, 1987-1989.

1987-1989

20010298/163

Composants de second oeuvre Equipements domotiques Opération recherche et expérimentation REX d'optimisation des performance sécurité dans le logement à Granville, quartier Jean Jaurès, entreprise Ouille, Direction de la construction, dossier de financement, suivi notes et correspondance, 1987-1989.

1987-1989

20010298/164-20010298/252

Politique, et mise en oeuvre de techniques, pour le confort climatique et l'économie d'énergie Qualité thermique et aéraulique des habitations

20010298/164

Produits et méthodes d'isolation des enveloppes de bâtiment Isolation par l'extérieur : Rapports et bilans d'activités du Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), pour les années 1985-1986. Rapports d'études : L'isolation thermique par l'intérieur des murs en pierre, L'isolation par l'extérieur des façades, Etude de faisabilité d'isolants à peau intégrée, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1981-1985.

20010298/165

Produits et méthodes d'isolation des enveloppes de bâtiment Rapports d'études : L'isolation dynamique, le bâtiment expérimental de l'Institut universitaire de technologie de Lorient, 1984 ; Exemples de solutions pour faciliter l'application du règlement de construction des bâtiments d'habitation, l'isolation des maisons individuelles, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB) 1980 ; L'isolation thermique des façades par l'extérieur marchés et perspectives Développement Construction, 1984.

1980-1984

20010298/166

Produits et méthodes d'isolation des enveloppes de bâtiment Rapports d'études : Guide méthodologique pour les suivis Haute Isolation en logements habités, Centre scientifique et technique du Bâtiment

(CSTB), 1981 ; Opérations d'isolation effectuées en vue de l'obtention du label Haute Isolation, Ponts Etudes Projets ; Rapport d'enquête et d'analyse stratégique du Comité français pour l'isolation, 1988.

20010298/167

Qualité thermique et aéraulique des habitations Produits et méthodes d'isolation des enveloppes de bâtiment Dossier de synthèse de la consultation pour les produits et procédés d'isolation par l'extérieur incluse dans le programme Bâtiment Econome du Plan Construction, 1985-1987.

1985-1987

20010298/168

Produits et méthodes d'isolation des enveloppes de bâtiment Rapport d'études : Comportement des matériaux d'étanchéité et de leur supports, Centre de recherches et d'études du Bâtiment et des Travaux Publics (CEBTP), Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1984-1986.

1984-1986

20010298/169

Produits et méthodes d'isolation des enveloppes de bâtiment Rapports d'études : Recherche de composants de calfeutrement des menuiseries de l'habitat existant, Centre Technique du Bois (CTB), 1977. Protection contre les remontées d'eau par capillarité : correspondance, notes et rapport d'études de l'expérimentation effectuée par le Centre expérimental de recherches et d'études Bâtiment et des Travaux Publics (CEBTP), 1981-1984 ; Modalités de prise en compte des transferts d'humidité dans le mobilier en vue du calcul de l'humidité relative de l'air d'un local, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1986.

1977-1986

20010298/170

Produits et méthodes d'isolation des enveloppes de bâtiment Insertion et mesures d'étanchéité des salles d'eau dans l'habitat ancien : Dossier d'appel d'offres et propositions au concours organisé par l'Agence Nationale pour l'Amélioration de l'Habitat (ANAH), le Plan Construction, la Direction de la Construction, 1979. Rapport d'études : L'Insertion des salles d'eau dans l'habitat existant, expérimentation d'un composant, Centre d'études techniques de l'Equipement de Lyon, 1981.

1979-1981

20010298/171

Conditions et normes d'aération des espaces d'habitation Groupe de travail ventilation et renouvellement de l'air : compte-rendus de réunion, notes, correspondance du Centre scientifique et technique du Bâtiment, 1986-1989. Correspondance du Service technique de l'Education nationale relative à l'aération des locaux, 1987. Notes sur les collecteurs d'air Trombe, la réglementation des maisons individuelles, le code de calcul Gaine, 1985-1987.

1985-1987

20010298/172

Conditions et normes d'aération des espaces d'habitation Projet de Directive technique unifiée (DTU), sur la ventilation mécanique contrôlée gaz, correspondance du Centre scientifique et technique du Bâtiment, compte rendus de réunions, projets de textes, 1985-1988. Notes et correspondance relative aux aspirateurs statiques, à la ventilation naturelle, aux systèmes de ventilation asservis, 1985-1988.

1985-1988

20010298/173

Conditions et normes d'aération des espaces d'habitation Rapports d'études sur l'aération hydroréglable, suivis d'expériences, 1985-1989. Correspondance du Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), relative à la recherche d'un label d'économie d'énergie dans l'habitat existant, 1986. Dossier de préparation de l'appel de proposition pour l'amélioration des conditions d'aération de l'habitat existant, Plan Construction dans le cadre du programme Habitat Econome, 1987-1988.

20010298/174

Conditions et normes d'aération des espaces d'habitation Amélioration des conditions d'aération de l'habitat existant Rapport d'études, colloque, cahier de recommandations et de prescriptions, Centre d'études techniques de l'Équipement de Lyon, 1985-1987.

1985-1987

20010298/175

Conditions et normes d'aération des espaces d'habitation Amélioration des conditions d'aération de l'habitat existant Suivi d'opérations, ventilation mécanique et aération hydrorégulée, Centre d'études techniques de l'Équipement de Lyon, 1987. Rapports d'analyse, bancs d'essais et suivi comparatifs de systèmes, Centre technique des industries aérauliques et thermiques (CETIAT), 1985-1988.

1985-1988

20010298/176

Procédés de mesures et suivis thermiques Rapports d'études Etudes de calculs de consommation énergétique des logements, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1977-1985 ; Simulation d'un logiciel en vue de la détermination d'une année de référence, ENSTA, 1983 ; Code de simulation de la thermique du bâtiment, du Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1984 ; Méthode de calcul des besoins de chauffage dans l'habitat, application au cas de l'intermittence, Armines, 1987.

1977-1987

20010298/177

Procédés de mesures et suivis thermiques Calcul du coefficient B, besoins de chauffage : mise au point de la procédure d'agrément des méthodes de calcul, Laboratoire Equipement de l'Habitat, Institut national des Sciences appliquées de Lyon, 1982-1984.

1982-1984

20010298/178

Procédés de mesure et suivis thermiques Enveloppes pariéto-dynamique Rapports et bilans des expérimentations : maisons à ossature bois à Bavilliers, immeuble à Evry les Lisses, immeuble à Equeurdreville, maisons hyper isolées Les Grillon à Graulhet, 1984-1988.

1984-1988

20010298/179

Procédés de mesures et suivis thermiques Enveloppes pariéto-dynamique Rapports et bilans des expérimentations : Paris, immeuble de la Régie immobilière de la ville de Paris, rue de Crimée, pavillon à Saint-Gilles, immeuble à Trouville-sur-Mer, 1984-1987.

1984-1987

20010298/180

Procédés de mesure et suivis thermiques Habitat hyperisolé Rapports et bilans des expérimentations : opérations d'Arthon, Chelles, Cergy-Puiseux, Laval, Le Houlme, 1985-1988.

1984-1988

20010298/181

Procédés de mesure et suivis thermiques Habitat hyperisolé Rapports et bilans des expérimentations : opérations à La Tour du Pin, Pitres, Rennes, Reichshoffen, Saint-Quentin en Yvelines, 1984-1988.

1984-1988

20010298/182

Procédés de mesure et suivis thermiques Habitat hyperisolé Rapports et bilans des expérimentations : opérations à Saint-Ismier, Vendoeuvre, Vierzon, Vimoutiers, 1984-1988.

1984-1988

20010298/183

Procédés de mesure et suivis thermiques Isolation dynamique et habitat hyperisolé, procédé Brézizol employé à Compiègne : notes correspondance et bilans de l'expérimentation, 1982-1985.

1982-1985

20010298/184

Procédés de mesure et suivis thermiques Rapports de suivi de logements individuels équipés de chaudière à gaz à condensation, Centre d'études techniques de l'Équipement du Nord Picardie, 1985-1986.

1985-1986

20010298/185

Procédés de mesure et suivis thermiques Etudes sur les enveloppes la perméabilité et le confort d'été Rapports et bilans des expérimentations : opérations à Bordeaux Bruges, Villaboiss, habitat individuel hyperisolé à Mimet, Fos et Vitrolles, maisons Phénix à Nîmes, perméabilité des logements à Sancoins, 1984-1986. Rapport d'études : Habiter la Provence en été, Plan Construction, Relativisation des paramètres physiques du confort d'été en métropole, Centre d'études techniques de l'Équipement Méditerranée, 1986.

1984-1986

20010298/186

Procédés de mesure et suivis thermiques Définition du label Haute Performance Énergétique (HPE) Instauration du label : correspondance de suivi du cabinet du ministre, consultations et interventions ; Comité de surveillance et groupe technique permanent : compte-rendus des réunions, 1982-1986.

1982-1986

20010298/187

Procédés de mesure et suivis thermiques Définition du label Haute Performance Énergétique (HPE) Compte rendu d'activité, guide de sensibilisation des Directions départementales de l'Équipement, dossier de financement et état des lieux des labels HPE et solaire, 1984-1985.

1984-1985

20010298/188

Procédés de mesure et suivis thermiques Définition du label Haute Performance Energétique (HPE)
Campagne de promotion du label, 1985. Mise en place d'une banque de données HPE par le Centre
technique de l'Equipement du Sud Ouest, 1986. Impact du label sur les projets innovants, maisons sur
catalogue, foyers, demandes de dérogation et question des serres, notes 1984-1986.

1984-1986

20010298/189

Procédés de mesure et suivis thermiques Définition du label Haute Performance Energétique (HPE)
Discussions des méthodes de calcul et propositions d'études nouvelles, 1983-1987.

1983-1987

20010298/190

Techniques de production et de stockage de l'énergie Procédés de stockage de la chaleur Suivi
d'expérimentation du module de régulation Teta dans la ZUP de Valence, Centre d'études techniques de
l'Equipement de Lyon, 1982. Rapport d'études : Etude de conception assistée par ordinateur en matière
de thermique bâtiment, 1980 ; La variable d'inertie dans l'habitat à bas profil énergétique, 1983

1980-1983

20010298/191

Techniques de production et de stockage de l'énergie Rapports d'études : Expérimentation de stockage
de chaleur intersaisonnier en nappe phréatique, Campuget, Gard, Armines Plan Construction, 1978 ;
Contribution à l'étude expérimentale de la convection le long d'un mur extérieur d'un bâtiment, Centre
scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1983 ; Le chauffage aéraulique, rapport d'étude final, Plan
Construction, 1985.

1978-1985

20010298/192

Techniques de production et de stockage de l'énergie Rapports d'études relatifs à divers procédés de
stockage de la chaleur, d'origine solaire ou conventionnelle, système Soltherm de stockage
intersaisonnier pour l'habitat individuel, mur accumulateur à lame d'air, bilan et contrôle thermique de
serres parties ou accolées à un logement 1981-1987.

1981-1987

20010298/193

Techniques de production et stockage de l'énergie Construction et architecture bio climatique Rapports
d'études relatifs à des bases de données climatique et météorologiques, études de climats locaux en
région parisienne, en Corse et à la Réunion, 1978-1982.

1978-1982

20010298/194

Techniques de production et stockage de l'énergie Construction et architecture bio climatique Rapports
d'études relatifs aux méthodes de calcul, à la modélisation des phénomènes, à l'analyse des données
météorologiques et à l'aérodynamique, 1977-1981.

1977-1981

20010298/195

Techniques de production et stockage de l'énergie Construction et architecture bio climatique Rapports d'études et actes de colloques commandés par le Plan Construction : Recherche sur les enveloppes bioclimatiques ; Soleil et formes urbaines, Plan Construction, Cahiers des séminaires Aides à la conception des projets d'architectures et d'urbanisme climatiques et Habitats climatiques ; Présentation du programme Habitat original par la thermique (HOT 5e session), Plan Construction, 1977-1984.v

1977-1984

20010298/196

Techniques de production et stockage de l'énergie Construction et architecture bio climatique Rapports d'études : Thermique de la construction en terre, Atelier méditerranéen expérimentaux, 1982 ; données et mesures climatologiques sur les sites expérimentaux, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1980 ; Recherche méthodologique en vue de la définition de nouvelles typologies d'architecture adaptée aux facteurs climatiques, Office national d'études et de recherches aérospatiales (ONERA), 1981 ; Effet de serre et suivi de maison bio climatique expérimentale, Ecole nationale des Ponts et Chaussées, 1981.

1980-1982

20010298/197

Techniques de production et stockage de l'énergie Construction et architecture bio climatique Rapports d'études : Approche bio climatique de la maison d'énergie zéro, Centre national de la Recherche scientifique, Plan Construction, Architecture urbaine bio climatique, Plan Construction, 1985 ; Introduction des préoccupations énergétiques dans les processus de concours d'architecture, Direction de l'Architecture, 1983.

1983-1985

20010298/198

Techniques de production et stockage de l'énergie Construction et architecture bio climatique Rapports d'études : Typologie des différents principes d'habitat bioclimatiques, Plan Construction 1982 ; L'intégration climatique de l'habitat traditionnel rural en Loire Atlantique et ses possibilités de transposition, Centre de Recherches méthodologiques d'Architecture et d'Aménagement, 1980 ; Evaluation de l'opération d'habitat climatique de l'Aude, Office public d'HLM de l'Aude, 1988.r

1980-1988

20010298/199

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Diffusion du principe et évaluation économique Notes, correspondance relatives aux programmes de développement de l'énergie solaire, compte-rendus des réunions du groupe de travail Gisement d'Energie nouvelles, rapport d'études relatif au Bilan des réalisations expérimentales solaires du Plan Construction, 1981-1984.

1981-1984

20010298/200

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Diffusion du principe et évaluation économique Rapports d'études : Les équipements solaires actifs, Ministère de l'Environnement et du Cadre de vie Commissariat à l'Energie solaire, (COMES) ; Le Centre scientifique et technique du Bâtiment et l'énergie solaire, contribution à l'analyse de l'intérêt économique de l'utilisation de l'énergie solaire dans le bâtiment, 1980 ; Thématique écologique et production sociale du chauffage solaire, Plan Construction Commissariat à l'Energie solaire, (COMES), 1983.

1980-1983

20010298/201

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Evaluation des systèmes et calculs des rendements Rapports d'études : Détermination et contrôle expérimental de méthodes applicables à l'ingénierie du chauffage solaire des habitations, Ecole supérieure d'ingénieurs de Marseille, 1977 ; Des économies d'énergie à l'architecture solaire, programmes américains, compte rendu pour la Mission Energie et Bâtiment du voyage de M Michel Raoust, 1979 ; Analyse des codes de calcul américain et français appliqués au chauffage de l'habitat par l'énergie solaire, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1981 ; Expérimentation ECS solaire, Centre national d'études techniques CNET-HLM, 1985.

1977-1985

20010298/202

Techniques de production d'énergie Energie solaire Evaluation des systèmes et calculs des rendements Rapports d'études : Analyse et simulation d'une installation de chauffage mixte, Société Bertin, 1976 ; Calcul de la valeur maximale des apports solaires récupérables, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1977 ; Convection de la chaleur dans des canaux rectangulaires verticaux en vue de l'application à la captation de l'énergie solaire, Laboratoire de thermodynamique de l'université de Nantes, 1979 ; Optimisation d'un modèle d'habitat à double face ventilée et à stockage stratifié pour l'utilisation des apports solaires et des apports calorifiques internes, TSI, 1980 ; Extension des données climatiques de la méthode 5000 maisons solaires à 39 stations, 1981.

1976-1981

20010298/203

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Technique des capteurs Rapports d'études commandés ou reçus de différents organismes ou chercheurs : Comité scientifique et technique de l'Industrie du chauffage, de la ventilation et du conditionnement d'air (COSTIC), Ecole nationale des Travaux publics de l'Etat (ENTPE), Electricité de France, Centre d'études nucléaires de Saclay, 1980-1983

1980-1983

20010298/204

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Technique des chauffe eau Rapports d'études commandés ou reçus de différents organismes : Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), Ecole nationale des Mines

1980-1984

20010298/205

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi des opérations expérimentales : Maisons expérimentales de Bordeaux Bassens : Rapport de présentation du Centre d'Etudes techniques de Bordeaux, 1980, rapport d'études sur les aspects thermiques et économiques, Institut national des Sciences appliquées de Toulouse, 1982.

1980-1982

20010298/206

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi des opérations expérimentales : Maisons expérimentales de Bordeaux Bassens : Suivi thermique réalisé par le Centre

d'Etudes techniques de l'Equipement de Bordeaux d'avril 1981 à mai 1982.

1982

20010298/207

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi des opérations expérimentales Maisons solaires d'Eragny à Cergy Pontoise : Rapport d'études du Comité scientifique et technique de l'Industrie du chauffage, de la ventilation et du conditionnement d'air, (COSTIC), 1982.

1982

20010298/208

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Dossier de présentation du concours 5000 maisons solaires et du village solaire de Nandy, étude thermique des maisons de Nandy : 198-19821.

1981-1982

20010298/209

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi des opérations expérimentales de Argenteuil, Aramon, Le Havre, Perpignan, 1979-1984.

1979-1984

20010298/210

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi des opérations expérimentales à Bourgoin-Jallieu et Toulouse, immeubles collectifs, 1979-1982.

1979-1982

20010298/211

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi des opérations expérimentales à Carcassonne, Rousset Saint-Brieuc Trèbes, 1980-1983.

1980-1983

20010298/212

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi thermique dans le cadre du programme H2E 85 du Plan-Construction des opérations en solaire actif, de Blainville sur Orne, Blanquefort, les Coteaux de Majolan, Guyancourt les Garennes, expérimentation Papacha à Chambéry et Bourgoin-Jallieu, 1984-1987.

1984-1987

20010298/213

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi thermique dans le cadre du programme H2E 85 du Plan-Construction des opérations en solaire actif de Belfort solaire et paroi pariétodynamique, Port-Saint-Louis, Saint-Brieuc, maisons Les jeux du soleil, Saint-Jean de Maurienne, 1984-1986.

1984-1986

20010298/214

Techniques de production et de stockage de l'énergie Energie solaire Suivi thermique dans le cadre du programme H2E 85 du Plan-Construction des opérations en solaire passif, vérandas, de Angers, Dreux, Malzeville, Montbrison, Trith Saint-Léger, 1984-1987.

1984-1987

20010298/215

Techniques de production et de stockage de l'énergie Pompes à chaleur Notes et correspondance avec Electricité de France relatives au système Perche, Pompe à chaleur en relève de chaudière existante ; au programme d'équipement des 10 000 pompes à chaleur, 1982-1984.

1982-1984

20010298/216

Techniques de production et de stockage de l'énergie Pompes à chaleur Rapports d'études commandés ou reçus de différents organismes ou chercheurs : Centre technique des industries aéronautiques et thermiques (CETIAT), Ecole nationale supérieure des Mines de Paris, Electricité de France, du Centre d'Etudes techniques de l'Equipement de Lyon pour l'expérimentation du hameau de Charveyron à Joux, 1978-1983.

1978-1983

20010298/217

Techniques de production et de stockage de l'énergie Pompes à chaleur Suivi thermique des opérations expérimentales de Breteil, Charvieux-Chavagneux, Cepoy-le-Château, Courthezon, Pontcharra, réalisés par le Centre national d'études techniques (CNET) de l'Union des organismes HLM, 1981-1988.

1981-1988

20010298/218

Techniques de production et de stockage de l'énergie Pompes à chaleur Suivi thermique des opérations expérimentales de La Tour du Pin, Saint Laurent d'Andenay, rapport général sur l'expérimentation de petites pompes à chaleur air-air, Centre technique des industries aéronautiques et thermiques (CETIAT), 1982-1986.

1982-1986

20010298/219

Prises en compte sociale et économique de l'enjeu énergétique du bâtiment Rapports d'études : Significations et pratiques associées au chauffage programmable en maison individuelle, Centre scientifique et technique au Bâtiment 1984 ; Aspects psychosociologique du chauffage aéronautique à La Longueville, Centre d'Etudes techniques de l'Equipement du Nord Picardie, 1986 ; Suivi sociologique de l'opération Petites pompes à chaleur air/air dans les régions de Lyon et Bourg en Bresse, Centre d'Etudes techniques de l'Equipement de Lyon, 1987.

1984-1987

20010298/220

Prises en compte sociale et économique de l'enjeu énergétique du bâtiment Introduction des préoccupations énergétiques dans les procédures de concours d'architecture, Direction de l'Architecture, 1982 ; Inventaire des données énergétiques pour la construction neuve, secteurs résidentiel et tertiaire, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1982 ; Promotion de logements économes en énergie, Ecole nationale des Ponts et Chaussées, 1983.

1982-1983

20010298/221

Prises en compte sociale et économique de l'enjeu énergétique du bâtiment Rapports d'études : Adaptation urbaine et mutation énergétiques, étude sur les systèmes décentralisés d'approvisionnement en énergie, Centre de Recherche d'Urbanisme, 1979 ; Maîtrise de l'énergie dans l'habitat existant, du cas grenoblois à une stratégie du local, Université des sciences sociales de Grenoble, 1983 ; Utilisation rationnelle de l'énergie dans le tertiaire, étude conjointe Electricité de France Mission Energie et Bâtiment du ministère de l'Urbanisme et du Logement, 1982 ; Stratégies thermiques et usage de l'habitat, les vérandas, Institut de L'Habitat, 1987.

1979-1987

20010298/222

Prises en compte sociale et économique de l'enjeu énergétique du bâtiment Rapports d'études Les économies d'énergie dans les bâtiments existants, leur impact sur l'emploi, Agence Française pour la maîtrise de l'énergie (AFME) Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1982 ; Enjeux économiques de la réhabilitation thermique, Centre d'études techniques de l'Equipement de Lyon, 1986 ; L'attitude des ménages face à leur consommation énergétique domestique sur la commune de Quièvrechain, Centre d'information sur l'Habitat. Participation et rapport sur les travaux du groupe d'études à long terme sur le chauffage CECAL, 1982.

1982-1986

20010298/223

Prises en compte sociale et économique de l'enjeu énergétique du bâtiment Programme d'études confiées au Centre d'études et de recherches économiques sur l'énergie, (CEREN) : Enquêtes sur la réhabilitation du parc immobilier, bilan global tertiaire, étude Energie Urbanisation, 1982-1984.

1982-1984

20010298/224

Prises en compte sociale et économique de l'enjeu énergétique du bâtiment Programme d'études confiées au Centre d'études et de recherches économiques sur l'énergie, (CEREN) : résultats des enquêtes de consommation d'énergie dans les logements nouvelles normes, suivi du parc des chauffages centraux et des consommations, 1982-1984.

1982-1984

20010298/225

Prises en compte sociale et économique de l'enjeu énergétique du bâtiment Programme d'études conjointes de la Direction de la Construction et des groupes de travail du Service technique de l'Urbanisme sur le thème Planification urbaine et énergie, 1982-1984.

1982-1984

20010298/226

Mesures d'économie d'énergie Notes et correspondance relative au cadre administratif de la politique d'économie d'énergie, à la décentralisation, aux organismes et à leur responsabilités, au rôle de la Mission Energie Bâtiment de la Direction de la Construction, 1981-1982 ; mise en place des actions et relations entre le ministère de l'Urbanisme et du logement et l'Agence Française pour la maîtrise de l'énergie (AFME), 1982 ; présentation des plans départementaux d'économie d'énergie des tableaux de bord départementaux et des actions expérimentales du programme H2E 85 au sein des plans, 1981-1982.

1981-1982

20010298/227

Mesures d'économie d'énergie Collaboration avec l'Agence française pour les économies d'énergie (AFME) : convention cadre d'assistance technique aux Directions départementales de l'Équipement, compte-rendus des réunions relatifs aux projets de formations conjointes, rapports finaux d'exécution des programmes, 1983-1986. Dossiers des concours de financement apportés par le Fonds spécial des grands travaux (FSGT), notes et bilans au niveau départemental, 1982-1985.

1982-1986

20010298/228

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Compte rendus des réunions du groupe de travail Bilan des initiatives des collectivités locales pour la maîtrise de l'énergie dans l'habitat organisé avec l'Association technique pour les économies d'énergie et l'Agence française pour les économies d'énergie (AFME), 1986. Etudes de cas et bilans des programmes locaux réalisées par l'Institut d'économie et de politique de l'énergie, 1986.

1986

20010298/229

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Guides méthodologiques pour la réalisation des plans, 1982 ; rapport de stage sur la mise en oeuvre des plans départementaux au sein de la Mission Énergie Bâtiment, 1982 ; notes et correspondance relative à la situation des plans, 1983-1986.

1982-1986

20010298/230

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Notes, correspondance, compte rendus des réunions, rapports diagnostics et documents de sensibilisation produits, départements de l'Allier, l'Ariège, les Alpes maritimes

20010298/231

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Notes, correspondance, compte rendus des réunions, rapports diagnostics et documents de sensibilisation produits, départements de la Charente maritime

20010298/232

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Notes, correspondance, compte rendus des réunions, rapports diagnostics et documents de sensibilisation produits, départements de la Côte d'Or, la Creuse, la Dordogne et la Drôme

20010298/233

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Notes, correspondance, compte rendus des réunions, rapports diagnostics et documents de sensibilisation produits, départements de l'Eure

20010298/234

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Notes, correspondance, compte rendus des réunions, rapports diagnostics et documents de sensibilisation produits, départements de Saône et Loire, Savoie et Vaucluse

20010298/235

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Notes, correspondance, compte rendus des réunions, rapports diagnostics et documents de sensibilisation produits, départements des Hautes Pyrénées, Tarn et Tarn et Garonne, départements d'outre mer

20010298/236

Mesures d'économie d'énergie Plans départementaux d'économie d'énergie Notes, correspondance, compte rendus des réunions, rapports diagnostics et documents de sensibilisation produits, départements de la Région parisienne

20010298/237

Mesures d'économie d'énergie Opérations localisées d'économie d'énergie au niveau de communes pilotes : dossiers d'études relatifs à des projets à Grenoble, Ormes, Tours et au syndicat intercommunal du canton de Guillestre, 1981-1982.

1981-1982

20010298/238

Mesures d'économie d'énergie Recherches de filières et sources d'énergies nouvelles Filières Bois et Bio masse : notes et compte-rendus de réunions avec l'Agence française pour les économies d'énergie (AFME) et le ministère de l'Industrie, rapports sur les ressources utilisables, élaboration d'un guide du chauffage individuel au bois, 1982-1987. Mini hydraulique : compte rendus des réunions communes avec l'Agence française pour les économies d'énergie (AFME), 1984.

1982-1987

20010298/239

Mesures d'économie d'énergie Recherches de filières et sources d'énergies nouvelles Géothermie : Participation de la Direction de la Construction au Comité technique de la géothermie, compte-rendus des réunions, 1985-1986 ; plaquette Géothermie, aide à la décision et aide à la conception et à la réalisation, élaborée par le Comité et le Plan Construction, 1985.

1985-1986

20010298/240

Mesures d'économie d'énergie Recherches de filières et sources d'énergies nouvelles Recherches de filières et sources d'énergies nouvelles Réseaux de chaleur : Participation de la Direction de la Construction au Comité technique des réseaux de chaleur, compte-rendus des réunions, 1983-1985.

1983-1985

20010298/241

Mesures d'économie d'énergie Recherches de filières et sources d'énergies nouvelles Réseaux de chaleur : Participation de la Direction de la Construction au Comité technique des réseaux de chaleur, compte-rendus des réunions, 1986-1987.

1986-1987

20010298/242

Mesures d'économie d'énergie Recherches de filières et sources d'énergies nouvelles Réseaux de chaleur : Dossier de l'étude d'utilisation des rejets industriels par un réseau de chaleur commandée par le département des Bouches du Rhône, 1985.

20010298/243

Mesures d'économie d'énergie Recherches de filières et sources d'énergies nouvelles Réseaux de chaleur : Rapport d'étude sur les modes de gestion et la tarification des réseaux de chaleur, Fédération nationale des collectivités concédantes et régies, Agence française pour les économies d'énergie (AFME), 1984.

1984

20010298/244

Mesures d'économie d'énergie Réglementation et actions d'amélioration du chauffage des logements
Elaboration du projet de loi sur l'utilisation de la chaleur : textes préparatoires, 1976-1978.

Correspondance et demande de dérogation résultant de l'application du décret 79-1232 du 31 12 1979 portant obligation de comptage de la consommation d'énergie par appartements, 1980-1987.

1976-1987

20010298/245

Mesures d'économie d'énergie Réglementation et actions d'amélioration du chauffage des logements
Projet de texte réglementaire dit Loi sur le ravalement thermique : élaboration, notes et correspondance, 1982-1985. Propositions de refonte de la réglementation sur la copropriété visant à établir des diagnostics thermiques et des investissements économes, 1983-1985.

1982-1985

20010298/246

Mesures d'économie d'énergie Réglementation et actions d'amélioration du chauffage des logements
Nouveau règlement thermique des logements neufs, analyse technico-économique et rapport d'évaluation du Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1981-1984.

1981-1984

20010298/247

Mesures d'économie d'énergie Réglementation et actions d'amélioration du chauffage des logements
Procédure du Service complet d'économie d'énergie avec garantie de résultat : Opérations pilotes de l'Agence française pour les économies d'énergie, fonctions des commissions départementales d'agrément des entreprises, contrats types et documents de mise en place, 1980-1982.

1980-1982

20010298/248

Mesures d'économie d'énergie Réglementation et actions d'amélioration du chauffage des logements
Procédure du Service complet d'économie d'énergie avec garantie de résultat : notes et bilan de l'expérience, correspondance relative aux contrats d'assurance, 1981-1984.

1981-1984

20010298/249

Mesures d'économie d'énergie Réglementation et actions d'amélioration du chauffage des logements
Opérations programmées d'amélioration énergétique de l'habitat : notes et correspondance, compte-rendus des réunions du groupe de travail, dossiers d'opérations à Belfort, Reims, Tonnay-Charente, Tours, 1984-1988.

1984-1988

20010298/250

Mesures d'économie d'énergie Dossier des journée d'études sur Le diagnostic thermique dans le bâtiment, la maîtrise d'énergie et la copropriété, organisées par l'Agence française pour la maîtrise de l'énergie (AFME), l'Agence nationale pour l'Amélioration de l'habitat (ANAH), le ministère de l'Urbanisme et du Logement, 1983-1984. Rapport d'études Rapport d'enquête relatif au rôle des Directions départementale de l'Equipement (DDE) en faveur de la maîtrise de l'énergie dans le bâtiment, Inspection des Finances, 1985.

1983-1985

20010298/251

Mesures d'économie d'énergie Projet de Guide d'usage et d'entretien des équipements thermiques du logement, Association Qualitel, 1986. Rapports d'études : L'individualisation des charges de chauffage dans les immeubles d'habitation équipés du chauffage collectif, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1976 ; Etude sur la répartition des frais de chauffage en immeuble collectif équipé de répartiteur à évaporation, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1982 ; Réglementations thermiques pour la construction et la réhabilitation des bâtiments dans les différents pays européens, Institut français de l'Energie, 1988.

1976-1988

20010298/252-20010298/287

Actions d'amélioration de la qualification, gestion des entreprises et des chantiers Utilisation de l'informatique et de logiciel de conception et réalisation

20010298/252

Dossier du Logiciel d'emploi de composants proposé par la Fédération française de l'Industrie du Béton (FIB) et la Société Auxiliaire d'Entreprises (SAE), 1984.

1984-1984

20010298/253

Emploi du logiciel de la Fédération française de l'Industrie du Béton (FIB) par le Groupe G-5 : dossier de l'opération expérimentale REX de Nîmes Saint-Rémy, 1985-1988.

1985-1988

20010298/254

Emploi du logiciel de la Fédération française de l'Industrie du Béton (FIB) par la Société Auxiliaire d'Entreprises (SAE) : dossier des opérations de Charleville, Moulins les Metz, Reims et Troyes, 1986-1988.

1986-1988

20010298/255

Procédé Amibat : dossier de présentation du projet à la Commission Recherche et expérimentation REX du programme Habitat-88, notes, avis, rapport d'étude pour le développement de la franchise Amibat, 1984-1988

1984-1988

20010298/256

Procédé Amibat : dossiers d'opérations expérimentales, rapports de suivi, fiches analytiques, plans, 1985-1988.

1985-1988

20010298/257

Procédé 2E-2I, société Campenon Bernard Construction : dossier technique de présentation, protocole d'expérimentation, 1984-1988.

1984-1988

20010298/258

Procédé 2E-2I, société Campenon Bernard Construction : dossiers d'opérations expérimentales à Courbevoie, Fontaine, Pertuis et Torcy, 1986-1988.

1986-1988

20010298/259

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Rapports d'études Les nouvelles technologies de représentation des projets d'architecture et d'urbanisme, Plan urbain, 1985 ; Les frais de chantier et la productivité du facteur organisation, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1981 ; Perspectives pour l'accroissement de la productivité des chantiers du bâtiment, Jean-Pierre Germain, 1982 ; L'évolution de la formation des chefs de chantier, Centre expérimental de recherches et d'études du bâtiment et des travaux publics, (CEBTP), 1985.

1981-1985

20010298/260

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Méthode de l'analyse de valeur Rapports d'études : Financement et Analyse de la valeur comme outils de conception des logements PLA, méthodes de consultation adaptées, ministère de l'Urbanisme et du Logement, Plan Construction, 1984 ; Manuel pour l'application de l'Analyse de valeur au bâtiment, Plan Construction, société Oméga, 1973.

1973-1984

20010298/261

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Méthode de l'analyse de valeur Dossier des propositions retenues pour l'application de l'Analyse de valeur dans le cadre du programme Habitat-88, 1985. Suivi de l'expérimentation effectuée par l'Office départemental d'HLM du Finistère, Direction départementale de l'Équipement du Finistère, 1986-1987.

1985-1987

20010298/262

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche Ensemblier ou Conception Construction Rapports d'études de M Henri Becker, note de synthèse, bilan provisoire, 1988.

1988

20010298/263

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche Ensemblier ou Conception Construction Rapports d'études de M Henri Becker, Définition des missions et contrats d'ensemblé et d'ingénierie renforcée, de recherche des modifications à apporter à l'environnement réglementaire et professionnel pour permettre la mise en oeuvre et le développement de ces missions, 1987.

20010298/264

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche Ensemblier ou Conception Construction Dossiers d'opérations de la société d'HLM Sollar, Le logement Alpes Rhône ; chantiers à Annecy, Argenteuil, Champigny, 1986-1988.

1986-1988

20010298/265

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche performancielle Dossiers d'opérations expérimentales portant sur la réhabilitation de a Cité des ailes à Pessac et les chantiers du secteur Rhône Alpes, 1988.

1988

20010298/266

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche séquentielle Notes, plaquette de présentation : L'Organisation séquentielle des chantiers, Direction de la Construction, 1986, forum d'information, 1990 ; rapport d'études : Difficultés de chantier et démarche séquentielle, Centre d'enseignement et de recherches techniques et sociales de l'Ecole nationale des Ponts et Chaussées, (CERTES), 1987.

1986-1990

20010298/267

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche séquentielle Dossiers d'opérations : Séquentiel et système BH-88 et entreprise Castells à Lourdes, 1986-1988.

1981-1985

20010298/268

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche séquentielle Dossiers d'opérations : Projet Synergie-5 de l'entreprise Dumez, programme d'expérimentation, produit Centre ville, chantiers au Faouët, à Mandelieu, au Pin et à Villiers sur Marne, 1984-1988.

1984-1988

20010298/269

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche séquentielle Dossier d'opération : Procédé SGE-C, Société Générale d'Entreprises, contrat de développement, chantier d'Allauch, 1983-1988.

1983-1988

20010298/270

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche séquentielle Dossier d'opération : Chantier de Mulhouse, rue Flammarion, mené par l'entreprise Savonitto et la S.A. d'HLM SOMCO, 1984-1986.

1984-1986

20010298/271

Nouveaux outils et méthodes d'organisation des chantiers Démarche séquentielle Dossier d'opération comprenant une démarche séquentielle et une action de modernisation de petites et moyennes

entreprises, (PME), chantiers des entreprises Aguillon Construction, Caillol, Reydel, monitorat de PME à Floirac et Franois, 1984-1989.

1984-1989

20010298/272

Participation et modernisation des petites et moyennes entreprises, (PME) Opération 5000 PME ou Rodage PME puis Action PME : notes de réflexion, compte rendus des réunions du groupe de travail, 1982-1985. Rapport de stage au Plan Construction, Mission Industrie et Bâtiment : La mesure 5000 PME, stratégies de modernisation, 1983. Rapport d'études : Le conseil aux PME, quelle offre, quelles pratiques, quelle médiation ?, Université des sciences sociales de Grenoble, 1988.

1982-1988

20010298/273

Participation et modernisation des petites et moyennes entreprises, (PME) Dossiers d'aide aux entreprises, propositions, notes, correspondance, rapports de suivi, : entreprises Badet à Desbrosses, 1984-1988.

1984-1988

20010298/274

Participation et modernisation des petites et moyennes entreprises, (PME) Dossiers d'aide aux entreprises, propositions, notes, correspondance, rapports de suivi : entreprises Fabel à I.D.B., Industrielle du Bâtiment, Maine Anjou, 1984-1988.

1984-1988

20010298/275

Participation et modernisation des petites et moyennes entreprises, (PME) Dossiers d'aide aux entreprises, propositions, notes, correspondance, rapports de suivi : entreprises Les Maisons Risloises à Prost, 1984-1988.

1984-1988

20010298/276

Participation et modernisation des petites et moyennes entreprises, (PME) Opération de Rodage PME autour de l'entreprise Vercelletto et du système constructif Unistab : Protocole d'expérimentation Habitat-88 et dossier de suivi des opérations de recherche et expérimentation (REX) ; documents de présentation du système Unistab et des chantiers du Mans, Montlouis et Vernouillet, 1983-1988.

1983-1988

20010298/277

Participation et modernisation des petites et moyennes entreprises, (PME) Rapports d'études : Une expérience d'innovation sociale dans une PME du bâtiment, l'entreprise Simon, Université de Caen, 1985 ; La structuration des PME en groupes pérennes pour un impact sur la productivité, Méthodes et Construction, 1987.

1985-1987

20010298/278

Participation et modernisation des petites et moyennes entreprises, (PME) Rapport d'études : L'innovation sociale dans l'entreprise moyenne du bâtiment, comment créer des conditions favorables à sa mise en oeuvre et à son développement ?, Centre des dirigeants de la Construction, 1983.

1983

20010298/279

Participation et modernisation des petites et moyennes entreprises, (PME) Rapport d'études : La dynamique des entreprises artisanales du bâtiment, essai d'explication typologique des évolutions d'emploi et de qualification, Economie et Humanisme, 1982 ; La reconquête du marché de la maison individuelle par les artisans, Economie et Humanisme, 1987 ; L'accès de l'artisan à la commande publique, R.S.Consultant, 1987.

1983

20010298/280

Evolution des métiers et qualifications de la construction Rapports d'études : Le rôle des produits industriels dans l'émergence des nouveaux métiers des artisans du bâtiment, Bureau d'information et de prévisions économiques, 1986 ; L'évolution de la fonction de thermicien dans la conception de l'habitat, Centre scientifique et technique du Bâtiment (CSTB), 1984 ; Etude auprès des professions industrielles de la construction en vue de préparer l'achèvement du marché européen, Association des Industries de matériaux, composants et équipements pour la construction, (AIMCC), 1986.

1984-1986

20010298/281

Programme Emploi et valorisation des métiers du bâtiment, (EVMB), mené par le Plan Construction Compte rendu du séminaire Emploi et productivité dans le bâtiment, 1988.

1988

20010298/282

Programme Emploi et valorisation des métiers du bâtiment, (EVMB), mené par le Plan Construction Publications du Plan-Construction, suscitées par le programme, 1984-1989.

1984-1989

20010298/283

Programme Emploi et valorisation des métiers du bâtiment, (EVMB), mené par le Plan Construction Dossier de la consultation Emplois du bâtiment et catégories professionnelles : dossiers des propositions, expertises, avis du jury, 1989.

1989

20010298/284

Programme Emploi et valorisation des métiers du bâtiment, (EVMB), mené par le Plan Construction Dossier de la consultation La qualité en chantier, un enjeu du travail : préparation, fiches de propositions et compte-rendus des jurys des 20 juin et 26 septembre 1988.

1988

20010298/285

Programme Emploi et valorisation des métiers du bâtiment, (EVMB), mené par le Plan Construction Notes et correspondance sur la participation au programme des Sociétés coopératives ouvrières de production, (SCOP), 1984-1987. Dossier de l'opération Innovation sociale sur le chantier d'un immeuble PLA à Poitiers, 1984-1986. Rapports d'études EVMB : L'installateur polyvalent ; Les enjeux d'un système de formation ouvert ; La formation des salariés dans la région Rhône-Alpes, 1984-1988.

1984-1988

20010298/286

Programme Emploi et valorisation des métiers du bâtiment, (EVMB), mené par le Plan Construction
Rapports et bilans sur l'expérience des chantiers école : notes, rapport de suivi d'opérations, 1988-1990.

1988-1990

20010298/287

Programme Emploi et valorisation des métiers du bâtiment, (EVMB), mené par le Plan Construction
Chantiers école : dossiers des opérations de Bannalec et Tremblay-les-Gonesses, 1985-1989.

1985-1989